

(200)
R290
no. 75-79
v. 1

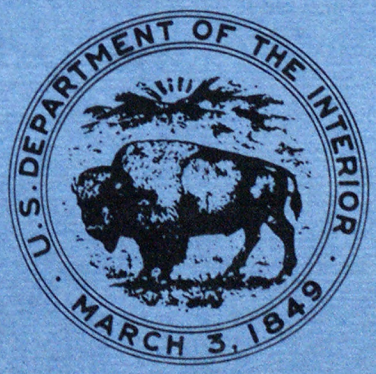
✓
(UNITED STATES)
(DEPARTMENT OF THE INTERIOR)
GEOLOGICAL SURVEY. [Reports - Open
file series]

**Chemical Analyses of Ground Water for
Saline-Water Resources Studies in Texas
Coastal Plain Stored in National Water
Data Storage and Retrieval System**

TM
am
TWANAL

OPEN FILE REPORT 75-79

VOLUME I



(200)
R290
nw. 75-79



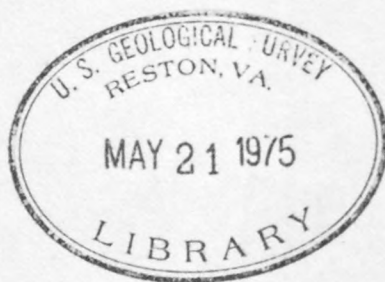
UNITED STATES
DEPARTMENT OF THE INTERIOR
U.S. GEOLOGICAL SURVEY

CHEMICAL ANALYSES OF GROUND WATER FOR SALINE-WATER
RESOURCES STUDIES IN TEXAS COASTAL PLAIN STORED IN
NATIONAL WATER DATA STORAGE AND RETRIEVAL SYSTEM
ichgd. n. 1934-
By R. E. Taylor

Series
Reports - Open File *(Report)* 75-79

Bay St. Louis, Mississippi

March 1975



CONTENTS

	Page
Abstract-----	5
Introduction-----	5
Acknowledgments-----	6
Data bank-----	7
Water-analyses table-----	8
Use of data-----	9
Future activities-----	13

ILLUSTRATIONS

Plate 1. Map of Texas showing locations of water-sampling
sites in Header File

TABLES

	Page
Table 1. County codes for Texas-----	15
2. Local identifier alphabetic codes-----	17
3. Geologic unit codes-----	19
4. Sample source codes-----	21
5. Sampling condition codes-----	23
6. Type of well codes-----	25
7. Chemical analyses of ground water, Texas Coastal Plain-----	27

CHEMICAL ANALYSES OF GROUND WATER
FOR SALINE-WATER RESOURCES STUDIES IN
TEXAS COASTAL PLAIN STORED IN
NATIONAL WATER DATA STORAGE AND RETRIEVAL SYSTEM

by

R. E. Taylor

ABSTRACT

Chemical analyses of 4,269 water samples from wells in 66 counties in Texas have been processed into the National Water Data Storage and Retrieval System by the Gulf Coast Hydrogeology Project of the U. S. Geological Survey. More than 65,000 chemical analyses of saline waters produced by oil test and production wells have been contributed to the project by major oil companies. The computerized tabulation and the computer-drawn map of the locations of sampling sites are the initial release of oil company, State, and Federal data in Texas Coastal Plain from the data bank.

INTRODUCTION

In any comprehensive study of deep sedimentary basin hydrology, an understanding of the chemical characteristics of ground water is necessary. The variations in quality of water in deep basin aquifers represent a complex system. The more complex the aquifer system, the more complex the pattern of water quality is likely to be.

The Gulf Coastal Plain of Texas is underlain by several complex aquifer systems. Extensive exploration for oil and gas has provided information useful in elucidating the geology and hydrology. The information

represents the collection and chemical analysis of hundreds of thousands of water samples from test and producing wells.

Until recently, most oil companies considered such analyses to be proprietary. Company reports on the characteristics of formation waters, and their relations to geologic environments, were previously of limited usefulness in regional studies. Analyses varied in degree, and were therefore of limited comparative value. Company scientists concurred with one of the objectives of the Gulf Coast Hydrogeology Project--the collection of water analyses from every available source, and the compilation of such information into a central data bank. Seven major oil companies have contributed well information and significant number of water analyses to the Survey's National Water Data Storage and Retrieval System.

The purpose of this report is to make available the 4,269 water analyses that have been processed to date. More than 65,000 chemical analyses of water from oil test and production wells, collected and analyzed by oil companies, are now available but not processed. Tens of thousands of analyses are still in the files of contributing and other companies. These will be solicited for addition to the data bank.

ACKNOWLEDGMENTS

Chemical analyses of water produced from oil test and production wells presented in this report were provided by the following companies: Amoco Production Company, Atlantic Richfield Company, Exxon Company, Mobil Oil Company, Phillips Petroleum Company, Shell Oil Company, and Sun Oil Company.

DATA BANK

The National Water Data Storage and Retrieval System is a part of the U.S. Geological Survey's computer system. The system and data bank uses the Survey's IBM 370/155 system at Reston, Virginia and the Data 100 Terminal at the project office located at NASA's National Space Technology Laboratories, Bay St. Louis, Mississippi.

Water analyses are coded, information punched on cards, and data entered into the computer system for storage on a disk. Well data and supporting information are entered either with the analyses or added to storage at a later date. Data can be entered, deleted, or changed at any time. All oil company analyses of fresh and saline water are entered into the data bank except (1) those for water samples obtained from bay, stream, river, or other surface-water sites and (2) those for water samples whose source location (latitude and longitude) has not been ascertained. The latter analyses will be entered when the location has been determined. Studies employing the water analyses are being conducted with the aid of computer-analysis programs.

The data bank is not restricted to fresh-water or saline-water analyses. Certain analyses of fresh-water (water with dissolved solids less than 1,000 milligrams per litre) are also included in this report. These represent selected areas and well depths where it is necessary to define the base of the fresh-water or the top of the saline-water zone.

WATER-ANALYSES TABLE

Analyses of 4,269 water samples from 66 counties in Texas are shown in table 7 in ascending order of county code (table 1). The areal distribution of the wells sampled is shown on the computer-made map, plate 1. The codes used in the water-analyses table include alphanumeric code in local identifier (table 2), geologic unit (table 3), sample source (table 4), sampling condition (table 5), and type of well (table 6).

The water-analyses table is in the Survey's standard computer-output format. Each line refers to one analysis; however, in this data retrieval and printout, six pages are required to print out all the information relating to one analysis. Consequently, each sequence of six pages presents data for 40 analyses. Continuation of an analysis line from page to page is indicated by the "Date of Sample" in the left-hand column of each subsequent page.

If more than one water analysis per well is recorded, certain information--station number, local identifier, latitude, longitude, and sequence number--is not repeated after the first analysis. If the date the water sample was collected is not known, or if more than one water sample was collected from the same well on the same date, manufactured or arbitrarily determined dates, or times with the date, had to be created in order for the analyses to be stored in the data bank. This was necessary because analyses are stored and differentiated in the data bank by station number, date, and time.

Water samples obtained by U.S. Geological Survey or State of Texas personnel, mostly from water wells, can be differentiated from water samples obtained by oil company personnel by noting the method used in

coding the local identifier. Water samples collected by Survey or State personnel have a characteristic 11-column alphanumeric code that always begins with two letters (the State's abbreviated county code). The explanation at the beginning of table 7 defines the complete local identifier code.

USE OF DATA

Use of the data coded and stored for retrieval is limited only by the imagination and skill of the user. This report tabulates and plots a mass of related data. To depict other possible types of computerized output is beyond the scope of this report. However, methods of selecting and sorting data during retrieval from the data bank, and Survey programs that use the data are briefly described.

Data can be selectively retrieved from the data bank by state, county, site code, geologic unit, selected parameter(s) ranges in data values, area defined by a polygon, or any combination of the above. For example, analyses of all water samples from the Wilcox Group in Live Oak County that have a dissolved-solids concentration less than 10,000 milligrams per litre can be selectively retrieved and tabulated.

Data retrieved from storage can be sorted by county, local identifier, latitude -longitude-sequence number, and geologic unit. Data can also be sorted by state, district, and site codes; however, all the water analyses presented in this report have the same state, district, and site (well) codes. More than one sort control field can be specified in a given retrieval; for example, data output can be sorted first by county and then by local identifier.

Once the desired data are selected and sorted, if desired, a choice of 11 Survey computer programs are available for processing the data. In some instances, more than one type of computer output can be obtained in the same retrieval. Each of the 11 types of computer outputs are briefly discussed below:

1. List of sample sites - output in table format includes station number, latitude-longitude-sequence number, local identifier, state, district, county, site, elevation of land surface datum, and total depth of well.
2. Tables - See table 7.
3. Collins diagrams - output includes the identification of each analysis, date of sample, geologic unit, scale, Collins diagram for each balanced analysis, and constituent values in milliequivalents per litre. The diagram is a bar graph in milliequivalents with each constituent denoted by a different symbol and separated into anions and cations.
4. Piper diagrams - output consists of a table of analyses indicating those that have sufficient data for plotting on the diagrams, a quadrilinear percentage plot of cations versus anions in milliequivalents per litre, a trilinear percentage plot of cations, and a trilinear percentage plot of anions can be provided, along with the average value, for each geologic unit.
5. Ropes diagrams - output includes a table identifying all input data; a table giving the values of the requested parameters with maximum, mean, minimum, sample standard deviation, and number of sample values considered; and a log plot giving the distribution

of the requested parameters. A log plot giving the variation with time is also available, if the user has a sufficient number of parameter measurements.

6. Stiff diagrams - output consisting of identification of each analysis, date of sampling, well depth, geologic unit, scale, Stiff diagram, and constituent values in milliequivalents per litre. In addition to a diagram for each balanced analysis, an average Stiff diagram is plotted for each geologic unit.
7. Ratio tables - output includes milligrams per litre, milliequivalents per litre, and ratio tables listing each analysis plus a summary of maximum, mean, minimum, sample standard deviation, and number of sample values considered. Data can be sorted by geologic unit, if desired.
8. Irrigation classification diagram - output consists of a table of analyses that have sufficient data for plotting, and an irrigation classification diagram. Also available is a diagram identifying the geologic unit for each analysis.
9. Frequency analysis - output is a table that shows the classes, parameter values, frequencies, cumulative frequencies, and relative cumulative frequencies for each parameter. Also provided is a summary of the mean, maximum, and minimum values and the tenth, twenty-fifth, fiftieth, seventy-fifty, and nintieith percentile values.
10. Statistical computer programs (STATPAC) - retrieval output is in format suitable for a variety of statistical analysis, data reduction, and data transformation computer programs.

11. Graphic computer programs - a series of programs available to process data from a STATPAC retrieval to produce a least square plot, an X - Y point plot, or a curve plot. The generalized least square output is a plot of data points, a line of best fit, and an equation of the line of best fit. The X - Y plot output is either a plot of data points (X versus Y) or a plot of data points (Z values) based on X and Y variables. The curve plot, or the General Purpose Contouring Package, is for depicting by means of a contour diagram a function (Z or parameter value) dependent on two independent variables (X and Y). Diagrams for these three types of output are produced on the Calcomp Drum Plotter.

The standard Geological Survey programs discussed above are executed with either the main retrieval program or temporarily-created data sets. If data are to be processed or analyzed using other than the above-mentioned programs, the required data output from the Survey's retrieval program must be stored on cards, tape, or disk prior to subsequent data use. Data are available not only as printouts and plots used in this report but also in machine-readable form.

Analyses presented in this report, and analyses to be added to the data bank, were obtained from water samples specifically collected by oil or oil service companies to solve various engineering, research, production, and chemical problems. Whereas an analysis may satisfy a particular data requirement, that analysis may not satisfy data requirements for all studies. Therefore, each user needs to evaluate for his investigation whether the analyses used and parameters reported in the analysis are representative.

FUTURE ACTIVITIES

The processing of saline water-analysis information into the data bank is a continuing activity. Sites are entered into the Header File, and water analyses are entered into the data bank. As supplemental information becomes available for analyses already stored in the bank, data will be added, deleted, or changed.

Reports will be issued in the future as data are accumulated. Each report will contain all data in the bank at that time; but each packet will include data for only five counties. Thus, over a period of time, new reports will update the information in this report.

Table 1.-County codes for Texas.

Code	County	Code	County	Code	County
007	Aransas	187	Guadalupe	325	Medina
013	Atascosa	199	Hardin	339	Montgomery
015	Austin	201	Harris	351	Newton
021	Bastrop	215	Hidalgo	355	Nueces
025	Bee	225	Houston	373	Polk
029	Bexar	239	Jackson	391	Refugio
039	Brazoria	241	Jasper	403	Sabine
041	Brazos	245	Jefferson	405	San Augustine
047	Brooks	247	Jim Hogg	409	San Patricio
051	Burleson	249	Jim Wells	427	Starr
055	Caldwell	255	Karnes	455	Trinity
057	Calhoun	261	Kenedy	457	Tyler
061	Cameron	273	Kleberg	459	Upshur
067	Cass	283	LaSalle	469	Victoria
089	Colorado	285	Lavaca	473	Waller
123	DeWitt	287	Lee	477	Washington
127	Dimmit	289	Leon	479	Webb
131	Duval	297	Live Oak	481	Wharton
163	Frio	311	McMullen	489	Wilkey
175	Goliad	315	Marion	493	Wilson
177	Gonzales	321	Matagorda	505	Zapata
185	Grimes	323	Maverick	507	Zavala

Table 2.-Local identifier alphabetic codes.

Code	Explanation
A	Actual sampling time.
C	Combination of actual, manufactured, or relative sampling dates or times.
D	Certain chemical constituents were not provided on the analysis sheet; value of constituents was determined from other source.
M	Manufactured, or arbitrarily determined sampling date or time; date of collection not on analysis sheet but can be approximated using date analysis was received in laboratory.
R	Relative sampling date or time; i.e., one sample collected 4 hours after another sample.
Z	Water analysis to be used with caution; data needs to be confirmed.

Table 3.-Geologic unit codes

Code	Explanation
110 ALVM	Alluvium
112 TRCC	Terrace deposits
122 CTHL	Catahoula Formation
122 OKVL	Oakville Sandstone
123 ANHC	Anahuac Formation
123 FRIO	Frio Clay
123 VKBG	Vicksburg Group
124 BGFD	Bigford Formation of Claiborne Group
124 CKMN	Cook Mountain Formation
124 CRRZ	Carrizo Sand
124 CZRK	Carrizo Sand and Reklaw Formation
124 CZWX	Carrizo Sand and Wilcox Group
124 JCKS	Jackson Group
124 LRDO	Laredo Formation
124 MSLM	Mount Selman Formation
124 QCCW	Queen City Sand, Carrizo Sand and Wilcox Group
124 QNCT	Queen City Sand of Claiborne Group
124 RKCZ	Reklaw Formation and Carrizo Sand
124 RKLW	Reklaw Formation of Claiborne Group
124 SMBR	Simsboro Sand Member of Rockdale Formation
124 SPRT	Sparta Sand
124 WCHS	Weches Formation of Claiborne Group
124 WLCX	Wilcox Group
124 YEGU	Yegua Formation
125 MDWY	Midway Group
210 CRCS	Cretaceous
211 NVRN	Navarro Group
218 EDRD	Edwards Limestone

The stratigraphic nomenclature used in this report is from several sources and may not necessarily follow the usage of the U.S. Geological Survey.

Table 4.-Sample source codes.

Code	Explanation
1	Well head
2	Drill stem test
3	Separator
4	Boiler
5	Flow line
6	Battery
7	Undesignated
8	Tank
9	Production test
10	Heater treater
11	Gun barrel
12	Swab
13	Pit
14	Manifold test
15	Gas line drip
16	Casing leak
17	Wire line test
18	Header
19	Filter
20	Test tool
21	LTX unit
22	Knockout
23	Well bleeder
24	Fracture test
25	Test wagon
26	Pump
27	Tap near well
28	Tap away from well
29	Bucket
30	Pressure tank
31	Discharge pipe
32	Forest sampler
33	Bailer
34	Drain line
35	Injection Pump
36	Spot sample in fluid column
37	Tank battery including gun barrel
38	Windmill
39	Water siphon
40	Special
41	Municipal and domestic waste
42	Industrial waste
43	Storm water (prior to entering natural channels)
44	Public water supplies (treated water)
45	Mine water

Table 5.-Sampling condition codes.

Code	Explanation
1	Testing
2	Undesignated
3	Swabbing
4	Flowing
5	Reversing out
6	Flowing on gas lift
7	After acidizing
8	Pumping
9	Millipore filter
10	Open hole
11	Flowing on drill stem test
12	After drill stem test
15	Bailing
16	After perforation
17	Tubing flow
18	Producing
19	Circulating
20	Flowing on production test
21	Flowing on potential test
22	Lifting
23	Flowing to pit
24	Water flooding
25	Jetting
26	Production and development test
27	Production by unknown method

Table 6.-Type of well codes.

Code	Explanation
1	Oil well
2	Multi oil well
3	Gas well
4	Multi gas well
5	Multi oil and gas well
6	Oil and gas well
7	Drilled and abandoned (D & A)
8	Plugged and abandoned (P & A)
9	Junked and abandoned (J & A)
10	Injection well
11	Abandoned gas well
12	Abandoned oil well
13	Salt water supply well
14	Salt water injection well
15	Temporary abandoned (TA)
16	Service (SER)
17	Water

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
280835096574001	007	4200700105 999999	28 08 35	096 57 40	01	41-03-07	--	123FRIO	--
280232097123901	007	4200700566 491913	28 02 32	097 12 39	01	51-01-30	--	123FRIO	--
291347098475101	013	42013 AL68-50-201	29 13 47	098 47 51	01	55-11-01	--	218EDRD	--
	013					57-07-22	--	218EDRD	--
	013					59-02-04	--	218EDRD	--
	013					59-09-08	--	218EDRD	--
	013					59-12-15	--	218EDRD	--
	013					60-09-19	--	218EDRD	--
	013					61-03-06	--	218EDRD	--
	013					61-09-12	--	218EDRD	--
	013					61-10-10	--	218EDRD	--
	013					62-03-19	--	218EDRD	--
	013					62-08-20	--	218EDRD	--
	013					63-03-04	--	218EDRD	--
	013					63-03-08	--	218EDRD	--
	013					63-08-07	--	218EDRD	--
	013					64-03-04	--	218EDRD	--
	013					64-08-21	--	218EDRD	--
	013					65-03-01	--	218EDRD	--
291334098451901	013	42013 AL68-50-301	29 13 34	098 45 19	01	57-03-06	--	218EDRD	--
	013					58-07-29	--	218EDRD	--
	013					59-08-26	--	218EDRD	--
	013					59-12-07	--	218EDRD	--
	013					61-03-07	--	218EDRD	--
	013					61-04-05	--	218EDRD	--
	013					61-10-19	--	218EDRD	--
	013					62-09-17	--	218EDRD	--
	013					63-03-04	--	218EDRD	--
	013					63-08-14	--	218EDRD	--
	013					64-06-24	--	218EDRD	--
	013					64-08-21	--	218EDRD	--
291355098463301	013	42013 AL68-50-302	29 13 55	098 46 33	01	56-01-17	--	218EDRD	--
291330098464401	013	42013 AL68-50-303	29 13 30	098 46 44	01	55-10-26	--	218EDRD	--
291025098464801	013	42013 AL68-50-602	29 10 25	098 46 48	01	69-06-19	--	124WLCX	--
291113098454701	013	42013 AL68-50-603	29 11 13	098 45 47	01	69-11-20	--	124WLCX	--
291320098442701	013	42013 AL68-51-101	29 13 20	098 44 27	01	59-12-01	--	218EDRD	--
	013					61-03-06	--	218EDRD	--
	013					61-10-10	--	218EDRD	--
	013					62-03-29	--	218EDRD	--
	013					62-09-25	--	218EDRD	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO ₂) (MG/L)	ALKA- LILITY AS CACO ₃ (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO ₃ (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO ₃) (MG/L)	CAR- BONATE (CO ₃) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO ₄) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA+MG) (MG/L)
41-03-07	--	--	--	7.90	39	1600	--	1952	--	--	--	290
51-01-30	--	--	--	7.00	226	1160	--	1414	--	--	--	160
55-11-01	1028	--	858	7.70	7.4	190	--	232	--	--	--	265
57-07-22	1028	--	757	7.40	14	185	--	226	--	--	--	380
59-02-04	1028	--	779	7.60	9.0	184	--	224	--	--	--	380
59-09-08	1028	--	767	7.10	28	179	--	218	--	--	--	382
59-12-15	1028	--	780	7.10	28	179	--	218	--	--	--	380
60-09-19	1028	--	786	7.40	14	179	--	218	--	--	--	380
61-03-06	1028	--	795	7.10	28	179	--	218	--	--	--	378
61-09-12	1028	--	772	7.50	10	169	--	206	--	--	--	372
61-10-10	1028	--	889	6.10	125	80	--	98	--	--	--	400
62-03-19	--	--	789	7.10	28	179	--	218	--	--	--	382
62-08-20	1028	--	812	6.90	44	180	--	220	--	--	--	390
63-03-04	1028	--	811	7.10	28	184	--	224	--	--	--	394
63-03-08	1028	--	802	6.80	56	180	--	220	--	--	--	390
63-08-07	1028	--	793	6.70	70	180	--	220	--	--	--	396
64-03-04	1028	--	818	7.50	11	185	--	226	--	--	--	394
64-08-21	1028	--	807	7.40	15	187	--	228	--	--	--	382
65-03-01	--	--	806	8.10	--	--	--	--	--	--	--	382
57-03-06	1028	--	2300	7.40	14	176	--	214	--	--	--	974
58-07-29	1028	--	841	7.70	6.4	165	--	201	--	--	--	348
59-08-26	1028	--	727	7.10	31	197	--	240	--	--	--	318
59-12-07	1028	--	723	7.20	24	195	--	238	--	--	--	314
61-03-07	1028	--	680	7.30	19	194	--	236	--	--	--	286
61-04-05	1028	--	685	7.80	6.1	199	--	242	--	--	--	292
61-10-19	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-09-17	1028	--	826	7.10	29	190	--	232	--	--	--	356
63-03-04	1028	--	807	7.30	17	171	--	208	--	--	--	334
63-08-14	1028	--	571	7.20	23	184	--	224	--	--	--	266
64-06-24	1028	--	631	7.50	12	200	--	244	--	--	--	290
64-08-21	1028	--	618	7.30	19	197	--	240	--	--	--	278
56-01-17	1028	--	854	7.50	11	179	--	218	--	--	--	390
55-10-26	1028	--	445	7.40	15	199	--	242	--	--	--	219
69-06-19	--	--	1470	7.40	25	324	--	395	--	--	--	446
69-11-20	--	--	1250	7.10	48	309	--	377	--	--	--	500
59-12-01	1028	--	3790	7.00	20	102	--	124	--	--	--	1650
61-03-06	1028	--	3680	7.20	7.5	61	--	74	--	--	--	1590
61-10-10	1028	--	3870	6.70	44	114	--	139	--	--	--	1740
62-03-29	1028	--	3610	6.60	47	97	--	118	--	--	--	1620
62-09-25	1028	--	3440	6.90	48	197	--	240	--	--	--	1510

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
41-03-07	0	49	40	--	--	--	6292	--	8700	121	--	--
51-01-30	0	20	27	--	--	--	2853	--	3560	180	--	--
55-11-01	75	70	22	80	2.1	39	--	5.8	49	182	1.4	14
57-07-22	200	96	34	13	.2	7	--	2.0	22	183	3.2	22
59-02-04	200	--	--	--	--	--	--	--	31	186	--	--
59-09-08	200	--	--	--	--	--	--	--	34	--	--	--
59-12-15	200	--	--	--	--	--	--	--	34	194	--	--
60-09-19	200	--	--	--	--	--	--	--	36	190	--	--
61-03-06	200	--	--	--	--	--	--	--	34	190	--	--
61-09-12	200	--	--	--	--	--	--	--	38	188	--	--
61-10-10	320	--	--	--	--	--	--	--	120	188	--	--
62-03-19	200	--	--	--	--	--	--	--	42	187	--	--
62-08-20	210	--	--	--	--	--	--	--	38	185	--	--
63-03-04	210	--	--	--	--	--	--	--	39	190	--	--
63-03-08	210	100	34	24	.5	11	--	--	38	191	3.0	18
63-08-07	220	--	--	--	--	--	--	--	40	190	--	--
64-03-04	210	--	--	--	--	--	--	--	40	194	--	--
64-08-21	200	--	--	--	--	--	--	--	41	189	--	--
65-03-01	--	--	--	--	--	--	--	--	40	181	--	--
57-03-06	800	252	84	145	2.0	24	--	9.2	300	683	--	17
58-07-29	180	--	--	--	--	--	--	--	72	--	--	--
59-08-26	120	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--
59-12-07	120	--	--	--	--	--	--	--	54	118	--	--
61-03-07	92	--	--	--	--	--	--	--	46	87	--	--
61-04-05	93	--	--	--	--	--	--	--	45	99	--	--
61-10-19	--	--	--	--	--	--	--	--	40	81	--	--
62-09-17	170	--	--	--	--	--	--	--	68	147	--	--
63-03-04	160	--	--	--	--	--	--	--	67	154	--	--
63-08-14	82	--	--	--	--	--	--	--	34	74	--	--
64-06-24	90	--	--	--	--	--	--	--	35	83	--	--
64-08-21	81	--	--	--	--	--	--	--	34	81	--	--
56-01-17	210	102	33	31	.6	14	--	3.0	59	196	1.2	17
55-10-26	20	63	15	7.5	.2	7	--	1.1	15	15	--	13
69-06-19	120	133	27	150	3.0	41	--	16	151	249	1.0	22
69-11-20	190	149	31	83	1.6	25	--	14	138	189	1.7	25
59-12-01	1500	--	--	--	--	--	--	--	590	1400	--	--
61-03-06	1500	--	--	--	--	--	--	--	580	1270	--	--
61-10-10	1600	420	169	--	3.1	27	299	--	600	1370	.1	15
62-03-29	1500	--	--	--	--	--	--	--	540	1280	--	--
62-09-25	1300	--	--	--	--	--	--	--	500	1080	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
41-03-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17154
51-01-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8054
55-11-01	--	520	--	840	--	--	--	--	--	--	--	536
57-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	483
59-02-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-09-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-12-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
60-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-09-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-08	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	513
63-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-03-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-06	--	500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1595
58-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-12-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-03-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-04-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-10-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-09-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-01-17	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	548
55-10-26	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	253
69-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	942
69-11-20	--	700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	814
59-12-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2941
62-03-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-09-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
41-03-07	--	--	--	--	--	--	--	18	10341	2	2	--
51-01-30	--	--	--	--	--	--	--	22	9725	3	2	--
55-11-01	--	--	.00	.00	--	--	--	704	--	--	--	2379
57-07-22	--	--	.00	.00	--	--	--	704	--	--	--	2379
59-02-04	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
59-09-08	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
59-12-15	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
60-09-19	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
61-03-06	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
61-09-12	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
61-10-10	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
62-03-19	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
62-08-20	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
63-03-04	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
63-03-08	--	--	.00	.00	--	--	--	704	--	--	--	2379
63-08-07	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
64-03-04	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
64-08-21	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
65-03-01	--	--	--	--	--	--	--	704	--	--	--	2379
57-03-06	--	--	.20	.00	--	--	--	705	--	--	--	2507
58-07-29	--	--	--	--	--	--	--	705	--	--	--	2507
59-08-26	--	--	--	--	--	--	--	705	--	--	--	2507
59-12-07	--	--	--	--	--	--	--	705	--	--	--	2507
61-03-07	--	--	--	--	--	--	--	705	--	--	--	2507
61-04-05	--	--	--	--	--	--	--	705	--	--	--	2507
61-10-19	--	--	--	--	--	--	--	705	--	--	--	2507
62-09-17	--	--	--	--	--	--	--	705	--	--	--	2507
63-03-04	--	--	--	--	--	--	--	705	--	--	--	2507
63-08-14	--	--	--	--	--	--	--	705	--	--	--	2507
64-06-24	--	--	--	--	--	--	--	705	--	--	--	2507
64-08-21	--	--	--	.00	--	--	--	705	--	--	--	2507
56-01-17	--	--	.00	.00	--	--	--	696	--	--	--	2498
55-10-26	--	--	4.8	.00	--	--	--	691	--	--	--	2428
69-06-19	--	--	<.40	.00	--	--	--	705	--	--	--	728
69-11-20	--	--	<.40	.00	--	--	--	655	--	--	--	249
59-12-01	--	--	--	--	--	--	--	675	--	--	--	2656
61-03-06	--	--	--	--	--	--	--	675	--	--	--	2656
61-10-10	--	--	.00	.00	--	--	--	675	--	--	--	2656
62-03-29	--	--	--	--	--	--	--	675	--	--	--	2656
62-09-25	--	--	--	--	--	--	--	675	--	--	--	2656

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
41-03-07	--	--	--	--	7840	7850	341	--	7
51-01-30	--	22.8	1.004	--	9592	9620	151	--	3
55-11-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-02-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-09-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-12-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
60-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-09-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-03-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
58-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-12-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-03-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-04-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-10-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-09-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-01-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-10-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-12-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-03-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-09-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
291320098442701	013 42013	AL68-51-101	29 13 20	098 44 27	01	64-06-24	--	218EDRD	--
290840098432601	013 42013	AL68-51-701	29 08 40	098 43 26	01	70-04-01	--	124CRRZ	--
290852098410201	013 42013	AL68-51-803	29 08 52	098 41 02	01	63-07-29	--	124CRRZ	--
291007098353901	013 42013	AL68-52-401	29 10 07	098 35 39	01	44-05-31	--	124CZWX	--
290940098354001	013 42013	AL68-52-701	29 09 40	098 35 40	01	32-06-18	--	124CRRZ	--
	013					44-05-31	--	124CRRZ	--
290940098354002	013 42013	AL68-52-706	29 09 40	098 35 40	02	44-05-31	--	124CRRZ	--
290854098354901	013 42013	AL68-52-709	29 08 54	098 35 49	01	70-03-09	--	124CRRZ	--
	013					70-04-13	--	124CRRZ	--
	013					70-04-14	--	124CRRZ	--
290909098351101	013 42013	AL68-52-711	29 09 09	098 35 11	01	70-02-10	--	124CZWX	--
290741098351601	013 42013	AL68-52-712	29 07 41	098 35 16	01	69-10-01	--	124CRRZ	--
290301098470101	013 42013	AL68-58-602	29 03 01	098 47 01	01	69-10-13	--	124CRRZ	--
290718098404401	013 42013	AL68-59-202	29 07 18	098 40 44	01	44-06-02	--	124CRRZ	--
290510098395801	013 42013	AL68-59-206	29 05 10	098 39 58	01	69-06-18	--	124CRRZ	--
290721098410601	013 42013	AL68-59-207	29 07 21	098 41 06	01	69-06-13	--	124WLCX	--
290552098403101	013 42013	AL68-59-208	29 05 52	098 40 31	01	69-07-23	--	124CRRZ	--
	013					72-07-13	--	124CRRZ	--
290554098395301	013 42013	AL68-59-307	29 05 54	098 39 53	01	69-07-23	--	124CRRZ	--
290229098441701	013 42013	AL68-59-401	29 02 29	098 44 17	01	28-02-22	--	124CRRZ	--
	013					44-06-02	--	124CRRZ	--
290312098412201	013 42013	AL68-59-504	29 03 12	098 41 22	01	63-08-27	--	124CRRZ	--
290233098410301	013 42013	AL68-59-508	29 02 33	098 41 03	01	69-07-23	--	124CRRZ	--
290343098384901	013 42013	AL68-59-601	29 03 43	098 38 49	01	69-09-16	--	124CRRZ	--
290445098373601	013 42013	AL68-59-602	29 04 45	098 37 36	01	69-09-10	--	124CRRZ	--
290317098391101	013 42013	AL68-59-603	29 03 17	098 39 11	01	45-08-07	--	124CRRZ	--
290459098390701	013 42013	AL68-59-604	29 04 59	098 39 07	01	69-09-10	--	124CRRZ	--
290434098384201	013 42013	AL68-59-606	29 04 34	098 38 42	01	69-09-10	--	124CRRZ	--
290238098382301	013 42013	AL68-59-614	29 02 38	098 38 23	01	69-09-16	--	124CRRZ	--
290407098392101	013 42013	AL68-59-615	29 04 07	098 39 21	01	30-12-06	--	124CRRZ	--
290257098393101	013 42013	AL68-59-618	29 02 57	098 39 31	01	69-09-16	--	124CRRZ	--
290236098390701	013 42013	AL68-59-620	29 02 36	098 39 07	01	45-08-08	--	124CRRZ	--
290449098384601	013 42013	AL68-59-623	29 04 49	098 38 46	01	69-09-10	--	124CRRZ	--
290401098393301	013 42013	AL68-59-626	29 04 01	098 39 33	01	69-09-11	--	124CRRZ	--
290236098393201	013 42013	AL68-59-628	29 02 36	098 39 32	01	69-09-16	--	124CRRZ	--
290250098392101	013 42013	AL68-59-629	29 02 50	098 39 21	01	69-09-16	--	124CRRZ	--
290146098421901	013 42013	AL68-59-801	29 01 46	098 42 19	01	32-06-18	--	124CRRZ	--
290038098422501	013 42013	AL68-59-802	29 00 38	098 42 25	01	45-08-08	--	124CRRZ	--
290152098405101	013 42013	AL68-59-808	29 01 52	098 40 51	01	45-08-08	--	124CRRZ	--
290155098414601	013 42013	AL68-59-814	29 01 55	098 41 46	01	45-08-08	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
64-06-24	1028	--	2450	6.80	60	194	--	236	--	--	--	1050
70-04-01	--	--	260	6.80	10	33	--	40	--	--	--	55
63-07-29	1028	--	487	5.60	153	31	--	38	--	--	--	116
44-05-31	1028	--	--	6.80	16	52	--	64	--	--	--	110
32-06-18	1028	--	--	--	--	25	--	31	--	--	--	34
44-05-31	1028	--	--	--	--	25	--	31	--	--	--	--
44-05-31	1028	--	--	--	--	26	--	32	--	--	--	--
70-03-09	--	--	516	6.90	29	119	--	145	--	--	--	168
70-04-13	--	--	503	6.90	29	117	--	143	--	--	--	169
70-04-14	--	--	474	6.80	31	102	--	124	--	--	--	154
70-02-10	--	--	359	6.80	27	88	--	107	--	--	--	117
69-10-01	--	--	367	7.10	14	93	--	113	--	--	--	122
69-10-13	--	--	704	7.60	8.2	168	--	205	--	--	--	261
44-06-02	1028	--	--	--	--	35	--	43	--	--	--	102
69-06-18	--	--	427	6.70	24	62	--	76	--	--	--	120
69-06-13	--	--	422	6.90	13	53	--	65	--	--	--	103
69-07-23	--	--	379	6.70	16	42	--	51	--	--	--	88
72-07-13	--	--	395	6.20	37	30	--	37	--	--	--	104
69-07-23	--	--	406	6.50	20	33	--	40	--	--	--	103
28-02-22	1028	--	--	--	--	43	--	52	--	--	--	103
44-06-02	1028	--	--	--	--	47	--	57	--	--	--	114
63-08-27	1028	--	340	6.70	16	40	--	49	--	--	--	82
69-07-23	--	--	364	7.30	5.6	57	--	70	--	--	--	107
69-09-16	--	--	293	6.70	15	39	--	48	--	--	--	75
69-09-10	--	--	291	6.20	34	28	--	34	--	--	--	63
45-08-07	1028	--	--	--	--	34	--	41	--	--	--	68
69-09-10	--	--	350	6.60	16	33	--	40	--	--	--	78
69-09-10	--	--	402	6.00	38	20	--	24	--	--	--	84
69-09-16	--	--	294	6.40	20	25	--	31	--	--	--	71
30-12-06	1028	--	--	--	--	50	--	61	--	--	--	101
69-09-16	--	--	2570	6.70	53	135	--	165	--	--	--	1190
45-08-08	1028	--	--	--	--	35	--	43	--	--	--	86
69-09-10	--	--	359	6.30	34	35	--	43	--	--	--	72
69-09-11	--	--	389	6.60	27	55	--	67	--	--	--	99
69-09-16	--	--	2280	6.80	40	130	--	159	--	--	--	790
69-09-16	--	--	288	6.30	26	27	--	33	--	--	--	67
32-06-18	1028	--	--	--	--	69	--	84	--	--	--	132
45-08-08	1028	--	--	--	--	85	--	103	--	--	--	124
45-08-08	1028	--	--	--	--	89	--	108	--	--	--	114
45-08-08	1028	--	--	--	--	57	--	70	--	--	--	94

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
64-06-24	860	--	--	--	--	--	--	--	350	720	--	--
70-04-01	22	16	4.0	25	1.4	50	--	3.0	41	22	<.1	33
63-07-29	85	35	7.0	43	1.7	42	--	7.3	102	41	.2	19
44-05-31	58	33	6.8	30	1.2	37	--	--	63	30	.6	32
32-06-18	9	10	--	--	2.0	--	27	--	32	21	--	--
44-05-31	--	--	--	--	--	--	--	--	58	14	--	--
44-05-31	--	--	--	--	--	--	--	--	45	16	--	--
70-03-09	49	58	5.0	34	1.1	30	--	3.0	67	32	.1	31
70-04-13	52	58	6.0	34	1.1	30	--	4.0	64	36	.2	27
70-04-14	52	52	5.0	33	1.1	31	--	4.0	65	34	.1	30
70-02-10	29	40	4.0	24	.9	30	--	5.0	47	24	.2	30
69-10-01	29	43	4.0	23	.9	28	--	5.0	48	21	.2	33
69-10-13	93	84	13	43	1.1	25	--	8.0	84	71	.4	22
44-06-02	67	--	--	--	--	--	--	--	63	16	--	--
69-06-18	58	38	6.0	36	1.4	37	--	6.0	70	37	.2	31
69-06-13	50	32	6.0	39	1.6	43	--	6.0	76	32	.2	30
69-07-23	46	26	5.0	36	1.6	45	--	6.0	71	28	<.1	28
72-07-13	74	31	7.0	34	1.4	40	--	6.0	68	54	.2	29
69-07-23	70	32	5.0	34	1.4	39	--	7.0	66	52	.2	29
28-02-22	60	31	6.2	28	.6	15	--	5.1	51	50	--	18
44-06-02	67	--	--	--	--	--	--	--	60	24	--	--
63-08-27	42	24	5.4	26	1.2	38	--	7.3	54	30	.2	20
69-07-23	50	33	6.0	26	1.1	33	--	6.0	54	36	.3	19
69-09-16	36	22	5.0	24	1.2	38	--	7.0	47	28	.2	18
69-09-10	35	17	5.0	28	1.5	46	--	6.0	51	27	<.1	26
45-08-07	34	--	--	--	--	--	--	--	48	34	--	--
69-09-10	45	23	5.0	33	1.6	45	--	6.0	62	34	.2	25
69-09-10	64	25	5.0	40	1.9	50	--	8.0	82	40	<.1	29
69-09-16	46	22	4.0	24	1.2	39	--	7.0	50	32	.2	19
30-12-06	51	26	8.7	--	1.0	33	23	--	46	35	--	--
69-09-16	1100	306	103	184	2.3	24	--	17	396	850	1.1	34
45-08-08	51	--	--	--	--	--	--	--	59	42	--	--
69-09-10	37	20	5.0	38	1.9	51	--	6.0	70	27	<.1	26
69-09-11	44	31	5.0	35	1.5	41	--	7.0	65	31	.2	26
69-09-16	660	206	67	209	3.2	35	--	14	430	520	.6	29
69-09-16	40	20	4.0	26	1.3	43	--	6.0	49	31	.2	20
32-06-18	63	40	7.9	--	.7	24	20	--	45	41	--	--
45-08-08	40	--	--	--	--	--	--	--	32	55	--	--
45-08-08	25	--	--	--	--	--	--	--	35	32	--	--
45-08-08	37	--	--	--	--	--	--	--	52	26	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
64-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	164
63-07-29	--	50	--	4510	--	--	--	--	--	--	--	273
44-05-31	--	--	--	600	--	--	--	--	--	--	--	227
32-06-18	--	--	--	380	--	--	--	--	--	--	--	105
44-05-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	81
44-05-31	--	--	--	500	--	--	--	--	--	--	--	60
70-03-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	303
70-04-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	303
70-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	286
70-02-10	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	227
69-10-01	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	233
69-10-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	427
44-06-02	--	--	--	4300	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	262
69-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	253
69-07-23	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	225
72-07-13	--	<100	--	220	--	--	--	--	--	--	--	247
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	238
28-02-22	--	--	--	1100	--	--	--	--	--	--	--	215
44-06-02	--	--	--	600	--	--	--	--	--	--	--	--
63-08-27	--	90	--	5330	--	--	--	--	--	--	--	191
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	215
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	175
69-09-10	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	177
45-08-07	--	--	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	208
69-09-10	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	241
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	174
30-12-06	--	--	--	27330	--	--	--	--	--	--	--	169
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1971
45-08-08	--	--	--	1600	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	213
69-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	233
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1553
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	173
32-06-18	--	--	--	1430	--	--	--	--	--	--	--	195
45-08-08	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-08	--	--	--	450	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-08	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
64-06-24	--	--	--	.00	--	--	--	675	--	--	--	2656
70-04-01	--	--	<.40	.00	--	--	--	610	--	--	--	--
63-07-29	--	--	.00	.00	--	--	--	670	--	--	--	166
44-05-31	--	--	.50	.00	--	--	--	665	--	--	--	203
32-06-18	--	--	.40	.00	--	--	--	685	--	--	--	175
44-05-31	--	--	--	--	--	--	--	685	--	--	--	175
44-05-31	--	--	--	--	--	--	--	680	--	--	--	169
70-03-09	--	--	2.0	.00	--	--	--	660	--	--	--	315
70-04-13	--	--	3.5	.00	--	--	--	660	--	--	--	315
70-04-14	--	--	2.0	.00	--	--	--	660	--	--	--	315
70-02-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	637	--	--	--	354
69-10-01	--	--	<.40	.00	--	--	--	616	--	--	--	336
69-10-13	--	--	2.0	.00	--	--	--	534	--	--	--	555
44-06-02	--	--	--	--	--	--	--	636	--	--	--	125
69-06-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	588	--	--	--	343
69-06-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	645	--	--	--	304
69-07-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	580	--	--	--	336
72-07-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	580	--	--	--	336
69-07-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	600	--	--	--	335
28-02-22	--	--	.10	.00	--	--	--	517	--	--	--	380
44-06-02	--	--	--	--	--	--	--	517	--	--	--	380
63-08-27	--	--	.00	.00	--	--	--	550	--	--	--	411
69-07-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	532	--	--	--	618
69-09-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	515	--	--	--	318
69-09-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	515	--	--	--	195
45-08-07	--	--	--	--	--	--	--	498	--	--	--	460
69-09-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	552	--	--	--	350
69-09-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	535	--	--	--	300
69-09-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	480	--	--	--	455
30-12-06	--	--	.00	.00	--	--	--	550	--	--	--	560
69-09-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	500	--	--	--	480
45-08-08	--	--	--	--	--	--	--	500	--	--	--	521
69-09-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	542	--	--	--	360
69-09-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	551	--	--	--	430
69-09-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	470	--	--	--	300
69-09-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	494	--	--	--	447
32-06-18	--	--	.00	.00	--	--	--	492	--	--	--	640
45-08-08	--	--	--	--	--	--	--	491	--	--	--	578
45-08-08	--	--	--	--	--	--	--	510	--	--	--	500
45-08-08	--	--	--	--	--	--	--	500	--	--	--	560

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
64-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-03-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-06-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-02-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-06-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-12-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
290221098401201	013 42013	AL68-59-817	29 02 21	098 40 12	01	69-09-24	--	124CRRZ	--
290154098400001	013 42013	AL68-59-819	29 01 54	098 40 00	01	69-06-13	--	124CRRZ	--
290227098420801	013 42013	AL68-59-821	29 02 27	098 42 08	01	69-06-13	--	124CRRZ	--
290025098420401	013 42013	AL68-59-822	29 00 25	098 42 04	01	69-07-24	--	124CRRZ	--
290156098384401	013 42013	AL68-59-903	29 01 56	098 38 44	01	32-05-26	--	124CRRZ	--
290220098382101	013 42013	AL68-59-904	29 02 20	098 38 21	01	45-08-08	--	124CRRZ	--
	013					69-09-16	--	124CRRZ	--
290153098390601	013 42013	AL68-59-905	29 01 53	098 39 06	01	69-09-16	--	124CRRZ	--
290210098375301	013 42013	AL68-59-910	29 02 10	098 37 53	01	44-05-30	--	124CRRZ	--
290152098383701	013 42013	AL68-59-912	29 01 52	098 38 37	01	69-06-17	--	124CZRK	--
290012098384001	013 42013	AL68-59-913	29 00 12	098 38 40	01	69-07-31	--	124CRRZ	--
290022098382701	013 42013	AL68-59-914	29 00 22	098 38 27	01	69-07-31	--	124CRRZ	--
290215098385801	013 42013	AL68-59-918	29 02 15	098 38 58	01	69-06-17	--	124CRRZ	--
290530098360501	013 42013	AL68-60-102	29 05 30	098 36 05	01	45-08-06	--	124CRRZ	--
	013					69-09-09	--	124CRRZ	--
290614098355201	013 42013	AL68-60-104	29 06 14	098 35 52	01	69-09-08	--	124CRRZ	--
290514098352601	013 42013	AL68-60-105	29 05 14	098 35 26	01	69-07-24	--	124CRRZ	--
290713098354901	013 42013	AL68-60-110	29 07 13	098 35 49	01	69-08-01	--	124CRRZ	--
	013					72-07-13	--	124CRRZ	--
290606098352201	013 42013	AL68-60-111	29 06 06	098 35 22	01	69-08-14	--	124CRRZ	--
290702098304301	013 42013	AL68-60-303	29 07 02	098 30 43	01	49-07-19	--	124CRRZ	--
	013					63-07-30	--	124CRRZ	--
290707098310801	013 42013	AL68-60-305	29 07 07	098 31 08	01	69-10-02	--	124CRRZ	--
	013					72-07-13	--	124CRRZ	--
290643098303401	013 42013	AL68-60-310	29 06 43	098 30 34	01	69-10-02	--	124CRRZ	--
290339098361801	013 42013	AL68-60-401	29 03 39	098 36 18	01	69-07-22	--	124CRRZ	--
290325098361901	013 42013	AL68-60-407	29 03 25	098 36 19	01	45-08-07	--	124CRRZ	--
290236098350201	013 42013	AL68-60-411	29 02 36	098 35 02	01	44-06-01	--	124CRRZ	--
290231098351401	013 42013	AL68-60-412	29 02 31	098 35 14	01	69-09-09	--	124CRRZ	--
290418098360601	013 42013	AL68-60-414	29 04 18	098 36 06	01	45-08-07	--	124CRRZ	--
290240098355301	013 42013	AL68-60-419	29 02 40	098 35 53	01	69-06-18	--	124CRRZ	--
290321098343401	013 42013	AL68-60-501	29 03 21	098 34 34	01	69-09-30	--	124CRRZ	--
290230098334101	013 42013	AL68-60-508	29 02 30	098 33 41	01	69-09-16	--	124CRRZ	--
290433098340801	013 42013	AL68-60-511	29 04 33	098 34 08	01	69-09-30	--	124CRRZ	--
290322098323501	013 42013	AL68-60-516	29 03 22	098 32 35	01	69-07-24	--	124CRRZ	--
290433098325601	013 42013	AL68-60-521	29 04 33	098 32 56	01	69-06-17	--	124CRRZ	--
290247098311701	013 42013	AL68-60-607	29 02 47	098 31 17	01	69-10-03	--	124CRRZ	--
290154098353201	013 42013	AL68-60-709	29 01 54	098 35 32	01	69-09-10	--	124CRRZ	--
290158098372701	013 42013	AL68-60-724	29 01 58	098 37 27	01	45-08-08	--	124CRRZ	--
	013					69-07-24	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-09-24	--	--	328	6.50	19	30	--	37	--	--	--	78
69-06-13	--	--	370	7.00	14	70	--	85	--	--	--	120
69-06-13	--	--	353	6.70	24	61	--	74	--	--	--	97
69-07-24	--	--	395	7.60	5.3	108	--	132	--	--	--	144
32-05-26	1028	--	--	--	--	49	--	60	--	--	--	97
45-08-08	1028	--	--	--	--	32	--	39	--	--	--	81
69-09-16	--	--	724	6.90	21	85	--	104	--	--	--	251
69-09-16	--	--	2390	7.20	26	215	--	262	--	--	--	960
44-05-30	1028	--	--	--	--	52	--	64	--	--	--	90
69-06-17	--	--	3280	7.10	32	204	--	249	--	--	--	1452
69-07-31	--	--	455	7.60	5.8	118	--	144	--	--	--	170
69-07-31	--	--	445	7.40	8.8	113	--	138	--	--	--	164
69-06-17	--	--	360	6.90	15	59	--	72	--	--	--	112
45-08-06	1028	--	--	--	--	63	--	77	--	--	--	100
69-09-09	--	--	317	6.50	27	44	--	54	--	--	--	81
69-09-08	--	--	904	6.10	22	14	--	17	--	--	--	230
69-07-24	--	--	315	7.00	12	60	--	73	--	--	--	89
69-08-01	--	--	307	6.90	16	66	--	81	--	--	--	97
72-07-13	--	--	462	7.00	21	110	--	134	--	--	--	191
69-08-14	--	--	205	6.30	26	26	--	32	--	--	--	48
49-07-19	1028	--	473	7.00	18	94	--	114	--	--	--	114
63-07-30	1028	--	377	5.80	96	31	--	38	--	--	--	71
69-10-02	--	--	180	6.10	34	22	--	27	--	--	--	36
72-07-13	--	--	183	6.20	29	24	--	29	--	--	--	42
69-10-02	--	--	2740	6.60	61	124	--	151	--	--	--	940
69-07-22	--	--	498	6.90	13	55	--	67	--	--	--	130
45-08-07	1028	--	--	--	--	40	--	49	--	--	--	75
44-06-01	1028	--	--	--	--	33	--	40	--	--	--	102
69-09-09	--	--	319	7.10	8.9	57	--	70	--	--	--	82
45-08-07	1028	--	--	--	--	44	--	54	--	--	--	86
69-06-18	--	--	382	7.40	8.3	107	--	131	--	--	--	136
69-09-30	--	--	1290	6.60	34	70	--	85	--	--	--	447
69-09-16	--	--	349	6.60	16	33	--	40	--	--	--	92
69-09-30	--	--	190	6.30	25	25	--	31	--	--	--	40
69-07-24	--	--	316	7.00	8.6	44	--	54	--	--	--	86
69-06-17	--	--	201	6.40	18	24	--	29	--	--	--	47
69-10-03	--	--	364	6.70	19	48	--	59	--	--	--	110
69-09-10	--	--	306	6.90	10	41	--	50	--	--	--	83
45-08-08	1028	--	--	--	--	43	--	52	--	--	--	72
69-07-24	--	--	406	7.10	9.4	61	--	74	--	--	--	117

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SURP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
69-09-24	48	23	5.0	27	1.3	40	--	7.0	55	33	<.1	21
69-06-13	50	37	6.0	22	.8	27	--	8.0	46	37	.4	17
69-06-13	36	32	4.0	26	1.1	34	--	7.0	49	31	.2	18
69-07-24	36	47	6.0	23	.8	25	--	5.0	36	35	.4	16
32-05-26	48	29	6.0	21	.9	29	--	7.4	43	36	--	19
45-08-08	49	--	--	--	--	--	--	--	52	34	--	--
69-09-16	170	69	19	48	1.3	28	--	10	92	143	.5	18
69-09-16	750	217	102	184	2.5	28	--	20	473	458	.7	16
44-05-30	37	--	--	--	--	--	--	--	53	34	--	--
69-06-17	1200	427	93	224	2.5	24	--	18	630	821	.9	16
69-07-31	52	58	6.0	25	.8	24	--	5.0	46	41	.4	16
69-07-31	51	56	6.0	24	.8	23	--	5.0	47	37	.4	16
69-06-17	53	36	5.0	23	.9	29	--	7.0	51	37	.2	17
45-08-06	37	--	--	--	--	--	--	--	59	24	--	--
69-09-09	37	24	5.0	27	1.3	40	--	6.0	51	30	.2	22
69-09-08	220	70	14	88	2.5	44	--	9.0	138	216	<.1	17
69-07-24	29	28	4.0	25	1.1	35	--	5.0	41	31	.3	28
69-08-01	31	32	4.0	20	.8	29	--	5.0	40	19	.2	34
72-07-13	81	64	8.0	19	.5	17	--	7.0	57	48	.2	28
69-08-14	22	15	3.0	18	1.1	41	--	5.0	32	19	<.1	27
49-07-19	20	38	12	--	1.6	40	46	--	59	65	--	24
63-07-30	40	19	5.7	39	2.0	50	--	8.7	78	24	.2	25
69-10-02	14	10	2.0	17	1.2	45	--	5.0	27	16	<.1	28
72-07-13	18	12	3.0	16	1.0	41	--	4.0	27	18	.1	28
69-10-02	820	288	53	265	3.7	37	--	23	590	570	.6	33
69-07-22	75	37	9.0	43	1.6	40	--	7.0	83	54	.3	21
45-08-07	35	--	--	--	--	--	--	--	60	38	--	--
44-06-01	69	--	--	--	--	--	--	--	64	34	--	--
69-09-09	25	24	5.0	27	1.3	39	--	8.0	60	6.0	<.1	5.0
45-08-07	42	--	--	--	--	--	--	--	63	46	--	--
69-06-18	29	44	6.0	20	.7	23	--	9.0	32	35	.3	12
69-09-30	380	131	29	95	1.9	30	--	13	206	292	.4	26
69-09-16	59	28	5.0	25	1.1	34	--	8.0	56	41	.2	18
69-09-30	15	12	3.0	17	.8	45	--	5.0	31	14	.2	25
69-07-24	42	27	5.0	23	1.0	34	--	7.0	47	31	.3	18
69-06-17	23	14	3.0	18	1.1	42	--	5.0	31	21	<.1	29
69-10-03	62	34	6.0	24	1.0	30	--	7.0	53	42	1.0	16
69-09-10	42	25	5.0	22	1.0	34	--	7.0	47	32	.3	17
45-08-08	29	--	--	--	--	--	--	--	46	24	--	--
69-07-24	56	36	7.0	31	1.2	34	--	8.0	56	47	.3	17

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
69-09-24	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	190
69-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	215
69-06-13	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	204
69-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	233
32-05-26	--	--	--	1140	--	--	--	--	--	--	--	191
45-08-08	--	--	--	530	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	450
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1599
44-05-30	--	--	--	250	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2351
69-07-31	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	268
69-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	259
69-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	212
45-08-06	--	--	--	3500	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	192
69-09-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	562
69-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	198
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	194
72-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	297
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	135
49-07-19	--	610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	300
63-07-30	--	30	--	24000	--	--	--	--	--	--	--	218
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	119
72-07-13	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	122
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1896
69-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	287
45-08-07	--	--	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--
44-06-01	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	170
45-08-07	--	--	--	6800	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	223
69-09-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	834
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	201
69-09-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	123
69-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	185
69-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	136
69-10-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	211
69-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	180
45-08-08	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	239

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-09-24	--	--	<.40	.00	--	--	--	512	--	--	--	420
69-06-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	523	--	--	--	618
69-06-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	529	--	--	--	545
69-07-24	--	--	<.40	.00	--	--	--	500	--	--	--	724
32-05-26	--	--	--	.00	--	--	--	470	--	--	--	600
45-08-08	--	--	--	--	--	--	--	480	--	--	--	715
69-09-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	480	--	--	--	715
69-09-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	465	--	--	--	680
44-05-30	--	--	--	--	--	--	--	458	--	--	--	630
69-06-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	465	--	--	--	475
69-07-31	--	--	<.40	.00	--	--	--	482	--	--	--	1000
69-07-31	--	--	<.40	.00	--	--	--	451	--	--	--	996
69-06-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	592	--	--	--	440
45-08-06	--	--	--	--	--	--	--	530	--	--	--	450
69-09-09	--	--	<.40	.00	--	--	--	530	--	--	--	450
69-09-08	--	--	2.0	.00	--	--	--	558	--	--	--	360
69-07-24	--	--	<.40	.00	--	--	--	521	--	--	--	440
69-08-01	--	--	<.40	.00	--	--	--	585	--	--	--	--
72-07-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	585	--	--	--	--
69-08-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	570	--	--	--	365
49-07-19	--	--	.00	.00	--	--	--	550	--	--	--	145
63-07-30	--	--	.00	.00	--	--	--	550	--	--	--	145
69-10-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	576	--	--	--	378
72-07-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	576	--	--	--	378
69-10-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	476	--	--	--	404
69-07-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	515	--	--	--	666
45-08-07	--	--	--	--	--	--	--	505	--	--	--	540
44-06-01	--	--	--	--	--	--	--	460	--	--	--	850
69-09-09	--	--	<.40	.00	--	--	--	460	--	--	--	700
45-08-07	--	--	--	--	--	--	--	521	--	--	--	265
69-06-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	500	--	--	--	522
69-09-30	--	--	<.40	.00	--	--	--	463	--	--	--	600
69-09-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	459	--	--	--	960
69-09-30	--	--	<.40	.00	--	--	--	520	--	--	--	560
69-07-24	--	--	<.40	.00	--	--	--	498	--	--	--	750
69-06-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	509	--	--	--	830
69-10-03	--	--	<.40	.00	--	--	--	460	--	--	--	1009
69-09-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	458	--	--	--	845
45-08-08	--	--	--	--	--	--	--	470	--	--	--	540
69-07-24	--	--	<.40	.00	--	--	--	470	--	--	--	540

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-09-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-06-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
290133098370001	013	42013	AL68-60-725	29 01 33	098 37 00	01	69-06-11	--	124CRRZ	--
290223098351501	013	42013	AL68-60-726	29 02 23	098 35 15	01	69-09-10	--	124CRRZ	--
290054098322901	013	42013	AL68-60-801	29 00 54	098 32 29	01	44-05-08	--	124CRRZ	--
290050098323001	013	42013	AL68-60-802	29 00 50	098 32 30	01	44-05-08	--	124CRRZ	--
290205098344201	013	42013	AL68-60-803	29 02 05	098 34 42	01	64-08-05	--	124CRRZ	--
	013						69-09-10	--	124CRRZ	--
290136098341301	013	42013	AL68-60-805	29 01 36	098 34 13	01	69-09-11	--	124QNCI	--
290229098343601	013	42013	AL68-60-809	29 02 29	098 34 36	01	32-05-26	--	124CRRZ	--
	013						45-08-14	--	124CRRZ	--
290151098335301	013	42013	AL68-60-812	29 01 51	098 33 53	01	68-09-20	--	124CRRZ	--
	013						69-08-12	--	124CRRZ	--
290035098324501	013	42013	AL68-60-813	29 00 35	098 32 45	01	69-07-23	--	124CRRZ	--
290224098335401	013	42013	AL68-60-816	29 02 24	098 33 54	01	69-09-11	--	124CRRZ	--
290058098323801	013	42013	AL68-60-818	29 00 58	098 32 38	01	69-09-11	--	124CRRZ	--
290222098345301	013	42013	AL68-60-821	29 02 22	098 34 53	01	28-02-22	--	124CRRZ	--
290130098345601	013	42013	AL68-60-823	29 01 30	098 34 56	01	32-05-26	--	124CRRZ	--
290116098331201	013	42013	AL68-60-826	29 01 16	098 33 12	01	69-09-11	--	124CRRZ	--
290204098341801	013	42013	AL68-60-827	29 02 04	098 34 18	01	69-09-11	--	124CRRZ	--
290025098324601	013	42013	AL68-60-830	29 00 25	098 32 46	01	69-09-10	--	124CRRZ	--
290207098333301	013	42013	AL68-60-839	29 02 07	098 33 33	01	69-07-22	--	124CRRZ	--
290136098332501	013	42013	AL68-60-841	29 01 36	098 33 25	01	69-08-12	--	124CRRZ	--
290001098334201	013	42013	AL68-60-843	29 00 01	098 33 42	01	69-07-22	--	124CRRZ	--
290210098325901	013	42013	AL68-60-845	29 02 10	098 32 59	01	69-07-23	--	124CRRZ	--
290629098280201	013	42013	AL68-61-105	29 06 29	098 28 02	01	69-09-23	--	124CRRZ	--
290700098265801	013	42013	AL68-61-203	29 07 00	098 26 58	01	69-07-30	--	124CRRZ	--
290503098251401	013	42013	AL68-61-204	29 05 03	098 25 14	01	69-07-29	--	124CRRZ	--
290614098254901	013	42013	AL68-61-207	29 06 14	098 25 49	01	69-07-30	--	124CRRZ	--
290640098251601	013	42013	AL68-61-209	29 06 40	098 25 16	01	64-08-20	--	124CRRZ	--
290646098251901	013	42013	AL68-61-210	29 06 46	098 25 19	01	69-07-29	--	124CRRZ	--
290307098290001	013	42013	AL68-61-401	29 03 07	098 29 00	01	44-06-05	--	124CRRZ	--
290335098283701	013	42013	AL68-61-403	29 03 35	098 28 37	01	69-07-25	--	124CRRZ	--
290308098291301	013	42013	AL68-61-410	29 03 08	098 29 13	01	44-06-05	--	124CRRZ	--
290447098234101	013	42013	AL68-61-601	29 04 47	098 23 41	01	55-06-24	--	124CRRZ	--
290052098291501	013	42013	AL68-61-701	29 00 52	098 29 15	01	69-10-02	--	124CRRZ	--
290132098292001	013	42013	AL68-61-702	29 01 32	098 29 20	01	69-10-02	--	124CRRZ	--
290018098284101	013	42013	AL68-61-704	29 00 18	098 28 41	01	64-08-26	--	124QNCI	--
290003098283401	013	42013	AL68-61-705	29 00 03	098 28 34	01	69-10-03	--	124CRRZ	--
290028098261401	013	42013	AL68-61-802	29 00 28	098 26 14	01	69-07-29	--	124CRRZ	--
290105098254801	013	42013	AL68-61-805	29 01 05	098 25 48	01	70-09-02	--	124QNCI	--
290020098265801	013	42013	AL68-61-806	29 00 20	098 26 58	01	69-06-12	--	124QNCI	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICHO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-06-11	--	--	312	6.60	16	32	--	39	--	--	--	80
69-09-10	--	--	561	6.60	24	49	--	60	--	--	--	158
44-05-08	1028	--	--	--	--	144	--	176	--	--	--	159
44-05-08	1028	--	--	--	--	103	--	126	--	--	--	102
64-08-05	1028	--	317	6.20	51	42	--	51	--	--	--	82
69-09-10	--	--	323	6.50	23	38	--	46	--	--	--	87
69-09-11	--	--	703	7.80	6.0	195	--	238	--	--	--	225
32-05-26	1028	--	--	--	--	45	--	55	--	--	--	95
45-08-14	1028	--	--	7.80	1.2	39	--	48	--	--	--	83
68-09-20	--	--	301	6.80	11	36	--	44	--	--	--	80
69-08-12	--	--	298	6.60	17	35	--	43	--	--	--	79
69-07-23	--	--	403	7.40	7.6	98	--	120	--	--	--	138
69-09-11	--	--	360	6.50	28	46	--	56	--	--	--	106
69-09-11	--	--	356	7.00	14	71	--	87	--	--	--	115
28-02-22	1028	--	--	--	--	35	--	43	--	--	--	77
32-05-26	1028	--	--	--	--	136	--	166	--	--	--	163
69-09-11	--	--	551	7.20	14	114	--	139	--	--	--	172
69-09-11	--	--	807	7.50	14	222	--	271	--	--	--	226
69-09-10	--	--	3080	7.30	20	208	--	254	--	--	--	990
69-07-22	--	--	317	6.70	14	36	--	44	--	--	--	84
69-08-12	--	--	340	7.00	12	64	--	78	--	--	--	104
69-07-22	--	--	431	7.50	8.2	134	--	163	--	--	--	163
69-07-23	--	--	330	7.30	3.9	40	--	49	--	--	--	91
69-09-23	--	--	214	7.50	3.3	53	--	65	--	--	--	55
69-07-30	--	--	193	6.20	22	18	--	22	--	--	--	41
69-07-29	--	--	418	7.50	7.6	123	--	150	--	--	--	141
69-07-30	--	--	234	6.70	11	27	--	33	--	--	--	55
64-08-20	1028	--	316	6.50	17	28	--	34	--	--	--	70
69-07-29	--	--	297	6.60	16	33	--	40	--	--	--	73
44-06-05	1028	--	--	--	--	63	--	77	--	--	--	102
69-07-25	--	--	317	6.90	9.9	40	--	49	--	--	--	85
44-06-05	1028	--	--	--	--	166	--	202	--	--	--	150
55-06-24	1028	--	299	6.70	15	39	--	48	--	--	--	75
69-10-02	--	--	398	7.30	10	106	--	129	--	--	--	143
69-10-02	--	--	331	7.10	12	76	--	93	--	--	--	108
64-08-26	1028	--	1140	7.50	17	281	--	342	--	--	--	334
69-10-03	--	--	401	7.50	8.0	130	--	159	--	--	--	150
69-07-29	--	--	435	7.60	6.9	140	--	171	--	--	--	168
70-09-02	--	--	1510	7.60	11	224	--	273	--	--	--	530
69-06-12	--	--	955	7.80	7.8	251	--	306	--	--	--	153

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-06-11	48	25	4.0	22	1.0	34	--	8.0	50	35	.2	18
69-09-10	110	45	11	44	1.5	36	--	8.0	100	66	.2	17
44-05-08	15	--	--	--	--	--	--	--	45	42	--	--
44-05-08	0	--	--	--	--	--	--	--	39	16	--	--
64-08-05	40	26	4.2	22	1.0	34	--	7.3	44	32	.2	17
69-09-10	49	28	4.0	24	1.1	35	--	7.0	49	36	.3	17
69-09-11	30	68	13	66	1.9	37	--	10	65	92	.4	15
32-05-26	50	28	6.1	21	.9	30	--	7.0	47	32	--	16
45-08-14	44	25	5.0	24	1.1	36	--	5.6	49	33	.2	17
68-09-20	44	25	4.0	24	1.1	37	--	7.0	48	35	.1	16
69-08-12	44	24	5.0	21	1.0	34	--	7.0	44	33	.2	16
69-07-23	40	43	7.0	26	.9	28	--	6.0	42	39	.5	17
69-09-11	60	32	6.0	25	1.0	32	--	8.0	55	41	.3	17
69-09-11	44	39	4.0	22	.9	28	--	6.0	44	34	.3	17
28-02-22	42	23	4.8	23	1.1	38	--	4.3	46	33	--	18
32-05-26	27	50	9.3	21	.7	20	--	8.7	32	32	--	15
69-09-11	58	52	10	44	1.4	34	--	8.0	62	71	.3	15
69-09-11	4	62	17	94	2.7	46	--	10	83	97	.6	16
69-09-10	780	254	87	331	4.5	41	--	15	720	477	.7	18
69-07-22	48	27	4.0	23	1.0	35	--	7.0	50	33	.2	17
69-08-12	40	32	6.0	23	.9	30	--	7.0	43	32	.3	16
69-07-22	29	56	5.0	25	.8	24	--	5.0	33	36	.3	16
69-07-23	51	28	5.0	23	1.0	33	--	7.0	49	36	<.1	17
69-09-23	2	17	3.0	18	1.0	39	--	5.0	33	<4.0	<.1	4.0
69-07-30	23	11	3.0	17	1.1	43	--	5.0	33	18	.2	25
69-07-29	18	43	8.0	27	1.0	28	--	9.0	34	35	.4	13
69-07-30	28	17	3.0	20	1.1	41	--	6.0	37	24	<.1	20
64-08-20	42	20	4.9	26	1.3	41	--	8.6	52	34	.1	25
69-07-29	40	16	8.0	23	1.1	38	--	7.0	48	29	.2	24
44-06-05	39	--	--	--	--	--	--	--	52	32	--	--
69-07-25	45	25	5.0	24	1.1	35	--	7.0	47	37	.3	17
44-06-05	0	--	--	--	--	--	--	--	39	22	--	--
55-06-24	36	22	4.8	22	1.1	36	--	8.3	40	36	.1	17
69-10-02	37	48	6.0	22	.8	24	--	5.0	41	38	.3	27
69-10-02	32	34	6.0	20	.8	27	--	7.0	35	32	.4	16
64-08-26	53	88	28	--	3.4	48	146	--	104	171	.5	19
69-10-03	20	49	6.0	23	.8	24	--	5.0	32	28	.4	13
69-07-29	28	55	8.0	24	.8	23	--	5.0	34	35	.5	13
70-09-02	310	139	45	126	2.3	33	--	11	206	300	.5	21
69-06-12	0	33	17	148	5.2	66	--	10	129	59	.9	17

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
69-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	182
69-09-10	--	--	--	4700	--	--	--	--	--	--	--	321
44-05-08	--	--	--	870	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-08	--	--	--	710	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-05	--	70	--	1100	--	--	--	--	--	--	--	177
69-09-10	--	--	--	4050	--	--	--	--	--	--	--	188
69-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	446
32-05-26	--	--	--	10580	--	--	--	--	--	--	--	184
45-08-14	--	--	--	1300	--	--	--	--	--	--	--	182
68-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	181
69-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	171
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	239
69-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	212
69-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	209
28-02-22	--	--	--	580	--	--	--	--	--	--	--	180
32-05-26	--	--	--	6720	--	--	--	--	--	--	--	249
69-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	331
69-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	512
69-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2027
69-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	176
69-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	198
69-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	256
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	189
69-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	116
69-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	123
69-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	243
69-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	144
64-08-20	--	0	--	540	--	--	--	--	--	--	--	187
69-07-29	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	175
44-06-05	--	--	--	7000	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	186
44-06-05	--	--	--	1900	--	--	--	--	--	--	--	--
55-06-24	--	60	--	1300	--	--	--	--	--	--	--	174
69-10-02	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	251
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	196
64-08-26	--	--	--	3500	--	--	--	--	--	--	--	724
69-10-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	234
69-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	258
70-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	982
69-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	563

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-06-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	456	--	--	--	683
69-09-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	461	--	--	--	840
44-05-08	--	--	--	--	--	--	--	450	--	--	--	1090
44-05-08	--	--	--	--	--	--	--	495	--	--	--	1010
64-03-05	--	--	.00	.00	--	--	--	460	--	--	--	905
69-09-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	460	--	--	--	905
69-09-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	453	--	--	--	452
32-05-26	--	--	.00	.00	--	--	--	440	--	--	--	835
45-08-14	--	--	.00	.00	--	--	--	440	--	--	--	835
68-09-20	--	--	<.40	.00	--	--	--	440	--	--	--	970
69-08-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	440	--	--	--	970
69-07-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	430	--	--	--	1020
69-09-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	462	--	--	--	840
69-09-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	445	--	--	--	1120
28-02-22	--	--	.21	.00	--	--	--	460	--	--	--	840
32-05-26	--	--	.00	.00	--	--	--	432	--	--	--	840
69-09-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	445	--	--	--	950
69-09-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	445	--	--	--	927
69-09-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	410	--	--	--	1000
69-07-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	459	--	--	--	1500
69-08-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	453	--	--	--	1300
69-07-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	461	--	--	--	1645
69-07-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	475	--	--	--	1400
69-09-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	480	--	--	--	520
69-07-30	--	--	<.40	.00	--	--	--	530	--	--	--	610
69-07-29	--	--	<.40	.00	--	--	--	509	--	--	--	950
69-07-30	--	--	<.40	.00	--	--	--	510	--	--	--	805
64-08-20	--	--	.00	.00	--	--	--	520	--	--	--	810
69-07-29	--	--	<.40	.00	--	--	--	500	--	--	--	505
44-06-05	--	--	--	--	--	--	--	450	--	--	--	964
69-07-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	448	--	--	--	925
44-06-05	--	--	--	--	--	--	--	443	--	--	--	1100
55-06-24	--	--	.00	.00	--	--	--	470	--	--	--	1057
69-10-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	420	--	--	--	1212
69-10-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	460	--	--	--	900
64-08-26	--	--	.00	.00	--	--	--	415	--	--	--	274
69-10-03	--	--	<.40	.00	--	--	--	410	--	--	--	1280
69-07-29	--	--	<.40	.00	--	--	--	435	--	--	--	1320
70-09-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	453	--	--	--	656
69-06-12	--	--	<.40	1.97	--	--	--	370	--	--	--	481

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-02-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
290114098261601	013	42013	AL68-61-807	29 01 14	098 26 16	01	69-07-29	--	124CRRZ	--
290109098234901	013	42013	AL68-61-902	29 01 09	098 23 49	01	69-07-30	--	124CRRZ	--
290408098221701	013	42013	AL68-62-403	29 04 08	098 22 17	01	69-03-19	--	124CRRZ	--
290031098200301	013	42013	AL68-62-702	29 00 31	098 20 03	01	36-07-21	--	124QUNCT	--
285744098453601	013	42013	AL78-02-301	28 57 44	098 45 36	01	64-04-06	--	124CRRZ	--
285635098465201	013	42013	AL78-02-602	28 56 35	098 46 52	01	69-08-06	--	124CRRZ	--
285427098454101	013	42013	AL78-02-903	28 54 27	098 45 41	01	69-08-05	--	124CRRZ	--
285950098404601	013	42013	AL78-03-201	28 59 50	098 40 46	01	69-10-07	--	124CRRZ	--
285742098402201	013	42013	AL78-03-202	28 57 42	098 40 22	01	69-06-18	--	124CRRZ	--
285922098374401	013	42013	AL78-03-304	28 59 22	098 37 44	01	69-10-07	--	124CRRZ	--
285557098435301	013	42013	AL78-03-401	28 55 57	098 43 53	01	44-06-02	--	124CRRZ	--
285640098435101	013	42013	AL78-03-405	28 56 40	098 43 51	01	69-08-05	--	124CRRZ	--
285616098434701	013	42013	AL78-03-408	28 56 16	098 43 47	01	64-08-06	--	124CRRZ	--
285541098441801	013	42013	AL78-03-409	28 55 41	098 44 18	01	64-08-06	--	124CZWX	--
285544098413401	013	42013	AL78-03-503	28 55 44	098 41 34	01	69-08-05	--	124CRRZ	--
285708098414601	013	42013	AL78-03-504	28 57 08	098 41 46	01	64-08-06	--	124WLCX	--
285603098404601	013	42013	AL78-03-507	28 56 03	098 40 46	01	69-06-12	--	124CRRZ	--
285605098414201	013	42013	AL78-03-509	28 56 05	098 41 42	01	69-06-13	--	124CRRZ	--
285532098383401	013	42013	AL78-03-606	28 55 32	098 38 34	01	69-08-07	--	124CRRZ	--
285349098423201	013	42013	AL78-03-707	28 53 49	098 42 32	01	69-08-01	--	124CRRZ	--
285430098434101	013	42013	AL78-03-710	28 54 30	098 43 41	01	69-06-13	--	124CRRZ	--
285250098434901	013	42013	AL78-03-711	28 52 50	098 43 49	01	69-06-15	--	124CRRZ	--
285328098402501	013	42013	AL78-03-807	28 53 28	098 40 25	01	69-08-01	--	124CRRZ	--
285307098381301	013	42013	AL78-03-901	28 53 07	098 38 13	01	69-08-07	--	124CRRZ	--
285749098363201	013	42013	AL78-04-103	28 57 49	098 36 32	01	64-08-20	--	124CRRZ	--
285952098355201	013	42013	AL78-04-104	28 59 52	098 35 52	01	69-07-31	--	124CRRZ	--
285820098331001	013	42013	AL78-04-204	28 58 20	098 33 10	01	44-05-12	--	124CRRZ	--
285823098325101	013	42013	AL78-04-205	28 58 23	098 32 51	01	44-05-09	--	124CRRZ	--
285815098324401	013	42013	AL78-04-206	28 58 15	098 32 44	01	44-05-09	--	124CRRZ	--
285835098314401	013	42013	AL78-04-301	28 58 35	098 31 44	01	44-05-09	--	124CRRZ	--
285902098304601	013	42013	AL78-04-303	28 59 02	098 30 46	01	69-08-11	--	124CRRZ	--
285800098322301	013	42013	AL78-04-304	28 58 00	098 32 23	01	69-08-14	--	124CRRZ	--
285836098302101	013	42013	AL78-04-308	28 58 36	098 30 21	01	69-04-22	--	124QUNCT	--
285639098350701	013	42013	AL78-04-402	28 56 39	098 35 07	01	32-06-18	--	124QUNCT	--
285503098324501	013	42013	AL78-04-502	28 55 03	098 32 45	01	32-06-18	--	124CRRZ	--
	013						45-08-14	--	124CRRZ	--
285537098340001	013	42013	AL78-04-504	28 55 37	098 34 00	01	69-08-12	--	124CRRZ	--
285537098332401	013	42013	AL78-04-507	28 55 37	098 33 24	01	69-02-21	--	124CRRZ	--
285634098314901	013	42013	AL78-04-602	28 56 34	098 31 49	01	28-02-21	--	124CRRZ	--
285701098302601	013	42013	AL78-04-605	28 57 01	098 30 26	01	44-06-03	--	124QUNCT	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHUS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-07-29	--	--	406	7.60	6.2	126	--	153	--	--	--	147
69-07-30	--	--	481	7.50	9.8	159	--	194	--	--	--	186
69-03-19	--	--	338	7.20	9.7	79	--	96	--	--	--	110
36-07-21	1028	--	--	--	--	244	--	298	--	--	--	86
64-04-06	1028	--	650	6.80	61	198	--	241	--	--	--	268
69-08-06	--	--	575	7.40	18	232	--	283	--	--	--	269
69-08-05	--	--	597	7.70	9.1	234	--	285	--	--	--	264
69-10-07	--	--	388	7.20	15	118	--	144	--	--	--	144
69-06-18	--	--	491	7.40	11	145	--	177	--	--	--	198
69-10-07	--	--	445	7.40	11	145	--	177	--	--	--	172
44-06-02	1028	--	--	--	--	222	--	271	--	--	--	207
69-08-05	--	--	574	7.60	11	232	--	283	--	--	--	262
64-08-06	1028	--	612	7.10	39	249	--	304	--	--	--	174
64-08-06	1028	--	1070	7.80	8.1	263	--	320	--	--	--	112
69-08-05	--	--	575	7.70	8.9	229	--	279	--	--	--	264
64-08-06	1028	--	1960	8.20	4.5	364	--	444	--	--	--	15
69-06-12	--	--	554	7.80	6.8	221	--	270	--	--	--	244
69-06-13	--	--	564	7.60	11	227	--	277	--	--	--	255
69-08-07	--	--	546	7.60	10	208	--	253	--	--	--	233
69-08-01	--	--	607	7.70	8.9	229	--	279	--	--	--	229
69-06-13	--	--	586	7.70	9.0	232	--	283	--	--	--	259
69-06-15	--	--	585	7.80	7.1	229	--	279	--	--	--	232
69-08-01	--	--	836	8.00	5.6	290	--	353	--	--	--	113
69-08-07	--	--	555	7.70	8.7	223	--	272	--	--	--	245
64-08-20	1028	--	490	7.20	18	148	--	181	--	--	--	187
69-07-31	--	--	414	7.50	7.0	113	--	138	--	--	--	155
44-05-12	1028	--	--	--	--	174	--	212	--	--	--	204
44-05-09	1028	--	--	--	--	158	--	192	--	--	--	174
44-05-09	1028	--	--	--	--	156	--	190	--	--	--	150
44-05-09	1028	--	--	--	--	164	--	200	--	--	--	174
69-08-11	--	--	434	7.50	8.1	132	--	161	--	--	--	164
69-08-14	--	--	458	7.40	11	147	--	179	--	--	--	178
69-04-22	--	--	--	7.70	9.3	240	--	292	--	--	--	192
32-06-18	1028	--	--	--	--	223	--	272	--	--	--	214
32-06-18	1028	--	--	--	--	228	--	278	--	--	--	232
45-08-14	1028	--	573	7.60	11	218	--	266	--	--	--	226
69-08-12	--	--	553	7.60	11	219	--	267	--	--	--	244
69-02-21	1028	--	616	7.70	8.4	217	--	264	--	--	--	250
28-02-21	--	--	--	--	--	217	--	264	--	--	--	283
44-06-03	1028	--	--	--	--	316	--	385	--	--	--	78

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-07-29	21	49	6.0	24	.8	25	--	6.0	32	31	.5	16
69-07-30	27	62	8.0	28	.8	23	--	6.0	37	36	.4	15
69-03-19	31	37	4.0	21	.8	28	--	7.0	34	33	.3	17
36-07-21	0	18	10	200	9.3	83	--	--	128	90	.3	--
64-04-06	70	92	9.4	26	.7	17	--	5.5	50	63	.4	16
69-08-06	37	92	9.0	21	.5	14	--	5.0	33	33	.4	17
69-08-05	30	89	10	27	.7	17	--	6.0	35	42	.5	13
69-10-07	26	49	5.0	22	.7	23	--	5.0	28	34	.4	16
69-06-18	53	68	7.0	23	.7	20	--	5.0	38	49	.5	15
69-10-07	27	58	7.0	24	.8	22	--	6.0	32	35	.4	15
44-06-02	0	--	--	--	--	--	--	--	37	34	--	--
69-08-05	30	66	23	21	.5	14	--	5.0	31	33	.5	15
64-08-06	0	50	12	--	2.2	46	69	--	27	35	.6	15
64-08-06	0	30	9.0	189	7.7	77	--	8.6	114	111	.5	16
69-08-05	35	90	10	22	.5	14	--	5.0	31	42	.5	13
64-08-06	0	4.5	10	--	50	98	446	--	290	200	.8	19
69-06-12	23	82	10	23	.6	16	--	6.0	30	33	.5	15
69-06-13	28	90	7.0	21	.5	14	--	5.0	29	36	.5	15
69-08-07	25	81	7.0	23	.6	17	--	6.0	33	36	.4	17
69-08-01	0	90	10	27	.7	17	--	6.0	39	41	.5	13
69-06-13	27	87	10	24	.6	16	--	6.0	34	36	.5	15
69-06-15	3	75	11	28	.8	20	--	6.0	31	40	.5	15
69-08-01	0	26	12	150	6.1	72	--	9.0	61	75	.6	17
69-08-07	22	81	10	24	.6	17	--	7.0	32	36	.5	15
64-08-20	39	63	7.2	25	.8	22	--	4.9	37	46	.3	15
69-07-31	42	52	6.0	22	.7	23	--	5.0	39	35	.4	15
44-05-12	30	--	--	--	--	--	--	--	36	44	--	--
44-05-09	17	--	--	--	--	--	--	--	34	42	--	--
44-05-09	0	--	--	--	--	--	--	--	38	22	--	--
44-05-09	10	--	--	--	--	--	--	--	37	40	--	--
69-08-11	32	55	6.0	23	.8	23	--	5.0	33	36	.5	16
69-08-14	31	59	7.0	26	.8	23	--	6.0	35	37	.5	15
69-04-22	0	36	25	117	3.6	56	--	--	95	67	.6	--
32-06-18	0	48	23	--	2.6	47	88	--	75	73	--	--
32-06-18	4	68	15	--	1.1	26	39	--	33	41	--	--
45-08-14	8	69	13	26	.7	19	--	11	32	31	.4	13
69-08-12	25	82	9.0	22	.6	16	--	6.0	30	32	.4	13
69-02-21	31	81	11	23	.6	16	--	--	33	36	.4	--
28-02-21	66	77	12	28	.7	19	--	4.3	34	37	--	22
44-06-03	0	--	--	--	--	--	--	--	111	3.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
69-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	239
69-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	287
69-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	200
36-07-21	--	--	--	380	--	--	--	--	--	--	--	593
64-04-06	--	70	--	0	--	--	--	--	--	--	--	382
69-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	349
69-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	362
69-10-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	230
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	293
69-10-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	264
44-06-02	--	--	--	1700	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	333
64-08-06	--	--	--	1900	--	--	--	--	--	--	--	357
64-08-06	--	50	--	3600	--	--	--	--	--	--	--	634
69-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	350
64-08-06	--	--	--	240	--	--	--	--	--	--	--	1178
69-06-12	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	332
69-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	339
69-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	327
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	363
69-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	351
69-06-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	343
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	523
69-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	339
64-08-20	--	120	--	190	--	--	--	--	--	--	--	287
69-07-31	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	242
44-05-12	--	--	--	710	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-09	--	--	--	810	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-09	--	--	--	640	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-09	--	--	--	1600	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	253
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	273
69-04-22	--	220	--	--	--	--	--	--	--	--	--	483
32-06-18	--	--	--	1660	--	--	--	--	--	--	--	441
32-06-18	--	--	--	900	--	--	--	--	--	--	--	332
45-08-14	--	--	--	670	--	--	--	--	--	--	--	326
69-08-12	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	325
69-02-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	314
28-02-21	--	--	--	960	--	--	--	--	--	--	--	344
44-06-03	--	--	--	250	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-07-29	--	--	<.40	.00	--	--	--	440	--	--	--	1320
69-07-30	--	--	<.40	.00	--	--	--	465	--	--	--	1550
69-03-19	--	--	<.40	.00	--	--	--	496	--	--	--	1381
36-07-21	--	--	1.3	3.17	--	--	--	465	--	--	--	455
64-04-06	--	--	.20	.00	--	--	--	583	--	--	--	1205
69-08-06	--	--	<.40	.00	--	--	--	530	--	--	--	1357
69-08-05	--	--	<.40	.00	--	--	--	475	--	--	--	1460
69-10-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	520	--	--	--	945
69-06-18	--	--	1.0	.00	--	--	--	550	--	--	--	1496
69-10-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	510	--	--	--	987
44-06-02	--	--	--	--	--	--	--	552	--	--	--	1207
69-08-05	--	--	<.40	.00	--	--	--	564	--	--	--	1400
64-08-06	--	--	.00	1.50	--	--	--	550	--	--	--	1750
64-08-06	--	--	.00	3.01	--	--	--	538	--	--	--	1940
69-08-05	--	--	<.40	.00	--	--	--	590	--	--	--	1300
64-08-06	--	--	1.5	6.98	--	--	--	550	--	--	--	2624
69-06-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	575	--	--	--	1540
69-06-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	575	--	--	--	1547
69-08-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	505	--	--	--	1609
69-08-01	--	--	<.40	.00	--	--	--	545	--	--	--	1570
69-06-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	540	--	--	--	1663
69-06-15	--	--	<.40	.00	--	--	--	523	--	--	--	1740
69-08-01	--	--	<.40	3.52	--	--	--	548	--	--	--	2200
69-08-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	515	--	--	--	1826
64-08-20	--	--	.20	.00	--	--	--	495	--	--	--	1424
69-07-31	--	--	<.40	.00	--	--	--	490	--	--	--	1038
44-05-12	--	--	--	--	--	--	--	430	--	--	--	1458
44-05-09	--	--	--	--	--	--	--	440	--	--	--	1405
44-05-09	--	--	--	--	--	--	--	450	--	--	--	1400
44-05-09	--	--	--	--	--	--	--	421	--	--	--	1500
69-08-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	435	--	--	--	1400
69-08-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	466	--	--	--	1500
69-04-22	--	--	<.40	.93	--	--	--	409	--	--	--	722
32-06-18	--	--	.50	.17	--	--	--	510	--	--	--	1040
32-06-18	--	--	.00	.00	--	--	--	475	--	--	--	1635
45-08-14	--	--	.50	.00	--	--	--	475	--	--	--	1635
69-08-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	490	--	--	--	1800
69-02-21	--	--	<.40	.00	--	--	--	490	--	--	--	2007
28-02-21	--	--	.00	.00	--	--	--	402	--	--	--	1505
44-06-03	--	--	--	--	--	--	--	390	--	--	--	701

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-04-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-06-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-02-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-06-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIELD	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
285701098310001	013 42013	AL78-04-606	28 57 01	098 31 00	01	69-06-17	--	124QNCT	--
285256098372601	013 42013	AL78-04-703	28 52 56	098 37 26	01	64-08-30	--	124CRRZ	--
	013					69-08-07	--	124CRRZ	--
285430098325201	013 42013	AL78-04-803	28 54 30	098 32 52	01	64-08-05	--	124CRRZ	--
	013					72-07-14	--	124CRRZ	--
285315098341701	013 42013	AL78-04-804	28 53 15	098 34 17	01	69-08-14	--	124CRRZ	--
285245098341801	013 42013	AL78-04-805	28 52 45	098 34 18	01	69-08-14	--	124CRRZ	--
285352098335401	013 42013	AL78-04-808	28 53 52	098 33 54	01	69-08-14	--	124CRRZ	--
285330098344101	013 42013	AL78-04-813	28 53 30	098 34 41	01	69-08-14	--	124CRRZ	--
285254098311601	013 42013	AL78-04-901	28 52 54	098 31 16	01	64-08-27	--	124CRRZ	--
285438098300301	013 42013	AL78-04-902	28 54 38	098 30 03	01	70-09-02	--	124SPRT	--
285447098315201	013 42013	AL78-04-906	28 54 47	098 31 52	01	64-08-26	--	124SPRT	--
285831098290501	013 42013	AL78-05-101	28 58 31	098 29 05	01	45-08-14	--	124CRRZ	--
285732098292801	013 42013	AL78-05-103	28 57 32	098 29 28	01	28-02-02	--	124QNCT	--
	013					45-08-14	--	124QNCT	--
	013					48-08-14	--	124QNCT	--
285728098292901	013 42013	AL78-05-104	28 57 28	098 29 29	01	63-08-31	--	124CRRZ	--
	013					69-04-15	--	124CRRZ	--
	013					69-09-22	--	124CRRZ	--
	013					72-07-14	--	124CRRZ	--
285728098292902	013 42013	AL78-05-107	28 57 28	098 29 29	02	69-09-22	--	124QNCT	--
285826098284401	013 42013	AL78-05-108	28 58 26	098 28 44	01	64-08-05	--	124QNCT	--
	013					69-04-22	--	124QNCT	--
285934098290301	013 42013	AL78-05-114	28 59 34	098 29 03	01	69-09-26	--	124CRRZ	--
285845098293001	013 42013	AL78-05-115	28 58 45	098 29 30	01	44-06-05	--	124QNCT	--
285849098293001	013 42013	AL78-05-116	28 58 49	098 29 30	01	44-06-05	--	124CRRZ	--
285942098290601	013 42013	AL78-05-117	28 59 42	098 29 06	01	28-02-20	--	124CRRZ	--
285901098260201	013 42013	AL78-05-201	28 59 01	098 26 02	01	69-09-26	--	124CRRZ	--
285756098260901	013 42013	AL78-05-206	28 57 56	098 26 09	01	69-09-26	--	124QNCT	--
285811098260801	013 42013	AL78-05-207	28 58 11	098 26 08	01	44-05-18	--	124QNCT	--
	013					69-09-26	--	124QNCT	--
285806098262201	013 42013	AL78-05-208	28 58 06	098 26 22	01	44-05-18	--	124QNCT	--
285803098261301	013 42013	AL78-05-209	28 58 03	098 26 13	01	44-05-18	--	124QNCT	--
285730098254001	013 42013	AL78-05-211	28 57 30	098 25 40	01	69-07-30	--	124CRRZ	--
285803098223601	013 42013	AL78-05-301	28 58 03	098 22 36	01	44-05-18	--	124QNCT	--
	013					45-08-14	--	124QNCT	--
285853098224701	013 42013	AL78-05-304	28 58 53	098 22 47	01	69-08-14	--	124CRRZ	--
285746098225401	013 42013	AL78-05-305	28 57 46	098 22 54	01	69-08-08	--	124CRRZ	--
285814098245901	013 42013	AL78-05-306	28 58 14	098 24 59	01	32-06-19	--	124QNCT	--
285804098244601	013 42013	AL78-05-307	28 58 04	098 24 46	01	44-05-10	--	124QNCT	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHUS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA,MG) (MG/L)
69-06-17	--	--	796	7.60	13	265	--	323	--	--	--	111
64-08-30	1028	--	522	7.50	11	173	--	211	--	--	--	170
69-08-07	--	--	867	7.80	7.1	228	--	278	--	--	--	172
64-08-05	1028	--	552	7.20	27	221	--	270	--	--	--	227
72-07-14	--	--	512	7.60	11	220	--	268	--	--	--	224
69-08-14	--	--	1350	7.50	13	206	--	251	--	--	--	422
69-08-14	--	--	565	7.50	14	221	--	270	--	--	--	236
69-08-14	--	--	528	7.60	11	219	--	267	--	--	--	232
69-08-14	--	--	538	7.50	13	218	--	266	--	--	--	238
64-08-27	1028	--	568	7.30	23	233	--	284	--	--	--	216
70-09-02	--	--	3400	7.60	8.3	169	--	206	--	--	--	209
64-08-26	1028	--	3520	7.10	27	174	--	212	--	--	--	822
45-08-14	1028	--	509	7.50	10	169	--	206	--	--	--	192
28-02-02	1028	--	--	--	--	292	--	356	--	--	--	32
45-08-14	1028	--	838	8.00	5.7	290	--	354	--	--	--	35
48-08-14	1028	--	873	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-08-31	1028	--	553	6.70	81	209	--	255	--	--	--	231
69-04-15	--	--	580	7.70	8.2	210	--	256	--	--	--	214
69-09-22	--	--	549	7.80	6.6	212	--	259	--	--	--	242
72-07-14	--	--	538	7.40	17	213	--	260	--	--	--	236
69-09-22	--	--	849	7.40	23	294	--	359	--	--	--	35
64-08-05	1028	--	793	7.60	14	281	--	342	--	--	--	46
69-04-22	--	--	830	8.20	3.5	282	--	344	--	--	--	49
69-09-26	--	--	926	7.70	9.3	238	--	290	--	--	--	205
44-06-05	1028	--	--	--	--	253	--	309	--	--	--	102
44-06-05	1028	--	--	--	--	203	--	248	--	--	--	162
28-02-20	1028	--	--	--	--	155	--	189	--	--	--	182
69-09-26	--	--	913	7.80	11	372	--	453	--	--	--	41
69-09-26	--	--	1192	8.10	6.7	435	--	530	--	--	--	24
44-05-18	1028	--	--	--	--	363	--	442	--	--	--	30
69-09-26	--	--	851	7.90	8.6	352	--	429	--	--	--	19
44-05-18	1028	--	--	--	--	546	--	666	--	--	--	42
44-05-18	1028	--	--	--	--	459	--	560	--	--	--	30
69-07-30	--	--	554	7.60	11	217	--	265	--	--	--	234
44-05-18	1028	--	--	--	--	494	--	602	--	--	--	6
45-08-14	1028	--	169	8.40	3.6	466	--	568	--	--	--	14
69-08-14	--	--	560	7.60	10	211	--	257	--	--	--	239
69-08-08	--	--	595	7.70	9.2	236	--	288	--	--	--	183
32-06-19	1028	--	--	--	--	445	--	542	--	--	--	18
44-05-10	1028	--	--	--	--	405	--	494	--	--	--	24

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-06-17	0	20	15	141	5.8	71	--	7.0	87	37	.6	17
64-08-30	0	48	12	41	1.3	33	--	7.7	39	40	.3	17
69-08-07	0	35	20	125	4.1	59	--	9.0	110	73	.5	20
64-08-05	6	73	11	27	.7	19	--	6.8	28	28	.5	16
72-07-14	4	71	11	29	.8	21	--	6.0	30	25	.3	16
69-08-14	220	105	39	135	2.8	40	--	10	161	293	.6	16
69-08-14	15	72	14	32	.9	22	--	7.0	32	40	.5	16
69-08-14	13	15	43	23	.6	17	--	7.0	26	26	.5	16
69-08-14	20	77	11	22	.6	16	--	7.0	28	29	.6	15
64-08-27	0	67	12	--	1.2	29	41	--	28	32	.4	16
70-09-02	40	49	21	720	21	87	--	6.0	550	840	.5	12
64-08-26	650	133	119	--	7.9	58	524	--	530	996	--	14
45-08-14	23	64	7.8	27	.8	22	--	10	36	40	1.0	13
28-02-02	0	6.8	3.7	173	13	91	--	3.0	90	2.2	--	20
45-08-14	0	7.8	3.8	175	12	89	--	6.3	94	.7	.2	15
48-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	96	--	--	--
63-08-31	22	80	7.7	28	.8	20	--	5.6	34	38	.3	15
69-04-15	4	68	11	30	.8	23	--	--	29	24	.4	--
69-09-22	30	79	11	26	.7	18	--	5.0	33	38	.4	16
72-07-14	23	80	9.0	28	.7	20	--	5.0	32	38	.3	15
69-09-22	0	8.0	4.0	188	13	91	--	4.0	105	7.0	.5	15
64-08-05	0	10	5.1	162	10	87	--	5.0	91	.0	.6	16
69-04-22	0	10	6.0	162	10	87	--	--	87	<4.0	.5	--
69-09-26	0	46	22	123	3.7	54	--	12	114	89	.8	15
44-06-05	0	--	--	--	--	--	--	--	83	20	--	--
44-06-05	0	--	--	--	--	--	--	--	55	22	--	--
28-02-20	27	59	8.5	28	.9	24	--	3.5	34	39	--	20
69-09-26	0	9.0	4.0	212	14	90	--	4.0	88	4.0	.7	13
69-09-26	0	5.0	3.0	289	25	95	--	3.0	128	21	.7	12
44-05-18	0	--	--	--	--	--	--	--	82	4.0	--	--
69-09-26	0	4.0	2.0	205	20	95	--	2.0	78	4.0	.6	15
44-05-18	0	--	--	--	--	--	--	--	171	65	--	--
44-05-18	0	--	--	--	--	--	--	--	134	15	--	--
69-07-30	17	77	10	27	.7	19	--	6.0	33	33	.4	16
44-05-18	0	--	--	--	--	--	--	--	107	80	--	--
45-08-14	0	3.7	1.2	373	43	96	--	15	164	94	1.0	16
69-08-14	28	79	10	29	.8	20	--	6.0	34	40	.4	16
69-08-08	0	56	10	59	1.8	40	--	7.0	38	30	.6	15
32-06-19	0	5.0	--	--	--	--	249	--	81	1.0	--	--
44-05-10	0	--	--	--	--	--	--	--	93	2.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
69-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	483
64-08-30	--	170	--	40	--	--	--	--	--	--	--	308
69-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	529
64-08-05	--	160	--	560	--	--	--	--	--	--	--	322
72-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	320
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	882
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	346
69-08-14	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	292
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	320
64-08-27	--	--	--	2200	--	--	--	--	--	--	--	335
70-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2300
64-08-26	--	--	--	2200	--	--	--	--	--	--	--	2424
45-08-14	--	--	--	890	--	--	--	--	--	--	--	299
28-02-02	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	473
45-08-14	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	480
48-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-08-31	--	100	--	460	--	--	--	--	--	--	--	333
69-04-15	--	--	--	3200	--	--	--	--	--	--	--	288
69-09-22	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	335
72-07-14	--	--	--	460	--	--	--	--	--	--	--	335
69-09-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	507
64-08-05	--	310	--	170	--	--	--	--	--	--	--	457
69-04-22	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	438
69-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	563
44-06-05	--	--	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--
44-06-05	--	--	--	470	--	--	--	--	--	--	--	--
28-02-20	--	--	--	520	--	--	--	--	--	--	--	285
69-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	556
69-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	721
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	521
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	332
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-14	--	--	--	140	--	--	--	--	--	--	--	945
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	340
69-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	357
32-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	583
44-05-10	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-06-17	--	--	<.40	3.08	--	--	--	400	--	--	--	884
64-08-30	--	--	.20	.07	--	--	--	483	--	--	--	1900
69-08-07	--	--	<.40	1.13	--	--	--	483	--	--	--	1900
64-08-05	--	--	.00	.00	--	--	--	480	--	--	--	1960
72-07-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	480	--	--	--	1960
69-08-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	425	--	--	--	2017
69-08-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	445	--	--	--	2173
69-08-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	426	--	--	--	1948
69-08-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	447	--	--	--	1921
64-08-27	--	--	.00	.33	--	--	--	420	--	--	--	2350
70-09-02	--	--	1.5	.00	--	--	--	450	--	--	--	372
64-08-26	--	--	3.8	.00	--	--	--	475	--	--	--	333
45-08-14	--	--	.00	.00	--	--	--	360	--	--	--	1550
28-02-02	--	--	.10	5.20	--	--	--	380	--	--	--	815
45-08-14	--	--	.00	5.11	--	--	--	380	--	--	--	815
48-08-14	--	--	--	--	--	--	--	380	--	--	--	815
63-08-31	--	--	.00	.00	--	--	--	400	--	--	--	1700
69-04-15	--	--	<.40	.00	--	--	--	400	--	--	--	1700
69-09-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	400	--	--	--	1700
72-07-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	400	--	--	--	1700
69-09-22	--	--	<.40	5.18	--	--	--	380	--	--	--	810
64-08-05	--	--	.20	4.65	--	--	--	395	--	--	--	790
69-04-22	--	--	<.40	4.69	--	--	--	395	--	--	--	790
69-09-26	--	--	<.40	.66	--	--	--	370	--	--	--	1275
44-06-05	--	--	--	--	--	--	--	370	--	--	--	208
44-06-05	--	--	--	--	--	--	--	373	--	--	--	1200
28-02-20	--	--	.00	.00	--	--	--	385	--	--	--	1925
69-09-26	--	--	<.40	6.60	--	--	--	407	--	--	--	1429
69-09-26	--	--	<.40	8.28	--	--	--	345	--	--	--	400
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	355	--	--	--	700
69-09-26	--	--	<.40	6.66	--	--	--	355	--	--	--	700
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	345	--	--	--	700
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	345	--	--	--	600
69-07-30	--	--	<.40	.00	--	--	--	343	--	--	--	1900
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	405	--	--	--	600
45-08-14	--	--	.00	9.97	--	--	--	405	--	--	--	600
69-08-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	420	--	--	--	1930
69-08-08	--	--	<.40	1.07	--	--	--	375	--	--	--	1900
32-06-19	--	--	.00	--	--	--	--	382	--	--	--	1050
44-05-10	--	--	--	--	--	--	--	370	--	--	--	900

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-02-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
48-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-08-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-02-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
285844098224001	013 42013	AL78-05-308	28 58 44	098 22 40	01	44-05-10	--	124CRRZ	--
285840098240401	013 42013	AL78-05-309	28 58 40	098 24 04	01	44-05-10	--	124QNC	--
285702098274401	013 42013	AL78-05-405	28 57 02	098 27 44	01	44-05-09	--	124CRRZ	--
285726098273401	013 42013	AL78-05-407	28 57 26	098 27 34	01	69-08-08	--	124CRRZ	--
285517098280701	013 42013	AL78-05-408	28 55 17	098 28 07	01	69-06-19	--	124QNC	--
285604098270701	013 42013	AL78-05-501	28 56 04	098 27 07	01	44-05-09	--	124CRRZ	--
285727098270101	013 42013	AL78-05-502	28 57 27	098 27 01	01	32-06-19	--	124CRRZ	--
	013					44-05-09	--	124CRRZ	--
285710098244801	013 42013	AL78-05-601	28 57 10	098 24 48	01	44-05-10	--	124QNC	--
285633098244701	013 42013	AL78-05-603	28 56 33	098 24 47	01	45-08-14	--	124QNC	--
	013					64-08-05	--	124QNC	--
285505098243101	013 42013	AL78-05-604	28 55 05	098 24 31	01	44-05-18	--	124QNC	--
285656098243201	013 42013	AL78-05-605	28 56 56	098 24 32	01	69-08-08	--	124CRRZ	--
285624098225501	013 42013	AL78-05-606	28 56 24	098 22 55	01	44-05-18	--	124QNC	--
285351098285201	013 42013	AL78-05-702	28 53 51	098 28 52	01	44-05-18	--	124SPRT	--
285345098281501	013 42013	AL78-05-703	28 53 45	098 28 15	01	44-05-18	--	124QNC	--
285447098270901	013 42013	AL78-05-801	28 54 47	098 27 09	01	44-05-18	--	124CRRZ	--
	013					64-08-19	--	124CRRZ	--
285416098272201	013 42013	AL78-05-802	28 54 16	098 27 22	01	64-08-19	--	124CRRZ	--
285443098232001	013 42013	AL78-05-902	28 54 43	098 23 20	01	64-08-25	--	124QNC	--
285821098181101	013 42013	AL78-06-201	28 58 21	098 18 11	01	56-07-17	--	124CRRZ	--
285627098210501	013 42013	AL78-06-401	28 56 27	098 21 05	01	44-05-10	--	124CRRZ	--
285654098221201	013 42013	AL78-06-403	28 56 54	098 22 12	01	44-05-18	--	124SPRT	--
285609098183101	013 42013	AL78-06-503	28 56 09	098 18 31	01	69-08-11	--	124CRRZ	--
285654098180301	013 42013	AL78-06-504	28 56 54	098 18 03	01	69-06-19	--	124CRRZ	--
285638098171701	013 42013	AL78-06-603	28 56 38	098 17 17	01	44-05-16	--	124QNC	--
285428098214701	013 42013	AL78-06-702	28 54 28	098 21 47	01	69-10-17	--	124CRRZ	--
285321098174001	013 42013	AL78-06-802	28 53 21	098 17 40	01	69-10-17	--	124CRRZ	--
285443098194001	013 42013	AL78-06-803	28 54 43	098 19 40	01	69-10-17	--	124CRRZ	--
285328098171701	013 42013	AL78-06-901	28 53 28	098 17 17	01	56-07-17	--	124CRRZ	--
285336098165801	013 42013	AL78-06-903	28 53 36	098 16 58	01	64-08-19	--	124CRRZ	--
	013					69-10-17	--	124CRRZ	--
285243098161001	013 42013	AL78-06-906	28 52 43	098 16 10	01	69-10-27	--	124CRRZ	--
285350098144101	013 42013	AL78-07-701	28 53 50	098 14 41	01	44-05-16	--	124QNC	--
285107098453501	013 42013	AL78-10-302	28 51 07	098 45 35	01	68-07-03	--	124CRRZ	--
	013					69-11-03	--	124CRRZ	--
285010098450601	013 42013	AL78-10-305	28 50 10	098 45 06	01	69-11-05	--	124WLCX	--
284927098455501	013 42013	AL78-10-602	28 49 27	098 45 55	01	64-04-06	--	124WLCX	--
284826098461701	013 42013	AL78-10-603	28 48 26	098 46 17	01	69-11-05	--	124CRRZ	--
284907098452001	013 42013	AL78-10-606	28 49 07	098 45 20	01	69-08-13	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO ₂) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO ₃ (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO ₃ (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO ₃) (MG/L)	CAR- BONATE (CO ₃) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO ₄) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
44-05-10	1028	--	--	--	--	218	--	266	--	--	--	204
44-05-10	1028	--	--	--	--	463	--	564	--	--	--	18
44-05-09	1028	--	--	--	--	233	--	284	--	--	--	207
69-08-08	--	--	533	7.70	7.9	202	--	246	--	--	--	227
69-06-19	--	--	880	8.30	3.4	346	--	422	--	--	--	10
44-05-09	1028	--	--	--	--	228	--	278	--	--	--	216
32-06-19	1028	--	--	--	--	220	--	268	--	--	--	254
44-05-09	1028	--	--	--	--	220	--	268	--	--	--	228
44-05-10	1028	--	--	--	--	389	--	474	--	--	--	21
45-08-14	1028	--	1690	8.40	4.0	512	--	624	--	--	--	14
64-08-05	1028	--	1650	8.20	6.5	530	--	646	--	--	--	10
44-05-18	1028	--	--	--	--	594	--	724	--	--	--	--
69-08-08	--	--	528	7.70	8.6	221	--	270	--	--	--	220
44-05-18	1028	--	--	--	--	686	--	836	--	--	--	3
44-05-18	1028	--	--	--	--	378	--	461	--	--	--	--
44-05-18	1028	--	--	--	--	435	--	530	--	--	--	12
44-05-18	1028	--	--	--	--	230	--	280	--	--	--	180
64-08-19	1028	--	538	6.90	56	226	--	276	--	--	--	199
64-08-19	1028	--	541	7.20	27	223	--	272	--	--	--	212
64-08-25	1028	--	1270	8.20	5.9	476	--	580	--	--	--	6
56-07-17	1028	--	644	7.40	17	225	--	274	--	--	--	217
44-05-10	1028	--	--	--	--	248	--	302	--	--	--	204
44-05-18	1028	--	--	--	--	346	--	422	--	--	--	42
69-08-11	--	--	606	7.60	11	226	--	276	--	--	--	194
69-06-19	--	--	674	7.50	17	277	--	338	--	--	--	115
44-05-16	1028	--	--	--	--	797	--	972	--	--	--	24
69-10-17	--	--	657	7.20	25	200	--	244	--	--	--	228
69-10-17	--	--	1023	8.00	6.8	349	--	426	--	--	--	30
69-10-17	--	--	580	7.70	9.0	231	--	281	--	--	--	194
56-07-17	1028	--	677	7.60	14	286	--	349	--	--	--	80
64-08-19	1028	--	680	7.30	28	287	--	350	--	--	--	90
69-10-17	--	--	870	8.00	6.4	328	--	400	--	--	--	44
69-10-27	--	--	745	7.90	7.7	315	--	384	--	--	--	23
44-05-16	1028	--	--	--	--	101	--	123	--	--	--	--
68-07-03	--	--	590	7.70	8.7	224	--	273	--	--	--	241
69-11-03	--	--	575	7.50	14	223	--	272	--	--	--	237
69-11-05	--	--	2390	8.30	7.0	714	--	870	--	--	--	14
64-04-06	1028	--	2690	8.10	13	819	--	998	--	--	--	8
69-11-05	--	--	2020	7.70	7.6	199	--	243	--	--	--	388
69-08-13	--	--	516	7.60	9.6	197	--	240	--	--	--	203

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HAU- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
44-05-10	0	--	--	--	--	--	--	--	42	36	--	--
44-05-10	0	--	--	--	--	--	--	--	95	2.0	--	--
44-05-09	0	--	--	--	--	--	--	--	35	36	--	--
69-08-08	25	77	8.0	27	.7	19	--	6.0	33	38	.4	15
69-06-19	0	3.0	1.0	205	28	97	--	1.0	87	4.0	.5	15
44-05-09	0	--	--	--	--	--	--	--	30	24	--	--
32-06-19	34	82	12	--	.7	19	28	--	33	47	--	--
44-05-09	8	--	--	--	--	--	--	--	38	40	--	--
44-05-10	0	--	--	--	--	--	--	--	98	2.0	--	--
45-08-14	0	3.7	1.2	373	42	96	--	15	164	94	1.0	16
64-08-05	0	2.5	1.0	--	54	98	396	--	168	97	1.0	14
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	263	140	--	--
69-08-08	0	71	10	29	.8	21	--	7.0	27	28	.5	16
44-05-18	0	--	--	--	--	--	--	--	376	80	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	505	500	--	--
44-05-18	0	--	--	--	--	--	--	--	74	2.0	--	--
44-05-18	0	--	--	--	--	--	--	--	25	22	--	--
64-08-19	0	60	12	--	1.2	30	41	--	24	26	.3	17
64-08-19	0	65	12	29	.8	22	--	8.3	25	29	.4	17
64-08-25	0	2.0	.2	--	55	99	314	--	91	80	.7	16
56-07-17	0	64	14	52	1.5	32	--	10	43	54	--	18
44-05-10	0	--	--	--	--	--	--	--	46	44	--	--
44-05-18	0	--	--	--	--	--	--	--	280	550	--	--
69-08-11	0	57	13	54	1.6	36	--	10	32	54	.6	18
69-06-19	0	26	12	111	4.4	65	--	9.0	36	34	.5	18
44-05-16	0	--	--	--	--	--	--	--	605	120	--	--
69-10-17	28	71	12	50	1.4	31	--	10	38	84	.6	18
69-10-17	0	8.0	2.0	231	18	93	--	4.0	66	93	.7	26
69-10-17	0	56	13	49	1.5	34	--	10	28	43	.5	16
56-07-17	0	19	7.9	128	6.2	75	--	7.8	25	46	--	22
64-08-19	0	22	8.5	124	5.6	72	--	7.8	23	46	.4	21
69-10-17	0	11	4.0	193	12	89	--	5.0	46	70	.7	24
69-10-27	0	7.0	1.0	177	16	93	--	2.0	28	50	.4	19
44-05-16	--	--	--	--	--	--	--	--	1040	1400	--	--
68-07-03	17	73	14	34	.9	23	--	--	32	48	.6	13
69-11-03	14	74	13	34	.9	23	--	7.0	29	46	.5	12
69-11-05	0	3.0	2.0	590	68	98	--	3.0	272	219	1.8	21
64-04-06	0	2.2	.6	--	102	99	660	--	315	169	1.7	24
69-11-05	190	73	50	315	6.9	63	--	11	241	550	.5	13
69-08-13	6	61	12	31	.9	24	--	7.0	23	41	.6	17

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
44-05-10	--	--	--	4400	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-10	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-09	--	--	--	140	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	325
69-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	523
44-05-09	--	--	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-19	--	--	--	690	--	--	--	--	--	--	--	333
44-05-09	--	--	--	340	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-10	--	--	--	320	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-14	--	--	--	140	--	--	--	--	--	--	--	973
64-08-05	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	995
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	321
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-19	--	--	--	300	--	--	--	--	--	--	--	315
64-08-19	--	130	--	980	--	--	--	--	--	--	--	319
64-08-25	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	787
56-07-17	--	210	--	--	--	--	--	--	--	--	--	390
44-05-10	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	374
69-06-19	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	412
44-05-16	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-17	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	403
69-10-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	639
69-10-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	353
56-07-17	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	427
64-08-19	--	230	--	30	--	--	--	--	--	--	--	424
69-10-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	549
69-10-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	473
44-05-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	348
69-11-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	349
69-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1537
64-04-06	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	1660
69-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1372
69-08-13	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	310

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
44-05-10	--	--	--	--	--	--	--	410	--	--	--	1900
44-05-10	--	--	--	--	--	--	--	375	--	--	--	1100
44-05-09	--	--	--	--	--	--	--	400	--	--	--	1750
69-08-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	395	--	--	--	1830
69-06-19	--	--	<.40	6.72	--	--	--	430	--	--	--	1150
44-05-09	--	--	--	--	--	--	--	405	--	--	--	1943
32-06-19	--	--	.00	.00	--	--	--	370	--	--	--	1722
44-05-09	--	--	--	--	--	--	--	370	--	--	--	1722
44-05-10	--	--	--	--	--	--	--	340	--	--	--	903
45-08-14	--	--	.00	9.94	--	--	--	320	--	--	--	885
64-08-05	--	--	.00	10.3	--	--	--	320	--	--	--	885
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	350	--	--	--	1000
69-08-08	--	--	<.40	.02	--	--	--	320	--	--	--	2130
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	330	--	--	--	700
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	395	--	--	--	640
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	385	--	--	--	1500
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	425	--	--	--	2060
64-08-19	--	--	.00	.55	--	--	--	425	--	--	--	2060
64-08-19	--	--	.00	.23	--	--	--	410	--	--	--	2993
64-08-25	--	--	.00	9.39	--	--	--	325	--	--	--	1159
56-07-17	--	--	.00	.15	--	--	--	415	--	--	--	2165
44-05-10	--	--	--	--	--	--	--	365	--	--	--	2010
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	340	--	--	--	550
69-08-11	--	--	<.40	.65	--	--	--	392	--	--	--	2600
69-06-19	--	--	<.40	3.24	--	--	--	340	--	--	--	2302
44-05-16	--	--	--	--	--	--	--	350	--	--	--	--
69-10-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	302	--	--	--	4000
69-10-17	--	--	<.40	6.39	--	--	--	340	--	--	--	3900
69-10-17	--	--	<.40	.73	--	--	--	350	--	--	--	4700
56-07-17	--	--	.00	4.12	--	--	--	343	--	--	--	3195
64-08-19	--	--	.00	3.94	--	--	--	336	--	--	--	3500
69-10-17	--	--	<.40	5.68	--	--	--	336	--	--	--	3500
69-10-27	--	--	<.40	5.84	--	--	--	310	--	--	--	3035
44-05-16	--	--	--	--	--	--	--	275	--	--	--	--
68-07-03	--	--	<.40	.00	--	--	--	479	--	--	--	1550
69-11-03	--	--	<.40	.00	--	--	--	479	--	--	--	1550
69-11-05	--	--	<.40	14.0	--	--	--	457	--	--	--	3500
64-04-06	--	--	.50	16.2	--	--	--	452	--	--	--	3710
69-11-05	--	--	<.40	.00	--	--	--	482	--	--	--	1840
69-08-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	450	--	--	--	1937

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
44-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-04-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
285137098423701	013 42013	AL78-11-101	28 51 37	098 42 37	01	64-08-05	--	124CRRZ	--
	013					69-10-28	--	124CRRZ	--
285110098444701	013 42013	AL78-11-105	28 51 10	098 44 47	01	44-05-11	--	124CRRZ	--
285041098422101	013 42013	AL78-11-204	28 50 41	098 42 21	01	70-09-02	--	124SPRT	--
285117098413101	013 42013	AL78-11-205	28 51 17	098 41 31	01	64-08-26	--	124WLCX	--
	013					69-11-04	--	124WLCX	--
285126098421201	013 42013	AL78-11-207	28 51 26	098 42 12	01	69-10-28	--	124CRRZ	--
285215098392301	013 42013	AL78-11-301	28 52 15	098 39 23	01	56-07-18	--	124CRRZ	--
285123098394201	013 42013	AL78-11-305	28 51 23	098 39 42	01	70-09-01	--	124QNCT	--
284746098433501	013 42013	AL78-11-402	28 47 46	098 43 35	01	69-08-13	--	124CRRZ	--
284909098382501	013 42013	AL78-11-603	28 49 09	098 38 25	01	69-08-13	--	124CRRZ	--
284820098384801	013 42013	AL78-11-604	28 48 20	098 38 48	01	69-06-18	--	124CRRZ	--
284711098425401	013 42013	AL78-11-703	28 47 11	098 42 54	01	69-06-18	--	124SPRT	--
284653098420301	013 42013	AL78-11-801	28 46 53	098 42 03	01	56-07-18	--	124CRRZ	--
285045098354301	013 42013	AL78-12-105	28 50 45	098 35 43	01	44-05-23	--	124QNCT	--
285040098341401	013 42013	AL78-12-201	28 50 40	098 34 14	01	63-08-01	--	124CRRZ	--
285028098324501	013 42013	AL78-12-205	28 50 28	098 32 45	01	64-08-26	--	124SPRT	--
285155098310601	013 42013	AL78-12-301	28 51 55	098 31 06	01	56-07-17	--	124CRRZ	--
285114098313401	013 42013	AL78-12-302	28 51 14	098 31 34	01	69-11-05	--	124CRRZ	--
284841098345901	013 42013	AL78-12-501	28 48 41	098 34 59	01	69-08-13	--	124CRRZ	--
284723098354101	013 42013	AL78-12-701	28 47 23	098 35 41	01	64-08-18	--	124CRRZ	--
285048098252101	013 42013	AL78-13-202	28 50 48	098 25 21	01	44-05-17	--	124YEGU	--
284753098295001	013 42013	AL78-13-402	28 47 53	098 29 50	01	32-06-19	--	124QNCT	--
	013					44-05-25	--	124QNCT	--
284827098272601	013 42013	AL78-13-501	28 48 27	098 27 26	01	44-05-17	--	124QNCT	--
284837098262101	013 42013	AL78-13-502	28 48 37	098 26 21	01	44-05-17	--	124YEGU	--
284717098294501	013 42013	AL78-13-701	28 47 17	098 29 45	01	32-06-19	--	124SPRT	--
	013					71-03-09	--	124SPRT	--
284715098295201	013 42013	AL78-13-702	28 47 15	098 29 52	01	64-08-05	--	124QNCT	--
	013					70-08-31	--	124QNCT	--
284644098280901	013 42013	AL78-13-703	28 46 44	098 28 09	01	69-11-26	--	124QNCT	--
284601098233501	013 42013	AL78-13-901	28 46 01	098 23 35	01	64-08-20	--	124QNCT	--
285130098201501	013 42013	AL78-14-103	28 51 30	098 20 15	01	69-11-14	--	124CRRZ	--
285207098185601	013 42013	AL78-14-201	28 52 07	098 18 56	01	69-11-14	--	124CRRZ	--
285217098184501	013 42013	AL78-14-203	28 52 17	098 18 45	01	44-05-16	--	124QNCT	--
285030098170501	013 42013	AL78-14-302	28 50 30	098 17 05	01	69-11-14	--	124CRRZ	--
284940098221101	013 42013	AL78-14-401	28 49 40	098 22 11	01	44-05-16	--	124QNCT	--
284817098210501	013 42013	AL78-14-402	28 48 17	098 21 05	01	44-05-17	--	124QNCT	--
284645098201301	013 42013	AL78-14-701	28 46 45	098 20 13	01	44-05-25	--	124CRRZ	--
284621098201501	013 42013	AL78-14-801	28 46 21	098 20 15	01	51-03-14	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA+MG) (MG/L)
64-08-05	1028	--	591	7.30	22	226	--	276	--	--	--	233
69-10-28	--	--	570	7.70	8.7	223	--	272	--	--	--	238
44-05-11	1028	--	--	--	--	39	--	48	--	--	--	--
70-09-02	--	--	1980	7.40	22	284	--	346	--	--	--	690
64-08-26	1028	--	2610	8.00	15	774	--	944	--	--	--	8
69-11-04	--	--	2450	8.30	7.3	746	--	910	--	--	--	16
69-10-28	--	--	579	7.70	8.8	226	--	275	--	--	--	236
56-07-18	1028	--	595	7.40	18	226	--	275	--	--	--	238
70-09-01	--	--	3570	7.20	18	146	--	178	--	--	--	1450
69-08-13	--	--	552	7.90	5.4	219	--	267	--	--	--	223
69-08-13	--	--	520	8.00	3.8	194	--	237	--	--	--	195
69-06-18	--	--	573	7.50	14	224	--	273	--	--	--	229
69-06-18	--	--	2420	7.40	11	142	--	173	--	--	--	473
56-07-18	1028	--	553	7.40	17	222	--	271	--	--	--	215
44-05-23	1028	--	--	--	--	290	--	354	--	--	--	36
63-08-01	1028	--	629	6.80	68	219	--	267	--	--	--	229
64-08-26	1028	--	3570	7.70	5.6	144	--	176	--	--	--	418
56-07-17	1028	--	605	7.40	17	221	--	270	--	--	--	222
69-11-05	--	--	602	7.70	8.6	221	--	270	--	--	--	230
69-08-13	--	--	526	7.70	8.5	218	--	266	--	--	--	208
64-08-18	1028	--	479	8.20	1.8	148	--	180	--	--	--	98
44-05-17	1028	--	--	--	--	264	--	322	--	--	--	--
32-06-19	1028	--	--	--	--	641	--	781	--	--	--	9
44-05-25	1028	--	3070	8.20	7.5	609	--	743	--	--	--	18
44-05-17	1028	--	--	--	--	796	--	971	--	--	--	--
44-05-17	1028	--	--	--	--	201	--	245	--	--	--	--
32-06-19	1028	--	--	--	--	631	--	769	--	--	--	21
71-03-09	--	--	5350	8.70	2.5	632	--	770	--	--	--	61
64-03-05	--	--	1120	8.20	5.1	413	--	504	--	--	--	7
70-08-31	--	--	1072	8.30	4.0	410	--	500	--	--	--	18
69-11-26	--	--	1350	8.50	3.7	599	--	730	--	--	--	9
64-08-20	1028	--	11000	7.60	12	253	--	309	--	--	--	222
69-11-14	--	--	550	8.00	4.6	236	--	288	--	--	--	122
69-11-14	--	--	765	7.80	11	345	--	421	--	--	--	29
44-05-16	1028	--	--	--	--	1360	--	1660	--	--	--	--
69-11-14	--	--	683	8.50	1.7	276	--	337	--	--	--	34
44-05-16	1028	--	--	--	--	491	--	598	--	--	--	30
44-05-17	1028	--	--	--	--	1030	--	1260	--	--	--	24
44-05-25	1028	--	--	8.30	11	1120	--	1360	--	--	--	11
51-03-14	1028	--	1010	8.10	6.4	413	--	504	--	--	--	12

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
64-08-05	7	72	13	31	.8	21	--	7.5	30	44	.3	15
69-10-28	15	74	13	32	.9	22	--	7.0	29	42	.5	12
44-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	387	130	--	--
70-09-02	410	156	73	212	3.5	39	--	15	181	620	.7	19
64-08-26	0	2.0	.7	--	102	99	642	--	305	188	1.5	22
69-11-04	0	3.0	2.0	610	66	98	--	3.0	302	195	1.5	20
69-10-28	10	72	13	36	1.0	24	--	7.0	31	47	.5	13
56-07-18	12	76	12	33	.9	22	--	6.9	33	43	--	16
70-09-01	1300	332	150	367	4.1	35	--	16	600	1260	.7	15
69-08-13	4	67	13	33	.9	23	--	8.0	24	47	.6	17
69-08-13	1	59	12	34	1.0	26	--	9.0	26	50	.6	18
69-06-18	5	71	13	34	.9	23	--	9.0	25	47	.5	17
69-06-18	330	103	53	373	7.4	62	--	12	346	620	.6	15
56-07-18	0	65	13	31	.9	22	--	9.7	22	42	--	18
44-05-23	0	--	--	--	--	--	--	--	68	4.0	--	--
63-08-01	10	72	12	43	1.2	28	--	9.1	41	55	.6	17
64-08-26	270	95	44	--	14	77	660	--	550	896	--	15
56-07-17	1	68	13	40	1.1	27	--	8.7	36	47	--	16
69-11-05	9	71	13	42	1.2	27	--	8.0	40	48	.6	12
69-08-13	0	57	16	36	1.0	26	--	9.0	26	33	.5	13
64-08-18	0	16	14	60	2.6	53	--	12	28	56	.4	19
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	720	2000	--	--
32-06-19	0	--	--	--	--	--	672	--	475	153	--	--
44-05-25	0	4.8	1.4	667	68	98	--	4.6	497	152	1.7	14
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	1120	240	--	--
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	1580	2000	--	--
32-06-19	0	4.8	2.3	643	59	97	--	14	460	152	--	21
71-03-09	0	14	7.0	1450	80	97	--	8.0	1530	377	.8	16
64-08-05	0	25	.2	264	14	89	--	1.5	66	83	.6	18
70-08-31	0	2.0	3.0	260	26	97	--	<1.0	66	83	.5	18
69-11-26	0	2.0	1.0	349	50	99	--	--	55	72	1.0	17
64-08-20	0	61	17	--	75	96	2570	--	2940	1360	--	13
69-11-14	0	31	11	76	3.0	55	--	8.0	20	37	.4	16
69-11-14	0	6.0	3.0	182	14	92	--	3.0	29	43	.6	20
44-05-16	--	--	--	--	--	--	--	--	1040	140	--	--
69-11-14	0	8.0	3.0	149	11	89	--	4.0	28	47	.4	19
44-05-16	0	--	--	--	--	--	--	--	194	120	--	--
44-05-17	0	--	--	--	--	--	--	--	475	120	--	--
44-05-25	0	3.1	.8	--	108	99	820	--	322	129	3.4	14
51-03-14	0	3.6	.7	244	30	97	--	2.0	44	65	.6	30

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
64-08-05	--	200	--	480	--	--	--	--	--	--	--	348
69-10-28	--	--	--	880	--	--	--	--	--	--	--	343
44-05-11	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1446
64-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1627
69-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1581
69-10-28	--	--	--	860	--	--	--	--	--	--	--	354
56-07-18	--	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	355
70-09-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2828
69-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	340
69-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	325
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	350
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1611
56-07-18	--	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	333
44-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-08-01	--	330	--	730	--	--	--	--	--	--	--	380
64-08-26	--	--	--	1500	--	--	--	--	--	--	--	2347
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	361
69-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	367
69-08-13	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	321
64-08-18	--	110	--	30	--	--	--	--	--	--	--	293
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1652
44-05-25	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	1710
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-19	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	1680
71-03-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3810
64-08-05	--	430	--	90	--	--	--	--	--	--	--	705
70-08-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	678
69-11-26	--	700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	854
64-08-20	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	7112
69-11-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	341
69-11-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	493
44-05-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	424
44-05-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-25	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	1963
51-03-14	--	--	--	190	--	--	--	--	--	--	--	636

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
64-08-05	--	--	.20	.00	--	--	--	530	--	--	--	1869
69-10-28	--	--	<.40	.00	--	--	--	530	--	--	--	1869
44-05-11	--	--	--	--	--	--	--	450	--	--	--	1520
70-09-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	533	--	--	--	325
64-08-26	--	--	1.5	15.3	--	--	--	550	--	--	--	3575
69-11-04	--	--	<.40	14.5	--	--	--	550	--	--	--	3575
69-10-28	--	--	<.40	.00	--	--	--	550	--	--	--	1993
56-07-18	--	--	.00	.00	--	--	--	479	--	--	--	2122
70-09-01	--	--	<.40	.00	--	--	--	471	--	--	--	842
69-08-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	428	--	--	--	2300
69-08-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	485	--	--	--	2500
69-06-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	460	--	--	--	2450
69-06-18	--	--	4.5	.00	--	--	--	429	--	--	--	413
56-07-18	--	--	.00	.13	--	--	--	434	--	--	--	2150
44-05-23	--	--	--	--	--	--	--	408	--	--	--	1340
63-08-01	--	--	.00	.00	--	--	--	390	--	--	--	2075
64-08-26	--	--	1.0	.00	--	--	--	371	--	--	--	459
56-07-17	--	--	.00	.00	--	--	--	414	--	--	--	2150
69-11-05	--	--	<.40	.00	--	--	--	385	--	--	--	2170
69-08-13	--	--	<.40	.21	--	--	--	434	--	--	--	2570
64-08-18	--	--	.00	1.00	--	--	--	452	--	--	--	2405
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	356	--	--	--	148
32-06-19	--	--	.58	--	--	--	--	342	--	--	--	1314
44-05-25	--	--	2.0	11.8	--	--	--	342	--	--	--	1314
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	351	--	--	--	1325
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	290	--	--	--	285
32-06-19	--	--	2.5	11.3	--	--	--	330	--	--	--	956
71-03-09	--	--	<.40	11.3	--	--	--	330	--	--	--	956
64-08-05	--	--	.00	7.00	--	--	--	330	--	--	--	1717
70-08-31	--	--	<.40	7.85	--	--	--	330	--	--	--	1717
69-11-26	--	--	<.40	11.8	--	--	--	301	--	--	--	2183
64-08-20	--	--	--	.63	--	--	--	249	--	--	--	2000
69-11-14	--	--	<.40	2.29	--	--	--	269	--	--	--	3053
69-11-14	--	--	<.40	6.32	--	--	--	335	--	--	--	3300
44-05-16	--	--	--	--	--	--	--	350	--	--	--	1300
69-11-14	--	--	<.40	5.00	--	--	--	291	--	--	--	3400
44-05-16	--	--	--	--	--	--	--	340	--	--	--	1600
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	357	--	--	--	1698
44-05-25	--	--	1.8	22.0	--	--	--	330	--	--	--	3600
51-03-14	--	--	.00	8.03	--	--	--	241	--	--	--	3992

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMPER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMPER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
64-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
71-03-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIELD	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
284633098183301	013 42013	AL78-14-802	28 46 33	098 18 33	01	69-11-07	--	124CRRZ	--
285014098091301	013 42013	AL78-15-301	28 50 14	098 09 13	01	64-08-06	--	124CRRZ	--
284812098103301	013 42013	AL78-15-504	28 48 12	098 10 33	01	63-08-26	--	124CRRZ	--
	013					69-11-07	--	124CRRZ	--
284820098105701	013 42013	AL78-15-505	28 48 20	098 10 57	01	69-11-07	--	124CRRZ	--
284733098080701	013 42013	AL78-15-601	28 47 33	098 08 07	01	64-08-20	--	124JCKS	--
284640098103401	013 42013	AL78-15-804	28 46 40	098 10 34	01	44-05-25	--	124JCKS	--
284656098101701	013 42013	AL78-15-805	28 46 56	098 10 17	01	68-06-24	--	124CRRZ	--
	013					69-11-13	--	124CRRZ	--
284252098473701	013 42013	AL78-18-201	28 42 52	098 47 37	01	32-06-19	--	124SPRT	--
	013					70-08-31	--	124SPRT	--
284319098473401	013 42013	AL78-18-202	28 43 19	098 47 34	01	44-05-11	--	124SPRT	--
284303098455501	013 42013	AL78-18-301	28 43 03	098 45 55	01	64-05-05	--	124CRRZ	--
284131098454001	013 42013	AL78-18-601	28 41 31	098 45 40	01	64-08-18	--	124CRRZ	--
	013					69-08-06	--	124CRRZ	--
284052098450201	013 42013	AL78-18-602	28 40 52	098 45 02	01	69-08-05	--	124CRRZ	--
284352098385701	013 42013	AL78-19-301	28 43 52	098 38 57	01	64-08-18	--	124QNCCT	--
284207098430701	013 42013	AL78-19-401	28 42 07	098 43 07	01	44-06-03	--	124QNCCT	--
284351098362601	013 42013	AL78-20-101	28 43 51	098 36 26	01	64-04-09	--	124CRRZ	--
284423098300401	013 42013	AL78-20-301	28 44 23	098 30 04	01	69-08-12	--	124CRRZ	--
283848098350501	013 42013	AL78-20-703	28 38 48	098 35 05	01	59-03-03	--	124QNCCT	--
	013					64-08-27	--	124QNCCT	--
284401098180901	013 42013	AL78-22-201	28 44 01	098 18 09	01	69-11-07	--	124CRRZ	--
	013					72-07-14	--	124CRRZ	--
284451098182501	013 42013	AL78-22-202	28 44 51	098 18 25	01	69-11-07	--	124CRRZ	--
284437098142801	013 42013	AL78-23-101	28 44 37	098 14 28	01	44-05-17	--	124CRRZ	--
	013					44-05-25	--	124CRRZ	--
	013					56-07-17	--	124CRRZ	--
284419098105901	013 42013	AL78-23-201	28 44 19	098 10 59	01	64-08-18	--	124JCKS	--
284449098122201	013 42013	AL78-23-204	28 44 49	098 12 22	01	44-05-17	--	124CRRZ	--
	013					55-05-24	--	124CRRZ	--
284824098094501	013 4201300714	236885	28 48 24	098 09 45	01	65-07-13	--	124CZWX	--
284837098111101	013 4201300756	236885	28 48 37	098 11 11	01	65-07-13	--	218EDRD	--
285354098281101	013 4201301133	344518	28 53 54	098 28 11	01	45-04-27	--	218EDRD	--
285404098280801	013 4201301135	344518	28 54 04	098 28 08	01	65-07-14	--	218EDRD	--
285411098274401	013 4201301137	344518	28 54 11	098 27 44	01	45-04-27	--	218EDRD	--
285357098275801	013 4201301138	344518 M	28 53 57	098 27 58	01	42-09-14	--	--	--
	013					42-09-14	0010	218EDRD	--
	013					42-09-14	0020	218EDRD	--
	013					42-09-14	0030	218EDRD	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA+MG) (MG/L)
69-11-07	--	--	810	8.00	5.7	290	--	354	--	--	--	15
64-08-06	1028	--	973	8.10	6.3	407	--	496	--	--	--	10
63-08-26	1028	--	969	7.60	19	384	--	468	--	--	--	8
69-11-07	--	--	922	8.00	7.2	369	--	450	--	--	--	15
69-11-07	--	--	1165	8.20	6.9	558	--	680	--	--	--	15
64-08-20	1028	--	6020	6.20	438	356	--	434	--	--	--	2020
44-05-25	1028	--	--	--	--	801	--	976	--	--	--	--
68-06-24	1028	--	955	8.68	1.5	370	--	451	--	--	--	7
69-11-13	--	--	950	7.80	11	359	--	438	--	--	--	12
32-06-19	1028	--	--	--	--	266	--	324	--	--	--	28
70-08-31	--	--	2400	7.60	12	251	--	306	--	--	--	57
44-05-11	1028	--	--	--	--	185	--	225	--	--	--	--
64-05-05	1028	--	517	7.50	13	217	--	265	--	--	--	170
64-08-18	1028	--	560	7.30	23	235	--	286	--	--	--	101
69-08-06	--	--	552	7.90	5.8	235	--	287	--	--	--	99
69-08-05	--	--	895	8.20	3.4	278	--	339	--	--	--	15
64-08-18	1028	--	1030	8.20	4.2	341	--	416	--	--	--	9
44-06-03	1028	--	--	--	--	507	--	618	--	--	--	129
64-04-09	1028	--	577	7.50	14	230	--	280	--	--	--	60
69-08-12	--	--	560	7.90	5.5	224	--	273	--	--	--	97
59-03-03	1028	--	1540	8.50	3.8	617	--	752	--	--	--	7
64-08-27	1028	--	1540	8.30	6.1	623	--	760	--	--	--	6
69-11-07	--	--	927	7.90	9.6	390	--	476	--	--	--	12
72-07-14	--	--	900	8.20	4.9	397	--	484	--	--	--	16
69-11-07	--	--	1070	8.30	4.4	451	--	550	--	--	--	13
44-05-17	1028	--	--	--	--	545	--	664	--	--	--	--
44-05-25	1028	--	1250	8.20	6.3	515	--	628	--	--	--	13
56-07-17	1028	--	984	8.10	5.5	356	--	434	--	--	--	6
64-08-18	1028	--	4390	7.80	8.2	266	--	324	--	--	--	664
44-05-17	1028	--	--	--	--	582	--	710	--	--	--	--
55-05-24	1028	--	--	8.10	8.7	563	--	686	--	--	--	10
65-07-13	--	--	--	7.40	68	878	--	1070	0	--	--	61
65-07-13	--	--	--	6.10	450	290	--	354	0	--	--	61000
45-04-27	--	--	--	7.10	41	265	--	323	--	--	--	1400
65-07-14	--	--	--	5.80	558	180	--	220	0	--	--	54000
45-04-27	--	--	--	7.00	42	213	--	260	--	--	--	1900
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-09-14	--	--	--	7.50	17	276	--	336	--	--	--	17000
42-09-14	--	--	--	6.40	287	370	--	451	--	--	--	44000
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-11-07	0	4.0	1.0	192	21	96	--	2.0	40	88	.5	21
64-04-06	0	3.0	.6	234	32	97	--	3.0	54	37	.4	33
63-09-26	0	3.0	.1	--	33	98	216	--	32	46	.6	33
69-11-07	0	2.0	2.0	217	24	96	--	2.0	53	52	.6	29
69-11-07	0	4.0	1.0	299	33	97	--	2.0	55	30	.9	26
64-08-20	1700	730	48	--	7.5	45	778	--	1020	1840	--	20
44-05-25	--	--	--	--	--	--	--	--	740	20	--	--
68-06-24	0	2.0	.5	235	38	98	--	--	35	15	.4	29
69-11-13	0	2.0	2.0	225	28	97	--	2.0	60	65	.6	30
32-06-19	0	9.0	--	--	53	98	639	--	412	547	--	--
70-08-31	0	11	7.0	530	30	95	--	<1.0	365	456	.6	13
44-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	472	550	--	--
64-05-05	0	52	10	42	1.4	33	--	8.3	13	38	.5	17
64-08-18	0	25	9.4	88	3.8	63	--	6.2	15	45	.3	19
69-08-06	0	25	9.0	91	3.9	65	--	6.0	16	47	.6	19
69-08-05	0	4.0	1.0	209	23	96	--	2.0	60	106	.5	19
64-08-18	0	2.8	.5	--	35	98	245	--	73	93	.5	17
44-06-03	0	--	--	--	--	--	--	--	1320	220	--	--
64-04-09	0	13	6.7	108	6.0	77	--	5.2	17	47	.4	22
69-08-12	0	22	10	88	3.8	64	--	7.0	19	48	.5	21
59-03-03	0	2.2	.4	--	63	99	384	--	79	106	1.0	22
64-08-27	0	2.2	.1	--	68	99	385	--	79	102	.8	20
69-11-07	0	3.0	1.0	233	29	97	--	2.0	48	52	.5	27
72-07-14	0	3.0	2.0	228	24	96	--	2.0	49	47	.6	28
69-11-07	0	3.0	1.0	253	30	97	--	2.0	43	51	.8	25
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	64	28	--	--
44-05-25	0	3.8	.8	289	34	98	--	--	63	35	.6	31
56-07-17	0	2.2	.1	224	13	89	--	2.4	60	59	--	33
64-08-18	400	238	17	--	13	72	791	--	600	1220	--	50
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	68	16	--	--
55-05-24	0	3.3	.4	312	44	98	--	--	74	17	1.0	32
65-07-13	0	13	7.0	--	--	--	457	--	128	1.0	--	--
65-07-13	61000	21300	1910	--	--	--	71300	--	153000	61	--	--
45-04-27	1100	410	91	--	--	--	1319	--	2800	56	--	--
65-07-14	54000	18000	2210	--	--	--	58900	--	129000	86	--	--
45-04-27	1700	550	128	--	--	--	4054	--	7400	75	--	--
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	--	850	--	--	--
42-09-14	16000	6004	409	--	--	--	17740	--	39000	45	--	--
42-09-14	43000	14738	1645	--	--	--	47276	--	103500	158	--	--
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	--	860	--	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
69-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	522
64-08-06	--	340	--	30	--	--	--	--	--	--	--	608
63-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	559
69-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	578
69-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	751
64-08-20	--	--	--	153000	--	--	--	--	--	--	--	4651
44-05-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-06-24	--	--	--	450	--	--	--	--	--	--	--	538
69-11-13	--	--	--	160	--	--	--	--	--	--	--	601
32-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1699
70-08-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1533
44-05-11	--	--	--	250	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-05	--	50	--	0	--	--	--	--	--	--	--	310
64-08-18	--	150	--	350	--	--	--	--	--	--	--	348
69-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	354
69-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	568
64-08-18	--	--	--	200	--	--	--	--	--	--	--	635
44-06-03	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--
64-04-09	--	80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	356
69-08-12	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	349
59-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	963
64-08-27	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	961
69-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	600
72-07-14	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	600
69-11-07	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	648
44-05-17	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-25	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	732
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	594
64-08-18	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	3076
44-05-17	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	--
55-05-24	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	777
65-07-13	0	--	--	0	0	--	--	--	--	>150	--	1680
65-07-13	0	--	--	7900	--	--	--	--	--	--	--	248000
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4999
65-07-14	0	--	--	2000	200	--	--	--	--	--	--	208000
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12467
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	63534
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	167800
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-11-07	--	--	<.40	5.50	--	--	--	233	--	--	--	3663
64-08-06	--	--	.00	7.93	--	--	--	475	--	--	--	4800
63-08-26	--	--	.00	7.52	--	--	--	412	--	--	--	4326
69-11-07	--	--	<.40	7.08	--	--	--	412	--	--	--	4326
69-11-07	--	--	<.40	10.8	--	--	--	398	--	--	--	3850
64-08-20	--	--	2.0	.00	--	--	--	424	--	--	--	185
44-05-25	--	--	--	--	--	--	--	450	--	--	--	765
68-06-24	--	--	.70	8.89	--	--	--	469	--	--	--	4359
69-11-13	--	--	<.40	6.94	--	--	--	469	--	--	--	4359
32-06-19	--	--	2.7	4.75	--	--	--	394	--	--	--	480
70-08-31	--	--	<.40	3.89	--	--	--	394	--	--	--	480
44-05-11	--	--	--	--	--	--	--	398	--	--	--	350
64-05-05	--	--	.00	.94	--	--	--	395	--	--	--	2400
64-08-18	--	--	.00	2.67	--	--	--	376	--	--	--	2507
69-08-06	--	--	<.40	2.72	--	--	--	376	--	--	--	2507
69-08-05	--	--	<.40	5.26	--	--	--	365	--	--	--	2495
64-08-18	--	--	.00	6.64	--	--	--	414	--	--	--	1560
44-06-03	--	--	--	--	--	--	--	416	--	--	--	1012
64-04-09	--	--	.00	3.39	--	--	--	464	--	--	--	2794
69-08-12	--	--	<.40	2.54	--	--	--	305	--	--	--	2975
59-03-03	--	--	.00	12.2	--	--	--	309	--	--	--	2185
64-08-27	--	--	.00	12.3	--	--	--	309	--	--	--	2185
69-11-07	--	--	<.40	7.57	--	--	--	228	--	--	--	4015
72-07-14	--	--	<.40	7.63	--	--	--	228	--	--	--	4015
69-11-07	--	--	<.40	8.72	--	--	--	242	--	--	--	4132
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	401	--	--	--	4200
44-05-25	--	--	.00	10.0	--	--	--	401	--	--	--	4200
56-07-17	--	--	.20	6.01	--	--	--	401	--	--	--	4200
64-08-18	--	--	1.0	.00	--	--	--	386	--	--	--	175
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	363	--	--	--	4169
55-05-24	--	--	.00	11.0	--	--	--	363	--	--	--	4169
65-07-13	--	--	--	--	--	--	.0	438	6512	7	2	--
65-07-13	--	--	--	--	--	--	.3	--	13960	7	2	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	393	7573	7	2	--
65-07-14	--	--	--	--	--	--	133	--	7569	7	2	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	396	7576	7	2	--
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	380	7576	13	--	--
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	380	7576	2	1	--
42-09-14	--	--	--	--	--	--	285	380	7576	2	1	--
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	380	7576	2	1	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (ITEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-06-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-05-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-07-13	7.04	--	1.001	22.8	3776	3786	447	--	1
65-07-13	0.045	22.8	1.177	22.8	10440	10470	957	--	4
45-04-27	--	--	1.002	--	7561	7566	1044	--	1
65-07-14	0.050	--	1.149	22.8	7565	7569	1145	--	1
45-04-27	--	--	1.006	--	7565	7576	243	--	1
42-09-14	--	--	--	--	--	--	1142	--	1
42-09-14	--	--	--	--	7569	7579	1142	--	1
42-09-14	--	--	--	--	7569	7579	1142	--	1
42-09-14	--	--	--	--	7352	7358	1142	--	1

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
285357098275801	013	4201301138	344518 M	28 53 57	098 27 58	01	42-09-14	0040	218EDRD	--
	013						42-10-04	--	218EDRD	--
	013						45-04-27	--	218EDRD	--
285351098282701	013	4201301140	344518	28 53 51	098 28 27	01	45-04-27	--	218EDRD	--
285346098290701	013	4201301141	344518	28 53 46	098 29 07	01	45-04-27	--	218EDRD	--
285358098284001	013	4201301143	344518	28 53 58	098 28 40	01	43-03-05	--	218EDRD	--
285347098284101	013	4201301144	344518	28 53 47	098 28 41	01	45-04-27	--	218EDRD	--
285401098282701	013	4201301145	344518	28 54 01	098 28 27	01	45-04-27	--	218EDRD	--
285411098274101	013	4201301146	344518 M	28 54 11	098 27 41	01	42-11-20	--	218EDRD	--
	013						42-12-02	0010	218EDRD	--
	013						42-12-02	0020	218EDRD	--
285307098295601	013	4201301151	344518	28 53 07	098 29 56	01	45-04-27	--	218EDRD	--
285249098290101	013	4201301164	344611	28 52 49	098 29 01	01	55-09-28	--	124CZWX	--
	013						60-01-11	--	124CZWX	--
285244098292002	013	4201301174	344611	28 52 44	098 29 20	02	63-08-12	--	124CRRZ	--
285335098284201	013	4201301183	344518	28 53 35	098 28 42	01	45-04-27	--	218EDRD	--
285339098285601	013	4201301188	344518	28 53 39	098 28 56	01	45-04-27	--	218EDRD	--
285308098292501	013	4201301189	344518	28 53 08	098 29 25	01	45-03-23	--	218EDRD	--
285334098292601	013	4201301192	344518 M	28 53 34	098 29 26	01	43-05-18	0010	218EDRD	--
	013						43-05-18	0020	218EDRD	--
	013						45-04-27	--	218EDRD	--
285334098291001	013	4201301196	344518 M	28 53 34	098 29 10	01	43-11-09	0010	218EDRD	--
	013						43-11-09	0020	218EDRD	--
	013						45-05-12	--	218EDRD	--
285320098291001	013	4201301197	344518	28 53 20	098 29 10	01	43-09-22	--	218EDRD	--
	013						45-05-12	--	218EDRD	--
285329098285501	013	4201301198	344518	28 53 29	098 28 55	01	44-01-31	--	124WLCX	--
	013						45-04-27	--	218EDRD	--
	013						45-06-01	--	124WLCX	--
285260098281501	013	4201301202	344580	28 52 60	098 28 15	01	60-01-12	--	124MSLM	--
285339098282601	013	4201301208	344518	28 53 39	098 28 26	01	45-04-27	--	218EDRD	--
285635098423801	013	4201301411	172821	28 56 35	098 42 38	01	63-04-03	--	124CZWX	--
285245098291301	013	4201301584	344611	28 52 45	098 29 13	01	52-07-14	--	124CZWX	--
285258098334701	013	4201301877	364463	28 52 58	098 33 47	01	65-07-14	--	218EDRD	--
285311098301001	013	4201301906	344518	28 53 11	098 30 10	01	45-05-12	--	218EDRD	--
285321098301001	013	4201301907	344518	28 53 21	098 30 10	01	45-05-12	--	218EDRD	--
285304098302701	013	4201301909	344518	28 53 04	098 30 27	01	45-04-27	--	218EDRD	--
	013						56-01-27	--	218EDRD	--
285256098305501	013	4201301999	344518	28 52 56	098 30 55	01	45-06-12	--	124CZWX	--
285119098444101	013	4201302144	134116	28 51 19	098 44 41	01	44-02-05	--	218EDRD	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-04	--	--	--	6.80	170	550	--	671	--	--	--	26000
45-04-27	--	--	--	6.90	43	173	--	211	--	--	--	15000
45-04-27	--	--	--	7.10	44	285	--	348	--	--	--	20000
45-04-27	--	--	--	7.20	21	173	--	211	--	--	--	21000
43-03-05	--	--	--	5.90	1970	801	--	976	--	--	--	77000
45-04-27	--	--	--	6.90	47	193	--	235	--	--	--	10000
45-04-27	--	--	--	6.60	90	183	--	223	--	--	--	15000
42-11-20	--	--	--	6.90	123	500	--	610	--	--	--	8900
42-12-02	--	--	--	5.70	1680	431	--	525	--	--	--	56000
42-12-02	--	--	--	5.90	713	290	--	354	--	--	--	45000
45-04-27	--	--	--	7.00	40	203	--	248	--	--	--	42000
55-09-28	--	--	--	7.95	6.0	275	--	335	0	--	.0	250
60-01-11	--	--	--	8.10	6.2	399	--	487	0	--	--	45
63-08-12	--	--	--	8.00	6.8	349	--	426	0	--	--	36
45-04-27	--	--	--	7.10	46	295	--	360	--	--	--	540
45-04-27	--	--	--	6.70	87	224	--	273	--	--	--	36000
45-03-23	--	--	--	7.10	27	173	--	211	--	--	--	7600
43-05-18	--	--	--	7.50	23	365	--	445	--	--	--	3500
43-05-18	--	--	--	6.70	235	603	--	735	--	--	--	7400
45-04-27	--	--	--	6.50	144	234	--	285	--	--	--	39000
43-11-09	--	--	--	7.60	72	1470	--	1787	--	--	--	1600
43-11-09	--	--	--	8.40	3.3	420	--	512	--	--	--	1100
45-05-12	--	--	--	7.10	31	200	--	244	--	--	--	49000
43-09-22	--	--	--	8.10	7.8	505	--	506	54	--	--	6400
45-05-12	--	--	--	6.80	49	158	--	193	--	--	--	49000
44-01-31	--	--	--	9.10	--	--	--	--	--	--	--	79
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-06-01	--	--	--	8.80	2.3	730	--	890	--	--	--	170
60-01-12	--	--	--	9.15	4.5	3240	--	2875	531	--	--	40
45-04-27	--	--	--	6.30	156	160	--	195	--	--	--	47000
63-04-03	--	--	--	7.80	8.0	258	--	315	0	--	--	190
52-07-14	--	--	--	7.95	8.7	399	--	486	0	--	.0	130
65-07-14	--	--	--	5.70	1230	317	--	386	0	--	--	46000
45-05-12	--	--	--	7.40	21	265	--	323	--	--	--	24000
45-05-12	--	--	--	7.10	50	322	--	393	--	--	--	42000
45-04-27	--	--	--	6.90	52	213	--	260	--	--	--	22000
56-01-27	--	--	--	6.50	228	370	--	451	--	--	--	44000
45-06-12	--	--	--	7.40	18	235	--	286	--	--	--	150
44-02-05	--	--	--	7.30	43	436	--	531	0	--	--	16000

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	--	1140	--	--	--
42-10-04	26000	8964	891	--	--	--	26665	--	59000	364	--	--
45-04-27	15000	4580	790	--	--	--	53295	--	92500	100	--	--
45-04-27	20000	6630	942	--	--	--	26804	--	55500	256	--	--
45-04-27	21000	6880	851	--	--	--	26882	--	56000	91	--	--
43-03-05	76000	28820	1098	--	--	--	77587	--	173250	400	--	--
45-04-27	9800	2400	973	--	--	--	31554	--	55500	225	--	--
45-04-27	15000	4670	821	--	--	--	57675	--	99500	103	--	--
42-11-20	8400	3158	246	--	--	--	12628	--	25000	620	--	--
42-12-02	56000	20252	1318	--	--	--	58031	--	129000	81	--	--
42-12-02	45000	15856	1391	--	--	--	49763	--	108500	396	--	--
45-04-27	42000	14320	1459	--	--	--	45371	--	99500	85	--	--
55-09-28	0	70	17	--	--	--	262	--	69	425	--	15
60-01-11	0	18	.0	--	--	--	251	--	130	7.0	--	--
63-08-12	0	8.0	4.0	--	--	--	192	--	74	3.0	--	--
45-04-27	240	170	27	--	--	--	972	--	1300	500	--	--
45-04-27	36000	10900	2067	--	--	--	65367	--	126000	158	--	--
45-03-23	7400	1730	790	--	--	--	43668	--	72500	210	--	--
43-05-18	3200	1140	166	--	--	--	5917	--	10700	920	--	--
43-05-18	6800	2560	239	--	--	--	8619	--	17600	698	--	--
45-04-27	38000	12460	1824	--	--	--	60784	--	121000	128	--	--
43-11-09	100	576	31	--	--	--	1688	--	2280	536	--	--
43-11-09	690	414	18	--	--	--	2638	--	3560	1200	--	--
45-05-12	49000	17427	1415	--	--	--	56156	--	121500	131	--	--
43-09-22	5900	2100	285	--	--	--	9170	--	17950	545	--	--
45-05-12	49000	17427	1341	--	--	--	48177	--	109000	128	--	--
44-01-31	--	12	12	--	--	--	208	--	186	207	--	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	1600	--	--	--
45-06-01	0	31	22	--	--	--	728	--	405	395	--	--
60-01-12	0	11	3.0	--	--	--	1777	--	464	11	--	--
45-04-27	47000	15700	1946	--	--	--	55358	--	118500	510	--	--
63-04-03	0	56	11	--	--	--	87	--	47	55	--	--
52-07-14	0	49	2.0	--	--	--	182	--	92	.0	--	18
65-07-14	46000	14600	2420	--	--	--	47600	--	106000	75	--	--
45-05-12	24000	7904	984	--	--	--	24206	--	54000	103	--	--
45-05-12	41000	14229	1477	--	--	--	44228	--	97500	140	--	--
45-04-27	21000	5520	1920	--	--	--	23665	--	50500	128	--	--
56-01-27	44000	14814	1728	--	--	--	52735	--	116900	86	--	--
45-06-12	0	60	.0	--	--	--	152	--	40	181	--	--
44-02-05	16000	5444	615	--	--	--	21354	--	43900	284	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	96555
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	151500
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90480
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90915
43-03-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	282100
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90887
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	163000
42-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	42262
42-12-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	209200
42-12-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	176300
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	161000
55-09-28	--	--	--	<1000	--	--	--	0	--	--	--	1193
60-01-11	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	894
63-08-12	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	707
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3329
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	204800
45-03-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	119100
43-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19288
43-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30451
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	186400
43-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6898
43-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8438
45-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	196900
43-09-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30610
45-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	176300
44-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	685
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-06-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2495
60-01-12	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	5677
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	192200
63-04-03	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	576
52-07-14	--	--	--	2000	--	--	--	0	--	--	--	831
65-07-14	0	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	171000
45-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	87520
45-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	158000
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	81583
56-01-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	189200
45-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	400
44-02-05	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	76260	72128

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
42-09-14	--	--	--	--	--	--	--	380	7576	2	1	--
42-10-04	--	--	--	--	--	--	--	380	7576	2	1	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	380	7576	7	2	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	414	7594	7	2	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	434	7617	7	2	--
43-03-05	--	--	--	--	--	--	--	402	9390	2	1	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	426	7606	7	2	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	387	7569	7	2	--
42-11-20	--	--	--	--	--	--	--	403	7648	2	1	--
42-12-02	--	--	--	--	--	--	--	403	7648	2	1	--
42-12-02	--	--	--	--	--	--	--	403	7648	2	1	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	474	7654	7	2	--
55-09-28	--	--	--	--	--	--	--	436	1787	1	8	--
60-01-11	--	--	--	--	--	--	--	436	1787	11	4	--
63-08-12	--	--	--	--	--	--	.0	438	--	11	2	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	431	7611	7	2	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	428	7610	7	2	--
45-03-23	--	--	--	--	--	--	--	460	7950	2	1	--
43-05-18	--	--	--	--	--	--	--	465	7646	2	2	--
43-05-18	--	--	--	--	--	--	--	465	7646	2	2	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	465	7646	7	2	--
43-11-09	--	--	--	--	--	--	393	444	7622	2	2	--
43-11-09	--	--	--	--	--	--	--	444	7622	2	2	--
45-05-12	--	--	--	--	--	--	--	444	7622	7	2	--
43-09-22	--	--	--	--	--	--	--	455	7635	2	1	--
45-05-12	--	--	--	--	--	--	--	455	7635	7	2	--
44-01-31	--	--	--	--	--	--	--	427	7606	2	1	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	427	7606	7	2	--
45-06-01	--	--	--	--	--	--	--	427	7606	7	2	--
60-01-12	--	--	--	--	--	--	--	424	1785	1	8	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	417	7612	7	2	--
63-04-03	--	--	--	--	--	--	--	580	4370	18	4	--
52-07-14	--	--	--	--	--	--	--	424	1768	11	8	--
65-07-14	--	--	--	--	--	--	142	--	7372	7	2	--
45-05-12	--	--	--	--	--	--	--	459	7639	7	2	--
45-05-12	--	--	--	--	--	--	--	454	7634	7	2	--
45-04-27	--	--	--	--	--	--	--	443	7623	7	2	--
56-01-27	--	--	--	--	--	--	--	443	7623	7	2	--
45-06-12	--	--	--	--	--	--	--	412	7671	2	1	--
44-02-05	--	--	--	--	--	--	15	459	7069	2	1	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
42-09-14	--	--	--	--	7352	7358	1142	--	1
42-10-04	--	--	--	--	7563	7576	1142	--	1
45-04-27	--	--	1.108	--	7563	7572	1142	--	1
45-04-27	--	--	1.062	--	7590	7594	1044	--	1
45-04-27	--	--	1.062	--	7613	7617	245	--	1
43-03-05	--	--	--	--	8853	8908	343	--	7
45-04-27	--	--	1.064	--	7594	7606	844	--	1
45-04-27	--	--	1.112	--	7565	7569	1054	--	1
42-11-20	--	--	--	--	7574	7593	1144	--	7
42-12-02	--	--	--	--	7571	7608	1144	--	7
42-12-02	--	--	--	--	7571	7597	1144	--	7
45-04-27	--	--	1.109	--	7644	7649	1144	--	1
55-09-28	6.82	15.6	1.004	27.0	1783	1785	1254	--	1
60-01-11	11.0	15.6	1.003	23.3	1783	1785	1254	--	1
63-08-12	12.7	24.4	1.000	24.4	1769	1811	1151	--	1
45-04-27	--	--	1.005	--	7607	7611	644	--	1
45-04-27	--	--	1.137	--	7606	7610	444	--	1
45-03-23	--	--	1.085	--	7638	7693	445	--	7
43-05-18	--	--	--	--	7605	7636	643	--	1
43-05-18	--	--	--	--	7636	7646	643	--	1
45-04-27	--	--	1.147	--	7626	7646	643	--	1
43-11-09	--	--	--	--	7601	7618	144	--	1
43-11-09	--	--	--	--	7577	7591	144	--	1
45-05-12	--	--	1.135	--	7618	7622	144	--	1
43-09-22	--	--	--	--	7621	7635	1043	--	1
45-05-12	--	--	1.126	--	7620	7635	1043	--	1
44-01-31	--	--	--	--	2943	2972	344	--	1
45-04-27	--	--	--	--	7600	7606	344	--	1
45-06-01	--	--	--	--	4341	4375	344	--	1
60-01-12	7.28	15.6	1.005	23.3	1776	1784	657	--	1
45-04-27	--	--	1.132	--	7598	7600	245	--	1
63-04-03	10.0	15.6	1.002	22.8	--	1100	256	--	1
52-07-14	--	15.6	1.000	--	1343	1345	951	--	1
65-07-14	0.055	22.8	1.125	22.8	7367	7372	947	--	1
45-05-12	--	--	1.060	--	7636	7639	1144	--	1
45-05-12	--	--	1.112	--	7630	7634	1244	--	1
45-04-27	--	--	1.114	--	7619	7623	345	--	1
56-01-27	--	--	--	--	7619	7623	345	--	1
45-06-12	--	--	--	--	2911	2350	145	--	7
44-02-05	--	--	--	--	6931	6941	344	--	7

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
285131098444601	013	4201302151	134116	28 51 31	098 44 46	01	44-09-20	--	218EDRD	--
284935098443401	013	4201302192	134116	28 49 35	098 44 34	01	58-06-06	--	124WLCX	--
	013						59-03-24	--	--	--
285051098435301	013	4201302242	134116	28 50 51	098 43 53	01	47-06-01	--	124WLCX	--
285121098452701	013	4201302724	134116	28 51 21	098 45 27	01	53-08-04	0010	124WLCX	--
	013						55-08-03	--	124WLCX	--
	013						55-08-04	0020	124WLCX	--
	013						55-09-09	0010	124WLCX	--
	013						55-09-09	0020	124WLCX	--
	013						55-09-09	0030	124WLCX	--
284339098293101	013	4201302890	547917	28 43 39	098 29 31	01	59-01-07	0010	124WLCX	--
	013						59-01-07	0020	124WLCX	--
283957098281101	013	4201302891	596412	28 39 57	098 28 11	01	60-03-11	--	124WLCX	--
284343098293801	013	4201302904	547917	28 43 43	098 29 38	01	64-09-30	--	124WLCX	--
284331098294301	013	4201302906	547917	28 43 31	098 29 43	01	59-01-07	0010	124WLCX	--
	013						59-01-07	0020	124WLCX	--
	013						64-09-30	--	124WLCX	--
284932098445401	013	4201302990	134116	28 49 32	098 44 54	01	59-03-24	--	211NVR	--
285502098190701	013	4201303077	560961	28 55 02	098 19 07	01	60-01-12	--	124CZWX	--
300051096074301	015	4201500053	582283	30 00 51	096 07 43	01	40-10-01	--	124WLCX	--
300015096062401	015	4201500132	582283	30 00 15	096 06 24	01	31-12-28	--	124JCKS	--
300002096081601	015	4201500187	582283	30 00 02	096 08 16	01	30-05-08	--	124JCKS	--
300023096080401	015	4201500193	582283	30 00 23	096 08 04	01	53-05-21	--	124JCKS	--
300029096080101	015	4201500205	582283	30 00 29	096 08 01	01	53-05-21	--	124JCKS	--
300026096074202	015	4201500207	582283	30 00 26	096 07 42	02	53-05-21	--	124JCKS	--
300013096071701	015	4201500227	582283	30 00 13	096 07 17	01	32-07-19	--	124JCKS	--
294604096121201	015	4201500260	641445	29 46 04	096 12 12	01	42-02-16	0010	124CZWX	--
	015						42-02-16	0020	124CZWX	--
	015						42-03-15	2400	124CZWX	--
	015						42-04-28	0700	124CZWX	--
	015						42-05-08	1415	124CZWX	--
	015						49-10-18	--	124CZWX	--
	015						51-02-27	--	124CZWX	--
	015						51-10-03	--	124CZWX	--
	015						55-08-23	--	124CZWX	--
294528096115701	015	4201500261	641445	29 45 28	096 11 57	01	56-08-10	--	124CZWX	--
	015						61-03-03	--	124CZWX	--
294538096120601	015	4201500262	641445	29 45 38	096 12 06	01	58-06-03	0010	124CZWX	--
	015						58-06-03	0020	124CZWX	--
	015						61-04-20	0010	124CZWX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
44-09-20	--	--	--	7.50	37	596	--	726	0	--	--	3700
58-06-06	--	--	--	7.40	29	374	--	456	--	--	--	9
59-03-24	--	--	--	8.30	7.9	807	--	887	48	--	--	--
47-06-01	--	--	--	8.00	13	691	--	741	50	--	--	30
53-08-04	--	--	--	8.00	13	648	--	762	14	--	--	68
55-08-03	--	--	--	8.00	13	685	--	738	48	--	--	52
55-08-04	--	--	--	8.00	14	700	--	805	24	--	--	38
55-09-09	--	--	--	8.90	1.6	660	--	805	--	--	--	38
55-09-09	--	--	--	8.90	1.5	631	--	769	--	--	--	52
55-09-09	--	--	--	8.90	1.5	605	--	738	--	--	--	52
59-01-07	--	--	--	7.60	47	959	--	1169	0	--	--	49
59-01-07	--	--	--	7.80	17	554	--	675	0	--	--	--
60-03-11	--	--	--	8.21	14	1130	--	1372	0	--	--	--
64-09-30	--	--	--	8.03	26	1430	--	1745	0	--	--	720
59-01-07	--	--	--	8.30	13	1280	--	1562	0	--	--	97
59-01-07	--	--	--	8.04	15	865	--	1054	0	--	--	110
64-09-30	--	--	--	8.10	21	1330	--	1617	0	--	--	56
59-03-24	--	--	--	8.20	10	818	--	949	24	--	--	--
60-01-12	--	--	--	7.95	10	465	--	567	0	--	--	27
40-10-01	--	--	--	7.60	8.8	180	--	220	--	--	--	3000
31-12-28	--	--	--	7.50	33	541	--	659	--	--	--	1500
30-05-08	--	--	--	--	--	395	--	482	--	--	--	2300
53-05-21	--	--	--	7.00	57	290	--	354	--	--	--	2200
53-05-21	--	--	--	7.00	83	426	--	519	--	--	--	2300
53-05-21	--	--	--	6.70	72	185	--	226	--	--	--	1300
32-07-19	--	--	--	8.20	6.0	491	--	598	--	--	--	1900
42-02-16	--	--	--	5.90	2780	1130	--	1380	--	--	--	1100
42-02-16	--	--	--	6.20	1280	1040	--	1262	--	--	--	1000
42-03-15	--	--	--	6.90	459	1870	--	2276	0	--	--	94
42-04-28	--	--	--	6.65	77	177	--	216	0	--	--	3900
42-05-08	--	--	--	7.00	89	454	--	554	0	--	--	1500
49-10-18	--	--	--	8.10	4.9	319	--	389	--	--	--	--
51-02-27	--	--	--	6.05	157	90	--	110	0	--	--	110
51-10-03	--	--	--	5.00	800	41	--	50	--	--	--	330
55-08-23	--	--	--	5.21	.0	0	--	0	--	--	--	--
56-08-10	--	--	--	5.90	197	80	--	98	0	--	.0	44
61-03-03	--	--	--	7.50	57	925	--	1127	0	--	--	1000
58-06-03	--	--	--	7.35	62	707	--	862	0	--	--	350
58-06-03	--	--	--	4.50	607	10	--	12	0	--	--	19000
61-04-20	--	--	--	7.45	19	277	--	338	0	--	--	2100

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
44-09-20	3100	1193	170	--	--	--	11474	--	19650	340	--	--
58-06-06	0	2.0	1.0	--	--	--	538	--	468	137	--	--
59-03-24	--	--	--	--	--	--	--	--	404	--	--	25
47-06-01	0	7.0	3.0	--	--	--	665	--	350	282	--	26
53-08-04	0	14	8.0	--	--	--	718	--	562	173	--	--
55-08-03	0	16	3.0	--	--	--	648	--	356	263	--	--
55-08-04	0	12	2.0	--	--	--	685	--	452	186	--	--
55-09-09	0	12	2.0	--	--	--	685	--	452	186	--	--
55-09-09	0	16	3.0	--	--	--	718	--	528	173	--	--
55-09-09	0	16	3.0	--	--	--	648	--	356	263	--	--
59-01-07	0	18	1.0	--	--	--	1041	--	905	75	--	--
59-01-07	--	23	<1.0	--	--	--	525	--	390	89	--	--
60-03-11	--	<1.0	<1.0	--	--	--	575	--	77	19	--	--
64-09-30	0	82	124	--	--	--	1932	--	2471	.0	--	--
59-01-07	0	24	9.0	--	--	--	2550	--	3085	13	--	--
59-01-07	0	34	5.0	--	--	--	2465	--	3185	103	--	--
64-09-30	0	6.0	10	--	--	--	2410	--	2816	.0	--	--
59-03-24	--	--	--	--	--	--	--	--	398	--	--	25
60-01-12	0	11	.0	--	--	--	294	--	116	32	--	--
40-10-01	2800	968	146	--	--	--	18282	--	32300	25	--	--
31-12-28	910	263	193	--	--	--	8013	--	13000	.0	--	--
30-05-08	1900	655	172	--	--	--	9937	--	16700	.0	--	--
53-05-21	1900	618	153	--	--	--	10731	--	17900	4.0	--	--
53-05-21	1800	609	181	--	--	--	10720	--	17850	4.0	--	--
53-05-21	1100	344	111	--	--	--	10561	--	17100	4.0	--	--
32-07-19	1400	490	160	--	--	--	9997	--	16400	.0	--	--
42-02-16	0	319	79	--	--	--	8600	--	13247	<1.0	--	--
42-02-16	9	298	73	--	--	--	8809	--	13588	<1.0	--	--
42-03-15	0	26	7.0	--	--	--	1995	--	1300	676	--	--
42-04-28	3700	1389	96	--	--	--	8311	--	15355	97	--	41
42-05-08	1000	478	70	--	--	--	8200	--	13114	347	--	--
49-10-18	--	177	<1.0	--	--	--	1230	--	1978	13	--	--
51-02-27	23	24	13	--	--	--	145	--	252	1.0	--	8.0
51-10-03	290	65	40	--	--	--	325	--	758	.0	--	3.0
55-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	13	--	--	--
56-08-10	0	11	4.0	--	--	--	333	--	547	.0	--	--
61-03-03	110	404	7.0	--	--	--	1297	--	2035	62	--	--
58-06-03	0	97	25	--	--	--	3171	--	4384	560	--	--
58-06-03	19000	4646	1764	--	--	--	13723	--	35620	12	--	--
61-04-20	1900	766	56	--	--	--	107276	--	165546	1600	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
44-09-20	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	33980	33553
58-06-06	--	--	--	700	--	--	--	--	--	--	--	1602
59-03-24	--	--	--	400	400	--	--	--	--	--	--	--
47-06-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2098	2548
53-08-04	--	--	--	36000	--	--	--	--	--	--	--	2043
55-08-03	--	--	--	21000	--	--	--	--	--	--	--	2072
55-08-04	--	--	--	32000	--	--	--	--	--	--	--	2166
55-09-09	--	--	--	32000	--	--	--	--	--	--	--	2166
55-09-09	--	--	--	36000	--	--	--	--	--	--	--	2243
55-09-09	--	--	--	21000	--	--	--	--	--	--	--	2072
59-01-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3209
59-01-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1702
60-03-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2043
64-09-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6354
59-01-07	--	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	7243
59-01-07	--	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	6846
64-09-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6859
59-03-24	--	--	--	700	1200	--	--	--	--	--	--	--
60-01-12	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	1021
40-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	51941
31-12-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22128
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27946
53-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29760
53-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29883
53-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28346
32-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27645
42-02-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23747
42-02-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24148
42-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6331
42-04-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25629
42-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22848
49-10-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3796
51-02-27	0	--	--	20000	--	--	0	--	--	--	--	462
51-10-03	--	--	--	89000	--	--	--	--	--	--	--	1330
55-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-10	--	--	--	>91000	--	--	--	0	--	--	--	1084
61-03-03	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	4932
58-06-03	--	--	--	255000	--	--	--	--	--	--	--	9354
58-06-03	--	--	--	1748000	--	--	--	--	--	--	--	57525
61-04-20	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	275600

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
44-09-20	--	--	--	--	--	--	164	464	6919	2	1	--
58-06-06	--	--	--	--	--	--	--	437	5360	7	2	--
59-03-24	--	--	--	--	--	--	--	437	5360	7	2	--
47-06-01	--	0	--	--	--	--	--	485	5137	2	1	--
53-08-04	--	--	--	--	--	--	.0	497	5525	7	2	--
55-08-03	--	--	--	--	--	--	.0	497	5525	2	10	--
55-08-04	--	--	--	--	--	--	.0	497	5525	7	2	--
55-09-09	--	--	--	--	--	--	.0	490	5525	2	10	--
55-09-09	--	--	--	--	--	--	.0	490	5525	2	10	--
55-09-09	--	--	--	--	--	--	.0	490	5525	2	10	--
59-01-07	--	--	--	--	--	--	--	309	4600	17	2	--
59-01-07	--	--	--	--	--	--	--	309	4600	17	2	--
60-03-11	--	--	--	--	--	--	--	392	3260	1	3	--
64-09-30	--	--	--	--	--	--	--	307	5530	1	2	--
59-01-07	--	--	--	--	--	--	--	312	4600	7	2	--
59-01-07	--	--	--	--	--	--	--	312	4600	7	2	--
64-09-30	--	--	--	--	--	--	--	312	4600	1	2	--
59-03-24	--	--	--	--	--	--	--	449	5208	7	2	--
60-01-12	--	--	--	--	--	--	--	335	2161	8	4	--
40-10-01	--	--	--	--	--	--	--	183	7583	2	1	--
31-12-28	--	--	--	--	--	--	--	--	3120	7	2	--
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	3317	7	2	--
53-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	3357	8	2	--
53-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	3395	8	2	--
53-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8	2	--
32-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	3386	7	2	--
42-02-16	--	122	--	--	--	--	--	217	11503	2	1	--
42-02-16	--	118	--	--	--	--	--	217	11503	2	1	--
42-03-15	--	51	--	--	--	--	--	217	11503	2	12	--
42-04-28	--	124	--	--	--	--	--	217	11503	13	3	--
42-05-08	--	85	--	--	--	--	--	217	11503	13	3	--
49-10-18	--	9	--	--	--	--	--	217	11503	7	2	--
51-02-27	--	--	--	--	--	--	--	217	11503	1	4	--
51-10-03	--	--	--	--	--	--	--	217	11503	21	4	--
55-08-23	--	--	--	--	--	--	--	217	11503	1	18	--
56-08-10	--	--	--	--	--	--	--	216	10219	1	26	--
61-03-03	--	--	--	--	--	--	--	216	10219	7	2	--
58-06-03	--	--	--	--	--	--	--	210	10884	7	2	--
58-06-03	--	--	--	--	--	--	--	210	10884	7	2	--
61-04-20	--	--	--	--	--	--	--	210	10884	13	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
44-09-20	--	--	--	--	6900	6909	1061	--	1
58-06-06	--	--	1.000	--	3280	3600	750	--	1
59-03-24	--	--	--	--	5187	5205	750	--	1
47-06-01	--	--	--	--	3412	3417	647	--	1
53-08-04	3.92	25.0	1.002	25.0	3153	3330	1055	--	7
55-08-03	3.30	25.0	1.000	25.0	3035	3150	1055	--	7
55-08-04	3.24	25.0	1.000	25.0	3130	3153	1055	--	7
55-09-09	3.25	--	1.000	--	3409	3550	1055	--	7
55-09-09	3.26	--	1.000	--	3153	3330	1055	--	7
55-09-09	3.56	--	1.000	--	3035	3150	1055	--	7
59-01-07	--	--	0.999	--	--	4177	1258	--	7
59-01-07	--	--	0.999	--	--	4339	1258	--	7
60-03-11	5.06	--	1.000	23.9	3242	3244	760	--	1
64-09-30	1.07	--	1.001	23.9	4161	4163	658	--	1
59-01-07	--	--	1.002	--	4174	4180	1258	--	1
59-01-07	--	--	1.002	--	4174	4180	1258	--	1
64-09-30	0.931	--	1.001	23.9	4174	4180	1258	--	1
59-03-24	--	--	--	--	5195	5208	750	--	1
60-01-12	13.0	15.6	1.003	23.3	2155	2157	1154	--	1
40-10-01	--	--	--	--	--	7100	1040	--	7
31-12-28	--	--	--	--	3102	3120	1129	--	1
30-05-08	--	--	--	--	3294	3317	429	--	1
53-05-21	0.209	25.0	1.021	25.0	3235	3357	1229	--	12
53-05-21	0.206	24.4	1.022	25.0	3280	3395	729	--	1
53-05-21	--	--	--	--	3175	3525	929	--	1
32-07-19	--	--	--	--	3384	3386	730	--	1
42-02-16	--	15.6	1.018	--	8979	9014	642	--	3
42-02-16	--	15.6	1.018	--	8979	9014	642	--	3
42-03-15	--	15.6	1.006	--	10679	10818	642	--	3
42-04-28	--	15.6	1.020	--	11480	11491	642	--	3
42-05-08	--	15.6	1.017	--	10960	11025	642	--	3
49-10-18	--	15.6	1.005	--	8724	8787	642	--	3
51-02-27	--	15.6	1.005	--	8724	8787	642	--	3
51-10-03	26.2	15.6	1.002	25.2	8724	8787	642	--	3
55-08-23	1.80	15.6	1.002	23.5	8724	8742	642	--	3
56-08-10	0.520	15.6	1.003	23.9	9832	9862	656	--	3
61-03-03	1.42	15.6	1.004	21.7	8672	8829	656	--	3
58-06-03	0.750	15.6	1.009	23.9	8686	8809	658	--	3
58-06-03	0.130	15.6	1.046	23.9	10360	10385	658	--	3
61-04-20	0.042	15.6	1.200	23.3	10360	10385	658	--	3

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)		
294538096120601	015	4201500262	641445	M	29 45 38	096 12 06	01	61-04-20	0020	124CZWX	--
	015							64-09-24	--	124CZWX	--
294509096115901	015	4201500265	641445		29 45 09	096 11 59	01	58-02-17	--	124CZWX	--
294554096122701	015	4201500268	641445		29 45 54	096 12 27	01	51-02-27	--	124CZWX	--
	015							51-10-03	--	124CZWX	--
	015							55-08-23	--	124CZWX	--
294642096125001	015	4201500271	641445		29 46 42	096 12 50	01	48-02-14	--	124CZWX	--
294525096132401	015	4201500278	641445		29 45 25	096 13 24	01	59-01-07	--	124CZWX	--
295956096082501	015	4201500294	582283		29 59 56	096 08 25	01	30-05-06	--	124JCKS	--
	015							30-05-08	--	124JCKS	--
295949096063401	015	4201500345	582283		29 59 49	096 06 34	01	32-07-19	--	124JCKS	--
295930096065901	015	4201500358	582283		29 59 30	096 06 59	01	32-07-19	--	124JCKS	--
295926096080301	015	4201500391	582283		29 59 26	096 08 03	01	30-05-08	--	124YEGU	--
295922096083101	015	4201500408	582283		29 59 22	096 08 31	01	30-05-08	--	124JCKS	--
295938096082901	015	4201500409	582283		29 59 38	096 08 29	01	30-05-08	--	124JCKS	--
295941096072501	015	4201500428	582283	M	29 59 41	096 07 25	01	40-10-10	0010	124WLCX	--
	015							40-10-10	0020	124WLCX	--
	015							40-10-17	--	124WLCX	--
	015							40-10-24	--	124WLCX	--
	015							40-11-01	--	124WLCX	--
295917096074401	015	4201500484	582283	M	29 59 17	096 07 44	01	30-05-08	0010	124JCKS	--
	015							30-05-08	0020	124JCKS	--
295903096073601	015	4201500504	582283		29 59 03	096 07 36	01	30-05-08	--	124JCKS	--
295838096210301	015	4201500620	502138	D	29 58 38	096 21 03	01	55-03-28	--	124WLCX	--
	015							67-04-06	--	124WLCX	--
295812096213501	015	4201500621	502138	D	29 58 12	096 21 35	01	54-03-15	--	124WLCX	--
295840096204701	015	4201500622	502138		29 58 40	096 20 47	01	66-02-07	--	124WLCX	--
	015							66-02-16	--	124WLCX	--
295820096210901	015	4201500624	502138	D	29 58 20	096 21 09	01	65-07-08	--	124WLCX	--
295733096210201	015	4201500627	502138	D	29 57 33	096 21 02	01	65-07-08	--	124WLCX	--
	015							67-04-07	--	124WLCX	--
	015							67-07-18	--	124WLCX	--
295723096212501	015	4201500631	502138	D	29 57 23	096 21 25	01	65-07-08	--	124WLCX	--
294030096125601	015	4201500704	999999		29 40 30	096 12 56	01	42-11-04	--	124WLCX	--
301933097215001	021	42021	AT58-46-402		30 19 33	097 21 50	01	66-08-16	--	124WLCX	--
301839097180801	021	42021	AT58-46-508		30 18 39	097 18 08	01	66-08-10	--	124WLCX	23.0
301526097205001	021	42021	AT58-46-707		30 15 26	097 20 50	01	66-08-15	--	124WLCX	--
302115097143001	021	42021	AT58-47-109		30 21 15	097 14 30	01	66-08-10	--	124WLCX	--
301600097144001	021	42021	AT58-47-706		30 16 00	097 14 40	01	66-03-29	--	124WLCX	--
300846097285601	021	42021	AT58-53-707		30 08 46	097 28 56	01	66-08-03	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
61-04-20	--	--	--	7.10	52	339	--	413	0	--	--	2700
64-09-24	--	--	--	5.65	867	199	--	242	0	--	--	160
58-02-17	--	--	--	6.20	192	156	--	190	0	--	--	14000
51-02-27	--	--	--	4.70	1660	43	--	52	0	--	--	100
51-10-03	--	--	--	8.90	.1	35	--	43	--	--	--	260
55-08-23	--	--	--	6.05	458	263	--	321	0	--	.0	7400
48-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-01-07	--	--	--	7.00	32	162	--	198	0	--	--	160
30-05-06	--	--	--	--	--	285	--	347	--	--	--	2900
30-05-08	--	--	--	--	--	404	--	493	--	--	--	2800
32-07-19	--	--	--	8.20	3.8	310	--	378	--	--	--	1000
32-07-19	--	--	--	8.60	16	3310	--	4038	--	--	--	1000
30-05-08	--	--	--	--	--	485	--	591	--	--	--	2300
30-05-08	--	--	--	--	--	178	--	217	--	--	--	2900
30-05-08	--	--	--	--	--	186	--	227	--	--	--	1400
40-10-10	--	--	--	7.40	26	331	--	403	--	--	--	1300
40-10-10	--	--	--	7.40	24	315	--	384	--	--	--	2400
40-10-17	--	--	--	6.70	158	405	--	494	--	--	--	13000
40-10-24	--	--	--	6.70	142	365	--	445	--	--	--	13000
40-11-01	--	--	--	6.40	194	250	--	305	--	--	--	11000
30-05-08	--	--	--	--	--	595	--	725	--	--	--	1300
30-05-08	--	--	--	--	--	536	--	653	--	--	--	1500
30-05-08	--	--	--	--	--	442	--	539	--	--	--	1800
55-03-28	--	--	--	--	--	3600	--	4392	--	--	--	9200
67-04-06	--	--	--	5.50	--	--	--	--	--	--	--	10000
54-03-15	--	--	--	--	--	200	--	244	--	--	--	12000
66-02-07	--	--	--	6.10	201	130	--	158	0	--	--	22000
66-02-16	--	--	--	6.28	249	243	--	296	0	--	--	11000
65-07-08	--	--	--	--	--	400	--	488	--	--	--	12000
65-07-08	--	--	--	--	--	200	--	244	--	--	--	12000
67-04-07	--	--	--	6.85	31	111	--	135	0	--	--	11000
67-07-18	--	--	--	5.60	1060	217	--	264	0	--	--	7100
65-07-08	--	--	--	--	--	200	--	244	--	--	--	16000
42-11-04	--	--	--	6.70	261	670	--	817	--	--	--	4200
66-08-16	--	--	778	8.80	1.1	368	--	398	25	--	--	4
66-08-10	--	--	335	6.30	67	69	--	84	0	--	--	104
66-08-15	--	--	548	7.50	11	185	--	226	0	--	--	183
66-08-10	--	--	914	6.70	96	246	--	300	0	--	--	390
66-03-29	--	--	1880	6.70	116	299	--	364	0	--	--	1000
66-08-03	--	--	1160	6.80	80	259	--	316	0	--	--	422

96

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
61-04-20	2300	951	70	--	--	--	96469	--	149175	1640	--	--
64-09-24	0	63	.0	--	--	--	1014	--	1549	7.0	--	--
58-02-17	14000	4138	837	--	--	--	32668	--	60134	.0	--	--
51-02-27	59	16	15	--	--	--	25	--	84	.0	--	1.0
51-10-03	220	48	33	--	--	--	8.0	--	168	.0	--	1.0
55-08-23	7100	2140	500	--	--	--	29400	--	50200	.0	--	--
48-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	53500	--	--	--
59-01-07	0	58	4.0	--	--	--	835	--	1424	72	--	--
30-05-06	2600	688	284	--	--	--	9831	--	17700	.0	--	--
30-05-08	2400	661	272	--	--	--	10427	--	17750	.0	--	--
32-07-19	710	247	99	--	--	--	9141	--	14600	.0	--	--
32-07-19	0	259	94	--	--	--	8961	--	12200	.0	--	--
30-05-08	1800	473	261	--	--	--	8337	--	14100	8.0	--	--
30-05-08	2700	999	88	--	--	--	10801	--	18500	.0	--	--
30-05-08	1200	337	126	--	--	--	11267	--	18200	4.0	--	--
40-10-10	1000	392	85	--	--	--	11928	--	18800	414	--	--
40-10-10	2100	868	49	--	--	--	13869	--	22800	101	--	--
40-10-17	13000	4208	585	--	--	--	37529	--	66800	<1.0	--	--
40-10-24	12000	4112	561	--	--	--	37782	--	67000	<1.0	--	--
40-11-01	10000	3408	488	--	--	--	32191	--	57000	<1.0	--	--
30-05-08	670	395	67	--	--	--	8806	--	14050	.0	--	--
30-05-08	950	466	78	--	--	--	8580	--	13900	.0	--	--
30-05-08	1400	567	105	--	--	--	12198	--	19800	.0	--	--
55-03-28	5600	3046	389	--	--	--	31738	--	53191	--	--	--
67-04-06	--	2685	851	--	--	--	35188	--	61347	--	--	--
54-03-15	12000	4168	413	--	--	--	16894	--	34751	--	--	--
66-02-07	22000	7658	709	--	--	--	39955	--	84090	.0	--	--
66-02-16	11000	3556	567	--	--	--	46355	--	79160	114	--	--
65-07-08	12000	4008	583	--	--	--	36798	--	65957	--	--	--
65-07-08	12000	3847	607	--	--	--	38584	--	67375	--	--	--
67-04-07	11000	3439	674	--	--	--	33851	--	60185	.0	--	--
67-07-18	6900	2793	25	--	--	--	31599	--	53601	.0	--	--
65-07-08	16000	5370	632	--	--	--	40248	--	70921	--	--	--
42-11-04	3500	1494	104	--	--	--	21718	--	36000	--	--	--
66-08-16	0	--	--	--	--	--	--	--	8.0	33	--	--
66-08-10	35	36	3.5	20	.9	29	--	3.7	46	15	.1	30
66-08-15	0	52	13	42	1.3	33	--	3.0	26	59	.2	20
66-08-10	144	130	16	37	.8	17	--	3.2	83	105	.2	29
66-03-29	702	300	61	53	.7	10	--	6.0	119	612	.0	46
66-08-03	164	133	22	69	1.5	26	--	3.4	172	78	.4	49

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
61-04-20	--	--	--	10000	--	--	--	--	--	--	--	248700
64-09-24	--	--	--	33000	--	--	--	--	--	--	--	2908
58-02-17	--	--	--	180000	--	--	--	--	--	--	--	98147
51-02-27	0	--	--	6000	--	--	0	--	--	--	--	199
51-10-03	--	--	--	202000	--	--	--	--	--	--	--	503
55-08-23	--	--	--	14000	--	--	--	0	--	--	--	82575
48-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-01-07	--	--	--	302000	--	--	--	--	--	--	--	2893
30-05-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28850
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29603
32-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24465
32-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25552
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23770
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30655
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30161
40-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32022
40-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38071
40-10-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	109600
40-10-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	109900
40-11-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	93392
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24043
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23677
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	33209
55-03-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	92953
67-04-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100000
54-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	57052
66-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	132600
66-02-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	130000
65-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	107900
65-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	111100
67-04-07	--	--	--	90000	--	--	--	--	--	--	--	98284
67-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	88282
65-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	117900
42-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60133
66-08-16	--	--	--	2800	--	--	--	--	--	--	--	--
66-08-10	--	20	--	6600	0	--	--	--	--	--	--	196
66-08-15	--	--	--	340	--	--	--	--	--	--	--	326
66-08-10	--	--	--	2200	0	--	--	--	--	--	--	551
66-03-29	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	--	1380
66-08-03	--	--	--	760	--	--	--	--	--	--	--	682

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
61-04-20	--	--	--	--	--	--	--	210	10884	2	1	--
64-09-24	--	--	--	--	--	--	--	210	10884	1	15	--
58-02-17	--	--	--	--	--	--	--	210	11801	5	4	--
51-02-27	--	--	--	--	--	--	--	211	8900	1	4	--
51-10-03	--	--	--	--	--	--	--	211	8900	1	4	--
55-08-23	--	--	--	--	--	--	--	211	8900	7	18	--
48-02-14	--	--	--	--	--	--	--	222	9298	2	10	--
59-01-07	--	--	--	--	--	--	--	219	10600	8	21	--
30-05-06	--	--	--	--	--	--	--	--	3321	7	2	--
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	3321	7	2	--
32-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	4142	7	2	--
32-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	4128	7	2	--
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	4170	7	2	--
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	3267	7	2	--
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	3280	7	2	--
40-10-10	--	--	--	--	--	--	--	165	8589	2	1	--
40-10-10	--	--	--	--	--	--	--	165	8589	2	1	--
40-10-17	--	--	--	--	--	--	--	165	8589	2	1	--
40-10-24	--	--	--	--	--	--	--	165	8589	2	1	--
40-11-01	--	--	--	--	--	--	--	165	8589	2	1	--
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	3292	7	2	--
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	3292	7	2	--
30-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	3178	7	2	--
55-03-28	--	--	--	--	--	--	--	235	10510	1	18	--
67-04-06	--	--	--	--	--	--	--	235	10510	7	2	--
54-03-15	--	--	--	--	--	--	--	303	10518	3	18	--
66-02-07	--	--	--	--	--	--	--	215	10665	7	2	--
66-02-16	--	--	--	--	--	--	--	215	10665	3	18	--
65-07-08	--	--	--	--	--	--	--	259	10510	1	18	--
65-07-08	--	--	--	--	--	--	--	277	10515	1	18	--
67-04-07	--	--	--	--	--	--	--	277	10515	7	2	--
67-07-18	--	--	--	--	--	--	--	277	10515	7	2	--
65-07-08	--	--	--	--	--	--	--	274	10500	1	18	--
42-11-04	--	--	--	--	--	--	--	175	10110	2	1	--
66-08-16	--	--	--	6.44	--	--	--	500	--	--	--	80
66-08-10	--	--	.20	.00	--	--	--	480	--	--	--	291
66-08-15	--	--	.20	.04	--	--	--	465	--	--	--	265
66-08-10	--	--	.20	.00	--	--	--	540	--	1	--	442
66-03-29	--	--	.00	.00	--	--	--	535	--	--	--	347
66-08-03	--	--	.00	.00	--	--	--	565	--	--	--	200

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
61-04-20	0.044	15.6	1.200	23.3	10360	10385	658	--	3
64-09-24	1.90	15.6	1.003	23.3	--	8600	658	--	3
58-02-17	0.080	15.6	1.100	25.0	8849	8881	1055	--	3
51-02-27	--	15.6	1.003	--	8742	8844	650	--	3
51-10-03	59.1	15.6	1.001	25.1	8742	8844	650	--	3
55-08-23	0.092	15.6	1.100	23.5	8742	8844	650	--	3
48-02-14	--	--	--	--	8516	8591	248	--	7
59-01-07	2.11	15.6	1.004	25.0	--	9200	159	--	3
30-05-06	--	--	--	--	3220	3318	1129	--	1
30-05-08	--	--	--	--	3220	3318	1129	--	1
32-07-19	--	--	--	--	3134	3157	--	--	--
32-07-19	--	--	--	--	3147	3207	736	--	1
30-05-08	--	--	--	--	--	--	435	--	7
30-05-08	--	--	--	--	3247	3267	329	--	1
30-05-08	--	--	--	--	3260	3280	829	--	1
40-10-10	--	--	--	--	6988	7012	1040	--	7
40-10-10	--	--	--	--	6962	6972	1040	--	7
40-10-17	--	--	--	--	6932	6940	1040	--	7
40-10-24	--	--	--	--	6852	6862	1040	--	7
40-11-01	--	--	--	--	6910	6918	1040	--	7
30-05-08	--	--	--	--	3070	3292	629	--	1
30-05-08	--	--	--	--	3070	3292	629	--	1
30-05-08	--	--	--	--	3155	3178	730	--	1
55-03-28	0.082	--	1.070	23.9	10035	10045	762	--	3
67-04-06	0.072	--	1.074	23.9	10502	10510	762	--	3
54-03-15	0.189	--	1.045	23.9	9790	9805	352	--	3
66-02-07	0.057	--	1.112	23.9	9335	9342	758	--	3
66-02-16	0.060	--	1.096	23.9	9335	9342	758	--	3
65-07-08	0.072	--	1.084	23.9	10504	10510	662	--	3
65-07-08	0.080	--	1.085	23.9	8992	9000	754	--	3
67-04-07	0.065	--	1.084	23.9	8992	9000	754	--	3
67-07-18	0.084	--	1.065	23.9	8444	8452	754	--	3
65-07-08	0.077	--	1.094	23.9	9731	9751	1053	--	3
42-11-04	--	--	--	--	9052	9145	1242	--	3
66-08-16	--	--	--	--	68	80	--	--	--
66-08-10	--	--	--	--	90	291	--	--	--
66-08-15	--	--	--	--	225	265	--	--	--
66-08-10	--	--	--	--	422	442	--	--	--
66-03-29	--	--	--	--	301	347	--	--	--
66-08-03	--	--	--	--	120	160	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FILE	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
300735097271301	021 42021	AT58-53-809	30 07 35	097 27 13	01	67-07-09	--	124WLCX	--
300957097213301	021 42021	AT58-54-705	30 09 57	097 21 33	01	67-06-14	--	124WLCX	--
300957097213302	021 42021	AT58-54-706	30 09 57	097 21 33	02	67-07-07	--	124WLCX	--
301011097113001	021 42021	AT58-55-504	30 10 11	097 11 30	01	67-06-14	--	124WLCX	--
300537097210601	021 42021	AT58-62-107	30 05 37	097 21 06	01	66-08-02	--	124WLCX	--
300548097210001	021 42021	AT58-62-110	30 05 48	097 21 00	01	66-08-02	--	124WLCX	26.0
300228097093001	021 42021	AT58-63-606	30 02 28	097 09 30	01	67-06-14	--	124CRRZ	--
295820097291001	021 42021	AT67-05-109	29 58 20	097 29 10	01	66-07-29	--	124WLCX	--
295840097295001	021 42021	AT67-05-110	29 58 40	097 29 50	01	66-07-29	--	124WLCX	24.0
295940097295001	021 42021	AT67-05-112	29 59 40	097 29 50	01	65-12-29	--	124WLCX	--
295736097271001	021 42021	AT67-05-210	29 57 36	097 27 10	01	67-06-14	--	124WLCX	--
295920097203001	021 42021	AT67-06-104	29 59 20	097 20 30	01	66-07-29	--	124WLCX	--
295616097165001	021 42021	AT67-06-609	29 56 16	097 16 50	01	66-08-08	--	124CRRZ	24.0
295846097124901	021 42021	AT67-07-101	29 58 46	097 12 49	01	68-05-15	--	124CZWX	--
301415097214001	021 4202100162	999999	30 14 15	097 21 40	01	41-04-15	--	218EDRD	--
284042097554201	025 4202500025	999999	28 40 42	097 55 42	01	62-08-31	--	210CRCS	--
283945097523801	025 4202500058	112035	28 39 45	097 52 38	01	56-05-15	--	124WLCX	--
283935097522501	025 4202500059	112035	28 39 35	097 52 25	01	49-06-14	--	124WLCX	--
	025					49-07-24	--	124WLCX	--
	025					49-07-29	--	124WLCX	--
	025					49-11-22	--	124WLCX	--
283922097521901	025 4202500060	112035	28 39 22	097 52 19	01	49-07-12	--	124WLCX	--
	025					51-05-26	--	124WLCX	--
	025					56-01-28	--	124WLCX	--
	025					57-07-19	--	124WLCX	--
283832097491002	025 4202500152	720780	28 38 32	097 49 10	02	65-08-09	--	124WLCX	--
283756097493901	025 4202500186	720749	28 37 56	097 49 39	01	56-05-15	--	124WLCX	--
283807097494401	025 4202500188	720780	28 38 07	097 49 44	01	50-11-15	--	124WLCX	--
	025					51-06-06	--	124WLCX	--
283804097495401	025 4202500189	720780	28 38 04	097 49 54	01	49-06-05	--	124WLCX	--
	025					52-03-10	--	124WLCX	--
	025					52-03-10	0010	124WLCX	--
	025					52-03-10	0020	124WLCX	--
	025					56-07-27	--	124WLCX	--
	025					56-08-06	--	124WLCX	--
283818097492901	025 4202500190	720749	28 38 18	097 49 29	01	56-05-15	--	124YEGU	--
283854097530601	025 4202500407	112035 M	28 38 54	097 53 06	01	57-02-21	--	124WLCX	--
	025					57-06-18	0010	124WLCX	--
	025					57-06-18	0020	124WLCX	--
	025					57-06-23	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOK (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- PHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAK- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
67-07-09	--	--	277	6.60	31	64	--	78	0	--	--	75
67-06-14	--	--	384	7.00	27	138	--	168	0	--	--	135
67-07-07	--	--	1000	8.20	3.9	317	--	386	0	--	--	40
67-06-14	--	--	511	6.90	40	165	--	201	0	--	--	194
66-08-02	--	--	1080	8.00	9.1	466	--	568	0	--	--	14
66-08-02	--	--	1200	8.10	8.0	518	--	632	0	--	--	14
67-06-14	--	--	481	7.60	11	231	--	282	0	--	--	6
66-07-29	--	--	1220	8.00	9.1	464	--	566	0	--	--	25
66-07-29	--	--	1750	7.90	8.7	353	--	430	0	--	--	67
65-12-29	--	--	1420	7.00	50	256	--	312	0	--	--	510
67-06-14	--	--	1530	7.60	22	448	--	546	0	--	--	48
66-07-29	--	--	1300	8.00	6.7	341	--	416	0	--	--	26
66-08-08	--	--	764	5.70	61	16	--	19	0	--	--	260
68-05-15	--	0	402	6.90	17	68	--	83	0	--	--	128
41-04-15	--	--	--	--	--	370	--	451	0	--	--	8700
62-08-31	--	--	--	8.30	47	4830	--	5889	0	--	--	0
56-05-15	--	--	--	6.50	209	339	--	413	0	--	--	2500
49-06-14	--	--	--	7.20	49	400	--	488	0	--	--	2600
49-07-24	--	--	--	6.90	102	415	--	506	0	--	--	2600
49-07-29	--	--	--	6.90	102	415	--	506	0	--	--	2600
49-11-22	--	--	--	6.80	112	363	--	442	0	--	--	2300
49-07-12	--	--	--	6.30	580	593	--	723	0	--	--	1700
51-05-26	--	--	--	7.00	116	593	--	723	0	--	--	1600
56-01-28	--	--	--	7.60	34	694	--	846	0	--	--	3400
57-07-19	--	--	--	6.70	215	551	--	672	0	--	--	4600
65-08-09	--	--	--	7.60	29	587	--	716	0	--	--	2800
56-05-15	--	--	--	7.40	73	941	--	1147	0	--	--	1500
50-11-15	--	--	--	7.10	158	1020	--	1241	0	--	--	1700
51-06-06	--	--	--	8.00	18	897	--	1093	0	--	--	1800
49-06-05	--	--	--	7.80	32	1020	--	1248	0	--	--	1700
52-03-10	--	--	--	6.90	219	893	--	1088	0	--	--	2300
52-03-10	--	--	--	7.80	20	643	--	784	0	--	--	2000
52-03-10	--	--	--	6.90	219	893	--	1088	0	--	--	2300
56-07-27	--	--	--	7.60	33	681	--	830	0	--	--	1200
56-08-06	--	--	--	8.00	14	734	--	895	0	--	--	1000
56-05-15	--	--	--	7.90	12	493	--	601	0	--	--	210
57-02-21	--	--	--	7.50	27	443	--	540	0	--	--	3200
57-06-18	--	--	--	7.10	114	738	--	900	0	--	--	2500
57-06-18	--	--	--	6.90	105	428	--	522	0	--	--	3900
57-06-23	--	--	--	6.90	212	862	--	1050	0	--	--	2600

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
67-07-09	11	24	3.7	23	1.2	39	--	1.5	42	6.0	.4	36
67-06-14	0	46	5.0	26	1.0	29	--	3.6	28	15	.3	29
67-07-07	0	10	3.7	213	15	91	--	2.6	132	13	.4	13
67-06-14	30	58	12	27	.8	22	--	8.2	29	51	.2	39
66-08-02	0	2.4	1.9	258	30	97	--	1.5	42	51	.4	14
66-08-02	0	2.6	1.8	288	33	98	--	1.6	56	48	.7	14
67-06-14	0	2.2	.2	117	21	97	--	.9	15	9.6	.3	16
66-07-29	0	4.6	3.2	288	25	96	--	2.0	60	92	.5	11
66-07-29	0	13	8.0	364	19	92	--	3.3	228	179	.3	13
65-12-29	254	155	30	--	2.2	33	116	--	148	285	.2	38
67-06-14	0	10	5.7	352	22	94	--	3.3	142	153	.3	16
66-07-29	0	6.0	2.7	293	25	96	--	2.6	122	137	.4	8.8
66-08-08	244	63	25	31	.8	20	--	10	85	218	.2	41
68-05-15	60	38	8.0	22	.8	26	--	6.9	37	61	.1	36
41-04-15	8300	2430	632	--	--	--	14957	--	28874	95	--	--
62-08-31	0	.0	.0	--	--	--	5476	--	3152	2600	--	--
56-05-15	2100	730	155	--	--	--	13671	--	22560	28	--	--
49-06-14	2200	750	165	--	--	--	16677	--	27233	6.0	--	--
49-07-24	2200	785	149	--	--	--	16298	--	26737	20	--	--
49-07-29	2200	785	149	--	--	--	16298	--	26737	20	--	--
49-11-22	1900	650	161	--	--	--	14684	--	23971	42	--	--
49-07-12	1100	487	115	--	--	--	10362	--	16950	13	--	--
51-05-26	970	342	171	--	--	--	12765	--	20354	15	--	--
56-01-28	2700	1010	212	--	--	--	23760	--	38520	30	--	--
57-07-19	4000	1420	247	--	--	--	20400	--	34400	10	--	--
65-08-09	2200	780	195	--	--	--	17419	--	28400	.0	--	--
56-05-15	600	440	107	--	--	--	15353	--	24060	35	--	--
50-11-15	720	516	108	--	--	--	15962	--	25106	15	--	--
51-06-06	870	484	135	--	--	--	16171	--	25531	21	--	--
49-06-05	660	564	68	--	--	--	18585	--	29113	26	--	--
52-03-10	1400	600	183	--	--	--	15150	--	24290	42	--	--
52-03-10	1300	605	107	--	--	--	15534	--	24857	26	--	--
52-03-10	1400	600	183	--	--	--	15150	--	24290	42	--	--
56-07-27	550	328	100	--	--	--	14190	--	22200	17	--	--
56-08-06	270	264	84	--	--	--	15400	--	23900	28	--	--
56-05-15	0	44	23	--	--	--	4895	--	7320	23	--	--
57-02-21	2700	1020	152	--	--	--	16300	--	27000	.0	--	--
57-06-18	1800	830	115	--	--	--	19000	--	30600	.0	--	--
57-06-18	3500	1220	218	--	--	--	20600	--	34200	.0	--	--
57-06-23	1700	780	146	--	--	--	22300	--	32400	30	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
67-07-09	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	175
67-06-14	--	--	--	1800	0	--	--	--	--	--	--	236
67-07-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	578
67-06-14	--	--	--	340	--	--	--	--	--	--	--	324
66-08-02	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	650
66-08-02	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	724
67-06-14	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	300
66-07-29	--	--	--	20	0	--	530	--	70	--	--	740
66-07-29	--	--	--	120	0	--	1300	--	130	--	--	1020
65-12-29	--	--	--	870	0	--	--	--	--	--	--	--
67-06-14	--	--	--	1600	--	--	--	--	--	--	--	950
66-07-29	--	--	--	1000	0	--	540	--	110	--	--	778
66-08-08	--	50	--	16000	15	--	--	--	--	--	--	499
68-05-15	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	250
41-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47439
62-08-31	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	17117
56-05-15	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37557
49-06-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	45319
49-07-24	--	--	--	74000	--	--	--	--	--	--	--	44495
49-07-29	--	--	--	74000	--	--	--	--	--	--	--	44495
49-11-22	--	--	--	34000	--	--	--	--	--	--	--	39950
49-07-12	--	--	--	164000	--	--	--	--	--	--	30630	28814
51-05-26	--	--	--	45000	--	--	--	--	--	--	35630	34370
56-01-28	280	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	64378
57-07-19	456	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	57200
65-08-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	48220	47510
56-05-15	124	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41142
50-11-15	--	--	--	27000	--	--	--	--	--	--	--	42948
51-06-06	--	--	--	10000	--	--	--	--	--	--	--	43435
49-06-05	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	49610
52-03-10	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	41353
52-03-10	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	41913
52-03-10	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	41353
56-07-27	118	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37700
56-08-06	89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40600
56-05-15	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12906
57-02-21	259	--	--	34000	--	--	--	--	--	--	--	45000
57-06-18	183	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	51500
57-06-18	357	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	56700
57-06-23	168	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	54700

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DRUX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
67-07-09	--	--	.20	.00	--	--	--	495	--	1	--	100
67-06-14	--	--	.20	.05	--	--	--	360	--	1	--	170
67-07-07	--	--	.00	5.53	--	--	--	360	--	1	--	440
67-06-14	--	--	.20	.00	--	--	--	520	--	--	--	630
66-08-02	--	--	.20	9.03	--	--	--	340	--	1	--	332
66-08-02	--	--	.00	10.1	--	--	--	365	--	--	--	325
67-06-14	--	--	.20	4.49	--	--	--	380	--	--	--	868
66-07-29	--	--	.00	8.78	--	--	--	425	--	--	--	300
66-07-29	--	--	.20	5.71	--	--	--	410	--	1	--	591
65-12-29	--	--	.00	.00	--	--	--	432	--	--	--	205
67-06-14	--	--	.20	7.98	--	--	--	500	--	--	--	564
66-07-29	--	--	.00	6.29	--	--	--	410	--	1	--	600
66-08-08	--	--	2.1	.00	--	--	--	593	--	1	--	606
68-05-15	--	--	.00	.00	--	--	--	512	--	--	--	966
41-04-15	--	--	--	--	--	--	--	458	3196	7	2	--
62-08-31	--	--	--	--	--	--	--	519	14005	20	11	--
56-05-15	--	0	--	--	--	--	.0	387	6646	1	18	--
49-06-14	--	--	--	--	--	--	.0	402	6616	1	8	--
49-07-24	--	--	--	--	--	--	.0	402	6616	1	2	--
49-07-29	--	--	--	--	--	--	.0	402	6616	1	2	--
49-11-22	--	--	--	--	--	--	.0	402	6616	1	2	--
49-07-12	--	--	--	--	--	--	.0	392	6654	3	2	--
51-05-26	--	--	--	--	--	--	.0	392	6654	3	2	--
56-01-28	--	0	--	--	--	--	.0	392	6654	1	18	--
57-07-19	--	0	--	--	--	--	.0	392	6654	1	18	--
65-08-09	--	--	--	--	--	--	--	327	--	10	2	--
56-05-15	--	0	--	--	--	--	.0	406	7146	1	18	--
50-11-15	--	--	--	--	--	--	.0	382	7125	1	2	--
51-06-06	--	--	--	--	--	--	.0	382	7125	1	2	--
49-06-05	--	--	--	--	--	--	.0	409	7472	1	2	--
52-03-10	--	--	--	--	--	--	.0	409	7492	3	2	--
52-03-10	--	--	--	--	--	--	.0	409	7472	3	2	--
52-03-10	--	--	--	--	--	--	.0	409	7472	3	2	--
56-07-27	--	0	--	--	--	--	.0	409	7492	7	2	--
56-08-06	--	0	--	--	--	--	.0	409	7492	12	3	--
56-05-15	--	0	--	--	--	--	.0	330	3665	1	18	--
57-02-21	--	0	--	--	--	--	.0	401	7151	1	18	--
57-06-18	--	0	--	--	--	--	.0	401	7151	1	18	--
57-06-18	--	0	--	--	--	--	.0	401	7151	1	3	--
57-06-23	--	0	--	--	--	--	.0	401	7151	1	18	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
67-07-09	--	--	--	--	80	100	--	--	--
67-06-14	--	--	--	--	80	170	--	--	--
67-07-07	--	--	--	--	400	440	--	--	--
67-06-14	--	--	--	--	600	630	--	--	--
66-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
66-08-02	--	--	--	--	265	325	--	--	--
67-06-14	--	--	--	--	765	855	--	--	--
66-07-29	--	--	--	--	280	300	--	--	--
66-07-29	--	--	--	--	20	578	--	--	--
65-12-29	--	--	--	--	167	191	--	--	--
67-06-14	--	--	--	--	485	564	--	--	--
66-07-29	--	--	--	--	562	600	--	--	--
66-08-08	--	--	--	--	310	606	--	--	--
68-05-15	--	--	--	--	710	966	--	--	--
41-04-15	--	--	--	--	2880	2910	1040	--	7
62-08-31	0.620	15.6	1.015	23.9	13438	14005	962	--	7
56-05-15	0.188	15.6	1.028	20.0	6499	6513	545	--	3
49-06-14	0.158	15.6	1.033	20.0	6596	6599	843	--	1
49-07-24	0.165	15.6	1.032	20.0	6596	6599	843	--	1
49-07-29	0.165	15.6	1.032	20.0	6596	6599	843	--	1
49-11-22	0.175	15.6	1.028	20.0	6596	6599	843	--	1
49-07-12	0.246	15.6	1.023	20.0	6544	6546	643	--	1
51-05-26	0.198	15.6	1.024	20.0	6544	6546	643	--	1
56-01-28	0.121	15.6	1.046	20.0	6544	6546	643	--	1
57-07-19	0.144	15.6	1.041	20.0	6429	6807	643	--	1
65-08-09	0.140	15.6	1.034	25.0	7048	7059	--	--	1
56-05-15	0.202	15.6	1.029	20.0	7136	7140	447	--	1
50-11-15	0.167	15.6	1.034	20.0	7114	7118	747	--	1
51-06-06	0.169	15.6	1.030	20.0	7114	7118	747	--	1
49-06-05	0.158	15.6	1.033	20.0	7142	7154	1047	--	1
52-03-10	0.176	15.6	1.030	20.0	7258	7270	1047	--	1
52-03-10	0.174	15.6	1.031	20.0	7258	7270	1047	--	1
52-03-10	0.176	15.6	1.030	20.0	7258	7270	1047	--	1
56-07-27	0.188	15.6	1.034	20.0	6992	7000	1047	--	1
56-08-06	0.174	15.6	1.034	20.0	--	7000	1047	--	1
56-05-15	0.579	15.6	1.008	20.0	3632	3645	938	--	1
57-02-21	0.184	15.6	1.031	20.0	6816	6826	563	--	4
57-06-18	0.161	15.6	1.035	20.0	6458	6478	563	--	4
57-06-18	1.48	15.6	1.028	20.0	6458	6478	563	--	4
57-06-23	0.148	15.6	1.038	20.0	6458	6478	563	--	4

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)		
283854097530601	025	4202500407	112035	M	28 38 54	097 53 06	01	57-06-27	--	124WLCX	--
	025							57-08-29	--	124WLCX	--
	025							57-11-04	--	124WLCX	--
283843097533001	025	4202500408	112035		28 38 43	097 53 30	01	49-06-29	--	124WLCX	--
	025							49-12-06	--	124WLCX	--
	025							50-06-24	--	124WLCX	--
	025							51-05-26	--	124WLCX	--
	025							51-11-13	--	124WLCX	--
	025							52-10-01	--	124WLCX	--
	025							52-11-19	--	124WLCX	--
283827097532901	025	4202500409	112035		28 38 27	097 53 29	01	49-06-14	--	124WLCX	60.0
	025							49-11-27	--	124WLCX	--
	025							50-06-24	--	124WLCX	--
	025							50-11-15	--	124WLCX	--
	025							51-05-22	--	124WLCX	--
	025							51-11-13	--	124WLCX	--
	025							52-11-19	--	124WLCX	--
	025							56-05-15	--	124WLCX	--
283838097532201	025	4202500414	112035		28 38 38	097 53 22	01	49-06-14	--	124WLCX	--
	025							49-12-06	--	124WLCX	--
	025							50-06-24	--	124WLCX	--
	025							50-11-15	--	124WLCX	--
	025							51-05-22	--	124WLCX	--
	025							51-11-13	--	124WLCX	--
	025							51-11-13	1300	124WLCX	--
	025							52-10-01	--	124WLCX	--
	025							58-02-20	--	124WLCX	--
283818097533701	025	4202500426	112035		28 38 18	097 53 37	01	49-11-27	--	124WLCX	--
	025							50-06-29	--	124WLCX	--
	025							50-11-15	--	124WLCX	--
	025							51-05-26	--	124WLCX	--
	025							51-11-13	--	124WLCX	--
283806097533201	025	4202500427	112035		28 38 06	097 53 32	01	49-11-27	--	124WLCX	--
	025							50-06-29	--	124WLCX	--
	025							50-11-15	--	124WLCX	--
	025							51-05-26	--	124WLCX	--
	025							51-11-13	--	124WLCX	--
283836097534501	025	4202500435	112035	M	28 38 36	097 53 45	01	51-04-15	--	124WLCX	--
283645097592301	025	4202500473	544421	M	28 36 45	097 59 23	01	61-08-23	0010	210CRCS	--
	025							61-08-23	0020	210CRCS	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINEITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
57-06-27	--	--	--	6.80	196	635	--	774	0	--	--	4700
57-08-29	--	--	--	7.50	41	664	--	810	0	--	--	2600
57-11-04	--	--	--	6.20	430	349	--	426	0	--	--	4600
49-06-29	--	--	--	6.90	159	649	--	791	0	--	--	3300
49-12-06	--	--	--	7.30	67	681	--	830	0	--	--	3700
50-06-24	--	--	--	7.20	88	711	--	867	0	--	--	3500
51-05-26	--	--	--	7.60	30	619	--	755	0	--	--	3300
51-11-13	--	--	--	7.20	74	602	--	734	0	--	--	3000
52-10-01	--	--	--	7.10	96	618	--	753	0	--	--	3100
52-11-19	--	--	--	6.80	181	586	--	715	0	--	--	3200
49-06-14	--	--	--	7.30	61	623	--	760	0	--	--	3100
49-11-27	--	--	--	7.20	80	647	--	789	0	--	--	3600
50-06-24	--	--	--	7.50	44	705	--	860	0	--	--	3200
50-11-15	--	--	--	7.40	55	702	--	856	0	--	--	3300
51-05-22	--	--	--	7.80	24	764	--	932	0	--	--	3200
51-11-13	--	--	--	7.70	27	696	--	848	0	--	--	3400
52-11-19	--	--	--	7.60	31	623	--	760	0	--	--	3100
56-05-15	--	--	--	6.30	419	429	--	523	0	--	--	1300
49-06-14	--	--	--	7.20	79	643	--	784	0	--	--	3200
49-12-06	--	--	--	7.30	71	728	--	888	0	--	--	3700
50-06-24	--	--	--	7.40	57	738	--	900	0	--	--	3500
50-11-15	--	--	--	7.30	77	790	--	963	0	--	--	3400
51-05-22	--	--	--	7.70	33	860	--	1047	0	--	--	3600
51-11-13	--	--	--	7.70	29	752	--	917	0	--	--	4300
51-11-13	--	--	--	7.90	18	732	--	892	0	--	--	3200
52-10-01	--	--	--	7.50	38	613	--	747	0	--	--	3500
58-02-20	--	--	--	7.00	49	251	--	306	0	--	--	2100
49-11-27	--	--	--	7.10	127	819	--	999	0	--	--	3200
50-06-29	--	--	--	7.20	103	835	--	1017	0	--	--	3300
50-11-15	--	--	--	7.00	144	738	--	900	0	--	--	3100
51-05-26	--	--	--	7.80	24	781	--	952	0	--	--	3300
51-11-13	--	--	--	7.00	164	841	--	1025	0	--	--	2600
49-11-27	--	--	--	7.10	127	819	--	999	0	--	--	3200
50-06-29	--	--	--	7.20	103	835	--	1017	0	--	--	3300
50-11-15	--	--	--	7.00	144	738	--	900	0	--	--	3100
51-05-26	--	--	--	7.80	24	781	--	952	0	--	--	3300
51-11-13	--	--	--	7.00	164	841	--	1025	0	--	--	2600
51-04-15	--	--	--	7.90	22	889	--	1083	0	--	--	3100
61-08-23	--	--	--	6.90	213	867	--	1056	0	--	--	8700
61-08-23	--	--	--	6.90	237	966	--	1177	0	--	--	9200

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HAND- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
57-06-27	4100	1350	322	--	--	--	20300	--	34200	20	--	--
57-08-29	2000	680	225	--	--	--	20900	--	33600	17	--	--
57-11-04	4200	1360	280	--	--	--	21150	--	35580	.0	--	--
49-06-29	2700	943	238	--	--	--	19840	--	32481	14	--	--
49-12-06	3000	1097	232	--	--	--	20145	--	33191	4.0	--	--
50-06-24	2700	1023	217	--	--	--	20552	--	33616	13	--	--
51-05-26	2700	834	291	--	--	--	20243	--	33084	16	--	--
51-11-13	2400	878	199	--	--	--	20798	--	33687	116	--	--
52-10-01	2500	932	196	--	--	--	20373	--	33191	.0	--	--
52-11-19	2600	927	206	--	--	--	20787	--	33864	14	--	--
49-06-14	2400	867	218	--	--	--	19999	--	32552	14	--	--
49-11-27	2900	1037	239	--	--	--	19827	--	32623	26	--	--
50-06-24	2500	1026	166	--	--	--	18042	--	29609	10	--	--
50-11-15	2600	972	201	--	--	--	20683	--	33687	14	--	--
51-05-22	2400	896	234	--	--	--	20300	--	33013	14	--	--
51-11-13	2700	948	243	--	--	--	21231	--	34574	70	--	--
52-11-19	2500	915	199	--	--	--	20164	--	32836	13	--	--
56-05-15	910	420	70	--	--	--	10449	--	16740	14	--	--
49-06-14	2600	943	212	--	--	--	20117	--	32836	14	--	--
49-12-06	3000	1052	255	--	--	--	20288	--	33332	48	--	--
50-06-24	2800	1088	192	--	--	--	20526	--	33598	13	--	--
50-11-15	2600	999	210	--	--	--	21252	--	34574	15	--	--
51-05-22	2700	970	284	--	--	--	20349	--	33297	16	--	--
51-11-13	3600	1349	232	--	--	--	20162	--	33545	95	--	--
51-11-13	2400	974	181	--	--	--	20762	--	33722	29	--	--
52-10-01	2900	1033	215	--	--	--	20677	--	33900	.0	--	--
58-02-20	1800	580	152	--	--	--	16700	--	27100	.0	--	--
49-11-27	2300	893	225	--	--	--	19964	--	32410	35	--	--
50-06-29	2400	972	201	--	--	--	20858	--	33864	12	--	--
50-11-15	2400	887	216	--	--	--	22545	--	33342	14	--	--
51-05-26	2500	856	275	--	--	--	20046	--	32659	14	--	--
51-11-13	1800	788	162	--	--	--	20785	--	33297	27	--	--
49-11-27	2300	893	225	--	--	--	19964	--	32410	35	--	--
50-06-29	2400	972	201	--	--	--	20858	--	33864	12	--	--
50-11-15	2400	887	216	--	--	--	20545	--	33342	14	--	--
51-05-26	2500	856	275	--	--	--	20046	--	32659	14	--	--
51-11-13	1800	788	162	--	--	--	20785	--	33297	27	--	--
51-04-15	2200	1020	142	--	--	--	19702	--	31949	21	--	--
61-08-23	7800	2995	284	--	--	--	15915	--	29792	350	--	--
61-08-23	8300	3112	355	--	--	--	18585	--	34200	430	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
57-06-27	426	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	57000
57-08-29	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	56200
57-11-04	363	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	58800
49-06-29	--	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	54307
49-12-06	--	--	--	9000	--	--	--	--	--	--	--	55499
50-06-24	--	--	--	21000	--	--	--	--	--	--	--	56288
51-05-26	--	--	--	58000	--	--	--	--	--	--	--	55223
51-11-13	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	56412
52-10-01	--	--	--	46000	--	--	--	--	--	--	--	55445
52-11-19	--	--	--	50000	--	--	--	--	--	--	--	56513
49-06-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	54410
49-11-27	--	--	--	10000	--	--	--	--	--	--	--	54541
50-06-24	--	--	--	7000	--	--	--	--	--	--	--	49713
50-11-15	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	56413
51-05-22	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	55389
51-11-13	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	57914
52-11-19	--	--	--	7000	--	--	--	--	--	--	--	54887
56-05-15	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28216
49-06-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	54906
49-12-06	--	--	--	26000	--	--	--	--	--	--	--	55863
50-06-24	--	--	--	10000	--	--	--	--	--	--	--	56317
50-11-15	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	58013
51-05-22	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	55963
51-11-13	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	56300
51-11-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	56560
52-10-01	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	56572
58-02-20	27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	44900
49-11-27	--	--	--	82000	--	--	--	--	--	--	--	54426
50-06-29	--	--	--	72000	--	--	--	--	--	--	--	56924
50-11-15	--	--	--	60000	--	--	--	--	--	--	--	55904
51-05-26	--	--	--	35000	--	--	--	--	--	--	--	54802
51-11-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	56084
49-11-27	--	--	--	82000	--	--	--	--	--	--	--	54426
50-06-29	--	--	--	72000	--	--	--	--	--	--	--	56924
50-11-15	--	--	--	60000	--	--	--	--	--	--	--	55904
51-05-26	--	--	--	35000	--	--	--	--	--	--	--	54802
51-11-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	56084
51-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53917
61-08-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	50392
61-08-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	57859

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
57-06-27	--	0	--	--	--	--	.0	401	7151	1	18	--
57-08-29	--	0	--	--	--	--	.0	401	7151	1	18	--
57-11-04	--	0	--	--	--	--	.0	401	7151	1	18	--
49-06-29	--	--	--	--	--	--	.0	379	6591	3	2	--
49-12-06	--	--	--	--	--	--	.0	379	6591	1	2	--
50-06-24	--	--	--	--	--	--	.0	379	6591	1	2	--
51-05-26	--	--	--	--	--	--	.0	379	6591	3	2	--
51-11-13	--	--	--	--	--	--	.0	379	6591	3	2	--
52-10-01	--	--	--	--	--	--	.0	379	6591	3	2	--
52-11-19	--	--	--	--	--	--	.0	379	6591	3	2	--
49-06-14	--	--	--	--	--	--	.0	383	6845	1	2	--
49-11-27	--	--	--	--	--	--	.0	383	6845	3	2	--
50-06-24	--	--	--	--	--	--	.0	383	6845	1	2	--
50-11-15	--	--	--	--	--	--	.0	383	6845	1	2	--
51-05-22	--	--	--	--	--	--	.0	383	6845	1	2	--
51-11-13	--	--	--	--	--	--	.0	383	6845	3	2	--
52-11-19	--	--	--	--	--	--	.0	383	6845	1	2	--
56-05-15	--	0	--	--	--	--	.0	383	6845	1	18	--
49-06-14	--	--	--	--	--	--	.0	371	6601	1	2	--
49-12-06	--	--	--	--	--	--	.0	371	6601	1	2	--
50-06-24	--	--	--	--	--	--	.0	371	6601	1	2	--
50-11-15	--	--	--	--	--	--	.0	371	6601	1	2	--
51-05-22	--	--	--	--	--	--	.0	371	6601	1	2	--
51-11-13	--	--	--	--	--	--	.0	371	6601	3	2	--
51-11-13	--	--	--	--	--	--	.0	371	6601	1	2	--
52-10-01	--	--	--	--	--	--	.0	371	6601	1	2	--
58-02-20	--	0	--	--	--	--	.0	371	6601	1	18	--
49-11-27	--	--	--	--	--	--	.0	405	6625	1	2	--
50-06-29	--	--	--	--	--	--	.0	405	6625	1	2	--
50-11-15	--	--	--	--	--	--	.0	405	6625	1	2	--
51-05-26	--	--	--	--	--	--	.0	405	6625	1	2	--
51-11-13	--	--	--	--	--	--	.0	405	6625	1	2	--
49-11-27	--	--	--	--	--	--	.0	405	7507	1	2	--
50-06-29	--	--	--	--	--	--	.0	405	7507	1	2	--
50-11-15	--	--	--	--	--	--	.0	405	7507	1	2	--
51-05-26	--	--	--	--	--	--	.0	405	7507	1	2	--
51-11-13	--	--	--	--	--	--	.0	405	7507	1	2	--
51-04-15	--	--	--	--	--	--	.0	380	6646	9	2	--
61-08-23	--	--	--	--	--	--	--	360	15395	3	1	--
61-06-23	--	--	--	--	--	--	--	360	15395	2	12	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
57-06-27	0.144	15.6	1.041	20.0	6816	6826	563	--	4
57-08-29	0.142	15.6	1.041	20.0	6458	6478	563	--	4
57-11-04	--	15.6	1.040	--	6458	6478	563	--	4
49-06-29	0.139	15.6	1.039	20.0	6583	6587	544	1065	1
49-12-06	0.126	15.6	1.039	20.0	6583	6587	544	1065	1
50-06-24	0.120	15.6	1.039	20.0	6583	6587	544	1065	1
51-05-26	0.131	15.6	1.039	20.0	6568	6578	544	1065	1
51-11-13	0.131	15.6	1.040	20.0	6583	6587	544	1065	1
52-10-01	0.130	15.6	1.039	20.0	6568	6578	544	1065	1
52-11-19	0.132	15.6	1.041	20.0	6568	6578	544	1065	1
49-06-14	0.137	15.6	1.039	20.0	6579	6590	1243	--	1
49-11-27	0.129	15.6	1.039	20.0	6579	6590	1243	--	1
50-06-24	0.137	15.6	1.040	20.0	6579	6590	1243	--	1
50-11-15	0.132	15.6	1.042	20.0	6579	6590	1243	--	1
51-05-22	0.132	15.6	1.039	20.0	6579	6590	1243	--	1
51-11-13	0.136	15.6	1.038	20.0	6579	6590	1243	--	1
52-11-19	0.136	15.6	1.040	20.0	6579	6590	1243	--	1
56-05-15	0.262	15.6	1.020	20.0	6579	6590	1243	--	1
49-06-14	0.135	15.6	1.040	20.0	6576	6579	444	--	1
49-12-06	0.129	15.6	1.039	20.0	6576	6579	444	--	1
50-06-24	0.135	15.6	1.041	20.0	6576	6579	444	--	1
50-11-15	0.132	15.6	1.042	20.0	6576	6579	444	--	1
51-05-22	0.131	15.6	1.039	20.0	6576	6579	444	--	1
51-11-13	0.137	15.6	1.039	20.0	6576	6579	444	--	1
51-11-13	0.140	15.6	1.038	20.0	6576	6579	444	--	1
52-10-01	0.131	15.6	1.039	20.0	6576	6579	444	--	1
58-02-20	0.160	15.6	1.034	20.0	6576	6579	444	--	1
49-11-27	0.135	15.6	1.038	20.0	6600	6610	1242	--	1
50-06-29	0.136	15.6	1.040	20.0	6600	6610	1242	--	1
50-11-15	0.130	15.6	1.041	20.0	6600	6610	1242	--	1
51-05-26	0.132	15.6	1.038	20.0	6600	6610	1242	--	1
51-11-13	0.135	15.6	1.038	20.0	6600	6610	1242	--	1
49-11-27	0.135	15.6	1.038	20.0	6608	6610	242	--	1
50-06-29	0.136	15.6	1.040	20.0	6608	6610	242	--	1
50-11-15	0.130	15.6	1.041	20.0	6608	6610	242	--	1
51-05-26	0.132	15.6	1.038	20.0	6608	6610	242	--	1
51-11-13	0.135	15.6	1.038	20.0	6608	6610	242	--	1
51-04-15	0.142	15.6	1.039	20.0	6456	6490	943	--	1
61-08-23	0.130	15.6	1.042	24.4	13408	14334	1161	--	3
61-08-23	0.120	15.6	1.045	24.4	13408	14334	1161	--	3

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)		
283645097592301	025	4202500473	544421	M	28 36 45	097 59 23	01	61-12-29	--	210CRCS	--
	025							62-03-24	--	210CRCS	--
283628097595401	025	4202500474	544421	C	28 36 28	097 59 54	01	61-03-20	0010	210CRCS	--
	025							61-03-20	0020	210CRCS	--
	025							61-04-02	--	210CRCS	--
	025							61-04-05	1730	210CRCS	--
	025							61-04-05	2000	210CRCS	--
	025							61-04-05	2200	210CRCS	--
	025							61-04-05	2400	210CRCS	--
	025							61-04-06	0300	210CRCS	--
	025							61-04-06	0600	210CRCS	--
	025							61-04-06	0900	210CRCS	--
	025							61-04-09	0700	210CRCS	--
	025							61-04-12	0010	210CRCS	--
	025							61-04-12	0020	210CRCS	--
	025							61-04-13	--	210CRCS	--
283552097563501	025	4202500495	561643		28 35 52	097 56 35	01	55-12-02	--	124WLCX	--
283041097570801	025	4202500676	477736		28 30 41	097 57 08	01	48-12-03	--	124WLCX	--
283104097545901	025	4202500689	788482		28 31 04	097 54 59	01	55-11-17	--	124WLCX	--
283207097454301	025	4202501076	512184		28 32 07	097 45 43	01	57-09-28	--	124WLCX	--
	025							57-09-30	--	124WLCX	--
283256097460501	025	4202501078	512184		28 32 56	097 46 05	01	56-10-11	--	124WLCX	--
	025							56-10-14	--	124WLCX	--
283153097464001	025	4202501079	512184	M	28 31 53	097 46 40	01	58-03-10	0010	124WLCX	--
	025							58-03-10	0020	124WLCX	--
	025							58-03-28	--	124WLCX	--
283237097460501	025	4202501081	512184		28 32 37	097 46 05	01	57-03-14	--	124WLCX	--
	025							57-03-16	--	124WLCX	--
	025							57-03-17	--	124WLCX	--
283150097453501	025	4202501106	512184		28 31 50	097 45 35	01	58-05-05	--	124WLCX	--
	025							58-05-16	0010	124WLCX	--
	025							58-05-16	0020	124WLCX	--
	025							58-05-16	0030	124WLCX	--
282235097264502	025	4202501159	070910		28 22 35	097 26 45	02	66-06-06	--	123FRIO	--
281603097492701	025	4202501769	999999	M	28 16 03	097 49 27	01	41-10-02	0010	123VKBG	--
	025							41-10-02	0020	123VKBG	--
283752097495001	025	4202502227	720780		28 37 52	097 49 50	01	51-06-06	--	124WLCX	--
	025							52-12-08	--	124WLCX	--
	025							60-05-18	--	124WLCX	--
283712097493301	025	4202502231	553125		28 37 12	097 49 33	01	60-05-18	--	124WLCX	--

113

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA+MG) (MG/L)
61-12-29	--	--	--	4.65	3910	89	--	109	0	--	--	220
62-03-24	--	--	--	4.55	2840	52	--	63	0	--	--	190
61-03-20	--	--	--	6.60	228	466	--	568	0	--	--	34000
61-03-20	--	--	--	6.60	238	486	--	593	0	--	--	33000
61-04-02	--	--	--	7.10	133	856	--	1043	0	--	--	23000
61-04-05	--	--	--	6.20	328	267	--	325	0	--	--	32000
61-04-05	--	--	--	6.55	199	363	--	442	0	--	--	22000
61-04-05	--	--	--	6.75	125	359	--	438	0	--	--	22000
61-04-05	--	--	--	6.45	225	325	--	396	0	--	--	26000
61-04-06	--	--	--	6.55	209	380	--	463	0	--	--	26000
61-04-06	--	--	--	6.35	331	380	--	463	0	--	--	29000
61-04-06	--	--	--	6.55	160	291	--	355	0	--	--	30000
61-04-09	--	--	--	6.30	358	367	--	447	0	--	--	13000
61-04-12	--	--	--	6.90	231	942	--	1148	0	--	--	1600
61-04-12	--	--	--	6.75	362	1050	--	1273	0	--	--	1600
61-04-13	--	--	--	8.15	9.6	695	--	847	0	--	--	1000
55-12-02	--	--	--	7.24	62	549	--	669	--	--	--	2500
48-12-03	--	--	--	7.36	133	1560	--	1904	0	--	--	430
55-11-17	--	--	--	7.60	88	1790	--	2183	--	--	--	280
57-09-28	--	--	--	7.70	22	566	--	690	0	--	--	210
57-09-30	--	--	--	7.30	121	1240	--	1510	0	--	--	290
56-10-11	--	--	--	6.80	426	1380	--	1680	0	--	--	590
56-10-14	--	--	--	8.50	25	3990	--	4740	58	--	--	91
58-03-10	--	--	--	6.50	395	640	--	780	0	--	--	250
58-03-10	--	--	--	7.60	55	1120	--	1360	0	--	--	240
58-03-28	--	--	--	7.10	72	468	--	570	0	--	--	200
57-03-14	--	--	--	7.00	270	1390	--	1690	0	--	--	260
57-03-16	--	--	--	7.90	56	2290	--	2790	0	--	--	230
57-03-17	--	--	--	6.60	450	919	--	1120	0	--	--	180
58-05-05	--	--	--	6.60	393	802	--	978	0	--	--	2200
58-05-16	--	--	--	6.60	304	620	--	756	0	--	--	1800
58-05-16	--	--	--	6.70	358	919	--	1120	0	--	--	230
58-05-16	--	--	--	6.80	123	399	--	486	0	--	--	240
66-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1900
41-10-02	--	--	--	--	--	282	--	344	0	--	--	400
41-10-02	--	--	--	--	--	336	--	409	0	--	--	550
51-06-06	--	--	--	8.00	24	1210	--	1479	0	--	--	1500
52-12-08	--	--	--	7.50	61	997	--	1214	0	--	--	1300
60-05-18	--	--	--	7.20	95	770	--	939	0	--	--	1600
60-05-18	--	--	--	7.60	18	360	--	439	0	--	--	190

DATE OF SAMPLE	NON- CAH- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
61-12-29	130	88	.0	--	--	--	.0	--	95	5.0	--	--
62-03-24	140	75	.0	--	--	--	.0	--	120	.0	--	--
61-03-20	33000	12621	534	--	--	--	54797	--	108018	45	--	--
61-03-20	33000	12528	421	--	--	--	55611	--	108783	21	--	--
61-04-02	22000	8653	379	--	--	--	49335	--	91341	730	--	--
61-04-05	32000	11948	632	--	--	--	53137	--	104652	100	--	--
61-04-05	22000	8259	407	--	--	--	36455	--	71757	.0	--	--
61-04-05	22000	8120	421	--	--	--	35041	--	69309	80	--	--
61-04-05	26000	9674	407	--	--	--	41867	--	82620	10	--	--
61-04-06	26000	9976	365	--	--	--	42628	--	84150	32	--	--
61-04-06	29000	10834	464	--	--	--	47405	--	93330	20	--	--
61-04-06	30000	11228	506	--	--	--	48415	--	95778	12	--	--
61-04-09	12000	4524	365	--	--	--	27258	--	50796	60	--	--
61-04-12	620	556	42	--	--	--	9706	--	14917	660	--	--
61-04-12	520	556	42	--	--	--	9754	--	14917	660	--	--
61-04-13	350	336	49	--	--	--	4071	--	6196	440	--	--
55-12-02	1900	755	142	--	--	--	15461	--	25211	.0	--	58
48-12-03	0	142	17	--	--	--	8365	--	12066	34	--	--
55-11-17	0	57	33	--	--	--	5993	--	8156	9.0	--	--
57-09-28	0	74	6.0	--	--	--	832	--	450	234	--	--
57-09-30	0	88	17	--	--	--	6030	--	8420	266	--	--
56-10-11	0	170	41	--	--	--	9320	--	13700	148	--	--
56-10-14	0	30	4.0	--	--	--	4840	--	3600	1490	--	--
58-03-10	0	82	10	--	--	--	1170	--	1510	17	--	--
58-03-10	0	74	13	--	--	--	6300	--	9040	60	--	--
58-03-28	0	62	11	--	--	--	1870	--	2640	66	--	--
57-03-14	0	66	24	--	--	--	6240	--	8800	13	--	--
57-03-16	0	80	7.0	--	--	--	6260	--	8000	242	--	--
57-03-17	0	60	7.0	--	--	--	561	--	300	40	--	--
58-05-05	1400	880	12	--	--	--	14500	--	23400	62	--	--
58-05-16	1100	600	61	--	--	--	14700	--	23400	53	--	--
58-05-16	0	72	12	--	--	--	1570	--	1920	9.0	--	--
58-05-16	0	94	2.0	--	--	--	296	--	330	17	--	--
66-06-06	--	210	290	--	--	--	23500	--	37500	--	--	--
41-10-02	120	74	53	--	--	--	5337	--	8300	20	--	--
41-10-02	210	90	79	--	--	--	5916	--	9250	32	--	--
51-06-06	320	378	142	--	--	--	14721	--	22907	16	--	--
52-12-08	270	369	83	--	--	--	15349	--	23829	33	--	--
60-05-18	830	520	73	--	--	--	16400	--	25800	.0	--	--
60-05-18	0	56	11	--	--	--	5200	--	7900	.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
61-12-29	--	--	--	85000	--	--	--	--	--	--	--	382
62-03-24	--	--	--	44000	--	--	--	--	--	--	--	302
61-03-20	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	176600
61-03-20	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	178000
61-04-02	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	151500
61-04-05	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	170800
61-04-05	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	117300
61-04-05	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	113400
61-04-05	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	135000
61-04-06	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	137600
61-04-06	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	152500
61-04-06	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	156300
61-04-09	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	83450
61-04-12	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	27029
61-04-12	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	27202
61-04-13	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	11939
55-12-02	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	43014	42331
48-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22528
55-11-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15460	16431
57-09-28	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2290
57-09-30	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16300
56-10-11	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25100
56-10-14	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14800
58-03-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3560
58-03-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16800
58-03-28	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5220
57-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16800
57-03-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17400
57-03-17	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2090
58-05-05	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	39900
58-05-16	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	39600
58-05-16	0	--	--	452000	--	--	--	--	--	--	--	4710
58-05-16	0	--	--	980000	--	--	--	--	--	--	--	1230
66-06-06	--	--	--	--	--	--	150000	--	8400	--	--	61500
41-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14128
41-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15776
51-06-06	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	39643
52-12-08	--	--	--	55000	--	--	--	--	--	--	--	40877
60-05-18	112	--	--	24000	--	--	--	--	--	--	--	43700
60-05-18	0	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	13600

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
61-12-29	--	--	--	--	--	--	--	360	15395	3	1	--
62-03-24	--	--	--	--	--	--	--	360	15395	3	4	--
61-03-20	--	--	--	--	--	--	.0	361	17004	5	20	--
61-03-20	--	--	--	--	--	--	.0	361	17004	5	20	--
61-04-02	--	--	--	--	--	--	--	361	17004	5	11	--
61-04-05	--	--	--	--	--	--	--	361	17004	5	11	--
61-04-05	--	--	--	--	--	--	--	361	17004	5	11	--
61-04-05	--	--	--	--	--	--	--	361	17004	5	11	--
61-04-05	--	--	--	--	--	--	--	361	17004	5	11	--
61-04-06	--	--	--	--	--	--	--	361	17004	5	11	--
61-04-06	--	--	--	--	--	--	--	361	17004	5	11	--
61-04-06	--	--	--	--	--	--	--	361	17004	5	11	--
61-04-06	--	--	--	--	--	--	--	361	17004	5	11	--
61-04-09	--	--	--	--	--	--	--	361	17004	5	1	--
61-04-12	--	--	--	--	--	--	--	361	17004	5	11	--
61-04-12	--	--	--	--	--	--	--	361	17004	5	11	--
61-04-13	--	--	--	--	--	--	--	361	17004	20	12	--
55-12-02	--	--	--	--	--	--	--	473	7609	7	2	--
48-12-03	--	--	--	--	--	--	--	487	7696	2	1	--
55-11-17	--	--	--	--	--	--	--	400	7550	1	2	--
57-09-28	--	0	--	--	--	--	.0	336	9650	2	1	--
57-09-30	--	0	--	--	--	--	.0	336	9650	2	1	--
56-10-11	--	0	--	--	--	--	.0	364	9500	2	11	--
56-10-14	--	0	--	--	--	--	.0	364	9500	2	11	--
58-03-10	--	0	--	--	--	--	.0	287	9650	3	2	--
58-03-10	--	0	--	--	--	--	.0	287	9650	5	18	--
58-03-28	--	0	--	--	--	--	.0	287	9650	8	18	--
57-03-14	--	0	--	--	--	--	.0	366	9500	2	11	--
57-03-16	--	0	--	--	--	--	.0	366	9500	2	1	--
57-03-17	--	0	--	--	--	--	.0	366	9500	3	11	--
58-05-05	--	0	--	--	--	--	.0	319	10545	2	10	--
58-05-16	--	0	--	--	--	--	.0	319	10545	2	1	--
58-05-16	--	0	--	--	--	--	.0	319	10545	3	2	--
58-05-16	--	0	--	--	--	--	.0	319	10545	3	2	--
66-06-06	--	--	--	--	13	333	--	90	--	10	2	--
41-10-02	--	--	--	--	--	--	--	251	4567	2	1	--
41-10-02	--	--	--	--	--	--	--	251	4567	2	1	--
51-06-06	--	--	--	--	--	--	.0	401	7140	1	2	--
52-12-08	--	--	--	--	--	--	.0	401	7140	1	2	--
60-05-18	--	0	--	--	--	--	.0	401	7140	1	18	--
60-05-18	--	0	--	--	--	--	.0	410	3714	1	18	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
61-12-29	0.999	15.6	1.002	25.0	--	13300	1161	--	3
62-03-24	>10.0	15.6	1.003	25.0	--	13300	1161	--	3
61-03-20	0.056	15.6	1.127	22.2	16564	16646	661	--	3
61-03-20	0.056	15.6	1.126	22.2	16564	16646	661	--	3
61-04-02	0.070	15.6	1.093	23.9	16020	16180	661	--	3
61-04-05	0.054	15.6	1.122	23.3	16020	16180	661	--	3
61-04-05	0.070	15.6	1.084	23.3	16020	16180	661	--	3
61-04-05	0.072	15.6	1.083	23.3	16020	16180	661	--	3
61-04-05	0.062	15.6	1.099	23.3	16020	16180	661	--	3
61-04-06	0.062	15.6	1.101	23.3	16020	16180	661	--	3
61-04-06	0.059	15.6	1.109	23.3	16020	16180	661	--	3
61-04-06	0.058	15.6	1.202	23.3	16020	16180	661	--	3
61-04-09	0.920	15.6	1.061	23.3	15344	17004	661	--	3
61-04-12	0.240	15.6	1.021	23.9	14732	14744	661	--	3
61-04-12	0.240	15.6	1.022	23.9	14732	14744	661	--	3
61-04-13	0.540	15.6	1.003	23.9	14732	14744	661	--	3
55-12-02	0.157	27.8	1.030	26.7	6974	6978	1144	--	1
48-12-03	--	--	1.014	--	7590	7595	149	--	3
55-11-17	0.351	15.6	1.014	25.0	7503	7511	949	--	1
57-09-28	2.49	15.6	1.002	20.0	8962	8970	1057	--	3
57-09-30	0.415	15.6	1.012	20.0	8768	8777	1057	--	3
56-10-11	0.285	15.6	1.018	20.0	8928	8952	1056	--	3
56-10-14	0.065	15.6	1.010	20.0	8676	8686	1056	--	3
58-03-10	1.44	15.6	1.003	20.0	9222	9286	358	--	3
58-03-10	0.390	15.6	1.013	20.0	8986	8996	358	--	3
58-03-28	1.26	15.6	1.004	20.0	8986	9286	358	--	3
57-03-14	0.424	15.6	1.012	20.0	9108	9134	357	--	3
57-03-16	0.424	15.6	1.012	20.0	9043	9056	357	--	3
57-03-17	2.68	15.6	1.001	20.0	8984	9000	357	--	3
58-05-05	0.175	15.6	1.031	20.0	10445	10545	558	--	3
58-05-16	0.188	15.6	1.032	20.0	10420	10434	558	--	3
58-05-16	1.69	15.6	1.005	20.0	9463	9482	558	--	3
58-05-16	4.89	15.6	1.003	20.0	9180	9230	558	--	3
66-06-06	--	--	--	--	3984	5032	--	--	3
41-10-02	--	--	--	--	4000	4008	1041	--	7
41-10-02	--	--	--	--	4000	4008	1041	--	7
51-06-06	0.186	15.6	1.027	20.0	7130	7134	847	--	1
52-12-08	0.183	15.6	1.029	20.0	7130	7134	847	--	1
60-05-18	0.188	15.6	1.032	20.0	7130	7134	847	--	1
60-05-18	0.518	15.6	1.011	20.0	3689	3714	1030	--	1

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
291812098255901	029 42029	AY68-45-502	29 18 12	098 25 59	01	70-02-10	--	124WLCX	--
292218098151201	029 42029	AY68-46-303	29 22 18	098 15 12	01	70-02-10	--	124WLCX	--
291512098202001	029 42029	AY68-46-701	29 15 12	098 20 20	01	69-09-02	--	124WLCX	--
291516098201401	029 42029	AY68-46-702	29 15 16	098 20 14	01	70-08-10	--	124WLCX	--
291139098352401	029 42029	AY68-52-405	29 11 39	098 35 24	01	70-02-10	--	124WLCX	--
291111098352201	029 42029	AY68-52-406	29 11 11	098 35 22	01	70-02-10	--	124WLCX	--
291437098234001	029 42029	AY68-53-301	29 14 37	098 23 40	01	70-02-09	--	124WLCX	--
290733098251001	029 42029	AY68-53-804	29 07 33	098 25 10	01	59-09-04	--	124CRRZ	--
	029					72-07-13	--	124CRRZ	--
290824098265701	029 42029	AY68-53-805	29 08 24	098 26 57	01	70-01-13	--	124CRRZ	--
290856098231701	029 42029	AY68-53-906	29 08 56	098 23 17	01	70-01-13	--	124CRRZ	--
290239095410901	039 4203904043	523014	29 02 39	095 41 09	01	41-04-15	--	123FRIO	--
290322095405801	039 4203904049	523014	29 03 22	095 40 58	01	41-04-15	--	123FRIO	--
304009096335701	041 42041	HJ59-20-559	30 40 09	096 33 57	01	69-10-14	--	124CRRZ	--
304038096330401	041 42041	HJ59-20-564	30 40 38	096 33 04	01	37-11-13	--	124CZWX	--
	041					56-04-03	--	124CZWX	32.2
303904096324001	041 42041	HJ59-20-807	30 39 04	096 32 40	01	42-11-12	--	124CZWX	--
304249096251301	041 42041	HJ59-21-202	30 42 49	096 25 13	01	57-04-27	--	124SMBR	--
	041					64-06-15	--	124SMBR	--
304342096254101	041 42041	HJ59-21-205	30 43 42	096 25 41	01	64-06-10	--	124SMBR	46.1
	041					66-06-06	--	124SMBR	--
304239096250101	041 42041	HJ59-21-206	30 42 39	096 25 01	01	38-05-13	--	124SPRT	--
	041					38-05-15	--	124QNC	--
	041					38-07-05	--	124CZWX	--
	041					38-07-21	--	124SPRT	--
	041					38-07-30	--	124SPRT	--
	041					42-11-11	--	124SPRT	--
304439096271101	041 42041	HJ59-21-207	30 44 39	096 27 11	01	68-03-28	0010	124SMBR	--
	041					68-03-28	0020	124SMBR	--
	041					68-05-13	--	124SMBR	--
	041					69-11-18	--	124SMBR	--
304426096264701	041 42041	HJ59-21-208	30 44 26	096 26 47	01	64-09-15	--	124SMBR	--
	041					66-06-06	--	124SMBR	--
	041					67-07-29	--	124SMBR	--
304249096243201	041 42041	HJ59-21-303	30 42 49	096 24 32	01	54-03-15	0010	124WLCX	--
	041					54-03-15	0020	124SMBR	--
	041					54-03-23	--	124SMBR	--
	041					54-05-08	--	124SMBR	--
	041					67-07-29	--	124SMBR	--
304027096294401	041 42041	HJ59-21-401	30 40 27	096 29 44	01	52-10-16	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO- PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
70-02-10	--	--	890	7.40	31	393	--	479	--	--	--	387
70-02-10	--	--	573	7.50	8.2	134	--	163	--	--	--	186
69-09-02	--	--	1640	7.40	16	208	--	254	--	--	--	430
70-08-10	--	--	1490	7.90	5.9	240	--	292	--	--	--	320
70-02-10	--	--	685	7.40	18	237	--	289	--	--	--	262
70-02-10	--	--	433	7.40	12	148	--	181	--	--	--	174
70-02-09	--	--	1800	7.80	7.1	231	--	281	--	--	--	332
59-09-04	--	--	255	6.30	19	20	--	24	--	--	--	58
72-07-13	--	--	264	6.40	22	28	--	34	--	--	--	63
70-01-13	--	--	327	6.70	27	69	--	84	--	--	--	95
70-01-13	--	--	211	6.30	28	29	--	35	--	--	--	46
41-04-15	--	--	--	7.88	36	1410	--	1720	0	--	--	590
41-04-15	--	--	--	8.00	35	1790	--	2180	0	--	--	300
69-10-14	1028	--	518	8.00	4.4	228	--	278	--	--	--	3
37-11-13	1028	--	--	--	--	927	--	1130	--	--	--	10
56-04-03	1028	--	1650	8.50	5.6	903	--	1100	--	--	--	6
42-11-12	1028	--	--	--	--	402	--	490	--	--	--	--
57-04-27	--	--	1126	8.10	8.3	534	--	651	--	--	--	11
64-06-15	--	--	1108	7.00	104	532	--	649	--	--	--	18
64-06-10	1028	--	1070	8.00	10	512	--	624	--	--	--	10
66-06-06	--	--	1145	8.30	5.0	509	--	620	--	--	--	12
38-05-13	1028	--	--	--	--	123	--	150	--	--	--	19
38-05-15	1028	--	--	--	--	853	--	1040	--	--	--	21
38-07-05	1028	--	--	--	--	1360	--	1660	--	--	--	22
38-07-21	1028	--	--	--	--	112	--	136	--	--	--	--
38-07-30	1028	--	--	--	--	110	--	134	--	--	--	--
42-11-11	1028	--	--	8.20	1.5	121	--	148	--	--	--	3
68-03-28	--	--	1230	8.50	2.4	394	--	480	--	--	--	21
68-03-28	--	--	1170	8.40	3.3	430	--	524	--	--	--	30
68-05-13	--	--	917	8.50	2.6	429	--	523	--	--	--	10
69-11-18	1028	--	891	8.10	6.4	412	--	502	--	--	--	12
64-09-15	--	--	935	8.00	8.5	436	--	532	--	--	--	12
66-06-06	--	--	995	8.40	3.4	435	--	530	--	--	--	14
67-07-29	--	--	1112	8.60	2.4	482	--	588	--	--	--	19
54-03-15	--	--	--	8.60	1.8	359	--	438	--	--	--	27
54-03-15	--	--	--	8.30	5.9	600	--	731	--	--	--	14
54-03-23	--	--	--	8.30	5.8	590	--	719	--	--	--	14
54-05-08	--	--	--	8.10	9.1	586	--	714	--	--	--	16
67-07-29	--	--	1328	8.30	5.7	582	--	710	--	--	--	13
52-10-16	--	--	--	8.50	3.7	605	--	737	--	--	--	13

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
70-02-10	0	130	15	57	1.2	24	--	2.0	45	35	.5	21
70-02-10	52	60	9.0	39	1.2	30	--	7.0	90	20	.4	35
69-09-02	220	107	39	213	4.4	51	--	7.0	183	408	.9	19
70-08-10	80	84	27	213	5.1	58	--	6.0	157	328	.8	21
70-02-10	25	70	21	46	1.2	26	--	10	62	49	1.1	20
70-02-10	26	61	5.0	22	.7	21	--	4.0	37	20	.1	30
70-02-09	100	72	37	294	7.0	65	--	9.0	213	447	.4	15
59-09-04	38	16	4.0	22	1.2	42	--	6.0	42	29	<.1	25
72-07-13	35	16	5.0	22	1.1	39	--	8.0	47	24	<.1	10
70-01-13	26	32	4.0	23	1.0	33	--	4.0	47	12	.2	25
70-01-13	17	12	4.0	17	1.0	42	--	4.0	32	16	.1	25
41-04-15	0	184	31	--	--	--	12370	--	18450	69	--	--
41-04-15	0	90	18	--	--	--	9145	--	13000	68	--	--
69-10-14	0	.8	.2	--	31	99	125	--	12	27	.4	13
37-11-13	0	4.0	<5.0	--	--	--	459	--	50	11	2.2	--
56-04-03	0	1.8	.5	--	75	99	437	--	37	.0	2.4	17
42-11-12	--	--	--	--	--	--	--	--	23	50	--	--
57-04-27	0	3.8	.4	--	--	--	281	--	62	.0	--	23
64-06-15	0	3.0	2.0	--	--	--	277	--	62	<1.0	--	41
64-06-10	0	2.5	1.0	258	35	98	--	2.1	53	.4	.7	22
66-06-06	0	3.0	1.0	--	--	--	258	--	57	<4.0	.6	--
38-05-13	0	5.0	1.7	--	--	--	67	--	18	10	.3	--
38-05-15	0	4.8	2.1	--	--	--	485	--	72	6.9	1.8	--
38-07-05	0	5.8	1.9	--	--	--	1270	--	885	1.0	3.2	--
38-07-21	--	>4.0	--	--	--	--	--	--	17	>5.0	.2	--
38-07-30	--	>4.0	--	--	--	--	--	--	16	>5.0	--	--
42-11-11	0	1.0	.2	--	--	--	67	--	16	5.3	.1	18
68-03-28	0	7.0	1.0	--	--	--	277	--	94	93	--	18
68-03-28	0	10	1.0	--	--	--	263	--	85	51	--	21
68-05-13	0	4.0	.0	--	--	--	226	--	51	.0	--	19
69-11-18	0	4.0	.6	212	27	96	--	1.9	52	.2	.3	21
64-09-15	0	3.2	.9	--	--	--	231	--	54	.0	.4	--
66-06-06	0	4.0	1.0	--	--	--	222	--	51	<4.0	.3	--
67-07-29	0	3.0	3.0	--	--	--	256	--	59	<4.0	.6	--
54-03-15	0	9.0	1.0	--	--	--	187	--	46	<1.0	--	15
54-03-15	0	4.0	1.0	--	--	--	318	--	72	2.0	--	16
54-03-23	0	4.0	1.0	--	--	--	314	--	74	.0	--	--
54-05-08	0	3.0	2.0	--	--	--	322	--	71	28	.7	25
67-07-29	0	3.0	1.0	--	--	--	301	--	68	<4.0	.9	--
52-10-16	0	3.8	.8	--	--	--	341	--	60	61	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
70-02-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	557
70-02-10	--	--	--	4700	--	--	--	--	--	--	--	340
69-09-02	--	--	--	1080	--	--	--	--	--	--	--	1101
70-08-10	--	--	--	340	--	--	--	--	--	--	--	979
70-02-10	--	--	--	1300	--	--	--	--	--	--	--	420
70-02-10	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	272
70-02-09	--	--	--	420	--	--	--	--	--	--	--	1230
59-09-04	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	156
72-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	149
70-01-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	189
70-01-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	128
41-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32849
41-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24512
69-10-14	--	--	--	250	--	--	--	--	--	--	--	317
37-11-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1080
56-04-03	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	1040
42-11-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-04-27	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-15	--	--	--	3300	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-10	--	400	--	--	20	--	--	--	--	--	--	647
66-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	180
38-05-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1150
38-07-05	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	3090
38-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	153
38-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	149
42-11-11	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	177
68-03-28	--	--	--	12000	--	--	--	--	--	--	--	961
68-03-28	--	--	--	5900	--	--	--	--	--	--	--	937
68-05-13	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	813
69-11-18	--	290	--	0	--	--	--	--	--	--	--	539
64-09-15	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--
66-06-06	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--
67-07-29	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	--
54-03-15	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	695
54-03-15	--	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	1146
54-03-23	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	1128
54-05-08	--	--	--	500	--	--	--	--	--	--	--	1120
67-07-29	--	--	--	<20	--	--	--	--	--	--	--	1090
52-10-16	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	1229

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
70-02-10	--	--	17	.00	--	--	--	520	--	--	--	100
70-02-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	605	--	--	--	343
69-09-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	505	--	--	--	401
70-08-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	499	--	--	--	500
70-02-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	715	--	--	--	408
70-02-10	--	--	4.5	.00	--	--	--	712	--	--	--	397
70-02-09	--	--	<.40	.00	--	--	--	530	--	--	--	--
59-09-04	--	--	<.40	.00	--	--	--	535	--	--	--	580
72-07-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	535	--	--	--	580
70-01-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	535	--	--	--	214
70-01-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	565	--	--	--	276
41-04-15	--	25	--	--	--	--	--	36	10800	3	4	--
41-04-15	--	11	--	--	--	--	--	34	10861	3	4	--
69-10-14	--	--	1.7	4.50	--	--	--	250	--	--	--	900
37-11-13	--	--	<20	--	--	--	--	250	4135	--	--	1500
56-04-03	--	--	.20	--	--	--	--	250	4135	--	--	1500
42-11-12	--	--	--	--	--	--	--	248	--	--	--	1035
57-04-27	--	--	--	--	--	--	--	315	--	--	--	2950
64-06-15	--	--	--	--	--	--	--	315	--	--	--	2950
64-06-10	--	--	.00	10.0	--	--	--	330	--	--	--	2880
66-06-06	--	--	<.40	--	--	--	--	330	--	--	--	2880
38-05-13	--	--	.10	--	--	--	--	309	1755	--	--	569
38-05-15	--	--	1.0	--	--	--	--	309	1755	--	--	569
38-07-05	--	--	--	--	--	--	--	309	1755	--	--	569
38-07-21	--	--	.00	--	--	--	--	309	1755	--	--	569
38-07-30	--	--	--	--	--	--	--	309	1755	--	--	569
42-11-11	--	--	.00	--	--	--	--	309	1755	--	--	569
68-03-28	--	--	--	--	--	--	--	300	2870	--	--	2730
68-03-28	--	--	--	--	--	--	--	300	2870	--	--	2730
68-05-13	--	--	--	--	--	--	--	300	2870	--	--	2730
69-11-18	--	--	.00	7.98	--	--	--	300	2870	--	--	2730
64-09-15	--	--	--	--	--	--	--	360	2860	--	--	2834
66-06-06	--	--	<.40	--	--	--	--	360	2860	--	--	2834
67-07-29	--	--	2.0	--	--	--	--	360	2860	--	--	2834
54-03-15	--	--	--	--	--	--	--	350	3150	--	--	2950
54-03-15	--	--	--	--	--	--	--	350	3150	--	--	2950
54-03-23	--	--	--	--	--	--	--	350	3150	--	--	2950
54-05-08	--	--	.40	--	--	--	--	350	3150	--	--	2950
67-07-29	--	--	2.0	--	--	--	--	350	3150	--	--	2950
52-10-16	--	--	--	--	--	--	--	258	1335	--	--	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
70-02-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-01-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-01-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41-04-15	--	15.6	1.024	--	10122	10140	1045	--	3
41-04-15	--	15.6	1.018	--	10104	10122	1259	--	3
69-10-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
37-11-13	--	--	--	--	1383	1500	--	--	--
56-04-03	--	--	--	--	1383	1500	--	--	--
42-11-12	--	--	--	--	951	1035	--	--	--
57-04-27	--	--	--	--	2514	2904	--	--	--
64-06-15	--	--	--	--	2514	2904	--	--	--
64-06-10	--	--	--	--	2480	2860	--	--	--
66-06-06	--	--	--	--	2480	2860	--	--	--
38-05-13	--	--	--	--	462	543	--	--	--
38-05-15	--	--	--	--	648	688	--	--	--
38-07-05	--	--	--	--	1665	1887	--	--	--
38-07-21	--	--	--	--	462	543	--	--	--
38-07-30	--	--	--	--	462	543	--	--	--
42-11-11	--	--	--	--	462	543	--	--	--
68-03-28	--	--	--	--	--	2270	--	--	--
68-03-28	--	--	--	--	--	2590	--	--	--
68-05-13	--	--	--	--	2225	2709	--	--	--
69-11-18	--	--	--	--	2225	2709	--	--	--
64-09-15	--	--	--	--	2320	2814	--	--	--
66-06-06	--	--	--	--	2320	2814	--	--	--
67-07-29	--	--	--	--	2320	2814	--	--	--
54-03-15	--	--	--	--	2106	2175	--	--	--
54-03-15	--	--	--	--	2706	2721	--	--	--
54-03-23	--	--	--	--	2915	2925	--	--	--
54-05-08	--	--	--	--	2670	2940	--	--	--
67-07-29	--	--	--	--	2670	2940	--	--	--
52-10-16	--	--	--	--	1250	1260	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
304027096294401	041	42041 BJ59-21-401	30 40 27	096 29 44	01	52-10-23	--	124CRRZ	26.1
	041					52-10-27	--	124QNCT	27.8
	041					52-11-01	--	124QNCT	--
	041					52-11-04	--	124SPRT	26.1
304026096294401	041	42041 BJ59-21-402	30 40 26	096 29 44	01	53-04-29	--	124CZWX	--
303835096281701	041	42041 BJ59-21-714	30 38 35	096 28 17	01	55-01-03	--	124SMBR	--
	041					55-09-07	--	124SMBR	47.8
	041					56-07-31	--	124SMBR	47.2
	041					57-07-30	--	124SMBR	--
303915096284401	041	42041 BJ59-21-723	30 39 15	096 28 44	01	60-10-14	--	124SMBR	--
304044096221601	041	42041 BJ59-22-401	30 40 44	096 22 16	01	24-10-13	--	124QCCW	--
	041					37-12-06	--	124QCCW	38.9
270833098023801	047	4204700275 447905	27 08 33	098 02 38	01	46-03-20	--	123VKBG	--
	047					46-04-23	--	123FRIO	--
270821098023801	047	420470027600687447905	27 08 21	098 02 38	01	45-11-12	--	123VKBG	--
	047					45-12-12	--	123VKBG	--
270820098022401	047	420470027700688447905	27 08 20	098 02 24	01	46-05-17	--	123VKBG	--
	047					46-05-23	--	123VKBG	--
	047					46-05-30	--	123VKBG	--
	047					46-06-05	--	123VKBG	--
	047					53-06-15	--	123VKBG	--
270820098021101	047	420470027800689447905	27 08 20	098 02 11	01	46-08-15	--	123FRIO	--
270804098024101	047	420470028000690447905	27 08 04	098 02 41	01	46-08-12	--	123VKBG	--
270725098023901	047	420470028200818447905	27 07 25	098 02 39	01	46-03-22	--	123VKBG	--
270435098004901	047	420470029000671558403	27 04 35	098 00 49	01	48-05-03	--	123FRIO	--
	047					48-05-25	--	123FRIO	--
	047					48-05-27	--	123FRIO	--
	047					48-06-03	0010	123FRIO	--
	047					48-06-03	0020	123FRIO	--
	047					48-06-09	--	123FRIO	--
	047					48-06-15	--	123FRIO	--
	047					48-06-24	--	123FRIO	--
	047					48-07-14	--	123FRIO	--
270431098015201	047	420470029200672558403	27 04 31	098 01 52	01	48-04-09	--	123FRIO	--
	047					48-04-11	--	123FRIO	--
270416098010301	047	420470029400663558403	27 04 16	098 01 03	01	46-08-11	--	123FRIO	--
270402098010301	047	420470029600662558403 M	27 04 02	098 01 03	01	46-04-30	--	123FRIO	--
	047					46-05-02	--	123FRIO	--
	047					46-05-15	0010	123FRIO	--
	047					46-05-15	0020	123FRIO	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
52-10-23	--	--	--	8.50	3.8	610	--	744	--	--	--	14
52-10-27	--	--	--	8.50	4.2	680	--	829	--	--	--	16
52-11-01	--	--	--	8.50	5.5	890	--	1084	--	--	--	19
52-11-04	--	--	--	8.90	.9	369	--	450	--	--	--	6
53-04-29	--	--	--	8.50	3.7	596	--	726	--	--	--	6
55-01-03	--	--	--	--	--	469	--	572	--	--	--	26
55-09-07	1028	--	961	8.10	6.8	441	--	538	--	--	--	8
56-07-31	1028	--	950	8.20	5.4	440	--	536	--	--	--	8
57-07-30	1028	--	950	7.60	21	423	--	516	--	--	--	8
60-10-14	--	--	820	8.40	3.0	388	--	473	--	--	--	14
24-10-13	--	--	--	--	--	616	--	751	--	--	--	26
37-12-06	1028	--	--	--	--	1450	--	1770	--	--	--	21
46-03-20	--	--	--	6.40	52	67	--	82	--	--	--	30000
46-04-23	--	--	--	6.80	73	235	--	287	--	--	--	9500
45-11-12	--	--	--	4.30	8260	85	--	103	--	--	--	26000
45-12-12	--	--	--	6.30	303	310	--	378	--	--	--	11000
46-05-17	--	--	--	7.20	51	415	--	506	--	--	--	5300
46-05-23	--	--	--	7.60	28	570	--	695	--	--	--	2800
46-05-30	--	--	--	6.80	127	410	--	500	--	--	--	3900
46-06-05	--	--	--	7.10	62	400	--	488	--	--	--	3100
53-06-15	--	--	--	6.90	150	611	--	745	--	--	--	3600
46-08-15	--	--	--	7.10	68	440	--	537	--	--	--	4700
46-08-12	--	--	--	6.70	152	390	--	476	--	--	--	4700
46-03-22	--	--	--	7.10	102	660	--	805	--	--	--	3400
48-05-03	--	--	--	8.70	1.6	411	--	331	84	--	--	23000
48-05-25	--	--	--	9.90	.1	477	--	92	241	--	--	20000
48-05-27	--	--	--	8.10	5.4	351	--	379	24	--	--	21000
48-06-03	--	--	--	7.70	11	291	--	355	--	--	--	21000
48-06-03	--	--	--	8.50	3.3	542	--	490	84	--	--	19000
48-06-09	--	--	--	8.00	9.4	482	--	588	--	--	--	15000
48-06-15	--	--	--	8.10	6.7	431	--	526	--	--	--	23000
48-06-24	--	--	--	9.00	.7	366	--	239	102	--	--	20000
48-07-14	--	--	--	6.90	74	301	--	367	--	--	--	20000
48-04-09	--	--	--	7.30	30	311	--	379	--	--	--	25000
48-04-11	--	--	--	7.80	9.3	301	--	318	24	--	--	22000
46-08-11	--	--	--	6.60	74	150	--	183	--	--	--	30000
46-04-30	--	--	--	7.00	25	130	--	159	--	--	--	24000
46-05-02	--	--	--	6.50	84	135	--	165	--	--	--	14000
46-05-15	--	--	--	7.10	40	260	--	317	--	--	--	16000
46-05-15	--	--	--	7.10	61	390	--	476	--	--	--	17000

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
52-10-23	0	3.7	1.1	--	--	--	322	--	72	.0	--	--
52-10-27	0	4.6	1.0	--	--	--	345	--	59	.0	--	--
52-11-01	0	4.9	1.5	--	--	--	488	--	134	.0	--	--
52-11-04	0	1.7	.5	--	--	--	222	--	70	16	--	--
53-04-29	0	2.2	.3	--	--	--	320	--	74	<1.0	--	16
55-01-03	0	7.0	2.0	--	--	--	247	--	56	11	--	18
55-09-07	0	2.6	.4	--	--	--	235	--	55	.2	.3	24
56-07-31	0	2.4	.5	--	36	98	235	--	55	.0	.5	24
57-07-30	0	2.7	.5	--	--	--	226	--	54	.2	.4	26
60-10-14	0	3.8	1.0	--	--	--	208	--	54	1.0	--	26
24-10-13	0	5.0	3.4	--	--	--	704	--	667	--	--	21
37-12-06	0	4.2	2.6	--	--	--	1030	--	568	3.5	.0	--
46-03-20	30000	11144	486	--	--	--	25820	--	61000	--	--	--
46-04-23	9200	3373	255	--	--	--	7741	--	18500	20	--	--
45-11-12	26000	10341	104	--	--	--	24536	--	56500	--	--	--
45-12-12	10000	2381	1155	--	--	--	15565	--	31400	4.0	--	--
46-05-17	4900	1857	158	--	--	--	15583	--	27500	20	--	--
46-05-23	2200	950	97	--	--	--	14024	--	23200	16	--	--
46-05-30	3500	1416	97	--	--	--	17101	--	28900	--	--	--
46-06-05	2700	1089	85	--	--	--	16453	--	27300	12	--	--
53-06-15	3000	1256	110	--	--	--	17194	--	28650	7.0	--	--
46-08-15	4200	1673	121	--	--	--	16067	--	27800	16	--	--
46-08-12	4300	1643	133	--	--	--	17020	--	29300	--	--	--
46-03-22	2700	803	340	--	--	--	14678	--	24600	8.0	--	--
48-05-03	22000	7904	696	--	--	--	18692	--	44600	28	--	--
48-05-25	20000	7904	127	--	--	--	19748	--	44400	190	--	--
48-05-27	21000	8052	190	--	--	--	20572	--	46300	68	--	--
48-06-03	21000	7825	443	--	--	--	20628	--	46800	20	--	--
48-06-03	18000	6876	443	--	--	--	20320	--	44400	106	--	--
48-06-09	15000	5434	411	--	--	--	16806	--	36400	60	--	--
48-06-15	22000	8200	570	--	--	--	20932	--	48200	24	--	--
48-06-24	20000	7212	506	--	--	--	19611	--	44200	120	--	--
48-07-14	20000	6547	963	--	--	--	16314	--	39400	.0	--	--
48-04-09	25000	8299	1000	--	--	--	18683	--	46200	90	--	--
48-04-11	22000	7114	1125	--	--	--	17218	--	42200	100	--	--
46-08-11	29000	11603	158	--	--	--	23746	--	57600	--	--	--
46-04-30	24000	9016	377	--	--	--	20471	--	48600	12	--	--
46-05-02	14000	5040	328	--	--	--	13463	--	30500	120	--	--
46-05-15	15000	5743	304	--	--	--	17644	--	38100	40	--	--
46-05-15	17000	6345	280	--	--	--	19829	--	42400	10	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS-	DIS-	DIS-	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS-	DIS-	DIS-	DIS-	DIS-	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS-	DIS-
	SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	SOLVED BORON (B) (UG/L)	SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)		SOLVED IRON (FE) (UG/L)	SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)		SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
52-10-23	--	--	--	1100	--	--	--	--	--	--	--	1189
52-10-27	--	--	--	2250	--	--	--	--	--	--	--	1276
52-11-01	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	1719
52-11-04	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	791
53-04-29	--	--	--	400	--	--	--	--	--	--	--	1145
55-01-03	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	913
55-09-07	--	--	--	160	--	--	--	--	--	--	--	583
56-07-31	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	581
57-07-30	--	--	--	360	--	--	--	--	--	--	--	564
60-10-14	--	--	--	500	--	--	--	--	--	--	--	--
24-10-13	--	--	--	6200	--	--	--	--	--	--	--	1777
37-12-06	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	2480
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	98532
46-04-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30176
45-11-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	91584
45-12-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50883
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	45624
46-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38982
46-05-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	48014
46-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	45427
53-06-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47962
46-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46214
46-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	48572
46-03-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41234
48-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	72335
48-05-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	72702
48-05-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75585
48-06-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	76071
48-06-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	72719
48-06-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	59699
48-06-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	78452
48-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	71990
48-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	63591
48-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	74651
48-04-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	68099
46-08-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	93290
46-04-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	78635
46-05-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	49616
46-05-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62148
46-05-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69340

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
52-10-23	--	--	--	--	--	--	--	258	1335	--	--	--
52-10-27	--	--	--	--	--	--	--	258	1335	--	--	--
52-11-01	--	--	--	--	--	--	--	258	1335	--	--	--
52-11-04	--	--	--	--	--	--	--	258	1335	--	--	--
53-04-29	--	--	--	--	--	--	--	258	--	--	--	1345
55-01-03	--	--	--	--	--	--	--	263	3060	--	--	3060
55-09-07	--	--	.00	--	--	--	--	263	3060	--	--	3060
56-07-31	--	--	.00	--	--	--	--	263	3060	--	--	3060
57-07-30	--	--	.00	--	--	--	--	263	3060	--	--	3060
60-10-14	--	--	--	--	--	--	--	263	3160	--	--	2979
24-10-13	--	--	--	--	--	--	--	350	--	--	--	2053
37-12-06	--	--	3.0	--	--	--	--	350	--	--	--	2053
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	108	9064	2	2	--
46-04-23	--	--	--	--	--	--	--	108	9064	12	2	--
45-11-12	--	--	--	--	--	--	--	106	9533	5	2	--
45-12-12	--	--	--	--	--	--	--	106	9533	5	2	--
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	105	9088	2	2	--
46-05-23	--	--	--	--	--	--	--	105	9088	2	2	--
46-05-30	--	--	--	--	--	--	--	105	9088	2	2	--
46-06-05	--	--	--	--	--	--	--	105	9088	2	2	--
53-06-15	--	--	--	--	--	--	--	105	9088	1	2	--
46-08-15	--	--	--	--	--	--	--	111	9759	2	2	--
46-08-12	--	--	--	--	--	--	--	101	8545	6	2	--
46-03-22	--	--	--	--	--	--	--	106	9350	2	2	--
48-05-03	--	--	--	--	--	--	--	85	8400	2	2	--
48-05-25	--	--	--	--	--	--	--	85	8400	2	2	--
48-05-27	--	--	--	--	--	--	--	85	8400	2	2	--
48-06-03	--	--	--	--	--	--	--	85	8400	2	2	--
48-06-03	--	--	--	--	--	--	--	85	8400	2	2	--
48-06-09	--	--	--	--	--	--	--	85	8400	2	2	--
48-06-15	--	--	--	--	--	--	--	85	8400	2	2	--
48-06-24	--	--	--	--	--	--	--	85	8400	2	2	--
48-07-14	--	--	--	--	--	--	--	85	8400	9	2	--
48-04-09	--	--	--	--	--	--	--	92	8345	2	2	--
48-04-11	--	--	--	--	--	--	--	92	8345	2	2	--
46-08-11	--	--	--	--	--	--	--	91	8350	2	2	--
46-04-30	--	--	--	--	--	--	--	92	9190	2	2	--
46-05-02	--	--	--	--	--	--	--	92	9190	2	2	--
46-05-15	--	--	--	--	--	--	--	92	9190	2	2	--
46-05-15	--	--	--	--	--	--	--	92	9190	2	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
52-10-23	--	--	--	--	1150	1160	--	--	--
52-10-27	--	--	--	--	539	549	--	--	--
52-11-01	--	--	--	--	439	449	--	--	--
52-11-04	--	--	--	--	269	279	--	--	--
53-04-29	--	--	--	--	1120	1330	--	--	--
55-01-03	--	--	--	--	2741	2989	--	--	--
55-09-07	--	--	--	--	2741	2989	--	--	--
56-07-31	--	--	--	--	2741	2989	--	--	--
57-07-30	--	--	--	--	2741	2989	--	--	--
60-10-14	--	--	--	--	2600	2974	--	--	--
24-10-13	--	--	--	--	1563	1950	--	--	--
37-12-06	--	--	--	--	1563	1950	--	--	--
46-03-20	--	22.8	1.061	--	9055	9061	1160	--	4
46-04-23	--	22.8	1.021	--	7502	7524	1160	--	4
45-11-12	--	22.8	1.062	--	9058	9063	1259	--	4
45-12-12	--	22.8	1.035	--	8680	8686	1259	--	4
46-05-17	--	22.8	1.031	--	7767	7780	363	--	1
46-05-23	--	22.8	1.028	--	8248	8255	363	--	1
46-05-30	--	22.8	1.035	--	8525	8533	363	--	1
46-06-05	--	22.8	1.033	--	8688	8701	363	--	1
53-06-15	0.133	22.8	1.033	22.8	8524	8529	363	--	1
46-08-15	--	--	--	--	7584	7591	856	--	3
46-08-12	--	22.8	1.034	--	8524	8529	861	--	3
46-03-22	--	22.8	1.046	--	8744	8756	446	--	7
48-05-03	--	22.8	1.050	--	6789	6794	160	160	1
48-05-25	--	22.8	1.051	--	6280	6292	160	160	1
48-05-27	--	22.8	1.052	--	6615	6652	160	160	1
48-06-03	--	22.8	1.052	--	6809	6816	160	160	1
48-06-03	--	22.8	1.050	--	7110	7120	160	160	1
48-06-09	--	22.8	1.040	--	7374	7389	160	160	1
48-06-15	--	22.8	1.055	--	7774	7751	160	160	1
48-06-24	--	22.8	1.052	--	7792	7801	160	160	1
48-07-14	--	22.8	1.046	--	7118	7123	160	160	1
48-04-09	--	22.8	1.052	--	6690	6703	457	457	4
48-04-11	--	22.8	1.048	--	6757	6764	457	457	4
46-08-11	--	22.8	1.070	--	7912	7918	960	960	4
46-04-30	--	22.8	1.057	--	6643	6650	162	162	4
46-05-02	--	22.8	1.037	--	6733	6740	162	162	4
46-05-15	--	22.8	1.044	--	7416	7422	162	162	4
46-05-15	--	22.8	1.049	--	7415	7422	162	162	4

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
270402098010301	047	420470029600662558403	M	27 04 02	098 01 03	01	46-06-03	--	123FRIO	--
	047						46-06-26	--	123FRIO	--
270403098013201	047	420470029700661558403		27 04 03	098 01 32	01	45-11-14	--	123FRIO	--
	047						45-12-03	--	123FRIO	--
	047						45-12-23	--	123FRIO	--
	047						46-02-25	--	123FRIO	--
	047						46-03-07	--	123FRIO	--
270336098013201	047	420470030900207558403	M	27 03 36	098 01 32	01	45-09-24	0010	123FRIO	--
	047						45-09-24	0020	123FRIO	--
	047						45-09-24	0030	123FRIO	--
	047						45-10-16	--	123FRIO	--
270121098071001	047	4204700322000037		27 01 21	098 07 10	01	48-09-26	--	123FRIO	--
270551098104001	047	420470033700647112097		27 05 51	098 10 40	01	51-01-26	--	123FRIO	--
270812098224501	047	4204700570 013587		27 08 12	098 22 45	01	30-09-16	--	123FRIO	--
270012098163301	047	4204700649 640135		27 00 12	098 16 33	01	45-11-30	--	123FRIO	--
265955098163501	047	420470068400533640135		26 59 55	098 16 35	01	46-02-16	--	123FRIO	--
265916098164801	047	4204700695 640135	M	26 59 16	098 16 48	01	45-09-24	0010	123VKBG	--
	047						45-09-24	0020	123FRIO	--
265916098170301	047	420470069600202640135		26 59 16	098 17 03	01	46-07-16	--	123VKBG	--
265904098165501	047	420470069800538640135		26 59 04	098 16 55	01	45-12-27	--	123FRIO	--
265850098165501	047	420470070100539640135		26 58 50	098 16 55	01	46-01-06	--	123VKBG	--
264932098225201	047	4204700918 373394		26 49 32	098 22 52	01	46-06-08	--	123FRIO	--
265032098232601	047	4204700968 373394		26 50 32	098 23 26	01	45-10-21	--	123FRIO	--
265032098231601	047	4204700969 373394		26 50 32	098 23 16	01	45-12-10	--	123FRIO	--
	047						45-12-20	--	123FRIO	--
	047						45-12-26	--	123FRIO	--
265027098230201	047	4204700970 373394		26 50 27	098 23 02	01	45-12-21	--	123FRIO	--
265025098232601	047	4204700972 373394		26 50 25	098 23 26	01	56-07-17	--	123FRIO	--
265018098232601	047	4204700973 373394		26 50 18	098 23 26	01	46-02-22	--	123FRIO	--
265019098231201	047	42047009740031373394		26 50 19	098 23 12	01	46-10-12	--	123FRIO	--
265017098230301	047	4204700975 373394		26 50 17	098 23 03	01	45-11-22	--	123FRIO	--
265002098232601	047	420470098000314373394		26 50 02	098 23 26	01	56-07-17	--	123FRIO	--
264944098230301	047	4204700985 373394		26 49 44	098 23 03	01	56-07-17	--	123FRIO	--
264944098231501	047	4204700986 373394		26 49 44	098 23 15	01	46-02-28	--	123FRIO	--
264944098232701	047	4204700987 373394		26 49 44	098 23 27	01	46-07-19	--	123FRIO	--
264945098234901	047	4204700991 373394		26 49 45	098 23 49	01	56-04-16	--	123FRIO	--
264945098243801	047	4204700999 373394		26 49 45	098 24 38	01	56-07-17	--	123FRIO	--
264936098243001	047	420470100500329373394		26 49 36	098 24 30	01	56-07-17	--	123FRIO	--
264935098235001	047	4204701007 373394		26 49 35	098 23 50	01	55-09-27	--	123FRIO	--
264928098234001	047	4204701015 373394	M	26 49 28	098 23 40	01	55-09-22	0010	123FRIO	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LILITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
46-06-03	--	--	--	6.50	68	110	--	134	--	--	--	54000
46-06-26	--	--	--	7.10	40	260	--	317	--	--	--	10000
45-11-14	--	--	--	7.00	78	399	--	487	--	--	--	7800
45-12-03	--	--	--	7.10	52	334	--	407	--	--	--	14000
45-12-23	--	--	--	7.20	42	343	--	418	--	--	--	15000
46-02-25	--	--	--	7.00	85	436	--	531	--	--	--	7800
46-03-07	--	--	--	7.30	19	190	--	232	--	--	--	23000
45-09-24	--	--	--	7.90	8.8	359	--	438	--	--	--	1400
45-09-24	--	--	--	8.10	7.5	484	--	590	--	--	--	1100
45-09-24	--	--	--	7.90	8.5	345	--	420	--	--	--	1300
45-10-16	--	--	--	6.90	54	220	--	268	--	--	--	2300
48-09-26	--	--	--	6.70	39	99	--	121	--	--	--	89000
51-01-26	--	--	--	7.55	16	290	--	353	0	--	--	240
30-09-16	--	--	--	--	--	50	--	61	--	--	--	57000
45-11-30	--	--	--	6.30	512	524	--	639	--	--	--	13000
46-02-16	--	--	--	9.80	.1	470	--	573	--	--	--	15000
45-09-24	--	--	--	6.20	442	359	--	438	--	--	--	10000
45-09-24	--	--	--	7.20	33	269	--	328	--	--	--	790
46-07-16	--	--	--	7.40	25	320	--	390	--	--	--	1300
45-12-27	--	--	--	6.90	69	281	--	342	--	--	--	14000
46-01-06	--	--	--	7.10	38	248	--	302	--	--	--	14000
46-06-08	--	--	--	6.70	339	871	--	1061	--	--	--	8300
45-10-21	--	--	--	7.40	50	638	--	778	--	--	--	6000
45-12-10	--	--	--	7.50	59	956	--	1165	--	--	--	5200
45-12-20	--	--	--	7.70	48	1230	--	1501	--	--	--	8600
45-12-26	--	--	--	7.00	119	610	--	744	--	--	--	9500
45-12-21	--	--	--	7.10	112	724	--	883	--	--	--	8400
56-07-17	--	--	--	6.80	347	1120	--	1366	--	--	--	--
46-02-22	--	--	--	--	--	741	--	903	--	--	--	5200
46-10-12	--	--	--	7.00	230	1180	--	1437	--	--	--	5800
45-11-22	--	--	--	7.40	109	1400	--	1708	--	--	--	5400
56-07-17	--	--	--	7.00	262	1340	--	1635	--	--	--	5100
56-07-17	--	--	--	6.70	86	220	--	268	--	--	--	--
46-02-28	--	--	--	7.10	112	726	--	885	--	--	--	8400
46-07-19	--	--	--	6.70	358	921	--	1122	--	--	--	5100
56-04-16	--	--	--	6.50	62	100	--	122	--	--	--	6800
56-07-17	--	--	--	6.20	56	45	--	55	--	--	--	12000
56-07-17	--	--	--	6.30	1150	1170	--	1427	--	--	--	--
55-09-27	--	--	--	6.50	87	140	--	171	--	--	--	5600
55-09-22	--	--	--	6.50	633	1030	--	1251	--	--	--	5400

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
46-06-03	54000	21284	242	--	--	--	26816	--	79800	--	--	--
46-06-26	9900	3881	121	--	--	--	12358	--	26000	180	--	--
45-11-14	7400	2619	299	--	--	--	10302	--	20400	1000	--	--
45-12-03	14000	5258	320	--	--	--	17900	--	37650	10	--	--
45-12-23	14000	4266	973	--	--	--	18377	--	38400	180	--	--
46-02-25	7400	2410	438	--	--	--	7961	--	17400	180	--	--
46-03-07	23000	7831	948	--	--	--	17847	--	44000	110	--	--
45-09-24	1000	121	268	--	--	--	2848	--	4695	578	--	--
45-09-24	640	289	97	--	--	--	5959	--	9160	1645	--	--
45-09-24	920	404	61	--	--	--	4744	--	7650	480	--	--
45-10-16	2000	567	207	--	--	--	3893	--	7250	288	--	--
48-09-26	89000	30258	3190	--	--	--	50891	--	141500	.0	--	--
51-01-26	0	.0	57	--	--	--	144	--	164	18	--	80
30-09-16	57000	19600	1986	--	--	--	62633	--	137000	4.0	--	--
45-11-30	12000	4563	340	--	--	--	13750	--	30000	20	--	--
46-02-16	14000	3414	1520	--	--	--	14861	--	32800	90	--	--
45-09-24	9700	2859	706	--	--	--	20362	--	38300	12	--	--
45-09-24	520	105	128	--	--	--	3962	--	6425	80	--	--
46-07-16	980	240	170	--	--	--	7426	--	12000	213	--	--
45-12-27	13000	4067	851	--	--	--	13930	--	31000	10	--	--
46-01-06	14000	3770	1155	--	--	--	19124	--	39400	6.0	--	--
46-06-08	7400	2906	243	--	--	--	18242	--	33400	8.0	--	--
45-10-21	5400	1946	280	--	--	--	21134	--	36400	51	--	--
45-12-10	4200	1875	122	--	--	--	15844	--	27400	80	--	--
45-12-20	7400	1934	912	--	--	--	15415	--	29000	20	--	--
45-12-26	8900	2460	821	--	--	--	22074	--	40400	--	--	--
45-12-21	7700	2480	547	--	--	--	16352	--	30700	18	--	--
56-07-17	--	2000	<1.0	--	--	--	16188	--	27725	22	--	--
46-02-22	4500	1606	292	--	--	--	17968	--	30900	14	--	--
46-10-12	4700	2117	135	--	--	--	15560	--	27300	44	--	--
45-11-22	4000	2053	71	--	--	--	16735	--	27700	130	--	--
56-07-17	3800	1946	66	--	--	--	14882	--	25650	20	--	--
56-07-17	--	2594	<1.0	--	--	--	18183	--	32500	20	--	--
46-02-28	7600	2811	328	--	--	--	17666	--	32700	--	--	--
46-07-19	4200	1861	109	--	--	--	17532	--	30000	40	--	--
56-04-16	6700	2675	17	--	--	--	15191	--	28100	100	--	--
56-07-17	12000	4919	17	--	--	--	17175	--	35250	8.0	--	--
56-07-17	--	676	<1.0	--	--	--	9492	--	15000	26	--	--
55-09-27	5400	2123	62	--	--	--	15157	--	27200	60	--	--
55-09-22	4400	2173	3.0	--	--	--	16061	--	27900	36	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
46-06-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	128300
46-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	42857
45-11-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35107
45-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	61545
45-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62614
46-02-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28920
46-03-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70968
45-09-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8940
45-09-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17740
45-09-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13759
45-10-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12473
48-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	226000
51-01-26	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	818
30-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	221300
45-11-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	49312
46-02-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53258
45-09-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62677
45-09-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11028
46-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20439
45-12-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50200
46-01-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	63757
46-06-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	55860
45-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60589
45-12-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46486
45-12-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	48782
45-12-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	66499
45-12-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50980
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47301
46-02-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	51683
46-10-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46593
45-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	48397
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	44199
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53565
46-02-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	54390
46-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50664
56-04-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46205
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	57424
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26621
55-09-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	44773
55-09-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47424

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
46-06-03	--	--	--	--	--	--	--	92	9190	2	2	--
46-06-26	--	--	--	--	--	--	--	92	9190	2	2	--
45-11-14	--	--	--	--	--	--	--	86	9808	2	2	--
45-12-03	--	--	--	--	--	--	--	86	9808	2	2	--
45-12-23	--	--	--	--	--	--	--	86	9808	2	2	--
46-02-25	--	--	--	--	--	--	--	86	9808	2	2	--
46-03-07	--	--	--	--	--	--	--	86	9808	12	2	--
45-09-24	--	--	--	--	--	--	--	90	10342	12	2	--
45-09-24	--	--	--	--	--	--	--	90	10342	5	2	--
45-09-24	--	--	--	--	--	--	--	90	10342	15	2	--
45-10-16	--	--	--	--	--	--	--	90	10342	5	2	--
48-09-26	--	--	--	--	--	--	--	147	7923	2	2	--
51-01-26	--	--	--	--	--	--	--	136	8005	1	2	--
30-09-16	--	--	--	--	--	--	--	390	5096	2	2	--
45-11-30	--	--	--	--	--	--	--	224	6941	5	2	--
46-02-16	--	--	--	--	--	--	--	234	7864	12	2	--
45-09-24	--	--	--	--	--	--	--	240	6932	2	2	--
45-09-24	--	--	--	--	--	--	--	240	6932	2	2	--
46-07-16	--	--	--	--	--	--	--	248	10005	1	2	--
45-12-27	--	--	--	--	--	--	--	242	6890	5	2	--
46-01-06	--	--	--	--	--	--	--	243	6950	2	2	--
46-06-08	--	--	--	--	--	--	--	239	6647	2	2	--
45-10-21	--	--	--	--	--	--	--	238	7444	2	2	--
45-12-10	--	--	--	--	--	--	--	239	7119	2	2	--
45-12-20	--	--	--	--	--	--	--	239	7119	2	2	--
45-12-26	--	--	--	--	--	--	--	239	7119	2	2	--
45-12-21	--	--	--	--	--	--	--	237	6914	2	2	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	241	6220	1	2	--
46-02-22	--	--	--	--	--	--	--	239	7050	2	2	--
46-10-12	--	--	--	--	--	--	--	238	6870	2	2	--
45-11-22	--	--	--	--	--	--	--	234	6825	2	2	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	242	6403	1	2	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	238	6760	1	2	--
46-02-28	--	--	--	--	--	--	--	242	6728	2	2	--
46-07-19	--	--	--	--	--	--	--	244	6165	2	2	--
56-04-16	--	--	--	--	--	--	--	242	6800	1	2	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	249	4734	1	2	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	250	6400	1	2	--
55-09-27	--	--	--	--	--	--	--	242	6406	1	2	--
55-09-22	--	--	--	--	--	--	--	241	--	8	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
46-06-03	--	22.8	1.095	--	8222	8229	162	162	4
46-06-26	--	22.8	1.033	--	7191	7198	162	162	4
45-11-14	--	22.8	1.023	--	6246	6259	360	360	5
45-12-03	--	22.8	1.042	--	7342	7352	360	360	5
45-12-23	--	22.8	1.032	--	8033	8043	360	360	5
46-02-25	--	22.8	1.020	--	7326	7332	360	360	5
46-03-07	--	22.8	1.050	--	6235	6240	360	360	5
45-09-24	--	22.8	1.004	--	8085	8087	1045	--	3
45-09-24	--	22.8	1.009	--	8575	8582	1045	--	3
45-09-24	--	22.8	1.008	--	8125	8142	1045	--	3
45-10-16	--	--	--	--	8175	8179	1045	--	3
48-09-26	--	22.8	1.160	--	5836	5854	1248	--	3
51-01-26	--	15.6	1.004	--	7804	7809	150	--	3
30-09-16	--	--	--	--	4769	4775	1030	--	7
45-11-30	--	22.8	1.033	--	6545	6555	--	956	1
46-02-16	--	22.8	1.037	--	6552	6578	246	--	5
45-09-24	--	22.8	1.040	--	6874	6880	1045	--	1
45-09-24	--	22.8	1.006	--	6550	6573	1045	--	1
46-07-16	--	--	--	--	7024	7032	1062	1062	4
45-12-27	--	22.8	1.036	--	6544	6560	146	--	1
46-01-06	--	22.8	1.044	--	6904	6910	146	--	7
46-06-08	--	22.8	1.038	--	6141	6144	646	--	1
45-10-21	--	22.8	1.040	--	6169	6176	1246	1246	2
45-12-10	--	22.8	1.031	--	5592	5599	855	855	2
45-12-20	--	22.8	1.034	--	5783	5791	855	855	2
45-12-26	--	22.8	1.046	--	6167	6173	855	855	2
45-12-21	--	22.8	1.037	--	5626	5632	1155	1155	1
56-07-17	0.157	22.8	1.055	22.8	5520	5530	--	558	2
46-02-22	--	22.8	1.036	--	6141	6148	957	957	2
46-10-12	--	22.8	1.032	--	5570	5577	450	450	2
45-11-22	--	22.8	1.032	--	5794	5804	760	760	2
56-07-17	0.165	22.8	1.031	22.8	5582	5593	750	--	1
56-07-17	0.145	22.8	1.040	22.8	6108	6125	247	--	2
46-02-28	--	22.8	1.039	--	6231	6241	955	955	2
46-07-19	--	22.8	1.037	--	6140	6144	746	--	2
56-04-16	0.165	22.8	1.031	22.8	4981	4986	--	657	2
56-07-17	0.122	22.8	1.042	22.8	4725	4734	1240	--	1
56-07-17	0.267	22.8	1.022	22.8	5460	5470	252	--	2
55-09-27	0.157	22.8	1.030	22.8	5136	5144	1055	--	1
55-09-22	0.151	22.8	1.034	22.8	4970	6551	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
264928098234001	047	4204701015 373394 M	26 49 28	098 23 40	01	55-09-22	0020	123FRIO	--
264929098235301	047	4204701017 373394	26 49 29	098 23 53	01	54-05-18	--	123FRIO	--
264922098241201	047	420470102600332373394	26 49 22	098 24 12	01	57-09-20	--	123FRIO	--
264913098240501	047	4204701035 373394	26 49 13	098 24 05	01	52-12-06	--	123VK8G	--
264845098241701	047	4204701064 373394	26 48 45	098 24 17	01	56-06-12	--	123FRIO	--
264845098240601	047	4204701065 373394	26 48 45	098 24 06	01	54-05-18	--	123FRIO	--
264826098241501	047	4204701115 373394	26 48 26	098 24 15	01	54-05-18	--	123FRIO	--
264758098244201	047	4204701121 373394	26 47 58	098 24 42	01	54-11-06	--	122CTHL	--
	047					55-01-09	--	123FRIO	--
264741098235801	047	420470113400362373394 M	26 47 41	098 23 58	01	54-11-05	--	123FRIO	--
	047					54-11-05	0010	123FRIO	--
	047					54-11-05	0020	123FRIO	--
264715098240001	047	4204701153 373394	26 47 15	098 24 00	01	56-07-17	--	123FRIO	--
264715098242901	047	4204701155 373394	26 47 15	098 24 29	01	56-07-17	--	123FRIO	--
264703098241001	047	4204701166 373394	26 47 03	098 24 10	01	56-07-17	--	123FRIO	--
265620098105301	047	420470119600238582469	26 56 20	098 10 53	01	46-01-14	--	123FRIO	--
265621098100401	047	420470119800081582469	26 56 21	098 10 04	01	46-03-22	--	123FRIO	--
	047					46-03-29	--	123FRIO	--
	047					46-03-31	--	123FRIO	--
265556098100701	047	4204701216 582469	26 55 56	098 10 07	01	45-07-30	--	123FRIO	--
265057098044701	047	420470133000049632780 M	26 50 57	098 04 47	01	60-03-05	0010	123FRIO	--
	047					60-03-05	0020	123FRIO	--
265030098064801	047	420470133300118632749	26 50 30	098 06 48	01	48-07-24	--	122CTHL	--
	047					48-08-27	--	123FRIO	--
	047					48-09-27	--	123FRIO	--
265028098063601	047	420470133400117632749	26 50 28	098 06 36	01	49-01-06	--	122OKVL	--
	047					49-01-10	--	122CTHL	--
	047					49-01-22	--	123FRIO	--
	047					49-01-25	--	123FRIO	--
	047					49-02-06	--	123FRIO	--
264945098060601	047	420470133600116632749	26 49 45	098 06 06	01	49-06-06	--	123FRIO	--
264050097555201	047	420470134500181737395	26 40 50	097 55 52	01	52-04-15	--	123VK8G	--
303756096450901	051	42051 8559-18-904	30 37 56	096 45 09	01	65-10-15	--	124CZWX	--
	051					70-03-24	--	124CZWX	--
304331096370501	051	42051 8559-20-120	30 43 31	096 37 05	01	36-11-27	--	124CZWX	--
	051					71-02-01	--	124CZWX	25.6
304257096363201	051	42051 8559-20-121	30 42 57	096 36 32	01	70-03-25	--	124CZWX	--
303310096562501	051	42051 8559-25-501	30 33 10	096 56 25	01	64-07-16	--	124CRRZ	23.3
303607096495101	051	42051 8559-26-202	30 36 07	096 49 51	01	70-03-23	--	124CRRZ	--
303228096515001	051	42051 8559-26-702	30 32 28	096 51 50	01	70-03-27	--	124CRRZ	20.0

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOM (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
55-09-22	--	--	--	6.50	636	1030	--	1257	--	--	--	5400
54-05-18	--	--	--	7.30	5.5	57	--	69	--	--	--	8400
57-09-20	--	--	--	7.50	4.3	70	--	85	--	--	--	6500
52-12-06	--	--	--	7.70	16	411	--	501	--	--	--	2200
56-06-12	--	--	--	7.10	228	1470	--	1793	--	--	--	2400
54-05-18	--	--	--	7.10	5.6	36	--	44	--	--	--	7900
54-05-18	--	--	--	7.00	7.0	36	--	44	--	--	--	7600
54-11-06	--	--	--	7.40	4.7	61	--	74	--	--	--	1400
55-01-09	--	--	--	7.50	5.1	83	--	101	--	--	--	1300
54-11-05	--	--	--	7.60	6.6	135	--	165	--	--	--	1100
54-11-05	--	--	--	8.20	1.2	98	--	120	--	--	--	1200
54-11-05	--	--	--	8.30	1.0	98	--	120	--	--	--	1200
56-07-17	--	--	--	6.60	412	841	--	1025	--	--	--	5000
56-07-17	--	--	--	7.20	46	370	--	451	--	--	--	1500
56-07-17	--	--	--	6.60	88	180	--	220	--	--	--	12000
46-01-14	--	--	--	7.20	26	215	--	262	--	--	--	23000
46-03-22	--	--	--	6.40	66	85	--	104	--	--	--	20000
46-03-29	--	--	--	6.90	47	190	--	232	--	--	--	22000
46-03-31	--	--	--	5.60	784	160	--	195	--	--	--	25000
45-07-30	--	--	--	7.60	19	386	--	470	--	--	--	13000
60-03-05	--	--	--	6.80	41	131	--	160	--	--	--	26000
60-03-05	--	--	--	6.80	34	112	--	136	--	--	--	27000
48-07-24	--	--	--	7.10	72	463	--	564	--	--	--	8200
48-08-27	--	--	--	10.20	.1	439	--	231	150	--	--	20000
48-09-27	--	--	--	10.20	.1	439	--	231	150	--	--	20000
49-01-06	--	--	--	9.60	.0	85	--	92	6	--	--	480
49-01-10	--	--	--	6.40	117	151	--	184	--	--	--	12000
49-01-22	--	--	--	10.40	.0	441	--	0	265	--	--	2600
49-01-25	--	--	--	10.40	.0	202	--	0	121	--	--	9800
49-02-06	--	--	--	8.40	2.1	271	--	259	35	--	--	23000
49-06-06	--	--	--	8.70	.4	90	--	37	36	--	--	31000
52-04-15	--	--	--	6.30	97	99	--	121	--	--	--	75000
65-10-15	--	--	--	7.50	8.7	140	--	171	--	--	--	173
70-03-24	1028	--	457	7.30	14	142	--	173	--	--	--	159
36-11-27	1028	--	--	--	--	126	--	153	--	--	--	105
71-02-01	1028	--	533	8.80	.5	161	--	196	--	--	--	36
70-03-25	1028	--	910	8.20	5.2	420	--	512	--	--	--	5
64-07-16	1028	--	328	7.00	22	112	--	136	--	--	--	112
70-03-23	1028	--	844	6.70	45	115	--	140	--	--	--	326
70-03-27	1028	--	262	6.80	30	98	--	120	--	--	--	62

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
55-09-22	4400	2173	3.0	--	--	--	16507	--	28600	16	--	--
54-05-18	8300	3200	90	--	--	--	14777	--	28700	13	--	--
57-09-20	6500	2599	7.0	--	--	--	11480	--	22200	138	--	--
52-12-06	1800	455	252	--	--	--	8860	--	14750	240	--	--
56-06-12	910	886	40	--	--	--	11633	--	18600	1.0	--	--
54-05-18	7900	2914	148	--	--	--	14144	--	27400	13	--	--
54-05-18	7600	2800	151	--	--	--	13884	--	26800	20	--	--
54-11-06	1300	557	1.0	--	--	--	3832	--	2105	6430	--	--
55-01-09	1200	478	15	--	--	--	2569	--	324	6050	--	--
54-11-05	990	444	3.0	--	--	--	2476	--	1380	4250	--	--
54-11-05	1100	474	10	--	--	--	4423	--	1340	8500	--	--
54-11-05	1100	474	10	--	--	--	3862	--	474	8500	--	--
56-07-17	4200	1946	33	--	--	--	15851	--	27400	26	--	--
56-07-17	1100	595	.0	--	--	--	4162	--	7200	22	--	--
56-07-17	12000	4567	214	--	--	--	25888	--	48550	14	--	--
46-01-14	23000	7688	1034	--	--	--	25924	--	56500	32	--	--
46-03-22	20000	6827	681	--	--	--	19788	--	44500	120	--	--
46-03-29	21000	7751	559	--	--	--	24852	--	53600	18	--	--
46-03-31	25000	7430	1581	--	--	--	23221	--	53500	40	--	--
45-07-30	12000	4571	331	--	--	--	18294	--	36950	124	--	--
60-03-05	26000	9833	291	--	--	--	28801	--	61900	1030	--	--
60-03-05	27000	10311	355	--	--	--	30398	--	65950	310	--	--
48-07-24	7700	2182	662	--	--	--	12972	--	25500	.0	--	--
48-08-27	20000	5678	1445	--	--	--	17042	--	40250	50	--	--
48-09-27	20000	5678	1445	--	--	--	17042	--	40250	50	--	--
49-01-06	390	167	15	--	--	--	7643	--	12075	.0	--	--
49-01-10	12000	4403	328	--	--	--	19232	--	38350	.0	--	--
49-01-22	2100	912	73	--	--	--	9145	--	14600	450	--	--
49-01-25	9600	3853	36	--	--	--	16942	--	32400	130	--	--
49-02-06	22000	8619	273	--	--	--	24261	--	53350	.0	--	--
49-06-06	31000	11466	516	--	--	--	28399	--	65600	38	--	--
52-04-15	75000	29820	61	--	--	--	23626	--	89500	6.0	--	--
65-10-15	33	48	13	--	--	--	32	--	27	62	--	20
70-03-24	17	44	12	--	1.2	32	34	--	21	59	.1	12
36-11-27	0	30	7.0	--	--	--	46	--	19	50	--	--
71-02-01	0	10	2.6	--	8.0	87	110	--	23	73	.0	16
70-03-25	0	1.6	.2	--	43	99	220	--	22	31	.3	17
64-07-16	0	--	--	--	--	--	--	--	16	28	--	--
70-03-23	210	88	26	--	--	--	--	--	111	144	--	--
70-03-27	0	20	3.0	--	1.7	52	31	--	4.5	24	.1	18

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
55-09-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	48556
54-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46849
57-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	36509
52-12-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25058
56-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32953
54-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	44663
54-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	43699
54-11-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12999
55-01-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9537
54-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8718
54-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14867
54-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13440
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46281
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12430
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	79453
46-01-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	91440
46-03-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	72020
46-03-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	87012
46-03-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85967
45-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60740
60-03-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	102000
60-03-05	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	107500
48-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41880
48-08-27	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	69880	64846
48-09-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	64846
49-01-06	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	19998
49-01-10	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	62497
49-01-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25780
49-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53700
49-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	86797
49-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	106100
52-04-15	--	--	--	29000	--	--	--	--	--	--	--	143100
65-10-15	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	375
70-03-24	--	60	--	--	720	--	--	--	--	--	--	268
36-11-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	227
71-02-01	--	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	336
70-03-25	--	340	--	--	230	--	--	--	--	--	--	545
64-07-16	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-03-23	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	--
70-03-27	--	150	--	--	390	--	--	--	--	--	--	160

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
55-09-22	--	--	--	--	--	--	--	241	--	8	2	--
54-05-18	--	--	--	--	--	--	--	240	4719	1	2	--
57-09-20	--	--	--	--	--	--	--	249	7800	2	2	--
52-12-06	--	--	--	--	--	--	--	245	7402	2	2	--
56-06-12	--	--	--	--	--	--	--	249	6400	1	2	--
54-05-18	--	--	--	--	--	--	--	243	4728	1	2	--
54-05-18	--	--	--	--	--	--	--	249	4736	1	2	--
54-11-06	--	--	--	--	--	--	--	244	4730	1	2	--
55-01-09	--	--	--	--	--	--	--	244	4730	2	2	--
54-11-05	--	--	--	--	--	--	--	247	7481	20	2	--
54-11-05	--	--	--	--	--	--	--	247	7481	2	2	--
54-11-05	--	--	--	--	--	--	--	247	7481	2	2	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	246	6800	1	2	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	244	7800	1	2	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	248	6850	1	2	--
46-01-14	--	--	--	--	--	--	--	176	8000	2	2	--
46-03-22	--	--	--	--	--	--	--	165	8102	2	2	--
46-03-29	--	--	--	--	--	--	--	165	8102	2	2	--
46-03-31	--	--	--	--	--	--	--	165	8102	2	2	--
45-07-30	--	--	--	--	--	--	--	162	7925	5	2	--
60-03-05	--	--	--	--	--	--	--	86	9025	2	2	--
60-03-05	--	--	--	--	--	--	--	86	9025	2	2	--
48-07-24	--	--	--	--	--	--	.0	98	9005	2	2	--
48-08-27	--	--	--	--	--	--	.0	98	9005	2	1	--
48-09-27	--	--	--	--	--	--	--	98	9005	2	2	--
49-01-06	--	--	--	--	--	--	.0	96	8758	2	2	--
49-01-10	--	--	--	--	--	--	.0	96	8758	2	2	--
49-01-22	--	335	--	--	--	--	--	96	8758	2	2	--
49-01-25	--	218	--	--	--	--	--	96	8758	2	2	--
49-02-06	--	--	--	--	--	--	--	96	8758	2	2	--
49-06-06	--	--	--	--	--	--	--	91	8491	2	2	--
52-04-15	--	--	--	--	--	--	--	65	11600	7	18	--
65-10-15	--	--	--	--	--	--	--	488	--	--	--	635
70-03-24	--	--	.00	.00	--	--	--	488	--	--	--	635
36-11-27	--	--	--	--	--	--	--	280	--	--	--	950
71-02-01	--	--	2.7	2.57	--	--	--	280	--	--	--	950
70-03-25	--	--	.50	8.29	--	--	--	275	--	--	--	1250
64-07-16	--	--	--	.00	--	--	--	392	--	--	--	362
70-03-23	--	--	--	.00	--	--	--	430	--	--	--	350
70-03-27	--	--	.00	.72	--	--	--	464	--	--	--	583

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
55-09-22	0.155	22.8	1.034	22.8	4970	6551	--	--	--
54-05-18	0.017	22.8	1.031	22.8	4710	4719	1040	--	1
57-09-20	0.185	22.8	1.026	22.8	4462	4508	957	--	2
52-12-06	0.255	22.8	1.018	22.8	7294	7312	--	855	2
56-06-12	0.250	22.8	1.023	22.8	6077	6097	352	--	2
54-05-18	0.009	22.8	1.029	22.8	4718	4728	740	--	1
54-05-18	0.135	22.8	1.028	22.8	4487	4494	640	--	1
54-11-06	0.581	22.8	1.010	22.8	--	1506	939	--	1
55-01-09	0.767	22.8	1.008	22.8	1853	2182	939	--	1
54-11-05	0.729	22.8	1.008	22.8	3368	3400	1154	--	2
54-11-05	0.310	22.8	1.009	22.8	3368	3400	1154	--	2
54-11-05	0.384	22.8	1.008	22.8	2057	2068	1154	--	2
56-07-17	0.172	22.8	1.032	22.8	6100	6110	755	--	2
56-07-17	0.549	22.8	1.010	22.8	5661	5669	1054	--	1
56-07-17	0.125	22.8	1.054	22.8	6721	6729	--	958	2
46-01-14	--	22.8	1.065	--	6661	6668	246	--	1
46-03-22	--	22.8	1.050	--	5828	5838	446	--	7
46-03-29	--	22.8	1.060	--	6230	6240	446	--	7
46-03-31	--	22.8	1.057	--	6298	6304	446	--	7
45-07-30	--	22.8	1.042	--	6425	6445	752	752	3
60-03-05	0.067	22.8	1.072	22.8	8205	8219	360	--	7
60-03-05	0.065	22.8	1.075	22.8	8205	8219	360	--	7
48-07-24	--	22.8	1.029	--	3066	3074	349	--	2
48-08-27	--	21.7	1.044	--	6998	7010	349	--	2
48-09-27	--	22.8	1.044	--	6998	7010	349	--	2
49-01-06	--	22.8	1.013	--	2737	2745	349	--	7
49-01-10	--	22.8	1.041	--	3239	3243	349	--	7
49-01-22	--	22.8	1.018	--	4411	4429	349	--	7
49-01-25	--	22.8	1.038	--	4674	4688	349	--	7
49-02-06	--	22.8	1.060	--	6167	6174	349	--	7
49-06-06	--	22.8	1.076	--	6903	6914	749	--	3
52-04-15	--	22.8	1.109	--	11551	11561	859	859	3
65-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-03-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-11-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
71-02-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-03-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-03-27	--	--	--	--	497	583	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
303208096512601	051	42051	BS59-26-703	30 32 08	096 51 26	01	70-03-27	--	124CRRZ	20.0
303025096494001	051	42051	BS59-26-802	30 30 25	096 49 40	01	70-03-30	--	124CRRZ	--
303311096405901	051	42051	BS59-27-502	30 33 11	096 40 59	01	70-04-03	--	124CRRZ	--
303211096442801	051	42051	BS59-27-706	30 32 11	096 44 28	01	70-04-14	--	124CRRZ	--
303136096425001	051	42051	BS59-27-714	30 31 36	096 42 50	01	64-01-07	--	124SPRT	--
	051						64-01-09	--	124QNCT	--
	051						64-01-12	--	124CRRZ	--
	051						64-01-14	--	124WLCX	--
	051						64-02-01	--	124CZWX	--
	051						71-02-19	--	124CZWX	30.0
303211096411901	051	42051	BS59-27-803	30 32 11	096 41 19	01	43-06-25	--	124CZWX	28.3
	051						64-01-14	--	124CZWX	--
303211096411902	051	42051	BS59-27-804	30 32 11	096 41 19	02	47-09-10	--	124CZWX	--
	051						71-02-18	--	124CZWX	--
303620096345401	051	42051	BS59-28-206	30 36 20	096 34 54	01	70-04-01	--	124CZWX	--
301938096420101	051	42051	BS59-43-501	30 19 38	096 42 01	01	59-11-11	--	124WLCX	40.0
	051						65-07-30	--	124WLCX	55.6
300012097364801	055	42055	BU58-60-703	30 00 12	097 36 48	01	46-03-26	--	124WLCX	--
300005097364301	055	42055	BU58-60-704	30 00 05	097 36 43	01	46-02-27	--	124WLCX	--
300046097371401	055	42055	BU58-60-705	30 00 46	097 37 14	01	46-07-01	--	124WLCX	--
300116097354701	055	42055	BU58-60-706	30 01 16	097 35 47	01	46-07-01	--	124WLCX	--
300020097364201	055	42055	BU58-60-707	30 00 20	097 36 42	01	64-01-09	--	124WLCX	--
295540097491701	055	42055	BU67-02-503	29 55 40	097 49 17	01	46-06-13	--	112TRRC	--
295502097474401	055	42055	BU67-02-507	29 55 02	097 47 44	01	46-06-12	--	112TRRC	--
295542097465501	055	42055	BU67-02-601	29 55 42	097 46 55	01	46-06-12	--	112TRRC	--
295623097470401	055	42055	BU67-02-602	29 56 23	097 47 04	01	46-06-12	--	112TRRC	--
295514097454501	055	42055	BU67-02-603	29 55 14	097 45 45	01	46-06-13	--	112TRRC	--
295241097504701	055	42055	BU67-02-704	29 52 41	097 50 47	01	46-03-28	--	112TRRC	--
295253097505001	055	42055	BU67-02-705	29 52 53	097 50 50	01	46-03-28	--	110ALVM	--
295242097510101	055	42055	BU67-02-706	29 52 42	097 51 01	01	46-03-28	--	110ALVM	--
295411097474301	055	42055	BU67-02-801	29 54 11	097 47 43	01	46-02-14	--	112TRRC	--
295301097451101	055	42055	BU67-02-902	29 53 01	097 45 11	01	46-03-28	--	112TRRC	--
295353097463601	055	42055	BU67-02-905	29 53 53	097 46 36	01	46-03-29	--	112TRRC	--
295822097384101	055	42055	BU67-03-301	29 58 22	097 38 41	01	46-06-11	--	124WLCX	--
295923097374901	055	42055	BU67-03-303	29 59 23	097 37 49	01	46-06-11	--	124WLCX	--
295933097374501	055	42055	BU67-03-304	29 59 33	097 37 45	01	46-02-27	--	124WLCX	--
295520097433301	055	42055	BU67-03-401	29 55 20	097 43 33	01	46-06-12	--	112TRRC	--
295511097430601	055	42055	BU67-03-402	29 55 11	097 43 06	01	46-06-12	--	112TRRC	--
295602097445701	055	42055	BU67-03-403	29 56 02	097 44 57	01	64-03-05	--	218EDRD	--
295724097384601	055	42055	BU67-03-601	29 57 24	097 38 46	01	46-04-12	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
70-03-27	1028	--	241	8.60	.4	85	--	104	--	--	--	53
70-03-30	1028	--	558	6.00	77	39	--	48	--	--	--	196
70-04-03	1028	--	598	8.00	4.2	213	--	260	--	--	--	4
70-04-14	1028	--	609	7.90	5.4	218	--	266	--	--	--	12
64-01-07	--	--	110	7.00	4.3	22	--	27	--	--	--	18
64-01-09	--	--	510	8.20	2.6	208	--	254	--	--	--	220
64-01-12	--	--	640	8.20	3.2	260	--	317	--	--	--	13
64-01-14	--	--	500	8.80	.6	196	--	239	--	--	--	5
64-02-01	--	--	520	8.90	.5	205	--	250	--	--	--	6
71-02-19	--	--	552	8.70	.8	213	--	260	--	--	--	6
43-06-25	1028	--	608	8.00	4.6	237	--	289	--	--	--	4
64-01-14	--	--	620	8.70	.9	242	--	295	--	--	--	4
47-09-10	1028	--	576	8.00	4.3	220	--	268	--	--	--	7
71-02-18	1028	--	618	8.50	1.5	238	--	290	--	--	--	7
70-04-01	1028	--	713	7.90	6.2	251	--	306	--	--	--	9
59-11-11	1028	--	2880	8.00	11	576	--	702	--	--	--	14
65-07-30	1028	--	2340	7.80	26	837	--	1020	--	--	--	10
46-03-26	1028	--	--	--	--	54	--	66	--	--	--	165
46-02-27	1028	--	470	7.20	15	126	--	153	--	--	--	142
46-07-01	1028	--	--	--	--	69	--	84	--	--	--	225
46-07-01	1028	--	--	--	--	269	--	328	--	--	--	210
64-01-09	1028	--	795	7.60	13	274	--	334	--	--	--	92
46-06-13	1028	--	--	--	--	221	--	270	--	--	--	248
46-06-12	1028	--	--	--	--	202	--	246	--	--	--	240
46-06-12	1028	--	--	--	--	185	--	226	--	--	--	240
46-06-12	1028	--	--	--	--	131	--	160	--	--	--	232
46-06-13	1028	--	--	--	--	208	--	253	--	--	--	225
46-03-28	1028	--	--	--	--	241	--	294	--	--	--	315
46-03-28	1028	--	--	--	--	235	--	286	--	--	--	300
46-03-28	1028	--	--	--	--	292	--	356	--	--	--	525
46-02-14	1028	--	--	--	--	220	--	268	--	--	--	326
46-03-28	1028	--	--	--	--	217	--	264	--	--	--	450
46-03-29	1028	--	--	--	--	203	--	248	--	--	--	405
46-06-11	1028	--	--	--	--	279	--	340	--	--	--	--
46-06-11	1028	--	--	--	--	244	--	298	--	--	--	225
46-02-27	1028	--	--	--	--	276	--	336	--	--	--	668
46-06-12	1028	--	--	--	--	253	--	308	--	--	--	255
46-06-12	1028	--	--	--	--	233	--	284	--	--	--	248
64-03-05	1028	--	20800	6.90	18	73	--	89	--	--	--	1980
46-04-12	1028	--	--	--	--	338	--	412	--	--	--	315

144

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
70-03-27	0	16	3.1	--	1.9	57	32	--	6.9	25	.1	8.1
70-03-30	160	47	19	--	--	--	--	--	60	144	--	--
70-04-03	0	1.4	.3	--	30	98	136	--	18	59	.2	15
70-04-14	0	3.5	.9	--	--	--	--	--	20	61	--	--
64-01-07	0	3.0	2.6	--	--	--	15	--	18	3.0	.2	21
64-01-09	12	53	21	--	--	--	33	--	16	58	.2	8.0
64-01-12	0	2.0	2.0	--	--	--	156	--	26	53	.5	9.0
64-01-14	0	.5	.6	--	--	--	119	--	17	42	.5	11
64-02-01	0	1.0	1.0	--	--	--	122	--	15	41	.8	11
71-02-19	0	2.0	.4	130	23	97	--	.8	16	49	.1	16
43-06-25	0	1.2	.3	143	30	97	--	4.4	20	53	.4	15
64-01-14	0	1.0	.4	--	--	--	147	--	19	53	--	11
47-09-10	0	2.0	.5	134	22	95	--	7.4	24	51	.0	14
71-02-18	0	2.2	.4	140	23	97	--	1.2	20	53	.2	15
70-04-01	0	2.8	.5	--	24	98	165	--	25	76	.2	16
59-11-11	0	4.5	.9	652	76	99	--	3.8	620	2.4	--	18
65-07-30	0	2.8	.7	--	78	99	565	--	280	.4	2.5	26
46-03-26	110	--	--	--	--	--	--	--	41	28	--	--
46-02-27	16	46	6.7	36	1.3	34	--	4.6	51	20	.2	35
46-07-01	160	--	--	--	--	--	--	--	102	13	--	--
46-07-01	0	--	--	--	--	--	--	--	84	16	--	--
64-01-09	0	24	7.8	--	6.8	78	150	--	74	37	.6	16
46-06-13	27	--	--	--	--	--	--	--	16	16	--	--
46-06-12	38	--	--	--	--	--	--	--	16	20	--	--
46-06-12	55	--	--	--	--	--	--	--	26	32	--	--
46-06-12	100	--	--	--	--	--	--	--	28	13	--	--
46-06-13	17	--	--	--	--	--	--	--	27	25	--	--
46-03-28	74	--	--	--	--	--	--	--	71	65	--	--
46-03-28	65	--	--	--	--	--	--	--	64	34	--	--
46-03-28	230	--	--	--	--	--	--	--	141	65	--	--
46-02-14	110	122	5.1	--	.9	20	38	--	81	40	--	--
46-03-28	230	--	--	--	--	--	--	--	358	110	--	--
46-03-29	200	--	--	--	--	--	--	--	239	65	--	--
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	1240	1150	--	--
46-06-11	0	--	--	--	--	--	--	--	54	24	--	--
46-02-27	390	--	--	--	--	--	--	--	560	85	--	--
46-06-12	2	--	--	--	--	--	--	--	32	65	--	--
46-06-12	15	--	--	--	--	--	--	--	70	54	--	--
64-03-05	1900	332	280	--	--	--	4550	--	7140	1660	--	1.3
46-04-12	0	--	--	--	--	--	--	--	94	80	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE D SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
70-03-27	--	80	--	--	70	--	--	--	--	--	--	142
70-03-30	--	--	--	--	48000	--	--	--	--	--	--	--
70-04-03	--	240	--	--	190	--	--	--	--	--	--	358
70-04-14	--	300	--	--	160	--	--	--	--	--	--	--
64-01-07	--	--	--	--	570	--	--	--	--	--	--	90
64-01-09	--	--	--	--	510	--	--	--	--	--	--	443
64-01-12	--	--	--	1960	--	--	--	--	--	--	--	565
64-01-14	--	--	--	520	--	--	--	--	--	--	--	430
64-02-01	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	--	429
71-02-19	--	160	--	--	110	--	--	--	--	--	--	339
43-06-25	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	380
64-01-14	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	523
47-09-10	--	--	--	190	--	--	--	--	--	--	--	367
71-02-18	--	210	--	--	30	--	--	--	--	--	--	377
70-04-01	--	190	--	--	250	--	--	--	--	--	--	437
59-11-11	--	1600	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1650
65-07-30	--	1600	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1380
46-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-27	--	--	--	1700	--	--	--	--	--	--	--	284
46-07-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-07-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	472
46-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	457
46-03-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14000
46-04-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
70-03-27	--	--	.00	.66	--	--	--	490	--	--	--	563
70-03-30	--	--	--	.00	--	--	--	450	--	--	--	648
70-04-03	--	--	.40	4.17	--	--	--	405	--	--	--	1070
70-04-14	--	--	--	4.12	--	--	--	450	--	--	--	900
64-01-07	--	--	--	--	--	--	--	430	1346	--	--	1314
64-01-09	--	--	--	--	--	--	--	430	1346	--	--	1314
64-01-12	--	--	--	--	--	--	--	430	1346	--	--	1314
64-01-14	--	--	--	--	--	--	--	430	1346	--	--	1314
64-02-01	--	--	--	--	--	--	--	430	1346	--	--	1314
71-02-19	--	--	.40	4.14	--	--	--	430	1346	--	--	1314
43-06-25	--	--	.00	--	--	--	--	330	1236	--	--	1210
64-01-14	--	--	--	--	--	--	--	330	1236	--	--	1210
47-09-10	--	--	1.8	--	--	--	--	330	--	--	--	1210
71-02-18	--	--	1.8	4.62	--	--	--	330	--	--	--	1210
70-04-01	--	--	1.5	4.84	--	--	--	342	--	--	--	1475
59-11-11	--	--	.20	--	--	--	--	265	3839	--	--	3839
65-07-30	--	--	.00	16.5	--	--	--	265	3839	--	--	3839
46-03-26	--	--	62	--	--	--	--	588	--	--	--	49
46-02-27	--	--	9.8	.00	--	--	--	588	--	--	--	18
46-07-01	--	--	41	--	--	--	--	600	--	--	--	47
46-07-01	--	--	2.2	--	--	--	--	555	--	--	--	26
64-01-09	--	--	.00	3.63	--	--	--	600	--	--	--	150
46-06-13	--	--	30	--	--	--	--	655	--	--	--	29
46-06-12	--	--	41	--	--	--	--	622	--	--	--	21
46-06-12	--	--	34	--	--	--	--	632	--	--	--	19
46-06-12	--	--	60	--	--	--	--	600	--	--	--	21
46-06-13	--	--	55	--	--	--	--	607	--	--	--	35
46-03-28	--	--	59	--	--	--	--	560	--	--	--	31
46-03-28	--	--	47	--	--	--	--	560	--	--	--	22
46-03-28	--	--	176	--	--	--	--	560	--	--	--	25
46-02-14	--	--	40	.00	--	--	--	614	--	--	--	22
46-03-28	--	--	58	--	--	--	--	580	--	--	--	25
46-03-29	--	--	38	--	--	--	--	592	--	--	--	24
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	520	--	--	--	20
46-06-11	--	--	.00	--	--	--	--	595	--	--	--	67
46-02-27	--	--	1.5	--	--	--	--	590	--	--	--	72
46-06-12	--	--	25	--	--	--	--	580	--	--	--	14
46-06-12	--	--	33	--	--	--	--	580	--	--	--	30
64-03-05	--	--	--	.00	--	--	--	560	--	--	--	--
46-04-12	--	--	.50	--	--	--	--	535	--	--	--	49

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
70-03-27	--	--	--	--	542	563	--	--	--
70-03-30	--	--	--	--	606	648	--	--	--
70-04-03	--	--	--	--	1030	1070	--	--	--
70-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-07	--	--	--	--	178	195	--	--	--
64-01-09	--	--	--	--	368	385	--	--	--
64-01-12	--	--	--	--	1102	1119	--	--	--
64-01-14	--	--	--	--	1260	1272	--	--	--
64-02-01	--	--	--	--	1070	1304	--	--	--
71-02-19	--	--	--	--	1070	1304	--	--	--
43-06-25	--	--	--	--	1048	1206	--	--	--
64-01-14	--	--	--	--	1048	1206	--	--	--
47-09-10	--	--	--	--	1036	1134	--	--	--
71-02-18	--	--	--	--	1036	1134	--	--	--
70-04-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-11-11	--	--	--	--	2154	2202	--	--	--
65-07-30	--	--	--	--	2154	3838	--	--	--
46-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-07-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-07-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-09	--	--	--	--	75	84	--	--	0
46-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
295644097393001	055	42055	BU67-03-602	29 56 44	097 39 30	01	46-06-11	--	124WLCX	--
295704097385501	055	42055	BU67-03-603	29 57 04	097 38 55	01	46-06-11	--	124WLCX	--
295457097443401	055	42055	BU67-03-703	29 54 57	097 44 34	01	46-01-24	--	112TRRC	--
295407097433601	055	42055	BU67-03-704	29 54 07	097 43 36	01	64-02-20	--	218EDRD	--
295343097434501	055	42055	BU67-03-705	29 53 43	097 43 45	01	46-01-25	--	112TRRC	--
295311097424201	055	42055	BU67-03-706	29 53 11	097 42 42	01	43-07-14	--	112TRRC	--
	055						43-08-23	--	112TRRC	--
	055						46-01-25	--	112TRRC	--
295403097443601	055	42055	BU67-03-707	29 54 03	097 44 36	01	46-01-24	--	112TRRC	--
295409097442801	055	42055	BU67-03-708	29 54 09	097 44 28	01	46-01-24	--	112TRRC	--
295438097444301	055	42055	BU67-03-709	29 54 38	097 44 43	01	46-01-24	--	112TRRC	--
295429097434001	055	42055	BU67-03-711	29 54 29	097 43 40	01	46-01-24	--	112TRRC	--
295412097430001	055	42055	BU67-03-712	29 54 12	097 43 00	01	46-01-24	--	112TRRC	--
295404097423401	055	42055	BU67-03-713	29 54 04	097 42 34	01	46-01-24	--	112TRRC	--
295257097442401	055	42055	BU67-03-715	29 52 57	097 44 24	01	46-03-28	--	112TRRC	--
295253097430501	055	42055	BU67-03-717	29 52 53	097 43 05	01	43-07-14	--	112TRRC	--
	055						43-08-23	--	112TRRC	--
	055						46-01-25	--	112TRRC	--
295319097433401	055	42055	BU67-03-718	29 53 19	097 43 34	01	46-01-25	--	112TRRC	--
295342097434501	055	42055	BU67-03-719	29 53 42	097 43 45	01	46-01-25	--	112TRRC	--
295320097432101	055	42055	BU67-03-720	29 53 20	097 43 21	01	43-08-23	--	112TRRC	--
	055						46-01-25	--	112TRRC	--
295320097432102	055	42055	BU67-03-721	29 53 20	097 43 21	02	43-07-02	--	112TRRC	--
	055						43-07-14	--	112TRRC	--
	055						43-08-23	--	112TRRC	--
	055						46-01-25	--	112TRRC	--
	055						64-06-20	--	112TRRC	--
295257097431501	055	42055	BU67-03-722	29 52 57	097 43 15	01	46-01-25	--	112TRRC	--
295257097432401	055	42055	BU67-03-723	29 52 57	097 43 24	01	43-07-14	--	112TRRC	--
	055						46-01-25	--	112TRRC	--
295310097400201	055	42055	BU67-03-801	29 53 10	097 40 02	01	43-03-16	--	112TRRC	--
	055						44-03-31	--	112TRRC	--
	055						45-04-03	--	112TRRC	--
	055						46-02-08	--	112TRRC	--
	055						47-08-12	--	112TRRC	--
	055						51-05-04	--	112TRRC	--
295319097402701	055	42055	BU67-03-802	29 53 19	097 40 27	01	43-03-16	--	112TRRC	--
	055						44-04-02	--	112TRRC	--
	055						45-04-03	--	112TRRC	--
	055						46-02-08	--	112TRRC	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
46-06-11	1028	--	--	--	--	279	--	340	--	--	--	--
46-06-11	1028	--	--	--	--	277	--	338	--	--	--	--
46-01-24	1028	--	--	--	--	267	--	326	--	--	--	322
64-02-20	1028	--	15800	6.90	110	449	--	547	--	--	--	4010
46-01-25	1028	--	--	--	--	228	--	278	--	--	--	--
43-07-14	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	1028	--	--	--	--	225	--	274	--	--	--	292
46-01-24	1028	--	--	--	--	223	--	272	--	--	--	315
46-01-24	1028	--	--	--	--	208	--	253	--	--	--	--
46-01-24	1028	--	--	--	--	231	--	282	--	--	--	300
46-01-24	1028	--	--	--	--	259	--	316	--	--	--	285
46-01-24	1028	--	--	--	--	244	--	298	--	--	--	--
46-01-24	1028	--	--	--	--	249	--	303	--	--	--	--
46-03-28	1028	--	--	--	--	254	--	310	--	--	--	338
43-07-14	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	1028	--	--	--	--	206	--	251	--	--	--	--
46-01-25	1028	--	--	--	--	226	--	276	--	--	--	--
46-01-25	1028	--	--	--	--	213	--	260	--	--	--	--
43-08-23	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	1028	--	--	--	--	225	--	274	--	--	--	285
43-07-02	1028	--	1380	--	--	245	--	299	--	--	--	444
43-07-14	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	1028	--	--	--	--	263	--	320	--	--	--	--
64-06-20	1028	--	986	6.80	80	258	--	314	--	--	--	334
46-01-25	1028	--	--	--	--	227	--	277	--	--	--	--
43-07-14	1028	--	--	--	--	185	--	226	--	--	--	666
46-01-25	1028	--	--	--	--	294	--	358	--	--	--	--
43-03-16	--	--	--	7.20	28	224	--	273	--	--	--	384
44-03-31	--	--	--	7.20	30	240	--	293	--	--	--	384
45-04-03	--	--	--	7.50	15	245	--	299	--	--	--	345
46-02-08	1028	--	--	7.30	26	264	--	322	--	--	--	340
47-08-12	--	--	--	7.20	34	276	--	336	--	--	--	362
51-05-04	--	--	--	7.40	21	276	--	336	--	--	--	296
43-03-16	--	--	--	7.10	28	183	--	223	--	--	--	1167
44-04-02	--	--	--	7.20	24	198	--	241	--	--	--	943
45-04-03	--	--	--	7.20	25	205	--	250	--	--	--	1167
46-02-08	1028	--	--	7.40	19	240	--	293	--	--	--	676

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	148	765	--	--
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	800	430	--	--
46-01-24	55	--	--	--	--	--	--	--	22	46	--	--
64-02-20	3600	894	433	--	--	--	2480	--	4770	2130	--	17
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	27	45	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	195	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	209	--	--	--
46-01-25	67	--	--	--	--	--	--	--	42	60	--	--
46-01-24	92	--	--	--	--	--	--	--	20	26	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	26	35	--	--
46-01-24	69	--	--	--	--	--	--	--	38	26	--	--
46-01-24	26	--	--	--	--	--	--	--	37	45	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	30	45	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	100	90	--	--
46-03-28	84	--	--	--	--	--	--	--	32	34	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	370	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	390	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	191	70	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	32	45	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	30	22	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--
46-01-25	60	--	--	--	--	--	--	--	32	28	--	--
43-07-02	200	158	12	--	2.5	37	121	--	215	127	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	210	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	197	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	155	70	--	--
64-06-20	76	119	9.0	--	1.9	34	80	--	112	54	.4	21
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	29	40	--	--
43-07-14	480	252	9.0	--	1.8	26	112	--	402	108	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	102	60	--	--
43-03-16	160	142	7.0	--	1.6	29	75	--	160	49	.4	17
44-03-31	140	142	7.0	--	1.5	28	70	--	128	69	.4	20
45-04-03	100	125	8.0	--	2.0	35	86	--	91	70	.4	21
46-02-08	76	126	6.1	54	.9	16	--	12	82	47	.0	14
47-08-12	86	122	14	--	.5	13	25	--	43	47	.2	19
51-05-04	20	107	7.0	--	1.2	26	50	--	43	49	.2	21
43-03-16	990	420	29	--	3.8	36	304	--	1030	187	.4	25
44-04-02	750	343	21	--	3.9	38	276	--	724	292	.4	32
45-04-03	960	346	25	--	5.0	44	359	--	781	370	.5	32
46-02-08	440	246	15	269	4.5	45	--	15	465	321	.6	12

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11000
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	812
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-20	--	--	--	270	--	--	--	--	--	--	--	594
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1049
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-03-16	--	--	--	160	--	--	--	--	--	--	--	640
44-03-31	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	635
45-04-03	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	654
46-02-08	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	553
47-08-12	--	--	--	140	--	--	--	--	--	--	--	475
51-05-04	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	465
43-03-16	--	--	--	200	--	--	--	--	--	--	--	2124
44-04-02	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	1833
45-04-03	--	--	--	230	--	--	--	--	--	--	--	2107
46-02-08	--	--	--	960	--	--	--	--	--	--	--	1547

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	540	--	--	--	35
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	530	--	--	--	28
46-01-24	--	--	26	--	--	--	--	591	--	--	--	25
64-02-20	--	--	--	.00	--	--	--	577	--	--	--	3367
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	566	--	--	--	23
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	555	--	--	--	23
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	555	--	--	--	23
46-01-25	--	--	16	--	--	--	--	555	--	--	--	23
46-01-24	--	--	20	--	--	--	--	577	--	--	--	23
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	571	--	--	--	16
46-01-24	--	--	39	--	--	--	--	579	--	--	--	17
46-01-24	--	--	26	--	--	--	--	587	--	--	--	31
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	573	--	--	--	22
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	558	--	--	--	17
46-03-28	--	--	30	--	--	--	--	555	--	--	--	12
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	555	--	--	--	25
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	555	--	--	--	25
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	555	--	--	--	25
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	560	--	--	--	21
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	566	--	--	--	21
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	560	--	--	--	25
46-01-25	--	--	48	--	--	--	--	560	--	--	--	25
43-07-02	--	--	32	.00	--	--	--	564	--	--	--	28
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	564	--	--	--	28
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	564	--	--	--	28
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	564	--	--	--	28
64-06-20	--	--	45	.00	--	--	--	564	--	--	--	28
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	533	--	--	--	15
43-07-14	--	--	55	.00	--	--	--	556	--	--	--	21
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	556	--	--	--	21
43-03-16	--	--	53	.00	--	--	--	504	--	--	--	15
44-03-31	--	--	55	.00	--	--	--	504	--	--	--	15
45-04-03	--	--	106	.00	--	--	--	504	--	--	--	15
46-02-08	--	--	54	.00	--	--	--	504	--	--	--	15
47-08-12	--	--	40	.00	--	--	--	504	--	--	--	15
51-05-04	--	--	23	.00	--	--	--	504	--	--	--	15
43-03-16	--	--	20	.00	--	--	--	530	--	--	--	25
44-04-02	--	--	27	.00	--	--	--	530	--	--	--	25
45-04-03	--	--	71	.00	--	--	--	530	--	--	--	25
46-02-08	--	--	60	.00	--	--	--	530	--	--	--	25

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-03-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-03-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
47-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-05-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-03-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
295319097402701	055 42055	BU67-03-802	29 53 19	097 40 27	01	47-08-12	--	112TRRC	--
	055					51-07-16	--	112TRRC	--
295315097402201	055 42055	BU67-03-803	29 53 15	097 40 22	01	38-11-29	--	112TRRC	--
	055					43-03-16	--	112TRRC	--
	055					44-03-31	--	112TRRC	--
	055					45-04-03	--	112TRRC	--
	055					46-02-08	--	112TRRC	--
	055					47-08-12	--	112TRRC	--
	055					51-05-04	--	112TRRC	--
	055					63-01-07	--	112TRRC	--
295316097403301	055 42055	BU67-03-804	29 53 16	097 40 33	01	51-05-04	--	112TRRC	--
295332097412601	055 42055	BU67-03-805	29 53 32	097 41 26	01	43-07-14	--	112TRRC	--
	055					43-08-23	--	112TRRC	--
	055					46-01-29	--	112TRRC	--
295312097413701	055 42055	BU67-03-806	29 53 12	097 41 37	01	43-07-14	--	112TRRC	--
	055					43-08-23	--	112TRRC	--
	055					46-01-29	--	112TRRC	--
295400097421701	055 42055	BU67-03-807	29 54 00	097 42 17	01	46-01-24	--	112TRRC	--
295356097414501	055 42055	BU67-03-808	29 53 56	097 41 45	01	46-01-29	--	112TRRC	--
295331097415001	055 42055	BU67-03-809	29 53 31	097 41 50	01	46-01-29	--	112TRRC	--
295336097420801	055 42055	BU67-03-810	29 53 36	097 42 08	01	46-01-24	--	112TRRC	--
295308097420101	055 42055	BU67-03-811	29 53 08	097 42 01	01	46-01-25	--	112TRRC	--
295756097331901	055 42055	BU67-04-202	29 57 56	097 33 19	01	46-08-07	--	124WLCX	--
295612097351801	055 42055	BU67-04-401	29 56 12	097 35 18	01	46-04-12	--	124WLCX	--
295546097334701	055 42055	BU67-04-501	29 55 46	097 33 47	01	53-07-27	--	124WLCX	--
	055					62-02-12	--	124WLCX	--
295539097334301	055 42055	BU67-04-502	29 55 39	097 33 43	01	46-03-14	--	124WLCX	--
295549097335601	055 42055	BU67-04-503	29 55 49	097 33 56	01	46-04-12	--	124WLCX	--
	055					70-01-13	--	124WLCX	--
295627097332201	055 42055	BU67-04-504	29 56 27	097 33 22	01	46-08-07	--	124WLCX	--
295607097333801	055 42055	BU67-04-506	29 56 07	097 33 38	01	46-08-07	--	124WLCX	--
295618097305001	055 42055	BU67-04-601	29 56 18	097 30 50	01	46-08-05	--	124WLCX	--
295608097312401	055 42055	BU67-04-602	29 56 08	097 31 24	01	46-08-05	--	124WLCX	--
295258097360001	055 42055	BU67-04-701	29 52 58	097 36 00	01	47-04-04	--	124WLCX	--
295346097350701	055 42055	BU67-04-709	29 53 46	097 35 07	01	63-09-26	--	124WLCX	--
295237097371801	055 42055	BU67-04-710	29 52 37	097 37 18	01	52-02-04	--	124WLCX	--
295336097331201	055 42055	BU67-04-801	29 53 36	097 33 12	01	46-08-02	--	124WLCX	--
295349097301401	055 42055	BU67-04-901	29 53 49	097 30 14	01	46-08-03	--	124WLCX	--
295321097312801	055 42055	BU67-04-902	29 53 21	097 31 28	01	46-04-17	--	124WLCX	--
295236097300801	055 42055	BU67-04-904	29 52 36	097 30 08	01	69-11-06	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHUS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
47-08-12	--	--	--	7.50	17	281	--	342	--	--	--	439
51-07-16	--	--	--	7.50	17	270	--	329	--	--	--	301
38-11-29	--	--	--	7.70	9.3	238	--	290	--	--	--	482
43-03-16	--	--	--	7.10	23	150	--	183	--	--	--	792
44-03-31	--	--	--	7.20	25	205	--	250	--	--	--	785
45-04-03	--	--	--	7.20	28	231	--	281	--	--	--	574
46-02-08	1028	--	--	--	--	253	--	308	--	--	--	456
47-08-12	--	--	--	7.40	21	270	--	329	--	--	--	387
51-05-04	--	--	--	7.60	13	265	--	323	--	--	--	293
63-01-07	--	--	1140	7.50	16	255	--	311	--	--	--	323
51-05-04	--	--	--	7.60	13	255	--	311	--	--	--	257
43-07-14	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-29	1028	--	--	--	--	296	--	361	--	--	--	--
43-07-14	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-29	1028	--	--	--	--	228	--	278	--	--	--	300
46-01-24	1028	--	--	--	--	313	--	381	--	--	--	--
46-01-29	1028	--	--	--	--	220	--	268	--	--	--	405
46-01-29	1028	--	--	--	--	272	--	332	--	--	--	--
46-01-24	1028	--	--	--	--	279	--	340	--	--	--	525
46-01-25	1028	--	--	--	--	271	--	330	--	--	--	--
46-08-07	1028	--	--	--	--	260	--	317	--	--	--	300
46-04-12	1028	--	--	--	--	417	--	508	--	--	--	465
53-07-27	1028	--	1090	8.20	1.6	130	--	159	--	--	--	300
62-02-12	1028	--	1330	7.00	42	217	--	264	--	--	--	566
46-03-14	1028	--	961	7.40	24	308	--	376	--	--	--	404
46-04-12	1028	--	--	--	--	82	--	100	--	--	--	420
70-01-13	--	--	814	7.00	18	92	--	112	--	--	--	238
46-08-07	1028	--	--	--	--	278	--	339	--	--	--	228
46-08-07	1028	--	--	--	--	272	--	332	--	--	--	267
46-08-05	1028	--	--	--	--	341	--	416	--	--	--	1140
46-08-05	1028	--	--	--	--	510	--	622	--	--	--	525
47-04-04	1028	--	909	--	--	194	--	236	--	--	--	389
63-09-26	--	--	4044	7.10	39	250	--	305	--	--	--	620
52-02-04	--	--	--	7.38	11	130	--	159	--	--	--	224
46-08-02	1028	--	--	--	--	304	--	370	--	--	--	132
46-08-03	1028	--	--	--	--	218	--	266	--	--	--	210
46-04-17	1028	--	--	--	--	486	--	592	--	--	--	675
69-11-06	--	--	965	7.60	10	214	--	261	--	--	--	381

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
47-08-12	160	158	11	--	4.4	51	212	--	224	263	.2	25
51-07-16	31	109	7.0	--	2.9	45	116	--	85	141	.3	20
38-11-29	240	168	15	--	1.9	31	99	--	211	86	.4	27
43-03-16	640	286	19	--	2.5	31	167	--	604	121	.4	24
44-03-31	580	285	18	--	3.1	36	204	--	540	220	.4	30
45-04-03	340	207	14	--	3.6	43	199	--	355	200	.4	23
46-02-08	200	166	10	147	3.0	40	--	11	218	174	.0	15
47-08-12	120	133	13	--	2.6	40	121	--	142	141	.2	21
51-05-04	28	104	8.0	--	2.9	46	116	--	103	109	.5	24
63-01-07	68	114	9.0	--	2.0	36	85	--	101	72	.3	--
51-05-04	2	88	9.0	--	2.8	47	106	--	70	96	.4	21
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	262	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	315	--	--	--
46-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	162	60	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	88	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	84	--	--	--
46-01-29	72	--	--	--	--	--	--	--	43	34	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	72	90	--	--
46-01-29	190	--	--	--	--	--	--	--	93	95	--	--
46-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	292	105	--	--
46-01-24	250	--	--	--	--	--	--	--	327	230	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	46	40	--	--
46-08-07	40	--	--	--	--	--	--	--	38	46	--	--
46-04-12	48	--	--	--	--	--	--	--	408	90	--	--
53-07-27	170	--	--	--	--	--	--	--	119	137	.1	47
62-02-12	350	194	20	--	1.4	1	81	--	128	332	.2	49
46-03-14	96	132	18	36	.7	15	--	17	85	72	.0	36
46-04-12	340	--	--	--	--	--	--	--	374	75	--	--
70-01-13	150	73	14	65	1.8	36	--	5.0	189	28	.1	43
46-08-07	0	--	--	--	--	--	--	--	44	60	--	--
46-08-07	0	--	--	--	--	--	--	--	101	45	--	--
46-08-05	800	--	--	--	--	--	--	--	372	220	--	--
46-08-05	15	--	--	--	--	--	--	--	141	200	--	--
47-04-04	200	118	23	--	.9	19	43	--	116	120	.0	--
63-09-26	370	172	45	545	9.5	65	--	16	650	725	--	--
52-02-04	94	67	13	--	1.9	39	65	--	86	109	--	22
46-08-02	0	--	--	--	--	--	--	--	35	26	--	--
46-08-03	0	--	--	--	--	--	--	--	152	25	--	--
46-04-17	190	--	--	--	--	--	--	--	180	480	--	--
69-11-06	170	92	36	54	1.1	23	--	4.0	186	23	.5	31

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
47-08-12	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	1099
51-07-16	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	661
38-11-29	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	837
43-03-16	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	1346
44-03-31	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	1464
45-04-03	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	1220
46-02-08	--	--	--	140	--	--	--	--	--	--	--	952
47-08-12	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	772
51-05-04	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	649
63-01-07	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	587
51-05-04	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	568
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-07-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	653
62-02-12	--	--	--	4700	--	--	--	--	--	--	--	933
46-03-14	--	--	--	880	--	--	--	--	--	--	--	581
46-04-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-01-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	476
46-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
47-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	538
63-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2302
52-02-04	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	446
46-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-06	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	554

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
47-08-12	--	--	38	.00	--	--	--	530	--	--	--	25
51-07-16	--	--	22	.00	--	--	--	530	--	--	--	25
38-11-29	--	--	89	.00	--	--	--	521	--	--	--	15
43-03-16	--	--	35	.00	--	--	--	521	--	--	--	15
44-03-31	--	--	44	.00	--	--	--	521	--	--	--	15
45-04-03	--	--	84	.00	--	--	--	521	--	--	--	15
46-02-08	--	--	60	.00	--	--	--	521	--	--	--	15
47-08-12	--	--	40	.00	--	--	--	521	--	--	--	15
51-05-04	--	--	27	.00	--	--	--	521	--	--	--	15
63-01-07	--	--	54	.00	--	--	--	521	--	--	--	15
51-05-04	--	--	26	.00	--	--	--	520	--	--	--	25
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	537	--	--	--	21
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	537	--	--	--	21
46-01-29	--	--	--	--	--	--	--	537	--	--	--	21
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	546	--	--	--	29
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	546	--	--	--	29
46-01-29	--	--	61	--	--	--	--	546	--	--	--	29
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	562	--	--	--	24
46-01-29	--	--	165	--	--	--	--	546	--	--	--	18
46-01-29	--	--	--	--	--	--	--	542	--	--	--	28
46-01-24	--	--	102	--	--	--	--	552	--	--	--	30
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	554	--	--	--	35
46-08-07	--	--	.00	--	--	--	--	530	--	--	--	27
46-04-12	--	--	2.5	--	--	--	--	541	--	--	--	129
53-07-27	--	--	.20	--	--	--	--	532	--	--	--	120
62-02-12	--	--	.00	.00	--	--	--	532	--	--	--	120
46-03-14	--	--	.80	.00	--	--	--	518	--	--	--	110
46-04-12	--	--	5.5	--	--	--	--	520	--	--	--	82
70-01-13	--	--	4.5	.00	--	--	--	520	--	--	--	82
46-08-07	--	--	.00	--	--	--	--	462	--	--	--	150
46-08-07	--	--	--	--	--	--	--	511	--	--	--	97
46-08-05	--	--	.00	--	--	--	--	511	--	--	--	185
46-08-05	--	--	.00	--	--	--	--	532	--	--	--	174
47-04-04	--	--	2.0	.00	--	--	--	495	--	--	--	94
63-09-26	--	--	--	.00	--	--	--	478	--	--	--	136
52-02-04	--	--	--	.00	--	--	--	420	--	--	--	445
46-08-02	--	--	--	--	--	--	--	450	--	--	--	206
46-08-03	--	--	--	--	--	--	--	560	--	--	--	371
46-04-17	--	--	--	--	--	--	--	555	--	--	--	216
69-11-06	--	--	<.40	.00	--	--	--	520	--	--	--	270

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
47-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-11-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-03-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-03-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
47-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-05-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-05-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-07-27	--	--	--	--	110	120	--	--	0
62-02-12	--	--	--	--	110	120	--	--	0
46-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	0
46-04-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-01-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
47-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-02-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
295308097304401	055	42055	BU67-04-905	29 53 08	097 30 44	01	46-08-03	--	124WLCX	--
295340097301001	055	42055	BU67-04-906	29 53 40	097 30 10	01	64-06-24	--	124WLCX	--
295514097290601	055	42055	BU67-05-402	29 55 14	097 29 06	01	46-08-05	--	124WLCX	--
295236097285901	055	42055	BU67-05-701	29 52 36	097 28 59	01	46-08-03	--	124WLCX	--
295302097273401	055	42055	BU67-05-702	29 53 02	097 27 34	01	46-08-05	--	124WLCX	--
295233097281201	055	42055	BU67-05-703	29 52 33	097 28 12	01	64-06-24	--	124WLCX	--
295243097270001	055	42055	BU67-05-801	29 52 43	097 27 00	01	64-06-24	--	124CRRZ	--
295238097265301	055	42055	BU67-05-802	29 52 38	097 26 53	01	64-06-24	--	124WLCX	--
295022097503801	055	42055	BU67-10-101	29 50 22	097 50 38	01	43-02-15	--	110ALVM	--
295136097504701	055	42055	BU67-10-103	29 51 36	097 50 47	01	46-06-13	--	110ALVM	--
295141097492701	055	42055	BU67-10-201	29 51 41	097 49 27	01	46-02-14	--	110ALVM	--
295225097495701	055	42055	BU67-10-202	29 52 25	097 49 57	01	46-04-09	--	110ALVM	--
295032097491801	055	42055	BU67-10-203	29 50 32	097 49 18	01	64-06-20	--	110ALVM	--
294946097492301	055	42055	BU67-10-501	29 49 46	097 49 23	01	46-08-09	--	110ALVM	--
294937097485101	055	42055	BU67-10-502	29 49 37	097 48 51	01	46-05-09	--	110ALVM	--
294745097490401	055	42055	BU67-10-504	29 47 45	097 49 04	01	46-04-08	--	110ALVM	--
294720097494001	055	42055	BU67-10-801	29 47 20	097 49 40	01	62-02-13	--	110ALVM	--
294705097493701	055	42055	BU67-10-802	29 47 05	097 49 37	01	46-04-08	--	110ALVM	--
294538097464701	055	42055	BU67-10-901	29 45 38	097 46 47	01	43-02-14	--	110ALVM	--
294559097455701	055	42055	BU67-10-907	29 45 59	097 45 57	01	46-04-03	--	110ALVM	--
294638097450701	055	42055	BU67-10-908	29 46 38	097 45 07	01	46-04-03	--	124WLCX	--
295206097440601	055	42055	BU67-11-101	29 52 06	097 44 06	01	46-04-19	--	112TRRC	--
295116097415801	055	42055	BU67-11-202	29 51 16	097 41 58	01	46-04-19	--	112TRRC	--
295110097400101	055	42055	BU67-11-203	29 51 10	097 40 01	01	46-03-20	--	112TRRC	--
295017097402201	055	42055	BU67-11-204	29 50 17	097 40 22	01	46-03-20	--	112TRRC	--
295131097374701	055	42055	BU67-11-301	29 51 31	097 37 47	01	52-02-14	--	124WLCX	--
295139097392101	055	42055	BU67-11-306	29 51 39	097 39 21	01	64-03-03	--	124WLCX	--
295050097375401	055	42055	BU67-11-307	29 50 50	097 37 54	01	46-04-16	--	124WLCX	--
295116097375901	055	42055	BU67-11-308	29 51 16	097 37 59	01	46-04-16	--	112TRRC	--
295212097381801	055	42055	BU67-11-309	29 52 12	097 38 18	01	64-04-02	--	124WLCX	--
295208097375701	055	42055	BU67-11-310	29 52 08	097 37 57	01	46-01-30	--	112TRRC	--
295215097381301	055	42055	BU67-11-311	29 52 15	097 38 13	01	64-04-02	--	124WLCX	--
295214097380101	055	42055	BU67-11-312	29 52 14	097 38 01	01	46-01-30	--	124WLCX	--
294759097402301	055	42055	BU67-11-501	29 47 59	097 40 23	01	46-03-20	--	124WLCX	--
294824097403601	055	42055	BU67-11-502	29 48 24	097 40 36	01	46-03-20	--	124WLCX	--
294937097394201	055	42055	BU67-11-601	29 49 37	097 39 42	01	58-05-09	--	124WLCX	--
294803097373301	055	42055	BU67-11-606	29 48 03	097 37 33	01	46-05-03	--	124WLCX	--
294918097384801	055	42055	BU67-11-607	29 49 18	097 38 48	01	46-05-03	--	124WLCX	--
294923097385401	055	42055	BU67-11-608	29 49 23	097 38 54	01	46-05-03	--	124WLCX	--
294732097380301	055	42055	BU67-11-618	29 47 32	097 38 03	01	46-02-02	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
46-08-03	1028	--	--	--	--	289	--	352	--	--	--	237
64-06-24	1028	--	3000	7.30	48	495	--	604	--	--	--	632
46-08-05	1028	--	--	--	--	424	--	517	--	--	--	802
46-08-03	1028	--	--	--	--	543	--	662	--	--	--	495
46-08-05	1028	--	--	--	--	299	--	364	--	--	--	292
64-06-24	1028	--	3410	7.00	102	522	--	636	--	--	--	806
64-06-24	1028	--	565	6.00	51	26	--	32	--	--	--	118
64-06-24	1028	--	1010	7.40	15	194	--	236	--	--	--	266
43-02-15	1028	--	--	7.60	13	267	--	325	--	--	--	319
46-06-13	1028	--	--	--	--	217	--	265	--	--	--	300
46-02-14	1028	--	225	7.20	27	217	--	265	--	--	--	724
46-04-09	1028	--	--	--	--	200	--	244	--	--	--	518
64-06-20	1028	--	1780	6.80	68	220	--	268	--	--	--	522
46-08-09	1028	--	--	--	--	220	--	268	--	--	--	258
46-05-09	1028	--	--	--	--	345	--	420	--	--	--	765
46-04-08	1028	--	--	--	--	243	--	296	--	--	--	270
62-02-13	1028	--	538	6.70	88	226	--	275	--	--	--	260
46-04-08	1028	--	--	--	--	321	--	391	--	--	--	248
43-02-14	1028	--	--	8.00	4.1	211	--	257	--	--	--	245
46-04-03	1028	--	--	--	--	253	--	309	--	--	--	--
46-04-03	1028	--	--	--	--	523	--	638	--	--	--	405
46-04-19	1028	--	--	--	--	253	--	308	--	--	--	315
46-04-19	1028	--	--	--	--	249	--	304	--	--	--	300
46-03-20	1028	--	--	--	--	284	--	346	--	--	--	765
46-03-20	1028	--	--	--	--	293	--	357	--	--	--	502
52-02-14	--	--	--	7.35	27	306	--	373	--	--	--	254
64-03-03	1028	--	1680	7.40	31	399	--	486	--	--	--	477
46-04-16	1028	--	--	--	--	240	--	292	--	--	--	442
46-04-16	1028	--	--	--	--	240	--	292	--	--	--	270
64-04-02	1028	--	532	7.00	44	223	--	272	--	--	--	240
46-01-30	1028	--	--	--	--	253	--	309	--	--	--	315
64-04-02	1028	--	1780	7.40	20	253	--	308	--	--	--	538
46-01-30	1028	--	--	--	--	292	--	356	--	--	--	242
46-03-20	1028	--	--	--	--	282	--	344	--	--	--	300
46-03-20	1028	--	--	--	--	246	--	300	--	--	--	930
58-05-09	1028	--	611	7.80	9.1	294	--	358	--	--	--	228
46-05-03	1028	--	--	--	--	207	--	252	--	--	--	232
46-05-03	1028	--	--	--	--	212	--	258	--	--	--	322
46-05-03	1028	--	--	--	--	217	--	265	--	--	--	322
46-02-02	1028	--	--	--	--	354	--	432	--	--	--	1180

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
46-08-03	0	--	--	--	--	--	--	--	76	20	--	--
64-06-24	140	108	88	--	7.8	60	451	--	610	244	.1	19
46-08-05	380	--	--	--	--	--	--	--	308	70	--	--
46-08-03	0	--	--	--	--	--	--	--	332	95	--	--
46-08-05	0	--	--	--	--	--	--	--	205	130	--	--
64-06-24	280	178	88	--	7.2	56	474	--	770	216	.3	15
64-06-24	92	26	13	--	2.4	52	60	--	96	17	1.1	95
64-06-24	72	80	16	--	2.6	44	99	--	200	4.8	.2	38
43-02-15	52	90	23	18	.4	10	--	3.4	21	19	.2	14
46-06-13	83	--	--	--	--	--	--	--	102	60	--	--
46-02-14	510	244	28	155	2.5	30	--	22	426	183	.6	14
46-04-09	320	--	--	--	--	--	--	--	450	170	--	--
64-06-20	300	178	19	--	3.6	44	189	--	268	273	.7	22
46-08-09	38	--	--	--	--	--	--	--	126	65	--	--
46-05-09	420	--	--	--	--	--	--	--	443	210	--	--
46-04-08	27	--	--	--	--	--	--	--	30	55	--	--
62-02-13	34	78	16	11	.3	8	--	.7	22	26	.3	12
46-04-08	0	--	--	--	--	--	--	--	28	24	--	--
43-02-14	34	67	19	12	.3	9	--	3.4	20	26	.6	15
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	467	1460	--	--
46-04-03	0	--	--	--	--	--	--	--	308	340	--	--
46-04-19	62	--	--	--	--	--	--	--	98	75	--	--
46-04-19	51	--	--	--	--	--	--	--	72	40	--	--
46-03-20	480	--	--	--	--	--	--	--	770	100	--	--
46-03-20	210	--	--	--	--	--	--	--	157	20	--	--
52-02-14	0	85	9.6	--	2.2	41	81	--	67	27	--	16
64-03-03	78	155	22	--	3.5	44	177	--	265	66	.2	33
46-04-16	200	--	--	--	--	--	--	--	80	12	--	--
46-04-16	30	--	--	--	--	--	--	--	20	15	--	--
64-04-02	17	92	2.6	--	.4	13	17	--	20	15	.3	20
46-01-30	62	--	--	--	--	--	--	--	36	16	--	--
64-04-02	290	168	29	--	3.1	40	165	--	322	181	.5	28
46-01-30	0	66	19	279	7.8	71	--	--	358	50	--	--
46-03-20	18	--	--	--	--	--	--	--	156	140	--	--
46-03-20	680	--	--	--	--	--	--	--	430	650	--	--
58-05-09	0	82	5.8	49	1.4	31	--	--	17	15	.4	32
46-05-03	25	--	--	--	--	--	--	--	30	14	--	--
46-05-03	110	--	--	--	--	--	--	--	35	22	--	--
46-05-03	110	--	--	--	--	--	--	--	33	16	--	--
46-02-02	830	364	67	--	2.1	24	172	--	400	613	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
46-08-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-24	--	--	--	640	--	--	--	--	--	--	--	1818
46-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-24	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	2056
64-06-24	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	406
64-06-24	--	--	--	5600	--	--	--	--	--	--	--	554
43-02-15	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	405
46-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-14	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	1301
46-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-20	--	--	--	400	--	--	--	--	--	--	--	1142
46-08-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-02-13	--	100	--	0	--	--	--	--	--	--	--	304
46-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-02-14	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	298
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-02-14	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	475
64-03-03	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	980
46-04-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-04-02	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	313
46-01-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-04-02	--	--	--	1800	--	--	--	--	--	--	--	1045
46-01-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	948
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
58-05-09	--	--	--	1500	--	--	--	--	--	--	--	376
46-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1829

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
46-08-03	--	--	--	--	--	--	--	560	--	--	--	200
64-06-24	--	--	2.0	.00	--	--	--	550	--	--	--	295
46-08-05	--	--	--	--	--	--	--	550	--	--	--	200
46-08-03	--	--	--	--	--	--	--	540	--	--	--	165
46-08-05	--	--	--	--	--	--	--	622	--	--	--	350
64-06-24	--	--	3.0	.00	--	--	--	590	--	--	--	160
64-06-24	--	--	83	.00	--	--	--	624	--	--	--	27
64-06-24	--	--	.20	.00	--	--	--	620	--	--	--	419
43-02-15	--	--	57	.00	--	--	--	515	--	--	--	33
46-06-13	--	--	60	--	--	--	--	541	--	--	--	29
46-02-14	--	--	99	.00	--	--	--	534	--	--	--	25
46-04-09	--	--	52	--	--	--	--	556	--	--	--	34
64-06-20	--	--	62	.00	--	--	--	522	--	--	--	30
46-08-09	--	--	108	--	--	--	--	500	--	--	--	35
46-05-09	--	--	168	--	--	--	--	530	--	--	--	21
46-04-08	--	--	38	--	--	--	--	477	--	--	--	24
62-02-13	--	--	3.8	.00	--	--	--	478	--	--	--	34
46-04-08	--	--	.50	--	--	--	--	802	--	--	--	30
43-02-14	--	--	10	.00	--	--	--	450	--	--	--	27
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	438	--	--	--	18
46-04-03	--	--	231	--	--	--	--	488	--	--	--	30
46-04-19	--	--	86	--	--	--	--	551	--	--	--	20
46-04-19	--	--	62	--	--	--	--	480	--	--	--	28
46-03-20	--	--	260	--	--	--	--	525	--	--	--	74
46-03-20	--	--	150	--	--	--	--	490	--	--	--	29
52-02-14	--	--	--	1.05	--	--	--	475	--	--	--	324
64-03-03	--	--	24	.00	--	--	--	498	--	--	--	138
46-04-16	--	--	118	--	--	--	--	490	--	--	--	73
46-04-16	--	--	20	--	--	--	--	475	--	--	--	52
64-04-02	--	--	13	.00	--	--	--	495	--	--	--	100
46-01-30	--	--	32	--	--	--	--	496	--	--	--	50
64-04-02	--	--	1.2	.00	--	--	--	460	--	--	--	110
46-01-30	--	--	1.2	.99	--	--	--	440	--	--	--	2500
46-03-20	--	--	.50	--	--	--	--	485	--	--	--	168
46-03-20	--	--	30	--	--	--	--	495	--	--	--	94
58-05-09	--	--	.00	1.30	--	--	--	470	--	--	--	125
46-05-03	--	--	85	--	--	--	--	475	--	--	--	150
46-05-03	--	--	126	--	--	--	--	482	--	--	--	70
46-05-03	--	--	130	--	--	--	--	490	--	--	--	86
46-02-02	--	--	1.5	.00	--	--	--	400	--	--	--	35

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
46-08-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-24	--	--	--	--	267	288	--	--	--
46-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-24	--	--	--	--	393	419	--	--	--
43-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-02-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-04-02	--	--	--	--	48	60	--	--	--
46-01-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-04-02	--	--	--	--	40	60	--	--	--
46-01-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
58-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
294705097442701	055 42055	BU67-11-701	29 47 05	097 44 27	01	46-04-03	--	124WLCX	--
294703097433601	055 42055	BU67-11-702	29 47 03	097 43 36	01	46-04-03	--	124WLCX	--
294645097431501	055 42055	BU67-11-703	29 46 45	097 43 15	01	46-04-03	--	124WLCX	--
294651097423701	055 42055	BU67-11-704	29 46 51	097 42 37	01	46-04-03	--	124WLCX	--
294540097434301	055 42055	BU67-11-705	29 45 40	097 43 43	01	63-11-14	--	124WLCX	--
294618097403201	055 42055	BU67-11-801	29 46 18	097 40 32	01	46-03-20	--	124WLCX	--
294604097393101	055 42055	BU67-11-902	29 46 04	097 39 31	01	46-05-07	--	124WLCX	--
294523097383701	055 42055	BU67-11-905	29 45 23	097 38 37	01	64-01-08	--	124WLCX	--
295146097371701	055 42055	BU67-12-101	29 51 46	097 37 17	01	52-02-18	--	124WLCX	--
	055					52-08-11	--	124WLCX	--
295120097371101	055 42055	BU67-12-102	29 51 20	097 37 11	01	52-04-24	--	124WLCX	--
	055					52-05-22	--	124WLCX	--
	055					52-08-06	--	124WLCX	--
295211097371701	055 42055	BU67-12-103	29 52 11	097 37 17	01	52-02-09	--	124WLCX	--
295149097364401	055 42055	BU67-12-104	29 51 49	097 36 44	01	52-02-22	--	124WLCX	--
295132097361301	055 42055	BU67-12-105	29 51 32	097 36 13	01	52-05-17	--	124WLCX	--
295144097361001	055 42055	BU67-12-106	29 51 44	097 36 10	01	46-06-17	--	124WLCX	--
295214097364901	055 42055	BU67-12-107	29 52 14	097 36 49	01	43-08-23	--	124WLCX	--
	055					46-01-30	--	124WLCX	--
295151097355001	055 42055	BU67-12-110	29 51 51	097 35 50	01	46-06-27	--	124WLCX	--
295220097352501	055 42055	BU67-12-111	29 52 20	097 35 25	01	70-01-13	--	124WLCX	--
295225097354801	055 42055	BU67-12-112	29 52 25	097 35 48	01	64-06-07	--	124WLCX	--
295110097360301	055 42055	BU67-12-113	29 51 10	097 36 03	01	52-06-23	--	124WLCX	--
295100097362501	055 42055	BU67-12-114	29 51 00	097 36 25	01	52-06-24	--	124WLCX	--
295052097352001	055 42055	BU67-12-115	29 50 52	097 35 20	01	52-10-29	--	124WLCX	--
295214097352501	055 42055	BU67-12-116	29 52 14	097 35 25	01	69-11-10	--	124WLCX	--
295138097344701	055 42055	BU67-12-202	29 51 38	097 34 47	01	42-06-17	--	124WLCX	--
295117097330801	055 42055	BU67-12-203	29 51 17	097 33 08	01	46-06-19	--	124WLCX	--
295126097312501	055 42055	BU67-12-301	29 51 26	097 31 25	01	46-03-14	--	124WLCX	--
295030097322301	055 42055	BU67-12-302	29 50 30	097 32 23	01	46-07-16	--	124WLCX	--
295033097305801	055 42055	BU67-12-303	29 50 33	097 30 58	01	46-06-20	--	124WLCX	--
295038097310201	055 42055	BU67-12-305	29 50 38	097 31 02	01	46-06-20	--	124WLCX	--
295211097321301	055 42055	BU67-12-306	29 52 11	097 32 13	01	46-08-02	--	124WLCX	--
295153097320501	055 42055	BU67-12-307	29 51 53	097 32 05	01	46-08-02	--	124WLCX	--
294838097360001	055 42055	BU67-12-406	29 48 38	097 36 00	01	46-04-16	--	124WLCX	--
294820097370001	055 42055	BU67-12-407	29 48 20	097 37 00	01	46-05-03	--	124WLCX	--
294746097370701	055 42055	BU67-12-408	29 47 46	097 37 07	01	46-05-03	--	124WLCX	--
294952097334701	055 42055	BU67-12-501	29 49 52	097 33 47	01	53-03-25	--	124WLCX	--
	055					64-04-14	--	124WLCX	--
294927097335501	055 42055	BU67-12-502	29 49 27	097 33 55	01	53-04-28	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
46-04-03	1028	--	--	--	--	392	--	478	--	--	--	870
46-04-03	1028	--	--	--	--	445	--	542	--	--	--	225
46-04-03	1028	--	--	--	--	335	--	408	--	--	--	240
46-04-03	1028	--	--	--	--	31	--	38	--	--	--	900
63-11-14	1028	--	3130	7.60	14	295	--	360	--	--	--	950
46-03-20	1028	--	--	--	--	87	--	106	--	--	--	270
46-05-07	1028	--	--	--	--	248	--	302	--	--	--	390
64-01-08	1028	--	972	7.60	15	304	--	370	--	--	--	200
52-02-18	1028	--	--	7.30	32	324	--	395	--	--	--	287
52-08-11	1028	--	878	7.70	12	301	--	367	--	--	--	294
52-04-24	--	--	--	7.80	8.6	278	--	339	--	--	--	114
52-05-22	--	--	--	8.12	4.6	308	--	375	--	--	--	60
52-08-06	1028	--	1030	7.80	9.0	290	--	354	--	--	--	74
52-02-09	--	--	--	7.25	33	298	--	364	--	--	--	298
52-02-22	--	--	--	7.90	5.9	240	--	293	--	--	--	93
52-05-17	--	--	--	8.00	6.8	347	--	423	--	--	--	46
46-06-17	1028	--	--	--	--	47	--	57	--	--	--	315
43-08-23	1028	--	986	7.80	9.4	303	--	369	--	--	--	299
46-01-30	1028	--	--	--	--	307	--	374	--	--	--	--
46-06-27	1028	--	--	--	--	241	--	294	--	--	--	330
70-01-13	--	--	824	8.00	1.4	74	--	90	--	--	--	245
64-06-07	1028	--	921	7.60	8.6	176	--	214	--	--	--	137
52-06-23	--	--	--	7.22	12	102	--	124	--	--	--	134
52-06-24	--	--	--	7.25	19	172	--	210	--	--	--	210
52-10-29	--	--	--	8.40	2.5	326	--	398	--	--	--	38
69-11-10	--	--	665	6.90	19	77	--	94	--	--	--	188
42-06-17	1028	--	--	--	--	264	--	322	--	--	--	210
46-06-19	1028	--	--	--	--	135	--	164	--	--	--	315
46-03-14	1028	--	1580	7.50	22	353	--	430	--	--	--	482
46-07-16	1028	--	--	--	--	294	--	358	--	--	--	315
46-06-20	1028	--	--	--	--	295	--	360	--	--	--	900
46-06-20	1028	--	--	--	--	243	--	296	--	--	--	555
46-08-02	1028	--	--	--	--	248	--	302	--	--	--	237
46-08-02	1028	--	--	--	--	366	--	446	--	--	--	420
46-04-16	1028	--	--	--	--	271	--	330	--	--	--	330
46-05-03	1028	--	--	--	--	450	--	549	--	--	--	915
46-05-03	1028	--	--	--	--	252	--	307	--	--	--	202
53-03-25	1028	--	619	7.50	12	198	--	241	--	--	--	194
64-04-14	1028	--	708	6.80	59	190	--	232	--	--	--	224
53-04-28	--	--	--	7.97	3.6	174	--	212	--	--	--	180

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
46-04-03	480	--	--	--	--	--	--	--	480	300	--	--
46-04-03	0	--	--	--	--	--	--	--	104	55	--	--
46-04-03	0	--	--	--	--	--	--	--	42	44	--	--
46-04-03	870	--	--	--	--	--	--	--	190	850	--	--
63-11-14	650	280	61	--	4.1	39	290	--	730	240	--	28
46-03-20	180	--	--	--	--	--	--	--	49	100	--	--
46-05-07	140	--	--	--	--	--	--	--	184	360	--	--
64-01-08	0	54	16	138	4.2	59	--	3.6	97	68	.3	23
52-02-18	0	98	10	--	2.2	39	85	--	82	31	--	11
52-08-11	0	98	12	61	1.5	31	--	1.2	71	28	.2	38
52-04-24	0	34	6.8	--	8.0	79	197	--	154	44	--	15
52-05-22	0	15	5.0	--	11	88	206	--	116	33	--	21
52-08-06	0	19	6.6	201	10	85	--	.4	124	39	1.0	22
52-02-09	0	88	18	--	1.7	33	69	--	86	27	--	26
52-02-22	0	24	7.8	--	7.1	78	159	--	80	81	--	8.0
52-05-17	0	13	3.2	--	14	91	226	--	136	.0	--	14
46-06-17	270	--	--	--	--	--	--	--	179	140	--	--
43-08-23	0	87	20	--	2.6	43	104	--	139	26	.0	37
46-01-30	--	--	--	--	--	--	--	--	126	26	--	--
46-06-27	89	--	--	--	--	--	--	--	209	90	--	--
70-01-13	170	70	17	66	1.8	36	--	7.0	136	133	.2	33
64-06-07	0	35	12	--	5.7	71	154	--	85	168	.3	22
52-06-23	32	43	6.2	--	1.5	39	40	--	58	35	--	51
52-06-24	38	74	5.5	--	1.3	31	44	--	68	35	--	28
52-10-29	0	9.6	3.5	--	15	92	221	--	116	26	--	15
69-11-10	110	50	16	61	1.9	40	--	5.0	115	80	.3	17
42-06-17	0	--	--	--	--	--	--	--	158	120	--	--
46-06-19	180	--	--	--	--	--	--	--	206	50	--	--
46-03-14	130	96	59	134	2.6	36	--	16	229	96	.6	22
46-07-16	21	--	--	--	--	--	--	--	230	60	--	--
46-06-20	610	--	--	--	--	--	--	--	550	250	--	--
46-06-20	310	--	--	--	--	--	--	--	375	150	--	--
46-08-02	0	--	--	--	--	--	--	--	80	40	--	--
46-08-02	54	--	--	--	--	--	--	--	181	45	--	--
46-04-16	59	--	--	--	--	--	--	--	22	16	--	--
46-05-03	470	--	--	--	--	--	--	--	755	65	--	--
46-05-03	0	--	--	--	--	--	--	--	25	17	--	--
53-03-25	0	55	14	--	1.5	36	51	--	60	21	.1	45
64-04-14	34	62	17	57	1.6	35	--	3.1	85	44	.3	43
53-04-28	6	56	9.6	--	1.9	42	60	--	74	30	--	20

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-11-14	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	1812
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-08	--	--	--	9300	--	--	--	--	--	--	--	581
52-02-18	--	--	--	1100	--	--	--	--	--	--	--	512
52-08-11	--	130	--	10	--	--	--	--	--	--	--	489
52-04-24	--	--	--	16100	--	--	--	--	--	--	--	634
52-05-22	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	581
52-08-06	--	400	--	370	--	--	--	--	--	--	--	588
52-02-09	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	495
52-02-22	--	--	--	500	--	--	--	--	--	--	--	505
52-05-17	--	--	--	12500	--	--	--	--	--	--	--	600
46-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	594
46-01-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-01-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	509
64-06-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	581
52-06-23	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	295
52-06-24	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	359
52-10-29	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	587
69-11-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	390
42-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-14	--	--	--	190	--	--	--	--	--	--	--	885
46-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-03-25	--	--	--	960	--	--	--	--	--	--	--	364
64-04-14	--	110	--	1700	--	--	--	--	--	--	--	425
53-04-28	--	--	--	200	--	--	--	--	--	--	--	354

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSJ)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
46-04-03	--	--	540	--	--	--	--	512	--	--	--	30
46-04-03	--	--	.00	--	--	--	--	500	--	--	--	42
46-04-03	--	--	1.0	--	--	--	--	500	--	--	--	56
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	460	--	--	--	65
63-11-14	--	--	6.7	.00	--	--	--	483	--	--	--	130
46-03-20	--	--	110	--	--	--	--	414	--	--	--	14
46-05-07	--	--	8.7	--	--	--	--	420	--	--	--	44
64-01-08	--	--	.00	2.06	--	--	--	390	--	--	--	203
52-02-18	--	--	--	.75	--	--	--	460	--	--	--	240
52-08-11	--	--	.00	.14	--	--	--	460	--	--	--	240
52-04-24	--	--	--	3.29	--	--	--	440	--	--	--	283
52-05-22	--	--	--	4.96	--	--	--	440	--	--	--	283
52-08-06	--	--	2.0	4.32	--	--	--	440	--	--	--	283
52-02-09	--	--	--	.03	--	--	--	415	--	--	--	342
52-02-22	--	--	--	2.95	--	--	--	425	484	--	--	484
52-05-17	--	--	--	6.03	--	--	--	410	364	--	--	364
46-06-17	--	--	34	--	--	--	--	462	--	--	--	100
43-08-23	--	--	.20	.07	--	--	--	410	2539	--	--	2539
46-01-30	--	--	--	--	--	--	--	410	2539	--	--	2539
46-06-27	--	--	1.0	--	--	--	--	424	--	--	--	39
70-01-13	--	--	3.0	.00	--	--	--	472	--	--	--	175
64-06-07	--	--	.00	.77	--	--	--	455	--	--	--	300
52-06-23	--	--	--	.00	--	--	--	430	213	--	--	213
52-06-24	--	--	--	.00	--	--	--	430	201	--	--	201
52-10-29	--	--	--	.00	--	--	--	400	552	--	--	552
69-11-10	--	--	.40	.00	--	--	--	470	--	--	--	240
42-06-17	--	--	1.8	--	--	--	--	420	--	--	--	153
46-06-19	--	--	.00	--	--	--	--	448	--	--	--	100
46-03-14	--	--	22	.00	--	--	--	462	--	--	--	300
46-07-16	--	--	.00	--	--	--	--	450	--	--	--	126
46-06-20	--	--	6.5	--	--	--	--	490	--	--	--	125
46-06-20	--	--	--	--	--	--	--	467	--	--	--	345
46-08-02	--	--	.50	--	--	--	--	465	--	--	--	100
46-08-02	--	--	22	--	--	--	--	478	--	--	--	140
46-04-16	--	--	45	--	--	--	--	461	--	--	--	47
46-05-03	--	--	125	--	--	--	--	475	--	--	--	92
46-05-03	--	--	.80	--	--	--	--	476	--	--	--	113
53-03-25	--	--	.00	.06	--	--	--	408	--	--	--	340
64-04-14	--	--	.00	.00	--	--	--	408	--	--	--	340
53-04-28	--	--	--	.00	--	--	--	400	--	--	--	320

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-11-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-02-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-08-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-04-24	--	--	--	--	128	278	--	--	--
52-05-22	--	--	--	--	128	278	--	--	--
52-08-06	--	--	--	--	128	278	--	--	--
52-02-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-02-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-01-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-01-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-07	--	--	--	--	274	295	--	--	--
52-06-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-03-25	--	--	--	--	120	330	--	--	--
64-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-04-28	--	--	--	--	162	312	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
294927097335501	055 42055	BU67-12-502	29 49 27	097 33 55	01	53-05-23	--	124WLCX	--
	055					64-04-15	--	124WLCX	--
294822097331901	055 42055	BU67-12-503	29 48 22	097 33 19	01	46-02-15	--	124WLCX	--
294957097334301	055 42055	BU67-12-516	29 49 57	097 33 43	01	52-11-10	--	124WLCX	--
	055					52-11-13	--	124WLCX	--
	055					52-11-14	--	124WLCX	--
294947097334101	055 42055	BU67-12-517	29 49 47	097 33 41	01	53-04-22	--	124WLCX	--
294930097344601	055 42055	BU67-12-518	29 49 30	097 34 46	01	46-05-17	--	124WLCX	--
294902097341301	055 42055	BU67-12-519	29 49 02	097 34 13	01	69-11-17	--	124WLCX	--
294913097340501	055 42055	BU67-12-520	29 49 13	097 34 05	01	69-11-12	--	124WLCX	--
294916097312401	055 42055	BU67-12-601	29 49 16	097 31 24	01	46-06-20	--	124WLCX	--
294804097305801	055 42055	BU67-12-603	29 48 04	097 30 58	01	46-02-15	--	124WLCX	--
294953097315501	055 42055	BU67-12-607	29 49 53	097 31 55	01	46-06-19	--	124WLCX	--
294519097363801	055 42055	BU67-12-701	29 45 19	097 36 38	01	46-06-14	--	124WLCX	--
294704097352501	055 42055	BU67-12-703	29 47 04	097 35 25	01	46-06-14	--	112TRRC	--
294715097335101	055 42055	BU67-12-801	29 47 15	097 33 51	01	46-05-17	--	124WLCX	--
294533097340601	055 42055	BU67-12-803	29 45 33	097 34 06	01	46-05-17	--	124WLCX	--
295042097274901	055 42055	BU67-13-101	29 50 42	097 27 49	01	64-03-05	--	124WLCX	--
	055					69-11-17	--	124WLCX	--
295019097274701	055 42055	BU67-13-102	29 50 19	097 27 47	01	64-03-05	--	124WLCX	--
	055					69-11-17	--	124WLCX	--
295142097280101	055 42055	BU67-13-103	29 51 42	097 28 01	01	64-02-14	--	124WLCX	--
295035097251201	055 42055	BU67-13-201	29 50 35	097 25 12	01	70-01-12	--	124CRRZ	--
294812097253401	055 42055	BU67-13-502	29 48 12	097 25 34	01	64-01-10	--	124CRRZ	--
294913097224301	055 42055	BU67-13-601	29 49 13	097 22 43	01	46-04-18	--	124QUNCT	--
294749097240501	055 42055	BU67-13-605	29 47 49	097 24 05	01	64-02-20	--	124CRRZ	--
	055					70-01-12	--	124CRRZ	--
294913097233801	055 42055	BU67-13-613	29 49 13	097 23 38	01	64-06-20	--	124RKLW	--
294541097285601	055 42055	BU67-13-702	29 45 41	097 28 56	01	64-06-20	--	124CRRZ	--
294510097261201	055 42055	BU67-13-801	29 45 10	097 26 12	01	46-05-17	--	124CRRZ	--
294506097265501	055 42055	BU67-13-802	29 45 06	097 26 55	01	64-02-19	--	124CRRZ	--
294515097242701	055 42055	BU67-13-901	29 45 15	097 24 27	01	46-04-26	--	124QUNCT	--
294926097222101	055 42055	BU67-14-401	29 49 26	097 22 21	01	64-01-14	--	124QUNCT	--
294901097221901	055 42055	BU67-14-403	29 49 01	097 22 19	01	63-10-03	--	124CRRZ	--
	055					64-02-19	--	124CRRZ	--
294812097202001	055 42055	BU67-14-406	29 48 12	097 20 20	01	64-06-20	--	124CRRZ	--
294624097214501	055 42055	BU67-14-701	29 46 24	097 21 45	01	46-05-02	--	124QUNCT	--
294540097222201	055 42055	BU67-14-704	29 45 40	097 22 22	01	64-02-06	--	124QUNCT	--
294724097194601	055 42055	BU67-14-801	29 47 24	097 19 46	01	64-02-19	--	124QUNCT	--
	055					70-08-12	--	124QUNCT	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
53-05-23	1028	--	701	7.40	13	171	--	208	--	--	--	207
64-04-15	1028	--	654	6.80	54	174	--	212	--	--	--	194
46-02-15	1028	--	--	--	--	67	--	82	--	--	--	240
52-11-10	--	--	--	8.00	4.0	206	--	251	--	--	--	204
52-11-13	--	--	--	7.30	20	202	--	246	--	--	--	223
52-11-14	--	--	--	7.85	7.4	268	--	327	--	--	--	96
53-04-22	--	--	--	8.30	2.7	276	--	336	--	--	--	180
46-05-17	1028	--	--	--	--	256	--	312	--	--	--	390
69-11-17	--	--	815	7.60	8.5	173	--	211	--	--	--	276
69-11-12	--	--	660	7.30	19	190	--	231	--	--	--	221
46-06-20	1028	--	--	--	--	320	--	390	--	--	--	330
46-02-15	1028	--	--	--	--	83	--	101	--	--	--	278
46-06-19	1028	--	--	--	--	41	--	50	--	--	--	990
46-06-14	1028	--	--	--	--	323	--	394	--	--	--	382
46-06-14	1028	--	--	--	--	189	--	230	--	--	--	270
46-05-17	1028	--	--	--	--	100	--	122	--	--	--	72
46-05-17	1028	--	--	--	--	139	--	170	--	--	--	--
64-03-05	1028	--	566	7.90	2.5	100	--	122	--	--	--	36
69-11-17	--	--	1360	7.60	10	214	--	261	--	--	--	85
64-03-05	1028	--	846	7.90	4.2	171	--	209	--	--	--	237
69-11-17	--	--	869	7.60	12	250	--	305	--	--	--	140
64-02-14	1028	--	3850	7.40	24	307	--	374	--	--	--	1830
70-01-12	--	--	96	6.50	7.6	12	--	15	--	--	--	18
64-01-10	1028	--	424	4.00	.0	0	--	0	--	--	--	32
46-04-18	1028	--	--	--	--	59	--	72	--	--	--	96
64-02-20	1028	--	326	6.80	24	78	--	95	--	--	--	40
70-01-12	--	--	1940	7.80	4.4	142	--	173	--	--	--	1000
64-06-20	1028	--	1730	6.10	119	77	--	94	--	--	--	529
64-06-20	1028	--	206	6.10	83	53	--	65	--	--	--	54
46-05-17	1028	--	--	--	--	0	--	0	--	--	--	285
64-02-19	1028	--	1660	6.90	45	185	--	225	--	--	--	655
46-04-26	1028	--	--	--	--	195	--	238	--	--	--	240
64-01-14	1028	--	912	6.10	61	39	--	48	--	--	--	176
63-10-03	1028	--	--	4.30	.0	0	--	0	--	--	--	150
64-02-19	1028	--	808	7.10	11	74	--	90	--	--	--	1
64-06-20	1028	--	868	7.30	21	220	--	268	--	--	--	369
46-05-02	1028	--	--	--	--	53	--	65	--	--	--	292
64-02-06	1028	--	338	6.90	14	57	--	70	--	--	--	23
64-02-19	1028	--	997	6.70	21	54	--	66	--	--	--	267
70-08-12	--	--	611	6.90	21	87	--	106	--	--	--	171

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
53-05-23	36	60	14	--	1.9	39	63	--	89	44	.4	65
64-04-15	20	55	14	56	1.7	37	--	4.2	75	43	.2	48
46-02-15	170	--	--	--	--	--	--	--	104	70	--	--
52-11-10	0	58	13	--	1.5	35	50	--	54	20	--	14
52-11-13	21	66	14	--	1.7	36	59	--	86	26	--	36
52-11-14	0	28	6.3	--	6.8	77	155	--	88	37	--	12
53-04-22	0	51	12	155	5.0	65	--	--	146	32	--	8.0
46-05-17	130	--	--	--	--	--	--	--	286	56	--	--
69-11-17	100	80	19	65	1.7	33	--	4.0	130	60	.3	44
69-11-12	32	66	13	54	1.5	34	--	4.0	77	40	.4	40
46-06-20	10	--	--	--	--	--	--	--	106	30	--	--
46-02-15	200	--	--	--	--	--	--	--	181	7.0	--	--
46-06-19	950	--	--	--	--	--	--	--	338	764	--	--
46-06-14	59	--	--	--	--	--	--	--	224	80	--	--
46-06-14	81	--	--	--	--	--	--	--	6.0	16	--	--
46-05-17	0	--	--	--	--	--	--	--	57	40	--	--
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	658	848	--	--
64-03-05	0	12	1.5	102	7.4	84	--	4.5	60	78	.2	4.6
69-11-17	0	23	7.0	272	12	87	--	3.0	174	220	.4	12
64-03-05	66	67	17	81	2.2	41	--	7.9	106	103	.2	19
69-11-17	0	39	10	143	5.2	68	--	5.0	75	102	.6	15
64-02-14	1500	535	120	--	1.9	18	190	--	780	802	.0	30
70-01-12	6	4.0	2.0	9.0	.9	46	--	4.0	17	7.0	<.1	19
64-01-10	32	5.5	4.4	30	2.3	60	--	8.4	53	80	.2	53
46-04-18	37	--	--	--	--	--	--	--	96	90	--	--
64-02-20	0	14	1.2	--	3.7	74	55	--	32	33	.4	37
70-01-12	860	305	58	72	1.0	13	--	16	269	620	.5	19
64-06-20	450	118	57	--	2.4	35	131	--	448	99	.2	25
64-06-20	1	6.0	9.5	--	1.1	44	20	--	20	15	.0	25
46-05-17	290	--	--	--	--	--	--	--	114	240	--	--
64-02-19	470	195	41	--	1.7	25	104	--	230	356	.2	37
46-04-26	45	--	--	--	--	--	--	--	102	35	--	--
64-01-14	140	39	19	--	3.7	58	114	--	135	186	.1	76
63-10-03	150	48	9.0	--	3.1	55	90	--	50	270	--	--
64-02-19	0	.2	.1	--	75	99	174	--	39	240	.2	27
64-06-20	150	105	26	--	.9	19	41	--	22	199	.0	10
46-05-02	240	--	--	--	--	--	--	--	256	45	--	--
64-02-06	0	6.0	2.0	--	5.9	86	66	--	12	88	.2	49
64-02-19	210	74	20	--	2.0	38	78	--	261	6.0	.3	45
70-08-12	84	52	10	54	1.8	40	--	4.0	128	13	.3	46

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE D SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
53-05-23	--	--	--	840	--	--	--	--	--	--	--	437
64-04-15	--	110	--	1700	--	--	--	--	--	--	--	399
46-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-11-10	--	--	--	900	--	--	--	--	--	--	--	335
52-11-13	--	--	--	1400	--	--	--	--	--	--	--	408
52-11-14	--	--	--	400	--	--	--	--	--	--	--	487
53-04-22	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	569
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	506
69-11-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	408
46-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-05	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	324
69-11-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	839
64-03-05	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	503
69-11-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	539
64-02-14	--	--	--	20000	--	--	--	--	--	--	--	2641
70-01-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70
64-01-10	--	--	--	7600	--	--	--	--	--	--	--	234
46-04-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-20	--	--	--	2400	--	--	--	--	--	--	--	219
70-01-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1444
64-06-20	--	--	--	16000	--	--	--	--	--	--	--	926
64-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	127
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1073
46-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-14	--	--	--	3900	--	--	--	--	--	--	--	593
63-10-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	467
64-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	524
64-06-20	--	--	--	490	--	--	--	--	--	--	--	534
46-05-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-06	--	--	--	34000	--	--	--	--	--	--	--	257
64-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	526
70-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	364

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
53-05-23	--	--	.20	.00	--	--	--	400	--	--	--	320
64-04-15	--	--	.00	.00	--	--	--	400	--	--	--	320
46-02-15	--	--	--	--	--	--	--	492	--	--	--	290
52-11-10	--	--	--	.06	--	--	--	405	--	--	--	482
52-11-13	--	--	--	.00	--	--	--	405	--	--	--	482
52-11-14	--	--	--	3.44	--	--	--	405	--	--	--	482
53-04-22	--	--	--	1.92	--	--	--	390	--	--	--	456
46-05-17	--	--	.50	--	--	--	--	440	--	--	--	50
69-11-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	400	--	--	--	160
69-11-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	395	--	--	--	368
46-06-20	--	--	--	--	--	--	--	465	--	--	--	352
46-02-15	--	--	.80	--	--	--	--	522	--	--	--	171
46-06-19	--	--	1.5	--	--	--	--	450	--	--	--	71
46-06-14	--	--	.00	--	--	--	--	390	--	--	--	49
46-06-14	--	--	3.2	--	--	--	--	444	--	--	--	19
46-05-17	--	--	9.6	--	--	--	--	400	--	--	--	34
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	402	--	--	--	31
64-03-05	--	--	1.2	1.28	--	--	--	570	--	--	--	620
69-11-17	--	--	<.40	2.59	--	--	--	570	--	--	--	620
64-03-05	--	--	.00	.00	--	--	--	580	--	--	--	450
69-11-17	--	--	<.40	2.20	--	--	--	580	--	--	--	450
64-02-14	--	--	1.0	.00	--	--	--	582	--	--	--	302
70-01-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	575	--	--	--	198
64-01-10	--	--	.20	.00	--	--	--	500	--	--	--	240
46-04-18	--	--	76	--	--	--	--	510	--	--	--	65
64-02-20	--	--	.00	.76	--	--	--	490	--	--	--	470
70-01-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	490	--	--	--	470
64-06-20	--	--	1.8	.00	--	--	--	525	--	--	--	100
64-06-20	--	--	.00	.00	--	--	--	566	--	--	--	270
46-05-17	--	--	.00	--	--	--	--	469	--	--	--	250
64-02-19	--	--	.20	.00	--	--	--	450	--	--	--	270
46-04-26	--	--	110	--	--	--	--	440	--	--	--	16
64-01-14	--	--	.20	.00	--	--	--	509	--	--	--	120
63-10-03	--	--	--	.00	--	--	--	572	--	--	--	500
64-02-19	--	--	.00	1.46	--	--	--	572	--	--	--	500
64-06-20	--	--	.00	.00	--	--	--	449	--	--	--	550
46-05-02	--	--	3.5	--	--	--	--	500	--	--	--	97
64-02-06	--	--	.20	.69	--	--	--	520	--	--	--	110
64-02-19	--	--	9.6	.00	--	--	--	455	--	--	--	59
70-08-12	--	--	5.0	.00	--	--	--	455	--	--	--	59

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
53-05-23	--	--	--	--	162	312	--	--	--
64-04-15	--	--	--	--	162	312	--	--	--
46-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-11-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-11-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-11-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-05	--	--	--	--	330	390	--	--	--
69-11-17	--	--	--	--	330	390	--	--	--
64-03-05	--	--	--	--	400	450	--	--	--
69-11-17	--	--	--	--	400	450	--	--	--
64-02-14	--	--	--	--	260	300	--	--	--
70-01-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-10	--	--	--	--	220	240	--	--	--
46-04-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-20	--	--	--	--	430	450	--	--	--
70-01-12	--	--	--	--	430	450	--	--	--
64-06-20	--	--	--	--	80	100	--	--	--
64-06-20	--	--	--	--	200	220	--	--	--
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-14	--	--	--	--	100	120	--	--	--
63-10-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
294457097445601	055 42055	BU67-19-108	29 44 57	097 44 56	01	46-04-03	--	124WLCX	--
294444097401801	055 42055	BU67-19-201	29 44 44	097 40 18	01	46-03-20	--	124WLCX	--
294341097405601	055 42055	BU67-19-202	29 43 41	097 40 56	01	46-08-09	--	124WLCX	--
294250097375801	055 42055	BU67-19-301	29 42 50	097 37 58	01	46-05-17	--	124WLCX	--
294255097394601	055 42055	BU67-19-302	29 42 55	097 39 46	01	46-08-09	--	124WLCX	--
294231097374701	055 42055	BU67-19-304	29 42 31	097 37 47	01	64-01-08	--	124WLCX	--
294324097394501	055 42055	BU67-19-306	29 43 24	097 39 45	01	64-01-08	--	124WLCX	--
	055					70-01-14	--	124WLCX	--
294424097381001	055 42055	BU67-19-308	29 44 24	097 38 10	01	64-01-08	--	124WLCX	--
294235097375801	055 42055	BU67-19-313	29 42 35	097 37 58	01	63-11-20	--	218EDRD	--
294122097434301	055 42055	BU67-19-401	29 41 22	097 43 43	01	46-06-25	--	110ALVM	--
294225097430201	055 42055	BU67-19-402	29 42 25	097 43 02	01	46-08-06	--	124WLCX	--
294107097402001	055 42055	BU67-19-501	29 41 07	097 40 20	01	62-02-12	--	124WLCX	--
294057097401901	055 42055	BU67-19-502	29 40 57	097 40 19	01	46-04-22	--	124WLCX	--
294113097413301	055 42055	BU67-19-506	29 41 13	097 41 33	01	46-06-25	--	124WLCX	--
294120097400401	055 42055	BU67-19-507	29 41 20	097 40 04	01	46-02-12	--	124WLCX	--
294055097381901	055 42055	BU67-19-601	29 40 55	097 38 19	01	42-10-22	--	124WLCX	--
	055					43-02-14	--	124WLCX	--
	055					43-08-19	--	124WLCX	--
	055					45-05-08	--	124WLCX	--
	055					47-07-23	--	124WLCX	--
	055					51-01-25	--	124WLCX	--
	055					54-06-21	--	124WLCX	--
	055					55-12-12	--	124WLCX	--
	055					60-06-06	--	124WLCX	--
	055					64-06-24	--	124WLCX	--
	055					69-12-02	--	124WLCX	--
294056097382501	055 42055	BU67-19-602	29 40 56	097 38 25	01	42-10-22	--	124WLCX	--
	055					43-02-14	--	124WLCX	--
	055					43-08-19	--	124WLCX	--
	055					45-05-08	--	124WLCX	--
	055					47-06-23	--	124WLCX	--
294103097381601	055 42055	BU67-19-605	29 41 03	097 38 16	01	55-12-12	--	124WLCX	--
	055					60-06-06	--	124WLCX	--
	055					64-06-20	--	124WLCX	--
	055					69-12-02	--	124WLCX	--
294105097375701	055 42055	BU67-19-606	29 41 05	097 37 57	01	64-06-24	--	124WLCX	--
294110097381301	055 42055	BU67-19-607	29 41 10	097 38 13	01	55-12-12	--	124WLCX	--
	055					60-06-07	--	124WLCX	--
	055					64-06-20	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
46-04-03	1028	--	--	--	--	253	--	308	--	--	--	1220
46-03-20	1028	--	--	--	--	185	--	226	--	--	--	780
46-08-09	1028	--	--	--	--	199	--	242	--	--	--	1080
46-05-17	1028	--	--	--	--	185	--	226	--	--	--	248
46-08-09	1028	--	--	--	--	97	--	118	--	--	--	120
64-01-08	1028	--	3840	8.10	9.2	591	--	720	--	--	--	66
64-01-08	1028	--	1370	6.70	77	197	--	240	--	--	--	483
70-01-14	--	--	1250	7.60	12	238	--	290	--	--	--	440
64-01-08	1028	--	1080	6.60	76	156	--	190	--	--	--	274
63-11-20	1028	--	48200	6.70	179	461	--	562	--	--	--	6950
46-06-25	1028	--	--	--	--	441	--	538	--	--	--	525
46-08-06	1028	--	--	--	--	334	--	407	--	--	--	382
62-02-12	1028	--	826	7.40	18	238	--	290	--	--	--	256
46-04-22	1028	--	--	--	--	212	--	258	--	--	--	144
46-06-25	1028	--	--	--	--	295	--	360	--	--	--	330
46-02-12	1028	--	--	--	--	300	--	366	--	--	--	285
42-10-22	--	--	--	8.50	3.3	536	--	653	--	--	--	51
43-02-14	1028	--	--	8.40	4.0	515	--	628	--	--	--	14
43-08-19	--	--	--	8.30	5.0	515	--	628	--	--	--	102
45-05-08	--	--	--	8.40	3.9	500	--	609	--	--	--	17
47-07-23	--	--	--	8.50	3.7	600	--	732	--	--	--	42
51-01-25	--	--	--	8.60	2.6	535	--	652	--	--	--	52
54-06-21	--	--	--	8.70	2.0	520	--	634	--	--	--	22
55-12-12	--	--	--	8.80	1.5	485	--	591	--	--	--	9
60-06-06	--	--	1916	8.50	3.0	490	--	597	--	--	--	13
64-06-24	1028	--	1840	8.30	4.6	468	--	570	--	--	--	9
69-12-02	--	--	1750	8.50	2.7	435	--	530	--	--	--	13
42-10-22	--	--	--	8.70	1.8	459	--	560	--	--	--	62
43-02-14	1028	--	--	8.40	3.5	447	--	545	--	--	--	11
43-08-19	--	--	--	8.50	2.9	467	--	569	--	--	--	92
45-05-08	--	--	--	8.40	3.5	448	--	546	--	--	--	22
47-06-23	--	--	--	9.00	1.0	516	--	629	--	--	--	34
55-12-12	--	--	--	9.00	1.1	580	--	707	--	--	--	12
60-06-06	--	--	2575	8.40	4.2	546	--	666	--	--	--	24
64-06-20	1028	--	2500	8.20	6.9	563	--	686	--	--	--	30
69-12-02	--	--	2590	8.50	3.2	517	--	630	--	--	--	43
64-06-24	1028	--	2100	8.30	5.8	589	--	718	--	--	--	11
55-12-12	--	--	--	9.00	1.2	600	--	731	--	--	--	9
60-06-07	--	--	1956	8.50	3.7	600	--	732	--	--	--	12
64-06-20	1028	--	2040	8.20	7.2	587	--	716	--	--	--	10

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
46-04-03	970	--	--	--	--	--	--	--	845	260	--	--
46-03-20	600	--	--	--	--	--	--	--	231	500	--	--
46-08-09	880	--	--	--	--	--	--	--	468	1110	--	--
46-05-17	63	--	--	--	--	--	--	--	196	120	--	--
46-08-09	23	--	--	--	--	--	--	--	70	13	--	--
64-01-08	0	13	8.1	--	45	96	846	--	920	16	--	11
64-01-08	290	142	31	92	1.8	29	--	5.3	212	190	.8	43
70-01-14	200	126	30	106	2.1	34	--	4.0	177	180	.6	35
64-01-08	120	75	21	117	3.0	47	--	4.3	146	172	.6	45
63-11-20	6500	1720	646	--	57	77	1100	--	21000	751	--	29
46-06-25	84	--	--	--	--	--	--	--	164	140	--	--
46-08-06	48	--	--	--	--	--	--	--	83	50	--	--
62-02-12	18	58	27	72	1.9	37	--	4.1	98	42	.3	33
46-04-22	0	--	--	--	--	--	--	--	158	55	--	--
46-06-25	35	--	--	--	--	--	--	--	18	8.0	--	--
46-02-12	0	--	--	--	--	--	--	--	84	3.0	--	--
42-10-22	0	12	5.0	--	25	97	409	--	167	163	<.4	16
43-02-14	0	2.7	1.7	419	9.6	160	--	5.0	163	178	.2	6.0
43-08-19	0	29	7.0	--	16	89	385	--	168	180	.5	21
45-05-08	0	5.0	1.0	--	46	98	430	--	176	196	.9	14
47-07-23	0	10	4.0	--	29	95	444	--	170	161	.2	16
51-01-25	0	11	6.0	--	25	94	430	--	185	183	.1	12
54-06-21	0	2.0	4.0	--	42	97	451	--	185	211	.3	10
55-12-12	0	2.0	1.0	--	63	99	440	--	178	221	.2	12
60-06-06	0	3.0	1.0	--	51	98	405	--	183	215	.2	--
64-06-24	0	2.0	1.0	433	62	98	--	1.6	175	227	.5	14
69-12-02	0	2.0	2.0	433	52	98	--	1.0	170	240	.5	11
42-10-22	0	15	6.0	--	22	93	405	--	174	223	.6	17
43-02-14	0	2.0	1.4	416	54	98	--	5.2	170	227	.0	8.0
43-08-19	0	27	6.0	--	17	90	393	--	173	226	.5	23
45-05-08	0	7.0	1.0	--	37	97	404	--	174	218	.8	15
47-06-23	0	7.0	4.0	--	32	96	441	--	174	222	.2	19
55-12-12	0	12	3.0	--	30	95	450	--	174	157	.2	12
60-06-06	0	6.0	2.0	--	45	97	500	--	343	170	.2	--
64-06-20	0	5.8	3.8	575	45	97	--	2.2	385	171	.4	14
69-12-02	0	9.0	5.0	610	40	96	--	3.0	462	195	.5	12
64-06-24	0	1.5	1.8	505	66	98	--	2.3	220	202	.6	14
55-12-12	0	2.0	1.0	--	63	99	441	--	170	123	.4	15
60-06-07	0	2.0	--	--	--	--	425	--	200	138	.3	--
64-06-20	0	1.2	1.7	488	67	98	--	3.4	229	155	.4	14

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2169
64-01-08	--	--	--	10000	--	--	--	--	--	--	--	833
70-01-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	800
64-01-08	--	--	--	10000	--	--	--	--	--	--	--	673
63-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35400
46-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-02-12	--	280	--	980	--	--	--	--	--	--	--	478
46-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-12	--	--	--	8500	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-22	--	--	--	240	--	--	--	--	--	--	--	1092
43-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1085
43-08-19	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	1100
45-05-08	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	1121
47-07-23	--	--	--	250	--	--	--	--	--	--	--	1165
51-01-25	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	1147
54-06-21	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	1175
55-12-12	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	1144
60-06-06	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	1100
64-06-24	--	840	--	0	--	--	--	--	--	--	--	1134
69-12-02	--	--	--	<20	--	--	--	--	--	--	--	1119
42-10-22	--	--	--	260	--	--	--	--	--	--	--	1109
43-02-14	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	1098
43-08-19	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	1127
45-05-08	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	1087
47-06-23	--	--	--	300	--	--	--	--	--	--	--	1177
55-12-12	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	1155
60-06-06	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	1348
64-06-20	--	1000	--	0	--	--	--	--	--	--	--	1494
69-12-02	--	--	--	<20	--	--	--	--	--	--	--	1605
64-06-24	--	1400	--	0	--	--	--	--	--	--	--	1330
55-12-12	--	--	--	180	--	--	--	--	--	--	--	1111
60-06-07	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	1125
64-06-20	--	1100	--	170	--	--	--	--	--	--	--	1244

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
46-04-03	--	--	1.5	--	--	--	--	440	--	--	--	108
46-03-20	--	--	.50	--	--	--	--	481	--	--	--	182
46-08-09	--	--	.00	--	--	--	--	453	--	--	--	123
46-05-17	--	--	2.0	--	--	--	--	400	--	--	--	370
46-08-09	--	--	.00	--	--	--	--	440	--	--	--	190
64-01-08	--	--	1.8	10.4	--	--	--	380	--	--	--	406
64-01-08	--	--	.00	.00	--	--	--	462	--	--	--	330
70-01-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	462	--	--	--	330
64-01-08	--	--	.00	.00	--	--	--	360	--	--	--	72
63-11-20	--	--	--	.00	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-25	--	--	24	--	--	--	--	392	--	--	--	27
46-08-06	--	--	.00	--	--	--	--	445	--	--	--	120
62-02-12	--	--	1.8	.00	--	--	--	384	--	--	--	180
46-04-22	--	--	.80	--	--	--	--	410	--	--	--	149
46-06-25	--	--	9.6	--	--	--	--	411	--	--	--	36
46-02-12	--	--	.00	--	--	--	--	420	--	--	--	315
42-10-22	--	--	<.40	9.70	--	--	--	400	--	--	--	259
43-02-14	--	--	.00	8.49	--	--	--	400	--	--	--	259
43-08-19	--	--	<.40	8.27	--	--	--	400	--	--	--	259
45-05-08	--	--	.90	9.66	--	--	--	400	--	--	--	259
47-07-23	--	--	1.3	11.1	--	--	--	400	--	--	--	259
51-01-25	--	--	<.40	9.65	--	--	--	400	--	--	--	259
54-06-21	--	--	.90	9.97	--	--	--	400	--	--	--	259
55-12-12	--	--	<.40	9.51	--	--	--	400	--	--	--	259
60-06-06	--	--	<.40	9.56	--	--	--	400	--	--	--	259
64-06-24	--	--	.20	8.70	--	--	--	400	--	--	--	259
69-12-02	--	--	<.40	8.38	--	--	--	400	--	--	--	259
42-10-22	--	--	.70	7.94	--	--	--	400	--	--	--	304
43-02-14	--	--	.00	8.70	--	--	--	400	--	--	--	304
43-08-19	--	--	<.40	7.49	--	--	--	400	--	--	--	304
45-05-08	--	--	<.40	8.52	--	--	--	400	--	--	--	304
47-06-23	--	--	1.3	9.64	--	--	--	400	--	--	--	304
55-12-12	--	--	<.40	10.7	--	--	--	395	--	--	--	307
60-06-06	--	--	<.40	10.4	--	--	--	395	--	--	--	307
64-06-20	--	--	.80	10.6	--	--	--	395	--	--	--	307
69-12-02	--	--	<.40	9.80	--	--	--	395	--	--	--	307
64-06-24	--	--	2.5	11.5	--	--	--	389	--	--	--	447
55-12-12	--	--	<.40	11.8	--	--	--	392	--	--	--	331
60-06-07	--	--	<.40	--	--	--	--	392	--	--	--	331
64-06-20	--	--	1.0	11.5	--	--	--	392	--	--	--	331

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
46-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-01-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-08	--	--	--	--	52	72	--	--	--
63-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-02-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-22	--	--	--	--	100	259	--	--	--
43-02-14	--	--	--	--	100	259	--	--	--
43-08-19	--	--	--	--	100	259	--	--	--
45-05-08	--	--	--	--	100	259	--	--	--
47-07-23	--	--	--	--	100	259	--	--	--
51-01-25	--	--	--	--	100	259	--	--	--
54-06-21	--	--	--	--	100	259	--	--	--
55-12-12	--	--	--	--	100	259	--	--	--
60-06-06	--	--	--	--	100	259	--	--	--
64-06-24	--	--	--	--	100	259	--	--	--
69-12-02	--	--	--	--	100	259	--	--	--
42-10-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-05-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
47-06-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-12-12	--	--	--	--	120	305	--	--	--
60-06-06	--	--	--	--	120	305	--	--	--
64-06-20	--	--	--	--	120	305	--	--	--
69-12-02	--	--	--	--	120	305	--	--	--
64-06-24	--	--	--	--	174	435	--	--	--
55-12-12	--	--	--	--	114	295	--	--	--
60-06-07	--	--	--	--	114	295	--	--	--
64-06-20	--	--	--	--	114	295	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
294110097381301	055 42055	BU67-19-607	29 41 10	097 38 13	01	69-12-02	--	124WLCX	--
294028097380001	055 42055	BU67-19-608	29 40 28	097 38 00	01	46-02-07	--	124WLCX	--
294031097385301	055 42055	BU67-19-609	29 40 31	097 38 53	01	46-08-06	--	124WLCX	--
294041097383601	055 42055	BU67-19-612	29 40 41	097 38 36	01	46-02-07	--	124WLCX	--
294051097383001	055 42055	BU67-19-613	29 40 51	097 38 30	01	46-02-07	--	124WLCX	--
	055					69-12-04	--	124WLCX	--
294214097392101	055 42055	BU67-19-614	29 42 14	097 39 21	01	49-02-11	--	124WLCX	--
294223097392501	055 42055	BU67-19-615	29 42 23	097 39 25	01	69-12-09	--	124WLCX	--
294126097390301	055 42055	BU67-19-628	29 41 26	097 39 03	01	68-05-22	--	124WLCX	--
294032097380501	055 42055	BU67-19-629	29 40 32	097 38 05	01	67-12-08	--	124WLCX	--
	055					69-12-08	--	124WLCX	--
294358097371801	055 42055	BU67-20-101	29 43 58	097 37 18	01	46-05-07	--	124WLCX	--
294321097355401	055 42055	BU67-20-104	29 43 21	097 35 54	01	64-03-04	--	124WLCX	--
294322097335201	055 42055	BU67-20-202	29 43 22	097 33 52	01	46-07-16	--	124WLCX	--
294400097344801	055 42055	BU67-20-203	29 44 00	097 34 48	01	46-07-16	--	124WLCX	--
294231097340201	055 42055	BU67-20-204	29 42 31	097 34 02	01	56-06-11	--	124WLCX	--
294444097324701	055 42055	BU67-20-205	29 44 44	097 32 47	01	64-06-24	--	124WLCX	--
294151097353101	055 42055	BU67-20-402	29 41 51	097 35 31	01	46-07-16	--	124WLCX	--
294154097353701	055 42055	BU67-20-403	29 41 54	097 35 37	01	63-11-29	--	124WLCX	--
294032097372101	055 42055	BU67-20-404	29 40 32	097 37 21	01	46-07-26	--	124WLCX	--
294159097334501	055 42055	BU67-20-501	29 41 59	097 33 45	01	46-07-03	--	124WLCX	--
294225097322001	055 42055	BU67-20-601	29 42 25	097 32 20	01	47-04-04	--	124CRRZ	--
294202097305101	055 42055	BU67-20-602	29 42 02	097 30 51	01	46-05-07	--	124CRRZ	--
294105097305001	055 42055	BU67-20-604	29 41 05	097 30 50	01	47-04-04	--	124CRRZ	--
293902097351101	055 42055	BU67-20-703	29 39 02	097 35 11	01	46-05-07	--	124WLCX	--
	055					63-12-06	--	124WLCX	--
293907097351001	055 42055	BU67-20-704	29 39 07	097 35 10	01	46-05-07	--	124WLCX	--
293915097362101	055 42055	BU67-20-706	29 39 15	097 36 21	01	64-01-23	--	124WLCX	--
293916097364501	055 42055	BU67-20-707	29 39 16	097 36 45	01	64-01-23	--	124WLCX	--
293921097363801	055 42055	BU67-20-708	29 39 21	097 36 38	01	46-05-07	--	124WLCX	--
293918097341701	055 42055	BU67-20-801	29 39 18	097 34 17	01	46-05-03	--	124CRRZ	--
293938097341701	055 42055	BU67-20-802	29 39 38	097 34 17	01	64-01-23	--	124CRRZ	--
294359097284701	055 42055	BU67-21-104	29 43 59	097 28 47	01	64-06-20	--	124CRRZ	--
294448097242901	055 42055	BU67-21-302	29 44 48	097 24 29	01	64-01-10	--	124CRRZ	--
294404097244101	055 42055	BU67-21-303	29 44 04	097 24 41	01	64-01-10	--	124QNCX	--
294223097293201	055 42055	BU67-21-401	29 42 23	097 29 32	01	63-12-31	--	124CRRZ	--
294228097382101	055 4205503984	626456	29 42 28	097 38 21	01	28-11-28	--	218EDRD	--
283659096520801	057 4205700060	319774 M	28 36 59	096 52 08	01	64-09-01	0010	--	--
	057					64-09-01	0020	--	--
	057					64-09-01	0030	--	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-12-02	--	--	2570	8.60	2.7	558	--	680	--	--	--	29
46-02-07	1028	--	2310	8.30	6.3	645	--	786	--	--	--	11
46-08-06	1028	--	--	--	--	659	--	803	--	--	--	--
46-02-07	1028	--	981	7.40	27	350	--	427	--	--	--	330
46-02-07	1028	--	923	7.70	13	344	--	419	--	--	--	319
69-12-04	--	--	824	7.70	13	323	--	394	--	--	--	195
49-02-11	--	--	--	8.05	3.1	176	--	215	--	--	--	301
69-12-09	--	--	1300	7.30	19	190	--	232	--	--	--	466
68-05-22	--	--	1680	8.37	3.5	420	--	512	--	--	--	26
67-12-08	--	--	2050	8.70	2.3	599	--	730	--	--	--	15
69-12-08	--	--	2065	8.70	2.3	599	--	730	--	--	--	14
46-05-07	1028	--	--	--	--	240	--	292	--	--	--	195
64-03-04	1028	--	3140	8.60	4.4	894	--	1090	--	--	--	13
46-07-16	1028	--	--	--	--	51	--	62	--	--	--	210
46-07-16	1028	--	--	--	--	336	--	410	--	--	--	360
56-06-11	--	--	--	--	--	837	--	1020	--	--	--	198
64-06-24	1028	--	2540	6.60	119	243	--	296	--	--	--	1160
46-07-16	1028	--	--	--	--	231	--	281	--	--	--	180
63-11-29	1028	--	3020	8.00	16	829	--	1010	--	--	--	12
46-07-26	1028	--	--	--	--	914	--	1114	--	--	--	48
46-07-03	1028	--	--	--	--	62	--	76	--	--	--	232
47-04-04	1028	--	547	--	--	16	--	20	--	--	--	98
46-05-07	1028	--	--	--	--	0	--	0	--	--	--	52
47-04-04	1028	--	934	--	--	7	--	8	--	--	--	170
46-05-07	1028	--	--	--	--	894	--	1090	--	--	--	--
63-12-06	1028	--	6130	7.70	66	1710	--	2080	--	--	--	92
46-05-07	1028	--	--	--	--	119	--	145	--	--	--	308
64-01-23	1028	--	2130	8.10	11	719	--	876	--	--	--	6
64-01-23	1028	--	4270	7.80	49	1590	--	1940	--	--	--	28
46-05-07	1028	--	--	--	--	802	--	978	--	--	--	165
46-05-03	1028	--	--	--	--	24	--	29	--	--	--	30
64-01-23	1028	--	399	6.20	81	66	--	80	--	--	--	98
64-06-20	1028	--	303	4.30	.0	0	--	0	--	--	--	56
64-01-10	1028	--	771	7.60	13	274	--	334	--	--	--	244
64-01-10	1028	--	3250	6.40	64	82	--	100	--	--	--	1680
63-12-31	1028	--	224	4.80	.0	0	--	0	--	--	--	26
28-11-28	--	--	--	--	--	211	--	257	0	--	--	8100
64-09-01	--	--	--	6.70	87	223	--	272	--	--	--	3100
64-09-01	--	--	--	6.70	87	223	--	272	--	--	--	3200
64-09-01	--	--	--	6.80	72	233	--	284	--	--	--	3100

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-12-02	0	5.0	4.0	630	51	97	--	2.0	479	145	.6	8.0
46-02-07	0	2.2	1.3	525	68	96	--	22	222	212	.4	15
46-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	1410	3.0	--	--
46-02-07	0	122	6.1	78	1.8	33	--	9.9	68	63	.0	26
46-02-07	0	90	23	65	1.5	30	--	6.5	72	23	.0	21
69-12-04	0	49	18	115	3.5	55	--	3.0	77	19	.3	18
49-02-11	130	77	26	--	2.5	42	101	--	188	76	--	8.0
69-12-09	280	123	39	97	1.9	31	--	--	252	129	.2	17
68-05-22	0	6.0	3.0	--	31	96	379	--	235	95	--	13
67-12-08	0	3.0	2.0	520	59	98	--	1.0	214	197	.6	12
69-12-08	0	3.0	2.0	520	60	98	--	--	217	197	.4	11
46-05-07	0	--	--	--	--	--	--	--	153	120	--	--
64-03-04	0	3.0	1.3	--	91	99	756	--	540	.0	--	12
46-07-16	160	--	--	--	--	--	--	--	83	190	--	--
46-07-16	24	--	--	--	--	--	--	--	146	17	--	--
56-06-11	0	24	32	690	18	89	--	--	599	17	--	--
64-06-24	920	320	88	--	1.6	19	127	--	500	467	.0	44
46-07-16	0	--	--	--	--	--	--	--	39	60	--	--
63-11-29	0	1.0	2.3	--	89	99	713	--	520	.0	--	15
46-07-26	0	--	--	--	--	--	--	--	498	2.0	--	--
46-07-03	170	--	--	--	--	--	--	--	78	32	--	--
47-04-04	82	23	10	--	3.0	60	70	--	116	55	--	--
46-05-07	52	--	--	--	--	--	--	--	69	85	--	--
47-04-04	160	32	22	--	3.9	60	118	--	154	185	--	--
46-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	1210	1.0	--	--
63-12-06	0	14	14	--	68	97	1510	--	1180	.0	--	13
46-05-07	190	--	--	--	--	--	--	--	246	280	--	--
64-01-23	0	1.8	.4	--	91	99	517	--	198	125	.7	14
64-01-23	0	6.0	3.2	1100	90	98	--	--	590	.2	--	13
46-05-07	0	--	--	--	--	--	--	--	215	55	--	--
46-05-03	6	--	--	--	--	--	--	--	57	14	--	--
64-01-23	32	16	14	--	1.8	47	41	--	68	23	.1	30
64-06-20	56	13	5.2	23	1.3	41	--	9.5	44	59	.0	50
64-01-10	0	48	30	--	2.1	41	78	--	85	18	.3	17
64-01-10	1600	430	148	137	1.4	14	--	23	365	1440	--	33
63-12-31	26	6.2	2.6	--	2.3	69	27	--	37	32	.1	47
28-11-28	7900	1987	760	--	--	--	12671	--	24920	263	--	--
64-09-01	2900	962	167	--	--	--	24146	--	39300	6.0	--	--
64-09-01	2900	986	172	--	--	--	24110	--	39300	9.0	--	--
64-09-01	2900	970	167	--	--	--	24076	--	39200	6.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
69-12-02	--	--	--	<20	--	--	--	--	--	--	--	1607
46-02-07	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	1388
46-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-07	--	--	--	620	--	--	--	--	--	--	--	583
46-02-07	--	--	--	2200	--	--	--	--	--	--	--	506
69-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	492
49-02-11	--	--	--	300	--	--	--	--	--	--	--	581
69-12-09	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	771
68-05-22	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	--	982
67-12-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1307
69-12-08	--	1300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1308
46-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-04	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	1840
46-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1863
64-06-24	--	--	--	16000	--	--	--	--	--	--	--	1693
46-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-11-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1748
46-07-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
47-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	300
46-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
47-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	530
46-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-12-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3750
46-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1286
64-01-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2666
46-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	231
64-06-20	--	--	--	2300	--	--	--	--	--	--	--	204
64-01-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	440
64-01-10	--	--	--	55000	--	--	--	--	--	--	--	2627
63-12-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	152
28-11-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40858
64-09-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	64853
64-09-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	64849
64-09-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	64703

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-12-02	--	--	<.40	11.1	--	--	--	392	--	--	--	331
46-02-07	--	--	1.2	10.9	--	--	--	390	--	--	--	519
46-08-06	--	--	--	--	--	--	--	400	--	--	--	284
46-02-07	--	--	.50	.41	--	--	--	400	--	--	--	300
46-02-07	--	--	.20	.49	--	--	--	395	--	--	--	150
69-12-04	--	--	<.40	1.57	--	--	--	395	--	--	--	150
49-02-11	--	--	--	.00	--	--	--	432	--	--	--	260
69-12-09	--	--	<.40	.00	--	--	--	435	--	--	--	230
68-05-22	--	--	--	7.85	--	--	--	385	--	--	--	435
67-12-08	--	--	<.40	12.4	--	--	--	392	--	--	--	525
69-12-08	--	--	<.40	12.3	--	--	--	392	--	--	--	525
46-05-07	--	--	3.5	--	--	--	--	370	--	--	--	300
64-03-04	--	--	.20	14.9	--	--	--	380	--	--	--	580
46-07-16	--	--	76	--	--	--	--	398	--	--	--	14
46-07-16	--	--	9.4	--	--	--	--	430	--	--	--	46
56-06-11	--	--	--	19.7	--	--	--	420	--	--	--	360
64-06-24	--	--	2.0	.00	--	--	--	462	--	--	--	190
46-07-16	--	--	7.6	--	--	--	--	364	--	--	--	24
63-11-29	--	--	1.8	16.3	--	--	--	364	--	--	--	321
46-07-26	--	--	.00	--	--	--	--	335	--	--	--	150
46-07-03	--	--	100	--	--	--	--	415	--	--	--	19
47-04-04	--	--	16	.00	--	--	--	460	--	--	--	91
46-05-07	--	--	.00	--	--	--	--	469	--	--	--	80
47-04-04	--	--	15	.00	--	--	--	428	--	--	--	117
46-05-07	--	--	.00	--	--	--	--	350	--	--	--	285
63-12-06	--	--	.00	32.2	--	--	--	350	--	--	--	285
46-05-07	--	--	3.0	--	--	--	--	350	--	--	--	19
64-01-23	--	--	.20	14.2	--	--	--	348	--	--	--	200
64-01-23	--	--	.50	31.2	--	--	--	351	--	--	--	240
46-05-07	--	--	.00	--	--	--	--	363	--	--	--	81
46-05-03	--	--	.00	--	--	--	--	420	--	--	--	120
64-01-23	--	--	.20	.00	--	--	--	410	--	--	--	200
64-06-20	--	--	.00	.00	--	--	--	475	--	--	--	300
64-01-10	--	--	.00	.61	--	--	--	448	--	--	--	334
64-01-10	--	--	2.0	.00	--	--	--	413	--	--	--	148
63-12-31	--	--	.20	.00	--	--	--	440	--	--	--	440
28-11-28	--	--	--	--	--	--	--	401	2757	7	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	--	56	--	11	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	--	56	--	11	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	--	56	--	13	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-12-02	--	--	--	--	114	295	--	--	--
46-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-02-11	--	--	--	--	187	246	--	--	--
69-12-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-12-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-11-29	--	--	--	--	180	321	--	--	--
46-07-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
47-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
47-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-12-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-20	--	--	--	--	280	300	--	--	--
64-01-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-12-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-11-28	--	--	--	--	2744	2745	--	--	--
64-09-01	0.120	22.8	1.046	22.8	4769	5499	--	--	--
64-09-01	0.120	22.8	1.046	22.8	4769	5499	--	--	--
64-09-01	0.121	22.8	1.045	22.8	4769	5499	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
283642096513801	057	4205700090	319774	28 36 42	096 51 38	01	38-03-15	--	123FRIO	--
283629096514101	057	4205700108	319774	28 36 29	096 51 41	01	36-09-12	--	123ANHC	--
283623096514901	057	4205700109	319774	28 36 23	096 51 49	01	43-06-02	--	123FRIO	--
283628096512501	057	4205700114	319774	28 36 28	096 51 25	01	43-12-13	--	123FRIO	--
283542096521701	057	4205700127	319774	28 35 42	096 52 17	01	45-07-01	--	123ANHC	--
283655096504201	057	4205700137	319774	28 36 55	096 50 42	01	38-03-15	--	123FRIO	--
	057						48-06-03	--	123ANHC	--
283626096505301	057	4205700144	319774	28 36 26	096 50 53	01	46-09-30	--	123ANHC	--
283344096522601	057	4205700163	999999	28 33 44	096 52 26	01	49-09-30	--	123FRIO	--
	057						49-10-13	--	123FRIO	--
283655096524901	057	4205700177	319774	28 36 55	096 52 49	01	59-10-20	--	123FRIO	--
	057						64-09-01	0010	123FRIO	--
	057						64-09-01	0020	123FRIO	--
	057						64-09-01	0030	123FRIO	--
283836096410201	057	4205700267	651133	28 38 36	096 41 02	01	50-05-25	--	123FRIO	--
283823096405201	057	4205700270	651133	28 38 23	096 40 52	01	51-04-15	--	123FRIO	--
283752096412201	057	4205700437	651133	28 37 52	096 41 22	01	48-08-12	0010	123FRIO	--
	057						48-08-12	0020	123FRIO	--
283735096422301	057	420570043800021651133	M	28 37 35	096 42 23	01	49-02-15	0010	123FRIO	--
	057						49-02-15	0020	123FRIO	--
	057						49-02-15	0030	123FRIO	--
	057						49-02-15	0040	123FRIO	--
	057						49-02-15	0050	123FRIO	--
	057						49-02-15	0100	123FRIO	--
	057						49-02-15	0110	123FRIO	--
	057						49-02-15	0120	123FRIO	--
283751096403901	057	4205700441	651133	28 37 51	096 40 39	01	48-10-27	--	123FRIO	--
283527096435001	057	4205700483	651102	28 35 27	096 43 50	01	45-10-08	0010	123FRIO	--
	057						45-10-08	0020	123FRIO	--
	057						45-10-21	--	123FRIO	--
283447096434901	057	4205700490	651102	28 34 47	096 43 49	01	49-11-24	0010	123FRIO	--
	057						49-11-24	0020	123FRIO	--
	057						49-12-01	--	123FRIO	--
283455096434201	057	4205700491	651102	28 34 55	096 43 42	01	50-01-05	0010	123FRIO	--
	057						50-01-05	0020	123FRIO	--
	057						50-01-05	0030	123FRIO	--
283727096394501	057	4205700531	999999	28 37 27	096 39 45	01	55-10-30	--	123FRIO	--
	057						55-11-02	--	123FRIO	--
261604097192401	061	4206100020000017435038		26 16 04	097 19 24	01	64-01-22	--	122CTHL	--
331353094304701	067	42067	0816-52-301	33 13 53	094 30 47	01	68-05-28	--	124WLCX	21.0

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
38-03-15	--	--	--	7.20	40	326	--	397	--	--	--	5900
36-09-12	--	--	--	6.20	135	110	--	134	--	--	--	9600
43-06-02	--	--	--	6.50	68	111	--	135	--	--	--	7900
43-12-13	--	--	--	7.20	21	170	--	207	--	--	--	3800
45-07-01	--	--	--	7.61	4.8	100	--	122	--	--	--	5400
38-03-15	--	--	--	7.00	32	165	--	201	--	--	--	5700
48-06-03	--	--	--	7.10	26	171	--	208	--	--	--	4800
46-09-30	--	--	--	6.90	35	143	--	174	--	--	--	9100
49-09-30	--	--	--	7.00	18	93	--	113	--	--	--	7200
49-10-13	--	--	--	6.70	38	98	--	120	--	--	--	9300
59-10-20	--	--	--	7.00	28	142	--	173	--	--	--	3300
64-09-01	--	--	--	7.20	32	263	--	321	--	--	--	3000
64-09-01	--	--	--	7.10	41	263	--	321	--	--	--	3100
64-09-01	--	--	--	7.20	32	263	--	321	--	--	--	3100
50-05-25	--	--	--	6.70	164	422	--	514	--	--	--	2100
51-04-15	--	--	--	7.30	103	1050	--	1279	--	--	--	390
48-08-12	--	--	--	8.30	24	2470	--	2603	203	--	--	53
48-08-12	--	--	--	4.90	6610	269	--	328	--	--	--	11000
49-02-15	--	--	--	6.90	141	576	--	702	--	--	--	3200
49-02-15	--	--	--	7.30	224	2290	--	2790	--	--	--	510
49-02-15	--	--	--	10.10	--	--	--	--	--	--	--	--
49-02-15	--	--	--	7.60	--	--	--	--	--	--	--	--
49-02-15	--	--	--	8.00	--	--	--	--	--	--	--	--
49-02-15	--	--	--	7.30	255	2610	--	3185	--	--	--	860
49-02-15	--	--	--	7.30	--	--	--	--	--	--	--	--
49-02-15	--	--	--	7.40	68	881	--	1074	--	--	--	960
48-10-27	--	--	--	8.20	30	2450	--	2980	--	--	--	250
45-10-08	--	--	--	7.70	9.9	255	--	311	--	--	--	730
45-10-08	--	--	--	7.60	19	390	--	476	--	--	--	530
45-10-21	--	--	--	7.50	5.8	94	--	115	--	--	--	6000
49-11-24	--	--	--	7.50	189	3070	--	3739	--	--	--	310
49-11-24	--	--	--	7.50	121	1960	--	2392	--	--	--	320
49-12-01	--	--	--	6.50	1410	2280	--	2778	--	--	--	350
50-01-05	--	--	--	7.90	62	2520	--	3068	--	--	--	100
50-01-05	--	--	--	7.70	90	2310	--	2814	--	--	--	130
50-01-05	--	--	--	7.40	197	2540	--	3092	--	--	--	130
55-10-30	--	--	--	6.10	2280	1470	--	1793	--	--	--	640
55-11-02	--	--	--	7.50	99	1600	--	1952	--	--	--	400
64-01-22	--	--	--	6.30	76	78	--	95	0	--	--	65
68-05-28	--	--	642	7.70	9.8	251	--	306	0	--	--	38

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
38-03-15	5600	2060	182	--	--	--	21045	--	36400	--	--	--
36-09-12	9400	3040	477	--	--	--	23866	--	43500	--	--	--
43-06-02	7800	2549	380	--	--	--	21669	--	39000	.0	--	--
43-12-13	3700	1275	160	--	--	--	22380	--	37100	23	--	--
45-07-01	5300	1900	164	--	--	--	23596	--	40200	.0	--	--
38-03-15	5500	1948	192	--	--	--	22055	--	37900	--	--	--
48-06-03	4700	1482	278	--	--	--	24002	--	40400	.0	--	--
46-09-30	8900	2661	589	--	--	--	21095	--	38900	--	--	--
49-09-30	7100	2558	194	--	--	--	25404	--	44250	.0	--	--
49-10-13	9200	3549	116	--	--	--	24889	--	45000	.0	--	--
59-10-20	3100	911	238	--	--	--	22930	--	37600	6.0	--	--
64-09-01	2700	913	177	--	--	--	23230	--	37800	6.0	--	--
64-09-01	2800	921	192	--	--	--	23322	--	38000	6.0	--	--
64-09-01	2800	921	192	--	--	--	23581	--	38400	6.0	--	--
50-05-25	1700	678	109	--	--	--	21312	--	34100	24	--	--
51-04-15	0	127	17	--	--	--	11707	--	17500	135	--	--
48-08-12	0	18	2.0	--	--	--	2259	--	1620	200	--	--
48-08-12	11000	2728	963	--	--	--	8720	--	20700	300	--	--
49-02-15	2600	1041	140	--	--	--	15973	--	26500	.0	--	--
49-02-15	0	57	90	--	--	--	5707	--	7550	.0	--	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	1900	--	--	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	4950	--	--	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	4200	--	--	--
49-02-15	0	72	164	--	--	--	7396	--	9975	260	--	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	9675	--	--	--
49-02-15	82	206	109	--	--	--	11353	--	17500	112	--	--
48-10-27	0	52	30	--	--	--	2307	--	1670	456	--	--
45-10-08	480	172	73	--	--	--	5573	--	8680	350	--	--
45-10-08	140	154	36	--	--	--	5054	--	7380	500	--	--
45-10-21	5900	1911	304	--	--	--	23804	--	40200	102	--	--
49-11-24	0	59	39	--	--	--	6245	--	7500	245	--	--
49-11-24	0	62	39	--	--	--	5872	--	7650	330	--	--
49-12-01	0	55	52	--	--	--	5597	--	7100	230	--	--
50-01-05	0	19	13	--	--	--	5186	--	6160	180	--	--
50-01-05	0	22	19	--	--	--	5296	--	6520	150	--	--
50-01-05	0	22	19	--	--	--	5675	--	6930	170	--	--
55-10-30	0	212	26	--	--	--	5743	--	7940	452	--	--
55-11-02	0	126	21	--	--	--	6304	--	8580	406	--	--
64-01-22	0	16	6.0	--	--	--	90	--	123	9.0	--	--
68-05-28	0	12	1.9	132	9.3	88	--	2.0	29	32	.4	9.4

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
38-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60084
36-09-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	71017
43-06-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	63733
43-12-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	61145
45-07-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65982
38-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62296
48-06-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	66370
46-09-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	63419
49-09-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	72519
49-10-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	73674
59-10-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	61858
64-09-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62447
64-09-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62762
64-09-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	63421
50-05-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	56737
51-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30765
48-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6905
48-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	33739
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	44356
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16194
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21052
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30354
48-10-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7495
45-10-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15159
45-10-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13600
45-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	66436
49-11-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17827
49-11-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16345
49-12-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15812
50-01-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14626
50-01-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14821
50-01-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15908
55-10-30	--	--	--	19000	--	--	--	--	--	--	--	16166
55-11-02	--	--	--	12000	--	--	--	--	--	--	--	17389
64-01-22	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	342
68-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	371

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
38-03-15	--	--	--	--	--	--	--	52	5581	33	2	--
36-09-12	--	--	--	--	--	--	--	58	5490	8	2	--
43-06-02	--	--	--	--	--	--	--	48	5470	1	2	--
43-12-13	--	--	--	--	--	--	--	48	5479	12	2	--
45-07-01	--	--	--	--	--	--	--	15	5787	1	2	--
38-03-15	--	--	--	--	--	--	--	40	5496	33	2	--
48-06-03	--	--	--	--	--	--	--	40	5496	11	2	--
46-09-30	--	--	--	--	--	--	--	58	5489	16	2	--
49-09-30	--	--	--	--	--	--	--	17	9193	2	2	--
49-10-13	--	--	--	--	--	--	--	17	9193	2	2	--
59-10-20	--	--	--	--	--	--	--	58	--	11	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	--	58	--	11	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	--	58	--	11	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	--	58	--	13	2	--
50-05-25	--	--	--	--	--	--	--	44	9567	2	2	--
51-04-15	--	--	--	--	--	--	--	35	9497	2	2	--
48-08-12	--	--	--	--	--	--	--	37	9680	2	2	--
48-08-12	--	--	--	--	--	--	--	37	9680	2	2	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	40	10064	2	2	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	40	10064	2	2	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	40	10064	2	2	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	40	10064	2	2	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	40	10064	2	2	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	40	10064	2	2	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	40	10064	2	2	--
48-10-27	--	--	--	--	--	--	--	36	9310	2	2	--
45-10-08	--	--	--	--	--	--	--	34	5872	2	2	--
45-10-08	--	--	--	--	--	--	--	34	5872	2	2	--
45-10-21	--	--	--	--	--	--	--	34	5872	2	2	--
49-11-24	--	--	--	--	--	--	--	44	9026	2	2	--
49-11-24	--	--	--	--	--	--	--	44	9026	2	2	--
49-12-01	--	--	--	--	--	--	--	44	9026	2	2	--
50-01-05	--	--	--	--	--	--	--	43	9488	2	2	--
50-01-05	--	--	--	--	--	--	--	43	9488	2	2	--
50-01-05	--	--	--	--	--	--	--	43	9488	2	2	--
55-10-30	--	--	--	--	--	--	0	36	8744	2	2	--
55-11-02	--	--	--	--	--	--	0	36	8744	2	2	--
64-01-22	--	--	--	--	--	--	--	21	10520	3	4	--
68-05-28	--	--	2.2	4.26	--	--	--	330	--	1	--	295

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
38-03-15	--	--	--	--	--	5425	1136	--	1
36-09-12	--	--	--	--	--	4876	1036	--	1
43-06-02	--	22.8	1.043	--	5459	5466	137	--	1
43-12-13	--	--	--	--	5462	5470	438	--	1
45-07-01	--	--	--	--	3975	4265	1238	--	14
38-03-15	--	--	--	--	5491	5495	1136	--	1
48-06-03	--	22.8	1.046	--	4865	5496	--	--	1
46-09-30	--	22.8	1.045	--	5466	5489	937	--	1
49-09-30	--	22.8	1.050	--	5067	5072	1149	--	7
49-10-13	--	22.8	1.048	--	7412	7419	1149	--	7
59-10-20	0.114	22.8	1.043	22.8	5435	7536	--	--	--
64-09-01	0.125	22.8	1.045	22.8	5435	7536	--	--	--
64-09-01	0.125	22.8	1.044	22.8	5435	7536	--	--	--
64-09-01	0.125	22.8	1.044	22.8	5435	7536	--	--	--
50-05-25	--	22.8	1.038	--	8966	8971	550	--	7
51-04-15	--	22.8	1.020	--	8858	8890	650	--	3
48-08-12	--	22.8	1.004	--	9036	9048	948	--	3
48-08-12	--	22.8	1.026	--	9224	9284	948	--	3
49-02-15	--	22.8	1.029	--	7932	7938	847	--	3
49-02-15	--	22.8	1.010	--	8390	8401	847	--	3
49-02-15	--	--	--	--	8542	8554	--	--	3
49-02-15	--	--	--	--	8542	8554	--	--	3
49-02-15	--	--	--	--	8574	8580	--	--	3
49-02-15	--	22.8	1.014	--	8613	8619	847	--	3
49-02-15	--	--	--	--	8694	8700	--	--	3
49-02-15	--	22.8	1.020	--	9421	9434	847	--	3
48-10-27	--	22.8	1.005	--	8924	8938	149	--	3
45-10-08	--	22.8	1.008	--	5640	5649	1145	--	1
45-10-08	--	22.8	1.008	--	5688	5697	1145	--	1
45-10-21	--	22.8	1.042	--	5710	5720	1145	--	1
49-11-24	--	22.8	1.012	--	8988	9002	1149	--	1
49-11-24	--	22.8	1.024	--	8968	8970	1149	--	1
49-12-01	--	22.8	1.010	--	8989	9002	1149	--	1
50-01-05	--	22.8	1.010	--	8996	8999	150	--	7
50-01-05	--	22.8	1.010	--	8996	8999	150	--	7
50-01-05	--	22.8	1.010	--	9004	9011	0	--	7
55-10-30	0.434	22.8	1.015	22.8	7945	7951	--	--	--
55-11-02	0.411	22.8	1.012	22.8	7896	7902	--	--	--
64-01-22	30.5	15.6	1.001	25.6	6694	6710	--	--	--
68-05-28	--	--	--	--	232	295	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
331028094324101	067	42067	0816-52-501	33 10 28	094 32 41	01	68-03-14	--	124WLCX	23.0
331254094275701	067	42067	0816-53-104	33 12 54	094 27 57	01	68-03-05	--	124WLCX	21.0
331410094144901	067	42067	0816-54-302	33 14 10	094 14 49	01	68-01-16	--	124WLCX	19.0
331130094211901	067	42067	0816-54-403	33 11 30	094 21 19	01	68-03-14	--	124WLCX	23.0
330851094102901	067	42067	0816-55-801	33 08 51	094 10 29	01	68-03-07	--	124WLCX	23.0
330835094093401	067	42067	0816-55-901	33 08 35	094 09 34	01	68-03-07	--	124WLCX	21.0
330009094210801	067	42067	0816-62-702	33 00 09	094 21 08	01	68-03-13	--	124WLCX	22.0
330650094094301	067	42067	0816-63-301	33 06 50	094 09 43	01	68-03-08	--	124WLCX	--
330110094115401	067	42067	0816-63-803	33 01 10	094 11 54	01	68-01-17	--	124WLCX	--
330718094033401	067	42067	0816-64-201	33 07 18	094 03 34	01	68-03-19	--	124CZWX	22.0
325414094185501	067	42067	0835-06-802	32 54 14	094 18 55	01	68-03-25	--	124WLCX	--
325447094150801	067	42067	0835-06-901	32 54 47	094 15 08	01	68-03-25	--	124WLCX	--
325259094125801	067	42067	0835-07-703	32 52 59	094 12 58	01	68-03-26	--	124WLCX	24.0
325259094125802	067	42067	0835-07-704	32 52 59	094 12 58	02	68-03-26	--	124CRRZ	21.0
325454094110701	067	42067	0835-07-801	32 54 54	094 11 07	01	68-04-01	--	124WLCX	23.0
325318094081701	067	42067	0835-07-903	32 53 18	094 08 17	01	68-05-29	--	124WLCX	22.0
325903094055401	067	42067	0835-08-101	32 59 03	094 05 54	01	68-01-17	--	124WLCX	20.0
325640094044401	067	42067	0835-08-501	32 56 40	094 04 44	01	68-03-22	--	124WLCX	24.0
293601096141701	089	4208900133	136844	29 36 01	096 14 17	01	45-04-02	--	124WLCX	--
293039096260001	089	4208900237	225274	29 30 39	096 26 00	01	51-03-12	--	124WLCX	--
	089						51-10-10	--	124WLCX	--
	089						53-04-08	--	124CZWX	--
293042096232201	089	4208900241	225305	29 30 42	096 23 22	01	57-10-02	0010	124WLCX	--
	089						57-10-02	0020	124WLCX	--
293439096190001	089	4208900248	677259	29 34 39	096 19 00	01	58-12-09	--	124CZWX	--
293609096154201	089	4208900264	136937	29 36 09	096 15 42	01	58-07-10	--	124CZWX	--
293631096162501	089	4208900267	136844	29 36 31	096 16 25	01	54-04-09	0010	124YEGU	--
	089						54-04-09	0020	124YEGU	--
293427096173601	089	4208900270	210556	29 34 27	096 17 36	01	57-04-13	--	124WLCX	--
	089						57-04-14	--	124WLCX	--
	089						57-06-07	--	124WLCX	--
293417096174301	089	4208900272	210556	29 34 17	096 17 43	01	57-07-05	--	124CZWX	--
	089						60-12-30	--	124CZWX	--
293452096183501	089	4208900274	677259	29 34 52	096 18 35	01	58-09-18	--	124CZWX	--
294231096375901	089	4208900370	155538	29 42 31	096 37 59	01	66-03-27	0010	124CZWX	--
	089						66-03-27	0020	124CZWX	--
	089						66-03-27	0030	124CZWX	--
292758096383201	089	4208900485	650885	29 27 58	096 38 32	01	56-10-28	1430	124CZWX	--
	089						56-10-28	1530	124CZWX	--
	089						56-10-28	1630	124CZWX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
68-03-14	--	--	1020	8.20	4.2	345	--	420	0	--	--	6
68-03-05	--	--	722	7.40	16	205	--	250	0	--	--	52
68-01-16	--	--	1860	8.50	2.4	386	--	434	18	--	--	22
68-03-14	--	--	1670	7.90	10	413	--	504	0	--	--	14
68-03-07	--	--	1080	7.60	14	282	--	344	0	--	--	7
68-03-07	--	--	220	7.20	12	101	--	123	0	--	--	2
68-03-13	--	--	740	7.80	8.1	263	--	320	0	.77	--	6
68-03-08	--	--	1110	7.90	8.0	325	--	396	0	1.2	--	6
68-01-17	--	--	352	8.00	2.9	150	--	183	0	--	--	11
68-03-19	--	--	264	7.60	6.1	124	--	151	0	--	--	15
68-03-25	--	--	1740	8.00	7.7	395	--	482	0	--	--	8
68-03-25	--	--	1980	8.20	5.1	418	--	510	0	--	--	11
68-03-26	--	--	1730	8.10	6.8	441	--	538	0	--	--	10
68-03-26	--	--	1320	8.40	3.4	433	--	500	14	--	--	11
68-04-01	--	--	2390	7.90	12	472	--	576	0	--	--	16
68-05-29	--	--	1280	7.60	15	307	--	374	0	--	--	16
68-01-17	--	--	413	7.90	5.2	212	--	258	0	--	--	8
68-03-22	--	--	1680	8.20	4.7	384	--	468	0	--	--	23
45-04-02	--	--	--	4.90	11500	468	--	571	--	--	--	15
51-03-12	--	--	--	4.70	1760	45	--	55	0	--	--	60
51-10-10	--	--	--	4.70	1720	44	--	54	--	--	--	150
53-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-10-02	--	--	--	6.40	348	448	--	546	0	--	--	14000
57-10-02	--	--	--	6.10	275	177	--	216	0	--	--	15000
58-12-09	--	--	--	4.50	810	13	--	16	0	--	--	11000
58-07-10	--	--	--	8.30	3.1	321	--	391	0	--	--	160
54-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
54-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-04-13	--	--	--	6.60	264	539	--	657	0	--	--	3000
57-04-14	--	--	--	8.05	57	3260	--	3973	0	--	--	0
57-06-07	--	--	--	7.60	31	642	--	783	0	--	--	3000
57-07-05	--	--	--	4.15	2040	15	--	18	0	--	--	7300
60-12-30	--	--	--	7.65	11	246	--	300	0	--	--	3200
58-09-18	--	--	--	6.95	143	655	--	799	0	--	--	4800
66-03-27	--	--	--	7.43	42	574	--	700	--	--	.0	3200
66-03-27	--	--	--	7.28	54	525	--	640	--	--	.0	3500
66-03-27	--	--	--	6.80	90	291	--	355	--	--	.0	4200
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
68-03-14	0	1.8	.3	235	42	99	--	1.2	114	18	.6	12
68-03-05	0	16	2.9	140	8.4	85	--	2.9	68	52	.3	12
68-01-16	0	7.0	1.2	399	37	97	--	2.1	370	.4	1.0	6.6
68-03-14	0	4.2	.8	374	43	98	--	1.5	300	.6	1.1	11
68-03-07	0	--	--	--	--	--	--	--	172	3.2	--	--
68-03-07	0	.5	.1	51	16	97	--	1.3	1.8	8.4	.1	9.8
68-03-13	0	1.5	.5	170	30	98	--	1.8	78	6.0	.6	10
68-03-08	0	2.0	.3	252	45	99	--	1.2	164	1.2	.6	11
68-01-17	0	3.5	.6	78	10	92	--	2.3	4.8	26	.2	10
68-03-19	0	4.2	1.2	55	6.2	86	--	2.8	3.9	9.6	.4	9.9
68-03-25	0	--	--	--	--	--	--	--	332	--	--	--
68-03-25	0	--	--	--	--	--	--	--	402	--	--	--
68-03-26	0	3.0	.5	394	54	99	--	1.6	300	.2	1.2	11
68-03-26	0	3.2	.7	308	40	98	--	1.9	182	.0	1.3	12
68-04-01	0	--	--	--	--	--	--	--	495	--	--	--
68-05-29	0	4.0	1.3	272	30	97	--	2.3	220	.0	1.1	17
68-01-17	0	2.5	.5	98	15	95	--	2.0	5.2	.0	.4	11
68-03-22	0	2.8	3.9	370	34	97	--	1.6	312	.0	1.1	12
45-04-02	0	5.0	4.0	--	--	--	908	--	1078	13	--	40
51-03-12	15	24	.0	--	--	--	96	--	168	5.0	--	1.0
51-10-10	100	28	19	--	--	--	31	--	121	.0	--	1.0
53-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	99	--	--	--
57-10-02	14000	4620	607	--	--	--	29500	--	55080	.0	--	--
57-10-02	15000	4900	668	--	--	--	30500	--	57600	.0	--	--
58-12-09	11000	2348	1234	--	--	--	18351	--	36660	.0	--	--
58-07-10	0	40	15	--	--	--	501	--	762	178	--	--
54-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	42200	--	--	--
54-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	43500	--	--	--
57-04-13	2500	779	268	--	--	--	18909	--	30988	.0	--	--
57-04-14	0	.0	.0	--	--	--	5543	--	5080	1620	--	--
57-06-07	2400	747	287	--	--	--	18684	--	30480	100	--	--
57-07-05	7300	1839	657	--	--	--	14400	--	27432	.0	--	--
60-12-30	3000	812	295	--	--	--	11690	--	20167	.0	--	--
58-09-18	4200	1252	416	--	--	--	21460	--	36314	.0	--	--
66-03-27	2600	1080	110	--	--	--	17800	--	29460	32	--	--
66-03-27	3000	1200	122	--	--	--	18590	--	30890	14	--	--
66-03-27	3900	1330	214	--	--	--	18280	--	31030	10	--	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	30600	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	34500	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	29700	--	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
68-03-14	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	590
68-03-05	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	421
68-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1020
68-03-14	--	--	--	140	--	--	--	--	--	--	--	942
68-03-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-07	--	--	--	140	--	--	--	--	--	--	--	134
68-03-13	--	370	--	220	--	30	--	--	--	--	--	427
68-03-08	--	430	--	500	--	50	--	--	--	--	--	629
68-01-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	217
68-03-19	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	--	161
68-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-26	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	977
68-03-26	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	770
68-04-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-05-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	704
68-01-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	247
68-03-22	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	935
45-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2437	--
51-03-12	0	--	--	5	--	--	0	--	--	--	--	354
51-10-10	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	314
53-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-10-02	1430	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90300
57-10-02	1350	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	93900
58-12-09	--	--	--	976000	--	--	--	--	--	--	--	59585
58-07-10	--	--	--	369000	--	--	--	--	--	--	--	2256
54-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
54-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-04-13	--	--	--	89	--	--	--	--	--	--	--	51690
57-04-14	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	16216
57-06-07	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	51081
57-07-05	--	--	--	107000	--	--	--	--	--	--	--	44453
60-12-30	--	--	--	26000	--	--	--	--	--	--	--	33290
58-09-18	--	--	--	406000	--	--	--	--	--	--	--	60647
66-03-27	--	--	--	168000	--	--	--	--	--	--	--	49350
66-03-27	--	--	--	103000	--	--	--	--	--	--	--	51559
66-03-27	--	--	--	60000	--	--	--	--	--	--	--	51279
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
68-03-14	--	--	.00	6.77	--	--	--	355	--	1	--	593
68-03-05	--	--	3.7	3.06	--	--	--	325	--	1	--	405
68-01-16	--	--	.50	7.26	--	--	--	270	--	1	--	438
68-03-14	--	--	.30	7.98	--	--	--	384	--	1	--	664
68-03-07	--	--	--	5.50	--	--	--	324	--	1	--	840
68-03-07	--	--	1.2	1.98	--	--	--	384	--	1	--	400
68-03-13	--	--	.20	5.13	--	--	--	361	--	1	--	719
68-03-08	--	--	2.2	6.37	--	--	--	242	--	8	--	829
68-01-17	--	--	1.8	2.78	--	--	--	320	--	27	--	313
68-03-19	--	--	.10	2.17	--	--	--	310	--	1	--	450
68-03-25	--	--	--	7.74	--	--	--	249	--	1	--	764
68-03-25	--	--	--	8.14	--	--	--	215	--	1	--	640
68-03-26	--	--	.90	8.63	--	--	--	245	--	1	--	572
68-03-26	--	--	1.3	8.45	--	--	--	245	--	1	--	287
68-04-01	--	--	--	9.12	--	--	--	250	--	1	--	715
68-05-29	--	--	2.3	5.82	--	--	--	198	--	1	--	1000
68-01-17	--	--	.00	4.06	--	--	--	256	--	1	--	350
68-03-22	--	--	1.2	7.21	--	--	--	315	--	1	--	708
45-04-02	--	--	--	--	--	--	--	172	12011	3	2	--
51-03-12	--	--	--	--	--	--	--	184	11944	1	4	--
51-10-10	--	--	--	--	--	--	--	184	11944	25	4	--
53-04-08	--	--	--	--	--	--	--	184	11944	7	2	--
57-10-02	--	0	--	--	--	--	.0	159	9600	1	3	--
57-10-02	--	0	--	--	--	--	.0	159	9600	1	3	--
58-12-09	--	--	--	--	--	--	--	184	9712	8	21	--
58-07-10	--	--	--	--	--	--	--	173	9710	8	2	--
54-04-09	--	--	--	--	--	--	--	175	9430	2	1	--
54-04-09	--	--	--	--	--	--	--	175	9430	2	1	--
57-04-13	--	--	--	--	--	--	--	177	10124	2	2	--
57-04-14	--	--	--	--	--	--	--	177	10124	2	1	--
57-06-07	--	--	--	--	--	--	--	177	10124	7	3	--
57-07-05	--	--	--	--	--	--	--	186	9805	5	4	--
60-12-30	--	--	--	--	--	--	--	186	9805	22	4	--
58-09-18	--	--	--	--	--	--	--	181	9705	3	4	--
66-03-27	--	--	--	--	--	--	--	300	11001	3	4	--
66-03-27	--	--	--	--	--	--	--	300	11001	3	4	--
66-03-27	--	--	--	--	--	--	--	300	11001	1	3	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	250	11100	9	4	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	250	11100	9	4	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	250	11100	9	4	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
68-03-14	--	--	--	--	563	593	--	--	--
68-03-05	--	--	--	--	257	395	--	--	--
68-01-16	--	--	--	--	398	438	--	--	--
68-03-14	--	--	--	--	568	664	--	--	--
68-03-07	--	--	--	--	670	720	--	--	--
68-03-07	--	--	--	--	370	400	--	--	--
68-03-13	--	--	--	--	290	709	--	--	--
68-03-08	--	--	--	--	658	828	--	--	--
68-01-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-19	--	--	--	--	350	440	--	--	--
68-03-25	--	--	--	--	680	760	--	--	--
68-03-25	--	--	--	--	600	630	--	--	--
68-03-26	--	--	--	--	515	572	--	--	--
68-03-26	--	--	--	--	256	287	--	--	--
68-04-01	--	--	--	--	595	701	--	--	--
68-05-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-01-17	--	--	--	--	270	330	--	--	--
68-03-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-04-02	--	--	--	--	9500	9540	--	--	--
51-03-12	--	15.6	1.003	--	8780	8795	--	--	--
51-10-10	--	15.6	1.001	--	8780	8795	--	--	--
53-04-08	--	15.6	--	--	8780	8795	--	--	--
57-10-02	0.094	15.6	1.062	20.0	9330	9391	451	--	3
57-10-02	0.091	15.6	1.066	20.0	9330	9391	451	--	3
58-12-09	0.110	15.6	1.048	25.6	9562	9578	--	--	--
58-07-10	3.14	15.6	1.003	24.4	9291	9316	--	--	--
54-04-09	0.099	--	--	26.1	--	6375	--	--	--
54-04-09	0.098	--	--	26.1	--	6375	--	--	--
57-04-13	14.1	15.6	1.040	21.1	10000	10020	--	--	--
57-04-14	51.7	15.6	1.015	21.1	9900	9935	--	--	--
57-06-07	14.3	15.6	1.039	21.1	10012	10034	--	--	--
57-07-05	0.150	15.6	1.037	25.6	9714	9736	--	--	--
60-12-30	0.210	15.6	1.018	24.4	9714	9736	--	--	--
58-09-18	0.115	15.6	1.047	23.3	9550	9574	--	--	--
66-03-27	0.137	15.6	1.036	23.9	10370	10386	--	--	--
66-03-27	0.130	15.6	1.038	23.9	9927	9978	--	--	--
66-03-27	0.128	15.6	1.038	23.9	9847	9854	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	10508	10565	1256	--	3
56-10-28	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)		
292758096383201	089	4208900485	650885	C	29 27 58	096 38 32	01	56-10-28	1820	124CZWX	--
	089							56-10-28	1920	124CZWX	--
	089							56-10-28	1930	124CZWX	--
	089							56-10-28	2020	124CZWX	--
	089							56-10-28	2120	124CZWX	--
	089							56-10-28	2215	124CZWX	--
	089							56-10-28	2315	124CZWX	--
	089							56-10-29	--	124CZWX	--
	089							56-10-29	0015	124CZWX	--
	089							56-10-29	0115	124CZWX	--
	089							56-10-29	0215	124CZWX	--
	089							56-10-29	0315	124CZWX	--
	089							56-10-29	0415	124CZWX	--
	089							56-10-29	0515	124CZWX	--
	089							56-10-29	0615	124CZWX	--
	089							56-10-29	0715	124CZWX	--
	089							56-10-29	0830	124CZWX	--
	089							56-10-29	0915	124CZWX	--
	089							56-10-29	1000	124CZWX	--
	089							56-11-02	--	124CZWX	--
	089							56-11-03	2000	124CZWX	--
	089							56-11-03	2200	124CZWX	--
	089							56-11-03	2300	124CZWX	--
	089							56-11-04	0100	124CZWX	--
	089							56-11-04	0200	124CZWX	--
	089							56-11-04	0300	124CZWX	--
	089							56-11-04	0400	124CZWX	--
	089							56-11-04	0500	124CZWX	--
	089							56-11-04	0600	124CZWX	--
	089							56-11-04	2000	124CZWX	--
	089							56-11-05	0200	124CZWX	--
	089							56-11-05	1200	124CZWX	--
	089							56-11-05	1500	124CZWX	--
	089							56-11-05	1900	124CZWX	--
	089							56-11-05	2100	124CZWX	--
	089							56-11-05	2359	124CZWX	--
	089							56-11-06	0300	124CZWX	--
	089							56-11-06	0600	124CZWX	--
	089							56-11-06	0900	124CZWX	--
	089							56-11-06	1159	124CZWX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHUS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA,MG) (MG/L)
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-29	--	--	--	8.65	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-29	--	--	--	2.95	.0	0	--	0	0	--	--	9800
56-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-06	--	--	--	4.87	1380	52	--	64	0	--	--	6600

[illegible]

[illegible]

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PERATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PERATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
56-10-28	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-28	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-29	0.083	15.6	1.011	25.0	11014	11040	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-29	0.184	15.6	1.032	25.0	10508	10565	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-10-29	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-02	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-03	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-03	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-03	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-04	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-05	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-05	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-05	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-05	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-05	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-05	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-05	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-06	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-06	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-06	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-06	--	--	--	--	10508	10565	--	--	--
56-11-06	0.172	15.6	1.033	25.0	10508	10565	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER			LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
292758096383201	089	4208900485	650885	C	29 27 58	096 38 32	01	56-11-07	--	124CZWX	--
	089							56-11-22	0010	124YEGU	--
	089							56-11-22	0020	124YEGU	--
	089							56-11-22	0030	124CZWX	--
	089							56-11-22	0040	124CZWX	--
292807096383401	089	4208900486	650885	M	29 28 07	096 38 34	01	45-11-09	--	124CZWX	--
	089							46-08-23	0010	124CZWX	--
	089							46-08-23	0020	124CZWX	--
	089							51-10-04	--	124CZWX	--
292748096383201	089	4208900487	650885	A	29 27 48	096 38 32	01	40-07-09	1700	124CZWX	--
	089							42-03-18	--	124CZWX	--
292834096373101	089	4208900491	650885	M	29 28 34	096 37 31	01	59-12-23	0010	124CZWX	--
	089							59-12-23	0020	124CZWX	--
	089							59-12-26	--	124CZWX	--
292836096375001	089	4208900492	650885	A	29 28 36	096 37 50	01	42-01-11	--	124CZWX	--
	089							42-04-08	1400	124CZWX	--
	089							42-04-21	0800	124CZWX	--
	089							42-05-13	--	124CZWX	--
	089							42-05-23	1100	124CZWX	--
	089							42-06-08	1600	124CZWX	--
	089							42-06-22	1300	124CZWX	--
	089							42-07-06	1300	124CZWX	--
	089							42-07-27	1100	124CZWX	--
	089							42-08-10	1100	124CZWX	--
	089							46-08-22	--	124CZWX	--
	089							51-10-04	--	124CZWX	--
	089							52-10-22	--	124CZWX	--
292747096375201	089	4208900494	650885	M	29 27 47	096 37 52	01	63-05-20	0010	124CZWX	--
	089							63-05-20	0020	124CZWX	--
292759096375001	089	4208900498	650885	A	29 27 59	096 37 50	01	40-12-22	--	124CZWX	--
	089							41-04-15	1600	124CZWX	--
	089							41-04-22	1500	124CZWX	--
	089							44-01-21	--	124CZWX	--
	089							46-08-23	--	124CZWX	--
292835096370701	089	4208900500	650885	M	29 28 35	096 37 07	01	57-06-18	0010	124CZWX	--
	089							57-06-18	0020	124CZWX	--
	089							57-06-18	0030	124CZWX	--
292859096365801	089	4208900501	650885	A	29 28 59	096 36 58	01	60-01-29	--	124CZWX	--
	089							60-01-30	1130	124CZWX	--
	089							60-01-30	1230	124CZWX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
56-11-07	--	--	--	4.43	1430	20	--	24	0	--	--	7600
56-11-22	--	--	--	8.90	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-22	--	--	--	9.05	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-22	--	--	--	7.85	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-22	--	--	--	9.10	--	--	--	--	--	--	--	--
45-11-09	--	--	--	6.60	182	372	--	454	0	--	--	180
46-08-23	--	--	--	7.55	14	247	--	301	0	--	--	320
46-08-23	--	--	--	5.05	1230	71	--	86	0	--	--	77
51-10-04	--	--	--	5.06	1900	112	--	136	--	--	--	150
40-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-03-18	--	--	--	6.80	207	671	--	818	0	--	--	2600
59-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-12-26	--	--	--	7.20	13	109	--	133	0	--	--	2800
42-01-11	--	--	--	7.15	120	867	--	1056	--	--	--	270
42-04-08	--	--	--	6.30	334	342	--	417	0	--	--	2600
42-04-21	--	--	--	5.91	598	249	--	304	0	--	--	1100
42-05-13	--	--	--	5.78	531	164	--	200	0	--	--	800
42-05-23	--	--	--	6.90	78	316	--	385	0	--	--	1300
42-06-08	--	--	--	5.55	938	171	--	208	0	--	--	800
42-06-22	--	--	--	5.70	639	164	--	200	0	--	--	850
42-07-06	--	--	--	5.50	855	139	--	169	0	--	--	820
42-07-27	--	--	--	5.40	1150	148	--	180	0	--	--	810
42-08-10	--	--	--	5.70	843	217	--	264	0	--	--	770
46-08-22	--	--	--	7.63	13	283	--	345	0	--	--	1800
51-10-04	--	--	--	7.05	39	223	--	272	--	--	--	1700
52-10-22	--	--	--	7.10	71	457	--	557	0	--	0	360
63-05-20	--	--	--	4.40	637	8	--	10	0	--	--	1600
63-05-20	--	--	--	4.10	3940	25	--	31	0	--	--	13000
40-12-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41-04-15	--	--	--	7.70	51	1320	--	1605	0	--	--	120
41-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-01-21	--	--	--	6.16	365	271	--	330	0	--	--	110
46-08-23	--	--	--	4.83	1610	56	--	68	0	--	--	--
57-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
60-01-29	--	--	--	8.15	.5	36	--	44	0	--	--	2200
60-01-30	--	--	--	8.05	49	2800	--	3407	0	--	--	110
60-01-30	--	--	--	7.70	80	2070	--	2517	0	--	--	500

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
56-11-07	7600	716	1416	--	--	--	11619	--	23639	8.0	--	--
56-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	1200	--	--	--
56-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	900	--	--	--
56-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	1800	--	--	--
56-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	900	--	--	--
45-11-09	0	65	3.0	--	--	--	1920	--	2820	<1.0	--	--
46-08-23	74	69	36	--	--	--	3708	--	5708	83	--	40
46-08-23	7	31	.0	--	--	--	147	--	153	107	--	10
51-10-04	40	36	15	--	--	--	40	--	75	21	--	4.0
40-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	4660	--	--	--
42-03-18	1900	812	130	--	--	--	19572	--	31517	<1.0	--	--
59-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	75887	--	--	--
59-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	51075	--	--	--
59-12-26	2700	1111	.0	--	--	--	37950	--	60361	54	--	--
42-01-11	0	98	7.0	--	--	--	3357	--	4739	30	--	--
42-04-08	2200	805	137	--	--	--	11588	--	19437	16	--	93
42-04-21	830	338	57	--	--	--	5524	--	9092	18	--	116
42-05-13	630	248	43	--	--	--	4560	--	7472	9.0	--	84
42-05-23	1000	430	58	--	--	--	7047	--	11558	17	--	128
42-06-08	630	247	45	--	--	--	4871	--	7958	.0	--	--
42-06-22	680	280	36	--	--	--	4632	--	7626	.0	--	69
42-07-06	690	264	40	--	--	--	4328	--	7159	.0	--	72
42-07-27	660	254	42	--	--	--	4219	--	6972	.0	--	--
42-08-10	560	250	36	--	--	--	4161	--	6816	.0	--	--
46-08-22	1500	718	.0	--	--	--	11662	--	19051	.0	--	20
51-10-04	1400	502	100	--	--	--	6001	--	10315	.0	--	35
52-10-22	0	124	12	--	--	--	4440	--	6770	.0	--	30
63-05-20	1600	526	80	--	--	--	7382	--	12610	480	--	--
63-05-20	13000	3813	957	--	--	--	57690	--	97169	1760	--	--
40-12-22	--	--	--	--	--	--	--	--	1810	--	--	--
41-04-15	0	30	12	--	--	--	3420	--	4400	47	--	--
41-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	4840	--	--	--
44-01-21	0	37	4.0	--	--	--	600	--	812	.0	--	--
46-08-23	--	--	.0	--	--	--	60	--	49	6.0	--	8.0
57-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	1152	--	--	--
57-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	1050	--	--	--
57-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	1152	--	--	--
60-01-29	2200	856	18	--	--	--	108238	--	167249	1600	--	--
60-01-30	0	14	17	--	--	--	24305	--	30907	6250	--	--
60-01-30	0	167	20	--	--	--	15860	--	20097	4400	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
56-11-07	--	--	--	595000	--	--	--	--	--	--	--	38017
56-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5292
46-08-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	9945
46-08-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	534
51-10-04	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	327
40-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-03-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	52865
59-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-12-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	99609
42-01-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9476
42-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32530
42-04-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15524
42-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12635
42-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19668
42-06-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13359
42-06-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12882
42-07-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12069
42-07-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11696
42-08-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11544
46-08-22	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	31796
51-10-04	--	--	--	28000	--	--	--	--	--	--	--	17253
52-10-22	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	12178
63-05-20	--	--	--	670000	--	--	--	--	--	--	--	21758
63-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	161400
40-12-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9559
41-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-01-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1901
46-08-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	191
57-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
60-01-29	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	168900
60-01-30	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	64900
60-01-30	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	43061

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
56-11-07	--	--	--	--	--	--	--	250	11100	7	4	--
56-11-22	--	--	--	--	--	--	--	250	11100	17	1	--
56-11-22	--	--	--	--	--	--	--	250	11100	17	1	--
56-11-22	--	--	--	--	--	--	--	250	11100	17	1	--
56-11-22	--	--	--	--	--	--	--	250	11100	17	1	--
45-11-09	--	30	--	--	--	--	--	246	10511	1	17	--
46-08-23	--	--	--	--	--	--	--	246	10511	1	4	--
46-08-23	--	--	--	--	--	--	--	246	10511	1	4	--
51-10-04	--	--	--	--	--	--	--	246	10511	15	4	--
40-07-09	--	--	--	--	--	--	--	247	8084	2	1	--
42-03-18	--	16	--	--	--	--	--	247	8084	2	1	--
59-12-23	--	--	--	--	--	--	--	230	10892	2	1	--
59-12-23	--	--	--	--	--	--	--	230	10892	2	1	--
59-12-26	--	--	--	--	--	--	--	230	10892	2	1	--
42-01-11	--	189	--	--	--	--	--	235	10836	1	4	--
42-04-08	--	37	--	--	--	--	--	235	10836	8	4	--
42-04-21	--	75	--	--	--	--	--	235	10836	3	4	--
42-05-13	--	19	--	--	--	--	--	235	10836	7	2	--
42-05-23	--	45	--	--	--	--	--	235	10836	8	4	--
42-06-08	--	30	--	--	--	--	--	235	10836	3	4	--
42-06-22	--	39	--	--	--	--	--	235	10836	1	4	--
42-07-06	--	37	--	--	--	--	--	235	10836	1	4	--
42-07-27	--	29	--	--	--	--	--	235	10836	3	4	--
42-08-10	--	17	--	--	--	--	--	235	10836	3	4	--
46-08-22	--	--	--	--	--	--	--	235	10836	1	4	--
51-10-04	--	--	--	--	--	--	--	235	10836	15	4	--
52-10-22	--	--	--	--	--	--	--	235	10836	7	2	--
63-05-20	--	--	--	--	--	--	--	235	9316	12	1	--
63-05-20	--	--	--	--	--	--	--	235	9316	12	1	--
40-12-22	--	--	--	--	--	--	--	234	10251	2	1	--
41-04-15	--	45	--	--	--	--	--	234	10251	3	4	--
41-04-22	--	--	--	--	--	--	--	234	10251	3	4	--
44-01-21	--	118	--	--	--	--	--	234	10251	3	4	--
46-08-23	--	--	--	--	--	--	--	234	10251	1	4	--
57-06-18	--	--	--	--	--	--	--	226	11100	2	1	--
57-06-18	--	--	--	--	--	--	--	226	11100	2	1	--
57-06-18	--	--	--	--	--	--	--	226	11100	2	1	--
60-01-29	--	--	--	--	--	--	--	231	10890	2	1	--
60-01-30	--	--	--	--	--	--	--	231	10890	2	1	--
60-01-30	--	--	--	--	--	--	--	231	10890	2	1	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
56-11-07	1.51	15.6	1.033	25.0	10508	10565	--	--	--
56-11-22	--	--	--	--	--	5383	1256	--	3
56-11-22	--	--	--	--	--	5383	1256	--	3
56-11-22	--	--	--	--	--	8124	1256	--	3
56-11-22	--	--	--	--	--	8124	1256	--	3
45-11-09	--	15.6	1.004	--	10315	10467	--	--	--
46-08-23	--	15.6	1.008	--	10315	10467	--	--	--
46-08-23	--	15.6	1.001	--	9354	9396	--	--	--
51-10-04	27.0	15.6	1.001	24.4	9354	9396	--	--	--
40-07-09	--	--	--	--	8126	8145	740	--	1
42-03-18	--	15.6	1.038	--	8085	8116	740	--	1
59-12-23	--	--	--	--	10764	10784	--	--	--
59-12-23	--	--	--	--	10764	10784	--	--	--
59-12-26	0.077	15.6	1.070	23.9	10764	10784	--	--	--
42-01-11	--	15.6	1.007	--	10754	10760	--	--	--
42-04-08	--	15.6	1.025	--	9360	9396	--	--	--
42-04-21	--	15.6	1.012	--	9360	9396	--	--	--
42-05-13	--	15.6	1.011	--	9360	9396	--	--	--
42-05-23	--	15.6	1.015	--	9360	9396	--	--	--
42-06-08	--	15.6	1.010	--	9360	9396	--	--	--
42-06-22	--	15.6	1.011	--	9360	9396	--	--	--
42-07-06	--	15.6	1.010	--	9360	9396	--	--	--
42-07-27	--	15.6	1.009	--	9360	9396	--	--	--
42-08-10	--	15.6	1.009	--	9360	9396	--	--	--
46-08-22	--	15.6	1.023	--	9360	9396	--	--	--
51-10-04	0.346	15.6	1.015	23.9	9360	9396	--	--	--
52-10-22	0.524	15.6	1.011	23.9	10668	10765	--	--	--
63-05-20	0.295	15.6	1.017	23.9	9067	9078	--	--	--
63-05-20	0.052	15.6	1.116	23.9	9067	9078	--	--	--
40-12-22	--	--	--	--	9295	9335	141	--	3
41-04-15	--	15.6	1.008	--	8794	8818	141	--	3
41-04-22	--	--	--	--	8746	8756	141	--	3
44-01-21	--	15.6	1.003	--	8794	8818	141	--	3
46-08-23	--	15.6	1.000	--	9294	9356	141	--	3
57-06-18	0.810	--	--	25.6	10698	10766	357	--	3
57-06-18	0.665	--	--	25.6	10698	10766	357	--	3
57-06-18	0.810	--	--	25.6	10698	10766	0	--	3
60-01-29	0.040	15.6	1.190	24.4	10470	10655	--	--	--
60-01-30	0.113	15.6	1.051	24.4	10470	10655	--	--	--
60-01-30	0.163	15.6	1.036	24.4	10470	10655	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- IFIER		LAT- ITUDE	LONG- ITUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
292847096371301	089	4208900502	650885	29 28 47	096 37 13	01	64-06-22	--	124CZWX	--
292914096370001	089	4208900503	650885	29 29 14	096 37 00	01	44-02-23	0630	124CZWX	--
	089						44-04-01	1600	124CZWX	--
	089						45-11-09	--	124CZWX	--
	089						46-03-08	--	124CZWX	--
	089						46-08-23	--	124CZWX	--
	089						49-04-13	--	124CZWX	--
	089						51-10-04	--	124CZWX	--
292801096371801	089	4208900504	650885	29 28 01	096 37 18	01	46-03-08	--	124CZWX	--
292831096365701	089	4208900507	650885	29 28 31	096 36 57	01	46-03-08	--	124CZWX	--
	089						51-10-04	--	124CZWX	--
292906096364401	089	4208900509	650885	29 29 06	096 36 44	01	46-08-23	--	124CZWX	--
	089						51-10-04	--	124CZWX	--
292858096362601	089	4208900510	650885	29 28 58	096 36 26	01	58-05-04	1300	124CZWX	--
	089						58-06-02	1300	124CZWX	--
	089						58-06-09	2300	124CZWX	--
	089						58-06-18	1000	124CZWX	--
	089						58-06-27	--	124CZWX	--
	089						58-07-07	--	124CZWX	--
	089						58-07-14	--	124CZWX	--
	089						58-07-18	--	124CZWX	--
292847096362301	089	4208900511	650885	29 28 47	096 36 23	01	64-06-22	--	124CZWX	--
	089						52-10-17	--	124CZWX	--
292849096362801	089	4208900512	650885	29 28 49	096 36 28	01	64-06-22	--	124CZWX	--
	089						63-05-16	--	124CZWX	--
292832096361201	089	4208900513	650885	29 28 32	096 36 12	01	64-06-22	--	124CZWX	--
292916096355801	089	4208900519	650885	29 29 16	096 35 58	01	46-08-23	0010	124CZWX	--
	089						46-08-23	0020	124CZWX	--
	089						51-10-04	--	124CZWX	--
	089						64-06-22	--	124CZWX	--
292912096351401	089	4208900520	650885	29 29 12	096 35 14	01	50-01-09	--	124CZWX	--
	089						51-10-04	--	124CZWX	--
292825096355201	089	4208900523	650885	29 28 25	096 35 52	01	66-02-16	--	124CZWX	--
292846096355901	089	4208900524	650885	29 28 46	096 35 59	01	58-07-24	0010	124CZWX	--
	089						58-07-24	0020	124CZWX	--
292901096354901	089	4208900525	650885	29 29 01	096 35 49	01	56-08-14	1200	124CZWX	--
	089						56-08-14	1300	124CZWX	--
	089						56-08-14	1400	124CZWX	--
	089						56-08-14	1600	124CZWX	--
	089						56-08-14	1700	124CZWX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
64-06-22	--	--	--	5.82	296	100	--	122	0	--	--	140
44-02-23	--	--	--	8.40	8.1	1050	--	1135	68	--	--	340
44-04-01	--	--	--	2.75	.0	0	--	0	0	--	--	11000
45-11-09	--	--	--	5.80	441	143	--	174	0	--	--	770
46-03-08	--	--	--	3.51	.0	0	--	0	0	--	--	2400
46-08-23	--	--	--	4.40	2230	29	--	35	0	--	--	690
49-04-13	--	--	--	6.59	61	121	--	148	0	--	--	2300
51-10-04	--	--	--	8.45	2.0	282	--	344	--	--	--	1700
46-03-08	--	--	--	2.55	.0	0	--	0	0	--	--	2900
46-03-08	--	--	--	6.40	257	331	--	404	0	--	--	66
51-10-04	--	--	--	4.82	1190	40	--	49	--	--	--	71
46-08-23	--	--	--	8.10	2.1	137	--	167	0	--	--	260
51-10-04	--	--	--	5.10	928	60	--	73	--	--	--	70
58-05-04	--	--	--	5.25	270	25	--	30	0	--	--	1100
58-06-02	--	--	--	5.20	394	32	--	39	0	--	--	17000
58-06-09	--	--	--	5.40	605	78	--	95	0	--	--	400
58-06-18	--	--	--	6.80	57	183	--	223	0	--	--	1300
58-06-27	--	--	--	7.45	24	350	--	427	0	--	--	180
58-07-07	--	--	--	6.20	527	428	--	522	0	--	--	5400
58-07-14	--	--	--	6.70	215	552	--	673	0	--	--	350
58-07-18	--	--	--	6.80	47	153	--	186	0	--	--	200
64-06-22	--	--	--	6.45	168	243	--	296	0	--	--	140
52-10-17	--	--	--	5.10	775	50	--	61	0	--	.0	200
64-06-22	--	--	--	5.55	334	61	--	74	0	--	--	14
63-05-16	--	--	--	6.65	208	477	--	582	0	--	--	4900
64-06-22	--	--	--	6.70	72	184	--	224	0	--	--	190
46-08-23	--	--	--	5.95	145	66	--	81	0	--	--	240
46-08-23	--	--	--	7.45	14	207	--	252	0	--	--	110
51-10-04	--	--	--	5.42	474	64	--	78	--	--	--	150
64-06-22	--	--	--	4.75	1450	42	--	51	0	--	--	12
50-01-09	--	--	--	7.30	56	570	--	695	0	--	--	750
51-10-04	--	--	--	5.27	584	56	--	68	--	--	--	190
66-02-16	--	--	--	2.20	.0	0	--	0	--	--	.0	800
58-07-24	--	--	--	7.90	27	1110	--	1352	0	--	--	370
58-07-24	--	--	--	7.90	27	1090	--	1329	0	--	--	370
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
64-06-22	42	42	9.0	--	--	--	1198	--	1887	.0	--	--
44-02-23	0	118	12	--	--	--	7353	--	10824	25	--	--
44-04-01	11000	2918	892	--	--	--	4216	--	14206	80	--	--
45-11-09	620	254	32	--	--	--	3995	--	6603	.0	--	--
46-03-08	2400	808	98	--	--	--	10045	--	17205	.0	--	--
46-08-23	660	250	15	--	--	--	2762	--	4725	.0	--	12
49-04-13	2200	908	2.0	--	--	--	2234	--	4973	.0	--	12
51-10-04	1400	421	148	--	--	--	6279	--	10693	.0	--	65
46-03-08	2900	925	145	--	--	--	5740	--	10850	84	--	--
46-03-08	0	20	4.0	--	--	--	345	--	325	30	--	--
51-10-04	30	20	5.0	--	--	--	16	--	46	.0	--	2.0
46-08-23	120	83	12	--	--	--	1619	--	2552	40	--	50
51-10-04	10	28	.0	--	--	--	95	--	133	29	--	2.0
58-05-04	1100	283	93	--	--	--	2891	--	5480	78	--	--
58-06-02	17000	4040	1739	--	--	--	15991	--	37538	14	--	--
58-06-09	320	81	48	--	--	--	3829	--	6275	79	--	--
58-06-18	1100	287	142	--	--	--	5740	--	9792	82	--	--
58-06-27	0	63	6.0	--	--	--	3997	--	5916	272	--	--
58-07-07	5000	1722	275	--	--	--	23188	--	39538	.0	--	--
58-07-14	0	107	20	--	--	--	3179	--	4716	57	--	--
58-07-18	49	61	12	--	--	--	3723	--	5794	145	--	--
64-06-22	0	39	10	--	--	--	2401	--	3631	.0	--	--
52-10-17	150	72	5.0	--	--	--	--	--	12	.0	--	2.0
64-06-22	0	4.0	1.0	--	--	--	136	--	189	.0	--	--
63-05-16	4400	1525	271	--	--	--	24128	--	40351	14	--	--
64-06-22	5	64	7.0	--	--	--	2426	--	3753	.0	--	--
46-08-23	170	76	11	--	--	--	11	--	123	18	--	6.0
46-08-23	0	42	.0	--	--	--	947	--	1342	63	--	30
51-10-04	84	28	19	--	--	--	12	--	57	29	--	17
64-06-22	0	3.0	1.0	--	--	--	23	--	43	36	--	--
50-01-09	180	23	169	--	--	--	17231	--	26650	66	--	.0
51-10-04	130	28	28	--	--	--	36	--	147	.0	--	6.0
66-02-16	800	260	37	--	--	--	5595	--	9270	10	--	--
58-07-24	0	113	22	--	--	--	7403	--	10771	280	--	--
58-07-24	0	113	22	--	--	--	7357	--	10771	200	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	17400	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	15000	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	13500	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	16500	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	16630	--	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
64-06-22	--	--	--	19000	--	--	--	--	--	--	--	3277
44-02-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19553
44-04-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23506
45-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11090
46-03-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28554
46-08-23	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	7804
49-04-13	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	8278
51-10-04	--	--	--	15000	--	--	--	--	--	--	--	17965
46-03-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20089
46-03-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1168
51-10-04	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	136
46-08-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	4523
51-10-04	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	360
58-05-04	--	--	--	511000	--	--	--	--	--	--	--	9366
58-06-02	--	--	--	1088000	--	--	--	--	--	--	--	60449
58-06-09	--	--	--	320000	--	--	--	--	--	--	--	10727
58-06-18	--	--	--	322000	--	--	--	--	--	--	--	16588
58-06-27	--	--	--	115000	--	--	--	--	--	--	--	10796
58-07-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	66060
58-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9162
58-07-18	--	--	--	196000	--	--	--	--	--	--	--	10117
64-06-22	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	6382
52-10-17	--	--	--	28000	--	--	--	0	--	--	--	301
64-06-22	--	--	--	17000	--	--	--	--	--	--	--	421
63-05-16	--	--	--	20000	--	--	--	--	--	--	--	66891
64-06-22	--	--	--	9000	--	--	--	--	--	--	--	6483
46-08-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	324
46-08-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	2676
51-10-04	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	240
64-06-22	--	--	--	87000	--	--	--	--	--	--	--	244
50-01-09	--	--	--	35000	--	--	--	--	--	--	--	44869
51-10-04	--	--	--	30000	--	--	--	--	--	--	--	343
66-02-16	--	--	--	65000	--	--	--	--	--	--	--	15237
58-07-24	--	--	--	135000	--	--	--	--	--	--	--	20026
58-07-24	--	--	--	136000	--	--	--	--	--	--	--	19928
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
64-06-22	--	--	--	--	--	--	--	233	10950	15	2	--
44-02-23	--	18	--	--	--	--	--	251	11404	1	3	--
44-04-01	--	1194	--	--	--	--	--	251	11404	8	4	--
45-11-09	--	32	--	--	--	--	--	251	11404	1	17	--
46-03-06	--	398	--	--	--	--	--	251	11404	7	2	--
46-08-23	--	--	--	--	--	--	--	251	11404	1	4	--
49-04-13	--	--	--	--	--	--	--	251	11404	1	4	--
51-10-04	--	--	--	--	--	--	--	251	11404	15	4	--
46-03-08	--	2345	--	--	--	--	--	242	10376	7	2	--
46-03-08	--	40	--	--	--	--	--	220	10370	7	2	--
51-10-04	--	--	--	--	--	--	--	220	10370	15	4	--
46-08-23	--	--	--	--	--	--	--	234	10501	1	4	--
51-10-04	--	--	--	--	--	--	--	234	10501	15	4	--
58-05-04	--	--	--	--	--	--	--	239	10800	8	1	--
58-06-02	--	--	--	--	--	--	--	239	10800	8	4	--
58-06-09	--	--	--	--	--	--	--	239	10800	8	4	--
58-06-18	--	--	--	--	--	--	--	239	10800	8	4	--
58-06-27	--	--	--	--	--	--	--	239	10800	8	1	--
58-07-07	--	--	--	--	--	--	--	239	10800	3	2	--
58-07-14	--	--	--	--	--	--	--	239	10800	8	2	--
58-07-18	--	--	--	--	--	--	--	239	10800	3	4	--
64-06-22	--	--	--	--	--	--	--	239	10800	15	2	--
52-10-17	--	--	--	--	--	--	--	226	10386	7	2	--
64-06-22	--	--	--	--	--	--	--	226	10386	15	2	--
63-05-16	--	--	--	--	--	--	--	235	8700	7	2	--
64-06-22	--	--	--	--	--	--	--	226	10903	15	2	--
46-08-23	--	--	--	--	--	--	--	229	11085	1	4	--
46-08-23	--	--	--	--	--	--	--	229	11085	1	4	--
51-10-04	--	--	--	--	--	--	--	229	11085	15	4	--
64-06-22	--	--	--	--	--	--	--	229	11085	15	2	--
50-01-09	--	--	--	--	--	--	--	236	10449	2	1	--
51-10-04	--	--	--	--	--	--	--	236	10449	15	4	--
66-02-16	--	--	--	--	--	--	--	220	10432	15	4	--
58-07-24	--	--	--	--	--	--	--	222	11100	3	11	--
58-07-24	--	--	--	--	--	--	--	222	11100	3	11	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	1	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	1	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	1	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	1	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	1	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
64-06-22	1.62	15.6	1.004	23.9	9855	10128	--	--	--
44-02-23	--	15.6	1.014	--	10883	11404	--	--	--
44-04-01	--	15.6	1.019	--	10386	10474	--	--	--
45-11-09	--	15.6	1.009	--	9392	9414	--	--	--
46-03-08	--	15.6	1.019	--	9392	9414	--	--	--
46-08-23	--	15.6	1.006	--	9392	9414	--	--	--
49-04-13	--	15.6	1.008	--	9392	9414	--	--	--
51-10-04	0.342	15.6	1.016	25.0	9392	9414	--	--	--
46-03-08	--	15.6	1.010	--	9280	9334	--	--	--
46-03-08	--	15.6	1.003	--	10089	10170	--	--	--
51-10-04	57.6	15.6	1.001	24.4	10089	10170	--	--	--
46-08-23	--	15.6	1.004	--	10168	10347	--	--	--
51-10-04	17.6	15.6	1.001	24.4	9315	9370	--	--	--
58-05-04	0.670	15.6	1.009	23.9	9931	9936	--	--	--
58-06-02	0.120	15.6	1.047	23.9	9025	9040	--	--	--
58-06-09	0.550	15.6	1.010	26.7	8665	8681	--	--	--
58-06-18	0.390	15.6	1.015	24.4	8485	8493	--	--	--
58-06-27	0.560	15.6	1.010	23.9	8449	8454	--	--	--
58-07-07	--	15.6	1.048	--	8407	8415	--	--	--
58-07-14	--	15.6	1.010	--	8182	8188	--	--	--
58-07-18	0.590	15.6	1.008	24.4	8090	8105	--	--	--
64-06-22	1.05	15.6	1.005	22.8	10401	10800	--	--	--
52-10-17	25.6	15.6	1.002	24.4	9290	10386	--	--	--
64-06-22	13.8	15.6	1.002	23.3	10094	10386	--	--	--
63-05-16	0.100	15.6	1.048	23.9	8186	8198	--	--	--
64-06-22	0.860	15.6	1.007	23.9	10419	10738	--	--	--
46-08-23	--	15.6	1.002	--	10298	10422	--	--	--
46-08-23	--	15.6	1.003	--	9340	9384	--	--	--
51-10-04	33.1	15.6	1.002	24.4	9340	9384	--	--	--
64-06-22	15.7	15.6	1.002	23.9	9340	9384	--	--	--
50-01-09	--	15.6	1.037	--	9115	9135	--	--	--
51-10-04	15.6	15.6	1.001	25.0	9386	9475	--	--	--
66-02-16	0.347	15.6	1.013	25.0	9832	10093	--	--	--
58-07-24	0.330	15.6	1.017	23.9	10850	10960	--	--	--
58-07-24	0.330	15.6	1.016	23.9	10850	10860	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	10620	10680	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	10620	10680	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	10620	10680	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	10620	10680	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	10620	10680	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)		
292901096354901	089	4208900525	650885	A	29 29 01	096 35 49	01	56-08-14	1800	124CZWX	--
	089							56-08-14	1900	124CZWX	--
	089							56-08-14	2000	124CZWX	--
	089							56-08-14	2010	124CZWX	--
	089							56-08-19	1230	124CZWX	--
	089							56-08-19	1330	124CZWX	--
	089							56-08-19	1430	124CZWX	--
	089							56-08-19	1530	124CZWX	--
	089							56-08-19	1630	124CZWX	--
	089							56-08-19	2010	124CZWX	--
	089							56-08-19	2020	124CZWX	--
	089							56-08-31	--	124CZWX	--
292837096353201	089	4208900526	650885		29 28 37	096 35 32	01	56-09-27	--	124CZWX	--
	089							51-11-23	--	124CZWX	--
								64-06-22	--	124CZWX	--
292758096355801	089	4208900528	650885		29 27 58	096 35 58	01	51-04-03	--	124CZWX	--
292811096352101	089	4208900530	650885		29 28 11	096 35 21	01	51-10-04	--	124CZWX	--
	089							52-01-24	--	124CZWX	--
292702096390101	089	4208900538	650885	M	29 27 02	096 39 01	01	46-03-08	0010	124CZWX	--
	089							46-03-08	0020	124CZWX	--
	089							46-08-23	--	124CZWX	--
	089							51-10-05	--	124CZWX	--
292644096380901	089	4208900539	650885		29 26 44	096 38 09	01	44-01-21	--	124CZWX	--
	089							46-08-23	--	124CZWX	--
292717096382801	089	4208900540	650885	A	29 27 17	096 38 28	01	45-04-13	2200	124CZWX	--
292714096374001	089	4208900542	650885	M	29 27 14	096 37 40	01	64-06-22	0010	124CZWX	--
	089							64-06-22	0020	124CZWX	--
292630096382001	089	4208900544	650885		29 26 30	096 38 20	01	56-11-13	--	124CZWX	--
	089							58-04-29	--	124CZWX	--
292642096364401	089	4208900548	650885		29 26 42	096 36 44	01	56-10-23	--	124YEGU	--
	089							57-05-12	--	124CZWX	--
292640096365401	089	4208900549	650885		29 26 40	096 36 54	01	57-05-11	--	124CZWX	--
292643096363301	089	4208900550	650885		29 26 43	096 36 33	01	57-05-10	--	124CZWX	--
292735096363501	089	4208900551	650885		29 27 35	096 36 35	01	58-03-28	--	124CZWX	--
292724096370901	089	4208900553	650885	A	29 27 24	096 37 09	01	55-08-22	--	124CZWX	--
	089							56-05-01	1200	124CZWX	--
292706096371301	089	4208900554	650885	A	29 27 06	096 37 13	01	42-02-28	--	124CKMN	--
	089							42-04-11	1500	124CZWX	--
	089							42-07-01	1000	124CZWX	--
	089							46-08-23	--	124CZWX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	4.16	7970	59	--	72	0	--	--	2600
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-19	--	--	--	7.00	130	668	--	814	0	--	--	850
56-08-19	--	--	--	6.90	158	644	--	785	0	--	--	960
56-08-31	--	--	--	5.90	328	134	--	163	0	--	--	2000
56-09-27	--	--	--	7.51	64	1070	--	1300	0	--	.0	760
51-11-23	--	--	--	5.85	278	101	--	123	--	--	--	850
64-06-22	--	--	--	5.10	788	51	--	62	0	--	--	32
51-04-03	--	--	--	7.00	16	80	--	98	0	--	--	150
51-10-04	--	--	--	7.65	16	372	--	454	--	--	--	4000
52-01-24	--	--	--	7.35	34	392	--	478	--	--	--	2400
46-03-08	--	--	--	3.45	.0	0	--	0	0	--	--	3200
46-03-08	--	--	--	3.47	.0	0	--	0	0	--	--	2800
46-08-23	--	--	--	4.11	745	5	--	6	0	--	--	150
51-10-05	--	--	--	7.40	15	192	--	234	--	--	--	650
44-01-21	--	--	--	6.74	51	143	--	174	0	--	--	160
46-08-23	--	--	--	4.97	1470	71	--	86	0	--	--	92
45-04-13	--	--	--	7.78	22	677	--	825	0	--	--	180
64-06-22	--	--	--	5.55	352	64	--	78	0	--	--	19
64-06-22	--	--	--	5.75	319	92	--	112	0	--	--	160
56-11-13	--	--	--	4.90	1090	44	--	54	0	--	--	5500
58-04-29	--	--	--	7.40	34	435	--	530	0	--	--	2100
56-10-23	--	--	--	9.78	--	--	--	--	--	--	--	--
57-05-12	--	--	--	6.90	112	456	--	556	0	--	--	2900
57-05-11	--	--	--	6.70	177	454	--	553	0	--	--	4600
57-05-10	--	--	--	6.75	168	486	--	592	0	--	--	4200
58-03-28	--	--	--	7.30	35	354	--	431	0	--	--	1400
55-08-22	--	--	--	6.42	173	234	--	285	0	--	.0	2300
56-05-01	--	--	--	6.62	174	372	--	453	0	--	.0	350
42-02-28	--	--	--	7.20	106	862	--	1050	0	--	--	270
42-04-11	--	--	--	4.15	2380	17	--	21	0	--	--	1700
42-07-01	--	--	--	6.80	232	749	--	913	0	--	--	1400
46-08-23	--	--	--	5.18	655	51	--	62	0	--	--	67

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	17100	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	16950	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	16800	--	--	--
56-08-14	2500	551	290	--	--	--	9846	--	17000	34	--	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	15000	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	15000	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	15450	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	15300	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	16500	--	--	--
56-08-19	180	201	84	--	--	--	9678	--	15000	76	--	--
56-08-19	320	284	61	--	--	--	9756	--	15200	82	--	--
56-08-31	1800	690	56	--	--	--	11063	--	18350	214	--	--
56-09-27	0	250	32	--	--	--	9760	--	14700	154	--	--
51-11-23	750	291	30	--	--	--	718	--	1684	.0	--	13
64-06-22	0	11	1.0	--	--	--	713	--	1103	.0	--	--
51-04-03	72	61	.0	--	--	--	48	--	25	<1.0	--	6.0
51-10-04	3700	1231	233	--	--	--	13732	--	23756	14	--	5.0
52-01-24	2000	729	138	--	--	--	14810	--	24250	.0	--	4.0
46-03-08	3200	880	240	--	--	--	4765	--	9580	53	--	--
46-03-08	2800	860	165	--	--	--	3210	--	6880	80	--	--
46-08-23	150	60	.0	--	--	--	808	--	1307	61	--	20
51-10-05	460	137	75	--	--	--	52	--	379	35	--	10
44-01-21	14	58	3.0	--	--	--	350	--	550	.0	--	--
46-08-23	22	37	.0	--	--	--	208	--	333	5.0	--	6.0
45-04-13	0	37	22	--	--	--	1427	--	1465	523	--	5.0
64-06-22	0	6.0	1.0	--	--	--	253	--	363	5.0	--	--
64-06-22	71	52	8.0	--	--	--	1516	--	2400	.0	--	--
56-11-13	5500	991	746	--	--	--	17231	--	30239	66	--	--
58-04-29	1700	596	147	--	--	--	12827	--	20961	.0	--	--
56-10-23	--	--	--	--	--	--	--	--	300	--	--	--
57-05-12	2500	836	206	--	--	--	14696	--	24448	.0	--	--
57-05-11	4100	1235	360	--	--	--	16244	--	27968	.0	--	--
57-05-10	3700	1125	340	--	--	--	15589	--	26688	.0	--	--
58-03-28	1000	356	122	--	--	--	8238	--	13482	.0	--	--
55-08-22	2100	604	190	--	--	--	7820	--	13700	20	--	--
56-05-01	0	102	24	--	--	--	4030	--	6200	.0	--	22
42-02-28	0	75	21	--	--	--	4272	--	6102	44	--	--
42-04-11	1700	477	118	--	--	--	9765	--	16218	19	--	161
42-07-01	700	452	77	--	--	--	9376	--	14950	.0	--	--
46-08-23	17	27	.0	--	--	--	96	--	155	7.0	--	8.0

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-14	--	--	--	83000	--	--	--	--	--	--	--	27876
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-19	--	--	--	14000	--	--	--	--	--	--	--	25866
56-08-19	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	26179
56-08-31	--	--	--	206000	--	--	--	--	--	--	--	30742
56-09-27	--	--	--	4000	--	--	--	0	--	--	--	26200
51-11-23	--	--	--	25000	--	--	--	--	--	--	--	2884
64-06-22	--	--	--	30000	--	--	--	--	--	--	--	1920
51-04-03	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	404
51-10-04	0	--	--	41000	--	--	<1	--	--	--	--	39466
52-01-24	0	--	--	0	--	--	0	--	--	--	--	40409
46-03-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18180
46-03-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11633
46-08-23	--	--	--	10000	--	--	--	--	--	--	--	2269
51-10-05	--	--	--	119000	--	--	--	--	--	--	--	1041
44-01-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1140
46-08-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	675
45-04-13	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	4308
64-06-22	--	--	--	12000	--	--	--	--	--	--	--	718
64-06-22	--	--	--	21000	--	--	--	--	--	--	--	4109
56-11-13	--	--	--	174000	--	--	--	--	--	--	--	49501
58-04-29	--	--	--	15000	--	--	--	--	--	--	--	35076
56-10-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-05-12	--	--	--	20000	--	--	--	--	--	--	--	40791
57-05-11	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	--	46373
57-05-10	--	--	--	20000	--	--	--	--	--	--	--	44354
58-03-28	--	--	--	72000	--	--	--	--	--	--	--	22701
55-08-22	--	--	--	283000	--	--	--	0	--	--	--	22902
56-05-01	--	--	--	19000	--	--	--	0	--	--	--	10850
42-02-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11572
42-04-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27642
42-07-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25695
46-08-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	355

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	1	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	1	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	1	--
56-08-14	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	1	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	1	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	1	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	5	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	5	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	5	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	1	--
56-08-19	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	2	5	--
56-08-31	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	7	3	--
56-09-27	--	--	--	--	--	--	--	225	11101	7	3	--
51-11-23	--	--	--	--	--	--	--	219	10451	15	4	--
64-06-22	--	--	--	--	--	--	--	219	10451	15	2	--
51-04-03	--	--	--	--	--	--	--	221	10456	7	2	--
51-10-04	--	--	--	--	--	--	--	212	10422	15	4	--
52-01-24	--	--	--	--	--	--	--	212	10422	7	2	--
46-03-08	--	2600	--	--	--	--	--	234	11191	7	2	--
46-03-08	--	438	--	--	--	--	--	234	11191	7	2	--
46-08-23	--	--	--	--	--	--	--	234	11191	1	4	--
51-10-05	--	--	--	--	--	--	--	234	11191	15	4	--
44-01-21	--	5	--	--	--	--	--	220	11173	3	4	--
46-08-23	--	--	--	--	--	--	--	220	11173	1	4	--
45-04-13	--	--	--	--	--	--	--	237	10431	1	18	--
64-06-22	--	--	--	--	--	--	--	230	10430	15	2	--
64-06-22	--	--	--	--	--	--	--	230	10430	15	2	--
56-11-13	--	--	--	--	--	--	--	223	11201	1	4	--
58-04-29	--	--	--	--	--	--	--	223	11201	5	4	--
56-10-23	--	--	--	--	--	--	--	218	9315	20	1	--
57-05-12	--	--	--	--	--	--	--	218	9315	3	4	--
57-05-11	--	--	--	--	--	--	--	216	9308	3	4	--
57-05-10	--	--	--	--	--	--	--	223	9300	3	4	--
58-03-28	--	--	--	--	--	--	--	230	11100	3	4	--
55-08-22	--	--	--	--	--	--	--	237	11103	7	2	--
56-05-01	--	--	--	--	--	--	--	237	11103	1	18	--
42-02-28	--	8	--	--	--	--	--	229	11497	7	3	--
42-04-11	--	863	--	--	--	--	--	229	11497	8	4	--
42-07-01	--	122	--	--	--	--	--	229	11497	3	4	--
46-08-23	--	--	--	--	--	--	--	229	11497	1	4	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
56-08-14	--	--	--	--	10620	10680	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	10620	10680	--	--	--
56-08-14	--	--	--	--	10620	10680	--	--	--
56-08-14	0.225	15.6	1.022	27.2	10620	10680	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	10620	10680	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	10620	10680	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	10620	10680	--	--	--
56-08-19	--	--	--	--	10620	10680	--	--	--
56-08-19	0.246	15.6	1.020	27.2	10620	10680	--	--	--
56-08-19	0.247	15.6	1.020	27.2	10620	10680	--	--	--
56-08-31	0.213	15.6	1.024	27.2	10620	10680	--	--	--
56-09-27	0.234	15.6	1.025	27.2	--	10950	--	--	--
51-11-23	1.88	15.6	1.000	25.0	9320	9378	--	--	--
64-06-22	6.85	15.6	1.002	23.9	10160	10340	--	--	--
51-04-03	--	15.6	1.003	--	9320	10365	--	--	--
51-10-04	0.159	15.6	1.029	26.1	9370	9395	--	--	--
52-01-24	0.168	15.6	1.031	25.0	9370	9395	--	--	--
46-03-08	--	15.6	1.014	--	10170	10212	--	--	--
46-03-08	--	15.6	1.009	--	10017	10310	--	--	--
46-08-23	--	15.6	1.002	--	10246	10310	--	--	--
51-10-05	6.35	15.6	1.003	25.0	9930	10212	--	--	--
44-01-21	--	15.6	1.001	--	9355	10350	--	--	--
46-08-23	--	15.6	1.001	--	9355	9385	--	--	--
45-04-13	--	15.6	1.003	--	9326	10427	--	--	--
64-06-22	7.73	15.6	1.002	22.8	9826	10072	--	--	--
64-06-22	1.33	15.6	1.004	22.8	10128	10357	--	--	--
56-11-13	0.423	15.6	1.040	25.0	10233	10368	--	--	--
58-04-29	0.186	15.6	1.027	24.4	10233	10368	--	--	--
56-10-23	3.02	--	--	24.4	--	5240	1056	--	1
57-05-12	0.160	15.6	1.032	26.1	9145	9155	1056	--	1
57-05-11	0.142	15.6	1.035	26.1	9130	9148	--	--	--
57-05-10	0.148	15.6	1.034	26.1	9157	9167	--	--	--
58-03-28	0.275	15.6	1.019	25.6	10858	10938	--	--	--
55-08-22	0.278	15.6	1.017	22.8	10742	10848	--	--	--
56-05-01	0.541	15.6	1.009	25.0	10631	10878	--	--	--
42-02-28	--	15.6	1.009	--	--	6000	--	--	--
42-04-11	--	15.6	1.020	--	10640	10802	--	--	--
42-07-01	--	15.6	1.019	--	9335	9380	--	--	--
46-08-23	--	15.6	1.000	--	10260	10415	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)		
292732096364401	089	4208900555	650885	29 27 32	096 36 44	01	45-11-09	--	124CZWX	--	
	089						46-02-08	--	124CZWX	--	
	089						46-08-23	--	124CZWX	--	
	089						51-04-03	--	124CZWX	--	
	089						52-12-05	--	124CZWX	--	
292653096363301	089	4208900556	650885	29 26 53	096 36 33	01	57-05-10	--	124CZWX	--	
292709096370901	089	4208900557	650885	29 27 09	096 37 09	01	52-12-08	--	124YEGU	--	
292704096370101	089	4208900563	650885	29 27 04	096 37 01	01	52-12-08	--	124YEGU	--	
292731096361901	089	4208900571	650885	29 27 31	096 36 19	01	51-10-04	--	124CZWX	--	
292424096342701	089	4208900591	266859	29 24 24	096 34 27	01	57-01-30	--	124WLCX	--	
292344096353701	089	4208900595	266735	A	29 23 44	096 35 37	01	56-06-28	--	124YEGU	--
	089						56-10-28	1200	124YEGU	--	
292938096262401	089	4208900698	225274	29 29 38	096 26 24	01	47-04-14	--	124CZWX	--	
	089						51-11-27	--	124CZWX	--	
292944096260101	089	4208900717	225274	29 29 44	096 26 01	01	52-12-08	--	124CZWX	--	
292938096255401	089	4208900718	225274	29 29 38	096 25 54	01	51-10-09	--	124WLCX	--	
	089						51-11-30	--	124CZWX	--	
	089						52-01-31	--	124CZWX	--	
	089						56-02-21	--	124CZWX	--	
	089						56-02-23	1530	124CZWX	--	
	089						56-02-24	1145	124CZWX	--	
	089						56-02-24	2345	124CZWX	--	
	089						56-02-25	1145	124CZWX	--	
	089						56-02-26	2045	124CZWX	--	
	089						56-02-27	0545	124CZWX	--	
292820096235801	089	4208900719	495664	A	29 28 20	096 23 58	01	43-11-03	1300	124CZWX	--
292507096284601	089	4208900755	099850	M	29 25 07	096 28 46	01	44-09-05	0010	124YEGU	--
	089						44-09-05	0020	124YEGU	--	
292454096281601	089	4208900756	099850	29 24 54	096 28 16	01	52-10-17	--	124CZWX	--	
292343096265501	089	4208900765	497619	29 23 43	096 26 55	01	51-11-09	--	124CZWX	--	
	089						60-05-02	--	124CZWX	--	
292412096262101	089	4208900769	497650	29 24 12	096 26 21	01	62-11-11	--	124CZWX	--	
292823096354401	089	4208900839	650885	M	29 28 23	096 35 44	01	63-10-15	0010	124CZWX	--
	089						63-10-15	0020	124CZWX	--	
	089						63-10-18	--	124CZWX	--	
	089						64-02-03	--	124CZWX	--	
292741096370201	089	4208900840	650885	29 27 41	096 37 02	01	65-06-11	--	124CZWX	--	
292901096361701	089	4208900841	650885	29 29 01	096 36 17	01	58-07-23	--	124CZWX	--	
	089						63-10-15	--	124CZWX	--	
	089						63-10-19	--	124CZWX	--	

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO ₂) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO ₃ (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO ₃ (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO ₃) (MG/L)	CAR- BONATE (CO ₃) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTMO PHOS- PHATE (PO ₄) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
45-11-09	--	--	--	5.80	279	90	--	110	0	--	--	--
46-02-08	--	--	--	5.10	1040	67	--	82	0	--	--	270
46-08-23	--	--	--	6.35	154	176	--	215	0	--	--	940
51-04-03	--	--	--	6.70	.0	0	--	0	0	--	--	290
52-12-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-05-10	--	--	--	5.55	726	132	--	161	0	--	--	3600
52-12-08	--	--	--	7.75	29	837	--	1020	0	--	--	620
52-12-08	--	--	--	7.60	41	837	--	1020	0	--	--	550
51-10-04	--	--	--	5.05	1010	58	--	71	--	--	--	160
57-01-30	--	--	--	6.10	430	277	--	338	0	--	--	4100
56-06-28	--	--	--	7.55	39	710	--	866	0	--	.0	410
56-10-28	--	--	--	7.35	.9	11	--	13	0	--	--	610
47-04-14	--	--	--	6.13	757	523	--	638	0	--	--	13000
51-11-27	--	--	--	7.14	35	245	--	299	0	--	--	5600
52-12-08	--	--	--	7.20	33	271	--	330	--	--	--	11000
51-10-09	--	--	--	6.30	16	16	--	20	--	--	--	150
51-11-30	--	--	--	7.50	14	234	--	285	0	--	--	330
52-01-31	--	--	--	5.80	243	79	--	96	--	--	--	440
56-02-21	--	--	--	6.85	124	451	--	550	0	--	.0	2800
56-02-23	--	--	--	6.33	255	280	--	341	0	--	.0	12000
56-02-24	--	--	--	6.45	164	236	--	288	0	--	.0	12000
56-02-24	--	--	--	6.85	69	251	--	306	0	--	.0	12000
56-02-25	--	--	--	6.53	178	308	--	376	0	--	.0	12000
56-02-26	--	--	--	6.57	177	337	--	411	0	--	.0	11000
56-02-27	--	--	--	6.51	234	389	--	474	0	--	.0	11000
43-11-03	--	--	--	6.50	259	420	--	512	0	--	--	5600
44-09-05	--	--	--	8.80	7.9	2570	--	2038	538	--	--	210
44-09-05	--	--	--	8.60	13	2730	--	2302	506	--	--	150
52-10-17	--	--	--	6.35	214	245	--	299	0	--	--	4000
51-11-09	--	--	--	7.00	13	160	--	195	--	--	--	130
60-05-02	--	--	--	6.10	146	94	--	115	0	--	--	--
62-11-11	--	--	--	6.65	84	192	--	234	0	--	--	18000
63-10-15	--	--	--	6.10	580	374	--	456	0	--	--	11000
63-10-15	--	--	--	6.85	243	881	--	1074	0	--	--	4000
63-10-18	--	--	--	6.65	214	491	--	598	0	--	--	3300
64-02-03	--	--	--	7.05	91	526	--	641	0	--	--	3600
65-06-11	--	--	--	6.50	188	304	--	371	0	--	--	780
58-07-23	--	--	--	7.65	18	402	--	490	0	--	--	270
63-10-15	--	--	--	7.00	60	310	--	378	0	--	--	3900
63-10-19	--	--	--	6.05	585	336	--	410	0	--	--	6100

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
45-11-09	--	18	<1.0	--	--	--	210	--	260	44	--	--
46-02-08	200	85	13	--	--	--	830	--	1380	58	--	--
46-08-23	760	41	203	--	--	--	917	--	1607	470	--	15
51-04-03	290	81	22	--	--	--	1601	--	2400	114	--	6.0
52-12-05	--	72	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-05-10	3400	1034	240	--	--	--	12284	--	21376	.0	--	--
52-12-08	0	111	83	--	--	--	7098	--	10800	.0	--	14
52-12-08	0	120	60	--	--	--	7065	--	10700	.0	--	14
51-10-04	100	40	15	--	--	--	14	--	78	24	--	1.0
57-01-30	3800	1170	288	--	--	--	12100	--	21300	.0	--	--
56-06-28	0	110	33	--	--	--	76	--	11500	80	--	23
56-10-28	600	92	93	--	--	--	7033	--	11250	49	--	22
47-04-14	12000	4690	244	--	--	--	29420	--	54000	.0	--	14
51-11-27	5400	1854	245	--	--	--	20728	--	35785	.0	--	2.0
52-12-08	10000	3491	436	--	--	--	30511	--	54300	.0	--	.0
51-10-09	140	44	10	--	--	--	88	--	231	.0	--	1.0
51-11-30	91	89	25	--	--	--	531	--	884	.0	--	.0
52-01-31	360	121	33	--	--	--	1197	--	2156	.0	--	4.0
56-02-21	2400	934	122	--	--	--	8080	--	13800	560	--	--
56-02-23	12000	3430	842	--	--	--	30000	--	54700	.0	--	--
56-02-24	12000	3560	779	--	--	--	29800	--	54500	.0	--	--
56-02-24	12000	3580	688	--	--	--	30000	--	54600	.0	--	--
56-02-25	11000	3770	510	--	--	--	30400	--	55100	.0	--	--
56-02-26	11000	3450	595	--	--	--	30200	--	54300	.0	--	--
56-02-27	11000	3400	659	--	--	--	30400	--	54600	.0	--	--
43-11-03	5200	1946	180	--	--	--	17830	--	31160	.0	--	--
44-09-05	0	55	18	--	--	--	7393	--	9471	350	--	--
44-09-05	0	42	12	--	--	--	8362	--	10824	330	--	--
52-10-17	3700	811	472	--	--	--	38520	--	62077	.0	--	--
51-11-09	0	12	24	--	--	--	56	--	64	.0	--	--
60-05-02	--	--	.0	--	--	--	30	--	38	.0	--	--
62-11-11	18000	5996	750	--	--	--	29087	--	54473	34	--	--
63-10-15	10000	2788	925	--	--	--	10129	--	23369	85	--	--
63-10-15	3100	1183	255	--	--	--	23302	--	38174	15	--	--
63-10-18	2800	789	319	--	--	--	29201	--	46883	284	--	--
64-02-03	3100	1183	160	--	--	--	19915	--	32900	.0	--	--
65-06-11	480	266	29	--	--	--	5904	--	9457	.0	--	--
58-07-23	0	81	17	--	--	--	6612	--	9928	360	--	--
63-10-15	3600	1183	223	--	--	--	15430	--	26272	104	--	--
63-10-19	5800	1604	510	--	--	--	5741	--	13063	52	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
45-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	649
46-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2358
46-08-23	--	--	--	73000	--	--	--	--	--	--	--	3541
51-04-03	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	4556
52-12-05	--	--	--	614000	--	--	--	--	--	--	--	--
57-05-10	--	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	35095
52-12-08	--	--	--	18000	--	--	--	0	--	--	--	19144
52-12-08	--	--	--	18000	--	--	--	0	--	--	--	18997
51-10-04	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	243
57-01-30	68	--	--	147000	--	--	--	--	--	--	--	35200
56-06-28	--	--	--	6000	--	--	--	0	--	--	--	20248
56-10-28	--	--	--	7000	--	--	--	--	--	--	--	18558
47-04-14	--	--	--	85000	--	--	--	--	--	--	--	89077
51-11-27	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	58916
52-12-08	--	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	89068
51-10-09	--	--	--	211	--	--	--	--	--	--	--	605
51-11-30	0	--	--	0	--	--	0	--	--	--	--	1814
52-01-31	0	--	--	0	--	--	0	--	--	--	--	3603
56-02-21	--	--	--	90000	--	--	--	0	--	--	--	24136
56-02-23	--	--	--	149000	--	--	--	0	--	--	--	89462
56-02-24	--	--	--	275000	--	--	--	0	--	--	--	89202
56-02-24	--	--	--	204000	--	--	--	0	--	--	--	89378
56-02-25	--	--	--	140000	--	--	--	0	--	--	--	90296
56-02-26	--	--	--	150000	--	--	--	0	--	--	--	89106
56-02-27	--	--	--	138000	--	--	--	0	--	--	--	89671
43-11-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	51644
44-09-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19920
44-09-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22424
52-10-17	--	--	--	70000	--	--	--	0	--	--	--	101200
51-11-09	--	--	--	351000	--	--	--	--	--	--	--	715
60-05-02	--	--	--	93000	--	--	--	--	--	--	--	276
62-11-11	--	--	--	348000	--	--	--	--	--	--	--	90922
63-10-15	--	--	--	707000	--	--	--	--	--	--	--	38459
63-10-15	--	--	--	65000	--	--	--	--	--	--	--	64068
63-10-18	--	--	--	141000	--	--	--	--	--	--	--	78215
64-02-03	--	--	--	14000	--	--	--	--	--	--	--	54813
65-06-11	--	38000	--	20000	--	--	--	--	--	--	--	16085
58-07-23	--	--	--	142000	--	--	--	--	--	--	--	17630
63-10-15	--	--	--	63000	--	--	--	--	--	--	--	43653
63-10-19	--	--	--	265000	--	--	--	--	--	--	--	21645

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
45-11-09	--	7	--	--	--	--	--	229	10432	1	17	--
46-02-08	--	8	--	--	--	--	--	229	10432	7	2	--
46-08-23	--	--	--	--	--	--	--	229	10432	1	4	--
51-04-03	--	--	--	--	--	--	--	229	10432	7	2	--
52-12-05	--	--	--	--	--	--	--	229	10432	7	2	--
57-05-10	--	--	--	--	--	--	--	225	10540	3	4	--
52-12-08	--	--	--	--	--	--	--	229	5180	2	1	--
52-12-08	--	--	--	--	--	--	--	227	5223	2	1	--
51-10-04	--	--	--	--	--	--	--	221	10430	15	4	--
57-01-30	--	0	--	--	--	--	.0	187	8762	1	2	--
56-06-28	--	--	--	--	--	--	--	184	6401	1	3	--
56-10-28	--	--	--	--	--	--	--	184	6401	5	8	--
47-04-14	--	--	--	--	--	--	.0	185	11802	1	12	--
51-11-27	--	--	--	--	--	--	--	185	11802	7	2	--
52-12-08	--	--	--	--	--	--	--	179	9053	7	2	--
51-10-09	--	--	--	--	--	--	--	180	9025	25	4	--
51-11-30	--	--	--	--	--	--	--	180	9025	1	4	--
52-01-31	--	--	--	--	--	--	--	180	9025	7	2	--
56-02-21	--	--	--	--	--	--	--	180	9025	7	2	--
56-02-23	--	--	--	--	--	--	--	180	9025	1	4	--
56-02-24	--	--	--	--	--	--	--	180	9025	1	4	--
56-02-24	--	--	--	--	--	--	--	180	9025	1	4	--
56-02-25	--	--	--	--	--	--	--	180	9025	1	4	--
56-02-26	--	--	--	--	--	--	--	180	9025	1	4	--
56-02-27	--	--	--	--	--	--	--	180	9025	1	4	--
43-11-03	--	16	--	--	--	--	--	171	11525	3	4	--
44-09-05	--	57	--	--	--	--	--	171	6990	2	1	--
44-09-05	--	46	--	--	--	--	--	171	6990	2	1	--
52-10-17	--	--	--	--	--	--	--	177	10003	2	1	--
51-11-09	--	--	--	--	--	--	--	176	10908	3	4	--
60-05-02	--	--	--	--	--	--	--	176	10908	1	4	--
62-11-11	--	--	--	--	--	--	--	168	10200	3	4	--
63-10-15	--	--	--	--	--	--	--	218	9215	1	4	--
63-10-15	--	--	--	--	--	--	--	218	9215	1	4	--
63-10-18	--	--	--	--	--	--	--	218	9215	3	2	--
64-02-03	--	--	--	--	--	--	--	218	9215	1	4	--
65-06-11	--	--	--	--	--	--	--	247	16500	15	2	--
58-07-23	--	--	--	--	--	--	--	222	9215	3	4	--
63-10-15	--	--	--	--	--	--	--	222	9215	1	4	--
63-10-19	--	--	--	--	--	--	--	222	9215	3	4	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
45-11-09	--	15.6	1.005	--	10251	10376	645	--	3
46-02-08	--	15.6	1.006	--	9318	9376	645	--	3
46-04-23	--	15.6	1.003	--	9318	9376	645	--	3
51-04-03	--	15.6	1.007	--	9318	9376	645	--	3
52-12-05	--	--	--	--	9318	9376	645	--	3
57-05-10	0.178	15.6	1.029	26.1	9130	9156	--	--	--
52-12-08	0.322	15.6	1.016	25.0	5160	5168	--	--	--
52-12-08	0.322	15.6	1.016	25.0	5218	5223	--	--	--
51-10-04	23.4	15.6	1.001	24.4	9340	9378	--	--	--
57-01-30	0.238	15.6	1.025	20.0	8636	8646	456	--	1
56-06-28	0.312	15.6	1.017	27.2	5613	5624	--	--	--
56-10-28	0.335	15.6	1.016	26.7	5613	5624	--	--	--
47-04-14	--	15.6	1.065	--	9016	9028	--	--	--
51-11-27	0.134	15.6	1.044	24.4	8882	8890	--	--	--
52-12-08	0.087	15.6	1.065	25.0	8960	8986	--	--	--
51-10-09	--	15.6	1.002	--	8952	8976	--	--	--
51-11-30	--	15.6	0.997	--	8952	8976	--	--	--
52-01-31	--	15.6	1.003	--	8952	8976	--	--	--
56-02-21	0.270	15.6	1.020	23.9	8972	8976	--	--	--
56-02-23	0.083	15.6	1.066	24.4	8875	8882	--	--	--
56-02-24	0.084	15.6	1.065	24.4	8875	8882	--	--	--
56-02-24	0.083	15.6	1.064	24.4	8875	8882	--	--	--
56-02-25	0.083	15.6	1.065	24.4	8875	8882	--	--	--
56-02-26	0.083	15.6	1.066	24.4	8875	8882	--	--	--
56-02-27	0.082	15.6	1.067	25.0	8875	8882	--	--	--
43-11-03	--	15.6	1.039	--	9705	9738	--	--	--
44-09-05	--	15.6	1.014	--	6140	6147	--	--	--
44-09-05	--	15.6	1.017	--	6140	6147	--	--	--
52-10-17	0.079	15.6	1.073	25.0	9726	9734	--	--	--
51-11-09	13.9	15.6	1.001	24.4	9680	9744	--	--	--
60-05-02	44.6	15.6	1.003	23.3	9680	9744	--	--	--
62-11-11	0.078	15.6	1.068	26.1	9856	9863	--	--	--
63-10-15	0.176	15.6	1.029	23.9	9024	9062	--	--	--
63-10-15	0.109	15.6	1.046	23.9	8665	8676	--	--	--
63-10-18	0.066	15.6	1.056	23.9	9024	9062	--	--	--
64-02-03	0.131	15.6	1.041	25.0	8665	8676	--	--	--
65-06-11	0.410	15.6	1.013	25.6	13742	13764	--	--	--
58-07-23	0.360	15.6	1.013	23.9	8038	8053	--	--	--
63-10-15	0.145	15.6	1.031	23.9	8740	8763	--	--	--
63-10-19	0.220	15.6	1.017	23.9	8740	8763	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- 1- FILE	LAT- 1- TUDE	LONG- 1- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
290834097065101	123	4212300027	702317	29 08 34	097 06 51	01	62-09-10	--	124CZWX	--
290932097015601	123	4212300032	097819	29 09 32	097 01 56	01	60-01-22	1700	125MDWY	--
	123						60-01-23	0600	125MDWY	--
	123						60-02-15	0010	124CZWX	--
	123						60-02-15	0020	124CZWX	--
	123						60-02-15	0030	124CZWX	--
	123						62-05-17	--	124CZWX	--
	123						62-08-10	--	124CZWX	--
290716097022401	123	4212300046	040838	29 07 16	097 02 24	01	62-07-02	--	124CZWX	--
	123						63-01-10	--	124CZWX	--
	123						64-02-02	--	124CZWX	--
	123						64-03-13	--	124CZWX	--
	123						64-07-10	--	124CZWX	--
290658097022001	123	4212300055	040838	29 06 58	097 02 20	01	60-05-24	--	124YEGU	--
290442097013901	123	4212300080	314721	29 04 42	097 01 39	01	67-06-08	--	124WLCX	--
290421097011101	123	4212300083	314721	29 04 21	097 01 11	01	51-10-30	--	124CZWX	--
290457097010301	123	4212300086	314721	29 04 57	097 01 03	01	63-02-15	--	124WLCX	--
290444097010601	123	4212300089	314721	29 04 44	097 01 06	01	67-06-08	--	124WLCX	--
290435097015801	123	4212300091	314721	29 04 35	097 01 58	01	57-03-24	--	124CZWX	--
290435097015802	123			29 04 35	097 01 58	02	57-03-24	--	124WLCX	--
290435097015801	123			29 04 35	097 01 58	01	63-02-15	--	124WLCX	--
290413097013401	123	4212300092	314721	29 04 13	097 01 34	01	67-06-08	--	124WLCX	--
290442097020601	123	4212300093	314721	29 04 42	097 02 06	01	67-06-08	--	124WLCX	--
290435097022601	123	4212300105	314721 A	29 04 35	097 02 26	01	51-09-27	1400	124YEGU	--
	123						54-12-08	--	124YEGU	--
290413097022301	123	4212300113	314721 A	29 04 13	097 02 23	01	56-11-08	1030	124YEGU	--
290406097022701	123	4212300114	314721 A	29 04 06	097 02 27	01	56-11-08	1130	124CZWX	--
	123						56-11-09	0900	124CZWX	--
290358097021001	123	4212300118	314721 A	29 03 58	097 02 10	01	52-02-14	--	124CZWX	--
	123						56-11-08	1000	124CZWX	--
290412097030401	123	4212300128	314721	29 04 12	097 03 04	01	51-03-06	--	124CZWX	--
	123						51-08-03	--	124CZWX	--
290411097024901	123	4212300129	314721 A	29 04 11	097 02 49	01	56-11-18	1430	124CZWX	--
290408097031501	123	4212300130	314721	29 04 08	097 03 15	01	51-08-03	--	124CZWX	--
290359097032701	123	4212300131	314721	29 03 59	097 03 27	01	66-08-12	--	124CZWX	--
290351097032101	123	4212300132	314721	29 03 51	097 03 21	01	66-08-12	--	124CZWX	--
290342097030201	123	4212300133	314721	29 03 42	097 03 02	01	63-03-07	--	124CZWX	--
	123						64-04-16	--	124CZWX	--
290333097030001	123	4212300134	314721	29 03 33	097 03 00	01	63-03-07	--	124CZWX	--
290336097031201	123	4212300135	314721 A	29 03 36	097 03 12	01	53-02-18	0010	124YEGU	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACU3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
62-09-10	--	--	--	6.20	595	483	--	589	--	--	--	7000
60-01-22	--	--	--	6.45	620	896	--	1092	0	--	--	21000
60-01-23	--	--	--	6.55	739	1350	--	1639	0	--	--	18000
60-02-15	--	--	--	7.95	75	3450	--	4205	0	--	--	630
60-02-15	--	--	--	8.00	57	2910	--	3545	0	--	--	1400
60-02-15	--	--	--	7.70	126	3230	--	3943	0	--	--	520
62-05-17	--	--	--	7.40	28	362	--	441	0	--	--	1600
62-08-10	--	--	--	7.15	52	373	--	455	0	--	--	1900
62-07-02	--	--	--	6.75	177	509	--	621	0	--	--	9400
63-01-10	--	--	--	6.45	122	176	--	215	0	--	--	5700
64-02-02	--	--	--	6.35	182	208	--	254	0	--	--	5600
64-03-13	--	--	--	6.50	219	354	--	432	0	--	--	7600
64-07-10	--	--	--	6.70	113	290	--	354	0	--	--	3800
60-05-24	--	--	--	8.10	26	1690	--	2060	0	--	--	12
67-06-08	--	--	--	5.80	282	91	--	111	0	--	--	19000
51-10-30	--	--	--	7.40	32	407	--	496	--	--	--	5600
63-02-15	--	--	--	6.00	307	158	--	192	0	--	--	19000
67-06-08	--	--	--	4.70	798	21	--	25	0	--	--	23000
57-03-24	--	--	--	6.40	163	210	--	256	--	--	--	17000
57-03-24	--	--	--	6.40	163	210	--	256	0	--	--	17000
63-02-15	--	--	--	6.00	285	146	--	178	0	--	--	19000
67-06-08	--	--	--	6.00	317	162	--	198	0	--	--	18000
67-06-08	--	--	--	6.00	277	142	--	173	0	--	--	18000
51-09-27	--	--	--	7.95	68	3090	--	3761	--	--	--	2800
54-12-08	--	--	--	8.03	56	3050	--	3720	0	--	.0	330
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-02-14	--	--	--	7.35	19	212	--	259	--	--	--	16000
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-03-06	--	--	--	6.40	288	371	--	452	0	--	--	15000
51-08-03	--	--	--	6.40	183	235	--	287	--	--	--	14000
56-11-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-08-03	--	--	--	6.60	121	248	--	302	0	--	.0	14000
66-08-12	--	--	--	6.50	157	254	--	310	0	--	.0	18000
66-08-12	--	--	--	6.56	116	216	--	263	0	--	.0	20000
63-03-07	--	--	--	6.55	97	176	--	215	0	--	--	19000
64-04-16	--	--	--	6.30	224	229	--	279	0	--	--	21000
63-03-07	--	--	--	6.40	236	304	--	371	0	--	--	16000
53-02-18	--	--	--	8.30	2.7	274	--	334	0	--	.0	450

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
62-09-10	6500	2199	370	--	--	--	84218	--	134000	850	--	--
60-01-22	20000	7269	756	--	--	--	29162	--	59345	71	--	--
60-01-23	17000	6597	469	--	--	--	26603	--	53106	.0	--	--
60-02-15	0	254	.0	--	--	--	9259	--	5267	9500	--	--
60-02-15	0	555	.0	--	--	--	9913	--	8593	7600	--	--
60-02-15	0	208	.0	--	--	--	9535	--	5544	9800	--	--
62-05-17	1200	473	94	--	--	--	7844	--	13045	6.0	--	--
62-08-10	1500	531	129	--	--	--	9890	--	16313	5.0	--	--
62-07-02	8800	2709	526	--	--	--	30200	--	49169	7.0	--	--
63-01-10	5500	1736	319	--	--	--	17433	--	30772	.0	--	--
64-02-02	5400	1709	319	--	--	--	17799	--	31352	.0	--	--
64-03-13	7200	2288	447	--	--	--	25036	--	43772	.0	--	--
64-07-10	3500	1131	239	--	--	--	13546	--	19885	.0	--	--
60-05-24	0	5.0	.0	--	--	--	2624	--	2772	116	--	--
67-06-08	19000	5944	660	--	--	--	32516	--	62600	.0	--	--
51-10-30	5200	1892	215	--	--	--	9601	--	18500	20	--	--
63-02-15	19000	6317	796	--	--	--	35229	--	67800	1.0	--	--
67-06-08	23000	7430	799	--	--	--	34011	--	68000	.0	--	--
57-03-24	17000	5930	635	--	--	--	33219	--	63500	1.0	--	--
57-03-24	17000	5930	635	--	--	--	33219	--	63500	1.0	--	--
63-02-15	19000	6176	882	--	--	--	33280	--	64800	1.0	--	--
67-06-08	18000	5886	556	--	--	--	33330	--	63400	.0	--	--
67-06-08	18000	5772	695	--	--	--	32282	--	62000	.0	--	--
51-09-27	0	170	566	--	--	--	5999	--	8967	65	--	12
54-12-08	0	132	.0	--	--	--	5960	--	9260	200	--	24
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	408	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	62935	--	--	--
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	62322	--	--	--
52-02-14	15000	5248	620	--	--	--	33986	--	63360	.0	--	20
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	62000	--	--	--
51-03-06	15000	5101	660	--	--	--	32709	--	61135	6.0	--	20
51-08-03	14000	4728	645	--	--	--	31343	--	58435	.0	--	2.0
56-11-18	--	--	--	--	--	--	--	--	60459	--	--	--
51-08-03	13000	4331	660	--	--	--	29499	--	54898	.0	--	9.0
66-08-12	17000	5320	918	--	--	--	30700	--	59300	.0	--	--
66-08-12	20000	6210	880	--	--	--	31250	--	61640	.0	--	--
63-03-07	19000	6075	1036	--	--	--	32214	--	63345	.0	--	--
64-04-16	20000	6190	1037	--	--	--	31506	--	62410	.0	--	--
63-03-07	15000	4839	861	--	--	--	31761	--	59433	.0	--	--
53-02-18	170	60	72	--	--	--	.0	--	106	.0	--	30

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
62-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	222200
60-01-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	97695
60-01-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	88414
60-02-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	28485
60-02-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	30206
60-02-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	29030
62-05-17	0	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	21914
62-08-10	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	27329
62-07-02	585000	--	--	37000	--	--	--	--	--	--	--	83854
63-01-10	--	--	--	28000	--	--	--	--	--	--	--	50503
64-02-02	--	--	--	163000	--	--	--	--	--	--	--	51596
64-03-13	--	--	--	108000	--	--	--	--	--	--	--	72083
64-07-10	--	--	--	86000	--	--	--	--	--	--	--	35241
60-05-24	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	7577
67-06-06	602000	--	--	60000	--	--	583000	--	--	--	--	101800
51-10-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30724
63-02-15	--	--	--	42000	--	--	--	--	--	--	--	110300
67-06-08	663000	--	--	257200	--	--	656000	--	--	--	--	110300
57-03-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	103500
57-03-24	--	--	--	55000	36000	--	--	--	--	--	--	103500
63-02-15	--	--	--	49000	--	--	--	--	--	--	--	105300
67-06-08	672000	--	--	95400	--	--	581000	--	--	--	--	103400
67-06-08	558000	--	--	21100	--	--	556000	--	--	--	--	100900
51-09-27	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	19552
54-12-08	--	--	--	<1000	--	--	--	0	--	--	--	19276
56-11-08	--	--	--	43000	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-08	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-09	--	--	--	43000	--	--	--	--	--	--	--	--
52-02-14	--	--	--	22000	--	--	--	--	--	--	--	103500
56-11-08	--	--	--	46000	--	--	--	--	--	--	--	--
51-03-06	--	--	--	29000	--	--	--	--	--	--	--	94322
51-08-03	--	--	--	45000	--	--	--	--	--	--	--	95485
56-11-18	--	--	--	49000	--	--	--	--	--	--	--	--
51-08-03	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	89702
66-08-12	840000	--	--	42000	--	--	--	--	--	--	--	97430
66-08-12	921000	--	--	46000	--	--	--	--	--	--	--	101200
63-03-07	--	--	--	47000	--	--	--	--	--	--	--	102900
64-04-16	1110000	--	--	81000	--	--	--	--	--	--	--	101500
63-03-07	--	--	--	164000	--	--	--	--	--	--	--	97929
53-02-18	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	602

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (UM) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BK) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
62-09-10	--	--	--	--	--	--	--	278	12250	9	2	--
60-01-22	--	--	--	--	--	--	--	200	19765	2	1	--
60-01-23	--	--	--	--	--	--	--	200	19765	2	1	--
60-02-15	--	--	--	--	--	--	--	200	19765	2	1	--
60-02-15	--	--	--	--	--	--	--	200	19765	2	1	--
60-02-15	--	--	--	--	--	--	--	200	19765	2	1	--
62-05-17	--	--	--	--	--	--	--	200	19765	1	4	--
62-08-10	--	--	--	--	--	--	--	200	19765	1	4	--
62-07-02	--	--	--	--	--	--	--	227	--	6	2	--
63-01-10	--	--	--	--	--	--	--	227	7773	3	4	--
64-02-02	--	--	--	--	--	--	--	227	7773	22	18	--
64-03-13	--	--	--	--	--	--	--	227	7773	5	4	--
64-07-10	--	--	--	--	--	--	--	227	7773	22	18	--
60-05-24	--	--	--	--	--	--	--	214	7900	17	1	--
67-06-08	--	0	--	--	--	--	.0	199	8180	1	18	--
51-10-30	--	--	--	--	--	--	3.0	200	8290	2	2	--
63-02-15	--	--	--	--	--	--	.0	170	8151	5	2	--
67-06-08	--	0	--	--	--	--	.0	202	8190	1	18	--
57-03-24	--	--	--	--	--	--	.0	206	--	7	2	--
57-03-24	--	--	--	--	--	--	.0	200	--	13	18	--
63-02-15	--	--	--	--	--	--	.0	206	8310	7	2	--
67-06-08	--	0	--	--	--	--	.0	211	8303	1	18	--
67-06-08	--	0	--	--	--	--	.0	188	8174	1	18	--
51-09-27	--	--	--	--	--	--	--	186	8255	3	2	--
54-12-08	--	--	--	--	--	--	--	186	8255	1	4	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	210	5624	3	4	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	207	--	3	2	--
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	207	8257	1	4	--
52-02-14	--	--	--	--	--	--	--	208	8300	1	2	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	208	8300	1	4	--
51-03-06	--	--	--	--	--	--	--	195	8219	1	2	--
51-08-03	--	--	--	--	--	--	--	195	8219	8	2	--
56-11-18	--	--	--	--	--	--	--	194	8514	1	4	--
51-08-03	--	--	--	--	--	--	--	200	8241	8	2	--
66-08-12	--	0	--	--	--	--	--	205	8237	1	6	--
66-08-12	--	0	--	--	--	--	--	202	8249	1	6	--
63-03-07	--	--	--	--	--	--	--	207	8218	1	2	--
64-04-16	--	--	--	--	--	--	--	207	8218	5	4	--
63-03-07	--	--	--	--	--	--	--	210	8250	1	6	--
53-02-18	--	--	--	--	--	--	--	208	5635	2	10	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
62-09-10	0.048	22.8	1.146	22.8	11885	11905	--	--	--
60-01-22	0.088	15.6	1.075	23.3	14620	14630	--	--	--
60-01-23	0.090	15.6	1.067	23.9	14620	14630	--	--	--
60-02-15	0.336	15.6	1.026	23.9	12646	12674	--	--	--
60-02-15	0.269	15.6	1.026	23.9	12646	12674	--	--	--
60-02-15	0.326	15.6	1.026	23.9	12646	12674	--	--	--
62-05-17	0.250	15.6	1.014	25.6	11187	11203	--	--	--
62-08-10	0.220	15.6	1.029	25.6	11187	11203	--	--	--
62-07-02	0.093	15.6	1.059	23.9	5332	7757	--	--	--
63-01-10	0.125	15.6	1.041	24.4	7765	7771	--	--	--
64-02-02	0.126	15.6	1.039	25.6	5335	7771	--	--	--
64-03-13	0.098	15.6	1.053	25.6	5335	7771	--	--	--
64-07-10	0.200	15.6	1.025	22.2	5335	7771	--	--	--
60-05-24	0.940	15.6	1.008	23.3	5325	5332	--	--	--
67-06-08	0.078	21.7	1.074	21.7	8150	8168	--	--	--
51-10-30	--	22.8	1.023	--	8178	8215	--	--	--
63-02-15	0.071	24.4	1.078	24.4	8127	8140	--	--	--
67-06-08	0.075	21.7	1.080	21.7	8148	8157	--	--	--
57-03-24	0.078	22.8	1.072	22.8	8130	8180	--	--	--
57-03-24	0.078	23.9	1.072	25.0	8121	8180	--	--	--
63-02-15	0.078	24.4	1.074	24.4	8164	8176	--	--	--
67-06-08	0.078	21.7	1.073	21.7	8164	8176	--	--	--
67-06-08	0.079	21.7	1.073	21.7	8130	8152	--	--	--
51-09-27	--	15.6	1.015	--	5354	5358	--	--	--
54-12-08	0.356	15.6	1.016	24.4	5354	5358	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	5340	5360	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	8138	8163	--	--	--
56-11-09	--	--	--	--	8155	8163	--	--	--
52-02-14	0.078	15.6	1.074	25.0	8138	8148	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	8138	8148	--	--	--
51-03-06	--	15.6	1.073	--	8164	8174	--	--	--
51-08-03	--	15.6	1.070	--	--	8127	--	--	--
56-11-18	--	--	--	--	8142	8147	--	--	--
51-08-03	--	15.6	1.066	--	8160	8175	--	--	--
66-08-12	0.080	15.6	1.072	22.2	8159	8171	--	--	--
66-08-12	0.077	15.6	1.075	22.2	8138	8148	--	--	--
63-03-07	0.065	15.6	1.074	25.6	8138	8152	--	--	--
64-04-16	0.076	15.6	1.075	24.4	8138	8152	--	--	--
63-03-07	0.070	15.6	1.070	25.6	8145	8155	--	--	--
53-02-18	11.5	15.6	1.002	25.0	5620	5625	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)		
290336097031201	123	4212300135	314721	A	29 03 36	097 03 12	01	53-02-18	0020	124YEGU	--
	123							56-11-09	0900	124YEGU	--
290335097031501	123	4212300137	314721		29 03 35	097 03 15	01	63-03-07	--	124CZWX	--
	123							64-06-30	--	124CZWX	--
290333097032001	123	4212300138	314721	A	29 03 33	097 03 20	01	56-11-08	1630	124CZWX	--
	123							66-08-12	--	124CZWX	--
290327097032501	123	4212300139	314721		29 03 27	097 03 25	01	54-12-08	--	124YEGU	--
290324097032301	123	4212300140	314721		29 03 24	097 03 23	01	66-08-12	--	124CZWX	--
290350097033801	123	4212300141	314721	M	29 03 50	097 03 38	01	56-11-08	0800	124CZWX	--
	123							62-07-02	0010	124CZWX	--
	123							62-07-02	0020	124CZWX	--
290345097033401	123	4212300142	314721		29 03 45	097 03 34	01	52-02-14	--	124CZWX	--
	123							66-08-12	--	124CZWX	--
290342097033401	123	4212300143	314721	A	29 03 42	097 03 54	01	56-11-08	0830	124CZWX	--
290330097041301	123	4212300149	314721	A	29 03 30	097 04 13	01	56-11-09	1330	124CZWX	--
290334097040301	123	4212300150	314721	A	29 03 34	097 04 03	01	51-08-03	--	124CZWX	--
	123							56-11-09	1300	124CZWX	--
290316097032001	123	4212300161	314721	A	29 03 16	097 03 20	01	56-11-08	1030	124CZWX	--
	123							63-03-07	--	124CZWX	--
	123							66-08-12	--	124CZWX	--
290313097033101	123	4212300162	314721		29 03 13	097 03 31	01	56-11-09	1400	124CZWX	--
	123							59-07-10	--	124CZWX	--
	123							63-03-07	--	124CZWX	--
	123							63-05-11	--	124CZWX	--
	123							63-06-26	--	124CZWX	--
290305097033901	123	4212300163	314721		29 03 05	097 03 39	01	53-04-29	--	124CZWX	--
290202097043301	123	4212300168	314876		29 02 02	097 04 33	01	55-11-22	--	124WLCX	--
290006097143901	123	4212300275	384943		29 00 06	097 14 39	01	57-06-17	--	124WLCX	--
	123							57-06-17	0010	124WLCX	--
	123							57-06-17	0020	124WLCX	--
	123							57-06-28	--	124WLCX	--
	123							57-06-28	0010	124WLCX	--
	123							57-06-28	0020	124WLCX	--
290125097213801	123	4212300312	158886	M	29 01 25	097 21 38	01	60-10-15	--	124WLCX	--
290059097194301	123	4212300321	158886		29 00 59	097 19 43	01	60-10-15	--	124CZWX	--
285631097204301	123	4212300599	164342		28 56 31	097 20 43	01	55-11-22	--	124WLCX	--
285706097152401	123	4212300664	025197		28 57 06	097 15 24	01	61-01-18	--	124WLCX	--
285616097353601	123	4212300986	610263		28 56 16	097 35 36	01	57-08-26	--	124WLCX	--
290437097021501	123	4212301090	314721	A	29 04 37	097 02 15	01	56-11-08	--	124CZWX	--
	123							56-11-08	1100	124CZWX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
53-02-18	--	--	--	7.37	256	3080	--	3750	0	--	--	310
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-07	--	--	--	6.55	101	185	--	225	0	--	--	17000
64-06-30	--	--	--	4.25	2700	25	--	30	0	--	--	20000
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
66-08-12	--	--	--	6.44	125	199	--	242	0	--	.0	20000
54-12-08	--	--	--	7.76	96	2830	--	3450	0	--	.0	300
66-08-12	--	--	--	6.35	161	185	--	225	0	--	.0	22000
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-07-02	--	--	--	6.90	83	339	--	413	0	--	--	18000
62-07-02	--	--	--	6.80	152	492	--	600	0	--	--	21000
52-02-14	--	--	--	7.15	35	253	--	308	--	--	--	20000
66-08-12	--	--	--	6.40	149	192	--	234	0	--	.0	23000
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-08-03	--	--	--	6.30	240	245	--	299	--	--	--	13000
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-07	--	--	--	6.40	137	176	--	215	0	--	--	24000
66-08-12	--	--	--	6.40	137	176	--	215	0	--	.0	25000
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-07-10	--	--	--	5.00	2960	152	--	185	--	--	--	25000
63-03-07	--	--	--	6.31	140	147	--	179	0	--	--	25000
63-05-11	--	--	--	6.25	218	199	--	242	0	--	--	25000
63-06-26	--	--	--	5.95	289	132	--	161	0	--	--	26000
53-04-29	--	--	--	5.00	848	43	--	53	0	--	.0	3900
55-11-22	--	--	--	6.00	554	284	--	346	--	--	--	9100
57-06-17	--	--	--	6.10	336	217	--	264	0	--	--	7100
57-06-17	--	--	--	5.10	1370	89	--	108	0	--	--	6600
57-06-17	--	--	--	6.10	336	217	--	264	0	--	--	7100
57-06-28	--	--	--	6.70	128	329	--	401	0	--	--	7200
57-06-28	--	--	--	6.70	128	329	--	401	0	--	--	7200
57-06-28	--	--	--	6.60	193	393	--	479	0	--	--	7200
60-10-15	--	--	--	6.30	593	607	--	740	0	--	--	3800
60-10-15	--	--	--	6.30	593	607	--	740	--	--	--	5100
55-11-22	--	--	--	6.60	178	363	--	442	--	--	--	6700
61-01-18	--	--	--	7.30	43	435	--	530	0	--	--	4400
57-08-26	--	--	--	7.60	26	530	--	646	--	--	--	2400
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
53-02-18	0	125	.0	--	--	--	7280	--	9140	168	--	30
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	9517	--	--	--
63-03-07	17000	5234	989	--	--	--	32021	--	61417	.0	--	--
64-06-30	20000	6446	951	--	--	--	37766	--	72459	.0	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	60357	--	--	--
66-08-12	20000	6354	905	--	--	--	31320	--	62110	.0	--	--
54-12-08	0	113	5.0	--	--	--	7010	--	8970	79	--	28
66-08-12	22000	6840	992	--	--	--	30790	--	62420	.0	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	58637	--	--	--
62-07-02	18000	5786	909	--	--	--	34350	--	61784	8.0	--	--
62-07-02	20000	6417	1053	--	--	--	29531	--	59634	9.0	--	--
52-02-14	20000	6875	698	--	--	--	33478	--	65676	.0	--	17
66-08-12	23000	7225	1091	--	--	--	31580	--	64600	.0	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	55753	--	--	--
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	56181	--	--	--
51-08-03	13000	4242	626	--	--	--	29010	--	53888	.0	--	15
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	59251	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	61093	--	--	--
63-03-07	24000	7364	1324	--	--	--	32207	--	66460	.0	--	--
66-08-12	25000	7755	1200	--	--	--	31570	--	65850	.0	--	--
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	--	62935	--	--	--
59-07-10	25000	8000	1152	--	--	--	39859	--	79000	48	--	--
63-03-07	25000	7680	1404	--	--	--	32831	--	68241	.0	--	--
63-05-11	25000	8048	1244	--	--	--	32750	--	68241	.0	--	--
63-06-26	25000	7995	1356	--	--	--	89314	--	155767	.0	--	--
53-04-29	3900	1480	52	--	--	--	17300	--	29400	307	--	11
55-11-22	8800	2800	519	--	--	--	22400	--	40779	3.0	--	--
57-06-17	6900	2100	443	--	--	--	21400	--	37800	.0	--	--
57-06-17	6500	1800	516	--	--	--	23459	--	40800	.0	--	--
57-06-17	6900	2100	443	--	--	--	21366	--	37800	.0	--	--
57-06-28	6900	2160	443	--	--	--	21300	--	37800	.0	--	--
57-06-28	6900	2160	443	--	--	--	21349	--	37800	.0	--	--
57-06-28	6900	2140	461	--	--	--	21368	--	37800	.0	--	--
60-10-15	3200	812	151	--	--	--	18873	--	31200	280	--	--
60-10-15	4500	1812	151	--	--	--	18873	--	31200	280	--	--
55-11-22	6300	2130	332	--	--	--	18039	--	32269	5.0	--	--
61-01-18	3900	1280	240	--	--	--	17340	--	29400	.0	--	--
57-08-26	1800	688	157	--	--	--	14460	--	23596	11	--	66
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	61093	--	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
53-02-18	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	20493
56-11-09	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-07	--	--	--	42000	--	--	--	--	--	--	--	99928
64-06-30	--	43000	--	104000	--	--	--	--	--	--	--	117800
56-11-08	--	--	--	32000	--	--	--	--	--	--	--	--
66-08-12	950000	--	--	60000	--	--	--	--	--	--	--	101900
54-12-08	--	--	--	15000	--	--	--	0	--	--	--	19670
66-08-12	1015000	--	--	59000	--	--	--	--	--	--	--	102300
56-11-08	--	--	--	24000	--	--	--	--	--	--	--	--
62-07-02	287000	--	--	44000	--	--	--	--	--	--	--	103600
62-07-02	347000	--	--	47000	--	--	--	--	--	--	--	97638
52-02-14	--	--	--	58000	--	--	--	--	--	--	--	106900
66-08-12	1080000	--	--	63000	--	--	--	--	--	--	--	106900
56-11-08	--	--	--	19000	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-09	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	--
51-08-03	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	88080
56-11-09	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-08	--	--	--	52000	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-07	--	--	--	52000	--	--	--	--	--	--	--	107600
66-08-12	1130000	--	--	60000	--	--	--	--	--	--	--	107800
56-11-09	--	--	--	31000	--	--	--	--	--	--	--	--
59-07-10	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	128200
63-03-07	--	--	--	59000	--	--	--	--	--	--	--	110400
63-05-11	--	--	--	26000	--	--	--	--	--	--	--	110600
63-06-26	--	--	--	76000	--	--	--	--	--	--	--	254700
53-04-29	--	--	--	420000	--	--	--	0	--	--	--	49023
55-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	66750	66847
57-06-17	627	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62000
57-06-17	322	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	66683
57-06-17	627	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	61973
57-06-28	524	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62200
57-06-28	524	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62153
57-06-28	528	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62248
60-10-15	0	--	--	170000	--	--	1020000	--	--	--	--	53076
60-10-15	--	--	--	170000	--	--	--	--	--	--	--	53056
55-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	52950	53217
61-01-18	269000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	48790
57-08-26	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	39483	39659
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-08	--	--	--	39000	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
53-02-18	--	--	--	--	--	--	--	208	5635	2	2	--
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	208	5635	1	4	--
63-03-07	--	--	--	--	--	--	--	211	8240	1	2	--
64-06-30	--	--	--	--	--	--	--	211	8240	1	2	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	212	8245	1	6	--
66-08-12	--	0	--	--	--	--	--	212	8245	1	6	--
54-12-08	--	--	--	--	--	--	--	209	5410	1	4	--
66-08-12	--	0	--	--	--	--	--	213	8250	1	6	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	207	8217	1	6	--
62-07-02	--	--	--	--	--	--	--	207	--	1	2	--
62-07-02	--	--	--	--	--	--	--	207	--	1	2	--
52-02-14	--	--	--	--	--	--	--	206	8242	1	2	--
66-08-12	--	0	--	--	--	--	--	206	8242	1	2	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	208	8178	1	6	--
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	207	8216	1	6	--
51-08-03	--	--	--	--	--	--	--	208	8234	8	2	--
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	208	8234	1	6	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	208	8257	1	6	--
63-03-07	--	--	--	--	--	--	--	208	8257	1	2	--
66-08-12	--	0	--	--	--	--	--	208	8257	1	6	--
56-11-09	--	--	--	--	--	--	--	211	8311	1	6	--
59-07-10	--	--	--	--	--	--	.0	211	8311	1	2	--
63-03-07	--	--	--	--	--	--	--	211	8311	1	2	--
63-05-11	--	--	--	--	--	--	--	211	8311	1	2	--
63-06-26	--	--	--	--	--	--	--	211	8311	1	2	--
53-04-29	--	--	--	--	--	--	--	207	8285	2	1	--
55-11-22	--	--	--	--	--	--	--	198	8318	1	2	--
57-06-17	--	0	--	--	--	--	.0	183	9000	1	2	--
57-06-17	--	0	--	--	--	--	.0	183	9000	7	2	--
57-06-17	--	0	--	--	--	--	.0	183	9000	1	2	--
57-06-28	--	0	--	--	--	--	.0	183	9000	1	3	--
57-06-28	--	0	--	--	--	--	.0	183	9000	1	3	--
57-06-28	--	0	--	--	--	--	.0	183	9000	1	3	--
60-10-15	--	--	--	--	--	--	.0	289	10600	2	1	--
60-10-15	--	--	--	--	--	--	.0	330	12500	1	2	--
55-11-22	--	--	--	--	--	--	--	233	7650	1	2	--
61-01-18	--	0	--	--	--	--	.0	223	9574	22	2	--
57-08-26	--	--	--	--	--	--	--	345	9650	11	2	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	184	--	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	184	8226	1	4	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
53-02-18	0.299	15.6	1.013	23.9	5539	5561	--	--	--
56-11-09	--	--	--	--	5356	5358	--	--	--
63-03-07	0.070	15.6	1.072	25.6	8154	8164	--	--	--
64-06-30	0.070	15.6	1.081	24.4	8142	8164	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	8160	8166	--	--	--
66-08-12	0.078	15.6	1.076	22.2	8160	8166	--	--	--
54-12-08	0.367	15.6	1.016	24.4	5357	5358	--	--	--
66-08-12	0.078	15.6	1.076	22.2	8156	8164	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	8155	8165	--	--	--
62-07-02	0.078	15.6	1.073	23.9	8138	8171	--	--	--
62-07-02	0.080	15.6	1.072	23.9	8138	8171	--	--	--
52-02-14	0.077	15.6	1.078	25.0	8143	8153	--	--	--
66-08-12	0.075	15.6	1.081	22.2	8143	8153	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	8166	8178	--	--	--
56-11-09	--	--	--	--	8155	8165	--	--	--
51-08-03	0.087	15.6	1.066	25.0	8129	8181	--	--	--
56-11-09	--	--	--	--	8164	8176	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	8140	8144	--	--	--
63-03-07	0.046	15.6	1.078	25.6	8140	8144	--	--	--
66-08-12	0.075	15.6	1.079	22.2	8140	8144	--	--	--
56-11-09	--	--	--	--	8141	8149	--	--	--
59-07-10	--	23.3	1.058	--	8141	8149	--	--	--
63-03-07	0.065	15.6	1.081	25.6	8141	8149	--	--	--
63-05-11	0.065	15.6	1.081	27.2	8141	8149	--	--	--
63-06-26	0.063	15.6	1.081	22.8	8234	8238	--	--	--
53-04-29	0.136	15.6	1.037	23.9	8154	8162	--	--	--
55-11-22	0.099	15.6	1.052	25.0	8160	8170	--	--	--
57-06-17	0.135	15.6	1.042	20.0	8592	8602	356	--	3
57-06-17	0.126	15.6	1.047	20.0	8592	8602	356	--	3
57-06-17	0.135	15.6	1.042	20.0	8592	8602	356	--	3
57-06-28	0.134	15.6	1.045	20.0	8592	8602	356	--	3
57-06-28	0.134	15.6	1.045	20.0	8592	8602	356	--	3
57-06-28	0.134	15.6	1.044	20.0	8592	8602	356	--	3
60-10-15	0.141	23.9	1.038	23.9	--	9950	--	--	--
60-10-15	0.141	22.8	1.038	22.8	10120	10140	--	--	--
55-11-22	0.121	15.6	1.041	25.0	7625	7627	--	--	--
61-01-18	0.192	15.6	1.037	20.0	8144	8172	1053	565	3
57-08-26	0.175	26.1	1.025	26.1	9314	9322	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-11-08	--	15.6	--	--	8140	8150	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FILE	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
290339097033901	123	4212301091 314721	29 03 39	097 03 39	01	62-02-27	--	124CZWX	--
290429097024101	123	4212301092 314721	29 04 29	097 02 41	01	52-10-17	--	124CZWX	--
290921097024101	123	4212301094 097819	29 09 21	097 02 05	01	51-04-24	--	124CZWX	--
	123					51-07-20	--	124CZWX	--
282804100063101	127	42127 HZ76-40-101	28 28 04	100 06 31	01	61-07-26	--	124WLCX	--
282413100011601	127	42127 HZ76-40-901	28 24 13	100 01 16	01	30-05-20	--	124CZWX	--
281827100062701	127	42127 HZ76-48-401	28 18 27	100 06 27	01	60-07-21	--	124WLCX	--
281611100033901	127	42127 HZ76-48-801	28 16 11	100 03 39	01	65-02-11	--	124CRRZ	--
	127					72-07-19	--	124CRRZ	--
281639100023801	127	42127 HZ76-48-901	28 16 39	100 02 38	01	60-07-21	--	124CRRZ	--
281518100005201	127	42127 HZ76-48-902	28 15 18	100 00 52	01	60-07-21	--	124CRRZ	--
283740099595501	127	42127 HZ77-17-704	28 37 40	099 59 55	01	68-10-29	--	124CRRZ	--
283807099590501	127	42127 HZ77-17-713	28 38 07	099 59 05	01	69-03-26	--	124CZWX	--
283810099572901	127	42127 HZ77-17-803	28 38 10	099 57 29	01	69-03-27	--	124CZWX	--
283816099512901	127	42127 HZ77-18-701	28 38 16	099 51 29	01	57-03-14	--	124CRRZ	--
283806099513001	127	42127 HZ77-18-704	28 38 06	099 51 30	01	30-07-24	--	124CRRZ	--
	127					38-11-29	--	124CRRZ	--
	127					48-12-28	--	124CRRZ	--
	127					69-03-13	--	124CRRZ	--
283830099515201	127	42127 HZ77-18-707	28 38 30	099 51 52	01	69-06-25	--	124CRRZ	--
283801099504801	127	42127 HZ77-18-710	28 38 01	099 50 48	01	69-03-13	--	124CRRZ	--
283807099482001	127	42127 HZ77-18-803	28 38 07	099 48 20	01	69-06-25	--	124CRRZ	--
283820099463501	127	42127 HZ77-18-903	28 38 20	099 46 35	01	57-04-03	--	124CRRZ	--
283743099455101	127	42127 HZ77-18-904	28 37 43	099 45 51	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
283732099461901	127	42127 HZ77-18-905	28 37 32	099 46 19	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
283822099445201	127	42127 HZ77-19-701	28 38 22	099 44 52	01	57-03-12	--	124CRRZ	--
283819099402901	127	42127 HZ77-19-802	28 38 19	099 40 29	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
283636099554801	127	42127 HZ77-25-203	28 36 36	099 55 48	01	30-04-04	--	124CRRZ	--
283701099554601	127	42127 HZ77-25-206	28 37 01	099 55 46	01	69-06-25	--	124CRRZ	--
283642099561801	127	42127 HZ77-25-209	28 36 42	099 56 18	01	69-01-16	--	124CRRZ	--
283128099562701	127	42127 HZ77-25-801	28 31 28	099 56 27	01	39-04-14	--	124CRRZ	--
283534099515601	127	42127 HZ77-26-104	28 35 34	099 51 56	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
283458099455201	127	42127 HZ77-26-301	28 34 58	099 45 52	01	57-03-27	--	124CRRZ	--
283618099465001	127	42127 HZ77-26-302	28 36 18	099 46 50	01	30-05-24	--	124CRRZ	--
	127					57-02-27	--	124CRRZ	--
283359099512601	127	42127 HZ77-26-403	28 33 59	099 51 26	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
283428099514301	127	42127 HZ77-26-404	28 34 28	099 51 43	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
283322099510201	127	42127 HZ77-26-416	28 33 22	099 51 02	01	69-04-02	--	124CRRZ	--
283303099501701	127	42127 HZ77-26-419	28 33 03	099 50 17	01	69-04-04	--	124CZWX	--
283312099511501	127	42127 HZ77-26-422	28 33 12	099 51 15	01	69-04-03	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
62-02-27	--	--	--	6.30	157	161	--	196	0	--	--	21000
52-10-17	--	--	--	6.50	157	255	--	311	0	--	.0	5100
51-04-24	--	--	--	5.10	826	53	--	65	--	--	--	180
51-07-20	--	--	--	7.21	34	282	--	344	--	--	--	5500
61-07-26	1028	--	4660	7.20	43	345	--	421	--	--	--	790
30-05-20	1028	--	--	--	--	412	--	502	--	--	--	392
60-07-21	1028	--	9800	6.90	35	143	--	174	--	--	--	640
65-02-11	--	--	1300	7.00	35	181	--	221	--	--	--	430
72-07-19	--	--	1550	7.10	34	217	--	265	--	--	--	560
60-07-21	1028	--	1430	6.40	159	205	--	250	--	--	--	501
60-07-21	1028	--	1080	6.80	55	177	--	216	--	--	--	344
68-10-29	--	--	628	7.60	12	254	--	310	--	--	--	148
69-03-26	--	--	500	7.20	13	103	--	126	--	--	--	120
69-03-27	--	--	846	7.90	6.3	255	--	311	--	--	--	42
57-03-14	1028	--	524	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-07-24	1028	--	--	--	--	219	--	267	--	--	--	167
38-11-29	1028	--	--	--	--	254	--	310	--	--	--	69
48-12-28	1028	--	537	--	--	213	--	260	--	--	--	170
69-03-13	--	--	548	7.70	8.4	217	--	264	--	--	--	155
69-06-25	--	--	516	7.70	8.5	218	--	266	--	--	--	153
69-03-13	--	--	690	7.80	6.8	221	--	270	--	--	--	164
69-06-25	--	--	645	7.70	9.0	232	--	283	--	--	--	188
57-04-03	1028	--	276	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	647	7.60	12	242	--	295	--	--	--	199
69-06-26	--	--	647	7.70	9.2	237	--	289	--	--	--	208
57-03-12	1028	--	13600	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	660	7.80	7.6	246	--	300	--	--	--	191
30-04-04	--	--	--	--	--	212	--	259	--	--	--	125
69-06-25	--	--	480	7.60	6.5	133	--	162	--	--	--	104
69-01-16	--	--	401	7.60	5.4	111	--	135	--	--	--	95
39-04-14	--	--	--	--	--	196	--	239	--	--	--	315
69-06-26	--	--	620	7.60	11	224	--	273	--	--	--	165
57-03-27	--	--	614	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-05-24	--	--	--	--	--	314	--	383	--	--	--	101
57-02-27	--	--	3460	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	625	7.80	7.2	232	--	283	--	--	--	139
69-06-26	--	--	582	7.70	8.8	227	--	277	--	--	--	149
69-04-02	--	--	670	7.80	7.2	231	--	282	--	--	--	124
69-04-04	--	--	476	7.60	12	236	--	288	--	--	--	189
69-04-03	--	--	502	7.80	7.1	231	--	281	--	--	--	134

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
62-02-27	21000	6601	1212	--	--	--	30574	--	62357	.0	--	--
52-10-17	4800	942	662	--	--	--	38020	--	62080	.0	--	--
51-04-24	120	16	33	--	--	--	144	--	286	30	--	3.0
51-07-20	5200	1643	336	--	--	--	20027	--	34640	.0	--	4.0
61-07-26	450	--	--	--	--	--	--	--	520	1540	--	--
30-05-20	0	116	25	291	6.3	61	--	9.5	169	385	--	33
60-07-21	500	156	61	--	36	87	2120	--	2750	1180	.4	13
65-02-11	250	138	21	104	2.1	34	--	--	195	130	.9	52
72-07-19	340	178	29	124	2.2	31	--	6.0	249	163	.8	57
60-07-21	300	158	26	--	2.6	37	138	--	250	230	.4	47
60-07-21	170	110	17	--	1.9	33	82	--	158	104	.7	50
68-10-29	0	41	11	87	3.1	55	--	4.0	28	49	.4	7.0
69-03-26	17	35	8.0	54	2.1	48	--	4.0	68	35	.2	23
69-03-27	0	10	4.0	186	12	89	--	3.0	85	63	.6	16
57-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	26	--	--	--
30-07-24	0	44	14	59	1.9	42	--	3.0	28	37	--	21
38-11-29	0	--	--	--	--	--	--	--	108	92	.3	--
48-12-28	0	45	14	--	1.8	41	55	--	26	38	--	19
69-03-13	0	44	11	66	2.2	47	--	4.0	31	34	.4	22
69-06-25	0	46	9.0	58	2.0	44	--	3.0	21	32	.3	19
69-03-13	0	45	13	94	3.1	54	--	4.0	65	49	.4	22
69-06-25	0	57	11	70	2.2	44	--	4.0	43	55	.4	19
57-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--
69-06-26	0	58	13	67	2.0	41	--	4.0	36	60	.5	22
69-06-26	0	63	12	64	1.9	39	--	4.0	34	69	.5	20
57-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	4190	--	--	--
69-06-26	0	58	11	72	2.2	44	--	6.0	33	65	.5	22
30-04-04	0	32	11	75	2.9	55	--	4.2	31	38	--	16
69-06-25	0	32	6.0	61	2.6	55	--	3.0	46	40	.4	16
69-01-16	0	25	8.0	48	2.1	52	--	--	42	29	.4	15
39-04-14	120	--	--	--	--	--	--	--	95	61	--	--
69-06-26	0	44	13	75	2.5	49	--	4.0	46	48	.4	24
57-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	35	--	--	--
30-05-24	0	25	9.3	535	23	91	--	7.2	585	173	--	19
57-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	800	--	--	--
69-06-26	0	42	8.0	86	3.1	56	--	3.0	42	46	.4	20
69-06-26	0	41	11	74	2.6	51	--	3.0	32	39	.4	18
69-04-02	0	32	10	105	4.4	63	--	4.0	50	47	.4	20
69-04-04	0	47	18	137	4.3	60	--	5.0	107	112	.4	23
69-04-03	0	35	11	83	3.1	56	--	4.0	33	41	.4	23

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
62-02-27	--	--	--	182000	--	--	--	--	--	--	--	101100
52-10-17	--	--	--	41000	--	--	--	0	--	--	--	101700
51-04-24	0	--	--	0	--	--	0	--	--	--	--	577
51-07-20	--	--	--	117000	--	--	--	--	--	--	--	57111
61-07-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-05-20	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	1275
60-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6365
65-02-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	829
72-07-19	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	1060
60-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	975
60-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	643
68-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	379
69-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	294
69-03-27	--	700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	520
57-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-07-24	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	337
38-11-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
48-12-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	324
69-03-13	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	342
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	319
69-03-13	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	425
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	398
57-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	405
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	408
57-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	414
30-04-04	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	334
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	284
69-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	234
39-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	388
57-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-05-24	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	1541
57-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	386
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	354
69-04-02	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	407
69-04-04	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	591
69-04-03	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	368

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
62-02-27	--	--	--	--	--	--	--	205	8190	1	2	--
52-10-17	--	--	--	--	--	--	--	187	8229	1	4	--
51-04-24	--	--	--	--	--	--	--	205	7850	1	4	--
51-07-20	--	--	--	--	--	--	--	205	7850	25	4	--
61-07-26	--	--	--	--	--	--	--	775	--	--	--	--
30-05-20	--	--	.12	.38	--	--	--	825	--	--	--	475
60-07-21	--	--	--	.00	--	--	--	700	--	--	--	243
65-02-11	--	--	81	.00	--	--	--	680	--	--	--	55
72-07-19	--	--	120	.00	--	--	--	680	--	--	--	55
60-07-21	--	--	3.2	.00	--	--	--	765	--	--	--	125
60-07-21	--	--	16	.00	--	--	--	810	--	--	--	200
68-10-29	--	--	<.40	2.13	--	--	--	656	--	--	--	--
69-03-26	--	--	5.5	.00	--	--	--	620	--	--	--	300
69-03-27	--	--	<.40	4.26	--	--	--	640	--	--	--	450
57-03-14	--	--	--	--	--	--	--	560	--	--	--	1064
30-07-24	--	--	.05	1.03	--	--	--	580	--	--	--	1041
38-11-29	--	--	.20	--	--	--	--	580	--	--	--	1041
48-12-28	--	--	.00	.86	--	--	--	580	--	--	--	1041
69-03-13	--	--	<.40	1.23	--	--	--	580	--	--	--	1041
69-06-25	--	--	<.40	1.31	--	--	--	577	--	--	--	1028
69-03-13	--	--	<.40	1.14	--	--	--	570	--	--	--	992
69-06-25	--	--	<.40	.89	--	--	--	540	--	--	--	1145
57-04-03	--	--	--	--	--	--	--	560	--	--	--	1212
69-06-26	--	--	<.40	.87	--	--	--	570	--	--	--	1273
69-06-26	--	--	<.40	.59	--	--	--	570	--	--	--	1159
57-03-12	--	--	--	--	--	--	--	575	--	--	--	1210
69-06-26	--	--	<.40	1.10	--	--	--	560	--	--	--	1300
30-04-04	--	--	.00	1.75	--	--	--	635	--	--	--	472
69-06-25	--	--	<.40	.58	--	--	--	635	--	--	--	345
69-01-16	--	--	<.40	.33	--	--	--	634	--	--	--	300
39-04-14	--	--	--	--	--	--	--	714	--	--	--	--
69-06-26	--	--	<.40	1.19	--	--	--	600	--	--	--	600
57-03-27	--	--	--	--	--	--	--	525	--	--	--	1010
30-05-24	--	--	.10	4.27	--	--	--	520	--	--	--	1005
57-02-27	--	--	--	--	--	--	--	520	--	--	--	1005
69-06-26	--	--	<.40	1.87	--	--	--	580	--	--	--	456
69-06-26	--	--	<.40	1.56	--	--	--	597	--	--	--	478
69-04-02	--	--	<.40	2.14	--	--	--	582	--	--	--	383
69-04-04	--	--	<.40	.94	--	--	--	555	--	--	--	557
69-04-03	--	--	<.40	1.93	--	--	--	590	--	--	--	312

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
62-02-27	0.078	15.6	1.076	22.2	8129	8134	--	--	--
52-10-17	0.079	15.6	1.073	25.0	8138	8154	--	--	--
51-04-24	--	15.6	1.002	--	7719	7751	--	--	--
51-07-20	0.119	15.6	1.043	25.0	7747	7751	--	--	--
61-07-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
60-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
60-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
60-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-11-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
48-12-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
39-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-05-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
283253099512201	127 42127	HZ77-26-424	28 32 53	099 51 22	01	69-04-03	--	124CRRZ	--
283248099474301	127 42127	HZ77-26-502	28 32 48	099 47 43	01	49-01-04	--	124CRRZ	--
283308099495501	127 42127	HZ77-26-506	28 33 08	099 49 55	01	69-04-04	--	124CRRZ	--
283251099463401	127 42127	HZ77-26-603	28 32 51	099 46 34	01	69-09-18	--	124CRRZ	--
283349099455901	127 42127	HZ77-26-604	28 33 49	099 45 59	01	69-03-06	--	124CRRZ	--
283127099521301	127 42127	HZ77-26-701	28 31 27	099 52 13	01	30-03-15	--	124CRRZ	--
283210099511101	127 42127	HZ77-26-705	28 32 10	099 51 11	01	68-03-14	--	124CRRZ	--
283032099510701	127 42127	HZ77-26-706	28 30 32	099 51 07	01	69-03-14	--	124CRRZ	--
283203099521001	127 42127	HZ77-26-709	28 32 03	099 52 10	01	68-03-14	--	124CZWX	--
	127					68-08-26	--	124CZWX	--
283209099504601	127 42127	HZ77-26-710	28 32 09	099 50 46	01	68-03-14	--	124CRRZ	--
283216099504401	127 42127	HZ77-26-711	28 32 16	099 50 44	01	68-03-14	--	124CRRZ	--
283104099504901	127 42127	HZ77-26-712	28 31 04	099 50 49	01	68-03-14	--	124CRRZ	--
283123099505101	127 42127	HZ77-26-713	28 31 23	099 50 51	01	68-03-14	--	124CRRZ	--
283117099502401	127 42127	HZ77-26-714	28 31 17	099 50 24	01	68-03-14	--	124CRRZ	--
283136099503001	127 42127	HZ77-26-715	28 31 36	099 50 30	01	68-03-14	--	124CRRZ	--
283216099511801	127 42127	HZ77-26-717	28 32 16	099 51 18	01	69-04-10	--	124CRRZ	--
283225099504001	127 42127	HZ77-26-723	28 32 25	099 50 40	01	57-04-04	--	124CRRZ	--
283204099492401	127 42127	HZ77-26-801	28 32 04	099 49 24	01	57-03-15	--	124CRRZ	--
283123099493601	127 42127	HZ77-26-805	28 31 23	099 49 36	01	68-03-14	--	124CRRZ	--
283019099491401	127 42127	HZ77-26-806	28 30 19	099 49 14	01	69-07-02	--	124CRRZ	--
283139099493401	127 42127	HZ77-26-807	28 31 39	099 49 34	01	68-03-14	--	124CRRZ	--
283001099485901	127 42127	HZ77-26-808	28 30 01	099 48 59	01	69-03-11	--	124CRRZ	--
283630099440001	127 42127	HZ77-27-101	28 36 30	099 44 00	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
283615099430701	127 42127	HZ77-27-102	28 36 15	099 43 07	01	68-07-30	--	124CRRZ	--
283613099442801	127 42127	HZ77-27-103	28 36 13	099 44 28	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
283552099432201	127 42127	HZ77-27-104	28 35 52	099 43 22	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
283557099440201	127 42127	HZ77-27-105	28 35 57	099 44 02	01	69-07-07	--	124CRRZ	--
283518099432401	127 42127	HZ77-27-106	28 35 18	099 43 24	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
283531099425501	127 42127	HZ77-27-107	28 35 31	099 42 55	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
283703099435701	127 42127	HZ77-27-108	28 37 03	099 43 57	01	69-07-07	--	124CRRZ	--
283645099441201	127 42127	HZ77-27-109	28 36 45	099 44 12	01	69-07-07	--	124CRRZ	--
283638099432001	127 42127	HZ77-27-110	28 36 38	099 43 20	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
283554099442801	127 42127	HZ77-27-111	28 35 54	099 44 28	01	69-07-07	--	124CRRZ	--
283518099445601	127 42127	HZ77-27-112	28 35 18	099 44 56	01	68-07-30	--	124CRRZ	--
	127					69-07-03	--	124CRRZ	--
283518099435801	127 42127	HZ77-27-113	28 35 18	099 43 58	01	69-07-07	--	124CRRZ	--
283600099422101	127 42127	HZ77-27-201	28 36 00	099 42 21	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
283550099424101	127 42127	HZ77-27-202	28 35 50	099 42 41	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
283523099422301	127 42127	HZ77-27-203	28 35 23	099 42 23	01	69-07-03	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICHO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO ₂) (MG/L)	ALKA- LITY AS CaCO ₃ (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CaCO ₃ (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO ₃) (MG/L)	CAR- BONATE (CO ₃) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO ₄) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-04-03	--	--	600	7.60	11	231	--	282	--	--	--	138
49-01-04	--	--	738	--	--	233	--	284	--	--	--	176
69-04-04	--	--	1830	7.80	7.7	249	--	304	--	--	--	234
69-09-18	--	--	754	7.60	11	234	--	285	--	--	--	143
69-03-06	--	--	585	7.80	7.1	231	--	281	--	--	--	148
30-03-15	--	--	--	--	--	176	--	214	--	--	--	230
68-03-14	--	--	840	7.80	7.2	233	--	284	--	--	--	93
69-03-14	--	--	1056	7.60	8.0	164	--	200	--	--	--	237
68-03-14	--	--	1392	7.20	21	173	--	211	--	--	--	298
68-08-26	--	--	1344	7.30	17	170	--	207	--	--	--	316
68-03-14	--	--	882	8.00	4.1	210	--	256	--	--	--	70
68-03-14	--	--	855	7.80	7.6	247	--	301	--	--	--	62
68-03-14	--	--	870	7.80	7.0	226	--	276	--	--	--	100
68-03-14	--	--	840	7.70	8.9	229	--	279	--	--	--	98
68-03-14	--	--	--	--	--	231	--	282	--	--	--	84
68-03-14	--	--	850	7.60	11	226	--	275	--	--	--	104
69-04-10	--	--	881	7.70	7.9	203	--	248	--	--	--	189
57-04-04	--	--	720	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-15	--	--	634	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-14	--	--	684	7.60	11	228	--	278	--	--	--	74
69-07-02	--	--	810	7.80	7.2	233	--	284	--	--	--	95
68-03-14	--	--	--	--	--	229	--	279	--	--	--	86
69-03-11	--	--	826	7.90	5.8	238	--	290	--	--	--	81
69-07-03	--	--	633	7.50	15	246	--	300	--	--	--	194
68-07-30	--	--	626	7.70	9.5	243	--	296	--	--	--	172
69-07-03	--	--	620	7.50	15	246	--	300	--	--	--	197
69-07-03	--	--	615	7.60	12	242	--	295	--	--	--	168
69-07-07	--	--	598	7.80	7.6	244	--	298	--	--	--	180
69-07-03	--	--	605	7.50	15	242	--	295	--	--	--	180
69-07-03	--	--	601	7.70	9.4	240	--	293	--	--	--	158
69-07-07	--	--	668	7.30	25	251	--	306	--	--	--	185
69-07-07	--	--	665	7.60	12	249	--	303	--	--	--	182
69-07-03	--	--	615	7.60	12	245	--	299	--	--	--	188
69-07-07	--	--	605	7.90	6.0	246	--	300	--	--	--	188
68-07-30	--	--	630	7.60	12	244	--	298	--	--	--	184
69-07-03	--	--	605	7.60	12	240	--	293	--	--	--	180
69-07-07	--	--	592	7.60	12	240	--	292	--	--	--	117
69-07-03	--	--	614	7.70	9.4	241	--	294	--	--	--	155
69-07-03	--	--	605	7.50	15	241	--	294	--	--	--	165
69-07-03	--	--	605	7.50	15	240	--	293	--	--	--	152

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-04-03	0	33	13	83	3.0	55	--	4.0	33	39	.3	21
49-01-04	0	39	19	--	3.1	39	97	--	62	63	--	24
69-04-04	0	59	21	323	9.1	74	--	5.0	282	293	.6	18
69-09-18	0	38	12	117	4.2	63	--	3.0	71	67	.5	21
69-03-06	0	41	11	78	2.7	52	--	4.0	31	51	.4	24
30-03-15	54	69	14	110	3.1	46	--	3.7	130	107	--	37
68-03-14	0	24	8.0	139	6.1	76	--	--	65	65	.4	--
69-03-14	73	65	18	149	4.2	57	--	5.0	102	239	.6	20
68-03-14	130	83	22	138	3.4	50	--	--	185	159	.3	--
68-08-26	150	92	21	219	3.1	47	--	--	172	173	.4	--
68-03-14	0	16	7.0	156	8.1	83	--	--	82	81	.4	--
68-03-14	0	16	5.0	159	8.9	85	--	--	69	61	.4	--
68-03-14	0	26	9.0	137	5.9	74	--	--	75	75	.4	--
68-03-14	0	24	9.0	135	5.9	75	--	--	67	71	.4	--
68-03-14	0	22	7.0	122	5.8	76	--	--	46	53	.4	--
68-03-14	0	27	9.0	138	5.8	74	--	--	72	69	.4	--
69-04-10	0	49	16	111	3.5	55	--	5.0	99	101	.4	22
57-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	62	--	--	--
57-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	39	--	--	--
68-03-14	0	20	6.0	118	5.9	77	--	--	39	46	.4	--
69-07-02	0	29	6.0	146	7.2	76	--	4.0	71	87	.5	19
68-03-14	0	21	8.0	114	5.3	74	--	--	37	47	.4	--
69-03-11	0	21	7.0	160	7.7	80	--	4.0	73	82	.5	17
69-07-03	0	54	14	66	2.0	42	--	--	30	48	.6	24
68-07-30	0	50	12	68	2.2	46	--	--	32	47	.5	21
69-07-03	0	56	14	63	1.9	40	--	5.0	30	46	.4	25
69-07-03	0	48	11	71	2.3	47	--	5.0	31	50	.5	26
69-07-07	0	51	13	65	2.1	44	--	--	28	46	.5	24
69-07-03	0	51	13	65	2.1	43	--	5.0	29	45	.5	26
69-07-03	0	51	8.0	72	2.5	48	--	5.0	29	47	.5	26
69-07-07	0	54	12	81	2.6	48	--	5.0	39	56	.5	22
69-07-07	0	53	12	69	2.2	44	--	5.0	29	49	.6	24
69-07-03	0	60	9.0	65	2.0	42	--	5.0	30	55	.6	28
69-07-07	0	54	13	65	2.0	42	--	--	29	48	.5	25
68-07-30	0	54	12	65	2.1	43	--	--	30	47	.4	20
69-07-03	0	46	16	64	2.0	43	--	4.0	31	48	.5	26
69-07-07	0	51	12	66	2.1	44	--	4.0	29	45	.4	22
69-07-03	0	45	11	78	2.7	51	--	5.0	31	48	.5	27
69-07-03	0	46	12	71	2.3	47	--	5.0	31	44	.6	25
69-07-03	0	56	3.0	77	2.7	51	--	5.0	31	48	.6	27

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
69-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	365
49-01-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	443
69-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1150
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	469
69-03-06	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	378
30-03-15	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	580
68-03-14	--	--	--	230	--	--	--	--	--	--	--	441
69-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	696
68-03-14	--	--	--	400	--	--	--	--	--	--	--	691
68-08-26	--	--	--	<20	--	--	--	--	--	--	--	690
68-03-14	--	--	--	1080	--	--	--	--	--	--	--	468
68-03-14	--	--	--	2200	--	--	--	--	--	--	--	458
68-03-14	--	--	--	170	--	--	--	--	--	--	--	458
68-03-14	--	--	--	170	--	--	--	--	--	--	--	443
68-03-14	--	--	--	1020	--	--	--	--	--	--	--	389
68-03-14	--	--	--	370	--	--	--	--	--	--	--	450
69-04-10	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	525
57-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-14	--	--	--	200	--	--	--	--	--	--	--	366
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	502
68-03-14	--	--	--	370	--	--	--	--	--	--	--	364
69-03-11	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	506
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	383
68-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	375
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	386
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	387
69-07-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	373
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	379
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	382
69-07-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	419
69-07-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	390
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	399
69-07-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	380
68-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	374
69-07-03	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	379
69-07-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	372
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	389
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	378
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	391

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-04-03	--	--	<.40	1.86	--	--	--	601	--	--	--	315
49-01-04	--	--	.00	1.15	--	--	--	535	--	--	--	700
69-04-04	--	--	<.40	.30	--	--	--	542	--	--	--	450
69-09-18	--	--	<.40	1.83	--	--	--	520	--	--	--	832
69-03-06	--	--	<.40	1.64	--	--	--	520	--	--	--	850
30-03-15	--	--	4.0	.00	--	--	--	613	--	--	--	133
68-03-14	--	--	<.40	2.80	--	--	--	580	--	--	--	334
69-03-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	610	--	--	--	317
68-03-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	630	--	--	--	444
68-08-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	630	--	--	--	444
68-03-14	--	--	<.40	2.82	--	--	--	560	--	--	--	325
68-03-14	--	--	<.40	3.73	--	--	--	560	--	--	--	350
68-03-14	--	--	<.40	2.49	--	--	--	582	--	--	--	329
68-03-14	--	--	<.40	2.64	--	--	--	560	--	--	--	355
68-03-14	--	--	<.40	2.96	--	--	--	570	--	--	--	481
68-03-14	--	--	<.40	2.42	--	--	--	560	--	--	--	364
69-04-10	--	--	<.40	.28	--	--	--	575	--	--	--	250
57-04-04	--	--	--	--	--	--	--	560	--	--	--	409
57-03-15	--	--	--	--	--	--	--	602	--	--	--	500
68-03-14	--	--	<.40	3.07	--	--	--	600	--	--	--	450
69-07-02	--	--	<.40	2.77	--	--	--	600	--	--	--	560
68-03-14	--	--	<.40	2.87	--	--	--	580	--	--	--	480
69-03-11	--	--	<.40	3.15	--	--	--	590	--	--	--	600
69-07-03	--	--	<.40	1.04	--	--	--	565	--	--	--	1185
68-07-30	--	--	<.40	1.41	--	--	--	560	--	--	--	--
69-07-03	--	--	<.40	.98	--	--	--	562	--	--	--	1108
69-07-03	--	--	<.40	1.49	--	--	--	562	--	--	--	1232
69-07-07	--	--	<.40	1.28	--	--	--	560	--	--	--	1145
69-07-03	--	--	<.40	1.24	--	--	--	541	--	--	--	1203
69-07-03	--	--	<.40	1.64	--	--	--	550	--	--	--	1170
69-07-07	--	--	<.40	1.33	--	--	--	570	--	--	--	1194
69-07-07	--	--	<.40	1.33	--	--	--	565	--	--	--	1188
69-07-03	--	--	<.40	1.15	--	--	--	562	--	--	--	1210
69-07-07	--	--	<.40	1.17	--	--	--	560	--	--	--	1200
68-07-30	--	--	<.40	1.21	--	--	--	540	--	--	--	1069
69-07-03	--	--	<.40	1.20	--	--	--	540	--	--	--	1069
69-07-07	--	--	<.40	1.25	--	--	--	560	--	--	--	1210
69-07-03	--	--	<.40	1.72	--	--	--	555	--	--	--	1282
69-07-03	--	--	<.40	1.53	--	--	--	558	--	--	--	1249
69-07-03	--	--	<.40	1.76	--	--	--	550	--	--	--	1185

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-01-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
283534099414401	127 42127	HZ77-27-204	28 35 34	099 41 44	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
283508099414601	127 42127	HZ77-27-205	28 35 08	099 41 46	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
283627099374601	127 42127	HZ77-27-301	28 36 27	099 37 46	01	57-04-02	--	124CRRZ	--
283723099395701	127 42127	HZ77-27-302	28 37 23	099 39 57	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
283715099393801	127 42127	HZ77-27-303	28 37 15	099 39 38	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
283646099393301	127 42127	HZ77-27-304	28 36 46	099 39 33	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
283543099394401	127 42127	HZ77-27-305	28 35 43	099 39 44	01	69-04-11	--	124CRRZ	--
283358099445501	127 42127	HZ77-27-401	28 33 58	099 44 55	01	57-03-18	--	124CRRZ	--
283450099414701	127 42127	HZ77-27-504	28 34 50	099 41 47	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
283201099435501	127 42127	HZ77-27-702	28 32 01	099 43 55	01	57-04-08	--	124CRRZ	--
283037099423101	127 42127	HZ77-27-703	28 30 37	099 42 31	01	28-02-07	--	124CRRZ	--
283535099342001	127 42127	HZ77-28-201	28 35 35	099 34 20	01	38-12-01	--	124CRRZ	--
283256099365701	127 42127	HZ77-28-402	28 32 56	099 36 57	01	48-12-30	--	124CRRZ	--
283442099342301	127 42127	HZ77-28-502	28 34 42	099 34 23	01	37-12-09	--	124RKCZ	--
	127					39-02-27	--	124RKCZ	--
	127					45-05-11	--	124RKCZ	--
	127					57-07-15	--	124RKCZ	--
283439099341601	127 42127	HZ77-28-503	28 34 39	099 34 16	01	69-04-11	--	124CRRZ	--
283706099255201	127 42127	HZ77-29-201	28 37 06	099 25 52	01	57-03-19	--	124CRRZ	--
282738099523901	127 42127	HZ77-33-301	28 27 38	099 52 39	01	30-03-18	--	124CZWX	--
	127					72-07-19	--	124CZWX	--
282910099530001	127 42127	HZ77-33-303	28 29 10	099 53 00	01	57-07-17	--	124CRRZ	--
282729099524101	127 42127	HZ77-33-306	28 27 29	099 52 41	01	69-09-17	--	124CRRZ	--
282800099542501	127 42127	HZ77-33-307	28 28 00	099 54 25	01	69-03-26	--	124CZWX	--
282953099531901	127 42127	HZ77-33-309	28 29 53	099 53 19	01	69-03-26	--	124WLCX	--
282940099532701	127 42127	HZ77-33-310	28 29 40	099 53 27	01	69-03-26	--	124WLCX	--
282525099555601	127 42127	HZ77-33-502	28 25 25	099 55 56	01	57-03-25	--	124CZWX	--
282611099550401	127 42127	HZ77-33-506	28 26 11	099 55 04	01	69-03-27	--	124CZWX	--
282501099541401	127 42127	HZ77-33-605	28 25 01	099 54 14	01	69-03-27	--	124CRRZ	--
	127					72-07-20	--	124CRRZ	--
282708099545401	127 42127	HZ77-33-606	28 27 08	099 54 54	01	69-03-25	--	124CRRZ	--
282653099544701	127 42127	HZ77-33-607	28 26 53	099 54 47	01	69-03-25	--	124CZWX	--
282709099545801	127 42127	HZ77-33-611	28 27 09	099 54 58	01	69-03-26	--	124CZWX	--
282415099565701	127 42127	HZ77-33-801	28 24 15	099 56 57	01	57-03-25	--	124CZWX	--
282403099565701	127 42127	HZ77-33-806	28 24 03	099 56 57	01	69-03-27	--	124CZWX	--
	127					72-07-20	--	124CZWX	--
282936099482401	127 42127	HZ77-34-202	28 29 36	099 48 24	01	38-11-21	--	124CRRZ	--
282751099493301	127 42127	HZ77-34-204	28 27 51	099 49 33	01	38-12-07	--	124CRRZ	--
	127					57-03-22	--	124CRRZ	--
	127					69-02-06	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-07-03	--	--	620	7.50	15	243	--	296	--	--	--	168
69-07-03	--	--	655	7.80	7.6	244	--	298	--	--	--	134
57-04-02	--	--	1500	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	665	7.80	7.6	244	--	298	--	--	--	165
69-06-26	--	--	1680	8.00	8.3	427	--	520	--	--	--	61
69-06-26	--	--	1038	8.00	5.6	287	--	350	--	--	--	123
69-04-11	--	--	705	7.70	9.5	243	--	296	--	--	--	139
57-03-18	--	--	660	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	625	8.00	4.7	241	--	294	--	--	--	152
57-04-08	--	--	1140	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-02-07	--	--	--	--	--	261	--	318	--	--	--	69
38-12-01	--	--	--	--	--	285	--	347	--	--	--	156
48-12-30	--	--	723	--	--	246	--	300	--	--	--	141
37-12-09	--	--	--	--	--	296	--	361	--	--	--	10
39-02-27	--	--	--	--	--	281	--	343	--	--	--	16
45-05-11	--	--	1060	8.40	2.3	296	--	361	--	--	--	17
57-07-15	--	--	1860	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-11	--	--	684	7.80	7.8	252	--	307	--	--	--	85
57-03-19	--	--	1040	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-03-18	--	--	--	--	--	166	--	202	--	--	--	221
72-07-19	--	--	690	7.10	25	160	--	195	--	--	--	190
57-07-17	--	--	563	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-17	--	--	778	7.30	17	176	--	215	--	--	--	239
69-03-26	--	--	670	7.30	14	143	--	174	--	--	--	181
69-03-26	--	--	644	7.40	9.9	128	--	156	--	--	--	166
69-03-26	--	--	729	7.60	6.6	134	--	163	--	--	--	125
57-03-25	--	--	949	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-27	--	--	927	7.70	5.8	149	--	182	--	--	--	282
69-03-27	--	--	827	7.20	25	202	--	246	--	--	--	220
72-07-20	--	--	1400	7.30	20	206	--	251	--	--	--	309
69-03-25	--	--	988	6.90	34	137	--	167	--	--	--	310
69-03-25	--	--	965	7.10	23	147	--	179	--	--	--	309
69-03-26	--	--	875	7.20	18	146	--	178	--	--	--	267
57-03-25	--	--	1030	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-27	--	--	962	7.30	24	245	--	299	--	--	--	237
72-07-20	--	--	950	7.30	24	250	--	305	--	--	--	253
38-11-21	--	--	--	--	--	231	--	282	--	--	--	105
38-12-07	1028	--	--	--	--	238	--	290	--	--	--	87
57-03-22	1028	--	1130	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-06	--	--	1190	7.80	7.1	231	--	281	--	--	--	121

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-07-03	0	47	12	75	2.5	48	--	5.0	32	54	.6	24
69-07-03	0	36	11	97	3.6	60	--	5.0	40	55	.7	26
57-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	145	--	--	--
69-06-26	0	52	8.0	87	2.9	52	--	5.0	37	69	.6	20
69-06-26	0	15	5.0	374	20	92	--	3.0	207	163	2.0	16
69-06-26	0	40	6.0	191	7.5	76	--	4.0	114	96	1.0	20
69-04-11	0	36	12	98	3.6	59	--	5.0	46	55	.6	24
57-03-18	--	--	--	--	--	--	--	--	45	--	--	--
69-07-03	0	42	11	85	2.9	53	--	5.0	36	55	.5	28
57-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	185	--	--	--
28-02-07	0	17	6.5	133	6.9	79	--	5.4	44	51	--	20
38-12-01	0	--	--	--	--	--	--	--	340	85	--	--
48-12-30	0	30	16	--	4.0	62	110	--	50	61	--	20
37-12-09	0	--	--	--	--	--	--	--	85	91	.8	--
39-02-27	0	--	--	--	--	--	--	--	85	96	--	--
45-05-11	0	4.3	1.6	223	23	94	--	8.6	85	90	1.6	17
57-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	288	--	--	--
69-04-11	0	20	8.0	119	5.6	73	--	5.0	34	54	.6	20
57-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	54	--	--	--
30-03-18	55	67	13	64	1.8	37	--	6.2	89	73	--	38
72-07-19	30	59	10	76	2.3	45	--	4.0	92	61	.5	35
57-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	79	--	--	--
69-09-17	63	75	13	73	2.0	39	--	4.0	101	81	.5	37
69-03-26	38	56	10	69	2.2	44	--	5.0	100	44	.4	35
69-03-26	38	51	9.0	70	2.3	47	--	4.0	95	51	.3	27
69-03-26	0	38	7.0	108	4.1	64	--	3.0	115	57	.3	25
57-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	121	--	--	--
69-03-27	130	89	15	79	2.0	37	--	6.0	160	75	.5	37
69-03-27	18	67	13	97	2.8	48	--	5.0	94	95	.6	40
72-07-20	100	83	24	199	4.9	57	--	5.0	216	232	.6	35
69-03-25	170	92	19	88	2.1	37	--	6.0	155	146	.6	40
69-03-25	160	97	16	87	2.1	37	--	6.0	142	139	.5	40
69-03-26	120	84	14	78	2.0	38	--	5.0	142	87	.5	37
57-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	101	--	--	--
69-03-27	0	74	13	118	3.3	51	--	5.0	98	106	.6	<1.0
72-07-20	3	79	14	124	3.3	51	--	4.0	100	122	.6	48
38-11-21	0	--	--	--	--	--	--	--	72	90	.3	--
38-12-07	0	--	--	--	--	--	--	--	190	172	--	--
57-03-22	--	--	--	--	--	--	--	--	136	--	--	--
69-02-06	0	33	9.0	227	9.0	79	--	4.0	166	155	.7	16

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	394
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	416
57-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	424
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1038
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	643
69-04-11	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	423
57-03-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	406
57-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-02-07	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	433
38-12-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
48-12-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	434
37-12-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
39-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-05-11	--	--	--	420	--	--	--	--	--	--	--	607
57-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-11	--	300	--	420	--	--	--	--	--	--	--	411
57-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-03-18	--	--	--	320	--	--	--	--	--	--	--	449
72-07-19	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	434
57-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	490
69-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	405
69-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	384
69-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	433
57-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	551
69-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	532
72-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	920
69-03-25	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	628
69-03-25	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	615
69-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	535
57-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-27	--	600	--	--	--	--	--	--	--	--	--	562
72-07-20	--	600	--	--	--	--	--	--	--	--	--	640
38-11-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-12-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-06	--	600	--	200	--	--	--	--	--	--	--	748

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-07-03	--	--	<.40	1.51	--	--	--	550	--	--	--	1183
69-07-03	--	--	<.40	2.21	--	--	--	538	--	--	--	1231
57-04-02	--	--	--	--	--	--	--	590	--	--	--	1353
69-06-26	--	--	<.40	1.59	--	--	--	530	--	--	--	1333
69-06-26	--	--	<.40	7.30	--	--	--	596	--	--	--	1363
69-06-26	--	--	<.40	3.29	--	--	--	520	--	--	--	1363
69-04-11	--	--	<.40	2.08	--	--	--	520	--	--	--	1236
57-03-18	--	--	--	--	--	--	--	520	--	--	--	987
69-07-03	--	--	<.40	1.78	--	--	--	530	--	--	--	1145
57-04-08	--	--	--	--	--	--	--	555	--	--	--	866
28-02-07	--	--	.18	3.84	--	--	--	500	--	--	--	1135
38-12-01	--	--	1.0	--	--	--	--	525	--	--	--	1412
48-12-30	--	--	.00	2.10	--	--	--	487	--	--	--	1300
37-12-09	--	--	.70	--	--	--	--	540	--	--	--	1355
39-02-27	--	--	--	--	--	--	--	540	--	--	--	1355
45-05-11	--	--	.20	5.57	--	--	--	540	--	--	--	1355
57-07-15	--	--	--	--	--	--	--	540	--	--	--	1355
69-04-11	--	--	<.40	3.35	--	--	--	535	--	--	--	1500
57-03-19	--	--	--	--	--	--	--	604	--	--	--	1800
30-03-18	--	--	.05	.00	--	--	--	665	--	--	--	320
72-07-19	--	--	<.40	.00	--	--	--	665	--	--	--	320
57-07-17	--	--	--	--	--	--	--	654	--	--	--	150
69-09-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	547	--	--	--	302
69-03-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	640	--	--	--	250
69-03-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	665	--	--	--	325
69-03-26	--	--	<.40	.18	--	--	--	665	--	--	--	536
57-03-25	--	--	--	--	--	--	--	720	--	--	--	352
69-03-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	701	--	--	--	455
69-03-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	730	--	--	--	--
72-07-20	--	--	<.40	.00	--	--	--	730	--	--	--	--
69-03-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	685	--	--	--	--
69-03-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	681	--	--	--	350
69-03-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	690	--	--	--	360
57-03-25	--	--	--	--	--	--	--	760	--	--	--	556
69-03-27	--	--	<.40	.16	--	--	--	770	--	--	--	520
72-07-20	--	--	<.40	.00	--	--	--	770	--	--	--	520
38-11-21	--	--	--	--	--	--	--	585	--	--	--	694
38-12-07	--	--	.00	--	--	--	--	600	--	--	--	670
57-03-22	--	--	--	--	--	--	--	600	--	--	--	670
69-02-06	--	--	<.40	2.19	--	--	--	600	--	--	--	670

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMPER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMPER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-12-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
48-12-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
37-12-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
39-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-03-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-11-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-12-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
282915099483601	127 42127	HZ77-34-208	28 29 15	099 48 36	01	69-07-02	--	124CRRZ	--
282758099490901	127 42127	HZ77-34-209	28 27 58	099 49 09	01	69-02-06	--	124CRRZ	--
282840099455901	127 42127	HZ77-34-302	28 28 40	099 45 59	01	69-03-06	--	124CRRZ	--
282812099471201	127 42127	HZ77-34-303	28 28 12	099 47 12	01	30-04-04	--	124CRRZ	--
282914099465401	127 42127	HZ77-34-304	28 29 14	099 46 54	01	57-03-22	--	124CRRZ	--
	127					69-03-06	--	124CRRZ	--
282940099461101	127 42127	HZ77-34-306	28 29 40	099 46 11	01	69-03-06	--	124CRRZ	--
282955099472601	127 42127	HZ77-34-310	28 29 55	099 47 26	01	69-07-02	--	124CRRZ	--
282842099454001	127 42127	HZ77-34-313	28 28 42	099 45 40	01	69-03-06	--	124CRRZ	--
282730099510401	127 42127	HZ77-34-401	28 27 30	099 51 04	01	69-08-22	--	124CRRZ	--
282654099522401	127 42127	HZ77-34-406	28 26 54	099 52 24	01	69-09-17	--	124CRRZ	--
282512099511901	127 42127	HZ77-34-408	28 25 12	099 51 19	01	69-03-12	--	124CRRZ	--
282555099473101	127 42127	HZ77-34-501	28 25 55	099 47 31	01	69-03-12	--	124CRRZ	--
282720099491401	127 42127	HZ77-34-502	28 27 20	099 49 14	01	57-02-22	--	124CRRZ	--
282625099451501	127 42127	HZ77-34-601	28 26 25	099 45 15	01	69-04-04	--	124CRRZ	--
282625099451502	127 42127	HZ77-34-602	28 26 25	099 45 15	02	69-04-04	--	124CRRZ	--
282748099445701	127 42127	HZ77-35-103	28 27 48	099 44 57	01	57-05-14	--	124CRRZ	--
	127					69-03-13	--	124CRRZ	--
282507099432801	127 42127	HZ77-35-401	28 25 07	099 43 28	01	47-04-08	--	124CRRZ	--
282655099443501	127 42127	HZ77-35-403	28 26 55	099 44 35	01	69-04-04	--	124CRRZ	--
282612099413901	127 42127	HZ77-35-502	28 26 12	099 41 39	01	69-04-08	--	124CRRZ	--
282410099424201	127 42127	HZ77-35-701	28 24 10	099 42 42	01	30-05-23	--	124CZWX	--
	127					43-04-15	--	124CZWX	--
282316099412801	127 42127	HZ77-35-801	28 23 16	099 41 28	01	45-06-25	--	124CZWX	--
	127					57-07-19	--	124CZWX	--
	127					69-04-30	--	124CZWX	--
282350099415201	127 42127	HZ77-35-802	28 23 50	099 41 52	01	65-02-25	--	124CZWX	--
	127					65-07-23	--	124CZWX	--
282327099390001	127 42127	HZ77-35-902	28 23 27	099 39 00	01	69-04-10	--	124CZWX	--
282841099311901	127 42127	HZ77-36-301	28 28 41	099 31 19	01	38-12-07	--	124CZWX	--
	127					49-01-15	--	124CZWX	--
282703099371701	127 42127	HZ77-36-401	28 27 03	099 37 17	01	57-04-10	--	124CRRZ	--
282413099335701	127 42127	HZ77-36-801	28 24 13	099 33 57	01	30-04-17	--	124CRRZ	--
	127					57-03-26	--	124CRRZ	--
282900099293101	127 42127	HZ77-37-101	28 29 00	099 29 31	01	57-04-09	--	124CRRZ	--
282736099293501	127 42127	HZ77-37-102	28 27 36	099 29 35	01	69-04-10	--	124CRRZ	--
282732099264601	127 42127	HZ77-37-201	28 27 32	099 26 46	01	13-03-15	--	124CRRZ	--
	127					30-04-22	--	124CRRZ	--
281842099580001	127 42127	HZ77-41-401	28 18 42	099 58 00	01	65-02-10	--	124CZWX	--
281517099490401	127 42127	HZ77-42-801	28 15 17	099 49 04	01	30-03-19	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-07-02	--	--	930	7.80	7.4	240	--	292	--	--	--	188
69-02-06	--	--	902	7.60	12	238	--	290	--	--	--	191
69-03-06	--	--	650	7.80	7.2	232	--	283	--	--	--	91
30-04-04	--	--	--	--	--	231	--	281	--	--	--	95
57-03-22	1028	--	642	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-06	--	--	659	7.90	5.7	231	--	282	--	--	--	107
69-03-06	--	--	624	7.90	5.6	229	--	279	--	--	--	85
69-07-02	--	--	860	7.50	14	224	--	273	--	--	--	210
69-03-06	--	--	641	7.80	7.2	233	--	284	--	--	--	93
69-08-22	--	--	818	7.60	10	206	--	251	--	--	--	233
69-09-17	--	--	746	7.40	14	177	--	216	--	--	--	201
69-03-12	--	--	1094	7.60	12	240	--	292	--	--	--	237
69-03-12	--	--	961	8.00	4.1	208	--	254	--	--	--	164
57-02-22	--	--	1140	8.10	3.7	241	--	294	--	--	--	152
69-04-04	--	--	1112	7.90	4.9	201	--	245	--	--	--	184
69-04-04	--	--	1080	7.80	6.3	204	--	249	--	--	--	181
57-05-14	1028	--	1070	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-13	--	--	872	7.90	5.3	215	--	262	--	--	--	94
47-04-08	--	--	1460	--	--	197	--	240	--	--	--	180
69-04-04	--	--	1470	7.60	9.3	190	--	231	--	--	--	159
69-04-08	--	--	865	8.00	4.3	218	--	266	--	--	--	71
30-05-23	--	--	--	--	--	199	--	242	--	--	--	133
43-04-15	--	--	--	--	--	230	--	280	--	--	--	332
45-06-25	1028	--	--	--	--	245	--	299	--	--	--	83
57-07-19	1028	--	2290	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-30	--	--	6620	7.80	6.1	197	--	240	--	--	--	375
65-02-25	--	--	3630	7.80	5.9	190	--	231	--	--	--	167
65-07-23	--	--	1240	7.70	7.2	185	--	226	--	--	--	107
69-04-10	--	--	1250	7.80	5.8	186	--	227	--	--	--	94
38-12-07	--	--	--	--	--	310	--	378	--	--	--	68
49-01-15	--	--	3250	--	--	577	--	704	--	--	--	49
57-04-10	--	--	788	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-17	--	--	--	--	--	168	--	205	--	--	--	41
57-03-26	--	--	1030	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-04-09	--	--	765	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-10	--	--	761	7.90	5.7	231	--	282	--	--	--	56
13-03-15	--	--	--	--	--	230	--	280	--	--	--	94
30-04-22	--	--	--	--	--	231	--	282	--	--	--	51
65-02-10	--	--	1700	7.40	16	205	--	250	--	--	--	322
30-03-19	--	--	--	--	--	203	--	248	--	--	--	96

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-07-02	0	52	14	131	4.1	59	--	5.0	79	133	1.1	18
69-02-06	0	57	12	128	4.0	58	--	5.0	78	111	.4	23
69-03-06	0	23	8.0	117	5.3	72	--	3.0	41	52	.4	20
30-04-04	0	26	7.3	152	6.7	76	--	6.4	86	84	--	23
57-03-22	--	--	--	--	--	--	--	--	43	--	--	--
69-03-06	0	27	9.0	109	4.6	68	--	3.0	46	49	.5	21
69-03-06	0	20	8.0	115	5.4	73	--	3.0	40	44	.4	20
69-07-02	0	67	10	103	3.0	50	--	5.0	76	115	1.0	34
69-03-06	0	22	9.0	111	5.0	71	--	3.0	40	49	.4	21
69-08-22	27	68	15	87	2.4	44	--	5.0	92	81	.7	35
69-09-17	24	61	12	83	2.5	46	--	4.0	89	80	.5	37
69-03-12	0	73	13	159	4.4	58	--	5.0	103	199	.7	34
69-03-12	0	49	10	153	5.2	66	--	4.0	95	156	.6	21
57-02-22	0	--	--	--	--	--	--	--	128	--	--	--
69-04-04	0	53	13	174	5.5	66	--	5.0	117	200	.6	20
69-04-04	0	52	12	170	5.5	66	--	5.0	105	205	.5	18
57-05-14	--	--	--	--	--	--	--	--	157	--	--	--
69-03-13	0	27	7.0	166	7.4	78	--	4.0	95	102	.6	16
47-04-08	0	--	--	--	--	--	--	--	208	340	--	--
69-04-04	0	42	13	261	9.0	77	--	5.0	245	182	.6	17
69-04-08	0	17	7.0	160	8.3	82	--	4.0	91	86	.7	17
30-05-23	0	35	11	207	7.8	76	--	7.0	148	195	--	23
43-04-15	100	72	37	--	17	82	726	--	780	558	--	--
45-06-25	0	17	9.9	--	6.5	78	136	--	51	50	--	--
57-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	445	--	--	--
69-04-30	180	84	40	1500	33	89	--	9.0	1990	670	1.0	14
65-02-25	0	39	17	740	24	90	--	--	850	363	.7	13
65-07-23	0	28	9.0	231	9.7	82	--	--	165	178	.8	15
69-04-10	0	23	9.0	229	10	83	--	4.0	169	179	.6	16
38-12-07	0	--	--	--	--	--	--	--	165	111	--	--
49-01-15	0	8.6	6.7	--	46	97	745	--	540	314	--	58
57-04-10	--	--	--	--	--	--	--	--	67	--	--	--
30-04-17	0	9.5	4.2	195	13	90	--	4.8	116	102	--	20
57-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	140	--	--	--
57-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	57	--	--	--
69-04-10	0	12	6.0	147	8.5	84	--	3.0	59	73	.5	20
13-03-15	0	--	--	--	--	--	--	--	48	67	--	--
30-04-22	0	11	5.8	153	9.2	85	--	4.6	60	72	--	23
65-02-10	120	99	18	247	5.9	62	--	--	281	254	.7	43
30-03-19	0	22	10	201	8.9	80	--	8.8	71	243	--	46

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	575
69-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	556
69-03-06	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	403
30-04-04	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	523
57-03-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	403
69-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	387
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	544
69-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	395
69-08-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	506
69-09-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	472
69-03-12	--	700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	729
69-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	613
57-02-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-04	--	--	--	300	--	--	--	--	--	--	--	702
69-04-04	--	--	--	300	--	--	--	--	--	--	--	689
57-05-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-13	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	546
47-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	879
69-04-08	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	513
30-05-23	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	745
43-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2310
45-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	410
57-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-30	--	2200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4425
65-02-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2136
65-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	737
69-04-10	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	741
38-12-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-01-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2021
57-04-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-17	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	552
57-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-10	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	459
13-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-22	--	--	--	540	--	--	--	--	--	--	--	468
65-02-10	--	600	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1065
30-03-19	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	--	724

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-07-02	--	--	<.40	1.03	--	--	--	585	--	--	--	600
69-02-06	--	--	<.40	.95	--	--	--	580	--	--	--	512
69-03-06	--	--	<.40	2.82	--	--	--	572	--	--	--	649
30-04-04	--	--	.12	2.71	--	--	--	584	--	--	--	667
57-03-22	--	--	--	--	--	--	--	540	--	--	--	601
69-03-06	--	--	<.40	2.49	--	--	--	540	--	--	--	601
69-03-06	--	--	<.40	2.89	--	--	--	580	--	--	--	680
69-07-02	--	--	<.40	.28	--	--	--	590	--	--	--	540
69-03-06	--	--	<.40	2.81	--	--	--	575	--	--	--	696
69-08-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	650	--	--	--	355
69-09-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	550	--	--	--	297
69-03-12	--	--	<.40	.04	--	--	--	661	--	--	--	610
69-03-12	--	--	<.40	.91	--	--	--	565	--	--	--	601
57-02-22	--	--	--	--	--	--	--	580	--	--	--	680
69-04-04	--	--	<.40	.34	--	--	--	552	--	--	--	640
69-04-04	--	--	<.40	.46	--	--	--	552	--	--	--	601
57-05-14	--	--	--	--	--	--	--	520	--	--	--	700
69-03-13	--	--	<.40	2.43	--	--	--	520	--	--	--	700
47-04-08	--	--	--	--	--	--	--	637	--	--	--	1000
69-04-04	--	--	<.40	.61	--	--	--	535	--	--	--	706
69-04-08	--	--	<.40	2.95	--	--	--	590	--	--	--	--
30-05-23	--	--	.21	1.32	--	--	--	600	--	--	--	1021
43-04-15	--	--	--	.00	--	--	--	600	--	--	--	1021
45-06-25	--	--	.00	3.24	--	--	--	575	--	--	--	1081
57-07-19	--	--	--	--	--	--	--	575	--	--	--	1081
69-04-30	--	--	<.40	.00	--	--	--	575	--	--	--	1081
65-02-25	--	--	<.40	.44	--	--	--	590	--	--	--	1300
65-07-23	--	--	<.40	1.57	--	--	--	590	--	--	--	1300
69-04-10	--	--	<.40	1.84	--	--	--	580	--	--	--	1500
38-12-07	--	--	.00	--	--	--	--	442	--	--	--	1800
49-01-15	--	--	3.7	10.5	--	--	--	442	--	--	--	1800
57-04-10	--	--	--	--	--	--	--	500	--	--	--	1441
30-04-17	--	--	.29	2.54	--	--	--	545	--	--	--	1419
57-03-26	--	--	--	--	--	--	--	545	--	--	--	1419
57-04-09	--	--	--	--	--	--	--	475	--	--	--	1770
69-04-10	--	--	<.40	3.51	--	--	--	460	--	--	--	1768
13-03-15	--	--	--	--	--	--	--	484	--	--	--	1710
30-04-22	--	--	.73	3.59	--	--	--	484	--	--	--	1710
65-02-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	805	--	--	--	375
30-03-19	--	--	.32	2.15	--	--	--	613	--	--	--	1374

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMPER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMPER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-02-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-05-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
47-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-12-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-01-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-04-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
281517099490401	127	42127 HZ77-42-801	28 15 17	099 49 04	01	57-03-14	--	124CRRZ	--
	127					57-03-26	--	124CRRZ	--
282031099370901	127	42127 HZ77-44-102	28 20 31	099 37 09	01	69-04-09	--	124RKCZ	--
281954099364301	127	42127 HZ77-44-401	28 19 54	099 36 43	01	57-07-19	--	124RKCZ	--
281939099362601	127	42127 HZ77-44-402	28 19 39	099 36 26	01	30-04-17	--	124CRRZ	--
281929099273201	127	42127 HZ77-45-401	28 19 29	099 27 32	01	57-07-19	--	124CRRZ	--
281438099542201	127	42127 HZ77-49-301	28 14 38	099 54 22	01	61-07-20	--	124BGFD	--
283441099324701	127	4212730073 063826 M	28 34 41	099 32 47	01	71-01-18	0010	124WLCX	--
	127					71-01-18	0020	124WLCX	--
	127					71-01-18	0030	124WLCX	--
280210098355001	131	4213100130 298918	28 02 10	098 35 50	01	55-09-12	--	124CZWX	--
280149098362601	131	4213100132 298918 M	28 01 49	098 36 26	01	55-09-14	--	124CZWX	--
280149098355701	131	4213100133 298918 M	28 01 49	098 35 57	01	55-04-28	--	124CZWX	--
	131					55-09-16	--	124CZWX	--
280155098354601	131	4213100135 298918	28 01 55	098 35 46	01	56-05-08	--	124QCCW	--
280152098360701	131	4213100136 298918	28 01 52	098 36 07	01	56-01-26	--	124QCCW	--
	131					56-04-03	--	124QCCW	--
	131					56-05-08	--	124QCCW	--
280143098354701	131	4213100137 298918	28 01 43	098 35 47	01	54-11-15	--	--	--
280140098354701	131	4213100141 298918	28 01 40	098 35 47	01	60-04-20	--	124CZWX	--
	131					60-06-14	--	124CZWX	--
280110098364801	131	4213100157 298918 M	28 01 10	098 36 48	01	55-09-14	--	124CZWX	--
280046098364801	131	4213100158 298918 M	28 00 46	098 36 48	01	55-09-23	--	124CZWX	--
280110098371201	131	4213100159 298918 M	28 01 10	098 37 12	01	55-09-13	0010	124CZWX	--
	131					55-09-13	0020	124CZWX	--
	131					56-11-06	--	124CZWX	--
	131					56-11-07	--	124CZWX	--
280046098370601	131	4213100160 298918	28 00 46	098 37 06	01	55-09-19	--	124CZWX	--
280112098364801	131	4213100162 298918	28 01 12	098 36 48	01	55-02-17	--	124QCCW	--
	131					56-05-08	--	124QCCW	--
280107098370801	131	4213100164 298918	28 01 07	098 37 08	01	56-05-08	--	124QCCW	--
280050098371701	131	4213100165 298918 M	28 00 50	098 37 17	01	56-05-08	--	124QCCW	--
280040098371601	131	4213100170 298918	28 00 40	098 37 16	01	55-03-20	--	124JCKS	--
	131					55-03-29	--	124JCKS	--
280046098370701	131	4213100171 298918	28 00 46	098 37 07	01	55-03-31	--	124JCKS	--
	131					55-04-17	--	124JCKS	--
280050098371801	131	4213100172 298918	28 00 50	098 37 18	01	55-04-07	--	124JCKS	--
280039098363701	131	4213100175 298918	28 00 39	098 36 37	01	56-03-22	--	124WLCX	--
	131					56-03-23	--	124WLCX	--
280116098363901	131	4213100176 298918	28 01 16	098 36 39	01	60-03-24	--	124QCCW	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA,MG) (MG/L)
57-03-14	--	--	16100	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-26	--	--	1090	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-09	--	--	2350	8.10	3.1	200	--	244	--	--	--	127
57-07-19	--	--	1030	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-17	--	--	--	--	--	273	--	333	--	--	--	309
57-07-19	--	--	979	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-07-20	1028	--	1100	7.10	35	228	--	278	--	--	--	188
71-01-18	--	--	--	9.00	1.9	979	--	860	164	--	--	88
71-01-18	--	--	--	9.10	1.0	631	--	540	113	--	--	87
71-01-18	--	--	--	9.05	.9	544	--	475	93	--	--	100
55-09-12	--	--	--	6.30	439	449	--	547	0	--	--	150
55-09-14	--	--	--	6.10	163	105	--	128	0	--	--	26
55-04-28	--	--	--	7.70	18	472	--	576	0	--	--	840
55-09-16	--	--	--	6.50	282	458	--	558	0	--	--	360
56-05-08	--	--	--	7.80	58	1870	--	2275	0	--	--	520
56-01-26	--	--	--	8.30	24	2460	--	3000	0	--	--	300
56-04-03	--	--	--	8.00	44	2250	--	2737	0	--	--	570
56-05-08	--	--	--	8.00	37	1900	--	2311	0	--	--	470
54-11-15	--	--	--	7.70	45	1150	--	1398	0	--	--	190
60-04-20	--	--	--	7.80	50	1620	--	1980	0	--	--	130
60-06-14	--	--	--	3.80	.0	0	--	0	0	--	--	30000
55-09-14	--	--	--	5.70	594	153	--	186	0	--	--	300
55-09-23	--	--	--	5.40	930	120	--	146	0	--	--	29
55-09-13	--	--	--	7.50	55	898	--	1094	0	--	--	160
55-09-13	--	--	--	7.40	64	822	--	1002	0	--	--	230
56-11-06	--	--	--	6.80	441	1430	--	1740	0	--	--	250
56-11-07	--	--	--	7.10	216	1400	--	1700	0	--	--	250
55-09-19	--	--	--	4.90	1570	64	--	78	0	--	--	74
55-02-17	--	--	--	8.40	19	2400	--	2928	0	--	--	1100
56-05-08	--	--	--	8.30	34	3520	--	4285	0	--	--	320
56-05-08	--	--	--	8.20	25	2020	--	2461	0	--	--	280
56-05-08	--	--	--	8.00	29	1470	--	1795	0	--	--	250
55-03-20	--	--	--	7.70	64	1630	--	1992	0	--	--	300
55-03-29	--	--	--	7.80	51	1660	--	2028	0	--	--	280
55-03-31	--	--	--	7.20	111	901	--	1098	0	--	--	310
55-04-17	--	--	--	7.60	43	873	--	1064	0	--	--	320
55-04-07	--	--	--	7.40	88	1130	--	1380	0	--	--	470
56-03-22	--	--	--	10.50	.2	2740	--	791	1256	--	--	30
56-03-23	--	--	--	7.00	115	587	--	716	0	--	--	1100
60-03-24	--	--	--	7.80	46	1490	--	1820	0	--	--	270

270

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
57-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	5150	--	--	--
57-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	73	--	--	--
69-04-09	0	29	13	468	18	88	--	4.0	500	237	.6	16
57-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	--	--
30-04-17	36	68	34	2620	54	94	--	26	3460	956	--	14
57-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	114	--	--	--
61-07-20	0	--	--	--	--	--	--	--	129	139	--	--
71-01-18	0	25	6.0	--	--	--	1713	--	1899	150	--	--
71-01-18	0	30	3.0	--	--	--	1613	--	1813	390	--	--
71-01-18	0	30	7.0	--	--	--	1782	--	1941	669	--	--
55-09-12	0	42	11	--	--	--	1437	--	1968	42	--	--
55-09-14	0	7.0	2.0	--	--	--	109	--	90	29	--	--
55-04-28	370	265	44	--	--	--	2716	--	4000	627	--	--
55-09-16	0	108	22	--	--	--	1525	--	2070	292	--	--
56-05-08	0	110	59	--	--	--	9.5	--	13720	54	--	--
56-01-26	0	82	24	--	--	--	10568	--	14700	49	--	--
56-04-03	0	160	42	--	--	--	9.9	--	14160	42	--	--
56-05-08	0	110	48	--	--	--	9595	--	13720	60	--	--
54-11-15	0	64	7.0	--	--	--	6274	--	8960	30	--	--
60-04-20	0	36	10	--	--	--	4720	--	6200	27	--	--
60-06-14	30000	7300	2920	--	--	--	15400	--	45000	206	--	--
55-09-14	140	79	24	--	--	--	66	--	189	18	--	--
55-09-23	0	10	1.0	--	--	--	90	--	45	38	--	--
55-09-13	0	46	12	--	--	--	4308	--	6100	16	--	--
55-09-13	0	54	22	--	--	--	3796	--	5400	29	--	--
56-11-06	0	82	12	--	--	--	6860	--	9680	64	--	--
56-11-07	0	79	13	--	--	--	6660	--	9380	79	--	--
55-09-19	10	18	7.0	--	--	--	29	--	30	29	--	--
55-02-17	0	240	125	--	--	--	9694	--	13980	36	--	--
56-05-08	0	88	24	--	--	--	9804	--	13820	74	--	--
56-05-08	0	69	25	--	--	--	9781	--	13760	86	--	--
56-05-08	0	58	26	--	--	--	9331	--	13620	43	--	--
55-03-20	0	66	33	--	--	--	6112	--	8700	58	--	--
55-03-29	0	68	27	--	--	--	6246	--	8600	44	--	--
55-03-31	0	60	39	--	--	--	6067	--	8900	36	--	--
55-04-17	0	60	40	--	--	--	4803	--	6600	562	--	--
55-04-07	0	87	62	--	--	--	6501	--	9260	169	--	--
56-03-22	0	7.0	3.0	--	--	--	3.2	--	3320	628	--	--
56-03-23	530	360	52	--	--	--	27031	--	40680	1921	--	--
60-03-24	0	70	24	--	--	--	9910	--	14400	32	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
57-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-09	--	800	--	130	--	--	--	--	--	--	--	1387
57-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-17	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	--	7343
57-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-07-20	--	--	--	750	--	--	--	--	--	--	--	770
71-01-18	1000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4818
71-01-18	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4502
71-01-18	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4997
55-09-12	0	--	--	93000	--	--	--	--	--	--	--	4047
55-09-14	0	--	--	125000	--	--	--	--	--	--	--	365
55-04-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8226
55-09-16	0	--	--	89000	--	--	--	--	--	--	--	4575
56-05-08	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25776
56-01-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28423
56-04-03	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27130
56-05-08	14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25
54-11-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16733
60-04-20	22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13000
60-06-14	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70800
55-09-14	0	--	--	94000	--	--	--	--	--	--	--	562
55-09-23	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	330
55-09-13	0	--	--	35000	--	--	--	--	--	--	--	11306
55-09-13	0	--	--	26000	--	--	--	--	--	--	--	10303
56-11-06	44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18400
56-11-07	42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17900
55-09-19	0	--	--	172000	--	--	--	--	--	--	--	191
55-02-17	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27002
56-05-08	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28095
56-05-08	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26182
56-05-08	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24873
55-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16961
55-03-29	0	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	17013
55-03-31	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16200
55-04-17	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13089
55-04-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17459
56-03-22	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9218
56-03-23	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70760
60-03-24	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26300

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
57-03-14	--	--	--	--	--	--	--	613	--	--	--	1374
57-03-26	--	--	--	--	--	--	--	613	--	--	--	1374
69-04-09	--	--	<.40	1.47	--	--	--	540	--	--	--	1334
57-07-19	--	--	--	--	--	--	--	480	--	--	--	1170
30-04-17	--	--	2.3	.00	--	--	--	482	--	--	--	1432
57-07-19	--	--	--	--	--	--	--	540	--	--	--	2040
61-07-20	--	--	--	--	--	--	--	700	--	--	--	220
71-01-18	--	--	--	--	--	--	--	553	5600	17	2	--
71-01-18	--	--	--	--	--	--	--	553	5600	17	2	--
71-01-18	--	--	--	--	--	--	--	553	5600	17	2	--
55-09-12	--	0	--	--	0.000	--	.0	440	7675	15	18	--
55-09-14	--	0	--	--	0.000	--	.0	470	8040	15	18	--
55-04-28	--	0	--	--	--	--	.0	477	8000	15	18	--
55-09-16	--	0	--	--	0.000	--	.0	477	8000	15	18	--
56-05-08	--	0	--	--	--	--	.0	460	5229	1	18	--
56-01-26	--	0	--	--	--	--	.0	494	5260	1	18	--
56-04-03	--	0	--	--	--	--	.0	494	5260	1	18	--
56-05-08	--	0	--	--	--	--	.0	494	5260	1	18	--
54-11-15	--	0	--	--	--	--	.0	466	5250	2	1	--
60-04-20	--	0	--	--	--	--	.0	466	7306	15	18	--
60-06-14	--	0	--	--	--	--	--	466	7306	15	18	--
55-09-14	--	0	--	--	0.000	--	.0	509	7793	15	18	--
55-09-23	--	0	--	--	0.000	--	.0	532	8160	15	18	--
55-09-13	--	0	--	--	0.000	--	.0	486	8001	15	18	--
55-09-13	--	0	--	--	0.000	--	.0	486	8001	15	18	--
56-11-06	--	0	--	--	--	--	.0	486	8000	15	18	--
56-11-07	--	0	--	--	--	--	.0	486	8001	15	18	--
55-09-19	--	0	--	--	0.000	--	.0	489	7300	15	18	--
55-02-17	--	0	--	--	--	--	.0	498	5300	1	18	--
56-05-08	--	0	--	--	--	--	.0	498	5300	1	18	--
56-05-08	--	0	--	--	--	--	.0	480	5237	1	18	--
56-05-08	--	0	--	--	--	--	.0	477	5245	1	18	--
55-03-20	--	0	--	--	--	--	.0	473	1910	2	1	--
55-03-29	--	0	--	--	--	--	.0	473	1910	1	18	--
55-03-31	--	0	--	--	--	--	.0	486	1943	1	18	--
55-04-17	--	0	--	--	--	--	.0	486	1943	1	18	--
55-04-07	--	0	--	--	--	--	.0	475	1953	1	18	--
56-03-22	--	0	--	--	--	--	.0	535	8252	7	3	--
56-03-23	--	0	--	--	--	--	.0	535	8252	7	2	--
60-03-24	--	0	--	--	--	--	.0	488	5250	1	18	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMPER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMPER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
57-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
71-01-18	--	--	1.001	--	2793	--	--	--	--
71-01-18	--	--	1.001	--	2706	--	--	--	--
71-01-18	--	--	1.001	--	2610	--	--	--	--
55-09-12	1.68	15.6	1.003	20.0	6960	7134	--	--	--
55-09-14	31.3	15.6	1.005	20.0	7034	7108	--	--	--
55-04-28	1.09	15.6	1.006	20.0	7129	7160	--	--	--
55-09-16	1.47	15.6	1.004	20.0	7129	7160	--	--	--
56-05-08	0.316	15.6	1.018	20.0	5040	5048	--	--	--
56-01-26	--	15.6	1.019	--	5174	5180	--	--	--
56-04-03	0.291	15.6	1.020	20.0	5174	5180	--	--	--
56-05-08	0.337	15.6	1.018	20.0	5174	5180	--	--	--
54-11-15	0.365	15.6	1.012	20.0	1918	1933	--	--	--
60-04-20	0.538	15.6	1.010	20.0	7080	7094	--	--	--
60-06-14	0.134	15.6	1.053	20.0	6996	7069	--	--	--
55-09-14	19.3	15.6	1.001	20.0	7040	7200	--	--	--
55-09-23	33.2	15.6	1.001	20.0	7049	7162	--	--	--
55-09-13	0.617	15.6	1.008	20.0	7126	7180	--	--	--
55-09-13	0.639	15.6	1.009	20.0	7126	7180	--	--	--
56-11-06	0.440	15.6	1.014	20.0	7126	7180	--	--	--
56-11-07	0.440	15.6	1.015	20.0	7126	7180	--	--	--
55-09-19	60.2	15.6	1.000	20.0	7046	7124	--	--	--
55-02-17	0.360	15.6	1.019	20.0	5176	5184	--	--	--
56-05-08	0.337	15.6	1.018	20.0	5176	5184	--	--	--
56-05-08	0.350	15.6	1.018	20.0	5160	5164	--	--	--
56-05-08	0.337	15.6	1.018	20.0	5161	5165	--	--	--
55-03-20	0.526	15.6	1.011	20.0	1828	1838	--	--	--
55-03-29	0.517	15.6	1.011	20.0	1826	1830	--	--	--
55-03-31	0.535	15.6	1.012	20.0	1884	1892	--	--	--
55-04-17	0.516	15.6	1.010	20.0	1808	1816	--	--	--
55-04-07	0.411	15.6	1.012	20.0	1798	1806	--	--	--
56-03-22	0.848	15.6	1.007	20.0	8165	8175	--	--	--
56-03-23	0.124	15.6	1.050	20.0	7756	7774	--	--	--
60-03-24	0.275	15.6	1.020	20.0	5158	5166	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
280116098363901	131	4213100176	298918	28 01 16	098 36 39	01	60-04-26	--	124QCCW	--
280127098362201	131	4213100188	298918	28 01 27	098 36 22	01	55-09-10	--	124CZWX	--
	131						55-09-14	--	124CZWX	--
280050098362501	131	4213100189	298918	28 00 50	098 36 25	01	55-09-15	--	124CZWX	--
280058098354901	131	4213100190	298918	28 00 58	098 35 49	01	55-09-15	--	124CZWX	--
280117098355601	131	4213100191	298918	28 01 17	098 35 56	01	55-09-21	--	124CZWX	--
280124098351901	131	4213100316	298918	28 01 24	098 35 19	01	55-09-12	--	124CZWX	--
	131						55-09-23	--	124CZWX	--
280125098345001	131	4213100317	298918	28 01 25	098 34 50	01	55-09-26	0010	124CZWX	--
	131						55-09-26	0020	124CZWX	--
280058098345001	131	4213100318	298918	28 00 58	098 34 50	01	55-09-12	--	124CZWX	--
280221098341201	131	4213100329	298918	28 02 21	098 34 12	01	55-09-21	--	124CZWX	--
280217098334201	131	4213100330	298918	28 02 17	098 33 42	01	55-10-17	--	124CZWX	--
280223098344901	131	4213100331	298918	28 02 23	098 34 49	01	55-09-19	--	124CZWX	--
	131						55-09-24	--	124CZWX	--
280143098352001	131	4213100333	298918	28 01 43	098 35 20	01	55-09-24	--	124WLCX	--
	131						55-10-03	--	124WLCX	--
	131						55-10-06	--	124WLCX	--
280150098345701	131	4213100336	298918	28 01 50	098 34 57	01	55-09-16	--	124CZWX	--
280235098333401	131	4213100346	298918	28 02 35	098 33 34	01	55-09-13	--	124CZWX	--
280231098353201	131	4213100347	298918	28 02 31	098 35 32	01	59-12-10	--	124CZWX	--
	131						60-01-06	--	124CZWX	--
280151098341201	131	4213100360	298918	28 01 51	098 34 12	01	55-09-20	--	124CZWX	--
280245098340001	131	4213100362	298918	28 02 45	098 34 00	01	49-12-26	--	--	--
	131						55-09-24	--	124CZWX	--
280252098331401	131	4213100363	298918	28 02 52	098 33 14	01	55-09-19	--	124CZWX	--
280318098331501	131	4213100364	298918	28 03 18	098 33 15	01	55-09-19	--	124CZWX	--
280317098334601	131	4213100365	298918	28 03 17	098 33 46	01	55-09-21	--	124CZWX	--
	131						57-11-05	--	124CZWX	--
280218098324301	131	4213100417	645413	28 02 18	098 32 43	01	51-06-25	--	124CZWX	--
	131						51-06-27	--	124CZWX	--
280102098325401	131	4213100424	645413	28 01 02	098 32 54	01	37-03-28	--	124JCKS	--
280115098324701	131	4213100430	645413	28 01 15	098 32 47	01	55-12-06	--	124JCKS	--
280048098332301	131	4213100438	645413	28 00 48	098 33 23	01	55-12-08	--	124JCKS	--
280125098342001	131	4213100446	298918	28 01 25	098 34 20	01	55-09-07	--	124CZWX	--
	131						55-10-07	0010	124CZWX	--
	131						55-10-07	0020	124CZWX	--
	131						55-12-02	--	124CZWX	--
280025098321901	131	4213100527	645413	28 00 25	098 32 19	01	36-05-29	--	124JCKS	--
280041098321801	131	4213100545	645413	28 00 41	098 32 18	01	40-03-15	--	124JCKS	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA+MG) (MG/L)
60-04-26	--	--	--	7.50	102	1660	--	2020	0	--	--	350
55-09-10	--	--	--	6.30	828	847	--	1032	0	--	--	240
55-09-14	--	--	--	7.00	187	960	--	1170	0	--	--	230
55-09-15	--	--	--	6.10	839	541	--	660	0	--	--	180
55-09-15	--	--	--	7.20	164	1330	--	1620	0	--	--	170
55-09-21	--	--	--	6.30	351	359	--	438	0	--	--	150
55-09-12	--	--	--	6.30	249	254	--	310	0	--	--	180
55-09-23	--	--	--	5.80	363	117	--	143	0	--	--	66
55-09-26	--	--	--	7.10	94	606	--	739	0	--	--	120
55-09-26	--	--	--	6.70	126	325	--	396	0	--	--	66
55-09-12	--	--	--	7.10	146	945	--	1152	0	--	--	110
55-09-21	--	--	--	6.20	91	74	--	90	0	--	--	89
55-10-17	--	--	--	6.20	431	350	--	427	0	--	--	71
55-09-19	--	--	--	6.20	491	399	--	486	0	--	--	99
55-09-24	--	--	--	7.10	63	404	--	492	0	--	--	66
55-09-24	--	--	--	7.20	82	669	--	815	0	--	--	170
55-10-03	--	--	--	6.90	103	419	--	511	0	--	--	3300
55-10-06	--	--	--	6.80	146	472	--	576	--	--	--	3200
55-09-16	--	--	--	6.10	122	79	--	96	0	--	--	37
55-09-13	--	--	--	5.30	1160	118	--	144	0	--	--	66
59-12-10	--	--	--	7.20	143	1170	--	1420	0	--	--	240
60-01-06	--	--	--	6.60	519	1060	--	1290	0	--	--	400
55-09-20	--	--	--	7.20	76	615	--	750	0	--	--	130
49-12-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-09-24	--	--	--	5.20	1210	98	--	120	0	--	--	29
55-09-19	--	--	--	6.00	547	281	--	342	0	--	--	120
55-09-19	--	--	--	5.70	568	146	--	178	0	--	--	58
55-09-21	--	--	--	6.80	346	1120	--	1362	0	--	--	140
57-11-05	--	--	--	6.80	353	1140	--	1390	0	--	--	200
51-06-25	--	--	--	8.20	19	1530	--	1621	120	--	--	360
51-06-27	--	--	--	8.00	28	1430	--	1609	66	--	--	350
37-03-28	--	--	--	8.80	8.1	2620	--	2904	144	--	--	340
55-12-06	--	--	--	8.60	11	2310	--	2574	120	--	--	14
55-12-08	--	--	--	8.60	11	2220	--	2460	120	--	--	14
55-09-07	--	--	--	7.20	105	852	--	1038	0	--	--	610
55-10-07	--	--	--	7.80	28	911	--	1110	0	--	--	690
55-10-07	--	--	--	7.80	26	847	--	1032	0	--	--	790
55-12-02	--	--	--	7.20	92	748	--	912	0	--	--	900
36-05-29	--	--	--	8.60	11	2150	--	2617	--	--	--	240
40-03-15	--	--	--	7.80	8.0	260	--	317	--	--	--	530

DATE OF SAMPLE	NON- CAK- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
60-04-26	0	80	36	--	--	--	9700	--	14000	34	--	--
55-09-10	0	55	24	--	--	--	2156	--	2850	45	--	--
55-09-14	0	48	26	--	--	--	2115	--	2700	42	--	--
55-09-15	0	67	2.0	--	--	--	1634	--	2220	48	--	--
55-09-15	0	45	14	--	--	--	3048	--	3820	60	--	--
55-09-21	0	40	11	--	--	--	1951	--	2790	88	--	--
55-09-12	0	58	9.0	--	--	--	596	--	840	34	--	--
55-09-23	0	20	4.0	--	--	--	712	--	990	49	--	--
55-09-26	0	46	2.0	--	--	--	827	--	870	78	--	--
55-09-26	0	23	2.0	--	--	--	356	--	327	48	--	--
55-09-12	0	29	10	--	--	--	2845	--	3750	50	--	--
55-09-21	15	24	7.0	--	--	--	15	--	12	30	--	--
55-10-17	0	20	5.0	--	--	--	433	--	540	44	--	--
55-09-19	0	28	7.0	--	--	--	521	--	570	22	--	--
55-09-24	0	23	2.0	--	--	--	639	--	726	20	--	--
55-09-24	0	55	7.0	--	--	--	3374	--	4800	54	--	--
55-10-03	2900	1070	151	--	--	--	15242	--	25500	50	--	--
55-10-06	2700	1090	109	--	--	--	15538	--	25680	264	--	--
55-09-16	0	13	1.0	--	--	--	47	--	24	24	--	--
55-09-13	0	20	4.0	--	--	--	374	--	540	12	--	--
59-12-10	0	76	13	--	--	--	7300	--	10600	.0	--	--
60-01-06	0	80	49	--	--	--	7260	--	10700	33	--	--
55-09-20	0	41	7.0	--	--	--	1372	--	1740	36	--	--
49-12-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-09-24	0	10	1.0	--	--	--	98	--	73	39	--	--
55-09-19	0	40	5.0	--	--	--	247	--	228	54	--	--
55-09-19	0	20	2.0	--	--	--	113	--	60	72	--	--
55-09-21	0	40	10	--	--	--	19814	--	6300	30	--	--
57-11-05	0	54	16	--	--	--	5170	--	7300	1.0	--	--
51-06-25	0	104	24	--	--	--	7023	--	10000	13	--	--
51-06-27	0	87	33	--	--	--	5761	--	8125	2.0	--	--
37-03-28	0	64	43	--	--	--	2033	--	1496	21	--	--
55-12-06	0	4.0	1.0	--	--	--	1827	--	1190	3.0	--	--
55-12-08	0	4.0	1.0	--	--	--	1718	--	1240	3.0	--	--
55-09-07	0	208	22	--	--	--	8250	--	12500	55	--	--
55-10-07	0	228	30	--	--	--	9192	--	14000	12	--	--
55-10-07	0	235	49	--	--	--	8295	--	12700	54	--	--
55-12-02	150	280	49	--	--	--	6345	--	10200	36	--	--
36-05-29	0	74	14	--	--	--	2025	--	1770	--	--	--
40-03-15	270	188	15	--	--	--	6270	--	9860	<1.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHROMIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MANGANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRONTIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUMINUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
60-04-26	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25900
55-09-10	0	--	--	61000	--	--	--	--	--	--	--	6162
55-09-14	0	--	--	46000	--	--	--	--	--	--	--	6101
55-09-15	0	--	--	22000	--	--	--	--	--	--	--	4631
55-09-15	0	--	--	12000	--	--	--	--	--	--	--	8607
55-09-21	0	--	--	32000	--	--	--	--	--	--	--	5318
55-09-12	0	--	--	80000	--	--	--	--	--	--	--	1847
55-09-23	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1918
55-09-26	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2562
55-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11521
55-09-12	0	--	--	42000	--	--	--	--	--	--	--	7836
55-09-21	0	--	--	141000	--	--	--	--	--	--	--	178
55-10-17	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1469
55-09-19	0	--	--	68000	--	--	--	--	--	--	--	1634
55-09-24	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1902
55-09-24	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9105
55-10-03	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	42523
55-10-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	43257
55-09-16	0	--	--	81000	--	--	--	--	--	--	--	205
55-09-13	0	--	--	66000	--	--	--	--	--	--	--	1100
59-12-10	17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19400
60-01-06	21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19400
55-09-20	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3646
49-12-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31100	--
55-09-24	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	341
55-09-19	0	--	--	52000	--	--	--	--	--	--	--	917
55-09-19	0	--	--	97000	--	--	--	--	--	--	--	445
55-09-21	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12299
57-11-05	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13900
51-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18905
51-06-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15683
37-03-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6705
55-12-06	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	5719
55-12-08	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	5546
55-09-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22073
55-10-07	--	--	--	31000	--	--	--	--	--	--	--	24572
55-10-07	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22365
55-12-02	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12818
36-05-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6500
40-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16650

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
60-04-26	--	0	--	--	--	--	.0	488	5250	1	18	--
55-09-10	--	0	--	--	0.000	--	.0	491	8002	15	18	--
55-09-14	--	0	--	--	0.000	--	.0	491	8002	15	18	--
55-09-15	--	0	--	--	0.000	--	.0	534	7403	15	18	--
55-09-15	--	0	--	--	0.000	--	.0	528	7352	15	18	--
55-09-21	--	0	--	--	--	--	.0	520	7350	15	18	--
55-09-12	--	0	--	--	0.000	--	.0	454	7925	15	18	--
55-09-23	--	0	--	--	0.000	--	.0	454	7925	15	18	--
55-09-26	--	0	--	--	0.000	--	.0	461	7800	15	18	--
55-09-26	--	0	--	--	--	--	.0	461	7800	15	18	--
55-09-12	--	0	--	--	0.000	--	.0	477	7350	15	18	--
55-09-21	--	0	--	--	0.000	--	.0	444	7901	15	18	--
55-10-17	--	0	--	--	0.000	--	.0	465	7800	15	18	--
55-09-19	--	0	--	--	0.000	--	.0	431	7802	15	18	--
55-09-24	--	0	--	--	0.000	--	.0	431	7802	15	18	--
55-09-24	--	0	--	--	0.000	--	.0	443	10082	15	18	--
55-10-03	--	0	--	--	--	--	.0	443	10082	15	18	--
55-10-06	--	--	--	--	--	--	--	443	10082	3	1	--
55-09-16	--	0	--	--	0.000	--	.0	440	7690	15	18	--
55-09-13	--	0	--	--	0.000	--	.0	468	7352	15	18	--
59-12-10	--	0	--	--	--	--	.0	408	8005	15	18	--
60-01-06	--	0	--	--	--	--	.0	408	8005	15	18	--
55-09-20	--	6	--	--	0.000	--	.0	430	7251	15	18	--
49-12-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-09-24	--	0	--	--	0.000	--	.0	459	10005	15	18	--
55-09-19	--	0	--	--	0.000	--	.0	480	7917	15	18	--
55-09-19	--	0	--	--	0.000	--	.0	447	8006	15	18	--
55-09-21	--	0	--	--	--	--	.0	433	8006	15	18	--
57-11-05	--	0	--	--	--	--	.0	433	8006	15	18	--
51-06-25	--	--	--	--	--	--	4.0	529	7950	2	2	--
51-06-27	--	--	--	--	--	--	4.0	529	7950	2	2	--
37-03-28	--	--	--	--	--	--	--	472	2566	8	2	--
55-12-06	--	--	--	--	--	--	.0	481	2565	1	2	--
55-12-08	--	--	--	--	--	--	.0	465	2554	1	2	--
55-09-07	--	0	--	--	--	--	.0	482	10500	15	18	--
55-10-07	--	0	--	--	--	--	.0	482	10500	15	18	--
55-10-07	--	0	--	--	--	--	.0	482	10500	15	18	--
55-12-02	--	0	--	--	--	--	.0	482	10500	15	18	--
36-05-29	--	--	--	--	--	--	--	478	2466	11	2	--
40-03-15	--	--	--	--	--	--	--	493	2467	16	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
60-04-26	0.350	15.6	1.022	20.0	5158	5166	--	--	--
55-09-10	1.19	15.6	1.005	20.0	7084	7166	--	--	--
55-09-14	1.21	15.6	1.005	20.0	7084	7166	--	--	--
55-09-15	1.46	15.6	1.004	20.0	7036	7206	--	--	--
55-09-15	0.941	15.6	1.006	20.0	7050	7210	--	--	--
55-09-21	1.17	15.6	1.006	20.0	7098	7197	--	--	--
55-09-12	3.35	15.6	1.002	20.0	6982	7100	--	--	--
55-09-23	0.907	15.6	1.002	20.0	6982	7100	--	--	--
55-09-26	1.62	15.6	1.002	20.0	7013	7152	--	--	--
55-09-26	2.23	15.6	1.001	20.0	7013	7152	--	--	--
55-09-12	0.866	15.6	1.005	20.0	7080	7094	--	--	--
55-09-21	61.7	15.6	1.000	20.0	7000	7113	--	--	--
55-10-17	5.58	15.6	1.000	20.0	7036	7156	--	--	--
55-09-19	4.70	15.6	1.002	20.0	7003	7122	--	--	--
55-09-24	1.16	15.6	1.002	20.0	7003	7122	--	--	--
55-09-24	0.955	15.6	1.008	20.0	9634	9670	--	--	--
55-10-03	0.181	15.6	1.030	20.0	9634	9670	--	--	--
55-10-06	0.155	15.6	1.031	20.0	9634	9670	--	--	--
55-09-16	55.3	15.6	1.001	20.0	6952	7054	--	--	--
55-09-13	6.62	15.6	1.002	20.0	7045	7152	--	--	--
59-12-10	0.363	15.6	1.016	20.0	6992	7110	--	--	--
60-01-06	0.340	15.6	1.017	20.0	6992	7110	--	--	--
55-09-20	1.69	15.6	1.003	20.0	7036	7122	--	--	--
49-12-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-09-24	27.6	15.6	1.001	20.0	7054	7149	--	--	--
55-09-19	9.26	15.6	1.002	20.0	7060	7167	--	--	--
55-09-19	21.4	15.6	1.000	20.0	7032	7087	--	--	--
55-09-21	0.570	15.6	1.012	20.0	7153	7160	--	--	--
57-11-05	0.484	15.6	1.009	20.0	7102	7130	--	--	--
51-06-25	--	22.8	1.011	--	7246	7262	751	--	3
51-06-27	--	22.8	1.009	22.8	7231	7245	--	--	--
37-03-28	--	--	--	--	2556	2566	337	--	1
55-12-06	1.53	22.8	1.004	22.8	2558	2569	--	--	--
55-12-08	1.55	22.8	1.003	22.8	2546	2551	--	--	--
55-09-07	0.310	15.6	1.019	20.0	7058	7180	--	--	--
55-10-07	--	15.6	1.018	--	7058	7150	852	--	3
55-10-07	0.307	15.6	1.015	20.0	7058	7180	--	--	--
55-12-02	0.363	15.6	1.012	20.0	7058	7180	--	--	--
36-05-29	--	--	--	--	2455	2463	536	--	1
40-03-15	--	--	--	--	--	1900	936	--	1

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
280058098320501	131	4213100552	645413	28 00 58	098 32 05	01	55-11-23	--	124JCKS	--
280123098320801	131	4213100602	645413	28 01 23	098 32 08	01	60-09-15	--	124JCKS	--
280052098312901	131	4213100739	645413	28 00 52	098 31 29	01	36-05-31	--	124JCKS	--
280032098311301	131	4213100763	645413	28 00 32	098 31 13	01	55-11-22	--	124JCKS	--
280025098312101	131	4213100772	645413	28 00 25	098 31 21	01	50-08-18	--	124JCKS	--
280201098282101	131	4213100830	393068 M	28 02 01	098 28 21	01	50-01-14	0010	124JCKS	--
	131						50-01-14	0020	124JCKS	--
	131						50-01-18	--	124JCKS	--
275455098234601	131	4213101353	683490 M	27 54 55	098 23 46	01	39-12-29	0010	124YEGU	--
	131						39-12-29	0020	124YEGU	--
	131						39-12-29	0030	124YEGU	--
274942098155801	131	4213101762	999999	27 49 42	098 15 58	01	49-07-03	--	124JCKS	--
	131						49-07-04	--	124JCKS	--
275000098153901	131	4213101763	191828	27 50 00	098 15 39	01	49-11-25	--	124JCKS	--
	131						49-11-28	--	124YEGU	--
275008098154601	131	4213101765	191828	27 50 08	098 15 46	01	49-08-17	--	124JCKS	--
	131						49-08-30	--	124YEGU	--
	131						49-09-02	--	124YEGU	--
275018098153301	131	4213101766	191828 M	27 50 18	098 15 33	01	49-06-07	0010	124JCKS	--
	131						49-06-07	0020	124JCKS	--
275952098311301	131	4213101956	645413	27 59 52	098 31 13	01	56-08-28	--	124QCCW	--
	131						56-08-30	--	124CZWX	--
	131						58-02-24	--	124CZWX	--
	131						58-02-25	--	124CZWX	--
275946098314401	131	4213101958	645413	27 59 46	098 31 44	01	65-01-29	--	124JCKS	--
275710098350101	131	4213102254	281594	27 57 10	098 35 01	01	50-05-02	--	124JCKS	--
275604098371701	131	4213102514	282400	27 56 04	098 37 17	01	54-03-31	--	124JCKS	--
275548098361701	131	4213102536	282400	27 55 48	098 36 17	01	58-01-23	--	124JCKS	--
	131						58-11-18	--	124JCKS	--
275611098360201	131	4213102609	282369	27 56 11	098 36 02	01	34-02-05	--	124JCKS	--
	131						34-02-14	--	124JCKS	--
275526098355501	131	4213102617	282369	27 55 26	098 35 55	01	33-11-30	--	124JCKS	--
	131						33-12-14	--	124JCKS	--
275525098363301	131	4213102675	282400	27 55 25	098 36 33	01	52-06-20	--	124JCKS	--
275531098363301	131	4213102677	282400	27 55 31	098 36 33	01	52-06-20	--	124JCKS	--
275531098362601	131	4213102679	282400	27 55 31	098 36 26	01	52-06-20	--	124JCKS	--
275526098362601	131	4213102683		27 55 26	098 36 26	01	52-06-20	--	124JCKS	--
	131						60-12-23	--	124JCKS	--
275531098362401	131	4213102684	282400	27 55 31	098 36 24	01	54-03-12	--	124JCKS	--
	131						60-10-23	--	124JCKS	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO ₂) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO ₃ (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO ₃ (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO ₃) (MG/L)	CAR- BONATE (CO ₃) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO ₄) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
55-11-23	--	--	--	8.80	6.7	2180	--	2318	168	--	--	21
60-09-15	--	--	--	8.00	42	2160	--	2630	--	--	--	31
36-05-31	--	--	--	8.30	25	2550	--	2989	60	--	--	210
55-11-22	--	--	--	8.70	8.5	2170	--	2306	168	--	--	21
50-08-18	--	--	--	8.40	18	2290	--	2429	181	--	--	210
50-01-14	--	--	--	8.40	3.2	410	--	404	47	--	--	270
50-01-14	--	--	--	8.30	6.6	679	--	779	24	--	--	360
50-01-18	--	--	--	8.90	5.3	2150	--	2065	273	--	--	95
39-12-29	--	--	--	8.10	14	922	--	1124	--	--	--	930
39-12-29	--	--	--	7.60	54	1100	--	1336	--	--	--	1100
39-12-29	--	--	--	7.50	38	622	--	758	--	--	--	1200
49-07-03	--	--	--	7.40	30	384	--	468	--	--	--	2500
49-07-04	--	--	--	7.20	39	313	--	382	--	--	--	2500
49-11-25	--	--	--	8.30	9	87	--	82	12	--	--	5100
49-11-28	--	--	--	8.10	46	2980	--	3614	6	--	--	230
49-08-17	--	--	--	7.00	66	340	--	415	--	--	--	1400
49-08-30	--	--	--	7.10	397	2560	--	3123	--	--	--	260
49-09-02	--	--	--	7.10	160	1030	--	1259	--	--	--	990
49-06-07	--	--	--	7.00	67	344	--	419	--	--	--	1600
49-06-07	--	--	--	7.20	44	354	--	432	--	--	--	1600
56-08-28	--	--	--	8.00	25	1300	--	1584	0	--	--	640
56-08-30	--	--	--	7.40	43	552	--	673	0	--	--	1200
58-02-24	--	--	--	7.40	43	556	--	678	0	--	--	1200
58-02-25	--	--	--	7.50	35	571	--	696	0	--	--	1200
65-01-29	--	--	--	7.90	29	1180	--	1437	0	--	--	85
50-05-02	--	--	--	8.00	40	2070	--	2469	24	--	--	36
54-03-31	--	--	--	7.70	10	261	--	318	0	--	.0	430
58-01-23	--	--	--	7.90	42	1720	--	2095	--	--	--	110
58-11-18	--	--	--	7.80	48	1560	--	1904	--	--	--	82
34-02-05	--	--	--	8.30	17	1770	--	1910	120	--	--	250
34-02-14	--	--	--	--	--	1750	--	2135	--	--	--	150
33-11-30	--	--	--	7.30	91	931	--	1134	--	--	--	290
33-12-14	--	--	--	8.10	16	1060	--	1292	--	--	--	1600
52-06-20	--	--	--	7.50	81	1310	--	1600	0	--	.0	880
52-06-20	--	--	--	7.10	15	98	--	119	0	--	.0	120
52-06-20	--	--	--	7.32	97	1040	--	1270	0	--	.0	630
52-06-20	--	--	--	7.24	27	240	--	293	0	--	.0	430
60-12-23	--	--	--	7.70	7.9	202	--	246	0	--	--	670
54-03-12	--	--	--	7.95	4.6	211	--	257	0	--	--	490
60-10-23	--	--	--	7.60	10	205	--	250	0	--	--	600

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
55-11-23	0	5.0	2.0	--	--	--	2194	--	1850	3.0	--	--
60-09-15	0	9.0	2.0	--	--	--	2113	--	1750	1.0	--	--
36-05-31	0	54	19	--	--	--	2191	--	1720	.0	--	--
55-11-22	0	5.0	2.0	--	--	--	2168	--	1820	3.0	--	--
50-08-18	0	25	36	--	--	--	2156	--	1820	40	--	--
50-01-14	0	86	13	--	--	--	5314	--	8100	.0	--	--
50-01-14	0	92	32	--	--	--	5652	--	8500	.0	--	--
50-01-18	0	28	6.0	--	--	--	2557	--	2490	.0	--	--
39-12-29	6	220	92	--	--	--	17770	--	27400	20	--	--
39-12-29	34	192	158	--	--	--	18470	--	28500	20	--	--
39-12-29	610	351	85	--	--	--	17560	--	27500	20	--	--
49-07-03	2100	671	206	--	--	--	16458	--	26900	32	--	--
49-07-04	2100	601	232	--	--	--	18003	--	29300	12	--	--
49-11-25	5000	1899	77	--	--	--	21537	--	36750	36	--	--
49-11-28	0	81	6.0	--	--	--	7809	--	10025	110	--	--
49-08-17	1100	452	74	--	--	--	15823	--	25200	.0	--	--
49-08-30	0	95	6.0	--	--	--	6994	--	9150	20	--	--
49-09-02	0	203	116	--	--	--	12187	--	18750	36	--	--
49-06-07	1300	424	142	--	--	--	15640	--	25050	19	--	--
49-06-07	1300	434	135	--	--	--	15228	--	24400	25	--	--
56-08-28	0	174	49	--	--	--	10922	--	16300	77	--	--
56-08-30	650	367	69	--	--	--	12362	--	19500	19	--	--
58-02-24	670	380	67	--	--	--	13600	--	21420	6.0	--	--
58-02-25	650	390	61	--	--	--	13400	--	21200	8.0	--	--
65-01-29	0	21	8.0	--	--	--	4188	--	5674	8.0	--	--
50-05-02	0	11	2.0	--	--	--	1998	--	1636	12	--	--
54-03-31	170	160	8.0	--	--	--	6400	--	10100	.0	--	13
58-01-23	0	24	11	--	--	--	3686	--	4540	7.0	--	--
58-11-18	0	23	6.0	--	--	--	3765	--	4760	4.0	--	--
34-02-05	0	74	15	--	--	--	4125	--	5300	.0	--	--
34-02-14	0	14	27	--	--	--	4434	--	5700	.0	--	--
33-11-30	0	83	21	--	--	--	5286	--	7700	.0	--	--
33-12-14	580	400	156	--	--	--	4802	--	7800	20	--	--
52-06-20	0	44	187	--	--	--	3860	--	5640	.0	--	30
52-06-20	17	46	.0	--	--	--	4428	--	6840	.0	--	27
52-06-20	0	62	116	--	--	--	4420	--	6520	.0	--	30
52-06-20	180	170	.0	--	--	--	3972	--	9630	.0	--	24
60-12-23	470	167	62	--	--	--	5931	--	9480	.0	--	--
54-03-12	280	163	19	--	--	--	6130	--	9660	.0	--	16
60-10-23	400	148	56	--	--	--	5954	--	9425	.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
55-11-23	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	6540
60-09-15	--	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	6505
36-05-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7033
55-11-22	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	6472
50-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6687
50-01-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13964
50-01-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15079
50-01-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7419
39-12-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46626
39-12-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	48676
39-12-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46274
49-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	44735
49-07-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	48530
49-11-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60393
49-11-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21651
49-08-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41964
49-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19388
49-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32551
49-06-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41694
49-06-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40654
56-08-28	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29106
56-08-30	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32990
58-02-24	42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	36100
58-02-25	36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35800
65-01-29	--	18000	--	0	--	--	--	--	--	--	--	11354
50-05-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6152
54-03-31	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	16999
58-01-23	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	10363
58-11-18	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	10462
34-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11544
34-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12310
33-11-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14224
33-12-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14470
52-06-20	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	11361
52-06-20	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	11460
52-06-20	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	12418
52-06-20	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	14089
60-12-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	15886
54-03-12	--	--	--	5000	--	--	--	0	--	--	--	16250
60-10-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	15833

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
55-11-23	--	--	--	--	--	--	--	501	2469	1	2	--
60-09-15	--	--	--	--	--	--	--	522	2480	1	2	--
36-05-31	--	--	--	--	--	--	--	514	2499	1	2	--
55-11-22	--	--	--	--	--	--	--	502	2484	1	2	--
50-08-18	--	--	--	--	--	--	--	504	--	11	2	--
50-01-14	--	--	--	--	--	--	--	585	4515	2	2	--
50-01-14	--	--	--	--	--	--	--	585	4515	2	2	--
50-01-18	--	--	--	--	--	--	--	585	4515	2	2	--
39-12-29	--	--	--	--	--	--	--	524	4213	2	2	--
39-12-29	--	--	--	--	--	--	--	524	4213	2	2	--
39-12-29	--	--	--	--	--	--	--	524	4213	2	2	--
49-07-03	--	--	--	--	--	--	--	404	6815	2	2	--
49-07-04	--	--	--	--	--	--	--	404	6815	2	2	--
49-11-25	--	--	--	--	--	--	.0	416	6003	2	2	--
49-11-28	--	--	--	--	--	--	.0	416	6003	2	2	--
49-08-17	--	--	--	--	--	--	--	412	6173	2	2	--
49-08-30	--	--	--	--	--	--	--	412	6173	2	2	--
49-09-02	--	--	--	--	--	--	--	412	6173	2	2	--
49-06-07	--	--	--	--	--	--	.0	394	5004	2	2	--
49-06-07	--	--	--	--	--	--	--	394	5004	2	2	--
56-08-28	--	0	--	--	--	--	.0	510	8826	15	18	--
56-08-30	--	0	--	--	--	--	.0	510	8826	15	18	--
58-02-24	--	0	--	--	--	--	.0	510	8826	15	18	--
58-02-25	--	0	--	--	--	--	.0	510	8826	15	18	--
65-01-29	--	--	--	--	--	--	--	494	2442	23	8	--
50-05-02	--	--	--	--	--	--	--	533	3000	2	2	--
54-03-31	--	--	--	--	--	--	--	520	2276	1	8	--
58-01-23	--	--	--	--	--	--	.0	--	--	11	2	--
58-11-18	--	--	--	--	--	--	.0	--	--	8	2	--
34-02-05	--	--	--	--	--	--	--	546	2343	2	2	--
34-02-14	--	--	--	--	--	--	--	546	2343	2	2	--
33-11-30	--	--	--	--	--	--	--	521	2323	2	2	--
33-12-14	--	--	--	--	--	--	--	521	2323	2	2	--
52-06-20	--	--	--	--	--	--	--	496	2266	1	8	--
52-06-20	--	--	--	--	--	--	--	514	2298	1	8	--
52-06-20	--	--	--	--	--	--	--	516	2307	1	8	--
52-06-20	--	--	--	--	--	--	--	513	1549	1	8	--
60-12-23	--	--	--	--	--	--	--	513	1549	23	8	--
54-03-12	--	--	--	--	--	--	--	524	1592	1	8	--
60-10-23	--	--	--	--	--	--	--	524	1592	23	8	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
55-11-23	1.27	22.8	1.002	22.8	2445	2461	--	--	--
60-09-15	1.27	22.8	1.004	22.8	2472	2480	--	--	--
36-05-31	--	--	--	--	2495	2499	136	--	1
55-11-22	1.30	22.8	1.003	22.8	2472	2484	--	--	--
50-08-18	--	22.8	1.004	--	2439	2503	--	--	--
50-01-14	--	22.8	1.013	--	2185	2192	450	--	3
50-01-14	--	22.8	1.009	--	2353	2359	450	--	3
50-01-18	--	22.8	1.004	--	2695	2703	450	--	3
39-12-29	--	--	--	--	3801	3821	1239	--	7
39-12-29	--	--	--	--	3816	3825	1239	--	7
39-12-29	--	--	--	--	3885	3892	1239	--	7
49-07-03	--	22.8	1.028	--	4717	4721	749	--	7
49-07-04	--	22.8	1.030	--	4738	4748	749	--	7
49-11-25	--	22.8	1.039	--	4090	4100	1249	--	7
49-11-28	--	22.8	1.012	--	5508	5517	1249	--	7
49-08-17	--	22.8	1.028	--	4763	4767	949	--	7
49-08-30	--	22.8	1.012	--	5740	5752	949	--	7
49-09-02	--	22.8	1.021	--	6165	6173	949	--	7
49-06-07	--	22.8	1.027	--	4732	4752	649	--	1
49-06-07	--	22.8	1.027	--	4752	4760	649	--	1
56-08-28	0.280	15.6	1.018	20.0	5886	5906	--	--	--
56-08-30	0.246	15.6	1.021	20.0	8140	8160	--	--	--
58-02-24	0.260	15.6	1.026	20.0	8140	8160	--	--	--
58-02-25	0.261	15.6	1.024	20.0	8140	8160	--	--	--
65-01-29	0.580	15.6	1.009	24.4	2437	2441	--	--	--
50-05-02	--	22.8	1.004	--	--	2557	550	--	1
54-03-31	0.363	15.6	1.015	24.4	2257	2275	--	--	--
58-01-23	0.698	22.8	1.006	22.8	--	--	--	--	--
58-11-18	0.698	22.8	1.008	22.8	--	--	--	--	--
34-02-05	--	--	--	--	2325	2343	234	--	7
34-02-14	--	--	--	--	2325	2339	234	--	7
33-11-30	--	--	--	--	2295	2314	1233	--	7
33-12-14	--	--	--	--	2295	2314	1233	--	7
52-06-20	0.515	15.6	1.011	26.1	2237	2266	--	--	--
52-06-20	0.460	15.6	1.011	25.0	2254	2298	--	--	--
52-06-20	0.492	15.6	1.011	26.1	2252	2258	--	--	--
52-06-20	0.368	15.6	1.014	25.0	1544	1549	--	--	--
60-12-23	0.390	15.6	1.013	22.2	1544	1549	--	--	--
54-03-12	0.342	15.6	1.014	26.1	1551	1555	--	--	--
60-10-23	0.380	15.6	1.012	22.2	1551	1555	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER		LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
275531098363201	131	4213102685	282369	27 55 31	098 36 32	01	60-12-23	--	124JCKS	--
275347098334101	131	4213103154	423621	27 53 47	098 33 41	01	37-12-15	--	124JCKS	--
275347098333301	131	4213103159	423621	27 53 47	098 33 33	01	58-01-28	--	124JCKS	--
275353098334901	131	4213103160	423621	27 53 53	098 33 49	01	37-12-15	--	124JCKS	--
275430098335601	131	4213103168	423621	27 54 30	098 33 56	01	58-11-18	--	124JCKS	--
275441098340401	131	4213103208	423621	27 54 41	098 34 04	01	63-10-25	--	124JCKS	--
275447098335701	131	4213103209	423621	27 54 47	098 33 57	01	63-10-25	--	124JCKS	--
275341098334001	131	4213103320	423621	27 53 41	098 33 40	01	37-12-15	--	124JCKS	--
274942098334101	131	4213103501	999999 M	27 49 42	098 33 41	01	62-10-07	0010	124CZWX	--
	131						62-10-07	0020	124CZWX	--
	131						62-10-11	--	124CZWX	--
275117098335301	131	4213103508	423621	27 51 17	098 33 53	01	61-03-11	--	124JCKS	--
	131						61-03-12	--	124JCKS	--
275149098345501	131	4213103573	423621	27 51 49	098 34 55	01	58-08-15	--	124JCKS	--
275121098344001	131	4213103637	423621	27 51 21	098 34 40	01	47-02-06	--	124JCKS	--
275121098345501	131	4213103639	423621	27 51 21	098 34 55	01	58-01-24	--	124JCKS	--
274823098315401	131	4213104040	614107	27 48 23	098 31 54	01	64-06-08	--	124CZWX	--
275649098381701	131	4213104983	282400	27 56 49	098 38 17	01	52-06-20	--	124JCKS	--
	131						52-07-14	--	124JCKS	--
	131						59-12-30	--	124JCKS	--
275639098381001	131	4213104989	282400	27 56 39	098 38 10	01	55-03-15	--	124JCKS	--
	131						55-04-01	--	124JCKS	--
	131						59-12-30	--	124JCKS	--
	131						61-06-26	--	124JCKS	--
275649098380201	131	4213105009	282400 M	27 56 49	098 38 02	01	52-06-20	--	124JCKS	--
	131						59-12-30	0010	124JCKS	--
	131						59-12-30	0020	124JCKS	--
	131						61-06-01	--	124JCKS	--
	131						65-12-09	--	124JCKS	--
275642098380201	131	4213105011	282400	27 56 42	098 38 02	01	52-06-20	--	124JCKS	--
275649098375401	131	4213105016	282400	27 56 49	098 37 54	01	52-06-20	--	124JCKS	--
	131						55-04-01	--	124JCKS	--
275649098375601	131	4213105019	282400	27 56 49	098 37 56	01	55-04-01	--	124JCKS	--
275643098374801	131	4213105021	282400	27 56 43	098 37 48	01	55-04-07	--	124JCKS	--
275518098385001	131	4213105097	282400	27 55 18	098 38 50	01	52-06-12	--	124WLCX	--
275408098414301	131	4213105290	645692	27 54 08	098 41 43	01	51-03-07	--	124YEGU	--
275408098412901	131	4213105292	645692	27 54 08	098 41 29	01	51-03-19	--	124JCKS	--
	131						54-12-09	--	124JCKS	--
275401098412801	131	4213105294	645692	27 54 01	098 41 28	01	54-05-28	--	124JCKS	--
275401098412101	131	4213105295	645692	27 54 01	098 41 21	01	51-04-29	--	124JCKS	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA,MG) (MG/L)
60-12-23	--	--	--	7.70	8.8	226	--	275	0	--	--	590
37-12-15	--	--	--	8.30	10	1040	--	1269	--	--	--	420
58-01-28	--	--	--	7.90	17	687	--	838	--	--	--	81
37-12-15	--	--	--	7.30	86	881	--	1074	--	--	--	370
58-11-18	--	--	--	7.60	46	931	--	1134	--	--	--	110
63-10-25	--	--	--	7.70	45	1150	--	1396	--	--	--	100
63-10-25	--	--	--	7.80	30	968	--	1180	--	--	--	91
37-12-15	--	--	--	8.10	15	986	--	1202	--	--	--	590
62-10-07	--	--	--	7.35	166	1910	--	2325	0	--	--	1500
62-10-07	--	--	--	6.85	207	753	--	918	0	--	--	2700
62-10-11	--	--	--	7.10	298	1930	--	2346	0	--	--	1600
61-03-11	--	--	--	8.15	13	972	--	1185	0	--	--	410
61-03-12	--	--	--	8.00	16	805	--	981	0	--	--	290
58-08-15	--	--	--	8.50	1.1	185	--	225	0	--	--	610
47-02-06	--	--	--	7.50	69	1110	--	1357	--	--	--	210
58-01-24	--	--	--	7.80	9.1	293	--	357	--	--	--	490
64-06-08	--	--	--	5.50	369	60	--	73	0	--	--	--
52-06-20	--	--	--	7.93	26	1120	--	1360	0	--	--	420
52-07-14	--	--	--	7.42	67	903	--	1100	0	--	.0	180
59-12-30	--	--	--	7.80	8.4	272	--	331	0	--	--	510
55-03-15	--	--	--	7.70	10	269	--	328	0	--	.0	460
55-04-01	--	--	--	7.56	14	255	--	311	0	--	.0	440
59-12-30	--	--	--	7.80	6.7	218	--	266	0	--	--	520
61-06-26	--	--	--	7.65	11	257	--	313	0	--	--	640
52-06-20	--	--	--	7.42	103	1390	--	1690	0	--	--	630
59-12-30	--	--	--	7.75	25	720	--	878	0	--	--	230
59-12-30	--	--	--	7.85	20	731	--	891	0	--	--	230
61-06-01	--	--	--	7.75	27	770	--	939	0	--	--	350
65-12-09	--	--	--	7.90	22	903	--	1100	--	--	.0	220
52-06-20	--	--	--	7.47	93	1400	--	1710	0	--	--	100
52-06-20	--	--	--	7.70	47	1200	--	1460	0	--	.0	280
55-04-01	--	--	--	7.50	18	290	--	354	0	--	.0	440
55-04-01	--	--	--	7.45	87	1260	--	1530	0	--	.0	180
55-04-07	--	--	--	7.65	49	1120	--	1360	0	--	.0	140
52-06-12	--	--	--	3.80	.0	0	--	0	0	--	--	14000
51-03-07	--	--	--	7.60	94	1930	--	2324	12	--	--	410
51-03-19	--	--	--	7.60	13	263	--	320	--	--	--	1100
54-12-09	--	--	--	7.50	13	207	--	252	--	--	--	500
54-05-28	--	--	--	7.30	22	227	--	277	--	--	--	950
51-04-29	--	--	--	8.20	2.9	238	--	217	36	--	--	760

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
60-12-23	360	161	45	--	--	--	6090	--	9646	.0	--	--
37-12-15	0	71	60	--	--	--	4824	--	7000	.0	--	--
58-01-28	0	16	10	--	--	--	4910	--	7140	11	--	--
37-12-15	0	47	61	--	--	--	5100	--	7500	.0	--	--
58-11-18	0	28	10	--	--	--	4784	--	6800	4.0	--	--
63-10-25	0	30	7.0	--	--	--	4070	--	5540	3.0	--	--
63-10-25	0	25	7.0	--	--	--	4253	--	5940	3.0	--	--
37-12-15	0	122	69	--	--	--	4658	--	6900	.0	--	--
62-10-07	0	500	64	--	--	--	13137	--	19065	1240	--	--
62-10-07	1900	920	96	--	--	--	13188	--	21645	88	--	--
62-10-11	0	316	207	--	--	--	14643	--	21789	800	--	--
61-03-11	0	139	14	--	--	--	1516	--	1836	130	--	--
61-03-12	0	93	14	--	--	--	1462	--	1836	70	--	--
58-08-15	420	242	.0	--	--	--	7277	--	11517	.0	--	--
47-02-06	0	26	34	--	--	--	5278	--	7500	.0	--	--
58-01-24	200	161	22	--	--	--	7082	--	11070	3.0	--	--
64-06-08	--	<1.0	1.0	--	--	--	21	--	13	.0	--	--
52-06-20	0	138	17	--	--	--	4640	--	6661	.0	--	.0
52-07-14	0	47	15	--	--	--	4700	--	6750	.0	--	7.0
59-12-30	230	143	36	--	--	--	6704	--	10505	.0	--	--
55-03-15	190	146	24	--	--	--	6650	--	10400	.0	--	16
55-04-01	180	146	17	--	--	--	6720	--	10500	.0	--	15
59-12-30	300	162	28	--	--	--	6632	--	10447	.0	--	--
61-06-26	380	209	28	--	--	--	6923	--	10944	.0	--	--
52-06-20	0	44	125	--	--	--	4818	--	6890	.0	--	23
59-12-30	0	46	28	--	--	--	5924	--	8793	.0	--	--
59-12-30	0	46	28	--	--	--	5931	--	8793	.0	--	--
61-06-01	0	116	14	--	--	--	6310	--	9424	9.0	--	--
65-12-09	0	60	18	--	--	--	5870	--	8565	8.0	--	--
52-06-20	0	40	.0	--	--	--	3560	--	7100	.0	--	22
52-06-20	0	36	46	--	--	--	5046	--	7130	.0	--	20
55-04-01	150	130	29	--	--	--	6280	--	9780	.0	--	20
55-04-01	0	20	31	--	--	--	5110	--	7140	.0	--	29
55-04-07	0	22	21	--	--	--	5230	--	7390	.0	--	23
52-06-12	14000	3302	1494	--	--	--	9195	--	24350	43	--	--
51-03-07	0	62	61	--	--	--	1445	--	1150	.0	--	--
51-03-19	850	365	48	--	--	--	8464	--	13600	16	--	--
54-12-09	290	166	20	--	--	--	6606	--	10400	4.0	--	--
54-05-28	720	320	37	--	--	--	8871	--	14200	10	--	--
51-04-29	520	293	6.0	--	--	--	9545	--	15100	2.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
60-12-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	16217
37-12-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13224
58-01-28	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	12925
37-12-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13782
58-11-18	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	12760
63-10-25	--	--	--	16000	--	--	--	--	--	--	--	11046
63-10-25	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	11408
37-12-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12951
62-10-07	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	36331
62-10-07	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	36855
62-10-11	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	40101
61-03-11	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	4820
61-03-12	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	4456
58-08-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	19261
47-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14195
58-01-24	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	18695
64-06-08	--	--	--	33000	--	--	--	--	--	--	--	141
52-06-20	--	--	--	5000	--	--	--	0	--	--	--	12821
52-07-14	--	--	--	37000	--	--	--	0	--	--	--	12656
59-12-30	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	17722
55-03-15	--	--	--	6000	--	--	--	0	--	--	--	17570
55-04-01	--	--	--	5000	--	--	--	0	--	--	--	17714
59-12-30	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	17540
61-06-26	0	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	18418
52-06-20	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	13590
59-12-30	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	15672
59-12-30	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	15691
61-06-01	0	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	16813
65-12-09	0	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	15621
52-06-20	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	12432
52-06-20	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	13738
55-04-01	--	--	--	1000	--	--	--	0	--	--	--	16595
55-04-01	--	--	--	25000	--	--	--	0	--	--	--	13885
55-04-07	--	--	--	3000	--	--	--	0	--	--	--	14049
52-06-12	--	--	--	5290000	--	--	--	--	--	--	--	38384
51-03-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5054
51-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22813
54-12-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17448
54-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23715
51-04-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25199

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
60-12-23	--	--	--	--	--	--	--	514	1595	23	8	--
37-12-15	--	--	--	--	--	--	--	688	2816	1	2	--
58-01-28	--	--	--	--	--	--	--	691	2783	1	2	--
37-12-15	--	--	--	--	--	--	--	696	2789	1	2	--
58-11-18	--	--	--	--	--	--	--	699	--	11	2	--
63-10-25	--	--	--	--	--	--	.0	650	2785	1	2	--
63-10-25	--	--	--	--	--	--	.0	650	2748	1	2	--
37-12-15	--	--	--	--	--	--	--	669	2804	1	2	--
62-10-07	--	--	--	--	--	--	--	632	15455	1	1	--
62-10-07	--	--	--	--	--	--	--	632	15455	2	5	--
62-10-11	--	--	--	--	--	--	--	632	15455	1	1	--
61-03-11	--	--	--	--	--	--	--	651	7006	2	1	--
61-03-12	--	--	--	--	--	--	--	651	7006	2	1	--
58-08-15	--	--	--	--	--	--	--	661	2743	1	4	--
47-02-06	--	--	--	--	--	--	--	635	2741	1	2	--
58-01-24	--	--	--	--	--	--	--	651	2737	1	2	--
64-06-08	--	--	--	--	--	--	--	558	10473	1	4	--
52-06-20	--	--	--	--	--	--	--	517	2265	1	8	--
52-07-14	--	--	--	--	--	--	--	517	2265	1	8	--
59-12-30	--	--	--	--	--	--	--	517	--	1	8	--
55-03-15	--	--	--	--	--	--	--	517	1800	1	4	--
55-04-01	--	--	--	--	--	--	--	517	1800	1	8	--
59-12-30	--	--	--	--	--	--	--	517	1800	1	8	--
61-06-26	--	--	--	--	--	--	--	517	1800	1	8	--
52-06-20	--	--	--	--	--	--	--	495	2263	1	8	--
59-12-30	--	--	--	--	--	--	--	495	--	18	8	--
59-12-30	--	--	--	--	--	--	--	495	--	19	8	--
61-06-01	--	--	--	--	--	--	--	495	--	11	4	--
65-12-09	--	--	--	--	--	--	--	495	--	3	2	--
52-06-20	--	--	--	--	--	--	--	495	2277	1	8	--
52-06-20	--	--	--	--	--	--	--	486	2264	1	8	--
55-04-01	--	--	--	--	--	--	--	486	2264	1	8	--
55-04-01	--	--	--	--	--	--	--	488	2282	1	8	--
55-04-07	--	--	--	--	--	--	--	498	2291	1	8	--
52-06-12	--	--	--	--	--	--	--	519	7732	1	7	--
51-03-07	--	--	--	--	--	--	--	513	2504	2	2	--
51-03-19	--	--	--	--	--	--	--	521	1727	2	2	--
54-12-09	--	--	--	--	--	--	--	521	1727	1	2	--
54-05-28	--	--	--	--	--	--	--	521	1810	1	2	--
51-04-29	--	--	--	--	--	--	--	527	1741	2	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
60-12-23	0.380	15.6	1.012	22.2	1535	1541	--	--	--
37-12-15	--	--	--	--	2796	2815	335	--	12
58-01-28	0.473	22.8	1.008	22.8	2768	2774	--	--	--
37-12-15	--	--	--	--	2761	2793	136	--	12
58-11-18	0.541	22.8	1.008	22.8	2716	2810	--	--	--
63-10-25	0.588	22.8	1.007	22.8	2698	2710	--	--	--
63-10-25	0.572	22.8	1.006	22.8	2689	2701	--	--	--
37-12-15	--	--	--	--	2800	2804	735	--	12
62-10-07	0.220	15.6	1.028	23.9	13088	13120	--	--	--
62-10-07	0.210	15.6	1.028	23.9	13088	13120	--	--	--
62-10-11	0.210	15.6	1.030	23.9	9040	9048	--	--	--
61-03-11	2.10	15.6	1.004	23.3	--	2808	--	--	--
61-03-12	2.40	15.6	1.004	23.3	--	2810	--	--	--
58-08-15	0.360	15.6	1.015	22.2	2727	2742	--	--	--
47-02-06	--	22.8	1.008	--	2726	2741	736	--	1
58-01-24	0.325	22.8	1.013	22.8	1955	2045	--	--	--
64-06-08	68.5	15.6	1.001	24.4	9454	9468	--	--	--
52-06-20	0.460	15.6	1.010	25.0	2260	2265	--	--	--
52-07-14	0.483	15.6	1.010	26.1	2260	2265	--	--	--
59-12-30	0.348	15.6	1.016	24.4	1610	1620	--	--	--
55-03-15	0.349	15.6	1.014	25.0	1610	1620	--	--	--
55-04-01	0.361	15.6	1.013	23.9	1610	1620	--	--	--
59-12-30	0.348	15.6	1.015	24.4	1610	1620	--	--	--
61-06-26	0.350	15.6	1.015	22.8	1610	1620	--	--	--
52-06-20	0.506	15.6	1.012	25.0	2248	2263	--	--	--
59-12-30	0.399	15.6	1.013	24.4	2248	2263	--	--	--
59-12-30	0.399	15.6	1.013	24.4	2248	2263	--	--	--
61-06-01	0.400	15.6	1.012	22.8	2248	2291	--	--	--
65-12-09	0.404	15.6	1.013	23.3	2248	2263	--	--	--
52-06-20	0.446	15.6	1.011	25.0	2249	2277	--	--	--
52-06-20	0.451	15.6	1.012	25.0	2251	2254	--	--	--
55-04-01	0.389	15.6	1.014	23.9	1670	1712	--	--	--
55-04-01	0.461	15.6	1.011	23.9	2256	2282	--	--	--
55-04-07	0.464	15.6	1.012	23.9	2261	2291	--	--	--
52-06-12	--	--	1.026	--	7678	7727	552	--	3
51-03-07	--	22.8	1.002	--	2460	2470	351	--	7
51-03-19	--	22.8	1.015	--	1477	1486	351	--	1
54-12-09	0.310	22.8	1.012	22.8	1716	1727	--	--	--
54-05-28	0.271	22.8	1.016	22.8	1564	1570	--	--	--
51-04-29	--	22.8	1.014	--	1482	1491	551	--	1

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
275401098412101	131	4213105295	645692	27 54 01	098 41 21	01	54-05-26	--	124JCKS	--
	131						54-12-09	--	124JCKS	--
275354098411401	131	4213105297	645692	27 53 54	098 41 14	01	51-05-31	--	124JCKS	--
275401098413601	131	4213105307	645692	27 54 01	098 41 36	01	54-12-23	--	124JCKS	--
275348098413601	131	4213105308	645692	27 53 48	098 41 36	01	54-12-09	--	124JCKS	--
275357098412501	131	4213105310	645692	27 53 57	098 41 25	01	54-04-27	--	124JCKS	--
275433098415001	131	4213105354	645692	27 54 33	098 41 50	01	55-01-14	--	124JCKS	--
274954098373201	131	4213105661	423621	27 49 54	098 37 32	01	58-08-24	--	124YEGU	--
	131						58-08-28	--	124JCKS	--
	131						64-08-21	--	124JCKS	--
275000098381401	131	4213105666	282369	27 50 00	098 38 14	01	33-01-24	--	124JCKS	--
275019098381901	131	4213105667	282369	27 50 19	098 38 19	01	58-07-16	--	124JCKS	--
	131						58-12-12	--	124JCKS	--
275039098383001	131	4213105672	282369	27 50 39	098 38 30	01	61-07-01	--	124JCKS	--
275007098382501	131	4213105675	282369	27 50 07	098 38 25	01	61-02-27	--	124JCKS	--
275033098374001	131	4213105686	423621	27 50 33	098 37 40	01	60-11-22	--	124JCKS	--
275045098381001	131	4213105816	282369	27 50 45	098 38 10	01	34-01-23	--	124JCKS	--
275045098401901	131	4213105963	434077	27 50 45	098 40 19	01	51-06-23	--	124JCKS	--
275118098411001	131	4213105964	434077 M	27 51 18	098 41 10	01	51-03-06	--	124JCKS	--
	131						51-03-07	--	124JCKS	--
	131						51-03-11	0010	124JCKS	--
	131						51-03-11	0020	124YEGU	--
	131						58-07-16	--	124YEGU	--
	131						58-12-15	--	124YEGU	--
275105098411701	131	4213105978	434077	27 51 05	098 41 17	01	62-04-15	--	124JCKS	--
274644098433101	131	4213106268	154422	27 46 44	098 43 31	01	51-01-18	--	124JCKS	--
274644098434101	131	4213106272	154422	27 46 44	098 43 41	01	51-02-25	--	124JCKS	--
274539098461501	131	4213106517	427093	27 45 39	098 46 15	01	52-12-31	--	124JCKS	--
274532098462201	131	4213106518	427093	27 45 32	098 46 22	01	51-04-19	--	124JCKS	--
274412098462001	131	4213106557	427093	27 44 12	098 46 20	01	52-06-03	--	124JCKS	--
273915098460901	131	4213106730	385160	27 39 15	098 46 09	01	50-10-15	--	124YEGU	--
273842098453501	131	4213106743	738697	27 38 42	098 45 35	01	54-06-12	--	124YEGU	--
273727098451901	131	4213106761	385160 M	27 37 27	098 45 19	01	30-12-02	--	124JCKS	--
	131						31-05-20	0010	124MSLM	--
	131						31-05-20	0020	124MSLM	--
	131						31-05-20	0030	124MSLM	--
273609098455301	131	4213106771	385160	27 36 09	098 45 53	01	50-09-06	--	124JCKS	--
	131						50-09-09	--	124JCKS	--
273610098453801	131	4213106772	385160 M	27 36 10	098 45 38	01	50-09-28	0010	124JCKS	--
	131						50-09-28	0020	124JCKS	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
54-05-26	--	--	--	7.00	38	196	--	239	--	--	--	790
54-12-09	--	--	--	7.70	17	445	--	542	--	--	--	340
51-05-31	--	--	--	7.60	12	238	--	290	--	--	--	1000
54-12-23	--	--	--	7.30	14	144	--	176	--	--	--	740
54-12-09	--	--	--	7.70	10	269	--	328	--	--	--	400
54-04-27	--	--	--	8.10	16	1010	--	1185	25	--	--	61
55-01-14	--	--	--	8.10	19	1240	--	1512	--	--	--	81
58-08-24	--	--	--	8.10	23	1510	--	1838	0	--	--	32
58-08-28	--	--	--	8.00	18	905	--	1103	0	--	--	160
64-08-21	--	--	--	7.50	46	749	--	913	0	--	--	100
33-01-24	--	--	--	8.20	12	981	--	1196	--	--	--	110
58-07-16	--	--	--	7.50	66	1080	--	1312	--	--	--	220
58-12-12	--	--	--	7.70	42	1090	--	1325	--	--	--	--
61-07-01	--	--	--	7.00	178	911	--	1110	--	--	--	230
61-02-27	--	--	--	7.40	89	1150	--	1404	--	--	--	210
60-11-22	--	--	--	7.70	34	871	--	1062	--	--	--	97
34-01-23	--	--	--	7.70	44	1140	--	1391	--	--	--	1700
51-06-23	--	--	--	8.10	4.7	304	--	127	120	--	--	190
51-03-06	--	--	--	7.70	9.4	241	--	221	36	--	--	580
51-03-07	--	--	--	8.00	.7	38	--	46	--	--	--	--
51-03-11	--	--	--	8.50	11	1740	--	1979	72	--	--	370
51-03-11	--	--	--	8.00	22	1150	--	1303	48	--	--	570
58-07-16	--	--	--	7.80	44	1440	--	1750	--	--	--	75
58-12-15	--	--	--	7.70	44	1120	--	1368	--	--	--	120
62-04-15	--	--	--	7.70	42	1070	--	1302	--	--	--	190
51-01-18	--	--	--	7.50	26	413	--	504	--	--	--	1700
51-02-25	--	--	--	7.40	30	383	--	369	48	--	--	780
52-12-31	--	--	--	7.50	22	361	--	440	--	--	--	970
51-04-19	--	--	--	8.30	4.8	487	--	450	71	--	--	960
52-06-03	--	--	--	7.70	8.1	208	--	254	--	--	--	640
50-10-15	--	--	--	7.80	54	1740	--	2060	30	--	--	170
54-06-12	--	--	--	8.40	14	1860	--	2017	124	--	--	35
30-12-02	--	--	--	--	--	961	--	1171	--	--	--	290
31-05-20	--	--	--	--	--	250	--	305	--	--	--	240
31-05-20	--	--	--	--	--	1480	--	1800	--	--	--	55
31-05-20	--	--	--	--	--	1430	--	1739	--	--	--	--
50-09-06	--	--	--	7.80	19	605	--	492	121	--	--	100
50-09-09	--	--	--	7.50	96	1550	--	1894	--	--	--	82
50-09-28	--	--	--	7.50	55	888	--	1082	--	--	--	200
50-09-28	--	--	--	7.50	49	797	--	972	--	--	--	330

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
54-05-26	590	263	32	--	--	--	8053	--	12850	2.0	--	--
54-12-09	0	114	13	--	--	--	5207	--	7960	2.0	--	--
51-05-31	810	378	24	--	--	--	7936	--	13800	31	--	--
54-12-23	600	251	28	--	--	--	8281	--	13200	6.0	--	--
54-12-09	130	128	19	--	--	--	5863	--	9140	2.0	--	--
54-04-27	0	18	4.0	--	--	--	3612	--	4900	.0	--	--
55-01-14	0	21	7.0	--	--	--	3327	--	4310	4.0	--	--
58-08-24	0	11	1.0	--	--	--	2125	--	2165	85	--	--
58-08-28	0	40	15	--	--	--	4338	--	6162	.0	--	--
64-08-21	0	26	9.0	--	--	--	4466	--	6426	.0	--	--
33-01-24	0	10	20	--	--	--	4864	--	6850	40	--	--
58-07-16	0	52	22	--	--	--	5876	--	8460	2.0	--	--
58-12-12	--	--	.0	--	--	--	6008	--	8500	2.0	--	--
61-07-01	0	60	19	--	--	--	5887	--	8600	3.0	--	--
61-02-27	0	66	11	--	--	--	5907	--	8450	1.0	--	--
60-11-22	0	29	6.0	--	--	--	4681	--	6675	1.0	--	--
34-01-23	610	630	42	--	--	--	5559	--	9000	<1.0	--	--
51-06-23	0	48	17	--	--	--	3917	--	5300	.0	--	--
51-03-06	340	128	63	--	--	--	6519	--	10275	37	--	--
51-03-07	--	670	--	--	--	--	--	--	11500	--	--	--
51-03-11	0	109	24	--	--	--	3319	--	4150	.0	--	--
51-03-11	0	198	19	--	--	--	4766	--	6950	.0	--	--
58-07-16	0	17	8.0	--	--	--	3878	--	5020	2.0	--	--
58-12-15	0	36	8.0	--	--	--	4476	--	6200	.0	--	--
62-04-15	0	53	13	--	--	--	5267	--	7500	6.0	--	--
51-01-18	1300	367	182	--	--	--	7783	--	12900	1.0	--	--
51-02-25	400	268	27	--	--	--	5216	--	8325	9.0	--	--
52-12-31	610	282	64	--	--	--	7918	--	12650	3.0	--	--
51-04-19	470	347	22	--	--	--	8152	--	12900	22	--	--
52-06-03	430	200	34	--	--	--	8493	--	13400	24	--	--
50-10-15	0	48	12	--	--	--	2148	--	2200	.0	--	--
54-06-12	0	9.0	3.0	--	--	--	1838	--	1532	13	--	--
30-12-02	0	54	37	--	--	--	5632	--	8100	--	--	--
31-05-20	0	24	44	--	--	--	884	--	1290	--	--	--
31-05-20	0	22	.0	--	--	--	3135	--	3800	33	--	--
31-05-20	--	15	--	--	--	--	2733	--	3200	41	--	--
50-09-06	0	29	7.0	--	--	--	2120	--	2800	148	--	--
50-09-09	0	28	3.0	--	--	--	3143	--	3800	12	--	--
50-09-28	0	71	5.0	--	--	--	4831	--	6960	10	--	--
50-09-28	0	109	13	--	--	--	5302	--	7850	.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
54-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21439
54-12-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13838
51-05-31	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	22459
54-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21942
54-12-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15480
54-04-27	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	9744
55-01-14	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	9181
58-08-24	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	6225
58-08-28	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	11658
64-08-21	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	11840
33-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12980
58-07-16	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	15724
58-12-12	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	15835
61-07-01	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	15679
61-02-27	--	--	--	9000	--	--	--	--	--	--	--	15839
60-11-22	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	12454
34-01-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16622
51-06-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9529
51-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17279
51-03-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-03-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9653
51-03-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13284
58-07-16	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	10675
58-12-15	--	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	12088
62-04-15	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	14141
51-01-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21737
51-02-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14262
52-12-31	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	21357
51-04-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21964
52-06-03	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	22405
50-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6498
54-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5536
30-12-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14994
31-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2547
31-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8790
31-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7728
50-09-06	--	--	--	450000	--	--	--	--	--	--	--	5717
50-09-09	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	8880
50-09-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12959
50-09-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14246

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
54-05-26	--	--	--	--	--	--	--	527	1741	1	2	--
54-12-09	--	--	--	--	--	--	--	527	1741	1	2	--
51-05-31	--	--	--	--	--	--	--	535	1767	2	2	--
54-12-23	--	--	--	--	--	--	--	531	1727	1	2	--
54-12-09	--	--	--	--	--	--	--	587	1786	1	2	--
54-04-27	--	--	--	--	--	--	--	542	2400	1	2	--
55-01-14	--	--	--	--	--	--	.0	476	1792	1	2	--
58-08-24	--	--	--	--	--	--	--	670	3501	20	1	--
58-08-28	--	--	--	--	--	--	--	670	3501	2	3	--
64-08-21	--	--	--	--	--	--	--	670	3501	1	8	--
33-01-24	--	--	--	--	--	--	--	624	2358	1	2	--
58-07-16	--	--	--	--	--	--	.0	593	2314	1	2	--
58-12-12	--	--	--	--	--	--	.0	593	2314	1	2	--
61-07-01	--	--	--	--	--	--	.0	562	2269	1	2	--
61-02-27	--	--	--	--	--	--	.0	612	2331	1	2	--
60-11-22	--	--	--	--	--	--	--	628	2730	1	2	--
34-01-23	--	--	--	--	--	--	--	569	2326	1	2	--
51-06-23	--	--	--	--	--	--	--	647	2557	2	2	--
51-03-06	--	--	--	--	--	--	--	647	2558	2	2	--
51-03-07	--	--	--	--	--	--	--	647	2558	2	2	--
51-03-11	--	--	--	--	--	--	--	647	2558	2	2	--
51-03-11	--	--	--	--	--	--	--	647	2558	2	2	--
58-07-16	--	--	--	--	--	--	--	647	--	8	2	--
58-12-15	--	--	--	--	--	--	--	647	--	7	2	--
62-04-15	--	--	--	--	--	--	.0	675	2564	1	2	--
51-01-18	--	--	--	--	--	--	--	514	1486	2	2	--
51-02-25	--	--	--	--	--	--	--	510	1443	12	2	--
52-12-31	--	--	--	--	--	--	.0	497	2078	5	2	--
51-04-19	--	--	--	--	--	--	7.0	498	2500	2	2	--
52-06-03	--	--	--	--	--	--	--	498	--	11	2	--
50-10-15	--	--	--	--	--	--	--	791	6014	2	2	--
54-06-12	--	--	--	--	--	--	--	883	4420	2	2	--
30-12-02	--	--	--	--	--	--	--	790	7725	7	2	--
31-05-20	--	--	--	--	--	--	--	790	7725	33	2	--
31-05-20	--	--	--	--	--	--	--	790	7725	33	2	--
31-05-20	--	--	--	--	--	--	--	790	7725	33	2	--
50-09-06	--	--	--	--	--	--	.0	795	4202	2	2	--
50-09-09	--	--	--	--	--	--	.0	795	4202	2	2	--
50-09-28	--	--	--	--	--	--	--	777	2643	2	2	--
50-09-28	--	--	--	--	--	--	--	777	2643	2	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
54-05-26	0.260	22.8	1.014	22.8	1726	1736	--	--	--
54-12-09	0.388	22.8	1.009	22.8	1726	1736	--	--	--
51-05-31	--	22.8	1.016	--	1512	1535	651	1056	1
54-12-23	0.279	22.8	1.015	22.8	1712	1727	--	--	--
54-12-09	0.349	22.8	1.010	22.8	1522	1536	--	--	--
54-04-27	--	22.8	1.006	--	2300	2360	--	--	1
55-01-14	0.550	22.8	1.005	22.8	1760	1778	--	--	--
58-08-24	1.08	15.6	1.007	23.9	--	2915	--	--	--
58-08-28	0.550	15.6	1.010	23.9	2592	2598	--	--	--
64-08-21	0.510	15.6	1.010	23.3	2546	2554	--	--	--
33-01-24	--	--	--	--	2351	2358	632	--	12
58-07-16	0.423	22.8	1.010	22.8	2265	2317	--	--	--
58-12-12	0.403	22.8	1.010	22.8	2265	2317	--	--	--
61-07-01	0.423	22.8	1.012	22.8	2218	2261	--	--	--
61-02-27	--	22.8	1.012	--	2277	2331	434	--	1
60-11-22	0.529	22.8	1.009	22.8	2533	2548	--	--	--
34-01-23	--	--	--	--	2316	2326	334	--	12
51-06-23	--	22.8	1.006	--	2340	2346	751	--	3
51-03-06	--	22.8	1.011	--	1583	1590	351	--	1
51-03-07	--	--	--	--	1590	1604	351	--	1
51-03-11	--	22.8	1.004	--	2321	2331	351	--	1
51-03-11	--	22.8	1.006	--	2480	2488	351	--	1
58-07-16	0.635	22.8	1.006	22.8	--	--	--	--	--
58-12-15	0.564	22.8	1.008	22.8	--	--	--	--	--
62-04-15	0.463	22.8	1.010	22.8	2409	2414	--	--	--
51-01-18	--	22.8	1.014	--	1413	1430	151	257	1
51-02-25	--	22.8	1.010	--	1420	1426	351	--	1
52-12-31	0.088	--	--	22.8	2048	2063	451	--	1
51-04-19	--	22.8	1.011	--	2050	2083	451	--	7
52-06-03	--	22.8	1.013	--	--	2100	--	--	--
50-10-15	--	22.8	1.003	--	2836	2850	--	--	3
54-06-12	1.28	22.8	1.002	22.8	3284	3290	--	--	--
30-12-02	--	--	--	--	1859	1865	831	--	7
31-05-20	--	--	--	--	--	6087	831	--	7
31-05-20	--	--	--	--	--	6087	831	--	7
31-05-20	--	--	--	--	--	6087	831	--	7
50-09-06	--	22.8	1.018	--	2637	2647	950	--	1
50-09-09	--	22.8	1.006	--	2647	2658	950	--	1
50-09-28	--	22.8	1.007	--	1810	1816	1050	--	1
50-09-28	--	22.8	1.009	--	1837	1844	1050	--	1

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
273511098462001	131	4213106809	385160	27 35 11	098 46 20	01	37-01-04	--	124JCKS	--
273417098452501	131	4213106831	193099	27 34 17	098 45 25	01	60-10-07	--	124JCKS	--
273936098441701	131	4213107538	552040	27 39 36	098 44 17	01	57-08-01	--	124YEGU	--
	131						57-08-02	--	124JCKS	--
	131						57-08-03	--	124JCKS	--
273743098443201	131	4213107552	385160	27 37 43	098 44 32	01	37-01-04	--	124JCKS	--
273812098175301	131	4213108674	999999 M	27 38 12	098 17 53	01	49-03-20	0010	123FRIO	--
	131						49-03-20	0020	123FRIO	--
	131						49-03-24	--	123FRIO	--
	131						49-03-25	--	123FRIO	--
	131						49-04-23	--	124YEGU	--
	131						49-04-26	--	124YEGU	--
	131						49-04-28	--	123FRIO	--
	131						49-05-01	--	123FRIO	--
	131						49-05-05	--	124YEGU	--
	131						49-05-06	--	124YEGU	--
	131						49-05-10	--	124YEGU	--
273405098260301	131	4213108984	055494	27 34 05	098 26 03	01	38-01-02	--	124YEGU	--
273348098254401	131	4213108990	055494	27 33 48	098 25 44	01	50-07-20	--	124JCKS	--
	131						50-07-21	--	122CTHL	--
273324098253301	131	4213109034	055494	27 33 24	098 25 33	01	40-03-25	--	124YEGU	--
273348098253901	131	4213109120	055494 M	27 33 48	098 25 39	01	50-12-03	0010	124JCKS	--
	131						50-12-03	0020	124JCKS	--
	131						50-12-05	--	124JCKS	--
271832098215501	131	4213109719	643274	27 18 32	098 21 55	01	63-05-09	--	1220KVL	--
	131						63-05-13	--	1220KVL	--
280143098343501	131	4213110525	298918	28 01 43	098 34 35	01	55-09-16	--	124CZWX	--
280107098311601	131	4213110529	645413	28 01 07	098 31 16	01	54-01-08	--	124YEGU	--
275912098455701	131	4213110957	133527	27 59 12	098 45 57	01	67-02-08	--	124WLCX	--
290503098563301	163	42163	K868-57-201	29 05 03	098 56 33	01	69-07-14	--	124CRRZ	--
290428098564201	163	42163	K868-57-508	29 04 28	098 56 42	01	69-07-14	--	124CRRZ	--
290333098541601	163	42163	K868-57-601	29 03 33	098 54 16	01	69-07-16	--	124CRRZ	--
290412098543701	163	42163	K868-57-612	29 04 12	098 54 37	01	69-07-14	--	124CRRZ	--
290430098543901	163	42163	K868-57-613	29 04 30	098 54 39	01	69-07-14	--	124CRRZ	--
290425098543401	163	42163	K868-57-619	29 04 25	098 54 34	01	69-07-14	--	124CRRZ	--
	163						72-07-13	--	124CRRZ	--
290034098571301	163	42163	K868-57-801	29 00 34	098 57 13	01	32-06-18	--	124CRRZ	--
290208098563701	163	42163	K868-57-806	29 02 08	098 56 37	01	69-11-07	--	124CRRZ	--
290126098542201	163	42163	K868-57-901	29 01 26	098 54 22	01	69-07-15	--	124CRRZ	--
290143098542101	163	42163	K868-57-902	29 01 43	098 54 21	01	69-07-15	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO ₂) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO ₃ (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO ₃ (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO ₃) (MG/L)	CAR- BONATE (CO ₃) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO ₄) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
37-01-04	--	--	--	8.20	17	1410	--	1720	--	--	--	190
60-10-07	--	--	--	7.40	39	506	--	617	--	--	--	170
57-08-01	--	--	--	8.60	9.8	2000	--	2370	35	--	--	31
57-08-02	--	--	--	9.60	.7	1530	--	644	599	--	--	50
57-08-03	--	--	--	11.10	.0	250	--	0	150	--	--	80
37-01-04	--	--	--	8.20	21	1680	--	1720	160	--	--	190
49-03-20	--	--	--	8.90	.5	188	--	77	75	--	--	970
49-03-20	--	--	--	8.20	1.0	82	--	88	6	--	--	1700
49-03-24	--	--	--	8.00	9.3	474	--	495	41	--	--	280
49-03-25	--	--	--	8.00	3.5	179	--	171	23	--	--	310
49-04-23	--	--	--	7.10	198	1280	--	1557	--	--	--	630
49-04-26	--	--	--	8.20	18	1490	--	1813	--	--	--	2400
49-04-28	--	--	--	8.80	.7	218	--	93	85	--	--	1000
49-05-01	--	--	--	8.90	.7	276	--	91	121	--	--	1300
49-05-05	--	--	--	7.50	76	1230	--	1493	--	--	--	910
49-05-06	--	--	--	7.30	141	1450	--	1764	--	--	--	1700
49-05-10	--	--	--	7.40	114	1470	--	1789	--	--	--	1000
38-01-02	--	--	--	7.30	62	636	--	775	--	--	--	6400
50-07-20	--	--	--	8.40	.9	111	--	12	61	--	--	1100
50-07-21	--	--	--	10.60	.0	460	--	0	276	--	--	1300
40-03-25	--	--	--	6.90	88	360	--	439	--	--	--	190
50-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
50-12-03	--	--	--	7.60	11	228	--	209	34	--	--	420
50-12-05	--	--	--	7.10	166	1070	--	1304	--	--	--	1900
63-05-09	--	--	--	8.70	3.4	871	--	946	57	--	--	52
63-05-13	--	--	--	8.65	3.7	845	--	943	43	--	--	65
55-09-16	--	--	--	6.20	315	256	--	312	0	--	--	110
54-01-08	--	--	--	8.00	32	1620	--	1970	0	--	.0	410
67-02-08	--	--	--	7.70	95	2430	--	2963	0	--	--	80
69-07-14	--	--	420	7.10	13	84	--	102	--	--	--	134
69-07-14	--	--	455	7.00	15	77	--	94	--	--	--	133
69-07-16	--	--	497	7.00	15	75	--	92	--	--	--	243
69-07-14	--	--	530	7.10	13	83	--	101	--	--	--	149
69-07-14	--	--	412	7.10	11	73	--	89	--	--	--	113
69-07-14	--	--	443	7.10	13	86	--	105	--	--	--	128
72-07-13	--	--	567	6.70	40	103	--	126	--	--	--	173
32-06-18	1028	--	--	--	--	318	--	388	--	--	--	248
69-11-07	--	--	953	7.20	25	205	--	250	--	--	--	328
69-07-15	--	--	788	7.60	14	286	--	349	--	--	--	271
69-07-15	--	--	601	7.00	20	101	--	123	--	--	--	198

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SURP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
37-01-04	0	25	30	--	--	--	3140	--	3900	<1.0	--	--
60-10-07	0	56	8.0	--	--	--	4495	--	6700	2.0	--	--
57-08-01	0	5.0	4.0	--	--	--	2460	--	2320	75	--	--
57-08-02	0	20	.0	--	--	--	57300	--	84000	4670	--	--
57-08-03	0	32	.0	--	--	--	47100	--	69800	3780	--	--
37-01-04	0	25	30	--	--	--	3140	--	3900	<1.0	--	--
49-03-20	790	90	182	--	--	--	4958	--	7840	500	--	--
49-03-20	1600	187	303	--	--	--	5040	--	8880	80	--	--
49-03-24	0	22	55	--	--	--	2015	--	2950	32	--	--
49-03-25	130	112	6.0	--	--	--	4022	--	6290	12	--	--
49-04-23	0	211	24	--	--	--	11431	--	17375	220	--	--
49-04-26	870	304	387	--	--	--	11251	--	17770	380	--	--
49-04-28	810	242	103	--	--	--	5459	--	8875	172	--	--
49-05-01	990	359	90	--	--	--	6684	--	11050	80	--	--
49-05-05	0	215	90	--	--	--	12800	--	19400	180	--	--
49-05-06	270	221	284	--	--	--	11933	--	18550	85	--	--
49-05-10	0	137	168	--	--	--	10503	--	15750	205	--	--
38-01-02	5800	2216	221	--	--	--	23010	--	39600	.0	--	--
50-07-20	1000	411	24	--	--	--	9206	--	14800	48	--	--
50-07-21	850	446	48	--	--	--	6155	--	10000	220	--	--
40-03-25	0	70	4.0	--	--	--	1566	--	2240	77	--	--
50-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	7450	--	--	--
50-12-03	190	121	29	--	--	--	3703	--	5650	290	--	--
50-12-05	840	486	170	--	--	--	12790	--	20300	55	--	--
63-05-09	0	21	.0	--	--	--	685	--	474	.0	--	--
63-05-13	0	26	.0	--	--	--	667	--	474	.0	--	--
55-09-16	0	26	11	--	--	--	250	--	261	26	--	--
54-01-08	0	68	58	--	--	--	10100	--	14700	37	--	22
67-02-08	0	27	3.0	--	--	--	3995	--	4360	186	--	--
69-07-14	50	45	5.0	31	1.1	33	--	--	57	35	.2	37
69-07-14	56	45	5.0	35	1.3	35	--	5.0	67	39	.2	31
69-07-16	170	51	4.0	42	1.5	37	--	5.0	72	54	.3	31
69-07-14	66	52	5.0	46	.7	40	--	--	77	58	.3	30
69-07-14	40	40	3.0	36	1.4	41	--	--	56	38	.2	35
69-07-14	42	44	5.0	37	1.4	37	--	5.0	60	38	.3	33
72-07-13	70	60	6.0	49	1.7	37	--	5.0	82	61	.2	34
32-06-18	0	63	22	--	2.6	45	95	--	62	47	--	--
69-11-07	120	113	11	72	1.7	31	--	10	134	100	.3	21
69-07-15	0	83	16	62	1.6	31	--	14	55	61	.8	12
69-07-15	97	68	7.0	41	1.2	30	--	5.0	85	67	.3	26

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE D SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
37-01-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8815
60-10-07	--	--	--	33000	--	--	--	--	--	--	--	11878
57-08-01	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7270
57-08-02	0	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	147000
57-08-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120000
37-01-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8975
49-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13722
49-03-20	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	14584
49-03-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5610
49-03-25	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	10636
49-04-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30818
49-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31835
49-04-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15029
49-05-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18341
49-05-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	34178
49-05-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32837
49-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28552
38-01-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65822
50-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24562
50-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17145
40-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4396
50-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
50-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10036
50-12-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35105
63-05-09	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	2183
63-05-13	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	2153
55-09-16	0	--	--	52000	--	--	--	--	--	--	--	886
54-01-08	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	26955
67-02-08	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	--	11534
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	260
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	275
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	304
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	318
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	252
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	274
72-07-13	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	361
32-06-18	--	--	--	1520	--	--	--	--	--	--	--	480
69-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	584
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	474
69-07-15	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	360

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
37-01-04	--	--	--	--	--	--	--	1804	--	11	2	--
60-10-07	--	--	--	--	--	--	.0	720	1747	1	2	--
57-08-01	--	0	--	--	--	--	.0	812	6203	2	3	--
57-08-02	--	0	--	--	--	--	.0	812	6203	2	1	--
57-08-03	--	55	--	--	--	--	.0	812	6203	2	1	--
37-01-04	--	--	--	--	--	--	.0	781	2642	11	2	--
49-03-20	--	--	--	--	--	--	--	374	7443	2	2	--
49-03-20	--	--	--	--	--	--	.0	374	7443	2	2	--
49-03-24	--	--	--	--	--	--	--	374	7443	2	2	--
49-03-25	--	--	--	--	--	--	.0	374	7443	2	2	--
49-04-23	--	--	--	--	--	--	.0	374	7443	2	2	--
49-04-26	--	--	--	--	--	--	.0	374	7443	2	2	--
49-04-28	--	--	--	--	--	--	.0	374	7443	2	2	--
49-05-01	--	--	--	--	--	--	.0	374	7443	2	2	--
49-05-05	--	--	--	--	--	--	.0	374	7443	2	2	--
49-05-06	--	--	--	--	--	--	--	374	7443	2	2	--
49-05-10	--	--	--	--	--	--	.0	374	7443	2	2	--
38-01-02	--	--	--	--	--	--	--	427	5437	1	2	--
50-07-20	--	--	--	--	--	--	--	426	5356	12	2	--
50-07-21	--	--	--	--	--	--	--	426	5356	12	2	--
40-03-25	--	--	--	--	--	--	--	425	6179	3	2	--
50-12-03	--	--	--	--	--	--	--	422	4600	2	2	--
50-12-03	--	--	--	--	--	--	--	422	4600	2	2	--
50-12-05	--	--	--	--	--	--	--	422	4600	2	2	--
63-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7	2	--
63-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7	2	--
55-09-16	--	0	--	--	0.000	--	.0	426	8000	15	18	--
54-01-08	--	--	--	--	--	--	--	531	6000	2	1	--
67-02-08	--	--	--	--	--	--	.0	381	6000	7	2	--
69-07-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	620	--	--	--	237
69-07-14	--	--	1.5	.00	--	--	--	610	--	--	--	296
69-07-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	655	--	--	--	403
69-07-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	722	--	--	--	280
69-07-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	700	--	--	--	300
69-07-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	732	--	--	--	416
72-07-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	732	--	--	--	416
32-06-18	--	--	1.0	1.41	--	--	--	568	--	--	--	190
69-11-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	560	--	--	--	440
69-07-15	--	--	<.40	.30	--	--	--	631	--	--	--	720
69-07-15	--	--	<.40	.00	--	--	--	638	--	--	--	600

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
37-01-04	--	22.8	--	22.8	--	2642	--	--	--
60-10-07	0.510	22.8	1.007	22.8	1741	1747	--	--	--
57-08-01	0.648	15.6	1.010	20.0	3140	3148	--	--	--
57-08-02	0.064	15.6	1.108	20.0	2235	2239	--	--	--
57-08-03	0.072	15.6	1.090	20.0	2170	2174	--	--	--
37-01-04	--	--	--	--	2634	2642	1136	644	3
49-03-20	--	22.8	1.010	--	2984	2996	549	--	7
49-03-20	--	22.8	1.010	--	2984	2996	549	--	7
49-03-24	--	22.8	1.004	--	3718	3730	549	--	7
49-03-25	--	22.8	1.007	--	3768	3791	549	--	7
49-04-23	--	22.8	1.002	--	7305	7314	549	--	7
49-04-26	--	22.8	1.023	--	7292	7300	549	--	7
49-04-28	--	22.8	1.009	--	3448	3450	549	--	7
49-05-01	--	22.8	1.011	--	3450	3454	549	--	7
49-05-05	--	22.8	1.024	--	7292	7302	549	--	7
49-05-06	--	22.8	1.023	--	7189	7196	549	--	7
49-05-10	--	22.8	1.018	--	7068	7077	549	--	7
38-01-02	--	--	--	--	--	5409	1137	--	12
50-07-20	--	22.8	1.014	--	3895	3905	338	--	1
50-07-21	--	22.8	1.011	--	3433	3443	338	--	1
40-03-25	--	--	--	--	--	5349	837	--	1
50-12-03	--	--	--	--	3901	3910	1250	--	7
50-12-03	--	--	--	--	3861	3867	1250	--	7
50-12-05	--	22.8	1.022	--	4548	4556	1250	--	7
63-05-09	3.60	15.6	1.003	23.9	1273	1370	--	--	--
63-05-13	3.60	15.6	1.003	23.9	1273	1370	--	--	--
55-09-16	9.40	15.6	1.001	20.0	6962	7093	--	--	--
54-01-08	0.238	15.6	1.022	23.9	5940	5944	--	--	--
67-02-08	0.659	21.1	1.008	21.1	5346	5350	--	--	--
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIELD	LAT- I- ITUDE	LONG- I- ITUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
290107098544701	163 42163	K868-57-907	29 01 07	098 54 47	01	64-08-13	--	124CRRZ	--
	163					69-07-15	--	124CRRZ	--
290047098545001	163 42163	K868-57-910	29 00 47	098 54 50	01	69-07-15	--	124CRRZ	--
290224098540801	163 42163	K868-57-913	29 02 24	098 54 08	01	69-07-15	--	124CRRZ	--
290259098514201	163 42163	K868-58-401	29 02 59	098 51 42	01	32-06-18	--	124CRRZ	--
290429098521601	163 42163	K868-58-403	29 04 29	098 52 16	01	69-07-16	--	124CRRZ	--
290325098521301	163 42163	K868-58-408	29 03 25	098 52 13	01	69-07-16	--	124CRRZ	--
290343098494601	163 42163	K868-58-503	29 03 43	098 49 46	01	69-07-17	--	124CRRZ	--
290340098494001	163 42163	K868-58-504	29 03 40	098 49 40	01	69-07-17	--	124CRRZ	--
290322098492001	163 42163	K868-58-505	29 03 22	098 49 20	01	69-07-17	--	124CRRZ	--
290242098495001	163 42163	K868-58-506	29 02 42	098 49 50	01	69-07-17	--	124CRRZ	--
290319098483601	163 42163	K868-58-507	29 03 19	098 48 36	01	69-10-02	--	124CRRZ	--
290338098495301	163 42163	K868-58-508	29 03 38	098 49 53	01	69-07-17	--	124CRRZ	--
290244098484401	163 42163	K868-58-509	29 02 44	098 48 44	01	69-07-17	--	124CRRZ	--
290135098512501	163 42163	K868-58-704	29 01 35	098 51 25	01	69-10-09	--	124CRRZ	--
290228099242201	163 42163	K869-61-901	29 02 28	099 24 22	01	52-08-19	--	124CRRZ	--
	163					72-07-12	--	124CRRZ	--
290050099204101	163 42163	K869-62-706	29 00 50	099 20 41	01	52-08-19	--	124CRRZ	--
290128099183301	163 42163	K869-62-801	29 01 28	099 18 33	01	30-05-17	--	124CRRZ	--
290046099182301	163 42163	K869-62-803	29 00 46	099 18 23	01	52-08-19	--	124CRRZ	--
290258099081301	163 42163	K869-63-604	29 02 58	099 08 13	01	69-10-01	--	124CRRZ	--
290434099075301	163 42163	K869-63-605	29 04 34	099 07 53	01	69-10-01	--	124CRRZ	--
290131099092201	163 42163	K869-63-902	29 01 31	099 09 22	01	69-10-02	--	124CRRZ	--
290519099063401	163 42163	K869-64-101	29 05 19	099 06 34	01	69-10-02	--	124CRRZ	--
290444099065601	163 42163	K869-64-401	29 04 44	099 06 56	01	69-10-02	--	124CRRZ	--
290445099063301	163 42163	K869-64-402	29 04 45	099 06 33	01	69-10-02	--	124CRRZ	--
290427099050401	163 42163	K869-64-405	29 04 27	099 05 04	01	69-07-18	--	124CRRZ	--
	163					72-07-12	--	124CRRZ	--
290449099062401	163 42163	K869-64-406	29 04 49	099 06 24	01	69-10-02	--	124CRRZ	--
290424099034601	163 42163	K869-64-503	29 04 24	099 03 46	01	69-06-13	--	124CRRZ	--
290425099040501	163 42163	K869-64-505	29 04 25	099 04 05	01	69-07-18	--	124CRRZ	--
290328099005101	163 42163	K869-64-607	29 03 28	099 00 51	01	69-06-11	--	124CRRZ	--
285955099191201	163 42163	K877-06-202	28 59 55	099 19 12	01	69-09-19	--	124CRRZ	--
285935099192901	163 42163	K877-06-204	28 59 35	099 19 29	01	69-09-19	--	124CRRZ	--
285908099162701	163 42163	K877-06-304	28 59 08	099 16 27	01	52-08-19	--	124CRRZ	--
285835099144201	163 42163	K877-07-101	28 58 35	099 14 42	01	64-08-13	--	124CRRZ	--
	163					69-08-22	--	124CRRZ	--
285731099132201	163 42163	K877-07-102	28 57 31	099 13 22	01	64-08-13	--	124CRRZ	--
285735099132901	163 42163	K877-07-103	28 57 35	099 13 29	01	64-08-13	--	124QUNCT	--
285934099135701	163 42163	K877-07-105	28 59 34	099 13 57	01	69-08-22	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
64-08-13	1028	--	1110	6.50	114	185	--	226	--	--	--	402
69-07-15	--	--	1037	7.20	22	178	--	217	--	--	--	386
69-07-15	--	--	990	7.20	24	196	--	239	--	--	--	391
69-07-15	--	--	496	6.90	15	60	--	73	--	--	--	142
32-06-18	1028	--	--	--	--	122	--	149	--	--	--	120
69-07-16	--	--	706	7.20	20	165	--	201	--	--	--	228
69-07-16	--	--	650	7.00	24	125	--	152	--	--	--	219
69-07-17	--	--	703	7.10	21	134	--	163	--	--	--	218
69-07-17	--	--	661	7.10	20	131	--	160	--	--	--	197
69-07-17	--	--	636	7.20	15	121	--	148	--	--	--	192
69-07-17	--	--	664	7.10	21	133	--	162	--	--	--	215
69-10-02	--	--	416	6.80	24	79	--	96	--	--	--	120
69-07-17	--	--	619	7.20	15	122	--	149	--	--	--	195
69-07-17	--	--	580	7.30	12	118	--	144	--	--	--	182
69-10-09	--	--	331	8.30	.8	80	--	98	--	--	--	109
52-08-19	1028	--	724	7.20	39	321	--	391	--	--	--	363
72-07-12	--	--	2110	7.20	38	313	--	381	--	--	--	840
52-08-19	1028	--	711	7.20	34	272	--	332	--	--	--	328
30-05-17	1028	--	--	--	--	260	--	317	--	--	--	301
52-08-19	1028	--	739	7.40	20	252	--	307	--	--	--	294
69-10-01	--	--	1970	7.30	20	200	--	244	--	--	--	720
69-10-01	--	--	889	6.90	33	133	--	162	--	--	--	289
69-10-02	--	--	866	7.30	26	264	--	322	--	--	--	336
69-10-02	--	--	1970	7.00	44	223	--	272	--	--	--	760
69-10-02	--	--	2140	7.10	46	294	--	359	--	--	--	700
69-10-02	--	--	1725	7.00	53	274	--	334	--	--	--	660
69-07-18	--	--	770	7.20	39	315	--	384	--	--	--	334
72-07-12	--	--	766	7.20	39	314	--	383	--	--	--	338
69-10-02	--	--	1535	6.90	61	249	--	303	--	--	--	630
69-06-13	--	--	718	7.30	27	276	--	336	--	--	--	300
69-07-18	--	--	700	7.70	10	269	--	328	--	--	--	291
69-06-11	--	--	721	7.60	12	241	--	294	--	--	--	283
69-09-19	--	--	706	7.20	33	272	--	331	--	--	--	325
69-09-19	--	--	684	7.20	33	272	--	331	--	--	--	333
52-08-19	1028	--	859	7.80	7.7	248	--	302	--	--	--	206
64-08-13	1028	--	734	7.30	27	272	--	332	--	--	--	292
69-08-22	--	--	702	7.30	28	281	--	343	--	--	--	336
64-08-13	1028	--	1030	7.20	31	249	--	304	--	--	--	172
64-08-13	1028	--	1440	7.50	21	343	--	418	--	--	--	169
69-08-22	--	--	702	7.80	8.7	282	--	344	--	--	--	341

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
64-08-13	220	141	12	70	1.5	27	--	6.2	171	130	.4	22
69-07-15	210	136	11	66	1.4	26	--	6.0	155	120	.5	27
69-07-15	200	138	11	55	1.2	23	--	--	139	109	.4	20
69-07-15	82	48	5.0	38	1.3	35	--	6.0	82	48	.2	27
32-06-18	0	34	8.6	53	2.1	46	--	9.3	54	45	--	51
69-07-16	63	76	9.0	57	1.6	34	--	5.0	95	51	.3	29
69-07-16	94	77	6.0	45	1.3	30	--	5.0	87	66	.3	28
69-07-17	84	76	7.0	58	1.7	36	--	6.0	90	68	.4	27
69-07-17	66	71	4.0	56	1.7	37	--	6.0	92	57	.3	27
69-07-17	71	68	5.0	52	1.6	36	--	6.0	92	56	.3	27
69-07-17	82	78	5.0	49	1.4	32	--	5.0	97	50	.3	25
69-10-02	41	41	4.0	35	1.3	37	--	4.0	62	29	.4	27
69-07-17	73	67	7.0	50	1.5	35	--	6.0	90	51	.3	26
69-07-17	64	65	5.0	45	1.4	34	--	5.0	84	42	.3	25
69-10-09	29	39	3.0	21	.8	28	--	5.0	36	27	.4	24
52-08-19	42	119	16	18	.4	9	--	--	26	26	.4	24
72-07-12	530	275	37	164	2.4	29	--	3.0	500	130	.3	24
52-08-19	56	110	13	21	.5	12	--	--	37	50	.6	14
30-05-17	41	94	16	--	.5	13	21	--	35	36	--	--
52-08-19	42	90	17	--	1.0	23	42	--	50	58	.6	14
69-10-01	520	239	29	148	2.4	30	--	9.0	409	264	.7	24
69-10-01	160	97	11	72	1.8	34	--	5.0	132	122	.3	29
69-10-02	72	104	18	59	1.3	27	--	6.0	79	92	.8	19
69-10-02	540	253	31	150	2.3	30	--	--	344	385	.6	33
69-10-02	410	244	22	200	3.2	38	--	6.0	445	227	.5	28
69-10-02	390	229	20	114	1.9	27	--	5.0	335	138	10	27
69-07-18	19	117	10	43	1.0	21	--	3.0	46	37	.3	19
72-07-12	24	117	11	46	1.0	22	--	2.0	56	37	.2	20
69-10-02	330	219	20	94	1.6	24	--	6.0	225	254	.4	27
69-06-13	24	108	8.0	39	.9	21	--	3.0	55	25	.3	16
69-07-18	22	103	8.0	43	1.0	24	--	3.0	57	30	.3	20
69-06-11	42	98	9.0	45	1.1	25	--	3.0	63	48	.3	20
69-09-19	53	108	13	30	.7	16	--	4.0	43	59	.5	15
69-09-19	61	112	13	21	.5	12	--	3.0	37	56	.5	16
52-08-19	0	46	22	--	3.2	53	107	--	83	69	.6	18
64-08-13	20	94	14	42	1.0	23	--	7.6	39	66	.6	14
69-08-22	55	109	16	24	.5	13	--	5.0	31	58	.5	13
64-08-13	0	46	14	156	5.1	64	--	11	125	92	.7	13
64-08-13	0	33	21	--	9.0	77	271	--	153	190	1.0	18
69-08-22	59	113	14	24	.5	12	--	5.0	32	62	.6	15

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE D SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
64-08-13	--	160	--	760	--	--	--	--	--	--	--	663
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	628
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	590
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	290
32-06-18	--	--	--	210	--	--	--	--	--	--	--	328
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	421
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	389
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	412
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	392
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	379
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	389
69-10-02	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	249
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	370
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	342
69-10-09	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	203
52-08-19	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	423
72-07-12	--	500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1340
52-08-19	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	409
30-05-17	--	--	--	4990	--	--	--	--	--	--	--	357
52-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	422
69-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1242
69-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	549
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	535
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1330
69-10-02	--	700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1365
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1048
69-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	466
72-07-12	--	300	--	160	--	--	--	--	--	--	--	481
69-10-02	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1013
69-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	424
69-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	425
69-06-11	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	433
69-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	435
69-09-19	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	421
52-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	494
64-08-13	--	180	--	1800	--	--	--	--	--	--	--	439
69-08-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	424
64-08-13	--	360	--	1600	--	--	--	--	--	--	--	606
64-08-13	--	--	--	1200	--	--	--	--	--	--	--	891
69-08-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	434

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
64-08-13	--	--	.00	.00	--	--	--	634	--	--	--	775
69-07-15	--	--	<.40	.00	--	--	--	634	--	--	--	775
69-07-15	--	--	<.40	.00	--	--	--	620	--	--	--	750
69-07-15	--	--	<.40	.00	--	--	--	632	--	--	--	532
32-06-18	--	--	.60	.04	--	--	--	600	--	--	--	115
69-07-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	625	--	--	--	300
69-07-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	665	--	--	--	--
69-07-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	605	--	--	--	399
69-07-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	599	--	--	--	300
69-07-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	588	--	--	--	474
69-07-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	611	--	--	--	636
69-10-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	570	--	--	--	457
69-07-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	589	--	--	--	466
69-07-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	569	--	--	--	650
69-10-09	--	--	<.40	.00	--	--	--	655	--	--	--	720
52-08-19	--	--	2.0	.00	--	--	--	700	--	--	--	260
72-07-12	--	--	22	.00	--	--	--	700	--	--	--	260
52-08-19	--	--	1.0	.00	--	--	--	656	--	--	--	500
30-05-17	--	--	.00	.00	--	--	--	626	--	--	--	197
52-08-19	--	--	1.0	.00	--	--	--	617	--	--	--	208
69-10-01	--	--	<.40	.00	--	--	--	630	--	--	--	233
69-10-01	--	--	1.5	.00	--	--	--	632	--	--	--	300
69-10-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	620	--	--	--	750
69-10-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	640	--	--	--	284
69-10-02	--	--	17	.00	--	--	--	620	--	--	--	165
69-10-02	--	--	16	.00	--	--	--	635	--	--	--	320
69-07-18	--	--	3.0	.00	--	--	--	650	--	--	--	450
72-07-12	--	--	4.0	.00	--	--	--	650	--	--	--	450
69-10-02	--	--	19	.00	--	--	--	633	--	--	--	345
69-06-13	--	--	5.5	.00	--	--	--	675	--	--	--	360
69-07-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	665	--	--	--	307
69-06-11	--	--	2.5	.00	--	--	--	670	--	--	--	460
69-09-19	--	--	<.40	.00	--	--	--	585	--	--	--	585
69-09-19	--	--	<.40	.00	--	--	--	660	--	--	--	615
52-08-19	--	--	1.0	.84	--	--	--	636	--	--	--	--
64-08-13	--	--	.00	.00	--	--	--	599	--	--	--	1136
69-08-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	599	--	--	--	1136
64-08-13	--	--	.00	1.54	--	--	--	570	--	--	--	700
64-08-13	--	--	.00	3.47	--	--	--	580	--	--	--	300
69-08-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	592	--	--	--	950

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
64-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
285856099134201	163	42163	KB77-07-106	28 58 56	099 13 42	01	69-08-22	--	124CRRZ	--
285546099101301	163	42163	KB77-07-501	28 55 46	099 10 13	01	64-08-13	--	124CRRZ	--
285412099073501	163	42163	KB77-07-902	28 54 12	099 07 35	01	69-08-05	--	124CRRZ	--
285235099083501	163	42163	KB77-07-903	28 52 35	099 08 35	01	69-08-06	--	124CRRZ	--
285340099081801	163	42163	KB77-07-906	28 53 40	099 08 18	01	69-08-05	--	124CRRZ	--
285540099054801	163	42163	KB77-08-403	28 55 40	099 05 48	01	64-08-27	--	124CRRZ	--
285527099055201	163	42163	KB77-08-404	28 55 27	099 05 52	01	69-10-14	--	124CRRZ	--
285509099050401	163	42163	KB77-08-407	28 55 09	099 05 04	01	28-01-18	--	124QNCCT	--
	163						32-06-18	--	124QNCCT	--
285600099043301	163	42163	KB77-08-503	28 56 00	099 04 33	01	69-06-13	--	124CRRZ	--
285327099063201	163	42163	KB77-08-704	28 53 27	099 06 32	01	32-06-18	--	124QNCCT	--
285436099053001	163	42163	KB77-08-708	28 54 36	099 05 30	01	32-06-18	--	124SPRT	--
285333099055301	163	42163	KB77-08-712	28 53 33	099 05 53	01	43-02-20	--	124CRRZ	--
285333099054701	163	42163	KB77-08-713	28 53 33	099 05 47	01	45-05-09	--	124CRRZ	--
285322099051201	163	42163	KB77-08-714	28 53 22	099 05 12	01	58-01-20	--	124CRRZ	--
	163						69-10-14	--	124CRRZ	--
	163						72-07-12	--	124CRRZ	--
285319099033301	163	42163	KB77-08-802	28 53 19	099 03 33	01	32-06-18	--	124QNCCT	--
285328099042301	163	42163	KB77-08-803	28 53 28	099 04 23	01	69-07-25	--	124CRRZ	--
285307099042601	163	42163	KB77-08-806	28 53 07	099 04 26	01	64-08-20	--	124CRRZ	--
285356099044101	163	42163	KB77-08-809	28 53 56	099 04 41	01	69-07-25	--	124CRRZ	--
284543099175901	163	42163	KB77-14-801	28 45 43	099 17 59	01	32-06-17	--	124LRDO	--
284556099173801	163	42163	KB77-14-805	28 45 56	099 17 38	01	69-08-08	--	124CRRZ	--
284555099153701	163	42163	KB77-14-901	28 45 55	099 15 37	01	40-03-20	--	124LRDO	--
284601099155901	163	42163	KB77-14-902	28 46 01	099 15 59	01	32-06-17	--	124LRDO	--
284533099154701	163	42163	KB77-14-903	28 45 33	099 15 47	01	69-08-11	--	124CRRZ	--
284657099151401	163	42163	KB77-14-905	28 46 57	099 15 14	01	41-09-17	--	124LRDO	--
285124099085601	163	42163	KB77-15-301	28 51 24	099 08 56	01	32-06-17	--	124CRRZ	--
285117099075901	163	42163	KB77-15-304	28 51 17	099 07 59	01	69-08-07	--	124CRRZ	--
285221099074301	163	42163	KB77-15-307	28 52 21	099 07 43	01	69-08-06	--	124CRRZ	--
285155099090301	163	42163	KB77-15-308	28 51 55	099 09 03	01	69-08-07	--	124CRRZ	--
284751099095501	163	42163	KB77-15-602	28 47 51	099 09 55	01	32-06-17	--	124CRRZ	--
284947099073601	163	42163	KB77-15-605	28 49 47	099 07 36	01	69-08-08	--	124CRRZ	--
284928099091001	163	42163	KB77-15-608	28 49 28	099 09 10	01	69-06-18	--	124CRRZ	--
284647099142701	163	42163	KB77-15-701	28 46 47	099 14 27	01	69-10-23	--	124CRRZ	--
284504099142201	163	42163	KB77-15-705	28 45 04	099 14 22	01	70-06-26	--	124CRRZ	--
284548099141101	163	42163	KB77-15-706	28 45 48	099 14 11	01	64-08-26	--	124CRRZ	--
284548099080801	163	42163	KB77-15-901	28 45 48	099 08 08	01	32-06-18	--	124QNCCT	--
	163						40-08-14	--	124QNCCT	--
284607099082701	163	42163	KB77-15-902	28 46 07	099 08 27	01	40-08-19	--	124QNCCT	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-08-22	--	--	716	7.30	28	290	--	354	--	--	--	355
64-08-13	1028	--	648	6.80	81	263	--	320	--	--	--	311
69-08-05	--	--	815	7.50	16	252	--	307	--	--	--	286
69-08-06	--	--	632	7.50	16	252	--	307	--	--	--	296
69-08-05	--	--	636	7.50	15	250	--	305	--	--	--	300
64-08-27	1028	--	664	7.10	39	251	--	306	--	--	--	291
69-10-14	--	--	641	7.70	9.7	249	--	303	--	--	--	297
78-01-18	1028	--	--	--	--	249	--	304	--	--	--	530
32-06-18	1028	--	--	--	--	192	--	234	--	--	--	474
69-06-13	--	--	662	7.40	19	251	--	306	--	--	--	302
32-06-18	1028	--	--	--	--	366	--	446	--	--	--	545
32-06-18	1028	--	--	--	--	272	--	331	--	--	--	436
43-02-20	--	--	--	--	--	245	--	299	--	--	--	288
45-05-09	1028	--	628	7.10	38	243	--	296	--	--	--	307
58-01-20	--	--	563	6.90	61	249	--	304	--	--	--	265
69-10-14	--	--	589	7.90	5.8	235	--	287	--	--	--	268
72-07-12	--	--	577	7.40	19	240	--	293	--	--	--	276
32-06-18	1028	--	--	--	--	233	--	284	--	--	--	1050
69-07-25	--	--	633	7.50	15	243	--	296	--	--	--	289
64-08-20	1028	--	611	7.30	25	253	--	308	--	--	--	267
69-07-25	--	--	640	7.60	12	246	--	300	--	--	--	297
32-06-17	1028	--	--	--	--	320	--	390	--	--	--	579
69-08-08	--	--	609	7.50	16	252	--	307	--	--	--	288
40-03-20	1028	--	--	7.70	11	274	--	334	--	--	--	--
32-06-17	1028	--	--	--	--	297	--	362	--	--	--	195
69-08-11	--	--	595	7.50	15	244	--	298	--	--	--	273
41-09-17	1028	--	--	--	--	356	--	434	--	--	--	260
32-06-17	1028	--	--	--	--	272	--	331	--	--	--	321
69-08-07	--	--	645	7.50	16	263	--	321	--	--	--	313
69-08-06	--	--	630	7.50	15	251	--	306	--	--	--	294
69-08-07	--	--	640	7.50	16	260	--	317	--	--	--	311
32-06-17	1028	--	--	--	--	242	--	295	--	--	--	273
69-08-08	--	--	595	7.40	19	243	--	296	--	--	--	277
69-06-18	--	--	620	7.60	12	247	--	301	--	--	--	291
69-10-23	--	--	3200	8.10	7.6	492	--	600	--	--	--	55
70-06-26	--	--	571	7.70	9.4	240	--	293	--	--	--	263
64-08-26	1028	--	513	7.40	17	213	--	260	--	--	--	210
32-06-18	1028	--	--	--	--	283	--	345	--	--	--	709
40-08-14	1028	--	--	7.00	35	179	--	218	--	--	--	192
40-08-19	1028	--	--	7.00	32	166	--	202	--	--	--	204

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
69-08-22	65	114	17	22	.5	11	--	4.0	31	62	.6	13
64-08-13	49	100	15	25	.6	14	--	5.2	28	66	.5	15
69-03-05	34	87	16	72	1.8	34	--	7.0	70	91	.6	17
69-08-06	44	92	16	25	.6	15	--	6.0	26	65	.4	17
69-08-05	50	94	16	25	.6	15	--	5.0	27	68	.5	16
64-08-27	40	92	15	--	.7	18	30	--	27	63	.5	15
69-10-14	48	96	14	25	.6	15	--	6.0	29	65	.6	13
28-01-18	280	176	22	138	2.6	35	--	12	282	177	--	52
32-06-18	280	152	23	--	5.3	55	269	--	415	259	--	--
69-06-13	51	98	14	25	.6	15	--	6.0	29	66	.7	12
32-06-18	180	118	61	--	2.4	34	131	--	228	121	--	--
32-06-18	160	145	18	--	2.6	39	128	--	228	114	--	--
43-02-20	43	89	16	--	.7	17	28	--	28	62	.0	20
45-05-09	64	95	17	17	.4	10	--	--	25	62	.6	18
58-01-20	16	80	16	--	.8	21	33	--	27	59	.4	--
69-10-14	33	86	13	25	.6	16	--	6.0	24	54	.5	16
72-07-12	36	85	15	26	.6	16	--	6.0	25	56	.4	16
32-06-18	820	312	65	--	4.0	38	302	--	838	273	--	--
69-07-25	46	91	15	26	.6	16	--	--	24	62	.6	16
64-08-20	14	84	14	--	.8	21	33	--	22	53	.4	16
69-07-25	51	93	16	25	.6	15	--	6.0	25	65	.6	16
32-06-17	260	176	34	--	24	83	1350	--	1386	1182	--	--
69-08-08	36	90	15	24	.6	15	--	5.0	19	58	.5	18
40-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	750	1105	.5	--
32-06-17	0	42	22	--	27	90	878	--	755	712	--	--
69-08-11	29	86	14	25	.6	16	--	6.0	18	58	.5	16
41-09-17	0	76	17	358	9.6	75	--	--	317	224	.8	24
32-06-17	49	99	18	22	.5	12	--	6.2	25	59	--	22
69-08-07	50	99	16	23	.5	13	--	6.0	25	67	.4	17
69-08-06	43	92	15	26	.6	15	--	6.0	24	66	.5	17
69-08-07	51	99	15	23	.5	13	--	5.0	25	64	.4	17
32-06-17	31	83	16	--	.6	17	26	--	18	58	--	--
69-08-08	34	87	14	23	.5	14	--	6.0	21	60	.4	16
69-06-18	44	93	14	22	.5	13	--	6.0	22	63	.4	20
69-10-23	0	13	5.0	750	44	96	--	5.0	610	326	2.7	12
70-06-26	23	82	14	29	.7	18	--	4.0	17	56	.4	17
64-08-26	0	61	14	27	.8	21	--	5.9	18	33	.3	11
32-06-18	430	149	82	--	5.2	49	323	--	460	436	--	--
40-08-14	13	44	20	--	15	84	490	--	355	554	.4	--
40-08-19	38	44	23	--	14	83	485	--	375	540	.4	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
69-08-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	437
64-08-13	--	150	--	220	--	--	--	--	--	--	--	411
69-08-05	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	511
69-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	398
69-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	401
64-08-27	--	--	--	400	--	--	--	--	--	--	--	392
69-10-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	397
28-01-18	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	1017
32-06-18	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	1247
69-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	400
32-06-18	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	--	898
32-06-18	--	--	--	260	--	--	--	--	--	--	--	798
43-02-20	--	--	--	400	--	--	--	--	--	--	--	390
45-05-09	--	--	--	620	--	--	--	--	--	--	--	379
58-01-20	--	--	--	340	--	--	--	--	--	--	--	364
69-10-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	365
72-07-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	373
32-06-18	--	--	--	3660	--	--	--	--	--	--	--	1935
69-07-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	381
64-08-20	--	--	--	700	--	--	--	--	--	--	--	373
69-07-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	393
32-06-17	--	--	--	7780	--	--	--	--	--	--	--	4324
69-08-08	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	380
40-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3119
32-06-17	--	--	--	270	--	--	--	--	--	--	--	2589
69-08-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	369
41-09-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1229
32-06-17	--	--	--	4030	--	--	--	--	--	--	--	413
69-08-07	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	411
69-08-06	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	396
69-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	404
32-06-17	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	--	348
69-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	372
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	388
69-10-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2016
70-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	363
64-08-26	--	30	--	3200	--	--	--	--	--	--	--	297
32-06-18	--	--	--	360	--	--	--	--	--	--	--	1651
40-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1570
40-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1567

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-08-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	586	--	--	--	934
64-08-13	--	--	.00	.00	--	--	--	555	--	--	--	1300
69-08-05	--	--	<.40	.00	--	--	--	620	--	--	--	1610
69-08-06	--	--	<.40	.00	--	--	--	569	--	--	--	1385
69-08-05	--	--	<.40	.00	--	--	--	600	--	--	--	1720
64-08-27	--	--	.00	.00	--	--	--	661	--	--	--	1434
69-10-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	645	--	--	--	1408
28-01-18	--	--	9.1	.00	--	--	--	650	--	--	--	130
32-06-18	--	--	14	.00	--	--	--	650	--	--	--	130
69-06-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	671	--	--	--	1450
32-06-18	--	--	20	.00	--	--	--	600	--	--	--	40
32-06-18	--	--	2.5	.00	--	--	--	635	--	--	--	110
43-02-20	--	--	.40	.00	--	--	--	622	--	--	--	1303
45-05-09	--	--	.00	.00	--	--	--	622	--	--	--	1302
58-01-20	--	--	.40	.00	--	--	--	650	--	--	--	1350
69-10-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	650	--	--	--	1350
72-07-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	650	--	--	--	1350
32-06-18	--	--	5.4	.00	--	--	--	640	--	--	--	200
69-07-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	652	--	--	--	1352
64-08-20	--	--	.00	.00	--	--	--	642	--	--	--	1426
69-07-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	650	--	--	--	1500
32-06-17	--	--	4.5	.00	--	--	--	520	--	--	--	210
69-08-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	520	--	--	--	1653
40-03-20	--	--	--	--	--	--	--	510	--	--	--	200
32-06-17	--	--	2.5	2.03	--	--	--	518	--	--	--	173
69-08-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	520	--	--	--	1672
41-09-17	--	--	.00	1.93	--	--	--	524	--	--	--	180
32-06-17	--	--	.05	.00	--	--	--	553	--	--	--	1350
69-08-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	560	--	--	--	1460
69-08-06	--	--	<.40	.00	--	--	--	568	--	--	--	--
69-08-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	550	--	--	--	1450
32-06-17	--	--	2.7	.00	--	--	--	508	--	--	--	1672
69-08-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	563	--	--	--	1700
69-06-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	540	--	--	--	1525
69-10-23	--	--	<.40	8.79	--	--	--	510	--	--	--	1525
70-06-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	520	--	--	--	1650
64-08-26	--	--	.00	.07	--	--	--	485	--	--	--	1622
32-06-18	--	--	32	.00	--	--	--	508	--	--	--	285
40-08-14	--	--	.00	.00	--	--	--	508	--	--	--	285
40-08-19	--	--	.80	.00	--	--	--	510	--	--	--	200

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-08-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-01-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
43-02-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
58-01-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
40-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41-09-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
40-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
40-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
284609099081601	163	42163	KB77-15-903	28 46 09	099 08 16	01	40-07-24	--	124QNCCT	--
	163						70-08-27	--	124QNCCT	--
284508099080301	163	42163	KB77-15-905	28 45 08	099 08 03	01	32-06-17	--	124CRRZ	--
285035099062401	163	42163	KB77-16-102	28 50 35	099 06 24	01	32-06-18	--	124QNCCT	--
285026099065401	163	42163	KB77-16-107	28 50 26	099 06 54	01	69-08-07	--	124CRRZ	--
285031099072801	163	42163	KB77-16-108	28 50 31	099 07 28	01	69-08-07	--	124CRRZ	--
285138099042301	163	42163	KB77-16-201	28 51 38	099 04 23	01	69-07-29	--	124CRRZ	--
285059099044701	163	42163	KB77-16-203	28 50 59	099 04 47	01	69-07-30	--	124CRRZ	--
285159099035701	163	42163	KB77-16-205	28 51 59	099 03 57	01	69-07-29	--	124CRRZ	--
285203099045201	163	42163	KB77-16-207	28 52 03	099 04 52	01	69-07-29	--	124CRRZ	--
284949099063801	163	42163	KB77-16-401	28 49 49	099 06 38	01	64-08-19	--	124CRRZ	--
284912099053201	163	42163	KB77-16-403	28 49 12	099 05 32	01	32-06-18	--	124QNCCT	--
284843099062201	163	42163	KB77-16-404	28 48 43	099 06 22	01	64-08-19	--	124CRRZ	--
284932099050301	163	42163	KB77-16-405	28 49 32	099 05 03	01	69-08-01	--	124CRRZ	--
284958099054001	163	42163	KB77-16-406	28 49 58	099 05 40	01	69-08-01	--	124CRRZ	--
284935099033601	163	42163	KB77-16-501	28 49 35	099 03 36	01	69-07-30	--	124CRRZ	--
284819099044301	163	42163	KB77-16-502	28 48 19	099 04 43	01	64-08-20	--	124CRRZ	--
284854099042801	163	42163	KB77-16-505	28 48 54	099 04 28	01	69-06-17	--	124CRRZ	--
284716099054701	163	42163	KB77-16-703	28 47 16	099 05 47	01	69-07-31	--	124CRRZ	--
284724099065101	163	42163	KB77-16-708	28 47 24	099 06 51	01	69-08-01	--	124CRRZ	--
284628099031501	163	42163	KB77-16-803	28 46 28	099 03 15	01	64-08-19	--	124CRRZ	--
284331099172401	163	42163	KB77-22-303	28 43 31	099 17 24	01	69-06-18	--	124CRRZ	--
284024099204301	163	42163	KB77-22-401	28 40 24	099 20 43	01	69-08-19	--	124CRRZ	--
284022099192801	163	42163	KB77-22-503	28 40 22	099 19 28	01	56-02-19	--	124LRDO	--
284100099151701	163	42163	KB77-22-603	28 41 00	099 15 17	01	69-06-18	--	124CRRZ	--
283954099192001	163	42163	KB77-22-703	28 39 54	099 19 20	01	69-08-19	--	124LRDO	--
284402099131901	163	42163	KB77-23-102	28 44 02	099 13 19	01	69-11-07	--	124CRRZ	--
284242099125801	163	42163	KB77-23-103	28 42 42	099 12 58	01	32-06-17	--	124LRDO	--
284258099103501	163	42163	KB77-23-204	28 42 58	099 10 35	01	69-08-20	--	124CRRZ	--
284304099095001	163	42163	KB77-23-303	28 43 04	099 09 50	01	64-08-13	--	124CRRZ	--
	163						69-08-01	--	124CRRZ	--
	163						72-07-12	--	124CRRZ	--
284137099122401	163	42163	KB77-23-502	28 41 37	099 12 24	01	32-06-17	--	124LRDO	--
284204099111001	163	42163	KB77-23-503	28 42 04	099 11 10	01	69-08-20	--	124CRRZ	--
284120099122501	163	42163	KB77-23-509	28 41 20	099 12 25	01	69-11-06	--	124CRRZ	--
284145099074001	163	42163	KB77-23-601	28 41 45	099 07 40	01	42-09-15	--	124LRDO	--
284041099081001	163	42163	KB77-23-602	28 40 41	099 08 10	01	69-08-21	--	124CRRZ	--
283855099141801	163	42163	KB77-23-701	28 38 55	099 14 18	01	56-07-13	--	124CRRZ	--
	163						64-08-12	--	124CRRZ	--
	163						69-11-05	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
40-07-24	1028	--	--	7.20	21	174	--	212	--	--	--	209
70-08-27	--	--	2380	7.40	14	182	--	222	--	--	--	188
32-06-17	1028	--	--	--	--	233	--	284	--	--	--	228
32-06-18	1028	--	--	--	--	247	--	301	--	--	--	551
69-08-07	--	--	630	7.50	16	254	--	310	--	--	--	302
69-08-07	--	--	630	7.50	16	258	--	315	--	--	--	305
69-07-29	--	--	670	7.70	9.5	245	--	299	--	--	--	292
69-07-30	--	--	626	7.90	6.1	249	--	304	--	--	--	300
69-07-29	--	--	664	7.70	9.5	244	--	298	--	--	--	285
69-07-29	--	--	616	7.80	7.6	244	--	298	--	--	--	289
64-08-19	1028	--	621	7.20	32	258	--	314	--	--	--	281
32-06-18	1028	--	--	--	--	224	--	273	--	--	--	313
64-08-19	1028	--	589	7.40	18	238	--	290	--	--	--	208
69-08-01	--	--	614	7.40	19	247	--	301	--	--	--	290
69-08-01	--	--	625	7.60	12	251	--	306	--	--	--	303
69-07-30	--	--	703	7.70	9.5	244	--	298	--	--	--	301
64-08-20	1028	--	675	7.40	19	240	--	292	--	--	--	184
69-06-17	--	--	599	7.60	12	242	--	295	--	--	--	276
69-07-31	--	--	567	7.70	9.1	234	--	285	--	--	--	246
69-08-01	--	--	576	7.50	15	235	--	287	--	--	--	258
64-08-19	1028	--	556	7.10	36	231	--	282	--	--	--	233
69-06-18	--	--	560	7.70	9.2	236	--	288	--	--	--	239
69-08-19	--	--	590	7.70	9.3	238	--	290	--	--	--	129
56-02-19	1028	--	4460	7.20	24	192	--	234	--	--	--	1260
69-06-18	--	--	547	7.50	15	235	--	287	--	--	--	165
69-08-19	--	--	1500	8.30	4.1	418	--	510	--	--	--	13
69-11-07	--	--	3180	7.60	13	259	--	316	--	--	--	1190
32-06-17	1028	--	--	--	--	269	--	328	--	--	--	420
69-08-20	--	--	513	7.70	8.6	221	--	270	--	--	--	186
64-08-13	1028	--	524	7.20	28	225	--	274	--	--	--	184
69-08-01	--	--	505	7.60	11	223	--	272	--	--	--	186
72-07-12	--	--	486	7.40	17	220	--	268	--	--	--	194
32-06-17	1028	--	--	--	--	280	--	341	--	--	--	403
69-08-20	--	--	512	7.60	11	222	--	271	--	--	--	169
69-11-06	--	--	507	8.00	4.5	232	--	283	--	--	--	147
42-09-15	1028	--	--	--	--	179	--	218	--	--	--	984
69-08-21	--	--	526	7.60	11	226	--	276	--	--	--	142
56-07-13	--	--	622	7.80	7.4	240	--	292	--	--	--	102
64-08-12	1028	--	616	7.60	12	244	--	298	--	--	--	115
69-11-05	--	--	500	8.10	3.3	210	--	256	--	--	--	66

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
40-07-24	35	46	23	--	14	83	486	--	375	540	.4	--
70-08-27	6	42	20	473	15	84	--	3.0	379	500	.6	14
32-06-17	0	70	13	36	1.0	25	--	6.1	18	47	--	23
32-06-18	300	127	57	438	8.1	62	--	20	408	676	--	14
69-08-07	48	96	15	22	.5	13	--	6.0	25	63	.4	16
69-08-07	47	97	15	23	.5	13	--	6.0	26	63	.4	17
69-07-29	47	91	16	24	.6	14	--	6.0	24	60	.5	18
69-07-30	51	91	18	23	.5	13	--	6.0	23	63	.4	16
69-07-29	41	88	16	24	.6	15	--	6.0	23	60	.5	18
69-07-29	45	88	17	24	.6	15	--	6.0	23	63	.5	16
64-08-19	23	88	15	--	.7	18	29	--	20	55	.4	16
32-06-18	89	94	19	--	2.9	45	118	--	148	79	--	--
64-08-19	0	62	13	46	1.3	31	--	6.7	20	51	.4	17
69-08-01	43	88	17	22	.5	14	--	6.0	21	60	.5	16
69-08-01	52	90	19	22	.5	13	--	6.0	23	64	.5	16
69-07-30	57	92	17	37	.9	20	--	6.0	36	89	.5	16
64-08-20	0	56	11	76	2.4	46	--	6.3	39	60	.4	16
69-06-17	34	84	16	25	.6	16	--	6.0	21	56	.5	16
69-07-31	12	77	13	30	.8	20	--	6.0	19	52	.4	36
69-08-01	23	80	14	25	.6	16	--	6.0	19	54	.4	16
64-08-19	2	72	13	28	.8	20	--	6.7	16	45	.4	16
69-06-18	3	73	14	30	.8	20	--	6.0	16	50	.5	21
69-08-19	0	36	9.0	86	3.3	58	--	5.0	21	46	.6	20
56-02-19	1100	--	--	--	--	--	--	--	1250	--	--	--
69-06-18	0	46	12	59	2.0	42	--	6.0	16	39	.5	18
69-08-19	0	3.0	1.0	352	42	98	--	2.0	170	121	1.1	18
69-11-07	930	323	93	381	4.8	40	--	12	396	1160	1.1	16
32-06-17	150	104	39	--	4.5	52	214	--	158	377	--	--
69-08-20	0	55	12	43	1.3	32	--	6.0	13	38	.5	22
64-08-13	0	56	11	41	1.3	31	--	6.5	13	37	.5	17
69-08-01	0	56	11	40	1.2	30	--	6.0	13	38	.5	17
72-07-12	0	57	13	37	1.1	28	--	7.0	14	36	.4	17
32-06-17	120	102	36	221	4.7	53	--	9.6	248	254	--	27
69-08-20	0	49	11	48	1.6	37	--	6.0	14	35	.5	18
69-11-06	0	41	11	58	2.0	44	--	6.0	15	26	.4	11
42-09-15	810	273	74	--	.9	13	69	--	385	386	--	--
69-08-21	0	42	9.0	66	2.4	48	--	6.0	15	38	.6	19
56-07-13	0	25	9.4	99	4.2	66	--	5.5	26	51	--	22
64-08-12	0	28	11	98	3.9	63	--	5.1	24	50	.5	21
69-11-05	0	15	7.0	91	4.8	73	--	5.0	25	22	.5	11

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
40-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1575
70-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1541
32-06-17	--	--	--	220	--	--	--	--	--	--	--	353
32-06-18	--	--	--	550	--	--	--	--	--	--	--	1890
69-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	395
69-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	402
69-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	386
69-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	389
69-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	381
69-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	383
64-08-19	--	--	--	4200	--	--	--	--	--	--	--	377
32-06-18	--	--	--	450	--	--	--	--	--	--	--	661
64-08-19	--	50	--	2200	--	--	--	--	--	--	--	358
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	378
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	390
69-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	439
64-08-20	--	90	--	280	--	--	--	--	--	--	--	407
69-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	369
69-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	373
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	355
64-08-19	--	80	--	310	--	--	--	--	--	--	--	335
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	352
69-08-19	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	365
56-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	337
69-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	917
69-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2538
32-06-17	--	--	--	1160	--	--	--	--	--	--	--	1053
69-08-20	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	322
64-08-13	--	110	--	320	--	--	--	--	--	--	--	316
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	315
72-07-12	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	313
32-06-17	--	--	--	310	--	--	--	--	--	--	--	1066
69-08-20	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	314
69-11-06	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	307
42-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1309
69-08-21	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	331
56-07-13	--	180	--	--	--	--	--	--	--	--	--	381
64-08-12	--	160	--	80	--	--	--	--	--	--	--	383
69-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	302

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
40-07-24	--	--	1.0	.00	--	--	--	508	--	--	--	277
70-08-27	--	--	1.0	.00	--	--	--	508	--	--	--	277
32-06-17	--	--	.57	.10	--	--	--	485	--	--	--	1700
32-06-18	--	--	2.6	.00	--	--	--	600	--	--	--	242
69-08-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	590	--	--	--	--
69-08-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	560	--	--	--	1475
69-07-29	--	--	<.40	.00	--	--	--	652	--	--	--	1647
69-07-30	--	--	<.40	.00	--	--	--	640	--	--	--	1650
69-07-29	--	--	<.40	.00	--	--	--	680	--	--	--	1570
69-07-29	--	--	<.40	.00	--	--	--	615	--	--	--	--
64-08-19	--	--	.00	.00	--	--	--	600	--	--	--	1507
32-06-18	--	--	.00	.00	--	--	--	569	--	--	--	228
64-08-19	--	--	.00	.60	--	--	--	552	--	--	--	1625
69-08-01	--	--	<.40	.00	--	--	--	580	--	--	--	--
69-08-01	--	--	<.40	.00	--	--	--	590	--	--	--	1540
69-07-30	--	--	<.40	.00	--	--	--	586	--	--	--	1665
64-08-20	--	--	.00	1.10	--	--	--	547	--	--	--	1725
69-08-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	568	--	--	--	1730
69-07-31	--	--	<.40	.00	--	--	--	568	--	--	--	1720
69-08-01	--	--	<.40	.00	--	--	--	545	--	--	--	1800
64-08-19	--	--	.00	.00	--	--	--	565	--	--	--	1919
69-06-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	630	--	--	--	1878
69-08-19	--	--	<.40	2.19	--	--	--	605	--	--	--	--
56-02-19	--	--	--	--	--	--	--	570	--	--	--	171
69-06-18	--	--	<.40	1.41	--	--	--	560	--	--	--	2050
69-08-19	--	--	<.40	8.14	--	--	--	560	--	--	--	1315
69-11-07	--	--	2.0	.00	--	--	--	500	--	--	--	1800
32-06-17	--	--	.50	.00	--	--	--	575	--	--	--	250
69-08-20	--	--	<.40	.70	--	--	--	549	--	--	--	1952
64-08-13	--	--	.20	.80	--	--	--	522	--	--	--	1954
69-08-01	--	--	<.40	.74	--	--	--	522	--	--	--	1954
72-07-12	--	--	<.40	.52	--	--	--	522	--	--	--	1954
32-06-17	--	--	.38	.00	--	--	--	544	--	--	--	305
69-08-20	--	--	<.40	1.06	--	--	--	545	--	--	--	1930
69-11-06	--	--	<.40	1.70	--	--	--	575	--	--	--	2050
42-09-15	--	--	15	.00	--	--	--	500	--	--	--	110
69-08-21	--	--	<.40	1.69	--	--	--	500	--	--	--	2080
56-07-13	--	--	.20	2.77	--	--	--	560	--	--	--	2045
64-08-12	--	--	.00	2.59	--	--	--	560	--	--	--	2045
69-11-05	--	--	<.40	2.88	--	--	--	560	--	--	--	2045

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
40-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(200)
R290
no. 75-79
V.2

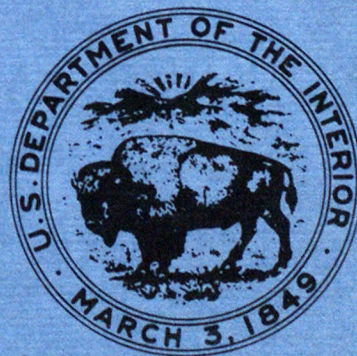
UNITED STATES
DEPARTMENT OF THE INTERIOR
GEOLOGICAL SURVEY

TM
Cm
TWA NA1

**Chemical Analyses of Ground Water for
Saline-Water Resources Studies in Texas
Coastal Plain Stored in National Water
Data Storage and Retrieval System**

OPEN FILE REPORT 75-79

VOLUME II



(200)
R290
no. 75-79
v. 2

UNITED STATES
DEPARTMENT OF THE INTERIOR
U.S. GEOLOGICAL SURVEY.

0
CHEMICAL ANALYSES OF GROUND WATER FOR SALINE-WATER
RESOURCES STUDIES IN TEXAS COASTAL PLAIN STORED IN
NATIONAL WATER DATA STORAGE AND RETRIEVAL SYSTEM

By R. E. ^{Richard E. Win} Taylor 1934-

Open File Report 75-79

260151

Bay St. Louis, Mississippi

March 1975

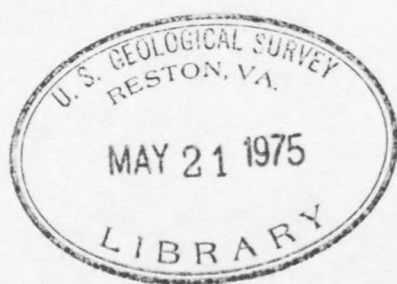


Table 1.-County codes for Texas.

Code	County	Code	County	Code	County
007	Aransas	187	Guadalupe	325	Medina
013	Atascosa	199	Hardin	339	Montgomery
015	Austin	201	Harris	351	Newton
021	Bastrop	215	Hidalgo	355	Nueces
025	Bee	225	Houston	373	Polk
029	Bexar	239	Jackson	391	Refugio
039	Brazoria	241	Jasper	403	Sabine
041	Brazos	245	Jefferson	405	San Augustine
047	Brooks	247	Jim Hogg	409	San Patricio
051	Burleson	249	Jim Wells	427	Starr
055	Caldwell	255	Karnes	455	Trinity
057	Calhoun	261	Kenedy	457	Tyler
061	Cameron	273	Kleberg	459	Upshur
067	Cass	283	LaSalle	469	Victoria
089	Colorado	285	Lavaca	473	Waller
123	DeWitt	287	Lee	477	Washington
127	Dimmit	289	Leon	479	Webb
131	Duval	297	Live Oak	481	Wharton
163	Frio	311	McMullen	489	Wilkey
175	Goliad	315	Marion	493	Wilson
177	Gonzales	321	Matagorda	505	Zapata
185	Grimes	323	Maverick	507	Zavala

Table 2.-Local identifier alphabetic codes.

Code	Explanation
A	Actual sampling time.
C	Combination of actual, manufactured, or relative sampling dates or times.
D	Certain chemical constituents were not provided on the analysis sheet; value of constituents was determined from other source.
M	Manufactured, or arbitrarily determined sampling date or time; date of collection not on analysis sheet but can be approximated using date analysis was received in laboratory.
R	Relative sampling date or time; i.e., one sample collected 4 hours after another sample.
Z	Water analysis to be used with caution; data needs to be confirmed.

Table 3.-Geologic unit codes

Code	Explanation
110 ALVM	Alluvium
112 TRCC	Terrace deposits
122 CTHL	Catahoula Formation
122 OKVL	Oakville Sandstone
123 ANHC	Anahuac Formation
123 FRIO	Frio Clay
123 VKBG	Vicksburg Group
124 BGFD	Bigford Formation of Claiborne Group
124 CKMN	Cook Mountain Formation
124 CRRZ	Carrizo Sand
124 CZRK	Carrizo Sand and Reklaw Formation
124 CZWX	Carrizo Sand and Wilcox Group
124 JCKS	Jackson Group
124 LRDO	Laredo Formation
124 MSLM	Mount Selman Formation
124 QCCW	Queen City Sand, Carrizo Sand and Wilcox Group
124 QNCT	Queen City Sand of Claiborne Group
124 RKCZ	Reklaw Formation and Carrizo Sand
124 RKLW	Reklaw Formation of Claiborne Group
124 SMBR	Simsboro Sand Member of Rockdale Formation
124 SPRT	Sparta Sand
124 WCHS	Weches Formation of Claiborne Group
124 WLCX	Wilcox Group
124 YEGU	Yegua Formation
125 MDWY	Midway Group
210 CRCS	Cretaceous
211 NVRN	Navarro Group
218 EDRD	Edwards Limestone

The stratigraphic nomenclature used in this report is from several sources and may not necessarily follow the usage of the U.S. Geological Survey.

Table 4.-Sample source codes.

Code	Explanation
1	Well head
2	Drill stem test
3	Separator
4	Boiler
5	Flow line
6	Battery
7	Undesignated
8	Tank
9	Production test
10	Heater treater
11	Gun barrel
12	Swab
13	Pit
14	Manifold test
15	Gas line drip
16	Casing leak
17	Wire line test
18	Header
19	Filter
20	Test tool
21	LTX unit
22	Knockout
23	Well bleeder
24	Fracture test
25	Test wagon
26	Pump
27	Tap near well
28	Tap away from well
29	Bucket
30	Pressure tank
31	Discharge pipe
32	Forest sampler
33	Bailer
34	Drain line
35	Injection Pump
36	Spot sample in fluid column
37	Tank battery including gun barrel
38	Windmill
39	Water siphon
40	Special
41	Municipal and domestic waste
42	Industrial waste
43	Storm water (prior to entering natural channels)
44	Public water supplies (treated water)
45	Mine water

Table 5.-Sampling condition codes.

Code	Explanation
1	Testing
2	Undesignated
3	Swabbing
4	Flowing
5	Reversing out
6	Flowing on gas lift
7	After acidizing
8	Pumping
9	Millipore filter
10	Open hole
11	Flowing on drill stem test
12	After drill stem test
15	Bailing
16	After perforation
17	Tubing flow
18	Producing
19	Circulating
20	Flowing on production test
21	Flowing on potential test
22	Lifting
23	Flowing to pit
24	Water flooding
25	Jetting
26	Production and development test
27	Production by unknown method

Table 6.-Type of well codes.

Code	Explanation
1	Oil well
2	Multi oil well
3	Gas well
4	Multi gas well
5	Multi oil and gas well
6	Oil and gas well
7	Drilled and abandoned (D & A)
8	Plugged and abandoned (P & A)
9	Junked and abandoned (J & A)
10	Injection well
11	Abandoned gas well
12	Abandoned oil well
13	Salt water supply well
14	Salt water injection well
15	Temporary abandoned (TA)
16	Service (SER)
17	Water

Table 7.-Chemical analyses of ground waters, Texas Coastal Plain

1. Station no. - the original latitude, longitude, and sequence number assigned to the well
2. County - see table 1
3. Local identifier - oil-gas well - 2 column state code (42 = Texas)
 - 3 column county code (see table 1)
 - 5 column well number (American Petroleum Institute number)
 - 5 column log number (assigned inhouse number)
 - 6 column oil or gas field number (Federal Power Commission)
 - 2 blank columns
 - 1 column alphabetic code (see table 2)
 - water well - 2 column state code (as above)
 - 3 column county code (as above)
 - 5 blank columns
 - 11 column alphanumeric State of Texas water well code
 - 2 blank columns
 - 1 column alphabetic code (as above)
4. Latitude - Longitude - Sequence Number - latitude and longitude of well site; sequence number to differentiate either between wells having the same latitude and longitude or to indicate that the water sample is from more than one well
5. Geologic unit - see table 3
6. Code for agency analyzing sample - 1028 = USGS
7. Sample source - see table 4
8. Sampling condition - see table 5
9. Well completion - completion date of original well, 2 columns for month and 2 columns for last 2 digits of year
10. Last workover date - completion date of last known workover, coded same as completion date
11. Type of well - see table 6
12. Remark with parameter value - MO - presence of material verified but not quantified

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
283937099100101	163 42163	K877-23-801	28 39 37	099 10 01	01	28-01-23	--	124CRRZ	--
	163					45-04-13	--	124CRRZ	--
	163					45-05-09	--	124CRRZ	--
283943099100301	163 42163	K877-23-802	28 39 43	099 10 03	01	54-11-17	--	124LRDO	--
	163					61-09-28	--	124LRDO	--
283943099100302	163 42163	K877-23-803	28 39 43	099 10 03	02	59-08-15	--	124CRRZ	--
	163					61-03-11	--	124CRRZ	--
	163					61-10-03	--	124CRRZ	--
	163					62-06-05	--	124CRRZ	--
	163					63-07-26	--	124CRRZ	--
	163					64-07-22	--	124CRRZ	--
	163					65-02-25	--	124CRRZ	--
	163					69-11-05	--	124CRRZ	--
	163					72-07-12	--	124CRRZ	--
283948099100101	163 42163	K877-23-804	28 39 48	099 10 01	01	32-06-17	--	124LRDO	--
283939099105101	163 42163	K877-23-805	28 39 39	099 10 51	01	28-01-20	--	124LRDO	--
283938099094101	163 42163	K877-23-902	28 39 38	099 09 41	01	32-06-16	--	124LRDO	--
284452099052701	163 42163	K877-24-101	28 44 52	099 05 27	01	56-07-13	--	124CRRZ	--
284239099030601	163 42163	K877-24-201	28 42 39	099 03 06	01	56-07-13	--	124CRRZ	--
284233099023701	163 42163	K877-24-203	28 42 33	099 02 37	01	64-08-13	--	124CRRZ	--
284429099034201	163 42163	K877-24-204	28 44 29	099 03 42	01	69-06-18	--	124QNCI	--
284341099011901	163 42163	K877-24-302	28 43 41	099 01 19	01	69-07-31	--	124CRRZ	--
285937098592701	163 42163	K878-01-101	28 59 37	098 59 27	01	70-08-26	--	124QNCI	--
285940098593301	163 42163	K878-01-109	28 59 40	098 59 33	01	70-08-26	--	124QNCI	--
285801098560501	163 42163	K878-01-203	28 58 01	098 56 05	01	61-05-23	--	124CRRZ	--
285617098570201	163 42163	K878-01-503	28 56 17	098 57 02	01	52-04-03	--	124QNCI	--
285507098514901	163 42163	K878-02-402	28 55 07	098 51 49	01	64-08-13	--	124CRRZ	--
	163					69-07-23	--	124CRRZ	--
285558098483301	163 42163	K878-02-502	28 55 58	098 48 33	01	69-07-22	--	124CRRZ	--
285237098515601	163 42163	K878-02-702	28 52 37	098 51 56	01	69-07-22	--	124CRRZ	--
285347098512601	163 42163	K878-02-708	28 53 47	098 51 26	01	69-06-11	--	124CRRZ	--
285358098511401	163 42163	K878-02-709	28 53 58	098 51 14	01	70-08-27	--	124QNCI	--
285319098491401	163 42163	K878-02-804	28 53 19	098 49 14	01	69-06-17	--	124CRRZ	--
285232098493101	163 42163	K878-02-808	28 52 32	098 49 31	01	69-06-11	--	124CRRZ	--
285126098584901	163 42163	K878-09-101	28 51 26	098 58 49	01	69-10-10	--	124CRRZ	--
285108098583601	163 42163	K878-09-105	28 51 08	098 58 36	01	70-08-27	--	124SPRT	--
285135098534201	163 42163	K878-09-302	28 51 35	098 53 42	01	32-05-26	--	124QNCI	--
285204098533201	163 42163	K878-09-304	28 52 04	098 53 32	01	69-07-23	--	124CRRZ	--
284856098550401	163 42163	K878-09-502	28 48 56	098 55 04	01	69-06-12	--	124CRRZ	--
284854098552901	163 42163	K878-09-503	28 48 54	098 55 29	01	64-08-13	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
28-01-23	1028	--	--	--	--	231	--	282	--	--	--	125
45-04-13	--	--	--	7.90	5.6	230	--	280	--	--	--	119
45-05-09	1028	--	--	7.90	--	--	--	--	--	--	--	--
54-11-17	--	--	--	--	--	255	--	311	--	--	--	171
61-09-28	--	--	1900	--	--	240	--	293	--	--	--	385
59-08-15	--	--	568	7.80	--	--	--	--	--	--	--	98
61-03-11	--	--	--	7.50	14	228	--	278	--	--	--	203
61-10-03	1028	--	--	7.50	14	226	--	276	--	--	--	190
62-06-05	1028	--	--	7.50	14	231	--	281	--	--	--	230
63-07-26	1028	--	--	7.60	11	231	--	282	--	--	--	223
64-07-22	1028	--	--	7.60	11	232	--	283	--	--	--	241
65-02-25	1028	--	2090	7.40	18	231	--	282	--	--	--	379
69-11-05	--	--	1210	7.40	17	221	--	270	--	--	--	256
72-07-12	--	--	1168	7.50	14	233	--	284	--	--	--	252
32-06-17	1028	--	--	--	--	286	--	349	--	--	--	380
28-01-20	1028	--	--	--	--	240	--	292	--	--	--	682
32-06-16	1028	--	--	--	--	201	--	245	--	--	--	526
56-07-13	1028	--	507	7.50	14	221	--	269	--	--	--	192
56-07-13	1028	--	1450	7.30	25	260	--	317	--	--	--	612
64-08-13	1028	--	655	7.60	13	263	--	320	--	--	--	128
69-06-18	--	--	493	7.50	13	217	--	265	--	--	--	202
69-07-31	--	--	494	7.60	11	218	--	266	--	--	--	185
70-08-26	--	--	2600	7.50	30	484	--	590	--	--	--	516
70-08-26	--	--	1240	7.30	36	373	--	455	--	--	--	309
61-05-23	--	--	--	--	--	210	--	256	--	--	--	325
52-04-03	1028	--	1570	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-13	1028	--	665	6.80	79	256	--	312	--	--	--	290
69-07-23	--	--	650	7.50	15	247	--	301	--	--	--	285
69-07-22	--	--	658	7.50	13	217	--	265	--	--	--	277
69-07-22	--	--	590	7.40	18	229	--	279	--	--	--	247
69-06-11	--	--	627	7.50	15	241	--	294	--	--	--	275
70-08-27	--	--	2390	7.40	11	145	--	177	--	--	--	463
69-06-17	--	--	600	7.40	18	236	--	288	--	--	--	258
69-06-11	--	--	585	7.60	11	231	--	282	--	--	--	247
69-10-10	--	--	1550	7.50	18	297	--	362	--	--	--	312
70-08-27	--	--	1033	7.70	6.8	176	--	214	--	--	--	328
32-05-26	1028	--	--	--	--	307	--	374	--	--	--	389
69-07-23	--	--	583	7.50	14	232	--	283	--	--	--	244
69-06-12	--	--	1840	7.40	18	237	--	289	--	--	--	390
64-08-13	1028	--	573	7.20	28	231	--	282	--	--	--	238

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
28-01-23	0	32	11	80	3.1	57	--	4.6	18	45	--	27
45-04-13	0	31	10	--	3.5	62	89	--	23	47	.7	--
45-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	27
54-11-17	0	42	16	--	7.2	73	217	--	107	227	.9	20
61-09-28	150	90	31	--	4.6	55	200	--	162	288	.8	--
59-08-15	--	26	8.0	--	2.9	59	66	--	5.0	72	.4	--
61-03-11	0	50	19	144	4.3	60	--	--	76	155	.4	--
61-10-03	0	46	14	146	4.6	62	--	--	76	148	.3	--
62-06-05	0	56	22	168	4.8	61	--	--	106	201	.4	--
63-07-26	0	55	21	155	4.5	60	--	--	98	199	.6	--
64-07-22	9	60	22	173	4.8	61	--	--	113	229	.9	--
65-02-25	150	92	36	247	5.5	58	--	--	203	386	.5	--
69-11-05	35	65	23	174	4.7	58	--	9.0	120	249	.6	18
72-07-12	19	64	22	177	4.8	59	--	10	121	246	.6	20
32-06-17	94	88	39	--	2.3	38	107	--	135	131	--	--
28-01-20	440	166	65	305	5.0	48	--	18	325	650	--	22
32-06-16	330	120	55	--	8.1	64	427	--	350	730	--	--
56-07-13	0	57	12	34	1.0	27	--	6.5	11	34	--	16
56-07-13	350	153	56	64	1.1	18	--	17	182	243	.8	22
64-08-13	0	38	8.0	100	3.8	61	--	4.8	25	52	.5	18
69-06-18	0	63	10	29	.8	23	--	6.0	12	34	.5	16
69-07-31	0	54	12	39	1.2	30	--	6.0	12	36	.5	17
70-08-26	32	122	51	433	8.2	64	--	8.0	446	378	.9	18
70-08-26	0	75	29	167	4.1	53	--	6.0	136	124	1.0	20
61-05-23	120	87	25	--	.6	14	25	--	39	76	--	--
52-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	170	146	--	21
64-08-13	34	98	11	30	.7	18	--	5.4	37	49	.4	14
69-07-23	38	98	10	29	.7	17	--	5.0	37	46	.5	15
69-07-22	60	94	10	32	.8	19	--	6.0	48	59	.5	15
69-07-22	18	79	12	31	.8	21	--	6.0	27	45	.5	15
69-06-11	34	88	13	29	.7	18	--	6.0	32	50	.5	12
70-08-27	320	112	44	344	6.9	60	--	14	590	241	.5	15
69-06-17	22	91	8.0	30	.8	19	--	6.0	29	47	.5	15
69-06-11	16	81	11	29	.8	20	--	6.0	28	44	.5	12
69-10-10	15	74	31	214	5.2	58	--	16	242	155	.6	16
70-08-27	150	102	18	95	2.2	38	--	<1.0	143	115	.7	73
32-05-26	82	90	40	199	4.3	51	--	21	258	172	--	20
69-07-23	12	77	13	30	.8	20	--	7.0	24	44	.6	15
69-06-12	150	103	32	256	5.6	57	--	15	272	340	.9	16
64-08-13	7	74	13	28	.7	19	--	6.8	22	44	.5	16

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDEO SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
28-01-23	--	--	--	240	--	--	--	--	--	--	--	357
45-04-13	--	--	--	600	--	--	--	--	--	--	--	338
45-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	365
54-11-17	--	--	--	600	--	--	--	--	--	--	--	781
61-09-28	--	--	--	5400	--	--	--	--	--	--	--	915
59-08-15	--	--	--	16000	--	--	--	--	--	--	--	341
61-03-11	--	--	--	400	--	--	--	--	--	--	--	581
61-10-03	--	--	--	52000	--	--	--	--	--	--	--	570
62-06-05	--	--	--	740	--	--	--	--	--	--	--	691
63-07-26	--	--	--	180	--	--	--	--	--	--	--	667
64-07-22	--	--	--	900	--	--	--	--	--	--	--	736
65-02-25	--	--	--	440	--	--	--	--	--	--	--	1103
69-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	791
72-07-12	--	--	--	620	--	--	--	--	--	--	--	800
32-06-17	--	--	--	2540	--	--	--	--	--	--	--	671
28-01-20	--	--	--	2430	--	--	--	--	--	--	--	1695
32-06-16	--	--	--	570	--	--	--	--	--	--	--	1802
56-07-13	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	302
56-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	892
64-08-13	--	240	--	240	--	--	--	--	--	--	--	403
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	300
69-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	307
70-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1745
70-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	780
61-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	377
52-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-13	--	170	--	210	--	--	--	--	--	--	--	397
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	388
69-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	394
69-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	352
69-06-11	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	374
70-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1447
69-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	368
69-06-11	--	<50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	350
69-10-10	--	700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	926
70-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	691
32-05-26	--	--	--	3410	--	--	--	--	--	--	--	983
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	349
69-06-12	--	1100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1176
64-08-13	--	140	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	342

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
28-01-23	--	--	.42	1.93	--	--	--	560	--	--	--	2010
45-04-13	--	--	.40	2.22	--	--	--	560	--	--	--	2010
45-05-09	--	--	.20	--	--	--	--	560	--	--	--	2010
54-11-17	--	--	--	1.68	--	--	--	561	--	--	--	340
61-09-28	--	--	--	.00	--	--	--	561	--	--	--	340
59-03-15	--	--	.40	.00	--	--	--	562	--	--	--	2082
61-03-11	--	--	<.40	.50	--	--	--	562	--	--	--	2082
61-10-03	--	--	<.40	.75	--	--	--	562	--	--	--	2082
62-06-05	--	--	<.40	.01	--	--	--	562	--	--	--	2082
63-07-26	--	--	<.40	.15	--	--	--	562	--	--	--	2082
64-07-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	562	--	--	--	2082
65-02-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	562	--	--	--	2082
69-11-05	--	--	<.40	.00	--	--	--	562	--	--	--	2082
72-07-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	562	--	--	--	2082
32-06-17	--	--	.00	.00	--	--	--	560	--	--	--	200
28-01-20	--	--	.45	.00	--	--	--	541	--	--	--	307
32-06-16	--	--	.25	.00	--	--	--	552	--	--	--	370
56-07-13	--	--	.00	.58	--	--	--	500	--	--	--	1996
56-07-13	--	--	.00	.00	--	--	--	490	--	--	--	2140
64-08-13	--	--	.00	2.69	--	--	--	510	--	--	--	2096
69-06-18	--	--	<.40	.31	--	--	--	495	--	--	--	1002
69-07-31	--	--	<.40	.66	--	--	--	470	--	--	--	2167
70-08-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	560	--	--	--	150
70-08-26	--	--	<.40	1.28	--	--	--	570	--	--	--	147
61-05-23	--	--	--	.00	--	--	--	526	--	--	--	890
52-04-03	--	--	.00	--	--	--	--	600	--	--	--	462
64-08-13	--	--	.00	.00	--	--	--	582	--	--	--	1445
69-07-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	582	--	--	--	1445
69-07-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	520	--	--	--	1265
69-07-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	522	--	--	--	1764
69-06-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	549	--	--	--	1530
70-08-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	565	--	--	--	555
69-06-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	530	--	--	--	1647
69-06-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	570	--	--	--	1698
69-10-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	550	--	--	--	1700
70-08-27	--	--	39	.00	--	--	--	540	--	--	--	55
32-05-26	--	--	.00	.00	--	--	--	468	--	--	--	860
69-07-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	481	--	--	--	1413
69-06-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	498	--	--	--	1757
64-08-13	--	--	.00	.00	--	--	--	520	--	--	--	1700

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
28-01-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-04-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
54-11-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-09-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-03-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-10-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-07-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-01-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-06-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
284854098552901	163	42163	K878-09-503	28 48 54	098 55 29	01	69-06-12	--	124CRRZ	--
284920098561401	163	42163	K878-09-504	28 49 20	098 56 14	01	69-06-12	--	124CRRZ	--
284804098552801	163	42163	K878-09-505	28 48 04	098 55 28	01	69-06-12	--	124CRRZ	--
284901098563001	163	42163	K878-09-506	28 49 01	098 56 30	01	69-06-12	--	124CRRZ	--
284815098545001	163	42163	K878-09-602	28 48 15	098 54 50	01	69-06-12	--	124CRRZ	--
284647098591301	163	42163	K878-09-701	28 46 47	098 59 13	01	56-07-14	--	124CRRZ	--
284623098560201	163	42163	K878-09-801	28 46 23	098 56 02	01	32-05-26	--	124CRRZ	--
285053098502001	163	42163	K878-10-102	28 50 53	098 50 20	01	69-07-23	--	124CHRZ	--
285157098513001	163	42163	K878-10-103	28 51 57	098 51 30	01	69-10-09	--	124CHRZ	--
285103098522901	163	42163	K878-10-105	28 51 03	098 52 29	01	69-07-23	--	124CHRZ	--
284402098530001	163	42163	K878-17-301	28 44 02	098 53 00	01	52-06-17	--	124CKMN	--
284046098570201	163	42163	K878-17-502	28 40 46	098 57 02	01	70-09-04	--	124SPRT	--
284432098483701	163	42163	K878-18-204	28 44 32	098 48 37	01	46-04-18	--	124QNCCT	--
284226098484401	163	42163	K878-18-501	28 42 26	098 48 44	01	44-05-11	--	124CHRZ	--
	163						56-07-14	--	124CHRZ	--
285906098520901	163	4216300456	061625 A	28 59 06	098 52 09	01	57-02-05	2030	125MDWY	--
	163						57-02-05	2031	125MDWY	--
285846098532101	163	4216300527	061625	28 58 46	098 53 21	01	40-06-20	--	124CZWX	--
	163						63-11-15	--	124CZWX	--
	163						64-04-27	--	124CZWX	--
284443099033701	163	4216301531	999999 M	28 44 43	099 03 37	01	64-09-15	0010	218EDRD	--
	163						64-09-15	0020	218EDRD	--
	163						64-09-15	0030	218EDRD	--
	163						64-09-16	0010	218EDRD	--
	163						64-09-16	0020	218EDRD	--
	163						64-09-16	0030	218EDRD	--
284431098483201	163	4216301560	999999	28 44 31	098 48 32	01	45-02-15	--	124WLCX	--
	163						45-05-11	--	218EDRD	--
284723097341401	175	4217500077	085403	28 47 23	097 34 14	01	52-03-05	--	124WLCX	--
284808097333301	175	4217500081	085403	28 48 08	097 33 33	01	46-12-16	--	124WLCX	--
284744097332401	175	4217500084	085403	28 47 44	097 33 24	01	55-11-05	--	124WLCX	--
284705097334601	175	4217500094	085403	28 47 05	097 33 46	01	58-11-12	--	124WLCX	--
284706097332101	175	4217500097	085403	28 47 06	097 33 21	01	58-11-12	--	124WLCX	--
284742097301101	175	4217500184	466893 M	28 47 42	097 30 11	01	56-05-15	--	124WLCX	--
284825097323301	175	4217500221	085403 M	28 48 25	097 32 33	01	56-05-15	--	124WLCX	--
284617097295701	175	4217500306	562217	28 46 17	097 29 57	01	46-05-30	--	124WLCX	--
284622097293601	175	4217500308	562217	28 46 22	097 29 36	01	46-11-04	--	124WLCX	--
284634097291101	175	4217500313	562217 M	28 46 34	097 29 11	01	47-01-08	0010	124WLCX	--
	175						47-01-08	0020	124WLCX	--
284739097255101	175	4217500354	755038	28 47 39	097 25 51	01	45-11-29	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-06-12	--	--	695	7.40	18	232	--	283	--	--	--	237
69-06-12	--	--	566	7.40	18	231	--	282	--	--	--	249
69-06-12	--	--	547	7.60	11	226	--	276	--	--	--	238
69-06-12	--	--	562	7.50	14	228	--	278	--	--	--	244
69-06-12	--	--	550	7.80	7.0	227	--	277	--	--	--	239
56-07-14	1028	--	566	7.60	11	231	--	281	--	--	--	228
32-05-26	--	--	--	--	--	221	--	270	--	--	--	222
69-07-23	--	--	580	7.50	14	227	--	277	--	--	--	240
69-10-09	--	--	795	7.50	15	240	--	293	--	--	--	224
69-07-23	--	--	576	7.50	14	229	--	279	--	--	--	241
52-06-17	1028	--	2100	8.00	4.1	211	--	257	--	--	--	352
70-09-04	--	--	1750	7.50	12	190	--	231	--	--	--	164
46-04-18	1028	--	--	--	--	214	--	261	--	--	--	175
44-05-11	1028	--	--	--	--	281	--	342	--	--	--	--
56-07-14	1028	--	812	8.30	3.0	304	--	371	--	--	--	14
57-02-05	--	--	--	8.10	2.4	152	--	185	0	--	--	520
57-02-05	--	--	--	8.10	2.7	171	--	209	0	--	--	540
40-06-20	--	--	--	8.10	4.9	316	--	385	0	--	--	54
63-11-15	--	--	--	8.25	3.4	306	--	373	0	--	--	60
64-04-27	--	--	--	7.65	11	263	--	320	0	--	--	64
64-09-15	--	--	--	9.90	.3	1080	--	854	228	--	--	4800
64-09-15	--	--	--	6.40	194	250	--	305	0	--	--	53000
64-09-15	--	--	--	6.80	65	210	--	256	0	--	--	54000
64-09-16	--	--	--	11.30	.0	1280	--	0	768	--	--	10000
64-09-16	--	--	--	6.40	536	691	--	842	0	--	--	39000
64-09-16	--	--	--	6.20	640	520	--	634	0	--	--	49000
45-02-15	--	--	--	7.80	7.1	230	--	280	--	--	--	140
45-05-11	--	--	--	7.20	16	130	--	159	--	--	--	34000
52-03-05	--	--	--	7.23	75	657	--	801	0	--	--	2700
46-12-16	--	--	--	6.00	1040	531	--	647	0	--	--	3300
55-11-05	--	--	--	6.72	355	956	--	1165	0	--	--	2600
58-11-12	--	--	--	7.70	13	332	--	405	0	--	--	4200
58-11-12	--	--	--	6.95	76	349	--	426	0	--	--	2600
56-05-15	--	--	--	6.60	82	168	--	205	0	--	--	1000
56-05-15	--	--	--	5.80	459	148	--	181	0	--	--	140
46-05-30	--	--	--	7.40	174	2240	--	2734	0	--	--	170
46-11-04	--	--	--	6.40	428	551	--	672	0	--	--	2600
47-01-08	--	--	--	7.30	69	701	--	855	0	--	--	2200
47-01-08	--	--	--	7.40	51	659	--	804	0	--	--	2000
45-11-29	--	--	--	--	--	1890	--	2301	0	--	--	47

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SURP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-06-12	5	73	13	56	1.5	33	--	7.0	52	61	.7	13
69-06-12	18	79	13	24	.6	17	--	6.0	21	44	.5	11
69-06-12	12	73	14	25	.7	18	--	7.0	19	43	.5	12
69-06-12	16	76	13	25	.7	17	--	7.0	21	46	.5	12
69-06-12	12	75	12	25	.7	18	--	7.0	20	42	.5	12
56-07-14	0	70	13	32	.9	22	--	6.7	19	45	--	16
32-05-26	1	66	14	25	.7	19	--	7.8	15	38	--	17
69-07-23	13	75	13	31	.8	21	--	7.0	24	46	.7	15
69-10-09	0	57	20	84	2.4	43	--	13	66	84	.6	13
69-07-23	12	80	10	29	.8	20	--	6.0	22	43	.6	16
52-06-17	140	67	45	--	7.4	66	321	--	330	355	.6	15
70-09-04	0	43	13	351	11	81	--	4.0	205	429	.4	12
46-04-18	0	52	11	--	1.5	37	48	--	17	40	--	--
44-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	29	42	--	--
56-07-14	0	3.6	1.2	190	22	95	--	3.1	36	74	--	20
57-02-05	370	92	71	--	--	--	3365	--	5368	132	--	--
57-02-05	370	92	76	--	--	--	3602	--	5754	101	--	--
40-06-20	0	10	7.0	--	--	--	366	--	263	160	--	--
63-11-15	0	14	6.0	--	--	--	377	--	238	232	--	--
64-04-27	0	24	1.0	--	--	--	285	--	224	60	--	--
64-09-15	3800	1840	61	--	--	--	10652	--	14900	5700	--	--
64-09-15	53000	17400	2290	--	--	--	54510	--	121000	500	--	--
64-09-15	53000	17300	2540	--	--	--	55365	--	123000	360	--	--
64-09-16	9100	4060	61	--	--	--	16713	--	28700	4500	--	--
64-09-16	38000	12900	1570	--	--	--	41828	--	90400	1400	--	--
64-09-16	48000	16200	2050	--	--	--	51966	--	114000	580	--	--
45-02-15	0	50	4.0	--	--	--	271	--	96	284	--	--
45-05-11	34000	11213	1477	--	--	--	48704	--	99000	400	--	--
52-03-05	2100	868	141	--	--	--	15620	--	25575	.0	--	--
46-12-16	2700	1091	130	--	--	--	18877	--	22200	24	--	--
55-11-05	1600	744	136	--	--	--	12230	--	19970	52	--	--
58-11-12	3800	1207	280	--	--	--	13489	--	23524	.0	--	47
58-11-12	2200	761	159	--	--	--	8563	--	14787	.0	--	153
56-05-15	830	355	27	--	--	--	4399	--	7340	41	--	--
56-05-15	0	56	1.0	--	--	--	191	--	270	28	--	--
46-05-30	0	58	7.0	--	--	--	3856	--	4458	28	--	--
46-11-04	2100	831	132	--	--	--	12352	--	20493	21	--	--
47-01-08	1500	549	193	--	--	--	12283	--	20000	.0	--	--
47-01-08	1300	559	145	--	--	--	11890	--	19300	.0	--	--
45-11-29	0	14	3.0	--	--	--	3045	--	3369	30	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITU- TENTS) (MG/L)
69-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	414
69-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	337
69-06-12	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	329
69-06-12	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	337
69-06-12	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	329
56-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	339
32-05-26	--	--	--	170	--	--	--	--	--	--	--	315
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	347
69-10-09	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	481
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	343
52-06-17	--	680	--	6400	--	--	--	--	--	--	--	1262
70-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1173
46-04-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	296
44-05-11	--	--	--	220	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-14	--	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	510
57-02-05	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	9213
57-02-05	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	9834
40-06-20	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	1191
63-11-15	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	1241
64-04-27	--	1000	--	0	--	--	--	--	--	--	--	914
64-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	39080	34235
64-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	210000	196000
64-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	215800	198800
64-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	58960	54890
64-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	161800	148900
64-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	196800	185400
45-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	800
45-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	165600
52-03-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	43005
46-12-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	42969
55-11-05	106000	--	--	164000	--	--	65000	--	--	--	--	34468
58-11-12	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	38952
58-11-12	--	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	24862
56-05-15	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12367
56-05-15	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	727
46-05-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11141
46-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	34501
47-01-08	--	--	--	30000	--	--	--	--	--	--	34840	33880
47-01-08	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	34940	32698
45-11-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8761

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO ₃) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-06-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	520	--	--	--	1700
69-06-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	532	--	--	--	1804
69-06-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	519	--	--	--	1931
69-06-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	550	--	--	--	1864
69-06-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	491	--	--	--	1862
56-07-14	--	--	.00	.05	--	--	--	602	--	--	--	1800
32-05-26	--	--	.00	.00	--	--	--	483	--	--	--	1700
69-07-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	558	--	--	--	1737
69-10-09	--	--	<.40	.32	--	--	--	559	--	--	--	1550
69-07-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	530	--	--	--	1690
52-06-17	--	--	3.0	.00	--	--	--	470	--	--	--	193
70-09-04	--	--	2.5	.50	--	--	--	505	--	--	--	310
46-04-18	--	--	.00	.80	--	--	--	470	--	--	--	1833
44-05-11	--	--	--	--	--	--	--	401	--	--	--	2114
56-07-14	--	--	.00	5.80	--	--	--	401	--	--	--	2114
57-02-05	--	--	--	--	--	--	--	605	3465	2	1	--
57-02-05	--	--	--	--	--	--	--	605	3465	2	1	--
40-06-20	--	--	--	--	--	--	--	597	3333	1	8	--
63-11-15	--	--	--	--	--	--	--	597	3333	7	2	--
64-04-27	--	--	--	--	--	--	--	597	3333	14	4	--
64-09-15	--	--	--	--	--	--	--	522	10895	2	1	--
64-09-15	--	--	--	--	--	--	--	522	10895	2	1	--
64-09-15	--	--	--	--	--	--	--	522	10895	2	1	--
64-09-16	--	88	--	--	--	--	--	522	10895	2	1	--
64-09-16	--	--	--	--	--	--	--	522	10895	2	1	--
64-09-16	--	--	--	--	--	--	--	522	10895	2	1	--
45-02-15	--	--	--	--	--	--	--	484	8600	7	2	--
45-05-11	--	--	--	--	--	--	--	484	8600	2	1	--
52-03-05	--	--	--	--	--	--	--	267	7639	2	2	--
46-12-16	--	--	--	--	--	--	--	307	7701	2	2	--
55-11-05	--	--	--	--	--	--	--	340	7660	2	5	--
58-11-12	--	--	--	--	--	--	--	264	7608	10	2	--
58-11-12	--	--	--	--	--	--	--	305	7677	10	2	--
56-05-15	--	0	--	--	--	--	.0	284	9015	1	2	--
56-05-15	--	0	--	--	--	--	.0	352	7658	1	2	--
46-05-30	--	--	--	--	--	--	--	323	8362	2	2	--
46-11-04	--	--	--	--	--	--	--	291	8336	7	2	--
47-01-08	--	--	--	--	--	--	.0	248	8288	7	2	--
47-01-08	--	--	--	--	--	--	.0	248	8288	7	2	--
45-11-29	--	--	--	--	--	--	--	295	9305	17	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-04-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-02-05	0.635	15.6	1.010	25.6	2417	2450	--	--	--
57-02-05	0.611	15.6	1.010	25.6	2417	2450	--	--	--
40-06-20	6.60	15.6	1.002	21.7	1550	1600	--	--	--
63-11-15	5.80	15.6	1.002	23.9	1550	1600	--	--	--
64-04-27	5.71	15.6	1.002	26.1	1550	1600	--	--	--
64-09-15	0.282	15.6	1.027	25.0	9410	9440	--	--	--
64-09-15	0.049	15.6	1.139	25.0	9410	9440	--	--	--
64-09-15	0.048	15.6	1.144	25.0	9410	9440	--	--	--
64-09-16	0.138	15.6	1.041	25.0	9290	9320	--	--	--
64-09-16	0.059	15.6	1.109	25.0	9290	9320	--	--	--
64-09-16	0.051	15.6	1.134	25.0	9290	9320	--	--	--
45-02-15	--	--	--	--	1860	2000	--	--	--
45-05-11	--	--	--	--	7976	8018	--	--	--
52-03-05	--	--	1.030	--	7634	7639	--	--	--
46-12-16	--	--	1.027	--	7678	7701	--	--	--
55-11-05	0.195	--	1.021	23.9	7643	7660	--	--	--
58-11-12	0.162	25.0	1.028	25.6	7560	7576	--	--	--
58-11-12	0.283	25.0	1.015	25.6	7614	7626	--	--	--
56-05-15	0.520	15.6	1.809	20.0	8025	8035	--	--	--
56-05-15	9.15	15.6	1.001	20.0	7523	7539	--	--	--
46-05-30	--	--	1.006	--	7774	7786	--	--	--
46-11-04	--	--	1.026	--	8327	8332	--	--	--
47-01-08	--	--	--	--	8282	8288	1246	--	1
47-01-08	--	--	--	--	8282	8288	1246	--	1
45-11-29	--	--	1.008	--	8967	8990	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
284739097255101	175	4217500354 755038	28 47 39	097 25 51	01	45-12-06	--	124WLCX	--
	175					45-12-07	--	124WLCX	--
	175					45-12-09	--	124WLCX	--
	175					46-01-04	--	124WLCX	--
284929097250401	175	421750038400046755038	28 49 29	097 25 04	01	36-11-28	--	124YEGU	--
	175					36-11-29	--	124YEGU	--
284947097261601	175	4217500410 755007	28 49 47	097 26 16	01	56-05-15	--	124YEGU	--
284924097265801	175	4217500412 755100 M	28 49 24	097 26 58	01	54-12-13	--	124WLCX	--
	175					55-01-11	--	124WLCX	--
	175					55-01-12	0010	124WLCX	--
	175					55-01-12	0020	124WLCX	--
285109097264001	175	4217500427 282152	28 51 09	097 26 40	01	48-09-03	--	124WLCX	--
	175					48-10-03	--	124CZWX	--
285056097272501	175	4217500435 282152	28 50 56	097 27 25	01	48-10-24	--	124WLCX	--
285121097274201	175	4217500439 282152	28 51 21	097 27 42	01	53-12-19	--	124WLCX	--
285020097275901	175	4217500457 282152	28 50 20	097 27 59	01	51-12-13	--	124CZWX	--
285046097272501	175	4217500459 282152	28 50 46	097 27 25	01	57-08-06	0010	124WLCX	--
	175					57-08-06	0020	124WLCX	--
285046097272502	175		28 50 46	097 27 25	02	57-08-22	--	124WLCX	--
285024097274901	175	421750046100225282152 M	28 50 24	097 27 49	01	56-05-15	--	124WLCX	--
285035097274901	175	4217500462 282152	28 50 35	097 27 49	01	56-05-15	--	124WLCX	--
	175					56-05-29	--	124WLCX	--
285032097273903	175	4217500464 282152 M	28 50 32	097 27 39	03	56-06-18	--	124WLCX	--
	175					57-03-01	--	124WLCX	--
	175					57-08-19	--	124WLCX	--
	175					57-08-20	--	124WLCX	--
	175					57-08-21	0010	124WLCX	--
	175					57-08-21	0020	124WLCX	--
285032097273901	175	421750046400200282152	28 50 32	097 27 39	01	57-01-10	--	124WLCX	--
285037097271601	175	4217500466 282152	28 50 37	097 27 16	01	57-09-10	--	124WLCX	--
284838097283601	175	4217500512 754976 M	28 48 38	097 28 36	01	52-06-19	--	--	--
284803097295501	175	4217500522 466924	28 48 03	097 29 55	01	56-09-11	--	124WLCX	--
	175					56-09-13	--	124WLCX	--
	175					56-09-15	--	124WLCX	--
	175					56-09-17	--	124RKLV	--
285255097250201	175	4217500587 088767	28 52 55	097 25 02	01	47-07-19	--	124WLCX	--
284909097162701	175	421750068000082999999	28 49 09	097 16 27	01	57-12-06	--	124WLCX	--
	175					57-12-10	--	124WLCX	--
	175					57-12-20	--	124WLCX	--
284438097242601	175	4217501004 999999	28 44 38	097 24 26	01	32-06-02	--	123FR10	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
45-12-06	--	--	--	7.10	348	2250	--	2739	0	--	--	140
45-12-07	--	--	--	7.90	51	2090	--	2546	0	--	--	54
45-12-09	--	--	--	7.13	290	2010	--	2448	0	--	--	100
46-01-04	--	--	--	7.00	291	1490	--	1816	0	--	--	140
36-11-28	--	--	--	--	--	1600	--	1833	60	--	--	340
36-11-29	--	--	--	--	--	1310	--	892	348	--	--	260
56-05-15	--	--	--	8.00	15	754	--	919	0	--	--	130
54-12-13	--	--	--	6.20	328	267	--	325	0	--	--	6600
55-01-11	--	--	--	5.60	627	128	--	156	0	--	--	5800
55-01-12	--	--	--	6.60	138	281	--	343	0	--	--	2000
55-01-12	--	--	--	6.20	410	333	--	406	0	--	--	2300
48-09-03	--	--	--	6.10	502	324	--	395	0	--	--	7000
48-10-03	--	--	--	6.10	502	324	--	395	--	--	--	7000
48-10-24	--	--	--	6.50	313	508	--	619	0	--	--	8700
53-12-19	--	--	--	7.60	26	532	--	649	0	--	--	4900
51-12-13	--	--	--	6.50	202	327	--	399	--	--	--	7500
57-08-06	--	--	--	6.40	447	576	--	702	0	--	--	2900
57-08-06	--	--	--	6.20	697	566	--	690	0	--	--	2800
57-08-22	--	--	--	7.40	61	787	--	960	0	--	--	2400
56-05-15	--	--	--	6.90	95	388	--	473	0	--	--	7300
56-05-15	--	--	--	6.40	306	394	--	480	0	--	--	8100
56-05-29	--	--	--	7.50	22	355	--	433	0	--	--	8500
56-06-18	--	--	--	7.80	8.1	263	--	320	0	--	--	8300
57-03-01	--	--	--	7.00	74	377	--	460	0	--	--	8400
57-08-19	--	--	--	6.50	425	689	--	840	0	--	--	8500
57-08-20	--	--	--	6.70	265	681	--	830	0	--	--	8500
57-08-21	--	--	--	6.40	197	254	--	310	0	--	--	1700
57-08-21	--	--	--	7.10	66	427	--	520	0	--	--	8500
57-01-10	--	--	--	6.80	186	601	--	733	0	--	--	6200
57-09-10	--	--	--	6.00	365	187	--	228	0	--	--	2600
52-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-09-11	--	--	--	6.40	578	744	--	907	0	--	--	800
56-09-13	--	--	--	7.40	89	1150	--	1400	0	--	--	370
56-09-15	--	--	--	7.00	207	1060	--	1290	0	--	--	110
56-09-17	--	--	--	7.80	28	895	--	1090	0	--	--	17
47-07-19	--	--	--	6.60	348	710	--	866	0	--	--	2300
57-12-06	--	--	--	8.00	23	1190	--	1450	0	--	--	370
57-12-10	--	--	--	7.10	109	704	--	858	0	--	--	1300
57-12-20	--	--	--	7.20	105	854	--	1040	0	--	--	560
32-06-02	--	--	--	7.40	14	180	--	220	--	--	--	2000

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
45-12-06	0	46	5.0	--	--	--	2621	--	2464	109	--	--
45-12-07	0	15	4.0	--	--	--	1837	--	1176	290	--	--
45-12-09	0	32	5.0	--	--	--	2810	--	2907	98	--	--
46-01-04	0	48	4.0	--	--	--	4169	--	5370	133	--	--
36-11-28	0	57	49	--	--	--	4752	--	6435	.0	--	--
36-11-29	0	31	44	--	--	--	4402	--	5921	164	--	--
56-05-15	0	41	7.0	--	--	--	4502	--	6480	16	--	--
54-12-13	6400	2230	258	--	--	--	19656	--	34800	27	--	--
55-01-11	5700	2160	98	--	--	--	21939	--	37800	68	--	--
55-01-12	1700	790	4.0	--	--	--	11374	--	18720	37	--	--
55-01-12	2000	920	9.0	--	--	--	11710	--	19440	45	--	--
48-09-03	6700	1958	512	--	--	--	18050	--	32600	.0	--	--
48-10-03	6700	1958	512	--	--	--	18050	--	32600	.0	--	--
48-10-24	8200	2408	643	--	--	--	18146	--	33800	.0	--	--
53-12-19	4400	1528	262	--	--	--	15522	--	27050	13	--	--
51-12-13	7200	2212	478	--	--	--	17764	--	32500	10	--	--
57-08-06	2300	800	182	--	--	--	15900	--	26000	.0	--	--
57-08-06	2200	850	127	--	--	--	16000	--	26100	.0	--	--
57-08-22	1700	750	110	--	--	--	17500	--	28100	.0	--	--
56-05-15	7000	2320	354	--	--	--	18076	--	32700	50	--	--
56-05-15	7700	2400	371	--	--	--	19487	--	35340	.0	--	--
56-05-29	8100	2340	504	--	--	--	17800	--	32800	.0	--	--
56-06-18	8000	2430	415	--	--	--	18988	--	34560	63	--	--
57-03-01	8100	2320	430	--	--	--	19300	--	34800	.0	--	--
57-08-19	7800	2530	420	--	--	--	19800	--	35700	.0	--	--
57-08-20	7900	2500	450	--	--	--	19500	--	35400	.0	--	--
57-08-21	1400	470	90	--	--	--	5300	--	9100	.0	--	--
57-08-21	8100	2500	450	--	--	--	19400	--	35400	.0	--	--
57-01-10	5600	1840	328	--	--	--	16000	--	28400	6.0	--	--
57-09-10	2500	764	139	--	--	--	7830	--	13700	.0	--	--
52-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-09-11	56	246	45	--	--	--	8870	--	13700	10	--	--
56-09-13	0	114	21	--	--	--	7290	--	10500	254	--	--
56-09-15	0	34	6.0	--	--	--	7080	--	10200	41	--	--
56-09-17	0	5.0	1.0	--	--	--	1330	--	1230	266	--	--
47-07-19	1600	768	89	--	--	--	12495	--	20381	12	--	--
57-12-06	0	120	18	--	--	--	4790	--	6700	133	--	--
57-12-10	600	374	89	--	--	--	5360	--	8600	114	--	--
57-12-20	0	164	36	--	--	--	3320	--	4900	.0	--	--
32-06-02	1800	490	195	--	--	--	9205	--	15500	<1.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
45-12-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7984
45-12-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5868
45-12-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8300
46-01-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11540
36-11-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13186
36-11-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11802
56-05-15	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11965
54-12-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	57296
55-01-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62221
55-01-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31268
55-01-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32530
48-09-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	55660	53515
48-10-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53515
48-10-24	--	--	--	150000	118000	--	--	--	--	--	61040	55616
53-12-19	--	--	--	50000	--	--	--	--	--	--	48550	45024
51-12-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53363
57-08-06	217000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	43700
57-08-06	217000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	43700
57-08-22	169000	--	--	33000	--	--	--	--	--	--	--	47500
56-05-15	118000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53973
56-05-15	834000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	58078
56-05-29	788000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	54000
56-06-18	660000	--	--	33000	--	--	--	--	--	--	--	56776
57-03-01	1200000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	57300
57-08-19	630000	--	--	16000	--	--	--	--	--	--	--	59300
57-08-20	617000	--	--	18000	--	--	--	--	--	--	--	58700
57-08-21	173000	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	15300
57-08-21	618000	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	58300
57-01-10	378000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47300
57-09-10	214000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22600
52-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-09-11	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23800
56-09-13	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19600
56-09-15	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18700
56-09-17	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3930
47-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	34611
57-12-06	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13200
57-12-10	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15400
57-12-20	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9470
32-06-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25610

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
45-12-06	--	--	--	--	--	--	--	295	9305	2	2	--
45-12-07	--	--	--	--	--	--	--	295	9305	3	2	--
45-12-09	--	--	--	--	--	--	--	295	9305	17	2	--
46-01-04	--	--	--	--	--	--	--	295	9305	17	2	--
36-11-28	--	--	--	--	--	--	--	282	5551	2	1	--
36-11-29	--	--	--	--	--	--	--	282	5551	2	1	--
56-05-15	--	0	--	--	--	--	.0	302	8801	1	2	--
54-12-13	--	--	--	--	--	--	.0	297	8640	1	3	--
55-01-11	--	--	--	--	--	--	.0	297	8640	12	3	--
55-01-12	--	--	--	--	--	--	.0	297	8640	12	3	--
55-01-12	--	--	--	--	--	--	.0	297	8640	12	3	--
48-09-03	--	--	--	--	--	--	.0	259	7903	2	2	--
48-10-03	--	--	--	--	--	--	--	259	7903	2	2	--
48-10-24	--	--	--	--	--	--	.0	258	7820	2	2	--
53-12-19	--	--	--	--	--	--	--	262	7850	2	2	--
51-12-13	--	--	--	--	--	--	--	313	7749	1	2	--
57-08-06	--	0	--	--	--	--	.0	280	7710	1	2	--
57-08-06	--	0	--	--	--	--	.0	280	7710	3	2	--
57-08-22	--	0	--	--	--	--	.0	277	--	11	2	--
56-05-15	--	0	--	--	--	--	.0	309	7834	1	2	--
56-05-15	--	0	--	--	--	--	.0	317	7833	1	2	--
56-05-29	--	0	--	--	--	--	.0	317	7833	1	2	--
56-06-18	--	0	--	--	--	--	.0	300	--	10	2	--
57-03-01	--	0	--	--	--	--	.0	300	--	35	2	--
57-08-19	--	0	--	--	--	--	.0	300	--	10	2	--
57-08-20	--	0	--	--	--	--	.0	300	--	8	2	--
57-08-21	--	0	--	--	--	--	.0	300	--	13	2	--
57-08-21	--	0	--	--	--	--	.0	300	--	13	2	--
57-01-10	--	0	--	--	--	--	.0	296	9150	2	1	--
57-09-10	--	0	--	--	--	--	.0	259	7705	3	18	--
52-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	8130	--	--	--
56-09-11	--	0	--	--	--	--	.0	252	8262	2	2	--
56-09-13	--	0	--	--	--	--	.0	252	8262	2	2	--
56-09-15	--	0	--	--	--	--	.0	252	8262	2	2	--
56-09-17	--	0	--	--	--	--	.0	252	8262	2	1	--
47-07-19	--	--	--	--	--	--	--	294	8505	2	2	--
57-12-06	--	0	--	--	--	--	.0	206	10287	1	2	--
57-12-10	--	0	--	--	--	--	.0	206	10287	2	3	--
57-12-20	--	0	--	--	--	--	.0	206	10287	1	2	--
32-06-02	--	--	--	--	--	--	--	269	5245	2	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
45-12-06	--	--	1.001	--	9207	9217	--	--	--
45-12-07	--	--	1.008	--	9057	9067	--	--	--
45-12-09	--	--	1.005	--	8962	8972	--	--	--
46-01-04	--	--	1.003	--	8545	8555	--	--	--
36-11-28	--	--	--	--	5139	5147	--	--	--
36-11-29	--	--	--	--	5139	5147	--	--	--
56-05-15	0.565	15.6	1.009	20.0	4728	4760	--	--	--
54-12-13	0.133	15.6	1.041	20.0	8501	8520	--	--	--
55-01-11	0.175	15.6	1.043	20.0	8501	8520	--	--	--
55-01-12	0.296	15.6	1.022	20.0	8501	8520	--	--	--
55-01-12	--	15.6	1.024	--	8501	8520	--	--	--
48-09-03	--	25.0	1.034	--	7693	7699	--	--	--
48-10-03	--	22.8	1.034	--	7693	7699	1048	--	7
48-10-24	--	25.0	1.039	--	7716	7722	549	--	3
53-12-19	0.126	25.0	1.032	25.0	7682	7692	--	--	--
51-12-13	--	22.8	1.039	--	7427	7433	349	--	1
57-08-06	0.191	15.6	1.032	20.0	7592	7622	--	--	--
57-08-06	0.190	15.6	1.032	20.0	7592	7622	--	--	--
57-08-22	--	15.6	1.030	--	7344	7622	--	--	--
56-05-15	0.168	15.6	1.038	20.0	7734	7743	--	--	--
56-05-15	--	15.6	1.040	--	7749	7752	--	--	--
56-05-29	0.110	15.6	1.041	20.0	7749	7752	--	--	--
56-06-18	0.129	15.6	1.043	20.0	7344	7752	--	--	--
57-03-01	0.152	15.6	1.041	20.0	7344	7752	--	--	--
57-08-19	--	15.6	1.042	--	7344	7752	--	--	--
57-08-20	--	15.6	1.042	--	7344	7752	--	--	--
57-08-21	--	15.6	1.016	--	7344	7752	--	--	--
57-08-21	--	15.6	1.042	--	7344	7752	--	--	--
57-01-10	0.172	15.6	1.033	20.0	7730	7733	--	--	--
57-09-10	0.308	15.6	1.019	20.0	7582	7610	--	--	--
52-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-09-11	0.340	15.6	1.015	20.0	7936	7944	--	--	--
56-09-13	0.348	15.6	1.012	20.0	7848	7860	--	--	--
56-09-15	0.421	15.6	1.014	20.0	7788	7798	--	--	--
56-09-17	1.72	15.6	1.004	20.0	7562	7570	--	--	--
47-07-19	--	--	1.018	--	7715	7725	--	--	--
57-12-06	0.638	15.6	1.010	20.0	9455	9468	--	--	--
57-12-10	0.598	15.6	1.012	20.0	9455	9468	--	--	--
57-12-20	0.730	15.6	1.007	20.0	9455	9468	--	--	--
32-06-02	--	--	--	--	3042	3047	732	--	7

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
284438097242601	175	4217501004	999999	28 44 38	097 24 26	01	32-06-08	--	123FRIO	--
	175						32-06-15	--	123FRIO	--
284347097294501	175	4217501027	999999	28 43 47	097 29 45	01	46-09-26	--	124WLCX	--
	175						46-10-10	--	124WLCX	--
283914097292501	175	4217501040	999999	28 39 14	097 29 25	01	46-08-13	--	124WLCX	--
284052097395301	175	4217501524	332323	28 40 52	097 39 53	01	50-08-28	--	124WLCX	--
284206097390301	175	4217501526	332354	28 42 06	097 39 03	01	48-10-21	--	124CZWX	--
	175						48-11-18	--	124WLCX	--
	175						48-11-20	--	124WLCX	--
	175						60-08-22	--	124WLCX	--
283338097222101	175	4217501851	999999 M	28 33 38	097 22 21	01	64-10-15	0010	123FRIO	--
	175						64-10-15	0020	123FRIO	--
	175						64-10-15	0030	123FRIO	--
	175						64-10-15	0040	123FRIO	--
283414097171101	175	4217501852	420210 M	28 34 14	097 17 11	01	65-01-31	0010	123VKBG	--
	175						65-01-31	0020	123VKBG	--
	175						65-02-02	--	123FRIO	--
283602097223201	175	4217501891	999999 M	28 36 02	097 22 32	01	65-04-05	0030	124WLCX	--
	175						65-04-06	--	124WLCX	--
283716097171601	175	4217502012	420210 M	28 37 16	097 17 16	01	65-05-02	0030	123FRIO	--
	175						65-05-05	0010	123FRIO	--
	175						65-05-05	0020	123FRIO	--
	175						65-05-05	0030	123FRIO	--
293828097381601	177	42177	KR67-19-901	29 38 28	097 38 16	01	62-04-26	--	124WLCX	--
	177						62-08-26	--	124WLCX	--
294003097301601	177	42177	KR67-20-607	29 40 03	097 30 16	01	63-02-06	--	124CZWX	--
293901097301801	177	42177	KR67-20-902	29 39 01	097 30 18	01	63-04-17	--	124CRRZ	--
293918097310701	177	42177	KR67-20-903	29 39 18	097 31 07	01	63-04-17	--	124CRRZ	--
293830097311801	177	42177	KR67-20-904	29 38 30	097 31 18	01	63-04-17	--	124CRRZ	--
294241097240001	177	42177	KR67-21-301	29 42 41	097 24 00	01	63-01-24	--	124QUNCT	--
294139097224201	177	42177	KR67-21-601	29 41 39	097 22 42	01	63-01-25	--	124QUNCT	--
294008097230701	177	42177	KR67-21-602	29 40 08	097 23 07	01	63-02-06	--	124QUNCT	--
294125097223801	177	42177	KR67-21-603	29 41 25	097 22 38	01	63-01-16	--	124WCHS	--
294147097240301	177	42177	KR67-21-604	29 41 47	097 24 03	01	69-06-05	--	124QUNCT	--
294136097243201	177	42177	KR67-21-605	29 41 36	097 24 32	01	69-06-05	--	124QUNCT	--
294127097243801	177	42177	KR67-21-606	29 41 27	097 24 38	01	69-06-05	--	124QUNCT	--
293940097292801	177	42177	KR67-21-701	29 39 40	097 29 28	01	59-06-01	--	124CRRZ	--
	177						69-12-23	--	124CRRZ	--
293739097294501	177	42177	KR67-21-703	29 37 39	097 29 45	01	69-06-05	--	124CRRZ	--
293921097271101	177	42177	KR67-21-801	29 39 21	097 27 11	01	69-05-29	--	124QUNCT	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LILITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
32-06-08	--	--	--	7.20	32	260	--	317	--	--	--	2500
32-06-15	--	--	--	--	--	265	--	323	--	--	--	2500
46-09-26	--	--	--	8.10	32	2090	--	2547	0	--	--	62
46-10-10	--	--	--	7.50	143	2320	--	2830	0	--	--	120
46-08-13	--	--	--	7.01	202	1060	--	1290	0	--	--	400
50-08-28	--	--	--	8.10	13	853	--	861	88	--	--	640
48-10-21	--	--	--	6.50	347	563	--	686	--	--	--	4100
48-11-18	--	--	--	5.90	876	357	--	435	0	--	--	11000
48-11-20	--	--	--	5.90	876	357	--	435	0	--	--	11000
60-08-22	--	--	--	6.60	143	292	--	356	0	--	--	4800
64-10-15	--	--	--	6.80	183	591	--	720	0	--	--	2400
64-10-15	--	--	--	6.80	149	481	--	586	0	--	--	2900
64-10-15	--	--	--	7.10	79	513	--	625	0	--	--	2700
64-10-15	--	--	--	8.90	3.4	1380	--	1490	96	--	--	120
65-01-31	--	--	--	7.70	50	1280	--	1560	0	--	--	300
65-01-31	--	--	--	7.80	41	1310	--	1600	0	--	--	310
65-02-02	--	--	--	7.50	36	591	--	720	0	--	--	1500
65-04-05	--	--	--	7.50	92	1490	--	1810	0	--	--	650
65-04-06	--	--	--	7.50	75	1210	--	1480	0	--	--	480
65-05-02	--	--	--	7.40	34	440	--	537	0	--	--	2100
65-05-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-05-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-05-05	--	--	--	7.50	20	324	--	395	0	--	--	2500
62-04-26	--	--	1420	7.40	21	267	--	326	--	--	--	602
62-08-26	1028	--	1420	7.40	21	267	--	326	--	--	--	602
63-02-06	1028	--	462	6.10	99	64	--	78	--	--	--	135
63-04-17	1028	--	949	7.00	43	221	--	270	--	--	--	345
63-04-17	1028	--	2010	7.20	26	213	--	260	--	--	--	1020
63-04-17	1028	--	543	7.00	24	121	--	148	--	--	--	201
63-01-24	1028	--	1950	6.30	122	125	--	152	--	--	--	936
63-01-25	1028	--	675	7.10	33	212	--	258	--	--	--	240
63-02-06	1028	--	699	7.60	9.7	199	--	242	--	--	--	115
63-01-16	1028	--	2910	6.70	146	376	--	458	--	--	--	1030
69-06-05	--	--	655	7.40	15	192	--	234	--	--	--	231
69-06-05	--	--	669	8.00	4.2	217	--	264	--	--	--	248
69-06-05	--	--	1650	7.20	16	131	--	160	--	--	--	780
59-06-01	1028	--	883	7.10	33	212	--	258	--	--	--	325
69-12-23	--	--	979	7.80	6.4	206	--	251	--	--	--	385
69-06-05	--	--	366	7.10	21	138	--	168	--	--	--	133
69-05-29	--	--	656	8.40	1.6	202	--	246	--	--	--	170

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
32-06-08	2200	650	210	--	--	--	10586	--	17900	<1.0	--	--
32-06-15	2300	629	230	--	--	--	11333	--	19100	<1.0	--	--
46-09-26	0	10	9.0	--	--	--	3746	--	4339	.0	--	--
46-10-10	0	36	7.0	--	--	--	3180	--	3314	38	--	--
46-08-13	0	149	7.0	--	--	--	7716	--	11390	57	--	--
50-08-28	0	241	8.0	--	--	--	9153	--	13914	62	--	--
48-10-21	3500	1125	309	--	--	--	22351	--	37000	.0	--	--
48-11-18	10000	3526	485	--	--	--	26354	--	48100	.0	--	--
48-11-20	11000	3552	516	--	--	--	26785	--	48900	.0	--	--
60-08-22	4500	1519	245	--	--	--	27630	--	45850	1.0	--	--
64-10-15	1800	740	122	--	--	--	12757	--	20900	30	--	--
64-10-15	2400	860	171	--	--	--	13499	--	22500	.0	--	--
64-10-15	2200	860	134	--	--	--	12938	--	21500	6.0	--	--
64-10-15	0	40	5.0	--	--	--	2754	--	3190	220	--	--
65-01-31	0	100	12	--	--	--	5367	--	7480	136	--	--
65-01-31	0	96	18	--	--	--	5439	--	7590	120	--	--
65-02-02	950	376	146	--	--	--	13969	--	22200	24	--	--
65-04-05	0	216	27	--	--	--	5612	--	7980	110	--	--
65-04-06	0	156	22	--	--	--	5347	--	7660	88	--	--
65-05-02	1700	580	159	--	--	--	15225	--	24600	82	--	--
65-05-05	--	--	--	--	--	--	--	--	22500	--	--	--
65-05-05	--	--	--	--	--	--	--	--	24000	--	--	--
65-05-05	2100	700	172	--	--	--	16143	--	26400	15	--	--
62-04-26	340	159	50	--	1.3	21	75	--	200	206	.4	24
62-08-26	340	159	50	--	1.3	21	75	--	200	206	.4	24
63-02-06	71	36	11	30	1.1	30	--	8.3	51	84	.3	44
63-04-17	120	79	36	--	1.6	30	72	--	100	131	.6	26
63-04-17	810	263	89	--	1.5	19	110	--	148	806	.1	17
63-04-17	80	68	7.6	--	.9	25	32	--	46	81	.2	28
63-01-24	810	255	73	--	1.5	20	110	--	205	732	.2	36
63-01-25	28	60	22	--	1.5	33	55	--	42	85	.1	19
63-02-06	0	28	11	--	4.6	68	115	--	51	89	.3	14
63-01-16	660	273	84	--	3.5	35	262	--	520	458	2.7	16
69-06-05	39	82	6.0	50	1.4	30	--	9.0	37	103	.3	18
69-06-05	31	65	21	48	1.3	28	--	9.0	42	88	.2	17
69-06-05	650	209	63	82	1.2	18	--	16	138	600	.5	40
59-06-01	110	76	33	53	1.2	25	--	9.6	88	113	.2	20
69-12-23	180	89	40	56	1.2	23	--	9.0	153	99	.5	38
69-06-05	0	41	7.0	23	.8	26	--	6.0	19	23	.2	20
69-05-29	0	36	19	73	2.4	46	--	7.0	93	<4.0	.3	16

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
32-06-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29663
32-06-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31615
46-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10651
46-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9405
46-08-13	0	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	20609
50-08-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24327
48-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	61471
48-11-18	--	--	--	145000	92000	--	--	--	--	--	87780	78900
48-11-20	--	--	--	155000	--	--	--	--	--	--	89280	80188
60-08-22	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	75601
64-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35300	35269
64-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38040	37616
64-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	36620	36063
64-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7460	7795
65-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14480	14655
65-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14560	14863
65-02-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37560	37435
65-04-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15640	15755
65-04-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14760	14753
65-05-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41600	41183
65-05-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-05-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-05-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	44400	43825
62-04-26	--	--	--	3300	--	--	--	--	--	--	--	875
62-08-26	--	--	--	3300	--	--	--	--	--	--	--	875
63-02-06	--	--	--	1300	--	--	--	--	--	--	--	303
63-04-17	--	--	--	3200	--	--	--	--	--	--	--	576
63-04-17	--	--	--	1500	--	--	--	--	--	--	--	1560
63-04-17	--	--	--	2800	--	--	--	--	--	--	--	335
63-01-24	--	--	--	14000	--	--	--	--	--	--	--	1485
63-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	409
63-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	427
63-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1840
69-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	420
69-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	421
69-06-05	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1229
59-06-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	520
69-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	607
69-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	222
69-05-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	369

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
32-06-08	--	--	--	--	--	--	--	269	5245	2	2	--
32-06-15	--	--	--	--	--	--	--	269	5245	2	2	--
46-09-26	--	--	--	--	--	--	--	317	9005	2	2	--
46-10-10	--	--	--	--	--	--	--	317	9005	2	2	--
46-08-13	--	--	--	--	--	--	--	158	10765	9	2	--
50-08-28	--	--	--	--	--	--	--	280	8074	2	2	--
48-10-21	--	--	--	--	--	--	--	206	9005	2	2	--
48-11-18	--	--	--	--	--	--	.0	206	9005	2	1	--
48-11-20	--	--	--	--	--	--	.0	206	9005	2	1	--
60-08-22	--	--	--	--	--	--	.0	206	9005	13	18	--
64-10-15	--	--	--	--	--	--	--	159	5000	2	1	--
64-10-15	--	--	--	--	--	--	--	159	5000	2	1	--
64-10-15	--	--	--	--	--	--	--	159	5000	2	1	--
64-10-15	--	--	--	--	--	--	--	159	5000	2	1	--
65-01-31	--	--	--	--	--	--	--	150	5905	3	20	--
65-01-31	--	--	--	--	--	--	--	150	5905	3	20	--
65-02-02	--	--	--	--	--	--	--	150	5905	5	2	--
65-04-05	--	--	--	--	--	--	--	194	14199	2	1	--
65-04-06	--	--	--	--	15	25	--	194	14199	2	1	--
65-05-02	--	--	--	--	--	--	--	157	5000	2	1	--
65-05-05	--	--	--	--	--	--	--	157	5000	2	1	--
65-05-05	--	--	--	--	--	--	--	157	5000	2	1	--
62-04-26	--	--	1.0	.00	--	--	--	392	--	--	--	230
62-08-26	--	--	1.0	.00	--	--	--	392	--	--	--	230
63-02-06	--	--	.00	.00	--	--	--	463	--	--	--	410
63-04-17	--	--	.00	.00	--	--	--	397	--	--	--	200
63-04-17	--	--	.00	.00	--	--	--	415	--	--	--	93
63-04-17	--	--	.00	.00	--	--	--	400	--	--	--	205
63-01-24	--	--	.00	.00	--	--	--	372	--	--	--	250
63-01-25	--	--	.00	.00	--	--	--	385	--	--	--	190
63-02-06	--	--	.00	1.67	--	--	--	330	--	--	--	400
63-01-16	--	--	3.0	.00	--	--	--	368	--	--	--	32
69-06-05	--	--	<.40	.00	--	--	--	420	--	--	--	320
69-06-05	--	--	1.5	.00	--	--	--	437	--	--	--	320
69-06-05	--	--	2.5	.00	--	--	--	430	--	--	--	--
59-06-01	--	--	.50	.00	--	--	--	431	--	--	--	328
69-12-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	431	--	--	--	328
69-06-05	--	--	<.40	.10	--	--	--	420	--	--	--	520
69-05-29	--	--	<.40	.64	--	--	--	380	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
32-06-08	--	--	--	--	3336	3350	732	--	7
32-06-15	--	--	--	--	3678	3692	732	--	7
46-09-26	--	--	1.014	--	8115	8133	--	--	--
46-10-10	--	--	1.005	--	8565	8572	--	--	--
46-08-13	--	--	1.010	--	10872	10677	--	--	--
50-08-28	--	--	1.016	--	8058	8074	--	--	--
48-10-21	--	22.8	1.041	--	7417	7423	753	--	3
48-11-18	--	25.0	1.056	--	7681	7689	753	--	3
48-11-20	--	25.0	1.057	--	7701	7710	753	--	3
60-08-22	0.102	24.4	1.050	24.4	7380	7400	--	--	--
64-10-15	0.185	15.6	1.025	25.0	3513	3522	--	--	--
64-10-15	0.173	15.6	1.027	25.0	3513	3522	--	--	--
64-10-15	0.178	15.6	1.026	25.0	3456	3470	--	--	--
64-10-15	0.858	15.6	1.007	25.0	3193	3199	--	--	--
65-01-31	0.438	15.6	1.011	25.0	5592	5597	--	--	--
65-01-31	0.425	15.6	1.011	25.0	5592	5597	--	--	--
65-02-02	0.175	15.6	1.026	25.0	5088	5093	--	--	--
65-04-05	0.411	15.6	1.012	25.0	13496	13530	--	--	--
65-04-06	0.429	15.6	1.011	25.0	13418	13445	--	--	--
65-05-02	0.160	15.6	1.029	25.0	4527	4532	--	--	--
65-05-05	--	--	--	--	4516	4521	--	--	--
65-05-05	--	--	--	--	4516	4521	--	--	--
65-05-05	0.151	15.6	1.031	25.0	4516	4521	--	--	--
62-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
293919097244601	177 42177	KR67-21-902	29 39 19	097 24 46	01	69-06-06	--	124QNCT	--
293922097244601	177 42177	KR67-21-903	29 39 22	097 24 46	01	69-06-06	--	124CRRZ	--
293901097241001	177 42177	KR67-21-904	29 39 01	097 24 10	01	69-06-06	--	124QNCT	--
294349097182401	177 42177	KR67-22-201	29 43 49	097 18 24	01	63-01-25	--	124SPRT	--
294238097154901	177 42177	KR67-22-301	29 42 38	097 15 49	01	62-04-27	--	124SPRT	--
294436097161801	177 42177	KR67-22-302	29 44 36	097 16 18	01	38-10-05	--	124SPRT	--
294130097222101	177 42177	KR67-22-402	29 41 30	097 22 21	01	63-01-16	--	124WCHS	--
294124097181001	177 42177	KR67-22-501	29 41 24	097 18 10	01	44-12-20	--	124SPRT	--
	177					59-04-22	--	124SPRT	--
293842097150701	177 42177	KR67-22-906	29 38 42	097 15 07	01	63-01-24	--	124YEGU	--
293004097441701	177 42177	KR67-27-701	29 30 04	097 44 17	01	59-07-03	--	124CRRZ	--
293010097431701	177 42177	KR67-27-703	29 30 10	097 43 17	01	69-05-27	--	124CRRZ	--
293149097420501	177 42177	KR67-27-801	29 31 49	097 42 05	01	59-05-29	--	124CRRZ	--
293025097410601	177 42177	KR67-27-803	29 30 25	097 41 06	01	63-02-05	--	110ALVM	--
293016097390601	177 42177	KR67-27-903	29 30 16	097 39 06	01	59-04-24	--	124CRRZ	--
	177					69-12-23	--	124CRRZ	--
293015097382201	177 42177	KR67-27-905	29 30 15	097 38 22	01	62-05-18	--	124CRRZ	--
293459097350801	177 42177	KR67-28-105	29 34 59	097 35 08	01	69-05-28	--	124CRRZ	--
293537097345301	177 42177	KR67-28-202	29 35 37	097 34 53	01	62-04-27	--	124WLCX	--
293542097344901	177 42177	KR67-28-203	29 35 42	097 34 49	01	62-04-25	--	124WLCX	--
293535097344701	177 42177	KR67-28-204	29 35 35	097 34 47	01	57-08-15	--	124CRRZ	--
293505097324001	177 42177	KR67-28-207	29 35 05	097 32 40	01	69-05-23	--	124QNCT	--
293610097332401	177 42177	KR67-28-208	29 36 10	097 33 24	01	69-05-28	--	124CRRZ	--
293514097324501	177 42177	KR67-28-209	29 35 14	097 32 45	01	69-05-23	--	124QNCT	--
293526097322301	177 42177	KR67-28-303	29 35 26	097 32 23	01	38-10-14	--	124QNCT	--
293330097352701	177 42177	KR67-28-405	29 33 30	097 35 27	01	59-05-07	--	124CRRZ	--
	177					59-05-17	--	124CRRZ	--
293330097370601	177 42177	KR67-28-406	29 33 30	097 37 06	01	69-05-23	--	124CRRZ	--
293430097362601	177 42177	KR67-28-407	29 34 30	097 36 26	01	69-05-27	--	124CRRZ	--
293448097351201	177 42177	KR67-28-408	29 34 48	097 35 12	01	69-05-28	--	124CRRZ	--
293442097362001	177 42177	KR67-28-409	29 34 42	097 36 20	01	69-12-23	--	124CRRZ	--
293446097342901	177 42177	KR67-28-501	29 34 46	097 34 29	01	62-04-25	--	124CRRZ	--
293441097343501	177 42177	KR67-28-502	29 34 41	097 34 35	01	62-04-25	--	124WLCX	--
293405097342201	177 42177	KR67-28-503	29 34 05	097 34 22	01	62-04-26	--	124CRRZ	--
293334097341501	177 42177	KR67-28-506	29 33 34	097 34 15	01	63-03-14	--	124CRRZ	--
293354097301101	177 42177	KR67-28-602	29 33 54	097 30 11	01	38-10-14	--	124QNCT	--
293030097362101	177 42177	KR67-28-702	29 30 30	097 36 21	01	38-09-19	--	124QNCT	--
293000097351201	177 42177	KR67-28-703	29 30 00	097 35 12	01	59-06-01	--	124CRRZ	--
293154097300601	177 42177	KR67-28-901	29 31 54	097 30 06	01	62-04-27	--	124QNCT	--
293057097320801	177 42177	KR67-28-902	29 30 57	097 32 08	01	59-05-13	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBAL UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-06-06	--	--	560	7.90	4.7	191	--	233	--	--	--	105
69-06-06	--	--	242	6.70	13	34	--	41	--	--	--	68
69-06-06	--	--	766	7.30	17	176	--	214	--	--	--	166
63-01-25	1028	--	899	6.90	45	182	--	222	--	--	--	318
62-04-27	1028	--	1800	7.10	21	135	--	164	--	--	--	190
38-10-05	--	--	--	--	--	150	--	183	--	--	--	409
63-01-16	--	--	2910	6.70	146	376	--	458	--	--	--	1030
44-12-20	1028	--	894	7.90	4.2	171	--	208	--	--	--	204
59-04-22	1028	--	1020	7.40	13	164	--	200	--	--	--	220
63-01-24	1028	--	2050	7.40	17	218	--	266	--	--	--	94
59-07-03	1028	--	328	3.30	.0	0	--	0	--	--	--	38
69-05-27	--	--	266	7.20	10	83	--	101	--	--	--	96
59-05-29	1028	--	406	6.90	30	121	--	147	--	--	--	142
63-02-05	1028	--	735	6.90	62	251	--	306	--	--	--	310
59-04-24	1028	--	399	6.90	26	105	--	128	--	--	--	138
69-12-23	--	--	385	7.80	3.3	108	--	132	--	--	--	145
62-05-18	1028	--	746	7.50	18	296	--	361	--	--	--	50
69-05-28	--	--	454	7.50	8.7	140	--	171	--	--	--	158
62-04-27	1028	--	2770	8.20	9.1	738	--	900	--	--	--	4
62-04-25	1028	--	2940	8.10	12	797	--	972	--	--	--	4
57-08-15	1028	--	1010	7.30	18	187	--	228	--	--	--	31
69-05-23	--	--	1500	6.90	42	170	--	207	--	--	--	620
69-05-28	--	--	366	7.60	6.0	121	--	148	--	--	--	140
69-05-23	--	--	784	7.50	16	264	--	322	--	--	--	40
38-10-14	--	--	--	--	--	180	--	220	--	--	--	356
59-05-07	1028	--	473	7.20	17	139	--	170	--	--	--	159
59-05-17	--	--	473	7.20	17	139	--	170	--	--	--	159
69-05-23	--	--	477	7.50	8.5	137	--	167	--	--	--	189
69-05-27	--	--	163	6.70	12	30	--	37	--	--	--	47
69-05-28	--	--	451	7.80	4.3	140	--	171	--	--	--	165
69-12-23	--	--	364	7.50	5.7	93	--	113	--	--	--	128
62-04-25	1028	--	905	7.70	18	451	--	550	--	--	--	6
62-04-25	1028	--	702	7.70	13	343	--	418	--	--	--	10
62-04-26	1028	--	551	7.80	7.6	244	--	298	--	--	--	6
63-03-14	1028	--	474	7.80	6.4	207	--	252	--	--	--	4
38-10-14	--	--	--	--	--	150	--	183	--	--	--	689
38-09-19	--	--	--	--	--	170	--	207	--	--	--	--
59-06-01	1028	--	479	7.10	22	144	--	176	--	--	--	146
62-04-27	1028	--	1320	8.00	11	541	--	660	--	--	--	3
59-05-13	1028	--	899	7.80	14	459	--	560	--	--	--	8

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-06-06	0	25	10	83	3.5	61	--	6.0	39	44	.2	18
69-06-06	34	19	5.0	14	.7	28	--	8.0	23	38	.3	28
69-06-06	0	34	20	103	3.4	56	--	6.0	62	130	.3	10
63-01-25	140	78	30	--	1.8	33	74	--	72	187	.2	13
62-04-27	55	48	17	--	10	78	318	--	288	324	.2	12
38-10-05	260	86	47	--	5.5	58	259	--	305	377	--	--
63-01-16	660	273	84	--	3.5	35	262	--	520	458	2.7	16
44-12-20	33	49	20	103	3.6	54	--	16	91	142	.1	19
59-04-22	56	52	22	125	3.6	54	--	7.4	113	166	.0	14
63-01-24	0	28	5.8	--	19	91	440	--	258	446	.1	9.1
59-07-03	38	12	1.9	24	1.6	40	--	9.4	34	83	--	39
69-05-27	13	31	4.0	12	.5	20	--	7.0	21	16	.2	19
59-05-29	21	47	6.1	21	.7	22	--	9.5	23	43	.1	12
63-02-05	59	92	19	--	.4	12	20	--	26	41	.4	19
59-04-24	33	48	4.4	19	.7	21	--	12	28	46	.1	13
69-12-23	37	50	5.0	16	.5	18	--	10	26	48	.1	12
62-05-18	0	14	3.7	--	9.6	87	157	--	34	45	.4	14
69-05-28	18	48	9.0	30	1.0	27	--	9.0	30	45	<.1	15
62-04-27	0	.8	.6	664	144	99	--	2.6	408	150	1.4	18
62-04-25	0	1.0	.5	695	151	99	--	2.6	470	52	1.6	17
57-08-15	0	9.2	2.0	--	16	93	206	--	197	12	.2	26
69-05-23	450	172	45	90	1.5	23	--	11	198	368	.4	64
69-05-28	17	47	5.0	20	.7	23	--	6.0	18	36	<.1	28
69-05-23	0	7.0	5.0	168	11	89	--	4.0	98	6.0	.6	16
38-10-14	180	99	27	--	1.3	27	59	--	122	127	--	--
59-05-07	20	50	8.3	29	1.0	26	--	9.3	31	48	.1	14
59-05-17	20	50	8.3	29	1.0	26	--	9.3	31	48	.1	14
69-05-23	52	63	8.0	19	.6	16	--	10	33	54	<.1	15
69-05-27	17	14	3.0	8.0	.5	24	--	7.0	14	20	<.1	27
69-05-28	25	52	9.0	26	.8	24	--	9.0	30	44	<.1	16
69-12-23	35	42	6.0	18	.6	21	--	10	26	50	.1	14
62-04-25	0	1.2	.6	--	42	98	227	--	28	4.0	1.9	17
62-04-25	0	2.0	1.2	--	23	97	170	--	22	2.0	1.8	16
62-04-26	0	1.5	.5	127	24	96	--	3.2	19	16	.7	16
63-03-14	0	1.5	.0	--	26	98	113	--	17	17	.5	17
38-10-14	540	172	63	--	1.7	24	105	--	345	269	--	--
38-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	62	138	--	--
59-06-01	2	44	8.8	38	1.3	34	--	9.2	31	53	.1	14
62-04-27	0	.8	.2	--	80	99	322	--	115	.0	.4	15
59-05-13	0	1.8	.7	229	36	97	--	2.3	26	.0	3.0	14

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
69-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	340
69-06-06	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	155
69-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	470
63-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	563
62-04-27	--	--	--	1200	--	--	--	--	--	--	--	1090
38-10-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1164
63-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1844
44-12-20	--	--	--	310	--	--	--	--	--	--	--	543
59-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	599
63-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1288
59-07-03	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	203
69-05-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	170
59-05-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	234
63-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	396
59-04-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	233
69-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	232
62-05-18	--	--	--	500	--	--	--	--	--	--	--	445
69-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	270
62-04-27	--	--	--	700	--	--	--	--	--	--	--	1692
62-04-25	--	1600	--	60	--	--	--	--	--	--	--	1717
57-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	564
69-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1050
69-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	233
69-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	462
38-10-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	542
59-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	273
59-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	273
69-05-23	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	284
69-05-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	112
69-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	270
69-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	222
62-04-25	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	550
62-04-25	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	426
62-04-26	--	390	--	80	--	--	--	--	--	--	--	331
63-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	289
38-10-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1044
38-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	499
59-06-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	284
62-04-27	--	--	--	220	--	--	--	--	--	--	--	776
59-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	548

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-06-06	--	--	<.40	1.72	--	--	--	390	--	--	--	320
69-06-06	--	--	<.40	.00	--	--	--	390	--	--	--	4000
69-06-06	--	--	<.40	.18	--	--	--	380	--	--	--	330
63-01-25	--	--	.00	.00	--	--	--	447	--	--	--	470
62-04-27	--	--	2.5	.00	--	--	--	348	--	--	--	600
38-10-05	--	--	--	.00	--	--	--	423	--	--	--	400
63-01-16	--	--	3.0	.00	--	--	--	362	--	--	--	32
44-12-20	--	--	.50	.00	--	--	--	358	--	--	--	510
59-04-22	--	--	2.0	.00	--	--	--	358	--	--	--	510
63-01-24	--	--	2.9	2.48	--	--	--	294	--	--	--	500
59-07-03	--	--	.00	.00	--	--	--	402	--	--	--	180
69-05-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	450	--	--	--	210
59-05-29	--	--	.20	.00	--	--	--	429	--	--	--	270
63-02-05	--	--	28	.00	--	--	--	357	--	--	--	30
59-04-24	--	--	.20	.00	--	--	--	342	--	--	--	600
69-12-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	342	--	--	--	600
62-05-18	--	--	.00	4.92	--	--	--	339	--	--	--	385
69-05-28	--	--	<.40	.00	--	--	--	330	--	--	--	240
62-04-27	--	--	2.5	14.6	--	--	--	342	--	--	--	1548
62-04-25	--	--	2.2	15.8	--	--	--	355	--	--	--	1601
57-08-15	--	--	.20	3.12	--	--	--	315	--	--	--	262
69-05-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	315	--	--	--	82
69-05-28	--	--	<.40	.00	--	--	--	320	--	--	--	--
69-05-23	--	--	<.40	4.49	--	--	--	330	--	--	--	280
38-10-14	--	--	--	.00	--	--	--	365	--	--	--	138
59-05-07	--	--	.00	.00	--	--	--	395	--	--	--	550
59-05-17	--	--	.00	.00	--	--	--	395	--	--	--	550
69-05-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	410	--	--	--	385
69-05-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	340	--	--	--	242
69-05-28	--	--	<.40	.00	--	--	--	330	--	--	--	370
69-12-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	320	--	--	--	200
62-04-25	--	--	.00	8.91	--	--	--	328	--	--	--	600
62-04-25	--	--	.00	6.66	--	--	--	353	--	--	--	1100
62-04-26	--	--	.00	4.78	--	--	--	305	--	--	--	385
63-03-14	--	--	.00	4.06	--	--	--	344	--	--	--	350
38-10-14	--	--	--	.00	--	--	--	324	--	--	--	91
38-09-19	--	--	28	--	--	--	--	355	--	--	--	56
59-06-01	--	--	.00	.00	--	--	--	325	--	--	--	817
62-04-27	--	--	.00	10.7	--	--	--	305	--	--	--	600
59-05-13	--	--	.00	9.03	--	--	--	385	--	--	--	874

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-10-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-12-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-10-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-10-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
293708097285901	177	42177	KR67-29-101	29 37 08	097 28 59	01	62-04-27	--	124CRRZ	--
293652097285801	177	42177	KR67-29-103	29 36 52	097 28 58	01	69-06-06	--	124QNCT	--
293644097290801	177	42177	KR67-29-104	29 36 44	097 29 08	01	69-06-06	--	124QNCT	--
293713097245801	177	42177	KR67-29-301	29 37 13	097 24 58	01	59-06-16	--	124QNCT	--
293725097241801	177	42177	KR67-29-302	29 37 25	097 24 18	01	38-11-01	--	124SPRT	--
293322097254501	177	42177	KR67-29-501	29 33 22	097 25 45	01	62-09-19	--	124SPRT	--
	177						70-08-14	--	124SPRT	--
293257097252301	177	42177	KR67-29-502	29 32 57	097 25 23	01	38-09-29	--	124SPRT	--
293334097241401	177	42177	KR67-29-602	29 33 34	097 24 14	01	70-04-03	--	124CRRZ	--
293149097293901	177	42177	KR67-29-701	29 31 49	097 29 39	01	62-04-25	--	124QNCT	--
293138097293501	177	42177	KR67-29-702	29 31 38	097 29 35	01	62-04-25	--	124QNCT	--
293045097284401	177	42177	KR67-29-705	29 30 45	097 28 44	01	63-01-18	--	110ALVM	--
293053097294501	177	42177	KR67-29-706	29 30 53	097 29 45	01	63-01-18	--	124CKMN	--
293058097294901	177	42177	KR67-29-707	29 30 58	097 29 49	01	63-01-18	--	110ALVM	--
293112097252701	177	42177	KR67-29-801	29 31 12	097 25 27	01	59-04-21	--	124YEGU	--
293009097254001	177	42177	KR67-29-802	29 30 09	097 25 40	01	62-12-17	--	124YEGU	--
293032097251501	177	42177	KR67-29-803	29 30 32	097 25 15	01	62-12-17	--	124YEGU	--
293550097203301	177	42177	KR67-30-102	29 35 50	097 20 33	01	59-04-22	--	124YEGU	--
293709097211301	177	42177	KR67-30-103	29 37 09	097 21 13	01	62-09-19	--	124SPRT	--
293559097160001	177	42177	KR67-30-301	29 35 59	097 16 00	01	63-03-14	--	124YEGU	--
293311097214101	177	42177	KR67-30-401	29 33 11	097 21 41	01	69-05-13	--	124CRRZ	--
293308097181901	177	42177	KR67-30-502	29 33 08	097 18 19	01	63-01-16	--	124JCKS	--
293410097184301	177	42177	KR67-30-504	29 34 10	097 18 43	01	69-05-13	--	124CRRZ	--
293324097123001	177	42177	KR67-31-501	29 33 24	097 12 30	01	63-01-16	--	122CTHL	--
293209097135501	177	42177	KR67-31-701	29 32 09	097 13 55	01	59-04-21	--	124JCKS	--
292520097473901	177	42177	KR67-34-502	29 25 20	097 47 39	01	63-04-18	--	124CRRZ	--
292531097460001	177	42177	KR67-34-610	29 25 31	097 46 00	01	59-07-02	--	124CRRZ	--
292239097483401	177	42177	KR67-34-803	29 22 39	097 48 34	01	63-01-15	--	124QNCT	--
292417097473301	177	42177	KR67-34-804	29 24 17	097 47 33	01	69-05-20	--	124CRRZ	--
292350097464201	177	42177	KR67-34-902	29 23 50	097 46 42	01	63-03-13	--	124CRRZ	--
292341097461601	177	42177	KR67-34-903	29 23 41	097 46 16	01	63-03-13	--	124CRRZ	--
292331097470301	177	42177	KR67-34-904	29 23 31	097 47 03	01	69-08-19	--	124CRRZ	--
292252097450301	177	42177	KR67-34-905	29 22 52	097 45 03	01	69-08-19	--	124CRRZ	--
292843097433701	177	42177	KR67-35-102	29 28 43	097 43 37	01	63-04-18	--	124CRRZ	--
292902097423901	177	42177	KR67-35-103	29 29 02	097 42 39	01	63-04-18	--	124CRRZ	--
292739097422201	177	42177	KR67-35-201	29 27 39	097 42 22	01	59-07-02	--	124CRRZ	--
292655097442901	177	42177	KR67-35-401	29 26 55	097 44 29	01	59-07-02	--	124CRRZ	--
292514097440001	177	42177	KR67-35-405	29 25 14	097 44 00	01	59-03-26	--	124CRRZ	--
	177						59-06-19	--	124CRRZ	--
292724097404601	177	42177	KR67-35-502	29 27 24	097 40 46	01	38-11-22	--	124QNCT	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
62-04-27	1028	--	369	7.00	26	134	--	163	--	--	--	116
69-06-06	--	--	975	7.40	13	162	--	198	--	--	--	340
69-06-06	--	--	2570	2.90	--	--	--	--	--	--	--	950
59-06-16	1028	--	1520	3.20	.0	0	--	0	--	--	--	327
38-11-01	--	--	--	--	--	50	--	61	--	--	--	185
62-09-19	1028	--	977	6.90	31	125	--	152	--	--	--	95
70-08-14	--	--	958	7.60	6.8	139	--	170	--	--	--	122
38-09-29	--	--	--	--	--	281	--	342	--	--	--	21
70-04-03	--	--	485	7.90	6.0	245	--	299	--	--	--	16
62-04-25	1028	--	1060	8.00	7.1	366	--	446	--	--	--	12
62-04-25	1028	--	1310	8.20	6.7	548	--	668	--	--	--	4
63-01-18	1028	--	1370	6.90	83	338	--	412	--	--	--	448
63-01-18	1028	--	2860	8.00	9.6	492	--	600	--	--	--	21
63-01-18	1028	--	566	7.90	6.8	279	--	340	--	--	--	270
59-04-21	1028	--	5850	7.00	34	173	--	211	--	--	--	1700
62-12-17	1028	--	2960	7.30	28	284	--	346	--	--	--	184
62-12-17	1028	--	1920	7.40	22	282	--	344	--	--	--	570
59-04-22	1028	--	1670	6.80	41	133	--	162	--	--	--	393
62-09-19	1028	--	1940	7.80	11	346	--	422	--	--	--	20
63-03-14	1028	--	2660	7.40	19	249	--	304	--	--	--	462
69-05-13	--	--	412	8.00	3.7	188	--	229	--	--	--	18
63-01-16	1028	--	2360	7.00	94	482	--	588	--	--	--	198
69-05-13	--	--	458	8.70	.8	196	--	239	--	--	--	8
63-01-16	1028	--	577	7.10	33	215	--	262	--	--	--	270
59-04-21	1028	--	824	6.70	108	276	--	337	--	--	--	240
63-04-18	1028	--	371	6.40	57	74	--	90	--	--	--	115
59-07-02	1028	--	201	4.80	51	2	--	2	--	--	--	22
63-01-15	1028	--	553	6.90	44	180	--	220	--	--	--	172
69-05-20	--	--	256	7.70	3.3	84	--	102	--	--	--	82
63-03-13	1028	--	221	5.90	89	36	--	44	--	--	--	58
63-03-13	1028	--	630	6.90	44	180	--	220	--	--	--	54
69-08-19	--	--	161	6.00	16	8	--	10	--	--	--	26
69-08-19	--	--	239	6.20	21	17	--	21	--	--	--	56
63-04-18	1028	--	960	6.20	139	113	--	138	--	--	--	303
63-04-18	1028	--	1710	6.80	60	194	--	236	--	--	--	680
59-07-02	1028	--	158	5.60	100	21	--	25	--	--	--	33
59-07-02	1028	--	149	4.80	51	2	--	2	--	--	--	19
59-03-26	1028	--	150	6.10	14	9	--	11	--	--	--	24
59-06-19	1028	--	149	4.90	141	6	--	7	--	--	--	23
38-11-22	--	--	--	--	--	326	--	397	--	--	--	562

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
62-04-27	0	37	5.8	--	1.3	38	33	--	20	24	.2	30
69-06-06	180	81	33	72	1.7	30	--	10	108	191	.6	26
69-06-06	--	234	88	123	1.7	21	--	16	152	1190	.7	--
59-06-16	330	80	31	139	3.3	46	--	17	352	157	.2	77
38-11-01	140	47	16	--	2.0	43	64	--	122	99	--	--
62-09-19	0	20	11	--	7.4	79	166	--	150	114	.2	24
70-08-14	0	31	11	159	6.2	73	--	4.0	151	120	.2	23
38-09-29	0	5.0	2.0	--	24	96	259	--	151	87	.4	--
70-04-03	0	4.0	1.0	117	12	94	--	<1.0	15	6.0	.3	17
62-04-25	0	2.5	1.5	--	31	97	247	--	120	12	.3	18
62-04-25	0	.8	.5	324	70	99	--	2.0	112	.0	.4	15
63-01-18	110	138	25	--	2.8	40	137	--	50	310	.4	22
63-01-18	0	3.2	3.1	--	67	98	702	--	382	.8	2.6	13
63-01-18	0	95	8.2	--	.8	21	33	--	24	16	.2	24
59-04-21	1500	382	182	804	8.5	50	--	31	900	1920	.3	70
62-12-17	0	49	15	--	20	88	626	--	418	644	.3	18
62-12-17	290	184	27	--	3.5	42	194	--	380	157	.3	34
59-04-22	260	113	27	178	3.9	49	--	7.9	360	116	.4	75
62-09-19	0	4.0	2.5	--	40	97	421	--	405	16	.7	11
63-03-14	210	147	23	--	8.7	67	430	--	418	532	.1	21
69-05-13	0	6.0	1.0	92	9.4	90	--	2.0	17	11	.2	23
63-01-16	0	63	9.8	--	13	83	450	--	480	14	.4	45
69-05-13	0	3.0	<1.0	109	17	96	--	1.0	17	14	<.1	25
63-01-16	55	102	3.6	--	.4	11	16	--	22	19	.4	59
59-04-21	0	89	4.4	--	2.3	42	82	--	74	37	--	70
63-04-18	41	34	7.3	--	1.0	33	27	--	54	23	.1	16
59-07-02	20	3.5	3.2	--	2.9	75	31	--	25	50	--	32
63-01-15	0	58	6.8	--	1.7	39	52	--	44	39	.4	43
69-05-20	0	27	3.0	15	.7	26	--	9.0	28	<4.0	<.1	6.0
63-03-13	22	19	2.6	--	1.1	42	20	--	28	24	.1	18
63-03-13	0	66	17	--	1.2	28	42	--	46	76	.2	15
69-08-19	18	6.0	2.0	14	1.1	53	--	9.0	22	26	.2	31
69-08-19	39	17	3.0	16	.9	32	--	12	26	48	.3	22
63-04-18	190	82	24	--	1.9	35	76	--	173	104	.4	16
63-04-18	490	182	55	--	1.7	25	107	--	325	250	.4	17
59-07-02	12	9.2	2.4	11	.8	35	--	8.1	18	21	--	23
59-07-02	17	3.8	2.2	15	1.5	53	--	7.3	22	27	--	26
59-03-26	15	6.0	2.2	--	1.5	61	18	--	21	24	--	20
59-06-19	17	--	--	--	--	--	--	--	22	--	--	--
38-11-22	240	140	52	--	3.2	40	179	--	112	449	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
62-04-27	--	--	--	420	--	--	--	--	--	--	--	230
69-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	618
69-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1803
59-06-16	--	--	--	12000	--	--	--	--	--	--	--	853
38-11-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	378
62-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	559
70-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	583
38-09-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	672
70-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	308
62-04-25	--	--	--	770	--	--	--	--	--	--	--	620
62-04-25	--	1000	--	190	--	--	--	--	--	--	--	784
63-01-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	900
63-01-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1399
63-01-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	383
59-04-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4487
62-12-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1940
62-12-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1157
59-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	977
62-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1066
63-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1723
69-05-13	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	265
63-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1352
69-05-13	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	288
63-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	397
59-04-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	522
63-04-18	--	--	--	16000	--	--	--	--	--	--	--	205
59-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	146
63-01-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	351
69-05-20	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	142
63-03-13	--	--	--	14000	--	--	--	--	--	--	--	133
63-03-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	370
69-08-19	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	115
69-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	155
63-04-18	--	--	--	67000	--	--	--	--	--	--	--	544
63-04-18	--	--	--	2300	--	--	--	--	--	--	--	1050
59-07-02	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	105
59-07-02	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	104
59-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	97
59-06-19	--	--	--	3100	--	--	--	--	--	--	--	--
38-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1127

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
62-04-27	--	--	.00	.34	--	--	--	424	--	--	--	740
69-06-06	--	--	<.40	.00	--	--	--	430	--	--	--	381
69-06-06	--	--	<.40	.00	--	--	--	440	--	--	--	380
59-06-16	--	--	.00	.00	--	--	--	419	--	--	--	300
38-11-01	--	--	--	.00	--	--	--	410	--	--	--	265
62-09-19	--	--	.00	.59	--	--	--	370	--	--	--	400
70-08-14	--	--	<.40	.35	--	--	--	370	--	--	--	400
38-09-29	--	--	--	5.20	--	--	--	356	--	--	--	556
70-04-03	--	--	<.40	4.59	--	--	--	375	--	--	--	1685
62-04-25	--	--	.00	7.07	--	--	--	286	--	--	--	540
62-04-25	--	--	.00	10.8	--	--	--	292	--	--	--	600
63-01-18	--	--	16	.00	--	--	--	295	--	--	--	25
63-01-18	--	--	.50	18.6	--	--	--	269	--	--	--	100
63-01-18	--	--	16	.17	--	--	--	269	--	--	--	30
59-04-21	--	--	95	.00	--	--	--	285	--	--	--	30
62-12-17	--	--	.20	1.99	--	--	--	268	--	--	--	100
62-12-17	--	--	12	.00	--	--	--	322	--	--	--	102
59-04-22	--	--	21	.00	--	--	--	371	--	--	--	90
62-09-19	--	--	.00	6.51	--	--	--	312	--	--	--	588
63-03-14	--	--	3.0	.00	--	--	--	297	--	--	--	125
69-05-13	--	--	<.40	3.40	--	--	--	270	--	--	--	2360
63-01-16	--	--	2.5	5.69	--	--	--	266	--	--	--	80
69-05-13	--	--	<.40	3.77	--	--	--	330	--	--	--	2300
63-01-16	--	--	47	.00	--	--	--	480	--	--	--	64
59-04-21	--	--	.00	.73	--	--	--	360	--	--	--	120
63-04-18	--	--	.00	.00	--	--	--	435	--	--	--	250
59-07-02	--	--	.00	.00	--	--	--	414	--	--	--	328
63-01-15	--	--	.50	.16	--	--	--	442	--	--	--	54
69-05-20	--	--	<.40	.04	--	--	--	400	--	--	--	480
63-03-13	--	--	.00	.00	--	--	--	387	--	--	--	670
63-03-13	--	--	.00	.00	--	--	--	379	--	--	--	341
69-08-19	--	--	<.40	.00	--	--	--	400	--	--	--	600
69-08-19	--	--	<.40	.00	--	--	--	370	--	--	--	810
63-04-18	--	--	1.2	.00	--	--	--	468	--	--	--	176
63-04-18	--	--	.50	.00	--	--	--	441	--	--	--	172
59-07-02	--	--	.00	.00	--	--	--	493	--	--	--	800
59-07-02	--	--	.00	.00	--	--	--	398	--	--	--	732
59-03-26	--	--	.00	.00	--	--	--	371	--	--	--	700
59-06-19	--	--	--	--	--	--	--	371	--	--	--	700
38-11-22	--	--	--	.00	--	--	--	417	--	--	--	130

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
62-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-11-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-09-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
292723097405001	177 42177	KR67-35-504	29 27 23	097 40 50	01	70-08-13	--	124QNCT	--
292624097380101	177 42177	KR67-35-601	29 26 24	097 38 01	01	63-03-15	--	124QNCT	--
292421097435901	177 42177	KR67-35-701	29 24 21	097 43 59	01	69-12-22	--	124CRRZ	--
292446097401301	177 42177	KR67-35-803	29 24 46	097 40 13	01	62-10-11	--	124QNCT	--
292430097381701	177 42177	KR67-35-901	29 24 30	097 38 17	01	62-05-01	--	124QNCT	--
292410097385801	177 42177	KR67-35-902	29 24 10	097 38 58	01	62-10-25	--	124QNCT	--
292802097363901	177 42177	KR67-36-102	29 28 02	097 36 39	01	63-02-05	--	124QNCT	--
292921097362301	177 42177	KR67-36-104	29 29 21	097 36 23	01	69-05-28	--	124CRRZ	--
292939097315301	177 42177	KR67-36-301	29 29 39	097 31 53	01	38-09-19	--	124SPRT	--
292829097321801	177 42177	KR67-36-302	29 28 29	097 32 18	01	63-02-05	--	110ALVM	--
292604097324701	177 42177	KR67-36-501	29 26 04	097 32 47	01	59-04-13	--	124CRRZ	--
292546097341601	177 42177	KR67-36-502	29 25 46	097 34 16	01	62-03-30	--	124CKMN	--
292524097330901	177 42177	KR67-36-503	29 25 24	097 33 09	01	62-10-11	--	124SPRT	--
	177					69-12-22	--	124SPRT	--
292544097330401	177 42177	KR67-36-505	29 25 44	097 33 04	01	69-05-15	--	124SPRT	--
292615097314601	177 42177	KR67-36-604	29 26 15	097 31 46	01	59-04-03	--	124SPRT	--
292434097330201	177 42177	KR67-36-802	29 24 34	097 33 02	01	59-04-13	--	124CRRZ	--
292310097350001	177 42177	KR67-36-803	29 23 10	097 35 00	01	62-04-26	--	124CZWX	--
292336097322301	177 42177	KR67-36-902	29 23 36	097 32 23	01	62-10-10	--	124SPRT	--
292950097271501	177 42177	KR67-37-201	29 29 50	097 27 15	01	44-12-20	--	124CRRZ	--
292839097260401	177 42177	KR67-37-203	29 28 39	097 26 04	01	57-07-23	--	124CRRZ	--
	177					57-07-25	--	124CRRZ	--
	177					59-04-14	--	124CRRZ	--
292926097251501	177 42177	KR67-37-204	29 29 26	097 25 15	01	62-12-17	--	124YEGU	--
292841097254601	177 42177	KR67-37-205	29 28 41	097 25 46	01	62-12-19	--	110ALVM	--
292920097251701	177 42177	KR67-37-206	29 29 20	097 25 17	01	63-01-24	--	110ALVM	--
292808097223801	177 42177	KR67-37-301	29 28 08	097 22 38	01	59-06-04	--	124YEGU	--
292948097244201	177 42177	KR67-37-305	29 29 48	097 24 42	01	62-12-17	--	124YEGU	--
292607097273501	177 42177	KR67-37-402	29 26 07	097 27 35	01	38-11-29	--	124YEGU	--
292538097250801	177 42177	KR67-37-501	29 25 38	097 25 08	01	38-11-28	--	124YEGU	--
292655097242801	177 42177	KR67-37-601	29 26 55	097 24 28	01	62-12-19	--	110ALVM	--
292335097293201	177 42177	KR67-37-701	29 23 35	097 29 32	01	62-09-21	--	124YEGU	--
292300097264901	177 42177	KR67-37-803	29 23 00	097 26 49	01	62-10-26	--	124JCKS	--
292611097221801	177 42177	KR67-38-401	29 26 11	097 22 18	01	62-12-18	--	110ALVM	--
292636097215501	177 42177	KR67-38-403	29 26 36	097 21 55	01	62-12-18	--	110ALVM	--
292641097160101	177 42177	KR67-38-603	29 26 41	097 16 01	01	63-01-17	--	122CTHL	--
292316097183501	177 42177	KR67-38-802	29 23 16	097 18 35	01	62-12-18	--	110ALVM	--
292308097182401	177 42177	KR67-38-803	29 23 08	097 18 24	01	62-12-18	--	110ALVM	--
292237097175201	177 42177	KR67-38-804	29 22 37	097 17 52	01	62-12-18	--	110ALVM	--
292238097182901	177 42177	KR67-38-805	29 22 38	097 18 29	01	62-12-18	--	122CTHL	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
70-08-13	--	--	1590	7.60	16	326	--	397	--	--	--	520
63-03-15	1028	--	4010	6.60	125	254	--	310	--	--	--	1880
69-12-22	--	--	247	7.00	11	54	--	66	--	--	--	73
62-10-11	1028	--	930	6.30	137	140	--	171	--	--	--	322
62-05-01	1028	--	1100	8.10	5.2	335	--	408	--	--	--	4
62-10-25	1028	--	1120	7.30	22	226	--	276	--	--	--	259
63-02-05	1028	--	1160	7.50	12	192	--	234	--	--	--	370
69-05-28	--	--	445	7.80	4.2	137	--	167	--	--	--	154
38-09-19	--	--	--	--	--	350	--	427	--	--	--	330
63-02-05	1028	--	2030	7.30	26	266	--	324	--	--	--	125
59-04-13	1028	--	436	7.40	14	180	--	220	--	--	--	9
62-03-30	1028	--	3380	6.50	85	138	--	168	--	--	--	922
62-10-11	1028	--	1730	6.80	48	155	--	189	--	--	--	188
69-12-22	--	--	1740	8.40	1.2	156	--	190	--	--	--	204
69-05-15	--	--	1590	7.60	7.4	150	--	183	--	--	--	151
59-04-03	1028	--	1810	8.10	4.0	256	--	312	--	--	--	22
59-04-13	1028	--	546	8.00	4.6	236	--	288	--	--	--	8
62-04-26	1028	--	1380	7.70	6.9	177	--	216	--	--	--	40
62-10-10	1028	--	3450	8.10	8.4	541	--	660	--	--	--	10
44-12-20	1028	--	322	7.90	29	1180	--	1440	--	--	--	--
57-07-23	1028	--	--	--	--	1070	--	1305	--	--	--	23
57-07-25	1028	--	2410	8.50	5.3	862	--	1050	--	--	--	24
59-04-14	1028	--	3960	7.90	32	1320	--	1610	--	--	--	16
62-12-17	1028	--	3650	8.00	10	532	--	648	--	--	--	30
62-12-19	1028	--	614	7.00	44	225	--	274	--	--	--	274
63-01-24	1028	--	1660	7.30	28	287	--	350	--	--	--	274
59-06-04	1028	--	533	7.60	9.3	190	--	231	--	--	--	224
62-12-17	1028	--	1090	7.20	40	322	--	392	--	--	--	91
38-11-29	--	--	--	--	--	270	--	329	--	--	--	1392
38-11-28	--	--	--	--	--	150	--	183	--	--	--	990
62-12-19	1028	--	851	7.00	48	248	--	302	--	--	--	297
62-09-21	1028	--	2870	6.80	86	279	--	340	--	--	--	742
62-10-26	1028	--	840	7.20	34	274	--	334	--	--	--	198
62-12-18	1028	--	788	7.00	51	261	--	318	--	--	--	334
62-12-18	1028	--	838	6.80	79	254	--	310	--	--	--	342
63-01-17	1028	--	781	6.80	93	300	--	366	--	--	--	254
62-12-18	1028	--	684	6.70	110	284	--	346	--	--	--	303
62-12-18	1028	--	684	6.80	84	271	--	330	--	--	--	316
62-12-18	1028	--	936	6.80	73	235	--	286	--	--	--	374
62-12-18	1028	--	1200	7.40	39	504	--	614	--	--	--	62

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
70-08-13	190	126	50	177	3.3	41	--	9.0	117	405	.5	18
63-03-15	1600	385	223	--	2.8	24	286	--	670	1250	--	13
69-12-22	19	22	4.0	14	.6	25	--	11	24	24	.2	11
62-10-11	180	86	26	--	1.7	33	73	--	104	184	.6	37
62-05-01	0	1.2	.3	256	55	98	--	2.7	82	104	.4	14
62-10-25	33	56	29	--	4.1	56	153	--	102	212	.3	13
63-02-05	180	76	44	--	2.3	37	104	--	130	211	.1	16
69-05-28	17	52	6.0	29	1.0	27	--	9.0	30	45	.2	10
38-09-19	0	52	49	--	7.5	67	315	--	370	138	--	--
63-02-05	0	32	11	402	15	87	--	--	385	178	.4	23
59-04-13	0	2.8	.6	96	13	93	--	3.6	18	17	--	16
62-03-30	780	188	110	388	5.5	47	--	13	730	600	.0	27
62-10-11	33	39	22	--	9.8	78	310	--	278	300	.3	18
69-12-22	48	43	24	307	9.3	76	--	6.0	284	319	.4	16
69-05-15	1	37	14	285	10	79	--	8.0	266	258	.3	16
59-04-03	0	4.5	2.7	379	35	96	--	3.8	275	196	.1	12
59-04-13	0	2.5	.6	--	18	97	127	--	22	16	.4	18
62-04-26	0	7.0	5.5	--	19	94	290	--	208	190	.2	13
62-10-10	0	2.0	1.3	--	106	99	790	--	810	42	--	15
44-12-20	--	--	--	--	--	--	--	--	310	2.0	--	--
57-07-23	0	8.0	9.0	--	42	96	730	--	322	18	--	--
57-07-25	0	--	--	--	--	--	--	--	252	--	--	--
59-04-14	0	3.8	1.7	--	103	99	958	--	552	.2	--	18
62-12-17	0	5.5	3.9	--	69	98	863	--	690	386	--	11
62-12-19	49	98	7.1	--	.5	14	21	--	38	23	.4	18
63-01-24	0	80	18	--	7.3	68	279	--	220	269	.5	24
59-06-04	35	60	18	23	.6	18	--	2.3	38	28	.3	8.8
62-12-17	0	24	7.5	--	10	84	225	--	92	123	.4	25
38-11-29	1100	362	118	--	4.3	36	371	--	615	1018	--	--
38-11-28	840	318	47	--	13	67	944	--	910	1541	--	--
62-12-19	49	91	17	--	1.8	34	72	--	48	94	.6	22
62-09-21	460	190	65	--	5.5	50	347	--	478	522	.2	28
62-10-26	0	64	9.2	--	3.4	55	112	--	53	87	.9	31
62-12-18	73	126	4.9	--	.8	18	34	--	68	30	.2	25
62-12-18	88	122	9.1	--	.9	19	39	--	51	35	.1	18
63-01-17	0	92	6.0	--	2.0	39	75	--	40	42	1.3	48
62-12-18	19	111	6.3	--	.7	17	30	--	27	27	.3	31
62-12-18	45	118	5.3	--	.5	13	22	--	40	24	.4	41
62-12-18	140	138	7.3	--	.9	20	44	--	87	43	.3	26
62-12-18	0	19	3.6	--	15	90	278	--	97	24	.4	68

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHROMIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MANGANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRONTIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUMINUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESIDUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
70-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1097
63-03-15	--	--	--	4900	--	--	--	--	--	--	--	2979
69-12-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	143
62-10-11	--	--	--	15000	--	--	--	--	--	--	--	594
62-05-01	--	650	--	70	--	--	--	--	--	--	--	663
62-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	702
63-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	696
69-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	263
38-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1133
63-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1194
59-04-13	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	262
62-03-30	--	1300	--	17000	--	--	--	--	--	--	--	2140
62-10-11	--	--	--	2800	--	--	--	--	--	--	--	1060
69-12-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1096
69-05-15	--	700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	974
59-04-03	--	920	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1026
59-04-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	327
62-04-26	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	822
62-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1990
44-12-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1820
57-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1726
57-07-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2330
62-12-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2280
62-12-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	360
63-01-24	--	--	--	2800	--	--	--	--	--	--	--	1062
59-06-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	295
62-12-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	689
38-11-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2645
38-11-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3850
62-12-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	540
62-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1797
62-10-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	520
62-12-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	476
62-12-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	505
63-01-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	499
62-12-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	423
62-12-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	427
62-12-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	568
62-12-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	790

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
70-08-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	413	--	--	--	156
63-03-15	--	--	.00	.00	--	--	--	380	--	--	--	100
69-12-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	362	--	--	--	630
62-10-11	--	--	.00	.00	--	--	--	415	--	--	--	360
62-05-01	--	--	.20	6.61	--	--	--	369	--	--	--	1150
62-10-25	--	--	.20	.00	--	--	--	374	--	--	--	440
63-02-05	--	--	.00	.00	--	--	--	400	--	--	--	250
69-05-28	--	--	<.40	.00	--	--	--	331	--	--	--	930
38-09-19	--	--	--	.38	--	--	--	356	--	--	--	104
63-02-05	--	--	4.2	2.81	--	--	--	325	--	--	--	80
59-04-13	--	--	.00	3.42	--	--	--	382	--	--	--	1650
62-03-30	--	--	1.5	.00	--	--	--	373	--	--	--	283
62-10-11	--	--	.80	.00	--	--	--	353	--	--	--	400
69-12-22	--	--	3.5	.00	--	--	--	353	--	--	--	400
69-05-15	--	--	<.40	.00	--	--	--	350	--	--	--	500
59-04-03	--	--	.20	4.68	--	--	--	335	--	--	--	530
59-04-13	--	--	.00	4.55	--	--	--	322	--	--	--	1650
62-04-26	--	--	2.2	2.74	--	--	--	310	--	--	--	1800
62-10-10	--	--	.20	10.6	--	--	--	320	--	--	--	900
44-12-20	--	--	1.2	--	--	--	--	282	--	--	--	1750
57-07-23	--	--	--	22.2	--	--	--	280	--	--	--	2230
57-07-25	--	--	--	--	--	--	--	280	--	--	--	2230
59-04-14	--	--	.80	26.0	--	--	--	280	--	--	--	2230
62-12-17	--	--	.20	10.0	--	--	--	273	--	--	--	100
62-12-19	--	--	21	.00	--	--	--	265	--	--	--	30
63-01-24	--	--	.00	.27	--	--	--	260	--	--	--	60
59-06-04	--	--	3.5	.00	--	--	--	300	--	--	--	430
62-12-17	--	--	.50	4.61	--	--	--	300	--	--	--	125
38-11-29	--	--	--	.00	--	--	--	322	--	--	--	100
38-11-28	--	--	--	.00	--	--	--	327	--	--	--	200
62-12-19	--	--	48	.00	--	--	--	245	--	--	--	30
62-09-21	--	--	.20	.00	--	--	--	321	--	--	--	100
62-10-26	--	--	.50	1.53	--	--	--	293	--	--	--	90
62-12-18	--	--	42	.00	--	--	--	270	--	--	--	190
62-12-18	--	--	79	.00	--	--	--	272	--	--	--	30
63-01-17	--	--	17	.92	--	--	--	360	--	--	--	60
62-12-18	--	--	21	.00	--	--	--	230	--	--	--	70
62-12-18	--	--	15	.00	--	--	--	240	--	--	--	30
62-12-18	--	--	83	.00	--	--	--	228	--	--	--	30
62-12-18	--	--	.00	8.82	--	--	--	232	--	--	--	128

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
70-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-10-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-05-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-03-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-10-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-12-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-07-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-07-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-11-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-11-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-10-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
292358097165301	177 42177	KR67-38-901	29 23 58	097 16 53	01	59-04-22	--	124JCKS	--
292255097151101	177 42177	KR67-38-903	29 22 55	097 15 11	01	62-09-18	--	1220KVL	--
292741097130701	177 42177	KR67-39-101	29 27 41	097 13 07	01	63-01-16	--	1220KVL	--
291827097460401	177 42177	KR67-42-603	29 18 27	097 46 04	01	69-12-22	--	124CRRZ	--
291818097450601	177 42177	KR67-42-604	29 18 18	097 45 06	01	63-03-13	--	124QUNCT	--
291659097455901	177 42177	KR67-42-901	29 16 59	097 45 59	01	70-08-13	--	124QUNCT	--
291716097450901	177 42177	KR67-42-902	29 17 16	097 45 09	01	62-04-28	--	124CRRZ	--
291607097455701	177 42177	KR67-42-903	29 16 07	097 45 57	01	44-12-22	--	124CRRZ	--
	177					59-05-15	--	124CRRZ	--
	177					72-07-17	--	124CRRZ	--
291622097452901	177 42177	KR67-42-906	29 16 22	097 45 29	01	68-11-15	--	124CRRZ	--
	177					70-04-05	--	124CRRZ	--
292224097445501	177 42177	KR67-43-101	29 22 24	097 44 55	01	59-05-28	--	124CRRZ	--
292145097445301	177 42177	KR67-43-103	29 21 45	097 44 53	01	69-05-20	--	124CRRZ	--
292116097432601	177 42177	KR67-43-104	29 21 16	097 43 26	01	69-08-19	--	124CRRZ	--
292016097415501	177 42177	KR67-43-203	29 20 16	097 41 55	01	69-05-21	--	124CRRZ	--
292212097410801	177 42177	KR67-43-204	29 22 12	097 41 08	01	70-08-14	--	124QUNCT	--
291805097433701	177 42177	KR67-43-404	29 18 05	097 43 37	01	59-06-04	--	124QUNCT	--
291745097430401	177 42177	KR67-43-406	29 17 45	097 43 04	01	62-04-28	--	124QUNCT	--
291955097423101	177 42177	KR67-43-407	29 19 55	097 42 31	01	69-05-21	--	124CRRZ	--
291923097410901	177 42177	KR67-43-501	29 19 23	097 41 09	01	59-04-14	--	124CRRZ	--
291907097403501	177 42177	KR67-43-502	29 19 07	097 40 35	01	70-08-14	--	124QUNCT	--
291829097413701	177 42177	KR67-43-503	29 18 29	097 41 37	01	63-03-13	--	124QUNCT	--
291741097392401	177 42177	KR67-43-601	29 17 41	097 39 24	01	59-04-14	--	124CRRZ	--
	177					69-05-22	--	124CRRZ	--
291715097404701	177 42177	KR67-43-801	29 17 15	097 40 47	01	59-04-03	--	124SPRT	--
291612097405401	177 42177	KR67-43-806	29 16 12	097 40 54	01	45-02-13	--	124CRRZ	--
291526097404101	177 42177	KR67-43-807	29 15 26	097 40 41	01	63-04-13	--	124CKMN	--
291603097382001	177 42177	KR67-43-903	29 16 03	097 38 20	01	59-04-13	--	124CRRZ	--
	177					72-07-17	--	124CRRZ	--
291616097373301	177 42177	KR67-43-906	29 16 16	097 37 33	01	69-05-21	--	124CRRZ	--
292225097360501	177 42177	KR67-44-101	29 22 25	097 36 05	01	59-05-14	--	124SPRT	--
292116097351301	177 42177	KR67-44-103	29 21 16	097 35 13	01	62-03-30	--	124CKMN	--
292107097345101	177 42177	KR67-44-201	29 21 07	097 34 51	01	62-03-30	--	124CRRZ	--
	177					70-04-03	--	124CRRZ	--
292114097344001	177 42177	KR67-44-202	29 21 14	097 34 40	01	62-03-30	--	124CKMN	--
292012097311601	177 42177	KR67-44-301	29 20 12	097 31 16	01	62-09-21	--	124YEGU	--
291853097361101	177 42177	KR67-44-401	29 18 53	097 36 11	01	62-04-28	--	124CRRZ	--
	177					69-05-22	--	124CRRZ	--
291842097352701	177 42177	KR67-44-402	29 18 42	097 35 27	01	59-03-20	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA+MG) (MG/L)
59-04-22	1028	--	1300	7.30	44	445	--	543	--	--	--	28
62-09-18	1028	--	789	6.70	87	223	--	272	--	--	--	350
63-01-16	1028	--	1090	7.10	38	243	--	296	--	--	--	466
69-12-22	--	--	403	7.00	17	89	--	109	--	--	--	135
63-03-13	1028	--	751	7.80	6.8	220	--	268	--	--	--	7
70-08-13	--	--	924	7.60	8.7	178	--	217	--	--	--	169
62-04-28	1028	--	466	6.80	42	136	--	166	--	--	--	171
44-12-22	1028	--	--	7.90	3.4	138	--	168	--	--	--	140
59-05-15	1028	--	422	7.00	25	129	--	157	--	--	--	139
72-07-17	--	--	990	7.60	13	258	--	314	--	--	--	82
68-11-15	--	--	--	8.55	.6	101	--	123	--	--	--	160
70-04-05	--	--	404	7.60	6.3	129	--	157	--	--	--	165
59-05-28	1028	--	391	5.90	189	77	--	94	--	--	--	112
69-05-20	--	--	212	6.80	13	41	--	50	--	--	--	57
69-08-19	--	--	249	7.10	8.4	54	--	66	--	--	--	74
69-05-21	--	--	424	7.70	5.0	128	--	156	--	--	--	151
70-08-14	--	--	2580	7.90	5.3	215	--	262	--	--	--	275
59-06-04	1028	--	1950	6.90	25	101	--	123	--	--	--	420
62-04-28	1028	--	1350	7.80	5.4	174	--	212	--	--	--	14
69-05-21	--	--	449	7.60	6.6	135	--	165	--	--	--	168
59-04-14	1028	--	440	7.20	16	129	--	157	--	--	--	150
70-08-14	--	--	3540	7.70	12	318	--	388	--	--	--	37
63-03-13	1028	--	3350	7.80	8.1	263	--	320	--	--	--	36
59-04-14	1028	--	460	7.60	8.0	163	--	199	--	--	--	103
69-05-22	--	--	479	7.70	5.8	150	--	183	--	--	--	112
59-04-03	1028	--	5420	7.90	17	684	--	834	--	--	--	23
45-02-13	1028	--	--	7.40	11	144	--	175	--	--	--	140
63-04-13	1028	--	3620	6.70	85	218	--	266	--	--	--	1200
59-04-13	1028	--	828	7.90	8.4	341	--	416	--	--	--	12
72-07-17	--	--	762	8.20	4.2	343	--	418	--	--	--	17
69-05-21	--	--	1051	7.90	12	499	--	608	--	--	--	21
59-05-14	1028	--	2590	8.20	8.7	709	--	864	--	--	--	11
62-03-30	1028	--	8010	7.60	24	497	--	606	--	--	--	154
62-03-30	1028	--	477	8.00	4.1	211	--	257	--	--	--	3
70-04-03	--	--	445	8.30	2.0	205	--	250	--	--	--	5
62-03-30	1028	--	3540	6.90	35	141	--	172	--	--	--	1450
62-09-21	1028	--	6740	7.40	71	911	--	1110	--	--	--	57
62-04-28	1028	--	392	7.70	6.1	158	--	192	--	--	--	50
69-05-22	--	--	381	7.90	3.9	158	--	193	--	--	--	52
59-03-20	1028	--	745	8.00	6.4	327	--	399	--	--	--	5

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
59-04-22	0	9.6	1.0	293	24	93	--	11	158	.0	.4	84
62-09-18	130	133	4.3	--	.4	9	17	--	44	23	.5	24
63-01-16	220	180	4.1	--	.7	15	38	--	90	32	.4	25
69-12-22	46	44	6.0	20	.7	22	--	12	37	47	.2	15
63-03-13	0	2.2	.4	--	27	98	169	--	54	76	.2	15
70-08-13	0	40	17	138	4.6	63	--	4.0	94	156	.2	13
62-04-28	35	60	5.1	22	.7	20	--	9.8	39	41	.1	17
44-12-22	2	44	7.2	29	1.0	29	--	5.8	29	30	.0	16
59-05-15	10	46	6.0	26	.9	27	--	8.8	31	30	.1	14
72-07-17	0	24	5.0	199	9.5	83	--	5.0	100	119	.3	15
68-11-15	61	55	6.0	18	.6	19	--	--	34	33	--	14
70-04-05	36	55	7.0	16	.5	16	--	6.0	28	37	.2	13
59-05-28	35	32	7.7	25	1.0	30	--	12	36	53	.0	16
69-05-20	16	18	3.0	14	.7	29	--	10	25	19	<.1	20
69-08-19	20	21	5.0	14	.7	26	--	9.0	24	26	.3	18
69-05-21	23	52	5.0	24	.8	24	--	10	29	43	<.1	17
70-08-14	60	61	30	510	13	79	--	6.0	389	620	.7	12
59-06-04	320	101	41	256	5.4	56	--	14	250	514	.2	10
62-04-28	0	3.5	1.4	--	33	97	289	--	178	210	.2	12
69-05-21	33	54	8.0	25	.8	23	--	10	30	50	<.1	15
59-04-14	21	51	5.5	--	1.0	29	29	--	33	37	.0	12
70-08-14	0	8.0	4.0	870	62	97	--	3.0	456	911	.9	13
63-03-13	0	8.5	3.7	--	55	97	766	--	400	840	--	12
59-04-14	0	30	6.8	--	2.5	55	59	--	27	29	--	15
69-05-22	0	35	6.0	46	1.8	45	--	8.0	28	29	<.1	20
59-04-03	0	5.0	2.6	--	114	99	1260	--	1040	588	--	11
45-02-13	0	44	7.4	32	1.1	33	--	--	24	29	.0	15
63-04-13	980	335	89	--	4.8	41	386	--	640	884	--	34
59-04-13	0	3.2	.9	192	24	96	--	3.6	58	6.0	.4	18
72-07-17	0	3.0	3.0	182	19	94	--	4.0	56	6.0	.4	21
69-05-21	0	3.0	3.0	265	25	95	--	3.0	66	8.0	1.2	24
59-05-14	0	2.1	1.4	612	80	98	--	3.9	290	222	1.6	12
62-03-30	0	27	21	--	62	96	1790	--	2500	18	--	11
62-03-30	0	1.2	.0	113	28	98	--	1.3	18	14	.4	20
70-04-03	0	1.0	1.0	106	20	97	--	<1.0	13	17	.4	17
62-03-30	1300	365	131	--	3.7	32	326	--	440	1340	--	14
62-09-21	0	14	5.4	--	73	98	1280	--	1370	3.0	--	16
62-04-28	0	12	4.8	--	4.3	75	71	--	18	20	.2	18
69-05-22	0	13	4.0	65	3.9	70	--	6.0	16	19	.3	20
59-03-20	0	1.5	1.4	178	34	98	--	2.4	35	10	.9	18

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
59-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	823
62-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	472
63-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	694
69-12-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	235
63-03-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	448
70-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	569
62-04-28	--	40	--	640	--	--	--	--	--	--	--	275
44-12-22	--	--	--	200	--	--	--	--	--	--	--	244
59-05-15	--	160	--	--	--	--	--	--	--	--	--	239
72-07-17	--	--	--	560	--	--	--	--	--	--	--	620
68-11-15	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	220
70-04-05	--	--	--	400	--	--	--	--	--	--	--	239
59-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	229
69-05-20	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	134
69-08-19	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	150
69-05-21	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	257
70-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1757
59-06-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1246
62-04-28	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	798
69-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	273
59-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	244
70-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2456
63-03-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2187
59-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	265
69-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	262
59-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3316
45-02-13	--	--	--	200	--	--	--	--	--	--	--	239
63-04-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2498
59-04-13	--	320	--	--	--	--	--	--	--	--	--	486
72-07-17	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	481
69-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	670
59-05-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1567
62-03-30	--	--	--	2600	--	--	--	--	--	--	--	4664
62-03-30	--	260	--	70	--	--	--	--	--	--	--	293
70-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	279
62-03-30	--	--	--	14000	--	--	--	--	--	--	--	2702
62-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3232
62-04-28	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	238
69-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	238
59-03-20	--	440	--	--	--	--	--	--	--	--	--	441

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
59-04-22	--	--	.00	8.35	--	--	--	278	--	--	--	425
62-09-18	--	--	.93	.00	--	--	--	335	--	--	--	93
63-01-16	--	--	180	.00	--	--	--	642	--	--	--	100
69-12-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	342	--	--	--	1164
63-03-13	--	--	.00	4.26	--	--	--	332	--	--	--	700
70-08-13	--	--	<.40	.19	--	--	--	335	--	--	--	720
62-04-28	--	--	.00	.00	--	--	--	357	--	--	--	1382
44-12-22	--	--	.50	.00	--	--	--	390	--	--	--	1387
59-05-15	--	--	.20	.00	--	--	--	390	--	--	--	1387
72-07-17	--	--	<.40	3.50	--	--	--	390	--	--	--	1387
68-11-15	--	--	--	.00	--	--	--	390	--	--	--	1645
70-04-05	--	--	<.40	.00	--	--	--	390	--	--	--	1645
59-05-28	--	--	.00	.00	--	--	--	365	--	--	--	750
69-05-20	--	--	<.40	.00	--	--	--	380	--	--	--	1000
69-08-19	--	--	<.40	.00	--	--	--	360	--	--	--	1200
69-05-21	--	--	<.40	.00	--	--	--	300	--	--	--	1215
70-08-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	320	--	--	--	160
59-06-04	--	--	.20	.00	--	--	--	303	--	--	--	345
62-04-28	--	--	.00	3.19	--	--	--	312	--	--	--	500
69-05-21	--	--	<.40	.00	--	--	--	310	--	--	--	1250
59-04-14	--	--	.00	.00	--	--	--	305	--	--	--	1425
70-08-14	--	--	<.40	5.62	--	--	--	272	--	--	--	538
63-03-13	--	--	.00	4.53	--	--	--	314	--	--	--	550
59-04-14	--	--	.20	1.20	--	--	--	312	--	--	--	1883
69-05-22	--	--	<.40	.76	--	--	--	312	--	--	--	1883
59-04-03	--	--	.50	13.2	--	--	--	304	--	--	--	500
45-02-13	--	--	.00	.11	--	--	--	350	--	--	--	1995
63-04-13	--	--	.00	.00	--	--	--	294	--	--	--	132
59-04-13	--	--	.00	6.59	--	--	--	319	--	--	--	2530
72-07-17	--	--	<.40	6.52	--	--	--	319	--	--	--	2530
69-05-21	--	--	<.40	9.55	--	--	--	310	--	--	--	2517
59-05-14	--	--	.50	13.9	--	--	--	282	--	--	--	500
62-03-30	--	--	--	6.86	--	--	--	270	--	--	--	440
62-03-30	--	--	.00	4.15	--	--	--	288	--	--	--	2190
70-04-03	--	--	<.40	4.00	--	--	--	288	--	--	--	2190
62-03-30	--	--	1.8	.00	--	--	--	305	--	--	--	120
62-09-21	--	--	.00	17.0	--	--	--	253	--	--	--	120
62-04-28	--	--	.00	2.16	--	--	--	320	--	--	--	2350
69-05-22	--	--	<.40	2.13	--	--	--	320	--	--	--	2350
59-03-20	--	--	.00	6.44	--	--	--	300	--	--	--	2425

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
59-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-12-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-11-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-02-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-03-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-03-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-03-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
291842097352701	177	42177 KR67-44-402	29 18 42	097 35 27	01	69-05-22	--	124CRRZ	--
291956097361101	177	42177 KR67-44-403	29 19 56	097 36 11	01	62-10-10	--	124YEGU	--
291906097305001	177	42177 KR67-44-602	29 19 06	097 30 50	01	62-10-10	--	124SPRT	--
291512097352401	177	42177 KR67-44-701	29 15 12	097 35 24	01	69-05-22	--	124CRRZ	--
291615097302301	177	42177 KR67-44-901	29 16 15	097 30 23	01	62-10-25	--	124JCKS	--
292225097230001	177	42177 KR67-45-301	29 22 25	097 23 00	01	62-10-26	--	124JCKS	--
291639097240701	177	42177 KR67-45-901	29 16 39	097 24 07	01	59-04-21	--	122CTHL	--
292025097194301	177	42177 KR67-46-201	29 20 25	097 19 43	01	38-10-28	--	122CTHL	--
292134097163801	177	42177 KR67-46-301	29 21 34	097 16 38	01	63-01-17	--	122CTHL	--
291807097215501	177	42177 KR67-46-401	29 18 07	097 21 55	01	62-09-20	--	1220KVL	--
291946097190601	177	42177 KR67-46-501	29 19 46	097 19 06	01	38-10-28	--	1220KVL	--
291328097433701	177	42177 KR67-51-102	29 13 28	097 43 37	01	63-03-12	--	124CRRZ	--
291449097413501	177	42177 KR67-51-201	29 14 49	097 41 35	01	63-03-12	--	124QNCT	--
291216097400501	177	42177 KR67-51-501	29 12 16	097 40 05	01	63-01-15	--	124JCKS	--
291321097321501	177	42177 KR67-52-301	29 13 21	097 32 15	01	59-05-12	--	124JCKS	--
291040097364801	177	42177 KR67-52-401	29 10 40	097 36 48	01	63-03-12	--	124JCKS	--
291102097310101	177	42177 KR67-52-601	29 11 02	097 31 01	01	62-10-10	--	122CTHL	--
304549096063001	185	4218500010 999999	30 45 49	096 06 30	01	41-11-04	--	124WLCX	--
303552096100401	185	4218500046 999999	30 35 52	096 10 04	01	33-10-18	--	124QNCT	--
294743097565001	187	42187 KX67-09-502	29 47 43	097 56 50	01	57-11-20	--	110ALVM	--
294807097542201	187	42187 KX67-09-601	29 48 07	097 54 22	01	57-11-20	--	110ALVM	--
294836097511801	187	42187 KX67-10-404	29 48 36	097 51 18	01	57-11-20	--	110ALVM	--
294436097531801	187	42187 KX67-17-301	29 44 36	097 53 18	01	57-11-20	--	112TRRC	--
294217097580601	187	42187 KX67-17-401	29 42 17	097 58 06	01	57-12-04	--	110ALVM	--
294114097593401	187	42187 KX67-17-409	29 41 14	097 59 34	01	57-12-04	--	112TRRC	--
294040097584301	187	42187 KX67-17-413	29 40 40	097 58 43	01	64-05-05	--	112TRRC	--
293942097575301	187	42187 KX67-17-702	29 39 42	097 57 53	01	36-06-01	--	112TRRC	--
	187					57-11-20	--	112TRRC	--
293925097580901	187	42187 KX67-17-708	29 39 25	097 58 09	01	57-11-20	--	112TRRC	--
293737097590201	187	42187 KX67-17-712	29 37 37	097 59 02	01	57-12-03	--	112TRRC	--
293748097590401	187	42187 KX67-17-715	29 37 48	097 59 04	01	64-05-04	--	112TRRC	--
293744097564501	187	42187 KX67-17-804	29 37 44	097 56 45	01	57-11-20	--	112TRRC	--
293924097562501	187	42187 KX67-17-805	29 39 24	097 56 25	01	57-11-20	--	112TRRC	--
294249097514701	187	42187 KX67-18-102	29 42 49	097 51 47	01	57-11-20	--	110ALVM	--
294217097521401	187	42187 KX67-18-403	29 42 17	097 52 14	01	57-08-15	--	110ALVM	--
	187					57-11-20	--	112TRRC	--
294019097480801	187	42187 KX67-18-503	29 40 19	097 48 08	01	64-02-20	--	124WLCX	--
294220097485801	187	42187 KX67-18-506	29 42 20	097 48 58	01	64-03-03	--	124WLCX	--
294215097472301	187	42187 KX67-18-601	29 42 15	097 47 23	01	36-09-21	--	124WLCX	--
294149097454001	187	42187 KX67-18-603	29 41 49	097 45 40	01	64-02-06	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-05-22	--	--	705	8.40	2.5	322	--	393	--	--	--	14
62-10-10	1028	--	465	6.50	58	94	--	114	--	--	--	41
62-10-10	1028	--	17400	7.10	128	829	--	1010	--	--	--	197
69-05-22	--	--	1770	8.00	16	796	--	970	--	--	--	16
62-10-25	1028	--	2630	7.90	14	566	--	690	--	--	--	32
62-10-26	1028	--	860	6.50	17	27	--	33	--	--	--	149
59-04-21	1028	--	776	6.80	84	272	--	331	--	--	--	247
38-10-28	--	--	--	--	--	550	--	671	--	--	--	63
63-01-17	1028	--	1120	7.10	42	274	--	334	--	--	--	165
62-09-20	1028	--	1050	6.70	89	230	--	280	--	--	--	396
38-10-28	--	--	--	--	--	340	--	415	--	--	--	211
63-03-12	1028	--	1220	7.50	32	522	--	636	--	--	--	27
63-03-12	1028	--	14200	7.50	78	1260	--	1540	--	--	--	114
63-01-15	1028	--	1840	7.40	28	356	--	434	--	--	--	170
59-05-12	1028	--	2550	6.60	136	278	--	339	--	--	--	610
63-03-12	1028	--	3170	6.30	241	246	--	300	--	--	--	778
62-10-10	1028	--	1320	6.70	108	277	--	338	--	--	--	369
41-11-04	--	--	--	8.40	7.2	927	--	1129	--	--	--	200
33-10-18	--	--	--	7.60	79	1610	--	1964	--	--	--	130
57-11-20	1028	--	1590	7.60	13	257	--	313	--	--	--	408
57-11-20	1028	--	3590	7.60	5.8	118	--	144	--	--	--	1160
57-11-20	1028	--	1110	7.70	7.0	179	--	218	--	--	--	330
57-11-20	1028	--	7250	7.90	5.8	236	--	288	--	--	--	2020
57-12-04	1028	--	2410	7.20	50	406	--	495	--	--	--	570
57-12-04	1028	--	643	7.30	24	243	--	296	--	--	--	259
64-05-05	--	--	768	7.20	29	240	--	292	--	--	--	296
36-06-01	--	--	--	--	--	300	--	366	--	--	--	358
57-11-20	1028	--	817	7.90	7.3	299	--	364	--	--	--	350
57-11-20	1028	--	716	7.40	18	230	--	280	--	--	--	279
57-12-03	1028	--	3400	7.40	15	198	--	241	--	--	--	885
64-05-04	1028	--	2160	7.00	44	223	--	272	--	--	--	744
57-11-20	1028	--	731	7.80	7.3	237	--	289	--	--	--	250
57-11-20	1028	--	3530	7.70	13	341	--	416	--	--	--	1040
57-11-20	1028	--	3690	7.90	4.4	180	--	220	--	--	--	1280
57-08-15	1028	--	5020	7.00	65	331	--	404	--	--	--	1960
57-11-20	1028	--	5040	7.70	14	372	--	454	--	--	--	1900
64-02-20	1028	--	688	7.40	21	276	--	337	--	--	--	258
64-03-03	1028	--	3450	7.90	5.3	217	--	265	--	--	--	351
36-09-21	--	--	--	--	--	50	--	61	--	--	--	--
64-02-06	1028	--	961	7.70	14	367	--	448	--	--	--	298

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-05-22	0	4.0	1.0	171	20	95	--	3.0	34	11	.7	23
62-10-10	0	11	3.4	--	5.6	81	83	--	78	17	--	25
62-10-10	0	51	17	--	135	98	4370	--	6270	21	--	17
69-05-22	0	4.0	2.0	453	49	97	--	5.0	155	5.0	1.3	28
62-10-25	0	.5	1.9	--	87	99	603	--	515	45	1.1	30
62-10-26	120	49	6.4	--	3.9	61	110	--	123	116	.3	67
59-04-21	0	94	3.1	--	1.9	38	70	--	45	61	.4	53
38-10-28	0	18	4.0	--	27	94	501	--	395	44	.0	--
63-01-17	0	54	7.4	--	6.0	70	178	--	165	43	.3	44
62-09-20	170	148	6.4	--	1.1	22	52	--	158	38	.4	35
38-10-28	0	68	10	--	3.5	55	119	--	72	28	--	--
63-03-12	0	5.5	3.3	--	24	95	291	--	91	6.8	.9	20
63-03-12	0	19	15	--	143	98	3490	--	4560	1.0	--	13
63-01-15	0	52	10	--	11	81	347	--	160	328	.2	18
59-05-12	330	218	16	299	5.2	50	--	28	448	374	.3	63
63-03-12	530	282	18	--	6.2	53	403	--	620	512	--	72
62-10-10	92	136	7.2	149	3.3	46	--	--	166	173	.3	77
41-11-04	0	62	10	--	--	--	2695	--	3600	<1.0	--	--
33-10-18	0	35	10	--	--	--	2854	--	3350	<1.0	--	--
57-11-20	150	--	--	--	--	--	--	--	179	--	--	--
57-11-20	1000	--	--	--	--	--	--	--	440	--	--	--
57-11-20	150	120	7.3	--	2.3	39	99	--	142	106	--	10
57-11-20	1800	--	--	--	--	--	--	--	1640	--	--	--
57-12-04	160	--	--	--	--	--	--	--	348	--	--	--
57-12-04	16	--	--	--	--	--	--	--	38	--	--	--
64-05-05	56	109	5.8	--	1.1	24	45	--	64	24	.4	19
36-06-01	58	125	11	--	.1	4	8.0	--	54	--	--	--
57-11-20	51	130	6.1	--	.8	19	38	--	52	21	--	22
57-11-20	49	--	--	--	--	--	--	--	47	--	--	--
57-12-03	690	--	--	--	--	--	--	--	830	--	--	--
64-05-04	520	272	16	--	2.3	30	150	--	380	80	.4	23
57-11-20	13	91	5.5	--	1.6	33	58	--	51	27	--	23
57-11-20	700	--	--	--	--	--	--	--	720	--	--	--
57-11-20	1100	--	--	--	--	--	--	--	380	--	--	--
57-08-15	1600	--	--	--	--	--	--	--	370	--	--	--
57-11-20	1500	--	--	--	--	--	--	--	390	--	--	--
64-02-20	0	87	10	--	1.4	31	55	--	51	27	.4	36
64-03-03	130	78	38	--	14	79	623	--	790	355	--	12
36-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	1560	409	--	--
64-02-06	0	80	24	--	2.7	44	108	--	55	84	.3	34

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
69-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	440
62-10-10	--	--	--	15000	--	--	--	--	--	--	--	273
62-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11241
69-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1128
62-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1534
62-10-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570
59-04-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	488
38-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1291
63-01-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	655
62-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	596
38-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	500
63-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	729
63-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8856
63-01-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1129
59-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1614
63-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2054
62-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	874
41-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6893
33-10-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7503
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	659
57-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-05	--	170	--	--	--	--	--	--	--	--	--	458
36-06-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	377
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	495
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1334
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	446
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-20	--	--	--	3800	--	--	--	--	--	--	--	431
64-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2032
36-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3070
64-02-06	--	--	--	6900	--	--	--	--	--	--	--	605

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-05-22	--	--	<.40	6.17	--	--	--	300	--	--	--	2425
62-10-10	--	--	.00	1.04	--	--	--	293	--	--	--	65
62-10-10	--	--	--	12.6	--	--	--	223	--	--	--	1200
69-05-22	--	--	<.40	15.5	--	--	--	295	--	--	--	2967
62-10-25	--	--	.20	11.1	--	--	--	235	--	--	--	74
62-10-26	--	--	82	.00	--	--	--	300	--	--	--	50
59-04-21	--	--	.00	.49	--	--	--	300	--	--	--	135
38-10-28	--	--	--	9.77	--	--	--	220	--	--	--	--
63-01-17	--	--	.20	2.18	--	--	--	228	--	--	--	230
62-09-20	--	--	21	.00	--	--	--	304	--	--	--	100
38-10-28	--	--	--	2.60	--	--	--	232	--	--	--	80
63-03-12	--	--	.00	9.89	--	--	--	320	--	--	--	2225
63-03-12	--	--	--	22.9	--	--	--	312	--	--	--	744
63-01-15	--	--	1.0	3.71	--	--	--	345	--	--	--	140
59-05-12	--	--	1.5	.00	--	--	--	312	--	--	--	110
63-03-12	--	--	.00	.00	--	--	--	388	--	--	--	170
62-10-10	--	--	.00	.00	--	--	--	315	--	--	--	132
41-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	3685	7	2	--
33-10-18	--	--	--	--	--	--	--	208	2262	2	1	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	632	--	--	--	15
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	556	--	--	--	--
57-11-20	--	--	68	.00	--	--	--	550	--	--	--	25
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	452	--	--	--	11
57-12-04	--	--	--	--	--	--	--	632	--	--	--	35
57-12-04	--	--	--	--	--	--	--	611	--	--	--	35
64-05-05	--	--	48	.00	--	--	--	588	--	--	--	18
36-06-01	--	--	--	.00	--	--	--	578	--	--	--	27
57-11-20	--	--	48	.00	--	--	--	578	--	--	--	27
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	584	--	--	--	28
57-12-03	--	--	--	--	--	--	--	593	--	--	--	42
64-05-04	--	--	280	.00	--	--	--	595	--	--	--	34
57-11-20	--	--	49	.00	--	--	--	555	--	--	--	33
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	574	--	--	--	40
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	560	--	--	--	50
57-08-15	--	--	--	--	--	--	--	643	--	--	--	174
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	643	--	--	--	174
64-02-20	--	--	.00	.37	--	--	--	461	--	--	--	140
64-03-03	--	--	6.0	.00	--	--	--	460	--	--	--	180
36-09-21	--	--	--	--	--	--	--	476	--	--	--	80
64-02-06	--	--	.20	1.39	--	--	--	405	--	--	--	180

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
64-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-10-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38-10-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-01-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41-11-04	--	--	--	--	2788	2792	1240	742	7
33-10-18	--	--	--	--	2256	2267	1033	--	7
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-06-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
293941097480001	187	42187	KX67-18-801	29 39 41	097 48 00	01	62-04-13	--	124WLCX	--
293918097482601	187	42187	KX67-18-804	29 39 18	097 48 26	01	64-01-27	--	124WLCX	--
293759097482501	187	42187	KX67-18-805	29 37 59	097 48 25	01	64-02-20	--	124WLCX	--
293741097472401	187	42187	KX67-18-903	29 37 41	097 47 24	01	36-09-21	--	124WLCX	--
294113097444201	187	42187	KX67-19-404	29 41 13	097 44 42	01	36-09-26	--	124WLCX	--
	187						64-03-03	--	124WLCX	--
293947097425401	187	42187	KX67-19-702	29 39 47	097 42 54	01	36-09-16	--	124WLCX	--
293905097435901	187	42187	KX67-19-703	29 39 05	097 43 59	01	64-02-06	--	124WLCX	--
293910097445101	187	42187	KX67-19-704	29 39 10	097 44 51	01	64-01-27	--	124WLCX	--
293912097441201	187	42187	KX67-19-706	29 39 12	097 44 12	01	70-05-26	--	124WLCX	--
293613097572301	187	42187	KX67-25-204	29 36 13	097 57 23	01	57-11-20	--	112TRRC	--
293228097581301	187	42187	KX67-25-403	29 32 28	097 58 13	01	62-04-26	--	124WLCX	--
293230097555801	187	42187	KX67-25-502	29 32 30	097 55 58	01	62-04-26	--	124WLCX	--
293338097562701	187	42187	KX67-25-507	29 33 38	097 56 27	01	64-01-28	--	124WLCX	--
293415097531301	187	42187	KX67-25-603	29 34 15	097 53 13	01	64-02-06	--	124WLCX	--
293109097573401	187	42187	KX67-25-701	29 31 09	097 57 34	01	62-04-26	--	124WLCX	--
293052097591101	187	42187	KX67-25-704	29 30 52	097 59 11	01	36-10-09	--	124WLCX	--
	187						64-01-29	--	124WLCX	--
293041097580301	187	42187	KX67-25-707	29 30 41	097 58 03	01	70-05-12	--	124WLCX	--
293010097551001	187	42187	KX67-25-804	29 30 10	097 55 10	01	64-01-28	--	124WLCX	--
293042097562001	187	42187	KX67-25-806	29 30 42	097 56 20	01	36-10-09	--	124WLCX	--
293039097571001	187	42187	KX67-25-807	29 30 39	097 57 10	01	64-01-28	--	124WLCX	--
293146097542501	187	42187	KX67-25-901	29 31 46	097 54 25	01	62-05-04	--	124WLCX	--
293120097533501	187	42187	KX67-25-902	29 31 20	097 53 35	01	62-05-04	--	124WLCX	--
293120097533502	187	42187	KX67-25-903	29 31 20	097 53 35	02	62-05-04	--	124WLCX	--
293125097525901	187	42187	KX67-25-905	29 31 25	097 52 59	01	64-07-21	--	124WLCX	--
293050097541501	187	42187	KX67-25-908	29 30 50	097 54 15	01	64-01-28	--	124WLCX	--
293503097513601	187	42187	KX67-26-103	29 35 03	097 51 36	01	64-02-05	--	124WLCX	--
293550097513401	187	42187	KX67-26-104	29 35 50	097 51 34	01	64-03-03	--	124WLCX	--
293659097455001	187	42187	KX67-26-302	29 36 59	097 45 50	01	36-09-21	--	124WLCX	--
293606097450601	187	42187	KX67-26-307	29 36 06	097 45 06	01	64-02-06	--	124WLCX	--
293419097511901	187	42187	KX67-26-402	29 34 19	097 51 19	01	36-09-23	--	124WLCX	--
293428097514101	187	42187	KX67-26-403	29 34 28	097 51 41	01	64-02-05	--	124WLCX	--
293439097475901	187	42187	KX67-26-505	29 34 39	097 47 59	01	64-02-06	--	124WLCX	--
	187						70-08-11	--	124WLCX	--
293330097474201	187	42187	KX67-26-506	29 33 30	097 47 42	01	64-07-22	--	124WLCX	--
293342097473601	187	42187	KX67-26-507	29 33 42	097 47 36	01	64-07-22	--	124WLCX	--
293135097493101	187	42187	KX67-26-802	29 31 35	097 49 31	01	64-01-28	--	124WLCX	--
293144097482401	187	42187	KX67-26-803	29 31 44	097 48 24	01	64-01-27	--	124WLCX	--
293140097485501	187	42187	KX67-26-805	29 31 40	097 48 55	01	64-01-28	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA+MG) (MG/L)
62-04-13	1028	--	772	6.90	67	273	--	333	--	--	--	274
64-01-27	1028	--	766	7.70	12	312	--	380	--	--	--	130
64-02-20	1028	--	1020	7.50	15	246	--	300	--	--	--	408
36-09-21	--	--	--	--	--	140	--	171	--	--	--	87
36-09-26	--	--	--	--	--	255	--	311	--	--	--	--
64-03-03	1028	--	3680	7.40	26	330	--	402	--	--	--	288
36-09-16	--	--	--	--	--	250	--	305	--	--	--	--
64-02-06	1028	--	573	6.80	15	48	--	58	--	--	--	146
64-01-27	1028	--	2340	7.80	12	394	--	480	--	--	--	175
70-05-26	--	--	1440	7.70	6.8	176	--	214	--	--	--	492
57-11-20	1028	--	1400	7.50	17	274	--	334	--	--	--	460
62-04-26	1028	--	1310	6.30	159	162	--	198	--	--	--	596
62-04-26	1028	--	2350	7.30	31	322	--	392	--	--	--	310
64-01-28	1028	--	1650	7.40	15	190	--	232	--	--	--	619
64-02-06	1028	--	2520	7.60	15	305	--	372	--	--	--	778
62-04-26	1028	--	1620	7.40	28	354	--	432	--	--	--	230
36-10-09	1028	--	--	--	--	165	--	201	--	--	--	--
64-01-29	1028	--	752	6.80	48	154	--	188	--	--	--	218
70-05-12	--	--	1700	7.70	8.9	228	--	278	--	--	--	660
64-01-28	--	--	1230	7.30	25	256	--	312	--	--	--	470
36-10-09	--	--	--	--	--	290	--	354	--	--	--	562
64-01-28	--	--	1100	7.60	13	274	--	334	--	--	--	290
62-05-04	1028	--	667	6.60	113	231	--	281	--	--	--	266
62-05-04	1028	--	3340	6.30	217	221	--	270	--	--	--	1470
62-05-04	1028	--	842	7.00	56	289	--	352	--	--	--	214
64-07-21	1028	--	845	8.20	3.7	304	--	370	--	--	--	126
64-01-28	1028	--	1370	7.20	42	341	--	416	--	--	--	560
64-02-05	1028	--	6690	7.80	6.3	203	--	248	--	--	--	3300
64-03-03	1028	--	721	7.90	5.4	221	--	270	--	--	--	252
36-09-21	--	--	--	--	--	75	--	92	--	--	--	235
64-02-06	1028	--	1180	8.30	3.3	338	--	412	--	--	--	163
36-09-23	--	--	--	--	--	260	--	317	--	--	--	500
64-02-05	1028	--	1840	7.50	22	354	--	432	--	--	--	652
64-02-06	1028	--	1420	8.00	6.1	312	--	380	--	--	--	326
70-08-11	--	--	901	6.80	59	191	--	233	--	--	--	320
64-07-22	1028	--	1430	7.40	21	274	--	334	--	--	--	440
64-07-22	1028	--	1570	6.60	104	212	--	258	--	--	--	540
64-01-28	1028	--	1280	7.60	13	271	--	330	--	--	--	390
64-01-27	1028	--	4740	7.00	56	285	--	348	--	--	--	1390
64-01-28	1028	--	1200	6.80	50	162	--	198	--	--	--	193

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
62-04-13	1	87	14	60	1.5	31	--	4.3	64	48	.2	36
64-01-27	0	32	12	--	5.0	68	131	--	54	23	.3	18
64-02-20	160	134	18	--	1.0	21	50	--	144	66	.1	31
36-09-21	0	16	12	--	2.8	59	61	--	44	16	--	--
36-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	980	52	--	--
64-03-03	0	48	41	--	17	83	678	--	970	62	--	12
36-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	90	44	--	--
64-02-06	98	37	13	--	1.9	44	53	--	98	33	.2	28
64-01-27	0	42	17	--	14	84	448	--	515	27	.4	19
70-05-26	320	138	36	114	2.2	33	--	4.0	309	113	.4	36
57-11-20	190	--	--	--	--	--	--	--	158	--	--	--
62-04-26	430	186	32	--	1.5	23	85	--	30	552	.5	46
62-04-26	0	73	31	--	10	74	406	--	362	334	.2	17
64-01-28	430	230	11	--	1.4	23	85	--	270	51	.1	17
64-02-06	470	180	80	257	4.0	41	--	--	530	256	--	17
62-04-26	0	51	25	--	8.3	73	290	--	155	276	.2	18
36-10-09	--	--	--	--	--	--	--	--	72	38	--	--
64-01-29	64	56	19	68	2.0	40	--	--	112	51	.4	49
70-05-12	430	182	49	137	2.3	31	--	4.0	294	294	.6	37
64-01-28	210	149	24	--	1.6	27	80	--	175	134	.5	47
36-10-09	270	138	53	--	4.0	46	223	--	320	295	--	--
64-01-28	16	83	20	--	3.3	49	132	--	112	138	.4	28
62-05-04	35	99	4.7	--	.8	20	32	--	24	14	.4	24
62-05-04	1200	475	69	--	2.4	24	217	--	545	912	.3	46
62-05-04	0	46	24	--	3.2	52	108	--	69	59	.2	24
64-07-21	0	19	19	148	5.7	71	--	4.2	60	60	.2	21
64-01-28	220	160	39	--	1.6	25	88	--	130	216	.7	27
64-02-05	3100	988	203	--	2.1	15	282	--	1320	984	--	45
64-03-03	31	78	14	--	1.6	34	60	--	39	101	.5	52
36-09-21	160	53	25	--	2.1	40	74	--	198	40	--	--
64-02-06	0	29	22	--	7.2	73	212	--	138	87	.4	15
36-09-23	240	173	17	--	2.4	35	128	--	234	181	--	--
64-02-05	300	210	31	--	2.1	29	126	--	345	42	.7	51
64-02-06	14	53	47	--	4.8	57	199	--	155	218	.3	19
70-08-11	130	98	18	73	1.7	32	--	5.0	81	179	.6	46
64-07-22	170	132	27	--	2.7	39	131	--	216	137	.7	38
64-07-22	330	149	41	--	2.2	32	122	--	254	223	1.2	46
64-01-28	120	102	33	--	2.9	42	132	--	145	192	.3	25
64-01-27	1100	460	59	--	5.8	44	504	--	1220	444	--	72
64-01-28	31	56	13	--	5.4	66	175	--	205	114	.5	51

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
62-04-13	--	420	--	1100	--	--	--	--	--	--	--	476
64-01-27	--	--	--	3400	--	--	--	--	--	--	--	458
64-02-20	--	--	--	3800	--	--	--	--	--	--	--	590
36-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	233
36-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1861
64-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2008
36-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	453
64-02-06	--	--	--	3500	--	--	--	--	--	--	--	340
64-01-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1304
70-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	855
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-26	--	--	--	5200	--	--	--	--	--	--	--	1028
62-04-26	--	--	--	590	--	--	--	--	--	--	--	1432
64-01-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	898
64-02-06	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	1524
62-04-26	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	1027
36-10-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	337
64-01-29	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	447
70-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1134
64-01-28	--	--	--	3900	--	--	--	--	--	--	--	763
36-10-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1202
64-01-28	--	170	--	--	--	--	--	--	--	--	--	677
62-05-04	--	--	--	1500	--	--	--	--	--	--	--	405
62-05-04	--	--	--	15000	--	--	--	--	--	--	--	2397
62-05-04	--	--	--	280	--	--	--	--	--	--	--	503
64-07-21	--	240	--	0	--	--	--	--	--	--	--	513
64-01-28	--	--	--	3400	--	--	--	--	--	--	--	864
64-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4964
64-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	476
36-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	435
64-02-06	--	--	--	2200	--	--	--	--	--	--	--	706
36-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	888
64-02-05	--	--	--	1100	--	--	--	--	--	--	--	1067
64-02-06	--	--	--	5400	--	--	--	--	--	--	--	877
70-08-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	615
64-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	847
64-07-22	--	--	--	27000	--	--	--	--	--	--	--	963
64-01-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	791
64-01-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2952
64-01-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	715

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
62-04-13	--	--	.00	.00	--	--	--	545	--	--	--	156
64-01-27	--	--	1.5	3.64	--	--	--	580	--	--	--	240
64-02-20	--	--	.00	.00	--	--	--	580	--	--	--	310
36-09-21	--	--	--	1.01	--	--	--	592	--	--	--	165
36-09-26	--	--	--	--	--	--	--	436	--	--	--	180
64-03-03	--	--	.50	.82	--	--	--	436	--	--	--	180
36-09-16	--	--	--	--	--	--	--	410	--	--	--	103
64-02-06	--	--	50	.00	--	--	--	422	--	--	--	43
64-01-27	--	--	.80	4.37	--	--	--	475	--	--	--	450
70-05-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	451	--	--	--	357
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	568	--	--	--	16
62-04-26	--	--	.20	.00	--	--	--	520	--	--	--	60
62-04-26	--	--	17	.24	--	--	--	500	--	--	--	200
64-01-28	--	--	120	.00	--	--	--	529	--	--	--	140
64-02-06	--	--	22	.00	--	--	--	514	--	--	--	178
62-04-26	--	--	.00	2.48	--	--	--	486	--	--	--	290
36-10-09	--	--	--	--	--	--	--	536	--	--	--	75
64-01-29	--	--	.00	.00	--	--	--	536	--	--	--	75
70-05-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	500	--	--	--	--
64-01-28	--	--	1.2	.00	--	--	--	532	--	--	--	185
36-10-09	--	--	--	.00	--	--	--	512	--	--	--	100
64-01-28	--	--	.00	.00	--	--	--	490	--	--	--	253
62-05-04	--	--	70	.00	--	--	--	460	--	--	--	229
62-05-04	--	--	1.0	.00	--	--	--	472	--	--	--	120
62-05-04	--	--	1.0	1.50	--	--	--	472	--	--	--	265
64-07-21	--	--	.20	3.56	--	--	--	480	--	--	--	395
64-01-28	--	--	.00	.00	--	--	--	477	--	--	--	105
64-02-05	--	--	1020	.00	--	--	--	456	--	--	--	50
64-03-03	--	--	.20	.00	--	--	--	535	--	--	--	110
36-09-21	--	--	--	.00	--	--	--	554	--	--	--	130
64-02-06	--	--	.20	3.50	--	--	--	490	--	--	--	360
36-09-23	--	--	--	.00	--	--	--	513	--	--	--	90
64-02-05	--	--	50	.00	--	--	--	511	--	--	--	100
64-02-06	--	--	.00	.00	--	--	--	505	--	--	--	370
70-08-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	505	--	--	--	370
64-07-22	--	--	2.8	.00	--	--	--	450	--	--	--	254
64-07-22	--	--	1.5	.00	--	--	--	450	--	--	--	100
64-01-28	--	--	.00	.00	--	--	--	428	--	--	--	120
64-01-27	--	--	22	.00	--	--	--	465	--	--	--	111
64-01-28	--	--	3.9	.00	--	--	--	474	--	--	--	119

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
62-04-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-10-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-10-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-05-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-05-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-05-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
293114097472501	187	42187	KX67-26-901	29 31 14	097 47 25	01	36-03-18	--	124WLCX	--
293152097471701	187	42187	KX67-26-903	29 31 52	097 47 17	01	36-04-01	--	124WLCX	--
	187						64-01-27	--	124WLCX	--
293643097435001	187	42187	KX67-27-101	29 36 43	097 43 50	01	40-03-25	--	124WLCX	--
293613097414001	187	42187	KX67-27-201	29 36 13	097 41 40	01	36-04-17	--	124WLCX	--
293245097435101	187	42187	KX67-27-401	29 32 45	097 43 51	01	64-08-20	--	124CRRZ	--
292838097560501	187	42187	KX67-33-201	29 28 38	097 56 05	01	64-03-05	--	124WLCX	--
292747097570401	187	42187	KX67-33-203	29 27 47	097 57 04	01	36-10-01	--	124WLCX	--
292829097551901	187	42187	KX67-33-205	29 28 29	097 55 19	01	36-02-12	--	124WLCX	--
292902097571701	187	42187	KX67-33-206	29 29 02	097 57 17	01	36-10-01	--	124WLCX	--
292814097564601	187	42187	KX67-33-209	29 28 14	097 56 46	01	64-02-19	--	124WLCX	--
292743097544001	187	42187	KX67-33-307	29 27 43	097 54 40	01	64-03-05	--	124WLCX	--
292905097525401	187	42187	KX67-33-308	29 29 05	097 52 54	01	64-05-20	--	124WLCX	--
	187						64-06-01	--	124WLCX	--
292557097595401	187	42187	KX67-33-401	29 25 57	097 59 54	01	36-02-17	--	124WLCX	--
292547097561501	187	42187	KX67-33-501	29 25 47	097 56 15	01	59-05-26	--	124WLCX	--
292704097572001	187	42187	KX67-33-503	29 27 04	097 57 20	01	64-02-05	--	124WLCX	--
292256097572901	187	42187	KX67-33-803	29 22 56	097 57 29	01	64-08-20	--	124CRRZ	--
292322097534801	187	42187	KX67-33-902	29 23 22	097 53 48	01	64-06-04	--	124RKLW	--
292247097531401	187	42187	KX67-33-904	29 22 47	097 53 14	01	64-06-04	--	124RKLW	--
292959097454801	187	42187	KX67-34-301	29 29 59	097 45 48	01	64-08-19	--	124CRRZ	--
292818097463101	187	42187	KX67-34-302	29 28 18	097 46 31	01	64-08-19	--	124CRRZ	--
292704097504901	187	42187	KX67-34-402	29 27 04	097 50 49	01	64-08-20	--	124CRRZ	--
292249097521201	187	42187	KX67-34-701	29 22 49	097 52 12	01	64-06-04	--	124RKLW	--
292443097501301	187	42187	KX67-34-704	29 24 43	097 50 13	01	64-08-20	--	124CRRZ	--
	187						69-12-23	--	124CRRZ	--
293535098024901	187	42187	KX68-32-201	29 35 35	098 02 49	01	57-11-21	--	112TRRC	--
293615098015501	187	42187	KX68-32-303	29 36 15	098 01 55	01	57-12-04	--	112TRRC	--
293522098025701	187	42187	KX68-32-304	29 35 22	098 02 57	01	62-03-26	--	112TRRC	--
293546098020501	187	42187	KX68-32-309	29 35 46	098 02 05	01	64-06-25	--	112TRRC	--
293620098000901	187	42187	KX68-32-310	29 36 20	098 00 09	01	57-12-03	--	112TRRC	--
293354098025501	187	42187	KX68-32-501	29 33 54	098 02 55	01	57-08-15	--	112TRRC	--
293045098032701	187	42187	KX68-32-801	29 30 45	098 03 27	01	36-09-08	--	124WLCX	--
293107098005901	187	42187	KX68-32-903	29 31 07	098 00 59	01	36-08-09	--	124WLCX	--
292748098055901	187	42187	KX68-40-101	29 27 48	098 05 59	01	36-06-02	--	124WLCX	--
292805098055801	187	42187	KX68-40-102	29 28 05	098 05 58	01	36-09-02	--	124WLCX	--
292848098064501	187	42187	KX68-40-105	29 28 48	098 06 45	01	64-02-04	--	124WLCX	--
292916098022101	187	42187	KX68-40-303	29 29 16	098 02 21	01	36-08-08	--	124WLCX	--
292751098010201	187	42187	KX68-40-304	29 27 51	098 01 02	01	64-02-17	--	124WLCX	--
292916098022102	187	42187	KX68-40-310	29 29 16	098 02 21	02	70-03-27	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACU3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHU PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
36-03-18	--	--	--	--	--	50	--	61	--	--	--	760
36-04-01	--	--	--	--	--	50	--	61	--	--	--	666
64-01-27	1028	--	907	7.50	18	285	--	348	--	--	--	224
40-03-25	1028	--	--	7.90	4.8	197	--	240	--	--	--	186
36-04-17	--	--	--	--	--	45	--	55	--	--	--	--
64-08-20	--	--	424	6.50	126	203	--	248	--	--	--	198
64-03-05	1028	--	1280	7.00	57	294	--	358	--	--	--	501
36-10-01	--	--	--	--	--	85	--	104	--	--	--	56
36-02-12	--	--	--	--	--	90	--	110	--	--	--	1140
36-10-01	--	--	--	--	--	180	--	220	--	--	--	--
64-02-19	1028	--	984	7.40	18	235	--	286	--	--	--	364
64-03-05	1028	--	566	6.70	42	108	--	132	--	--	--	178
64-05-20	--	--	810	7.90	6.2	252	--	307	--	--	--	295
64-06-01	--	--	885	7.95	5.4	249	--	303	--	--	--	308
36-02-17	--	--	--	--	--	130	--	159	--	--	--	1960
59-05-26	1028	--	988	7.90	5.6	227	--	277	--	--	--	316
64-02-05	--	--	1250	6.80	57	184	--	224	--	--	--	402
64-08-20	--	--	123	5.80	51	16	--	20	--	--	--	22
64-06-04	--	--	382	6.80	30	98	--	120	--	--	--	86
64-06-04	--	--	319	5.50	20	3	--	4	--	--	--	54
64-08-19	--	--	104	5.60	80	16	--	20	--	--	--	18
64-08-19	--	--	94	5.60	36	7	--	9	--	--	--	17
64-08-20	--	--	236	6.40	64	82	--	100	--	--	--	91
64-06-04	--	--	1100	7.40	12	158	--	192	--	--	--	349
64-08-20	--	--	1520	3.30	.0	0	--	0	--	--	--	215
69-12-23	--	--	955	3.70	.0	0	--	0	--	--	--	133
57-11-21	1028	--	830	8.10	4.1	263	--	321	--	--	--	329
57-12-04	1028	--	900	7.40	26	334	--	407	--	--	--	440
62-03-26	1028	--	771	7.10	51	326	--	398	--	--	--	345
64-06-25	1028	--	671	7.20	39	315	--	384	--	--	--	322
57-12-03	1028	--	1260	7.80	6.7	217	--	264	--	--	--	380
57-08-15	1028	--	889	7.60	17	339	--	413	--	--	--	348
36-09-08	--	--	--	--	--	381	--	464	--	--	--	1070
36-08-09	--	--	--	--	--	250	--	305	--	--	--	685
36-06-02	--	--	--	--	--	200	--	244	--	--	--	--
36-09-02	--	--	--	--	--	390	--	476	--	--	--	320
64-02-04	1028	--	1270	7.50	26	413	--	504	--	--	--	444
36-08-08	--	--	--	--	--	10	--	12	--	--	--	1330
64-02-17	1028	--	441	6.50	49	79	--	96	--	--	--	112
70-03-27	--	--	2990	6.80	62	202	--	246	--	--	--	990

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
36-03-18	710	198	65	--	3.9	42	253	--	660	317	--	--
36-04-01	620	238	17	--	3.7	41	219	--	700	103	--	--
64-01-27	0	82	4.7	--	3.4	53	118	--	47	86	.6	25
40-03-25	0	48	16	--	2.2	45	70	--	85	40	.8	--
36-04-17	--	--	--	--	--	--	--	--	26	25	--	--
64-08-20	0	69	6.3	--	.4	14	15	--	8.8	14	.2	25
64-03-05	210	148	32	--	1.5	26	81	--	162	149	.2	40
36-10-01	0	7.0	9.0	--	6.2	93	32	--	18	14	--	--
36-02-12	1100	264	117	--	2.2	24	171	--	235	389	--	--
36-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	45	28	--	--
64-02-19	130	108	23	--	1.6	30	74	--	121	114	.6	35
64-03-05	70	43	17	--	1.5	36	46	--	79	53	.7	43
64-05-20	43	78	24	--	1.5	30	60	--	51	97	--	18
64-06-01	59	83	24	--	1.7	33	72	--	76	104	--	18
36-02-17	1800	541	147	--	3.7	29	378	--	1330	747	--	--
59-05-26	89	84	26	86	2.1	36	--	8.0	109	122	.4	24
64-02-05	220	118	26	--	2.0	33	92	--	230	88	.5	33
64-08-20	6	5.0	2.3	--	1.3	59	15	--	14	17	.0	10
64-06-04	0	22	7.6	--	1.8	50	40	--	21	29	.2	31
64-06-04	51	14	4.6	--	2.1	59	36	--	54	50	.3	46
64-08-19	2	2.8	2.7	--	1.3	61	13	--	14	8.2	.0	17
64-08-19	10	2.8	2.4	8.6	.9	46	--	3.0	13	12	.0	20
64-08-20	9	30	3.9	--	.6	23	13	--	19	9.2	.0	15
64-06-04	190	97	26	--	2.4	39	106	--	107	259	.2	29
64-08-20	220	55	19	--	4.1	58	140	--	410	34	.0	34
69-12-23	130	32	13	103	3.9	60	--	13	221	73	.1	29
57-11-21	66	94	23	--	1.3	26	54	--	65	42	--	20
57-12-04	110	120	34	27	.5	11	--	--	43	97	--	28
62-03-26	19	74	39	36	.8	18	--	1.7	24	43	.4	17
64-06-25	7	83	28	21	.5	12	--	.9	33	7.8	.5	32
57-12-03	160	--	--	--	--	--	--	--	165	--	--	--
57-08-15	9	--	--	--	--	--	--	--	48	--	--	--
36-09-08	690	291	84	--	3.2	33	247	--	440	584	--	--
36-08-09	440	166	65	--	3.9	43	236	--	355	429	--	--
36-06-02	--	--	--	--	--	--	--	--	40	14	--	--
36-09-02	0	76	32	--	4.4	55	185	--	138	131	--	--
64-02-04	31	130	29	--	2.2	34	109	--	145	60	.3	35
36-08-08	1300	307	137	--	4.3	37	365	--	770	986	--	--
64-02-17	33	33	7.2	--	2.1	50	52	--	33	93	1.2	53
70-03-27	790	236	97	334	4.6	42	--	6.0	630	640	1.8	21

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
36-03-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1523
36-04-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1307
64-01-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	579
40-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	377
36-04-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	121
64-08-20	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	260
64-03-05	--	--	--	3100	--	--	--	--	--	--	--	788
36-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	131
36-02-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1230
36-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	290
64-02-19	--	--	--	2300	--	--	--	--	--	--	--	615
64-03-05	--	--	--	33000	--	--	--	--	--	--	--	346
64-05-20	--	--	--	<50	--	--	--	--	--	--	--	478
64-06-01	--	--	--	1040	--	--	--	--	--	--	--	525
36-02-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3221
59-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	595
64-02-05	--	--	--	33000	--	--	--	--	--	--	--	698
64-08-20	--	--	--	12000	--	--	--	--	--	--	--	74
64-06-04	--	--	--	1800	--	--	--	--	--	--	--	226
64-06-04	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	--	207
64-08-19	--	--	--	9000	--	--	--	--	--	--	--	68
64-08-19	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	67
64-08-20	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	140
64-06-04	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	719
64-08-20	--	--	--	14000	--	--	--	--	--	--	--	692
69-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	484
57-11-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	515
57-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	551
62-03-26	--	120	--	0	--	--	--	--	--	--	--	459
64-06-25	--	100	--	200	--	--	--	--	--	--	--	396
57-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-09-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1873
36-08-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1400
36-06-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	283
36-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	795
64-02-04	--	--	--	19000	--	--	--	--	--	--	--	755
36-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2571
64-02-17	--	--	--	5100	--	--	--	--	--	--	--	318
70-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2085

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
36-03-18	--	--	--	.00	--	--	--	453	--	--	--	120
36-04-01	--	--	--	.00	--	--	--	450	--	--	--	52
64-01-27	--	--	46	1.23	--	--	--	450	--	--	--	52
40-03-25	--	--	--	.22	--	--	--	472	--	--	--	210
36-04-17	--	--	--	--	--	--	--	470	--	--	--	171
64-08-20	--	--	--	.11	--	--	--	410	--	--	--	27
64-03-05	--	--	.20	.00	--	--	--	560	--	--	--	278
36-10-01	--	--	--	1.61	--	--	--	566	--	--	--	75
36-02-12	--	--	--	.00	--	--	--	574	--	--	--	165
36-10-01	--	--	--	--	--	--	--	552	--	--	--	31
64-02-19	--	--	.00	.00	--	--	--	572	--	--	--	401
64-03-05	--	--	.20	.00	--	--	--	625	--	--	--	438
64-05-20	--	--	--	.00	--	--	--	572	--	--	--	653
64-06-01	--	--	--	.00	--	--	--	572	--	--	--	653
36-02-17	--	--	--	.00	--	--	--	561	--	--	--	81
59-05-26	--	--	.20	.00	--	--	--	745	--	--	--	900
64-02-05	--	--	1.0	.00	--	--	--	592	--	--	--	247
64-08-20	--	--	.80	.00	--	--	--	571	--	--	--	140
64-06-04	--	--	17	.25	--	--	--	558	--	--	--	40
64-06-04	--	--	.00	.00	--	--	--	556	--	--	--	--
64-08-19	--	--	.80	.00	--	--	--	410	--	--	--	250
64-08-19	--	--	.50	.00	--	--	--	495	--	--	--	250
64-08-20	--	--	.80	.00	--	--	--	620	--	--	--	330
64-06-04	--	--	.50	.00	--	--	--	590	--	--	--	100
64-08-20	--	--	.20	.00	--	--	--	490	--	--	--	123
69-12-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	490	--	--	--	123
57-11-21	--	--	60	.00	--	--	--	556	--	--	--	45
57-12-04	--	--	3.0	.00	--	--	--	530	--	--	--	26
62-03-26	--	--	29	.00	--	--	--	535	--	--	--	25
64-06-25	--	--	1.8	.00	--	--	--	545	--	--	--	40
57-12-03	--	--	--	--	--	--	--	534	--	--	--	32
57-08-15	--	--	--	--	--	--	--	572	--	--	--	35
36-09-08	--	--	--	.00	--	--	--	610	--	--	--	135
36-08-09	--	--	--	.00	--	--	--	558	--	--	--	95
36-06-02	--	--	--	--	--	--	--	575	--	--	--	24
36-09-02	--	--	--	1.39	--	--	--	560	--	--	--	70
64-02-04	--	--	.00	.00	--	--	--	585	--	--	--	112
36-08-08	--	--	--	.00	--	--	--	570	--	--	--	123
64-02-17	--	--	.00	.00	--	--	--	575	--	--	--	220
70-03-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	585	--	--	--	130

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
36-03-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-04-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
40-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-04-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-02-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-02-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-11-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-09-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-03-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-06-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
292846098000401	187	42187	KX68-40-311	29 28 46	098 00 04	01	70-05-12	--	124WLCX	--
292652098053301	187	42187	KX68-40-401	29 26 52	098 05 33	01	36-09-08	--	124WLCX	--
292622098063201	187	42187	KX68-40-402	29 26 22	098 06 32	01	36-09-02	--	124WLCX	--
292726098012601	187	42187	KX68-40-603	29 27 26	098 01 26	01	64-01-29	--	124WLCX	--
292617098010601	187	42187	KX68-40-604	29 26 17	098 01 06	01	64-02-05	--	124WLCX	--
292517098020901	187	42187	KX68-40-605	29 25 17	098 02 09	01	64-02-18	--	124WLCX	--
292311098053301	187	42187	KX68-40-701	29 23 11	098 05 33	01	62-05-04	--	124WLCX	--
292237098062901	187	42187	KX68-40-703	29 22 37	098 06 29	01	64-06-03	--	124WLCX	--
292455098064701	187	42187	KX68-40-709	29 24 55	098 06 47	01	64-02-04	--	124WLCX	--
292334098065001	187	42187	KX68-40-710	29 23 34	098 06 50	01	64-02-04	--	124WLCX	--
	187						69-05-23	--	124WLCX	--
292443098035401	187	42187	KX68-40-802	29 24 43	098 03 54	01	64-02-19	--	124WLCX	--
292318098013801	187	42187	KX68-40-901	29 23 18	098 01 38	01	62-04-24	--	124WLCX	--
292325098014201	187	42187	KX68-40-902	29 23 25	098 01 42	01	64-03-25	--	124WLCX	--
292424098020701	187	42187	KX68-40-903	29 24 24	098 02 07	01	36-09-08	--	124WLCX	--
302753094355101	199	4219900758	642809	30 27 53	094 35 51	01	52-12-08	--	124YEGU	--
301716094362701	199	4219903596	043504 M	30 17 16	094 36 27	01	64-02-15	--	124YEGU	--
300408095370001	201	4220100640	712262 M	30 04 08	095 37 00	01	45-12-27	--	124WLCX	--
295328095321801	201	4220103778	233444	29 53 28	095 32 18	01	64-07-21	--	124YEGU	--
293951095145701	201	4220106121	334896 M	29 39 51	095 14 57	01	65-11-15	--	122MOCN	--
295118094592001	201	4220107874	726929 Z	29 51 18	094 59 20	01	66-11-20	--	123VKBG	--
295817095500401	201	4220107881	325999 M	29 58 17	095 50 04	01	67-01-31	0010	124YEGU	--
	201						67-01-31	0020	124YEGU	--
	201						67-01-31	0030	124YEGU	--
	201						67-01-31	0040	124YEGU	--
	201						67-01-31	0050	124YEGU	--
	201						67-01-31	0100	124YEGU	--
	201						67-01-31	0110	124YEGU	--
295643095302201	201	4220107894	476310	29 56 43	095 30 22	01	66-12-14	--	124WLCX	--
295914095271501	201	4220107901	476310 M	29 59 14	095 27 15	01	66-12-10	--	124WLCX	--
264639098054901	215	422150000700095632842		26 46 39	098 05 49	01	49-08-07	--	123FRIO	--
	215						49-08-11	--	123FRIO	--
	215						49-08-13	--	123FRIO	--
	215						49-08-23	--	123FRIO	--
	215						49-08-26	--	123FRIO	--
	215						49-09-06	--	123FRIO	--
263901098075001	215	422150002000069427744		26 39 01	098 07 50	01	62-04-06	--	123VKBG	--
	215						62-05-03	--	123VKBG	--
263326098111901	215	422150007300066638182		26 33 26	098 11 19	01	62-06-19	--	123VKBG	--
	215						64-11-05	--	123VKBG	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHOPHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
70-05-12	--	--	1770	7.30	27	281	--	342	--	--	--	550
36-09-08	--	--	--	--	--	170	--	207	--	--	--	--
36-09-02	--	--	--	--	--	210	--	256	--	--	--	--
64-01-29	1028	--	508	7.50	10	167	--	204	--	--	--	164
64-02-05	1026	--	960	7.60	14	279	--	340	--	--	--	345
64-02-18	1028	--	2250	6.40	82	105	--	128	--	--	--	588
62-05-04	1028	--	3710	6.50	193	313	--	382	--	--	--	1600
64-06-03	1028	--	1140	7.00	67	341	--	416	--	--	--	470
64-02-04	1028	--	3190	7.00	42	217	--	264	--	--	--	1480
64-02-04	1028	--	844	7.50	21	341	--	416	--	--	--	360
69-05-23	--	--	911	7.40	25	323	--	394	--	--	--	361
64-02-19	1026	--	3660	7.70	11	281	--	342	--	--	--	446
62-04-24	1028	--	831	6.50	59	95	--	116	--	--	--	179
64-03-25	1028	--	1140	7.00	56	289	--	352	--	--	--	460
36-09-08	--	--	--	--	--	220	--	268	--	--	--	368
52-12-08	--	--	--	6.40	406	523	--	637	0	--	.0	9200
64-02-15	--	--	--	5.90	113	46	--	56	0	--	--	9800
45-12-27	--	--	--	6.90	127	515	--	628	--	--	--	36000
64-07-21	--	--	--	6.50	297	481	--	586	0	--	--	2600
65-11-15	--	--	--	9.00	.4	180	--	0	108	--	--	8400
66-11-20	--	--	--	6.90	133	541	--	659	0	--	--	10000
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
66-12-14	--	--	--	7.00	137	705	--	859	0	--	--	810
66-12-10	--	--	--	3.70	.0	0	--	0	0	--	--	13000
49-08-07	--	--	--	8.30	3.2	323	--	290	51	--	--	21000
49-08-11	--	--	--	11.00	.0	927	--	0	557	--	--	2100
49-08-13	--	--	--	10.40	.0	562	--	32	322	--	--	6600
49-08-23	--	--	--	7.30	18	186	--	227	--	--	--	25000
49-08-26	--	--	--	8.90	1.1	438	--	138	195	--	--	20000
49-09-06	--	--	--	6.60	96	196	--	239	--	--	--	29000
62-04-06	--	--	--	6.20	118	96	--	117	0	--	--	51000
62-05-03	--	--	--	6.20	118	96	--	117	0	--	--	51000
62-06-19	--	--	--	7.75	130	3740	--	4560	0	--	--	800
64-11-05	--	--	--	5.60	507	103	--	126	0	--	--	2200

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
70-05-12	270	156	39	211	3.9	45	--	6.0	250	354	.5	35
36-09-08	--	--	--	--	--	--	--	--	108	40	--	--
36-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	305	97	--	--
64-01-29	0	53	7.8	--	1.4	36	44	--	35	40	.6	42
64-02-05	66	107	19	--	1.7	32	75	--	109	73	.3	41
64-02-18	480	145	55	--	4.2	46	239	--	612	132	.4	49
62-05-04	1300	455	114	--	2.6	24	243	--	635	828	.8	35
64-06-03	130	152	22	58	1.1	20	--	5.0	125	75	.2	29
64-02-04	1300	455	84	--	1.8	19	165	--	600	744	--	22
64-02-04	19	111	20	--	1.1	23	51	--	40	69	.3	31
69-05-23	38	119	15	61	1.3	26	--	5.0	75	71	.3	34
64-02-19	170	90	54	652	13	75	--	8.6	840	400	--	17
62-04-24	84	47	15	--	3.0	53	94	--	136	72	.2	36
64-03-25	170	140	27	57	1.1	20	--	8.1	135	114	.3	36
36-09-08	150	87	37	--	1.4	26	62	--	118	111	--	--
52-12-08	8600	2542	681	--	--	--	47857	--	79909	.0	--	13
64-02-15	9800	2960	585	--	--	--	41049	--	70200	33	--	--
45-12-27	35000	12841	882	--	--	--	46647	--	97000	--	--	--
64-07-21	2100	744	176	--	--	--	23867	--	38300	.0	--	--
65-11-15	8200	2560	488	--	--	--	38074	--	64500	.0	--	--
66-11-20	9500	2960	634	60854	265	93	--	290	101000	28	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	177000	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	159000	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	152000	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	127500	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	144500	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	176000	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	181000	--	--	--
66-12-14	110	230	57	7030	108	94	--	76	11299	17	--	--
66-12-10	13000	3600	903	--	--	--	19253	--	38700	2.0	--	--
49-08-07	20000	8018	172	--	--	--	20442	--	46000	80	--	--
49-08-11	1200	799	25	--	--	--	6667	--	10300	1000	--	--
49-08-13	6000	2387	148	--	--	--	13187	--	24000	840	--	--
49-08-23	24000	9181	387	--	--	--	29817	--	63300	20	--	--
49-08-26	19000	7706	161	--	--	--	28425	--	57600	150	--	--
49-09-06	29000	11088	387	--	--	--	35652	--	75700	.0	--	--
62-04-06	51000	17880	1275	--	--	--	15280	--	60207	.0	--	--
62-05-03	51000	17880	1275	15280	30	39	--	818	60207	.0	--	--
62-06-19	0	226	57	--	--	--	4503	--	4530	464	--	--
64-11-05	2100	898	.0	--	--	--	19545	--	31573	120	--	--

[illegible]

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
70-05-12	--	--	<.40	.00	--	--	--	525	--	--	--	375
36-09-08	--	--	--	--	--	--	--	541	--	--	--	64
36-09-02	--	--	--	--	--	--	--	559	--	--	--	115
64-01-29	--	--	.00	.07	--	--	--	570	--	--	--	210
64-02-05	--	--	.00	.00	--	--	--	535	--	--	--	190
64-02-18	--	--	1.2	.00	--	--	--	513	--	--	--	118
62-05-04	--	--	73	.00	--	--	--	470	--	--	--	71
64-06-03	--	--	2.0	.00	--	--	--	500	--	--	--	520
64-02-04	--	--	1.0	.00	--	--	--	537	--	--	--	140
64-02-04	--	--	.00	.00	--	--	--	529	--	--	--	256
69-05-23	--	--	<.40	.00	--	--	--	529	--	--	--	256
64-02-19	--	--	.00	.00	--	--	--	520	--	--	--	476
62-04-24	--	--	25	.00	--	--	--	622	--	--	--	175
64-03-25	--	--	.00	.00	--	--	--	600	--	--	--	652
36-09-08	--	--	--	.00	--	--	--	560	--	--	--	145
52-12-08	--	--	--	--	--	--	--	144	7301	7	2	--
64-02-15	--	--	--	--	--	--	--	83	10150	3	3	--
45-12-27	--	--	--	--	--	--	--	--	15452	7	1	--
64-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	6855	1	2	--
65-11-15	--	24	--	--	--	--	--	--	5000	1	2	--
66-11-20	--	--	--	--	0.000	120	--	49	11758	7	2	--
67-01-31	--	--	--	--	0.000	37	--	211	7802	17	10	--
67-01-31	--	--	--	--	0.000	33	--	211	7802	17	10	--
67-01-31	--	--	--	--	0.000	59	--	211	7802	17	10	--
67-01-31	--	--	--	--	0.000	91	--	211	7802	17	10	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	211	7802	17	10	--
67-01-31	--	--	--	--	0.000	51	--	211	7802	17	10	--
67-01-31	--	--	--	--	--	--	--	211	7802	17	10	--
66-12-14	--	--	--	--	--	--	--	131	13360	11	2	--
66-12-10	--	--	--	--	--	--	--	127	14690	2	1	--
49-08-07	--	--	--	--	--	--	.0	79	10125	2	2	--
49-08-11	--	--	--	--	--	--	--	79	10125	2	2	--
49-08-13	--	--	--	--	--	--	--	79	10125	2	2	--
49-08-23	--	--	--	--	--	--	.0	79	10125	2	2	--
49-08-26	--	--	--	--	--	--	.0	79	10125	2	2	--
49-09-06	--	--	--	--	--	--	.0	79	10125	2	2	--
62-04-06	--	--	--	--	--	--	--	90	11520	8	2	--
62-05-03	--	--	--	--	--	--	--	90	11520	8	2	--
62-06-19	--	--	--	--	--	--	--	113	13500	17	1	--
64-11-05	--	--	--	--	--	--	--	113	13500	21	4	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
70-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-09-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-05-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-04-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-09-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-12-08	--	15.6	1.093	--	6849	6860	--	--	--
64-02-15	0.065	15.6	1.081	25.0	9877	9885	--	--	--
45-12-27	--	--	--	--	10075	10085	--	--	--
64-07-21	0.114	15.6	1.047	25.0	6850	6853	--	--	--
65-11-15	0.076	15.6	1.072	25.0	4776	4781	--	--	--
66-11-20	0.053	--	1.115	25.0	8841	8844	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	7005	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	6834	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	6758	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	6678	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	6524	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	6212	--	--	--
67-01-31	--	--	--	--	--	6135	--	--	--
66-12-14	--	--	--	--	--	13250	--	--	--
66-12-10	0.113	--	1.044	25.0	12050	12080	--	--	--
49-08-07	--	22.8	1.056	--	6627	6637	1149	--	1
49-08-11	--	22.8	1.012	--	6766	6776	1149	--	1
49-08-13	--	22.8	1.026	--	6827	6836	1149	--	1
49-08-23	--	22.8	1.071	--	7231	7238	1149	--	1
49-08-26	--	22.8	1.066	--	7350	7365	1149	--	1
49-09-06	--	22.8	1.085	--	7795	7809	1149	--	1
62-04-06	0.087	15.6	1.073	24.4	10091	10106	--	--	--
62-05-03	0.087	15.6	1.073	24.4	10091	10106	1060	--	3
62-06-19	0.520	15.6	1.007	25.0	8759	8759	--	--	--
64-11-05	0.140	15.6	1.037	22.2	8722	8730	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
263714098185801	215	422150012500441456283	26 37 14	098 18 58	01	60-10-04	--	123VKBG	--
	215					66-04-20	--	123VKBG	--
263819098201901	215	422150012800004629122	26 38 19	098 20 19	01	63-09-05	--	123VKBG	--
263918098182701	215	422150013800451632408 M	26 39 18	098 18 27	01	62-11-02	0010	123VKBG	--
	215					62-11-02	0020	123VKBG	--
	215					62-11-05	--	123VKBG	--
263746098185501	215	422150014000446456283	26 37 46	098 18 55	01	66-04-21	--	123VKBG	--
263642098194401	215	422150021000448456283	26 36 42	098 19 44	01	66-04-20	--	123VKBG	--
263639098190301	215	422150021100453456283	26 36 39	098 19 03	01	64-07-07	--	123VKBG	--
	215					66-04-20	--	123VKBG	--
263625098191701	215	422150021200447456283	26 36 25	098 19 17	01	66-04-15	--	123VKBG	--
263958098173901	215	422150023100452456283	26 39 58	098 17 39	01	66-04-15	--	123VKBG	--
261721098300301	215	4221500302 999999	26 17 21	098 30 03	01	30-01-09	--	123ANHC	--
	215					30-01-15	--	123ANHC	--
	215					30-01-25	--	123ANHC	--
262840098262901	215	422150062500456355548	26 28 40	098 26 29	01	59-01-17	--	123VKBG	--
	215					59-01-19	--	123VKBG	--
	215					59-01-23	--	123VKBG	--
262906098261901	215	422150062600458355548	26 29 06	098 26 19	01	58-09-04	--	123VKBG	--
262945098252101	215	422150063300457355548 A	26 29 45	098 25 21	01	58-05-07	1200	123VKBG	--
	215					58-05-07	1700	123VKBG	--
	215					58-05-16	--	123FRIO	--
262926098255901	215	422150063400455355548 A	26 29 26	098 25 59	01	57-04-14	0930	123VKBG	--
	215					57-04-14	1730	123VKBG	--
	215					57-05-10	--	123VKBG	--
262849098253501	215	422150063600459355548 R	26 28 49	098 25 35	01	58-01-19	--	123VKBG	--
	215					58-01-24	0100	123VKBG	--
	215					58-01-24	0400	123VKBG	--
	215					58-01-28	--	123VKBG	--
262840098243201	215	422150064300411355548 A	26 28 40	098 24 32	01	57-09-27	--	123VKBG	--
	215					57-10-03	1000	123VKBG	--
	215					57-10-03	1830	123VKBG	--
	215					57-11-26	--	123VKBG	--
262807098235801	215	422150064600202458143	26 28 07	098 23 58	01	60-03-03	--	123VKBG	--
	215					60-12-30	--	123VKBG	--
262747098184301	215	422150073000843482488	26 27 47	098 18 43	01	54-07-12	--	123FRIO	--
262127098195301	215	422150083200239518705	26 21 27	098 19 53	01	59-11-03	--	123FRIO	--
	215					63-03-18	--	123FRIO	--
262148098194801	215	422150084200144518705	26 21 48	098 19 48	01	55-12-08	--	123FRIO	--
263651098182901	215	422150172300434456283	26 36 51	098 18 29	01	66-04-15	--	123VKBG	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA+MG) (MG/L)
60-10-04	--	--	--	6.55	88	161	--	196	0	--	--	36000
66-04-20	--	--	--	7.40	--	--	--	--	0	--	.0	1600
63-09-05	--	--	--	6.20	184	149	--	182	0	--	--	18000
62-11-02	--	--	--	7.90	6.9	282	--	344	0	--	--	400
62-11-02	--	--	--	7.25	67	607	--	740	0	--	--	10000
62-11-05	--	--	--	6.70	95	243	--	296	0	--	--	23000
66-04-21	--	--	--	6.70	--	--	--	--	0	--	.0	19000
66-04-20	--	--	--	7.30	--	--	--	--	0	--	.0	7500
64-07-07	--	--	--	5.60	326	66	--	81	0	--	--	14000
66-04-20	--	--	--	6.63	21	46	--	56	0	--	.0	16000
66-04-15	--	--	--	6.95	--	--	--	--	0	--	.0	5200
66-04-15	--	--	--	6.77	--	--	--	--	0	--	.0	1100
30-01-09	--	--	--	--	--	106	--	129	--	--	--	1700
30-01-15	--	--	--	--	--	150	--	183	--	--	--	3200
30-01-25	--	--	--	--	--	89	--	109	--	--	--	2300
59-01-17	--	--	--	7.00	95	489	--	596	0	--	--	23000
59-01-19	--	--	--	6.75	75	215	--	262	0	--	--	26000
59-01-23	--	--	--	7.00	60	308	--	376	0	--	--	19000
58-09-04	--	--	--	7.40	23	295	--	360	0	--	--	8400
58-05-07	--	--	--	6.55	86	156	--	190	0	--	--	12000
58-05-07	--	--	--	6.35	139	159	--	194	0	--	--	13000
58-05-16	--	--	--	11.20	.0	4000	--	0	2402	--	--	1800
57-04-14	--	--	--	7.80	5.4	173	--	211	0	--	--	6700
57-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-05-10	--	--	--	8.20	5.4	440	--	536	0	--	--	300
58-01-19	--	--	--	5.35	672	77	--	94	0	--	--	15000
58-01-24	--	--	--	6.50	75	122	--	149	0	--	--	26000
58-01-24	--	--	--	6.50	95	154	--	188	0	--	--	27000
58-01-28	--	--	--	6.50	179	290	--	354	0	--	--	11000
57-09-27	--	--	--	5.95	162	74	--	90	0	--	--	17000
57-10-03	--	--	--	5.10	165	11	--	13	0	--	--	26000
57-10-03	--	--	--	4.80	1520	49	--	60	0	--	--	26000
57-11-26	--	--	--	6.35	119	137	--	167	0	--	--	23000
60-03-03	--	--	--	6.95	39	178	--	217	0	--	--	27000
60-12-30	--	--	--	6.50	61	99	--	121	0	--	--	32000
54-07-12	--	--	--	7.70	58	1490	--	1820	0	--	.0	160
59-11-03	--	--	--	6.10	236	153	--	186	0	--	--	7700
63-03-18	--	--	--	6.50	148	240	--	292	0	--	--	15000
55-12-08	--	--	--	7.65	11	249	--	304	0	--	.0	6400
66-04-15	--	--	--	7.19	--	--	--	--	0	--	.0	5900

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
60-10-04	36000	14244	84	--	--	--	9165	--	39501	.0	--	--
66-04-20	--	600	30	--	--	--	1975	--	4195	--	--	--
63-09-05	18000	6864	143	--	--	--	20464	--	44126	9.0	--	--
62-11-02	120	74	53	--	--	--	616	--	946	120	--	--
62-11-02	9700	3892	143	--	--	--	7774	--	15338	.0	--	--
62-11-05	22000	8679	239	--	--	--	7728	--	27810	41	--	--
66-04-21	--	7300	122	--	--	--	7575	--	24950	--	--	--
66-04-20	--	2950	30	--	--	--	2875	--	9740	--	--	--
64-07-07	14000	5611	112	--	--	--	12309	--	29221	.0	--	--
66-04-20	16000	6350	61	--	--	--	13025	--	31470	--	--	--
66-04-15	--	2050	30	--	--	--	4585	--	10790	--	--	--
66-04-15	--	400	30	--	--	--	3375	--	6000	--	--	--
30-01-09	1600	465	127	--	--	--	18000	--	28900	8.0	--	--
30-01-15	3100	1200	49	--	--	--	13570	--	23050	55	--	--
30-01-25	2200	900	14	--	--	--	15160	--	24950	6.0	--	--
59-01-17	23000	9290	.0	--	--	--	5212	--	23534	800	--	--
59-01-19	26000	10309	.0	--	--	--	5221	--	25974	220	--	--
59-01-23	19000	7585	.0	--	--	--	3809	--	18942	180	--	--
58-09-04	8100	3151	123	--	--	--	1033	--	7262	72	--	--
58-05-07	12000	4484	245	--	--	--	4303	--	15070	152	--	--
58-05-07	13000	4484	417	--	--	--	3970	--	15070	132	--	--
58-05-16	0	727	.0	--	--	--	9045	--	11234	1250	--	--
57-04-14	6600	2692	.0	--	--	--	4581	--	11622	110	--	--
57-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	11315	--	--	--
57-05-10	0	119	.0	--	--	--	727	--	953	88	--	--
58-01-19	15000	5488	272	--	--	--	4299	--	17040	61	--	--
58-01-24	26000	9721	381	--	--	--	4866	--	25666	86	--	--
58-01-24	27000	10438	272	--	--	--	5092	--	26944	92	--	--
58-01-28	11000	4356	116	--	--	--	3606	--	13206	360	--	--
57-09-27	17000	6720	164	--	--	--	7217	--	23430	56	--	--
57-10-03	26000	9766	326	--	--	--	5607	--	26838	100	--	--
57-10-03	25000	9676	326	--	--	--	6299	--	27690	135	--	--
57-11-26	22000	8332	435	--	--	--	3176	--	20767	66	--	--
60-03-03	27000	10602	140	--	--	--	5292	--	27166	49	--	--
60-12-30	32000	12620	183	--	--	--	5299	--	30908	70	--	--
54-07-12	0	51	7.0	--	--	--	2050	--	1850	495	--	--
59-11-03	7500	2801	168	--	--	--	12263	--	24319	24	--	--
63-03-18	14000	5497	207	--	--	--	23330	--	46137	12	--	--
55-12-08	6200	2290	170	--	--	--	12500	--	23100	131	--	15
66-04-15	--	2250	61	--	--	--	6825	--	14685	--	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
60-10-04	--	--	--	48000	--	--	--	--	--	--	--	63238
66-04-20	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	6800
63-09-05	--	--	--	190000	--	--	--	--	--	--	--	71978
62-11-02	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	2153
62-11-02	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	27892
62-11-05	--	--	--	68000	--	--	--	--	--	--	--	44861
66-04-21	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	39947
66-04-20	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	15595
64-07-07	--	--	--	50000	--	--	--	--	--	--	--	47384
66-04-20	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	50962
66-04-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	17455
66-04-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	9805
30-01-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47629
30-01-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38107
30-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41143
59-01-17	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	39432
59-01-19	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	41986
59-01-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	30892
58-09-04	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	12002
58-05-07	--	--	--	10000	--	--	--	--	--	--	--	24454
58-05-07	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	24275
58-05-16	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	24778
57-04-14	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	19216
57-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-05-10	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	2423
58-01-19	--	--	--	12000	--	--	--	--	--	--	--	27266
58-01-24	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	40873
58-01-24	--	--	--	12000	--	--	--	--	--	--	--	43038
58-01-28	--	--	--	110000	--	--	--	--	--	--	--	22108
57-09-27	--	--	--	43000	--	--	--	--	--	--	--	37720
57-10-03	--	--	--	65000	--	--	--	--	--	--	--	42715
57-10-03	--	--	--	60000	--	--	--	--	--	--	--	44246
57-11-26	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	32945
60-03-03	--	--	--	7000	--	--	--	--	--	--	--	43473
60-12-30	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	49201
54-07-12	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	6273
59-11-03	--	--	--	140000	--	--	--	--	--	--	--	39901
63-03-18	--	--	--	23000	--	--	--	--	--	--	--	75498
55-12-08	--	--	--	1000	--	--	--	0	--	--	--	38511
66-04-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	23821

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
60-10-04	--	--	--	--	--	--	--	207	13322	2	1	--
66-04-20	--	0	--	--	--	--	--	207	13322	1	2	--
63-09-05	--	--	--	--	--	--	--	233	11800	1	3	--
62-11-02	--	--	--	--	--	--	--	189	13030	13	2	--
62-11-02	--	--	--	--	--	--	--	189	13030	1	4	--
62-11-05	--	--	--	--	--	--	--	189	13030	1	4	--
66-04-21	--	0	--	--	--	--	--	203	12250	1	2	--
66-04-20	--	0	--	--	--	--	--	217	11500	1	2	--
64-07-07	--	--	--	--	--	--	--	205	11500	3	4	--
66-04-20	--	0	--	--	--	--	--	205	11500	1	2	--
66-04-15	--	0	--	--	--	--	--	211	11500	1	2	--
66-04-15	--	0	--	--	--	--	--	176	13755	1	2	--
30-01-09	--	--	--	--	--	--	--	86	4026	1	2	--
30-01-15	--	--	--	--	--	--	--	86	4026	1	2	--
30-01-25	--	--	--	--	--	--	--	86	4026	1	2	--
59-01-17	--	--	--	--	--	--	--	371	13370	2	1	--
59-01-19	--	--	--	--	--	--	--	371	13370	2	1	--
59-01-23	--	--	--	--	--	--	--	371	13370	2	1	--
58-09-04	--	--	--	--	--	--	--	372	13370	8	1	--
58-05-07	--	--	--	--	--	--	--	365	13540	2	4	--
58-05-07	--	--	--	--	--	--	--	365	13540	2	4	--
58-05-16	--	115	--	--	--	--	--	365	13540	2	2	--
57-04-14	--	--	--	--	--	--	--	379	12127	2	5	--
57-04-14	--	--	--	--	--	--	--	379	12127	2	1	--
57-05-10	--	--	--	--	--	--	--	379	12127	3	4	--
58-01-19	--	--	--	--	--	--	--	382	13435	24	5	--
58-01-24	--	--	--	--	--	--	--	382	13435	2	2	--
58-01-24	--	--	--	--	--	--	--	382	13435	2	2	--
58-01-28	--	--	--	--	--	--	--	382	13435	3	1	--
57-09-27	--	--	--	--	--	--	--	352	13927	1	4	--
57-10-03	--	--	--	--	--	--	--	352	13927	20	4	--
57-10-03	--	--	--	--	--	--	--	352	13927	2	4	--
57-11-26	--	--	--	--	--	--	--	352	13927	3	4	--
60-03-03	--	--	--	--	--	--	--	338	14171	9	4	--
60-12-30	--	--	--	--	--	--	--	338	14171	3	4	--
54-07-12	--	--	--	--	--	--	--	221	8800	2	2	--
59-11-03	--	--	--	--	--	--	--	189	7753	3	4	--
63-03-18	--	--	--	--	--	--	--	189	7753	3	4	--
55-12-08	--	--	--	--	--	--	--	199	9758	12	1	--
66-04-15	--	0	--	--	--	--	--	204	13755	1	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
60-10-04	0.113	15.6	1.051	24.4	9346	9368	--	--	--
66-04-20	1.05	15.6	1.007	23.9	10586	10640	--	--	--
63-09-05	0.105	15.6	1.054	22.8	10250	--	--	--	--
62-11-02	2.52	15.6	1.006	26.1	10250	10300	--	--	--
62-11-02	0.235	15.6	1.024	26.1	10250	10320	--	--	--
62-11-05	0.150	15.6	1.034	26.1	9360	9380	--	--	--
66-04-21	0.170	15.6	1.030	23.9	9222	9266	--	--	--
66-04-20	0.380	15.6	1.013	23.9	10930	10994	--	--	--
64-07-07	0.140	15.6	1.036	23.3	10993	11056	--	--	--
66-04-20	0.130	15.6	1.040	23.9	10993	11056	--	--	--
66-04-15	0.370	15.6	1.015	23.9	10821	10850	--	--	--
66-04-15	0.580	15.6	1.008	23.9	11221	11414	--	--	--
30-01-09	--	--	--	--	3968	4026	132	--	7
30-01-15	--	--	--	--	3968	4026	132	--	7
30-01-25	--	--	--	--	3968	4026	132	--	7
59-01-17	0.171	15.6	1.035	23.9	10186	10206	--	--	--
59-01-19	0.159	15.6	1.036	23.9	10150	10166	--	--	--
59-01-23	0.202	15.6	1.028	25.6	9800	9814	--	--	--
58-09-04	0.480	15.6	1.012	24.4	11281	11419	--	--	--
58-05-07	0.260	15.6	1.022	23.9	12798	12902	--	--	--
58-05-07	0.260	15.6	1.022	23.9	12798	12902	--	--	--
58-05-16	0.260	15.6	1.021	23.3	4785	4792	--	--	--
57-04-14	0.334	15.6	1.019	25.6	12010	12065	--	--	--
57-04-14	--	--	--	--	12010	12065	--	--	--
57-05-10	0.315	15.6	1.004	24.4	11756	11902	--	--	--
58-01-19	0.226	15.6	1.024	25.6	11220	11242	--	--	--
58-01-24	0.162	15.6	1.036	25.6	10257	10280	--	--	--
58-01-24	0.152	15.6	1.038	25.6	10257	10280	--	--	--
58-01-28	0.290	15.6	1.019	25.0	10257	10280	--	--	--
57-09-27	0.179	15.6	1.033	24.4	11673	11693	--	--	--
57-10-03	0.153	15.6	1.037	25.6	11160	11254	--	--	--
57-10-03	0.153	15.6	1.038	25.6	11160	11254	--	--	--
57-11-26	0.195	15.6	1.028	25.0	11160	11254	--	--	--
60-03-03	0.150	15.6	1.037	24.4	10852	10974	--	--	--
60-12-30	0.140	15.6	1.040	17.8	10852	10974	--	--	--
54-07-12	1.17	15.6	1.007	24.4	6338	6340	--	--	--
59-11-03	0.176	15.6	1.032	20.6	6490	6498	--	--	--
63-03-18	0.085	15.6	1.055	25.0	6490	6498	--	--	--
55-12-08	0.176	15.6	1.029	24.4	7920	7935	--	--	--
66-04-15	0.320	15.6	1.019	23.9	12356	12415	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
263641098182101	215	422150175700435456283	26 36 41	098 18 21	01	66-04-15	--	123VKBG	--
264018098174401	215	422150175800440456283	26 40 18	098 17 44	01	64-05-26	--	123VKBG	--
	215					66-04-15	--	123VKBG	--
263938098173901	215	422150175900436456283	26 39 38	098 17 39	01	65-07-27	--	123VKBG	--
263626098195101	215	422150181100030456283	26 36 26	098 19 51	01	66-04-15	--	123VKBG	--
263645098183901	215	422150181200009456283	26 36 45	098 18 39	01	66-04-15	--	123VKBG	--
263736098183101	215	422150181300437456283	26 37 36	098 18 31	01	66-04-21	--	123VKBG	--
263725098191701	215	422150182900006456283	26 37 25	098 19 17	01	66-04-21	--	123VKBG	--
263624098185301	215	422150183000442456283	26 36 24	098 18 53	01	66-04-21	--	123VKBG	--
264008098181601	215	422150183100443456283	26 40 08	098 18 16	01	65-01-15	--	123VKBG	--
	215					65-01-30	--	123VKBG	--
	215					65-07-23	--	123VKBG	--
263654098181501	215	422150183800431456283	26 36 54	098 18 15	01	66-04-15	--	123VKBG	--
263857098183701	215	422150186400485456283	26 38 57	098 18 37	01	66-04-22	--	123VKBG	--
263623098190601	215	422150186500547456283	26 36 23	098 19 06	01	66-04-21	--	123VKBG	--
263542098175201	215	422150186600013456283	26 35 42	098 17 52	01	66-04-15	--	123VKBG	--
263608098173701	215	422150186700548456283	26 36 08	098 17 37	01	66-04-15	--	123VKBG	--
264043098160401	215	422150190000449456283	26 40 43	098 16 04	01	66-04-22	--	123VKBG	--
263655098185001	215	422150190200008456221	26 36 55	098 18 50	01	66-04-20	--	123VKBG	--
263711098190201	215	4221501905 456221	26 37 11	098 19 02	01	66-02-25	--	123FRIO	--
263552098173801	215	422150190600450456283	26 35 52	098 17 38	01	66-04-15	--	123VKBG	--
263634098172201	215	422150191100432456283	26 36 34	098 17 22	01	66-04-15	--	123VKBG	--
263952098175501	215	4221501984 456283	26 39 52	098 17 55	01	65-01-06	0010	123FRIO	--
	215					65-01-06	0020	123FRIO	--
305928095151501	225	4222500072 999999	30 59 28	095 15 15	01	41-12-29	--	124WLCX	--
312208095360101	225	4222500381 999999	31 22 08	095 36 01	01	66-05-22	--	211EGFD	--
310224095144101	225	4222500513	31 02 24	095 14 41	01	60-05-30	--	212WDBN	--
310146095285701	225	4222500521	31 01 46	095 28 57	01	60-11-10	--	124CRRZ	--
310149095285301	225	4222500522	31 01 49	095 28 53	01	60-11-10	--	124CRRZ	--
310149095291501	225	4222500524	31 01 49	095 29 15	01	60-11-15	--	124CZWX	--
	225					61-04-10	--	124CZWX	--
	225					67-01-06	--	124CRRZ	--
310145095291003	225	4222500525	31 01 45	095 29 10	03	48-10-15	--	124CRRZ	--
310145095291002	225		31 01 45	095 29 10	02	48-10-15	--	124CRRZ	--
	225					67-06-06	--	124CRRZ	--
310145095291004	225		31 01 45	095 29 10	04	68-10-21	--	124CRRZ	--
	225					68-10-21	0010	124CRRZ	--
	225					68-10-21	0020	124CRRZ	--
310156095292101	225	4222500526	31 01 56	095 29 21	01	60-11-15	--	124CZWX	--
	225					61-04-10	--	124CZWX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
66-04-15	--	--	--	6.92	--	--	--	--	0	--	.0	3700
64-05-26	--	--	--	6.55	122	221	--	270	0	--	--	2500
66-04-15	--	--	--	7.00	--	--	--	--	0	--	.0	1900
65-07-27	--	--	--	6.20	235	191	--	233	0	--	--	3600
66-04-15	--	--	--	6.62	--	--	--	--	0	--	.0	16000
66-04-15	--	--	--	7.39	--	--	--	--	0	--	.0	3200
66-04-21	--	--	--	6.82	15	52	--	63	0	--	.0	7700
66-04-21	--	--	--	6.90	--	--	--	--	0	--	.0	8000
66-04-21	--	--	--	7.14	--	--	--	--	0	--	.0	4200
65-01-15	--	--	--	6.35	198	227	--	277	0	--	--	2900
65-01-30	--	--	--	5.90	316	129	--	157	0	--	--	20000
65-07-23	--	--	--	6.20	265	215	--	262	0	--	--	8900
66-04-15	--	--	--	6.91	--	--	--	--	0	--	.0	1000
66-04-22	--	--	--	6.42	47	63	--	77	0	--	.0	18000
66-04-21	--	--	--	7.13	--	--	--	--	0	--	.0	7600
66-04-15	--	--	--	7.24	--	--	--	--	0	--	.0	3200
66-04-15	--	--	--	7.79	--	--	--	--	0	--	.0	500
66-04-22	--	--	--	7.52	5.1	86	--	105	0	--	.0	2000
66-04-20	--	--	--	7.89	--	--	--	--	0	--	.0	1100
66-02-25	--	--	--	8.40	1.0	133	--	146	8	--	.0	1500
66-04-15	--	--	--	6.78	--	--	--	--	0	--	.0	1200
66-04-15	--	--	--	6.92	--	--	--	--	0	--	.0	7000
65-01-06	--	--	--	11.80	--	--	--	--	158	--	--	910
65-01-06	--	--	--	8.30	1.0	100	--	122	0	--	--	2700
41-12-29	--	--	--	6.80	150	486	--	592	--	--	--	17000
66-05-22	--	--	--	6.90	135	550	--	671	0	--	--	3900
60-05-30	--	--	--	5.10	1740	112	--	137	--	--	--	36000
60-11-10	--	--	--	7.40	107	1380	--	1685	--	--	--	100
60-11-10	--	--	--	7.50	94	1520	--	1850	--	--	--	75
60-11-15	--	--	--	7.40	127	1640	--	2000	--	--	--	120
61-04-10	--	--	--	7.30	163	1660	--	2028	--	--	--	130
67-01-06	--	--	--	8.10	30	1960	--	2391	0	--	--	160
48-10-15	--	--	--	8.20	28	2280	--	2748	15	--	--	130
48-10-15	--	--	--	8.14	31	2230	--	2685	15	--	--	120
67-06-06	--	--	--	8.10	26	1700	--	1945	65	--	--	99
68-10-21	--	--	--	8.40	11	1470	--	1433	178	--	--	84
68-10-21	--	--	--	8.40	11	1470	--	1433	178	--	--	84
68-10-21	--	--	--	7.60	89	1820	--	2223	0	--	--	100
60-11-15	--	--	--	7.60	13	270	--	329	--	--	--	380
61-04-10	--	--	--	7.80	12	382	--	466	--	--	--	360

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
66-04-15	--	1400	61	--	--	--	2550	--	6590	--	--	--
64-05-26	2300	984	16	--	--	--	7718	--	13555	30	--	--
66-04-15	--	700	30	--	--	--	4000	--	7490	--	--	--
65-07-27	3400	1409	16	--	--	--	7314	--	13968	10	--	--
66-04-15	--	6150	61	--	--	--	4880	--	18580	--	--	--
66-04-15	--	1200	61	--	--	--	2590	--	6290	--	--	--
66-04-21	7700	3000	61	--	--	--	9000	--	19330	--	--	--
66-04-21	--	3100	61	--	--	--	5950	--	14835	--	--	--
66-04-21	--	1625	30	--	--	--	2740	--	7190	--	--	--
65-01-15	2700	1174	.0	--	--	--	7233	--	13095	17	--	--
65-01-30	20000	7725	111	--	--	--	4947	--	29245	11	--	--
65-07-23	8700	3419	79	--	--	--	7052	--	17023	.0	--	--
66-04-15	--	350	30	--	--	--	900	--	2100	--	--	--
66-04-22	18000	7000	61	--	--	--	6360	--	22330	--	--	--
66-04-21	--	3000	30	--	--	--	3740	--	11160	--	--	--
66-04-15	--	1250	30	--	--	--	1750	--	5000	--	--	--
66-04-15	--	150	30	--	--	--	1035	--	1950	--	--	--
66-04-22	1900	760	18	--	--	--	3600	--	6890	--	--	--
66-04-20	--	400	30	--	--	--	844	--	2100	--	--	--
66-02-25	1400	540	43	--	--	--	4150	--	2190	7400	--	--
66-04-15	--	450	30	--	--	--	1370	--	3000	--	--	--
66-04-15	--	2700	61	--	--	--	4950	--	12590	--	--	--
65-01-06	--	365	.0	--	--	--	361	--	745	300	--	--
65-01-06	2600	1070	.0	--	--	--	7716	--	10767	4000	--	--
41-12-29	16000	5884	481	--	--	--	39522	--	72500	<1.0	--	--
66-05-22	3300	1150	244	25248	176	93	--	152	41500	46	--	--
60-05-30	36000	11959	1484	--	--	--	46851	--	97400	540	--	--
60-11-10	0	33	5.0	--	--	--	1467	--	1354	5.0	--	--
60-11-10	0	17	8.0	--	--	--	1633	--	1496	1.0	--	--
60-11-15	0	33	8.0	--	--	--	1715	--	1545	30	--	--
61-04-10	0	35	10	--	--	--	1717	--	1560	1.0	--	--
67-01-06	0	36	18	--	--	--	1826	--	1500	55	--	--
48-10-15	0	35	10	--	--	--	2416	--	2200	.0	--	--
48-10-15	0	35	9.0	--	--	--	2355	--	2140	.0	--	--
67-06-06	0	25	9.0	--	--	--	1810	--	1637	23	--	--
68-10-21	0	14	12	--	--	--	1585	--	1450	15	--	--
68-10-21	0	14	12	--	--	--	1585	--	1450	15	--	--
68-10-21	0	18	14	--	--	--	1957	--	1770	36	--	--
60-11-15	110	139	9.0	--	--	--	608	--	652	498	--	--
61-04-10	0	133	6.0	--	--	--	745	--	710	571	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
66-04-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	10601
64-05-26	--	--	--	68000	--	--	--	--	--	--	--	22641
66-04-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	12220
65-07-27	--	83000	--	33000	--	--	--	--	--	--	--	23066
66-04-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	29671
66-04-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	10141
66-04-21	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	31454
66-04-21	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	23946
66-04-21	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	11585
65-01-15	--	115000	--	54000	--	--	--	--	--	--	--	21965
65-01-30	--	54000	--	23000	--	--	--	--	--	--	--	42273
65-07-23	--	93000	--	33000	--	--	--	--	--	--	--	27961
66-04-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	3380
66-04-22	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	35828
66-04-21	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	17930
66-04-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	8030
66-04-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	3165
66-04-22	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	11373
66-04-20	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	3374
66-02-25	--	28000	--	0	--	--	--	--	--	--	--	14505
66-04-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	4850
66-04-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	20301
65-01-06	--	7000	--	0	--	--	--	--	--	--	--	1960
65-01-06	--	25000	--	0	--	--	--	--	--	--	--	23700
41-12-29	--	--	--	200000	--	--	--	--	--	--	--	119000
66-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70200	69011
60-05-30	--	--	--	309000	--	--	--	--	--	--	--	158400
60-11-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4549
60-11-10	--	--	--	900	--	--	--	--	--	--	--	5005
60-11-15	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	5331
61-04-10	--	--	--	700	--	--	--	--	--	--	--	5351
67-01-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5826
48-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7424
48-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7239
67-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5514
68-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4687
68-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4687
68-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6018
60-11-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2235
61-04-10	--	--	--	300	--	--	--	--	--	--	--	2631

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
66-04-15	--	0	--	--	--	--	--	193	13920	1	2	--
64-05-26	--	--	--	--	--	--	--	179	12339	3	4	--
66-04-15	--	0	--	--	--	--	--	179	12339	1	2	--
65-07-27	--	--	--	--	--	--	--	174	13202	1	2	--
66-04-15	--	0	--	--	--	--	--	222	11604	1	2	--
66-04-15	--	0	--	--	--	--	--	195	13000	1	2	--
66-04-21	--	0	--	--	--	--	--	195	11600	1	2	--
66-04-21	--	0	--	--	--	--	--	206	10177	1	2	--
66-04-21	--	0	--	--	--	--	--	203	12930	1	2	--
65-01-15	--	--	--	--	--	--	--	186	11671	3	4	--
65-01-30	--	--	--	--	--	--	--	186	11671	7	4	--
65-07-23	--	--	--	--	--	--	--	186	11671	7	2	--
66-04-15	--	0	--	--	--	--	--	195	12680	1	2	--
66-04-22	--	0	--	--	--	--	--	192	12844	1	2	--
66-04-21	--	0	--	--	--	--	--	208	12548	1	2	--
66-04-15	--	0	--	--	--	--	--	190	13963	1	2	--
66-04-15	--	0	--	--	--	--	--	183	14970	1	2	--
66-04-22	--	0	--	--	--	--	--	161	14895	1	2	--
66-04-20	--	0	--	--	--	--	--	239	12578	1	2	--
66-02-25	--	0	--	--	--	--	--	197	2842	13	4	--
66-04-15	--	0	--	--	--	--	--	184	13983	1	2	--
66-04-15	--	0	--	--	--	--	--	184	13600	1	2	--
65-01-06	--	24	--	--	--	--	--	175	2803	1	4	--
65-01-06	--	--	--	--	--	--	--	175	2803	1	4	--
41-12-29	--	--	--	--	--	--	--	243	7315	7	2	--
66-05-22	--	--	--	--	62	243	--	345	6995	2	1	--
60-05-30	--	--	--	--	--	--	.0	306	9720	2	1	--
60-11-10	--	--	--	--	--	--	.0	300	1998	1	2	--
60-11-10	--	--	--	--	--	--	.0	300	2004	1	2	--
60-11-15	--	--	--	--	--	--	.0	310	1995	7	2	--
61-04-10	--	--	--	--	--	--	.0	310	1995	7	2	--
67-01-06	--	--	--	--	--	--	--	--	1995	1	2	--
48-10-15	--	--	--	--	--	--	--	279	--	3	18	--
48-10-15	--	--	--	--	--	--	--	279	--	13	18	--
67-06-06	--	--	--	--	--	--	--	279	--	13	18	--
68-10-21	--	--	--	--	--	--	--	279	--	7	2	--
68-10-21	--	--	--	--	--	--	--	279	--	7	2	--
68-10-21	--	--	--	--	--	--	--	279	--	7	2	--
60-11-15	--	--	--	--	--	--	.0	--	2053	7	2	--
61-04-10	--	--	--	--	--	--	.0	--	2053	7	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
66-04-15	0.560	15.6	1.010	23.9	11338	11470	--	--	--
64-05-26	0.280	15.6	1.018	23.3	11359	11554	--	--	--
66-04-15	0.490	15.6	1.011	23.9	10496	10601	--	--	--
65-07-27	0.300	15.6	1.017	24.4	10670	10751	--	--	--
66-04-15	0.215	15.6	1.022	23.9	10801	10883	--	--	--
66-04-15	0.570	15.6	1.009	23.9	11437	11615	--	--	--
66-04-21	0.205	15.6	1.024	23.9	10905	11006	--	--	--
66-04-21	0.320	15.6	1.018	23.9	9961	10117	--	--	--
66-04-21	0.550	15.6	1.010	23.9	12070	12361	--	--	--
65-01-15	0.340	15.6	1.016	24.4	10521	10838	--	--	--
65-01-30	0.147	15.6	1.035	23.9	9315	9226	--	--	--
65-07-23	0.240	15.6	1.022	24.4	10070	10119	--	--	--
66-04-15	1.70	15.6	1.002	23.9	10748	10916	--	--	--
66-04-22	0.180	15.6	1.029	23.9	9341	9356	--	--	--
66-04-21	0.325	15.6	1.015	23.9	11515	11652	--	--	--
66-04-15	0.720	15.6	1.006	23.9	11774	11973	--	--	--
66-04-15	1.80	15.6	1.002	23.9	11556	12090	--	--	--
66-04-22	0.487	15.6	1.003	23.9	11744	11806	--	--	--
66-04-20	1.75	15.6	1.004	23.9	10447	10510	--	--	--
66-02-25	0.533	15.6	1.016	25.0	2352	2783	--	--	--
66-04-15	1.15	15.6	1.005	23.9	12142	12223	--	--	--
66-04-15	0.305	15.6	1.016	23.9	11894	12157	--	--	--
65-01-06	1.43	15.6	1.003	24.4	2663	2749	--	--	--
65-01-06	0.290	15.6	1.018	25.6	2663	2749	--	--	--
41-12-29	--	--	--	--	6702	6705	--	--	--
66-05-22	0.098	--	1.049	25.0	6633	6716	--	--	--
60-05-30	0.059	--	1.113	--	9708	9720	--	--	--
60-11-10	1.74	--	1.020	--	1680	1692	--	--	--
60-11-10	--	--	--	--	1652	1664	--	--	--
60-11-15	1.44	--	1.004	--	1982	1987	--	--	--
61-04-10	1.40	--	1.004	--	1982	1987	--	--	--
67-01-06	--	--	1.000	--	--	1982	--	--	--
48-10-15	--	--	1.004	--	--	1982	--	--	--
48-10-15	--	--	1.004	--	--	1982	--	--	--
67-06-06	--	--	1.000	--	--	1982	--	--	--
68-10-21	--	--	1.000	--	--	1982	--	--	--
68-10-21	--	--	1.000	--	--	1982	--	--	--
68-10-21	--	--	1.000	--	--	1982	--	--	--
60-11-15	3.01	--	1.002	--	2011	2053	--	--	--
61-04-10	2.43	--	1.002	--	2011	2053	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
310151095290301	225	4222500533	31 01 51	095 29 03	01	60-11-10	--	124CRRZ	--
310200095290302	225	4222500534	31 02 00	095 29 03	02	49-11-02	--	124CRRZ	--
310200095290301	225		31 02 00	095 29 03	01	60-11-10	--	124CRRZ	--
310155095290901	225	4222500535	31 01 55	095 29 09	01	60-11-10	--	124CRRZ	--
310154095285801	225	4222500604	31 01 54	095 28 58	01	60-11-10	--	124CRRZ	--
312939095260601	225	4222530045	31 29 39	095 26 06	01	70-12-31	--	217RDSS	--
285030096312701	239	4223902027	28 50 30	096 31 27	01	40-11-30	--	123FRIO	--
285029096314901	239	4223902029	28 50 29	096 31 49	01	66-01-30	--	123FRIO	--
284551096390601	239	4223902623	28 45 51	096 39 06	01	53-02-06	--	123FRIO	--
284603096381701	239	4223902949	28 46 03	096 38 17	01	64-08-09	--	123FRIO	--
	239					65-10-23	--	123FRIO	--
284556096382801	239	4223902950	28 45 56	096 38 28	01	66-09-02	--	123FRIO	--
284557096381201	239	4223902951	28 45 57	096 38 12	01	40-12-19	--	123FRIO	--
	239					65-10-23	--	123FRIO	--
284558096384201	239	4223903055	28 45 58	096 38 42	01	64-07-21	--	123FRIO	--
	239					64-08-02	--	123FRIO	--
284551096385201	239	4223903057	28 45 51	096 38 52	01	53-02-06	--	123FRIO	--
284604096384701	239	4223903934	28 46 03	096 38 46	01	65-10-23	--	123FRIO	--
310211094220901	241	422410000200013999999	31 02 11	094 22 09	01	44-08-15	--	124WLCX	--
302748093573501	241	4224100120	30 27 48	093 57 35	01	57-12-17	--	124YEGU	--
302754093565101	241	4224100134	30 27 54	093 56 51	01	57-02-27	--	124YEGU	--
	241					57-12-16	--	124YEGU	--
300032094242101	245	4224500088	30 00 32	094 24 21	01	64-06-10	--	123FRIO	--
271547098510301	247	4224700059	27 15 47	098 51 03	01	63-03-13	--	124JCKS	--
271529098510701	247	4224700067	27 15 29	098 51 07	01	63-03-13	--	124JCKS	--
271541098510401	247	4224700085	27 15 41	098 51 04	01	63-03-13	--	124JCKS	--
271355098465601	247	4224700549	27 13 55	098 46 56	01	44-03-15	0010	124JCKS	--
	247					44-03-15	0020	124JCKS	--
	247					44-03-15	0030	124JCKS	--
271205098551301	247	422470088600085705588	27 12 05	098 55 13	01	62-04-19	--	124CZWX	--
265454098544101	247	4224701930	26 54 54	098 54 41	01	50-11-22	--	124YEGU	--
	247					51-05-17	--	124YEGU	--
265525098541201	247	4224701946	26 55 25	098 54 12	01	51-06-29	--	124YEGU	--
265505098541501	247	4224701956	26 55 05	098 54 15	01	40-09-12	--	124YEGU	--
265637098533901	247	4224702029	26 56 37	098 53 39	01	64-05-19	--	124YEGU	--
265614098532101	247	4224702035	26 56 14	098 53 21	01	43-12-15	0010	124YEGU	--
	247					43-12-15	0020	124YEGU	--
	247					43-12-15	0030	124YEGU	--
265606098534001	247	4224702036	26 56 06	098 53 40	01	44-03-15	--	124JCKS	--
265636098531201	247	4224702057	26 56 36	098 53 12	01	51-04-30	--	124YEGU	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
60-11-10	--	--	--	8.20	23	1860	--	2165	47	--	--	130
49-11-02	--	--	--	7.40	155	1990	--	2430	--	--	--	170
60-11-10	--	--	--	7.80	64	2060	--	2507	--	--	--	130
60-11-10	--	--	--	8.00	43	2180	--	2658	--	--	--	130
60-11-10	--	--	--	7.80	62	2000	--	2439	--	--	--	150
70-12-31	--	--	--	6.50	158	256	--	312	0	--	--	30000
40-11-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
66-01-30	--	--	--	7.00	41	209	--	255	--	--	.0	4100
53-02-06	--	--	--	7.45	10	149	--	182	0	--	.0	4000
64-08-09	--	--	--	6.50	93	151	--	184	0	--	--	3900
65-10-23	--	--	--	6.90	42	171	--	209	--	--	.0	3700
66-09-02	--	--	--	6.65	67	153	--	187	0	--	.0	3900
40-12-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-10-23	--	--	--	7.25	17	155	--	189	--	--	.0	4100
64-07-21	--	--	--	6.55	33	61	--	74	0	--	--	4300
64-08-02	--	--	--	6.20	48	39	--	48	0	--	--	4200
53-02-06	--	--	--	7.20	21	170	--	207	0	--	.0	3700
65-10-23	--	--	--	6.35	46	52	--	64	--	--	.0	9100
44-08-15	--	--	--	7.62	25	541	--	659	--	--	--	1600
57-12-17	--	--	--	7.70	77	1970	--	2396	0	--	--	170
57-02-27	--	--	--	8.00	56	2860	--	3480	0	--	--	110
57-12-16	--	--	--	7.50	192	3120	--	3797	0	--	--	170
64-06-10	--	--	--	--	--	200	--	244	--	--	--	5300
63-03-13	--	--	--	7.90	7.2	294	--	359	0	--	--	200
63-03-13	--	--	--	7.90	8.3	339	--	413	0	--	--	400
63-03-13	--	--	--	7.80	12	377	--	459	0	--	--	330
44-03-15	--	--	--	7.97	12	575	--	701	--	--	--	1300
44-03-15	--	--	--	8.20	2.4	195	--	238	--	--	--	350
44-03-15	--	--	--	7.90	3.1	125	--	152	--	--	--	900
62-04-19	--	--	--	5.65	226	52	--	63	0	--	--	17
50-11-22	--	--	--	7.50	9.9	161	--	123	36	--	--	830
51-05-17	--	--	--	7.80	8.7	283	--	308	18	--	--	1100
51-06-29	--	--	--	7.80	9.0	290	--	353	--	--	--	1100
40-09-12	--	--	--	7.10	43	276	--	336	--	--	--	1500
64-05-19	--	--	--	7.30	26	264	--	322	--	--	--	1300
43-12-15	--	--	--	7.40	26	336	--	410	--	--	--	2500
43-12-15	--	--	--	7.20	24	195	--	238	--	--	--	2000
43-12-15	--	--	--	8.00	2.0	105	--	79	24	--	--	1400
44-03-15	--	--	--	7.40	12	160	--	195	--	--	--	390
51-04-30	--	--	--	7.20	28	227	--	277	--	--	--	1800

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
60-11-10	0	32	12	--	--	--	1881	--	1680	1.0	--	--
49-11-02	0	27	26	--	--	--	1905	--	1648	.0	--	--
60-11-10	0	37	8.0	--	--	--	2025	--	1752	3.0	--	--
60-11-10	0	36	10	--	--	--	2096	--	1780	1.0	--	--
60-11-10	0	48	8.0	--	--	--	1972	--	1730	3.0	--	--
70-12-31	30000	10500	1020	38951	97	73	--	830	82300	590	--	--
40-11-30	--	--	--	--	--	--	--	--	40800	--	--	--
66-01-30	3900	1090	325	--	--	--	21780	--	36830	.0	--	--
53-02-06	3900	1300	190	--	--	--	23300	--	38700	.0	--	28
64-08-09	3700	1096	271	--	--	--	21849	--	36314	6.0	--	--
65-10-23	3600	1080	250	--	--	--	20780	--	35260	6.0	--	--
66-09-02	3800	1200	210	--	--	--	21220	--	35420	.0	--	--
40-12-19	--	--	--	--	--	--	--	--	36150	--	--	--
65-10-23	4000	1200	275	--	--	--	21590	--	36680	6.0	--	--
64-07-21	4300	1200	319	--	--	--	9547	--	17731	7.0	--	--
64-08-02	4100	1049	376	--	--	--	9602	--	17731	5.0	--	--
53-02-06	3500	1150	192	--	--	--	22900	--	37800	.0	--	14
65-10-23	9100	2890	464	--	--	--	13660	--	27830	4.0	--	--
44-08-15	1100	425	131	--	--	--	15351	--	24200	335	--	--
57-12-17	0	42	15	--	--	--	7424	--	10000	208	--	--
57-02-27	0	37	4.0	--	--	--	5245	--	7560	100	--	--
57-12-16	0	45	12	--	--	--	8045	--	10020	359	--	--
64-06-10	5100	2044	48	--	--	--	36568	--	59929	--	--	--
63-03-13	0	79	.0	--	--	--	3804	--	5785	13	--	--
63-03-13	56	158	.0	--	--	--	3630	--	5637	5.0	--	--
63-03-13	0	53	48	--	--	--	3595	--	5489	13	--	--
44-03-15	710	432	49	--	--	--	5372	--	8500	396	--	--
44-03-15	150	117	13	--	--	--	2682	--	4240	8.0	--	--
44-03-15	780	324	22	--	--	--	4989	--	8200	69	--	--
62-04-19	0	5.0	1.0	--	--	--	21	--	12	.0	--	--
50-11-22	670	256	46	--	--	--	9800	--	15600	.0	--	--
51-05-17	790	372	34	--	--	--	9844	--	15750	4.0	--	--
51-06-29	770	303	73	--	--	--	10078	--	16100	.0	--	--
40-09-12	1200	448	85	--	--	--	10916	--	17700	<1.0	--	--
64-05-19	990	396	64	--	--	--	11013	--	17700	1.0	--	--
43-12-15	2100	864	76	--	--	--	9980	--	16500	78	--	--
43-12-15	1800	680	78	--	--	--	11546	--	19100	33	--	--
43-12-15	1300	456	54	--	--	--	11845	--	19100	34	--	--
44-03-15	230	154	2.0	--	--	--	5757	--	9000	70	--	--
51-04-30	1600	605	68	--	--	--	13831	--	22400	80	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
60-11-10	--	--	--	700	--	--	--	--	--	--	--	5818
49-11-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6036
60-11-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6332
60-11-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6581
60-11-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6200
70-12-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	138400	134500
40-11-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
66-01-30	--	53000	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	60333
53-02-06	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	63700
64-08-09	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	59723
65-10-23	--	68000	--	16000	--	--	--	--	--	--	--	57669
66-09-02	62000	--	--	55000	--	--	--	--	--	--	--	58354
40-12-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-10-23	--	59000	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	60000
64-07-21	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	28884
64-08-02	--	--	--	10000	--	--	--	--	--	--	--	28821
53-02-06	--	--	--	5000	--	--	--	0	--	--	--	63268
65-10-23	--	17000	--	12000	--	--	--	--	--	--	--	45030
44-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41101
57-12-17	5000	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	20085
57-02-27	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16426
57-12-16	6000	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	22278
64-06-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	99585
63-03-13	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	10041
63-03-13	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	9844
63-03-13	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	9658
44-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15450
44-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7298
44-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13756
62-04-19	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	107
50-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25861
51-05-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26330
51-06-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26907
40-09-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29485
64-05-19	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	29496
43-12-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27908
43-12-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31675
43-12-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31592
44-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15178
51-04-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37261

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
60-11-10	--	--	--	--	--	--	.0	310	2000	1	2	--
49-11-02	--	--	--	--	--	--	.0	310	--	11	2	--
60-11-10	--	--	--	--	--	--	.0	310	2022	1	2	--
60-11-10	--	--	--	--	--	--	.0	310	1990	1	2	--
60-11-10	--	--	--	--	--	--	.0	310	2015	1	2	--
70-12-31	--	--	--	--	--	--	--	414	11143	2	1	--
40-11-30	--	--	--	--	--	--	--	47	6409	2	1	--
66-01-30	--	--	--	--	--	--	--	46	5290	1	6	--
53-02-06	--	--	--	--	--	--	--	41	5765	7	2	--
64-08-09	--	--	--	--	--	--	--	41	5759	5	4	--
65-10-23	--	--	--	--	--	--	--	41	5759	5	6	--
66-09-02	--	0	--	--	--	--	--	41	5770	1	6	--
40-12-19	--	--	--	--	--	--	--	41	5763	2	1	--
65-10-23	--	--	--	--	--	--	--	41	5763	5	6	--
64-07-21	--	--	--	--	--	--	--	41	5762	1	4	--
64-08-02	--	--	--	--	--	--	--	41	5762	1	4	--
53-02-06	--	--	--	--	--	--	--	41	5763	7	2	--
65-10-23	--	--	--	--	--	--	--	41	5763	5	4	--
44-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	10363	2	1	--
57-12-17	--	0	--	--	--	--	.0	103	8200	1	2	--
57-02-27	--	0	--	--	--	--	.0	104	8506	1	2	--
57-12-16	--	0	--	--	--	--	.0	104	8506	1	2	--
64-06-10	--	--	--	--	--	--	--	43	7359	7	2	--
63-03-13	--	--	--	--	--	--	--	799	1810	5	8	--
63-03-13	--	--	--	--	--	--	--	803	1778	5	8	--
63-03-13	--	--	--	--	--	--	--	800	--	5	2	--
44-03-15	--	--	--	--	--	--	--	669	3691	2	2	--
44-03-15	--	--	--	--	--	--	--	669	3691	2	2	--
44-03-15	--	--	--	--	--	--	--	669	3691	2	2	--
62-04-19	--	--	--	--	--	--	--	766	9855	1	4	--
50-11-22	--	--	--	--	--	--	--	647	3019	5	4	--
51-05-17	--	--	--	--	--	--	--	647	3019	1	2	--
51-06-29	--	--	--	--	--	--	--	662	3077	5	4	--
40-09-12	--	--	--	--	--	--	--	665	3087	12	2	--
64-05-19	--	--	--	--	--	--	.0	599	3027	1	2	--
43-12-15	--	--	--	--	--	--	--	607	3180	2	2	--
43-12-15	--	--	--	--	--	--	--	607	3180	2	2	--
43-12-15	--	--	--	--	--	--	--	607	3180	9	2	--
44-03-15	--	--	--	--	--	--	--	624	3104	2	2	--
51-04-30	--	--	--	--	--	--	--	602	3119	1	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
60-11-10	--	--	--	--	1658	1670	--	--	--
49-11-02	--	--	1.001	--	--	--	--	--	--
60-11-10	--	--	--	--	1686	1706	--	--	--
60-11-10	--	--	--	--	1673	1703	--	--	--
60-11-10	1.32	--	1.020	--	1678	1703	--	--	--
70-12-31	0.062	21.1	1.098	25.0	9853	9873	--	--	--
40-11-30	--	--	--	--	6404	6409	1240	--	1
66-01-30	0.112	--	--	24.4	5245	5279	841	--	1
53-02-06	0.109	15.6	1.047	25.0	5737	5753	--	--	--
64-08-09	0.142	15.6	1.044	23.9	5583	5593	--	--	--
65-10-23	0.117	15.6	1.044	22.8	5583	5593	--	--	--
66-09-02	0.114	15.6	1.044	24.4	5592	5596	--	--	--
40-12-19	--	--	--	--	5654	5662	1240	--	1
65-10-23	0.117	15.6	1.045	22.8	5592	5602	--	--	--
64-07-21	0.210	15.6	1.022	26.7	5590	5593	--	--	--
64-08-02	0.257	15.6	1.022	23.3	5756	5757	--	--	--
53-02-06	0.109	15.6	1.046	25.0	5731	5763	--	--	--
65-10-23	0.147	15.6	1.034	22.8	5593	5760	--	--	--
44-08-15	--	--	--	--	3400	3415	--	--	--
57-12-17	--	15.6	1.012	--	7566	7586	--	--	--
57-02-27	0.600	15.6	1.012	20.0	7990	7995	--	--	--
57-12-16	--	15.6	1.020	--	7595	7598	--	--	--
64-06-10	0.076	--	1.073	23.9	7266	7280	--	--	--
63-03-13	0.600	15.6	1.007	25.0	1763	1769	--	--	--
63-03-13	0.600	15.6	1.007	25.0	1739	1754	--	--	--
63-03-13	0.610	15.6	1.007	25.0	1739	1757	--	--	--
44-03-15	--	--	--	--	3380	3390	444	--	7
44-03-15	--	--	--	--	2353	2362	444	--	7
44-03-15	--	--	--	--	2550	2558	444	--	7
62-04-19	--	15.6	1.003	--	--	9634	661	--	3
50-11-22	--	--	--	--	2905	2935	0	--	1
51-05-17	--	22.8	1.016	--	2905	2935	636	--	1
51-06-29	--	22.8	1.017	--	3072	3075	240	--	1
40-09-12	--	--	--	--	3076	3087	1040	--	1
64-05-19	0.243	22.8	1.020	22.8	3018	3026	--	--	--
43-12-15	--	--	--	--	3012	3084	1243	--	1
43-12-15	--	--	--	--	3123	3180	1243	--	1
43-12-15	--	--	--	--	3110	3118	1243	--	1
44-03-15	--	--	--	--	2638	2670	344	--	1
51-04-30	--	22.8	1.035	--	3112	3119	443	--	1

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
265647098531101	247	4224702058	154732	26 56 47	098 53 11	01	51-04-30	--	124YEGU	--
265731098533901	247	4224702135	154732	26 57 31	098 53 39	01	58-08-08	--	124YEGU	--
265738098530101	247	4224702167	154732	26 57 38	098 53 01	01	51-04-30	--	124YEGU	--
265725098530301	247	4224702168	154732	26 57 25	098 53 03	01	42-05-21	--	124YEGU	--
265714098531901	247	4224702169	154732	26 57 14	098 53 19	01	44-03-15	--	124JCKS	--
265712098530501	247	4224702170	154732	26 57 12	098 53 05	01	51-04-30	--	124YEGU	--
265655098530501	247	4224702172	154732	26 56 55	098 53 05	01	51-04-30	--	124YEGU	--
265738098535601	247	4224702175	154732	26 57 38	098 53 56	01	64-05-19	--	124YEGU	--
265823098524601	247	4224702188	154732	26 58 23	098 52 46	01	42-11-15	--	124YEGU	--
265837098524501	247	4224702189	154732	26 58 37	098 52 45	01	42-11-03	--	124YEGU	--
	247						42-11-15	--	124YEGU	--
	247						44-02-13	--	124YEGU	--
265850098524301	247	4224702190	154732	26 58 50	098 52 43	01	43-02-15	--	124YEGU	--
265658098515001	247	4224702206	154732	26 56 58	098 51 50	01	43-02-07	--	124JCKS	--
275201098000901	249	4224901148	095990 M	27 52 01	098 00 09	01	44-01-27	0010	123FRIO	--
	249						44-01-27	0020	123VKBG	--
	249						44-02-03	--	123VKBG	--
274313098004101	249	4224901857	440930 M	27 43 13	098 00 41	01	48-03-18	0010	123VKBG	--
	249						48-03-18	0020	123VKBG	--
274217097591101	249	4224902221	440930	27 42 17	097 59 11	01	49-05-15	--	123VKBG	--
274229097590701	249	4224902223	440930	27 42 29	097 59 07	01	49-05-15	--	123VKBG	--
274053097571001	249	4224902285	683831	27 40 53	097 57 10	01	47-12-15	--	123FRIO	--
274032097564801	249	4224902288	683831	27 40 32	097 56 48	01	48-12-29	--	123FRIO	--
272243098044101	249	4224903168	642623	27 22 43	098 04 41	01	52-10-17	--	123FRIO	--
272230098050901	249	4224903169	642623	27 22 30	098 05 09	01	52-07-18	--	123FRIO	--
272209098062101	249	4224903205	642623	27 22 09	098 06 17	01	53-05-04	--	123VKBG	--
272104098034601	249	4224903260	707913 M	27 21 04	098 03 46	01	49-05-20	0010	123VKBG	--
	249						49-05-20	0020	123VKBG	--
285414098074701	255	42255 PZ78-07-901		28 54 14	098 07 47	01	69-11-04	--	124CRRZ	--
285848098011601	255	42255 PZ78-08-301		28 58 48	098 01 16	01	69-08-06	--	124CRRZ	--
	255						72-07-14	--	124CRRZ	--
290040097594301	255	4225500060	234839	29 00 40	097 59 43	01	58-11-07	--	124WLCX	--
290044097593801	255	4225500061	234839	29 00 44	097 59 38	01	55-12-02	--	124WLCX	--
290045097593701	255	4225500064	234839	29 00 45	097 59 37	01	55-12-02	--	124WLCX	--
290440097451701	255	4225500198	182635	29 04 40	097 45 17	01	66-05-04	--	210CRCS	--
285808098002101	255	422550075400063234839		28 58 08	098 00 21	01	70-07-15	--	211ASTN	--
285445098004401	255	4225500902	325937	28 54 45	098 00 44	01	65-07-14	--	124CZWX	--
284202097490801	255	4225501004	105089	28 42 02	097 49 08	01	58-11-11	--	124WLCX	--
284129097485601	255	4225501008	105089	28 41 29	097 48 56	01	43-01-20	--	124WLCX	--
	255						45-02-01	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
51-04-30	--	--	--	7.20	22	181	--	221	--	--	--	2100
58-08-08	--	--	--	7.50	15	238	--	290	--	--	--	1900
51-04-30	--	--	--	7.20	30	247	--	301	--	--	--	2200
42-05-21	--	--	--	7.40	31	398	--	485	--	--	--	1800
44-03-15	--	--	--	7.70	3.9	100	--	122	--	--	--	210
51-04-30	--	--	--	7.20	35	288	--	351	--	--	--	2800
51-04-30	--	--	--	7.10	46	298	--	363	--	--	--	2200
64-05-19	--	--	--	7.40	17	212	--	259	--	--	--	950
42-11-15	--	--	--	7.10	57	370	--	451	--	--	--	2100
42-11-03	--	--	--	7.40	23	290	--	354	--	--	--	2300
42-11-15	--	--	--	7.30	28	285	--	348	--	--	--	2300
44-02-13	--	--	--	7.60	12	240	--	293	--	--	--	2300
43-02-15	--	--	--	7.60	8.1	165	--	201	--	--	--	2600
43-02-07	--	--	--	7.30	15	155	--	189	--	--	--	1500
44-01-27	--	--	--	8.50	2.1	336	--	409	--	--	--	390
44-01-27	--	--	--	7.20	24	195	--	238	--	--	--	1100
44-02-03	--	--	--	7.60	10	210	--	256	--	--	--	720
48-03-18	--	--	--	7.30	57	583	--	711	--	--	--	290
48-03-18	--	--	--	7.30	87	894	--	1090	--	--	--	210
49-05-15	--	--	--	7.60	32	653	--	796	--	--	--	700
49-05-15	--	--	--	7.60	32	649	--	791	--	--	--	670
47-12-15	--	--	--	8.00	2.4	126	--	153	--	--	--	29000
48-12-29	--	--	--	8.70	5.2	1340	--	1274	177	--	--	190
52-10-17	--	--	--	6.90	145	589	--	718	0	--	--	3400
52-07-18	--	--	--	6.82	175	594	--	724	0	--	0	2900
53-05-04	--	--	--	7.53	28	481	--	586	0	--	0	3500
49-05-20	--	--	--	7.50	97	1580	--	1923	--	--	--	500
49-05-20	--	--	--	8.00	30	1560	--	1900	--	--	--	1600
69-11-04	--	--	947	8.00	7.9	404	--	493	--	--	--	21
69-08-06	--	--	--	8.40	3.8	492	--	600	--	--	--	13
72-07-14	--	--	1110	8.20	6.3	509	--	620	--	--	--	21
58-11-07	--	--	--	8.20	16	1330	--	1618	0	--	--	110
55-12-02	--	--	--	7.60	34	697	--	850	--	--	--	1200
55-12-02	--	--	--	7.60	76	1560	--	1898	--	--	--	41
66-05-04	--	--	--	6.30	195	199	--	243	--	--	66	44000
70-07-15	--	--	--	5.80	68	22	--	27	0	--	--	51000
65-07-14	--	--	--	8.00	42	2130	--	2600	0	--	--	41
58-11-11	--	--	--	7.05	98	566	--	690	--	--	--	6900
43-01-20	--	--	--	--	--	120	--	146	0	--	--	6100
45-02-01	--	--	--	--	--	742	--	905	0	--	--	5500

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
51-04-30	1900	688	87	--	--	--	13993	--	23250	20	--	--
58-08-08	1700	573	123	--	--	--	13731	--	22400	1.0	--	--
51-04-30	1900	734	85	--	--	--	14882	--	24300	60	--	--
42-05-21	1400	594	70	--	--	--	12032	--	19500	62	--	--
44-03-15	110	80	2.0	--	--	--	2799	--	4360	49	--	--
51-04-30	2500	754	212	--	--	--	14890	--	24700	60	--	--
51-04-30	1900	734	95	--	--	--	15414	--	25100	80	--	--
64-05-19	740	283	59	--	--	--	10222	--	16300	1.0	--	--
42-11-15	1700	708	79	--	--	--	13784	--	22500	.0	--	--
42-11-03	2000	810	55	--	--	--	11742	--	19500	19	--	--
42-11-15	2000	726	120	--	--	--	13778	--	22700	.0	--	--
44-02-13	2100	770	92	--	--	--	11658	--	22300	.0	--	--
43-02-15	2400	834	128	--	--	--	14004	--	23350	.0	--	--
43-02-07	1400	512	55	--	--	--	7024	--	11800	.0	--	--
44-01-27	58	133	15	--	--	--	4828	--	7300	263	--	--
44-01-27	930	368	49	--	--	--	7926	--	12850	54	--	--
44-02-03	510	236	31	--	--	--	8228	--	13000	79	--	--
48-03-18	0	103	8.0	--	--	--	6318	--	9500	60	--	--
48-03-18	0	61	14	--	--	--	7719	--	11400	40	--	--
49-05-15	43	140	84	--	--	--	10055	--	15550	.0	--	--
49-05-15	19	129	84	--	--	--	10006	--	15450	12	--	--
47-12-15	29000	10643	698	--	--	--	23687	--	57400	.0	--	--
48-12-29	0	45	19	--	--	--	7713	--	11150	.0	--	--
52-10-17	2900	1016	220	--	--	--	11100	--	19200	.0	--	11
52-07-18	2400	907	166	--	--	--	10790	--	18300	.0	--	11
53-05-04	3000	1410	.0	--	--	--	9870	--	17300	92	--	24
49-05-20	0	119	49	--	--	--	10413	--	15150	210	--	--
49-05-20	56	106	328	--	--	--	9109	--	13900	270	--	--
69-11-04	0	5.0	2.0	230	21	95	--	3.0	47	48	.6	22
69-08-06	0	4.0	<1.0	--	--	--	--	--	75	23	.9	--
72-07-14	0	3.0	3.0	271	25	95	--	4.0	76	12	.8	31
58-11-07	0	32	8.0	--	--	--	3504	--	4537	9.0	--	48
55-12-02	460	340	74	--	--	--	11767	--	18475	.0	--	46
55-12-02	0	10	4.0	--	--	--	2376	--	2585	5.0	--	42
66-05-04	43000	15050	1465	--	--	--	43840	--	98100	148	--	--
70-07-15	51000	17510	1780	54800	106	69	--	2592	135690	16	--	--
65-07-14	0	10	4.0	--	--	--	1240	--	440	.0	--	--
58-11-11	6400	1970	485	--	--	--	21661	--	37908	5.0	--	44
43-01-20	6000	1972	297	--	--	--	21291	--	37100	.0	--	--
45-02-01	4700	1740	277	--	--	--	18702	--	32200	.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
51-04-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38259
58-08-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37118
51-04-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40362
42-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32743
44-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7412
51-04-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40967
51-04-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41786
64-05-19	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	27124
42-11-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37522
42-11-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32480
42-11-15	--	--	--	17000	--	--	--	--	--	--	--	37672
44-02-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35113
43-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38517
43-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19580
44-01-27	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	12948
44-01-27	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	21485
44-02-03	--	--	--	7000	--	--	--	--	--	--	--	21830
48-03-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16700
48-03-18	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	20324
49-05-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26625
49-05-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26472
47-12-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	92581
48-12-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20378
52-10-17	--	--	--	0	--	--	--	1000	--	--	--	32267
52-07-18	--	--	--	0	--	--	--	1000	--	--	--	30910
53-05-04	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	29282
49-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27864
49-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25613
69-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	600
69-08-06	--	--	--	<20	--	--	--	--	--	--	--	398
72-07-14	--	500	--	220	--	--	--	--	--	--	--	710
58-11-07	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	9756
55-12-02	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	32445	31579
55-12-02	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	7026	6924
66-05-04	0	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	158900
70-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	231700	212400
65-07-14	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	4290
58-11-11	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	62763
43-01-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60806
45-02-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53824

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
51-04-30	--	--	--	--	--	--	--	597	3114	1	2	--
58-08-08	--	--	--	--	--	--	--	572	2984	1	2	--
51-04-30	--	--	--	--	--	--	--	593	3119	1	2	--
42-05-21	--	--	--	--	--	--	--	592	3116	2	1	--
44-03-15	--	--	--	--	--	--	--	592	3066	7	2	--
51-04-30	--	--	--	--	--	--	--	599	3117	1	2	--
51-04-30	--	--	--	--	--	--	--	600	3138	1	2	--
64-05-19	--	--	--	--	--	--	.0	560	2938	1	2	--
42-11-15	--	--	--	--	--	--	--	613	3205	9	2	--
42-11-03	--	--	--	--	--	--	--	618	3272	5	4	--
42-11-15	--	--	--	--	--	--	--	618	3272	2	1	--
44-02-13	--	--	--	--	--	--	--	618	3272	5	4	--
43-02-15	--	--	--	--	--	--	--	623	3277	2	2	--
43-02-07	--	--	--	--	--	--	--	629	3455	2	1	--
44-01-27	--	--	--	--	--	--	--	174	5373	2	2	--
44-01-27	--	--	--	--	--	--	--	174	5373	2	2	--
44-02-03	--	--	--	--	--	--	--	174	5373	2	2	--
48-03-18	--	--	--	--	--	--	--	171	6003	2	2	--
48-03-18	--	--	--	--	--	--	--	171	6003	2	2	--
49-05-15	--	--	--	--	--	--	--	152	5425	1	2	--
49-05-15	--	--	--	--	--	--	--	153	5514	1	2	--
47-12-15	--	--	--	--	--	--	.0	129	7495	2	2	--
48-12-29	--	--	--	--	--	--	.0	128	7313	2	2	--
52-10-17	--	--	--	--	--	--	--	161	6177	1	2	--
52-07-18	--	--	--	--	--	--	--	146	6080	1	2	--
53-05-04	--	--	--	--	--	--	--	153	7993	2	2	--
49-05-20	--	--	--	--	--	--	--	131	7153	2	2	--
49-05-20	--	--	--	--	--	--	--	131	7153	2	2	--
69-11-04	--	--	<.40	7.66	--	--	--	460	--	--	--	3766
69-08-06	--	--	<.40	9.56	--	--	--	330	--	--	--	3564
72-07-14	--	--	--	9.68	--	--	--	330	--	--	--	3564
58-11-07	--	--	--	--	--	--	--	370	4957	1	2	--
55-12-02	--	--	--	--	--	--	--	382	6087	1	2	--
55-12-02	--	--	--	--	--	--	--	381	5080	7	2	--
66-05-04	--	--	--	--	--	--	--	412	11200	1	2	--
70-07-15	--	--	--	--	--	--	--	340	11338	8	2	--
65-07-14	--	--	--	--	--	--	--	414	4030	7	2	--
58-11-11	--	--	--	--	--	--	--	469	6887	1	2	--
43-01-20	--	--	--	--	--	--	--	--	7016	7	2	--
45-02-01	--	--	--	--	--	--	--	--	7016	2	1	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
51-04-30	--	22.8	1.034	--	3107	3114	543	--	1
58-08-08	0.179	22.8	1.024	22.8	2968	2984	--	--	--
51-04-30	--	22.8	1.030	--	3107	3113	542	--	1
42-05-21	--	--	--	--	2965	3074	542	--	1
44-03-15	--	--	--	--	1680	1708	642	--	1
51-04-30	--	22.8	1.030	--	3105	3117	642	--	1
51-04-30	--	22.8	1.030	--	3120	3134	1043	--	1
64-05-19	0.259	22.8	1.019	22.8	2918	2938	--	--	--
42-11-15	--	--	--	--	3188	3193	--	--	1
42-11-03	--	--	--	--	3222	--	1242	--	1
42-11-15	--	--	--	--	3222	--	1242	--	1
44-02-13	--	--	--	--	3222	--	1242	--	1
43-02-15	--	22.8	1.027	--	3256	3277	--	--	7
43-02-07	--	--	--	--	2834	2840	243	--	7
44-01-27	--	--	--	--	4449	4480	244	--	1
44-01-27	--	--	--	--	4940	4955	244	--	1
44-02-03	--	--	--	--	4978	4983	244	--	1
48-03-18	--	22.8	1.011	--	5498	5505	348	--	7
48-03-18	--	22.8	1.013	--	5720	5726	348	--	7
49-05-15	--	22.8	1.017	--	5407	5413	--	455	7
49-05-15	--	22.8	1.017	--	5501	5509	547	--	1
47-12-15	--	22.8	1.065	--	6133	6141	--	1260	4
48-12-29	--	22.8	1.012	--	4061	4094	--	355	4
52-10-17	--	15.6	1.025	--	5930	5933	--	359	10
52-07-18	--	15.6	1.024	--	6050	6055	145	--	1
53-05-04	0.212	15.6	1.025	25.0	6872	6882	1052	--	1
49-05-20	--	--	--	--	6974	6981	545	--	1
49-05-20	--	--	--	--	6974	6991	545	--	1
69-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
58-11-07	0.714	25.0	1.005	25.6	--	4918	--	--	--
55-12-02	0.200	27.8	1.021	26.7	--	6080	--	--	--
55-12-02	0.981	27.8	1.006	26.7	--	4980	--	--	--
66-05-04	0.057	15.6	1.118	23.9	11072	11082	--	--	--
70-07-15	0.048	23.3	1.151	23.3	10258	10280	--	--	--
65-07-14	3.26	22.8	1.003	22.8	--	4010	--	--	--
58-11-11	0.123	25.0	1.039	25.6	--	6877	--	--	--
43-01-20	--	--	--	--	--	6990	--	--	--
45-02-01	--	--	--	--	--	6946	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER		LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
284228097482001	255	4225501065	105089	28 42 28	097 48 20	01	55-11-18	--	124WLCX	--
284148097462901	255	4225501147	105089	28 41 48	097 46 29	01	56-05-15	--	124WLCX	--
284138097463201	255	4225501149	105089	28 41 38	097 46 32	01	57-08-06	--	124RKLW	--
284138097463101	255	4225501150	105089	28 41 38	097 46 31	01	56-05-15	--	124WLCX	--
284258097464701	255	4225501191	105089	28 42 58	097 46 47	01	55-11-18	--	124WLCX	--
285124097431201	255	4225501296	668780	28 51 24	097 43 12	01	66-06-29	--	124WLCX	--
290547097422801	255	422550135000172999999		29 05 47	097 42 28	01	68-05-09	--	218EDRD	--
271505097441401	261	422610001100007634330		27 15 05	097 44 14	01	49-01-24	--	123ANHC	--
271518097442801	261	4226100012	634330	27 15 18	097 44 28	01	49-07-26	--	1220KVL	--
	261						49-08-21	--	123FRIO	--
271508097434401	261	422610002100008634330	M	27 15 08	097 43 44	01	51-07-27	0010	1220KVL	--
	261						51-07-27	0020	1220KVL	--
	261						51-07-28	--	1220KVL	--
271450097444501	261	4226100112	634330	27 14 50	097 44 45	01	48-02-21	--	123FRIO	--
	261						48-02-25	--	123FRIO	--
	261						48-03-04	--	123FRIO	--
	261						48-03-07	--	123FRIO	--
	261						48-03-08	0010	123FRIO	--
	261						48-03-08	0020	123FRIO	--
	261						48-03-18	--	123FRIO	--
	261						48-03-19	--	123FRIO	--
270013097520701	261	422610017500367603155		27 00 13	097 52 07	01	49-11-10	--	123FRIO	--
270554097464001	261	422610017800186473396		27 05 54	097 46 40	01	49-12-12	--	123ANHC	--
265945097522901	261	422610023600192603155		26 59 45	097 52 29	01	48-06-25	--	123FRIO	--
	261						48-07-01	--	123FRIO	--
	261						48-07-30	--	123FRIO	--
	261						48-12-13	--	123FRIO	--
	261						48-12-17	--	123FRIO	--
273342098032301	273	4227300036	082396	27 33 42	098 03 23	01	49-02-16	--	123FRIO	--
273316098032301	273	4227300037	082396	27 33 16	098 03 23	01	48-04-10	--	123FRIO	--
	273						48-05-03	--	123FRIO	--
	273						49-02-16	--	123FRIO	--
273148098004101	273	4227300055	082210	27 31 48	098 00 41	01	63-10-28	--	123FRIO	--
273139098003001	273	4227300058	082210	27 31 39	098 00 30	01	49-02-14	--	123FRIO	--
273139098004301	273	4227300059	082210	27 31 39	098 00 43	01	63-10-28	--	123FRIO	--
273047098014401	273	4227300097	082210	27 30 47	098 01 44	01	46-08-31	--	123FRIO	--
	273						46-09-04	--	123FRIO	--
	273						46-10-06	--	123FRIO	--
273021098001701	273	4227300114	082210	27 30 21	098 00 17	01	63-10-28	--	123FRIO	--
273011098000101	273	4227300115	082210	27 30 11	098 00 01	01	63-11-07	--	123FRIO	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
55-11-18	--	--	--	7.20	70	569	--	694	--	--	--	4200
56-05-15	--	--	--	7.00	127	650	--	793	0	--	--	4600
57-08-06	--	--	--	7.60	53	1080	--	1320	0	--	--	1600
56-05-15	--	--	--	7.00	125	643	--	784	0	--	--	4100
55-11-18	--	--	--	7.00	114	585	--	713	--	--	--	4200
66-06-29	--	--	--	6.80	98	317	--	387	0	--	--	1200
68-05-09	--	--	--	5.70	6360	1630	--	1990	0	--	--	61000
49-01-24	--	--	--	6.30	103	106	--	129	--	--	--	19000
49-07-26	--	--	--	6.90	66	269	--	328	--	--	--	4300
49-08-21	--	--	--	6.60	71	144	--	176	--	--	--	25000
51-07-27	--	--	--	8.20	1.8	150	--	134	24	--	--	970
51-07-27	--	--	--	8.40	7.9	1020	--	975	132	--	--	8100
51-07-28	--	--	--	7.60	4.4	90	--	98	6	--	--	7900
48-02-21	--	--	--	6.90	12	50	--	61	--	--	--	24000
48-02-25	--	--	--	7.30	12	121	--	147	--	--	--	22000
48-03-04	--	--	--	7.50	12	201	--	245	--	--	--	29000
48-03-07	--	--	--	7.50	14	221	--	270	--	--	--	31000
48-03-08	--	--	--	6.90	49	201	--	245	--	--	--	30000
48-03-08	--	--	--	6.90	47	191	--	233	--	--	--	32000
48-03-18	--	--	--	7.10	28	180	--	220	--	--	--	29000
48-03-19	--	--	--	8.10	2.8	181	--	196	12	--	--	12000
49-11-10	--	--	--	10.70	.0	238	--	0	143	--	--	42000
49-12-12	--	--	--	8.30	.7	69	--	60	12	--	--	15000
48-06-25	--	--	--	10.20	.0	202	--	0	121	--	--	13000
48-07-01	--	--	--	10.20	.0	160	--	0	96	--	--	12000
48-07-30	--	--	--	7.30	17	171	--	208	--	--	--	34000
48-12-13	--	--	--	6.20	303	246	--	300	--	--	--	17000
48-12-17	--	--	--	9.20	.4	322	--	98	145	--	--	21000
49-02-16	--	--	--	9.30	1.5	1490	--	1817	--	--	--	--
48-04-10	--	--	--	8.10	7.5	482	--	514	36	--	--	380
48-05-03	--	--	--	8.10	14	894	--	1017	36	--	--	220
49-02-16	--	--	--	9.40	1.1	1450	--	1770	--	--	--	--
63-10-28	--	--	--	7.20	62	507	--	618	--	--	--	1200
49-02-14	--	--	--	10.20	.2	1370	--	1666	--	--	--	410
63-10-28	--	--	--	6.70	71	183	--	223	--	--	--	3500
46-08-31	--	--	--	6.70	27	70	--	85	--	--	--	4000
46-09-04	--	--	--	7.00	29	150	--	183	--	--	--	4100
46-10-06	--	--	--	7.40	213	2750	--	3346	--	--	--	740
63-10-28	--	--	--	7.80	45	1460	--	1779	--	--	--	240
63-11-07	--	--	--	7.30	110	1130	--	1372	--	--	--	470

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HAHD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SURP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
55-11-18	3700	1282	254	--	--	--	22244	--	36878	2.0	--	--
56-05-15	3900	1250	302	--	--	--	19003	--	31860	94	--	--
57-08-06	520	410	140	--	--	--	17800	--	27800	133	--	--
56-05-15	3400	1070	293	--	--	--	18039	--	30060	57	--	--
55-11-18	3600	1223	266	--	--	--	21149	--	35105	10	--	--
66-06-29	920	377	72	--	--	--	11425	--	18262	12	--	--
68-05-09	59000	21700	1660	40793	72	59	--	1300	107000	13	--	--
49-01-24	18000	6859	334	--	--	--	28215	--	56600	31	--	--
49-07-26	4000	1287	258	--	--	--	15168	--	26250	12	--	--
49-08-21	25000	9485	419	--	--	--	37498	--	60400	.0	--	--
51-07-27	820	295	56	--	--	--	6736	--	10900	104	--	--
51-07-27	7100	2351	545	--	--	--	13395	--	25700	20	--	--
51-07-28	7800	2450	436	--	--	--	19471	--	35600	16	--	--
48-02-21	24000	7554	1250	--	--	--	25819	--	56600	370	--	--
48-02-25	22000	6859	1125	--	--	--	23226	--	51000	300	--	--
48-03-04	29000	9534	1375	--	--	--	24509	--	58600	32	--	--
48-03-07	31000	10078	1375	--	--	--	25442	--	61000	20	--	--
48-03-08	30000	10028	1250	--	--	--	25717	--	61000	.0	--	--
48-03-08	32000	10621	1375	--	--	--	26867	--	64200	.0	--	--
48-03-18	28000	10433	625	--	--	--	20852	--	52400	.0	--	--
48-03-19	12000	3162	1000	--	--	--	6535	--	18400	122	--	--
49-11-10	42000	16762	39	--	--	--	20284	--	60200	48	--	--
49-12-12	15000	6006	77	--	--	--	20145	--	40100	2475	--	--
48-06-25	13000	4365	542	--	--	--	12563	--	28400	200	--	--
48-07-01	11000	4412	152	--	--	--	13875	--	29150	460	--	--
48-07-30	34000	12648	602	--	--	--	16673	--	49800	28	--	--
48-12-13	17000	6046	455	--	--	--	8815	--	24900	800	--	--
48-12-17	21000	7577	485	--	--	--	7240	--	25550	355	--	--
49-02-16	--	--	--	--	--	--	--	--	2065	--	--	--
48-04-10	0	79	45	--	--	--	6865	--	10300	305	--	--
48-05-03	0	47	25	--	--	--	5051	--	7200	160	--	--
49-02-16	--	--	--	--	--	--	--	--	2130	--	--	--
63-10-28	640	436	15	--	--	--	9298	--	14800	12	--	--
49-02-14	0	139	16	--	--	--	8470	--	11800	173	--	--
63-10-28	3300	1386	7.0	--	--	--	10114	--	17900	85	--	--
46-08-31	3900	1344	145	--	--	--	8573	--	15700	400	--	--
46-09-04	4000	1265	230	--	--	--	8391	--	15600	220	--	--
46-10-06	0	165	79	--	--	--	9476	--	13200	.0	--	--
63-10-28	0	70	15	--	--	--	9774	--	14200	22	--	--
63-11-07	0	152	22	--	--	--	9347	--	13950	15	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
55-11-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60120	61354
56-05-15	268000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53302
57-08-06	5000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47600
56-05-15	286000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50303
55-11-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	57880	58466
66-06-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30535
68-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	178800	174500
49-01-24	--	--	--	18000	--	--	--	--	--	--	--	92168
49-07-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	43303
49-08-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	108000
51-07-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18249
51-07-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	43118
51-07-28	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	58077
48-02-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	91654
48-02-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	82657
48-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	94295
48-03-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	98185
48-03-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	98240
48-03-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	103300
48-03-18	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	84530
48-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29427
49-11-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	97510
49-12-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	68875
48-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46205
48-07-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	48186
48-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	79959
48-12-13	--	--	--	16000	--	--	--	--	--	--	--	41316
48-12-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41450
49-02-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
48-04-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18144
48-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13536
49-02-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-10-28	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	25179
49-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22264
63-10-28	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	29715
46-08-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26247
46-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25889
46-10-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26266
63-10-28	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	25860
63-11-07	--	--	--	7000	--	--	--	--	--	--	--	24858

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
55-11-18	--	--	--	--	--	--	--	482	6929	1	18	--
56-05-15	--	0	--	--	--	--	.0	421	6960	1	18	--
57-08-06	--	0	--	--	--	--	.0	438	6972	2	1	--
56-05-15	--	0	--	--	--	--	.0	440	6975	1	18	--
55-11-18	--	--	--	--	--	--	--	408	6939	1	2	--
66-06-29	--	--	--	--	--	--	--	291	9478	7	18	--
68-05-09	--	--	--	--	--	--	--	448	11700	12	3	--
49-01-24	--	--	--	--	--	--	.0	33	9501	2	2	--
49-07-26	--	--	--	--	--	--	.0	31	8750	2	2	--
49-08-21	--	--	--	--	--	--	--	31	8750	2	2	--
51-07-27	--	--	--	--	--	--	11	34	9500	2	2	--
51-07-27	--	--	--	--	--	--	751	34	9500	2	2	--
51-07-28	--	--	--	--	--	--	.0	34	9500	2	2	--
48-02-21	--	--	--	--	--	--	.0	29	10342	2	2	--
48-02-25	--	--	--	--	--	--	.0	29	10342	2	2	--
48-03-04	--	--	--	--	--	--	--	29	10342	2	2	--
48-03-07	--	--	--	--	--	--	--	29	10342	2	2	--
48-03-08	--	--	--	--	--	--	.0	29	10342	2	2	--
48-03-08	--	--	--	--	--	--	--	29	10342	2	2	--
48-03-18	--	--	--	--	--	--	.0	29	10342	2	2	--
48-03-19	--	--	--	--	--	--	--	29	10342	2	2	--
49-11-10	--	34	--	--	--	--	--	58	9100	2	2	--
49-12-12	--	--	--	--	--	--	--	47	11549	2	2	--
48-06-25	--	14	--	--	--	--	--	61	11282	2	2	--
48-07-01	--	41	--	--	--	--	--	61	11282	2	2	--
48-07-30	--	--	--	--	--	--	--	61	11282	2	2	--
48-12-13	--	--	--	--	--	--	--	61	11282	2	2	--
48-12-17	--	--	--	--	--	--	--	61	11282	2	2	--
49-02-16	--	--	--	--	--	--	--	149	6800	2	2	--
48-04-10	--	--	--	--	--	--	--	148	7004	2	2	--
48-05-03	--	--	--	--	--	--	--	148	7004	2	2	--
49-02-16	--	--	--	--	--	--	--	148	7004	2	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	122	6500	1	2	--
49-02-14	--	--	--	--	--	--	--	124	8503	2	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	125	6550	1	2	--
46-08-31	--	--	--	--	--	--	--	125	8383	2	2	--
46-09-04	--	--	--	--	--	--	--	125	8383	2	2	--
46-10-06	--	--	--	--	--	--	--	125	8383	2	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	121	7950	1	2	--
63-11-07	--	--	--	--	--	--	.0	118	6525	1	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
55-11-18	0.108	15.6	1.046	25.0	--	6894	--	--	--
56-05-15	0.150	15.6	1.039	20.0	6749	6753	--	--	--
57-08-06	0.168	15.6	1.031	20.0	6586	6596	--	--	--
56-05-15	0.179	15.6	1.036	20.0	6754	6760	--	--	--
55-11-18	0.115	15.6	1.054	25.0	--	6832	--	--	--
66-06-29	0.210	--	1.024	23.9	--	8405	--	--	--
68-05-09	0.057	22.8	1.124	25.0	11322	11352	--	--	--
49-01-24	--	22.8	1.062	--	4748	4757	--	862	1
49-07-26	--	22.8	1.030	--	3610	3617	--	956	5
49-08-21	--	22.8	1.071	--	7080	7090	--	956	5
51-07-27	--	22.8	1.011	--	1450	1455	1051	752	1
51-07-27	--	22.8	1.028	--	2013	2021	1051	752	1
51-07-28	--	22.8	1.040	--	2715	2735	1051	752	1
48-02-21	--	22.8	1.062	--	6226	6234	548	--	5
48-02-25	--	22.8	1.056	--	6383	6390	548	--	5
48-03-04	--	22.8	1.067	--	6919	6928	548	--	5
48-03-07	--	22.8	1.068	--	7051	7058	548	--	5
48-03-08	--	22.8	1.068	--	7081	7089	548	--	5
48-03-08	--	22.8	1.071	--	7081	7089	548	--	5
48-03-18	--	22.8	1.059	--	7704	7712	548	--	5
48-03-19	--	22.8	--	--	7777	7785	548	--	5
49-11-10	--	22.8	1.064	--	8133	8140	1149	--	1
49-12-12	--	22.8	1.044	--	5037	5045	--	554	3
48-06-25	--	--	--	--	5982	5991	149	--	2
48-07-01	--	22.8	1.032	--	6194	6204	149	--	2
48-07-30	--	22.8	1.059	--	7333	7343	149	--	2
48-12-13	--	22.8	1.029	--	8337	8351	149	--	2
48-12-17	--	22.8	1.031	--	8176	8188	149	--	2
49-02-16	--	--	--	--	6357	6397	--	1048	7
48-04-10	--	22.8	1.012	--	5958	5967	548	--	1
48-05-03	--	--	--	--	6060	6074	548	--	1
49-02-16	--	--	--	--	6387	6397	548	--	1
63-10-28	0.267	22.8	1.017	22.8	6097	6100	--	--	--
49-02-14	--	--	--	--	6147	6154	--	--	2
63-10-28	0.223	22.8	1.021	22.8	6209	6213	--	--	--
46-08-31	1.01	--	--	22.8	4874	4880	--	256	7
46-09-04	--	22.8	1.017	--	5121	5127	--	256	7
46-10-06	--	22.8	1.016	--	6545	6551	--	256	7
63-10-28	0.263	22.8	1.018	22.8	7140	7146	--	--	--
63-11-07	0.267	22.8	1.018	22.8	6423	6427	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)		
273008098012101	273	4227300129	082210	27 30 08	098 01 21	01	62-04-15	--	123FRIO	--	
	273						63-11-07	--	123FRIO	--	
273008098014401	273	4227300131	082210	27 30 08	098 01 44	01	63-11-07	--	123FRIO	--	
273637097530201	273	4227300201	683831	27 36 37	097 53 02	01	44-03-15	--	123FRIO	--	
273620097524401	273	4227300203	683831	27 36 20	097 52 44	01	61-01-15	--	122CTHL	--	
273617097533001	273	4227300213	683831	M	27 36 17	097 53 30	01	45-02-02	--	123ANHC	--
	273						45-02-07	0010	123ANHC	--	
	273						45-02-07	0020	123ANHC	--	
	273						45-02-07	0030	123ANHC	--	
273610097530001	273	4227300218	683831	M	27 36 10	097 53 00	01	43-03-24	--	123FRIO	--
	273						43-03-26	0010	123FRIO	--	
	273						43-03-26	0020	123FRIO	--	
	273						43-03-26	0030	123FRIO	--	
	273						54-08-19	--	123FRIO	--	
	273						61-02-15	--	123FRIO	--	
273557097530001	273	4227300226	683831		27 35 57	097 53 00	01	43-03-12	--	123FRIO	--
273544097534501	273	4227300231	683831		27 35 44	097 53 45	01	42-12-11	--	123FRIO	--
	273						42-12-14	--	123FRIO	--	
	273						43-01-15	--	123VKBG	--	
	273						43-02-09	--	123VKBG	--	
273537097525901	273	4227300235	683831		27 35 37	097 52 59	01	49-02-15	--	123FRIO	--
273533097531501	273	4227300237	683831		27 35 33	097 53 15	01	47-10-06	--	123FRIO	--
	273						47-10-23	--	123FRIO	--	
273524097541801	273	4227300255	683831		27 35 24	097 54 18	01	61-04-24	--	122CTHL	--
	273						63-07-29	--	123ANHC	--	
273508097565001	273	4227300287	683831		27 35 08	097 56 50	01	46-09-07	--	123FRIO	--
273455097565201	273	4227300292	683831		27 34 55	097 56 52	01	49-02-15	--	123FRIO	--
273323097565501	273	4227300302	683831	M	27 33 23	097 56 55	01	49-04-22	0010	123VKBG	--
	273						49-04-22	0020	123VKBG	--	
273420097560001	273	4227300307	683831	M	27 34 20	097 56 00	01	47-04-17	--	123VKBG	--
	273						55-06-29	0010	123VKBG	--	
	273						55-06-29	0020	123VKBG	--	
273410097561401	273	4227300308	683831	M	27 34 10	097 56 14	01	46-09-26	--	123VKBG	--
	273						46-10-04	0010	123VKBG	--	
	273						46-10-04	0020	123VKBG	--	
273407097560101	273	4227300309	683831		27 34 07	097 56 01	01	46-11-11	--	123VKBG	--
	273						46-12-03	--	123VKBG	--	
	273						47-06-11	--	123VKBG	--	
273403097553301	273	4227300311	683831	M	27 34 03	097 55 33	01	47-03-19	--	123VKBG	--
	273						49-07-31	0010	123VKBG	--	

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CAC03 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CAC03 (MG/L)	BICAR- BONATE (HC03) (MG/L)	CAR- BONATE (C03) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
62-04-15	--	--	--	7.20	40	326	--	397	--	--	--	2000
63-11-07	--	--	--	6.60	159	324	--	395	--	--	--	1900
63-11-07	--	--	--	6.90	51	208	--	253	--	--	--	3900
44-03-15	--	--	--	8.10	13	871	--	1061	--	--	--	900
61-01-15	--	--	--	6.30	52	53	--	65	--	--	--	7800
45-02-02	--	--	--	7.50	2.4	39	--	48	--	--	--	12000
45-02-07	--	--	--	7.40	2.4	30	--	37	--	--	--	13000
45-02-07	--	--	--	7.40	2.4	30	--	37	--	--	--	12000
45-02-07	--	--	--	7.40	3.1	40	--	49	--	--	--	13000
43-03-24	--	--	--	7.70	31	796	--	970	--	--	--	130
43-03-26	--	--	--	7.80	11	350	--	427	--	--	--	250
43-03-26	--	--	--	7.80	14	445	--	543	--	--	--	130
43-03-26	--	--	--	7.70	35	906	--	1104	--	--	--	150
54-08-19	--	--	--	7.70	31	786	--	958	--	--	--	340
61-02-15	--	--	--	7.20	65	528	--	644	--	--	--	440
43-03-12	--	--	--	7.60	43	876	--	1068	--	--	--	560
42-12-11	--	--	--	7.60	26	531	--	647	--	--	--	650
42-12-14	--	--	--	7.90	15	591	--	720	--	--	--	270
43-01-15	--	--	--	7.30	80	820	--	1000	--	--	--	350
43-02-09	--	--	--	7.10	113	731	--	891	--	--	--	1100
49-02-15	--	--	--	8.10	12	773	--	943	--	--	--	450
47-10-06	--	--	--	9.30	1.8	1800	--	1683	253	--	--	180
47-10-23	--	--	--	5.50	3240	526	--	641	--	--	--	4900
61-04-24	--	--	--	7.10	11	70	--	85	--	--	--	1200
63-07-29	--	--	--	6.30	88	90	--	110	--	--	--	7700
46-09-07	--	--	--	7.20	92	751	--	915	--	--	--	1900
49-02-15	--	--	--	7.50	49	793	--	967	--	--	--	960
49-04-22	--	--	--	7.50	97	1580	--	1923	--	--	--	500
49-04-22	--	--	--	8.00	30	1560	--	1900	--	--	--	1600
47-04-17	--	--	--	7.40	91	1170	--	1425	--	--	--	310
55-06-29	--	--	--	7.40	65	831	--	1013	--	--	--	300
55-06-29	--	--	--	7.10	168	1080	--	1318	--	--	--	360
46-09-26	--	--	--	7.30	141	1440	--	1760	--	--	--	740
46-10-04	--	--	--	7.50	85	1370	--	1673	--	--	--	500
46-10-04	--	--	--	7.90	47	1930	--	2355	--	--	--	560
46-11-11	--	--	--	7.60	51	1040	--	1269	--	--	--	350
46-12-03	--	--	--	7.70	79	2030	--	2476	--	--	--	700
47-06-11	--	--	--	7.20	247	2010	--	2448	--	--	--	450
47-03-19	--	--	--	7.60	92	1880	--	2291	--	--	--	180
49-07-31	--	--	--	7.60	71	1450	--	1772	--	--	--	440

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
62-04-15	1600	754	17	--	--	--	11178	--	18400	11	--	--
63-11-07	1600	735	25	--	--	--	11022	--	18150	11	--	--
63-11-07	3700	1536	25	--	--	--	11175	--	19700	268	--	--
44-03-15	25	248	67	--	--	--	6028	--	9100	300	--	--
61-01-15	7800	2953	104	--	--	--	14391	--	26500	1650	--	--
45-02-02	12000	4370	153	--	--	--	16299	--	32400	1263	--	--
45-02-07	13000	3593	865	--	--	--	18767	--	36900	1280	--	--
45-02-07	12000	3544	815	--	--	--	18331	--	36100	1140	--	--
45-02-07	13000	3927	717	--	--	--	18014	--	36000	1130	--	--
43-03-24	0	36	9.0	--	--	--	2094	--	1965	983	--	--
43-03-26	0	80	12	--	--	--	2036	--	2150	1200	--	--
43-03-26	0	35	10	--	--	--	2300	--	2150	1155	--	--
43-03-26	0	51	6.0	--	--	--	2292	--	2300	952	--	--
54-08-19	0	126	7.0	--	--	--	6301	--	9400	18	--	--
61-02-15	0	164	7.0	--	--	--	6456	--	9900	1.0	--	--
43-03-12	0	195	18	--	--	--	5809	--	8750	.0	--	--
42-12-11	120	210	31	--	--	--	4282	--	6500	262	--	--
42-12-14	0	96	7.0	--	--	--	2506	--	3300	460	--	--
43-01-15	0	104	22	--	--	--	6114	--	9100	--	--	--
43-02-09	370	412	18	--	--	--	5464	--	8700	--	--	--
49-02-15	0	118	38	--	--	--	6457	--	9700	50	--	--
47-10-06	0	16	34	--	--	--	4313	--	4685	1110	--	--
47-10-23	4400	1567	250	--	--	--	5520	--	11600	80	--	--
61-04-24	1100	447	13	--	--	--	3416	--	1485	6180	--	--
63-07-29	7600	2828	148	--	--	--	12404	--	22900	2210	--	--
46-09-07	1200	445	194	--	--	--	5661	--	9550	28	--	--
49-02-15	170	284	61	--	--	--	5700	--	8800	156	--	--
49-04-22	0	119	49	--	--	--	10413	--	15150	210	--	--
49-04-22	56	106	328	--	--	--	9109	--	13900	270	--	--
47-04-17	0	91	19	--	--	--	10022	--	14850	8.0	--	--
55-06-29	0	93	17	--	--	--	7619	--	11380	7.0	--	--
55-06-29	0	98	28	--	--	--	10477	--	15650	13	--	--
46-09-26	0	117	108	--	--	--	10243	--	15300	12	--	--
46-10-04	0	120	49	--	--	--	10121	--	15000	8.0	--	--
46-10-04	0	118	64	--	--	--	13219	--	19400	40	--	--
46-11-11	0	106	20	--	--	--	6960	--	10100	200	--	--
46-12-03	0	143	83	--	--	--	9032	--	12800	265	--	--
47-06-11	0	133	29	--	--	--	13291	--	19400	16	--	--
47-03-19	0	48	14	--	--	--	10726	--	15325	32	--	--
49-07-31	0	110	39	--	--	--	10581	--	15600	12	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
62-04-15	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	30757
63-11-07	--	--	--	23000	--	--	--	--	--	--	--	30338
63-11-07	--	--	--	77000	--	--	--	--	--	--	--	32957
44-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16804
61-01-15	--	--	--	16000	--	--	--	--	--	--	--	45663
45-02-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	54533
45-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	61442
45-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	59967
45-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	59837
43-03-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6057
43-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5905
43-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6193
43-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6705
54-08-19	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	16810
61-02-15	--	--	--	9000	--	--	--	--	--	--	--	17172
43-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15840
42-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11932
42-12-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7089
43-01-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16340
43-02-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15485
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17306
47-10-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12094
47-10-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19658
61-04-24	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	11626
63-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40600
46-09-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16793
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15968
49-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27864
49-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25613
47-04-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26415
55-06-29	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	20129
55-06-29	--	--	--	19000	--	--	--	--	--	--	--	27584
46-09-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27540
46-10-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26971
46-10-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35196
46-11-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18655
46-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24799
47-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35317
47-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28436
49-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28114

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
62-04-15	--	--	--	--	--	--	.0	130	7000	1	2	--
63-11-07	--	--	--	--	--	--	.0	130	7000	1	2	--
63-11-07	--	--	--	--	--	--	.0	136	5900	1	2	--
44-03-15	--	--	--	--	--	--	--	89	6704	1	2	--
61-01-15	--	--	--	--	--	--	.0	84	7542	1	2	--
45-02-02	--	--	--	--	--	--	--	94	6637	2	2	--
45-02-07	--	--	--	--	--	--	--	94	6637	2	2	--
45-02-07	--	--	--	--	--	--	--	94	6637	2	2	--
45-02-07	--	--	--	--	--	--	--	94	6637	2	2	--
43-03-24	--	--	--	--	--	--	--	89	6689	2	2	--
43-03-26	--	--	--	--	--	--	--	89	6689	2	2	--
43-03-26	--	--	--	--	--	--	--	89	6689	2	2	--
43-03-26	--	--	--	--	--	--	--	89	6689	2	2	--
54-08-19	--	--	--	--	--	--	--	89	6689	5	2	--
61-02-15	--	--	--	--	--	--	.0	89	6689	1	2	--
43-03-12	--	--	--	--	--	--	--	88	6669	2	2	--
42-12-11	--	--	--	--	--	--	--	96	7143	2	2	--
42-12-14	--	--	--	--	--	--	--	96	7143	7	2	--
43-01-15	--	--	--	--	--	--	--	96	7143	9	2	--
43-02-09	--	--	--	--	--	--	--	96	7143	9	2	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	88	7220	2	2	--
47-10-06	--	--	--	--	--	--	--	91	7700	2	2	--
47-10-23	--	--	--	--	--	--	--	91	7700	2	2	--
61-04-24	--	--	--	--	--	--	.0	95	6574	1	2	--
63-07-29	--	--	--	--	--	--	.0	95	6574	1	2	--
46-09-07	--	--	--	--	--	--	--	113	7102	7	2	--
49-02-15	--	--	--	--	--	--	--	112	7039	2	2	--
49-04-22	--	--	--	--	--	--	--	113	7252	2	2	--
49-04-22	--	--	--	--	--	--	--	113	7252	2	2	--
47-04-17	--	--	--	--	--	--	--	107	7515	2	2	--
55-06-29	--	--	--	--	--	--	.0	107	7515	5	2	--
55-06-29	--	--	--	--	--	--	.0	107	7515	1	2	--
46-09-26	--	--	--	--	--	--	--	113	7750	7	2	--
46-10-04	--	--	--	--	--	--	--	113	7750	7	2	--
46-10-04	--	--	--	--	--	--	--	113	7750	7	2	--
46-11-11	--	--	--	--	--	--	--	108	7700	2	2	--
46-12-03	--	--	--	--	--	--	--	108	7700	2	2	--
47-06-11	--	--	--	--	--	--	--	108	7700	2	2	--
47-03-19	--	--	--	--	--	--	--	104	7528	2	2	--
49-07-31	--	--	--	--	--	--	--	104	7528	2	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
62-04-15	0.216	22.8	1.022	22.8	5754	5757	--	--	--
63-11-07	0.222	22.8	1.021	22.8	5754	5757	--	--	--
63-11-07	0.208	22.8	1.024	22.8	4392	4398	--	--	--
44-03-15	--	--	--	--	6654	6663	244	--	--
61-01-15	0.164	22.8	1.038	22.8	3730	3770	1160	--	10
45-02-02	--	--	--	--	3914	3935	--	--	1
45-02-07	--	--	--	--	3485	--	--	--	1
45-02-07	--	--	--	--	3845	--	--	--	1
45-02-07	--	--	--	--	3900	--	--	--	1
43-03-24	--	--	--	--	6473	6483	--	--	1
43-03-26	--	--	--	--	6636	6644	--	--	1
43-03-26	--	--	--	--	6644	6654	--	--	1
43-03-26	--	--	--	--	6649	6659	--	--	1
54-08-19	0.341	22.8	1.011	22.8	6645	6655	--	--	--
61-02-15	0.392	22.8	1.012	22.8	6633	6655	--	--	--
43-03-12	--	--	--	--	6665	6669	--	--	1
42-12-11	--	--	--	--	6453	6464	243	--	7
42-12-14	--	--	--	--	6607	6619	243	--	7
43-01-15	--	--	--	--	6624	6636	243	--	7
43-02-09	--	--	--	--	6624	6636	243	--	7
49-02-15	--	22.8	1.010	--	6653	6659	--	1161	10
47-10-06	--	22.8	1.020	--	6545	6552	1047	--	1
47-10-23	--	22.8	1.015	--	6614	6624	1047	--	1
61-04-24	0.588	22.8	1.010	22.8	3185	3230	--	--	--
63-07-29	0.179	22.8	1.028	22.8	3485	3665	--	--	--
46-09-07	--	22.8	1.011	--	6393	6399	1046	--	1
49-02-15	--	22.8	1.010	--	6368	6374	--	156	1
49-04-22	--	22.8	1.018	--	6974	6981	--	1257	1
49-04-22	--	22.8	1.016	--	6974	6981	--	1257	1
47-04-17	--	22.8	1.018	--	6967	6971	--	957	3
55-06-29	0.236	22.8	1.012	22.8	7112	7115	--	--	--
55-06-29	0.186	22.8	1.018	22.8	7112	7115	--	--	--
46-09-26	--	22.8	1.018	--	6943	6949	--	1153	3
46-10-04	--	22.8	1.017	--	6984	6990	--	1153	3
46-10-04	--	22.8	1.023	--	7371	7382	--	1153	3
46-11-11	--	22.8	1.012	--	6950	6957	--	757	1
46-12-03	--	22.8	1.016	--	7340	7347	--	757	1
47-06-11	--	22.8	1.023	--	7340	7347	--	757	1
47-03-19	--	22.8	1.018	--	7358	7388	--	1160	3
49-07-31	--	--	--	--	7097	7105	--	--	3

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER		LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
273403097553301		273	4227300311	683831	M	27 34 03	097 55 33	01	49-07-31	0020	123FRIO	--
273326097553901		273	4227300324	683831		27 33 26	097 55 39	01	63-10-15	--	123FRIO	--
273445097542401		273	4227300335	683831		27 34 45	097 54 24	01	63-07-29	--	122CTHL	--
273456097540601		273	4227300336	683831		27 34 56	097 54 06	01	63-07-29	--	123ANHC	--
		273							64-01-23	--	122CTHL	--
		273							64-07-18	--	122CTHL	--
273435097544101		273	4227300349	683831		27 34 35	097 54 41	01	47-02-18	--	123FRIO	--
		273							47-02-19	--	123FRIO	--
273426097534301		273	4227300355	683831		27 34 26	097 53 43	01	61-04-24	--	123FRIO	--
		273							61-05-05	--	123FRIO	--
273422097540601		273	4227300357	683831		27 34 22	097 54 06	01	62-04-10	--	123FRIO	--
		273							62-05-03	--	123FRIO	--
		273							62-07-15	--	123FRIO	--
		273							63-07-18	--	122CTHL	--
		273							63-07-29	--	122CTHL	--
		273							63-10-10	--	122CTHL	--
273409097544601		273	4227300361	683831	M	27 34 09	097 54 46	01	49-07-31	0010	123FRIO	--
		273							49-07-31	0020	123FRIO	--
273327097550501		273	4227300368	683831		27 33 27	097 55 05	01	63-10-13	--	123FRIO	--
273412097534501		273	4227300378	683831		27 34 12	097 53 45	01	46-12-05	--	123VKBG	--
273436097532501		273	4227300396	683831		27 34 36	097 53 25	01	48-04-13	--	123VKBG	--
273219097591601		273	4227300417	082210		27 32 19	097 59 16	01	48-05-20	--	123FRIO	--
		273							48-08-27	--	123FRIO	--
273159097592401		273	4227300430	082210		27 31 59	097 59 24	01	63-10-28	--	123FRIO	--
273153097584701		273	4227300434	082210	M	27 31 53	097 58 47	01	46-01-17	--	123FRIO	--
		273							47-02-25	--	123FRIO	--
		273							47-02-27	0010	123FRIO	--
		273							47-02-27	0020	123FRIO	--
		273							47-02-28	--	123FRIO	--
273139097583201		273	4227300436	082210		27 31 39	097 58 32	01	47-04-11	--	123FRIO	--
273140097590101		273	4227300440	082210	M	27 31 40	097 59 01	01	49-02-07	0010	123FRIO	--
		273							49-02-07	0020	123FRIO	--
273140097594601		273	4227300443	082210		27 31 40	097 59 46	01	46-10-27	--	123FRIO	--
		273							46-10-29	--	123FRIO	--
		273							46-11-02	--	123FRIO	--
		273							46-11-04	--	123FRIO	--
273134097590901		273	4227300448	082210		27 31 34	097 59 09	01	63-10-28	--	123FRIO	--
273127097590101		273	4227300449	082210		27 31 27	097 59 01	01	48-01-17	--	123FRIO	--
273047097590201		273	4227300468	082210		27 30 47	097 59 02	01	47-05-10	--	123FRIO	--
273041097593801		273	4227300478	082210		27 30 41	097 59 38	01	63-10-28	--	123FRIO	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHOPHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA+MG) (MG/L)
49-07-31	--	--	--	7.60	70	1420	--	1734	--	--	--	530
63-10-15	--	--	--	6.80	94	304	--	371	--	--	--	2200
63-07-29	--	--	--	6.60	61	124	--	151	--	--	--	1700
63-07-29	--	--	--	6.30	61	62	--	76	--	--	--	11000
64-01-23	--	--	--	6.90	9.9	40	--	49	--	--	--	11000
64-07-18	--	--	--	5.70	118	30	--	37	--	--	--	11000
47-02-18	--	--	--	7.40	86	1100	--	1343	--	--	--	310
47-02-19	--	--	--	7.40	86	1100	--	1343	--	--	--	340
61-04-24	--	--	--	6.50	208	337	--	411	--	--	--	5000
61-05-05	--	--	--	7.10	54	349	--	425	--	--	--	1200
62-04-10	--	--	--	6.90	15	62	--	76	--	--	--	1800
62-05-03	--	--	--	7.20	105	854	--	1041	--	--	--	640
62-07-15	--	--	--	7.30	9.9	101	--	123	--	--	--	2200
63-07-18	--	--	--	6.50	21	34	--	41	--	--	--	8700
63-07-29	--	--	--	6.60	49	101	--	123	--	--	--	6300
63-10-10	--	--	--	6.60	403	821	--	1001	--	--	--	7500
49-07-31	--	--	--	7.00	125	643	--	784	--	--	--	--
49-07-31	--	--	--	7.60	27	556	--	678	--	--	--	1600
63-10-13	--	--	--	7.40	63	805	--	982	--	--	--	560
46-12-05	--	--	--	7.50	91	1480	--	1801	--	--	--	470
48-04-13	--	--	--	7.90	24	995	--	1213	--	--	--	470
48-05-20	--	--	--	7.70	72	1850	--	2254	--	--	--	530
48-08-27	--	--	--	7.30	172	1760	--	2141	--	--	--	1100
63-10-28	--	--	--	6.40	110	142	--	173	--	--	--	3800
46-01-17	--	--	--	7.60	9.3	190	--	232	--	--	--	3500
47-02-25	--	--	--	7.50	85	1380	--	1676	--	--	--	310
47-02-27	--	--	--	7.10	160	1040	--	1261	--	--	--	630
47-02-27	--	--	--	7.50	92	1500	--	1826	--	--	--	320
47-02-28	--	--	--	7.30	159	1620	--	1977	--	--	--	280
47-04-11	--	--	--	7.10	121	783	--	954	--	--	--	930
49-02-07	--	--	--	7.50	124	2020	--	2456	--	--	--	210
49-02-07	--	--	--	9.70	.4	1150	--	1396	--	--	--	--
46-10-27	--	--	--	7.70	71	1840	--	2237	--	--	--	310
46-10-29	--	--	--	7.80	54	1750	--	2138	--	--	--	470
46-11-02	--	--	--	7.90	46	1860	--	2272	--	--	--	180
46-11-04	--	--	--	7.50	134	2170	--	2643	--	--	--	300
63-10-28	--	--	--	6.20	349	284	--	346	--	--	--	3200
48-01-17	--	--	--	7.50	110	1780	--	2168	--	--	--	240
47-05-10	--	--	--	7.00	173	886	--	1080	--	--	--	800
63-10-28	--	--	--	8.10	23	1510	--	1842	--	--	--	210

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SURP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
49-07-31	0	140	44	--	--	--	9230	--	13575	52	--	--
63-10-15	1900	873	15	--	--	--	10579	--	17700	7.0	--	--
63-07-29	1600	636	30	--	--	--	5994	--	7000	4570	--	--
63-07-29	11000	4170	122	--	--	--	15750	--	31100	1250	--	--
64-01-23	11000	4122	147	--	--	--	15376	--	30600	1150	--	--
64-07-18	11000	4283	147	--	--	--	16365	--	32350	1245	--	--
47-02-18	0	108	10	--	--	--	5844	--	8450	12	--	--
47-02-19	0	107	18	--	--	--	5774	--	8340	13	--	--
61-04-24	4700	1938	38	--	--	--	9924	--	18600	39	--	--
61-05-05	840	444	19	--	--	--	6626	--	8500	3140	--	--
62-04-10	1800	707	14	--	--	--	6221	--	7600	4400	--	--
62-05-03	0	226	18	--	--	--	9884	--	15100	5.0	--	--
62-07-15	2100	674	129	--	--	--	5859	--	7600	3980	--	--
63-07-18	8600	3262	123	--	--	--	13367	--	25500	1700	--	--
63-07-29	6200	2374	86	--	--	--	11299	--	19800	2750	--	--
63-10-10	6600	2707	172	--	--	--	12138	--	21700	2380	--	--
49-07-31	--	16	<1.0	--	--	--	4310	--	5670	750	--	--
49-07-31	1100	614	24	--	--	--	8116	--	13275	24	--	--
63-10-13	0	198	15	--	--	--	9645	--	14700	12	--	--
46-12-05	0	158	18	--	--	--	6785	--	9725	40	--	--
48-04-13	0	123	40	--	--	--	7701	--	11500	20	--	--
48-05-20	0	154	35	--	--	--	9223	--	13300	.0	--	--
48-08-27	0	117	205	--	--	--	8578	--	12800	.0	--	--
63-10-28	3600	1495	12	--	--	--	10134	--	18200	42	--	--
46-01-17	3300	1394	11	--	--	--	7527	--	13900	120	--	--
47-02-25	0	103	12	--	--	--	6647	--	9310	260	--	--
47-02-27	0	228	14	--	--	--	7846	--	11800	32	--	--
47-02-27	0	103	14	--	--	--	5467	--	14700	.0	--	--
47-02-28	0	87	14	--	--	--	9543	--	13775	.0	--	--
47-04-11	140	323	29	--	--	--	7420	--	11550	8.0	--	--
49-02-07	0	77	5.0	--	--	--	9093	--	12700	77	--	--
49-02-07	--	1.0	<1.0	--	--	--	7741	--	10200	572	--	--
46-10-27	0	82	25	--	--	--	9210	--	13100	43	--	--
46-10-29	0	83	64	--	--	--	7754	--	10900	215	--	--
46-11-02	0	65	3.0	--	--	--	7825	--	10850	40	--	--
46-11-04	0	79	24	--	--	--	8437	--	11675	28	--	--
63-10-28	2900	1228	20	--	--	--	10093	--	17600	21	--	--
48-01-17	0	68	18	--	--	--	9532	--	13600	32	--	--
47-05-10	0	291	17	--	--	--	9346	--	14350	16	--	--
63-10-28	0	61	13	--	--	--	8973	--	12900	32	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
49-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24775
63-10-15	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	29545
63-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18381
63-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	52468
64-01-23	--	--	--	12000	--	--	--	--	--	--	--	51444
64-07-18	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	54427
47-02-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15767
47-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15595
61-04-24	--	--	--	18000	--	--	--	--	--	--	--	30950
61-05-05	--	--	--	14000	--	--	--	--	--	--	--	19154
62-04-10	--	--	--	9000	--	--	--	--	--	--	--	19018
62-05-03	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	26274
62-07-15	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	18365
63-07-18	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	43993
63-07-29	--	--	--	24000	--	--	--	--	--	--	--	36432
63-10-10	--	--	--	21000	--	--	--	--	--	--	--	40098
49-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11530
49-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22731
63-10-13	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	25552
46-12-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18527
48-04-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20597
48-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24966
48-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23841
63-10-28	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	30056
46-01-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23184
47-02-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18008
47-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21181
47-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22110
47-02-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25396
47-04-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20284
49-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24408
49-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19910
46-10-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24697
46-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21154
46-11-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21055
46-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22886
63-10-28	--	--	--	45000	--	--	--	--	--	--	--	29308
48-01-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25418
47-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25100
63-10-28	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	23821

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
49-07-31	--	--	--	--	--	--	--	104	7528	2	2	--
63-10-15	--	--	--	--	--	--	.0	102	7200	1	2	--
63-07-29	--	--	--	--	--	--	--	96	7002	1	2	--
63-07-29	--	--	--	--	--	--	--	93	7170	1	2	--
64-01-23	--	--	--	--	--	--	.0	93	7170	1	2	--
64-07-18	--	--	--	--	--	--	.0	93	--	8	2	--
47-02-18	--	--	--	--	--	--	--	96	7007	2	2	--
47-02-19	--	--	--	--	--	--	--	96	7007	2	2	--
61-04-24	--	--	--	--	--	--	.0	95	7155	1	2	--
61-05-05	--	--	--	--	--	--	.0	95	--	6	2	--
62-04-10	--	--	--	--	--	--	.0	100	7061	9	2	--
62-05-03	--	--	--	--	--	--	.0	100	7061	10	2	--
62-07-15	--	--	--	--	--	--	.0	100	7061	1	2	--
63-07-18	--	--	--	--	--	--	.0	100	--	3	2	--
63-07-29	--	--	--	--	--	--	.0	100	--	3	2	--
63-10-10	--	--	--	--	--	--	.0	100	--	5	2	--
49-07-31	--	--	--	--	--	--	--	95	7460	2	2	--
49-07-31	--	--	--	--	--	--	--	95	7460	2	2	--
63-10-13	--	--	--	--	--	--	.0	101	7012	1	2	--
46-12-05	--	--	--	--	--	--	--	91	7160	2	2	--
48-04-13	--	--	--	--	--	--	--	84	7221	2	2	--
48-05-20	--	--	--	--	--	--	--	120	7500	2	2	--
48-08-27	--	--	--	--	--	--	--	120	7500	2	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	118	5701	1	2	--
46-01-17	--	--	--	--	--	--	--	115	7803	2	2	--
47-02-25	--	--	--	--	--	--	--	115	7803	2	2	--
47-02-27	--	--	--	--	--	--	--	115	7803	2	2	--
47-02-27	--	--	--	--	--	--	--	115	7803	2	2	--
47-02-28	--	--	--	--	--	--	--	115	7803	2	2	--
47-04-11	--	--	--	--	--	--	--	112	7501	2	2	--
49-02-07	--	--	--	--	--	--	--	117	7136	2	2	--
49-02-07	--	--	--	--	--	--	--	117	7136	2	2	--
46-10-27	--	--	--	--	--	--	--	120	8198	2	2	--
46-10-29	--	--	--	--	--	--	--	120	8198	2	2	--
46-11-02	--	--	--	--	--	--	--	120	8198	2	2	--
46-11-04	--	--	--	--	--	--	--	120	8198	2	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	117	6550	1	2	--
48-01-17	--	--	--	--	--	--	--	122	7300	5	2	--
47-05-10	--	--	--	--	--	--	--	112	7400	2	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	121	8500	1	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMPER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMPER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
49-07-31	--	--	--	--	6970	6975	--	--	3
63-10-15	0.230	22.8	1.020	22.8	6168	6174	--	--	--
63-07-29	0.408	22.8	1.013	22.8	3330	3434	--	--	--
63-07-29	0.140	22.8	1.035	22.8	4090	4140	--	--	--
64-01-23	0.137	22.8	1.038	22.8	4090	4140	--	--	--
64-07-18	0.143	22.8	1.039	22.8	3500	--	--	--	--
47-02-18	--	22.8	1.009	--	6631	6638	--	161	1
47-02-19	--	22.8	1.009	--	6640	6648	--	161	1
61-04-24	0.172	22.8	1.022	22.8	6395	6400	--	--	--
61-05-05	0.294	22.8	1.014	22.8	4000	6699	--	--	--
62-04-10	0.396	22.8	1.014	22.8	6323	6328	--	--	--
62-05-03	0.255	22.8	1.017	22.8	6323	6526	--	--	--
62-07-15	0.384	22.8	1.012	22.8	6323	6328	--	--	--
63-07-18	0.109	22.8	1.033	22.8	3500	--	--	--	--
63-07-29	0.201	22.8	1.024	22.8	3500	--	--	--	--
63-10-10	0.189	22.8	1.027	22.8	3500	--	--	--	--
49-07-31	--	22.8	1.001	--	6167	6173	447	--	1
49-07-31	--	22.8	1.014	--	6175	6183	447	--	1
63-10-13	0.251	22.8	1.020	22.8	6985	6988	--	--	--
46-12-05	--	--	--	--	7008	7016	--	--	1
48-04-13	--	--	--	--	7060	7070	--	--	1
48-05-20	--	22.8	1.016	--	6475	6491	--	1	2
48-08-27	--	--	--	--	6949	6957	--	--	2
63-10-28	0.225	22.8	1.021	22.8	5214	5218	--	--	--
46-01-17	--	22.8	1.015	--	5222	5229	--	954	2
47-02-25	--	22.8	1.010	--	6975	6988	--	954	2
47-02-27	--	22.8	1.016	--	6335	6343	--	954	2
47-02-27	--	22.8	1.015	--	7002	7008	--	954	2
47-02-28	--	22.8	1.015	--	7024	7031	--	954	2
47-04-11	--	22.8	1.013	--	6291	6298	--	1156	1
49-02-07	--	--	--	--	4950	4958	--	--	2
49-02-07	--	--	--	--	7131	7141	--	--	2
46-10-27	--	22.8	1.016	--	6864	6873	--	1261	4
46-10-29	--	22.8	1.014	--	6951	6957	--	1261	4
46-11-02	--	22.8	1.013	--	7100	7106	--	1261	4
46-11-04	--	22.8	1.014	--	7209	7216	--	1261	4
63-10-28	0.224	22.8	1.021	22.8	5473	5478	--	--	--
48-01-17	--	22.8	1.016	--	6932	6942	--	1155	2
47-05-10	--	22.8	1.015	--	6274	6285	--	854	2
63-10-28	0.281	22.8	1.017	22.8	7151	7155	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)		
273028097592301	273	4227300487	082210	27 30 28	097 59 23	01	63-10-28	--	123FRIO	--	
273020097593101	273	4227300489	082210	M	27 30 20	097 59 31	01	46-12-17	--	123FRIO	--
	273						47-01-01	0010	123FRIO	--	
	273						47-01-01	0020	123FRIO	--	
	273						47-01-01	0030	123FRIO	--	
	273						47-01-01	0040	123FRIO	--	
	273						47-01-01	0050	123FRIO	--	
273014097593801	273	4227300493	082210	27 30 14	097 59 38	01	63-10-28	--	123FRIO	--	
273014097592401	273	4227300495	082210	27 30 14	097 59 24	01	63-10-28	--	123FRIO	--	
273100097574801	273	4227300499	082210	27 31 00	097 57 48	01	62-04-15	--	122CTHL	--	
	273						62-07-24	--	122CTHL	--	
	273						65-08-03	--	122CTHL	--	
272629097340801	273	4227300622	007077	M	27 26 29	097 34 08	01	63-10-28	0010	123FRIO	--
	273						63-10-28	0020	123FRIO	--	
272628097342301	273	4227300626	007108	M	27 26 28	097 34 23	01	59-11-16	0010	123FRIO	--
	273						59-11-16	0020	123FRIO	--	
	273						59-11-16	0030	123FRIO	--	
	273						59-11-16	0040	123FRIO	--	
	273						63-10-28	0010	123FRIO	--	
	273						63-10-28	0020	123FRIO	--	
272754097344101	273	4227300639	007108	27 27 54	097 34 41	01	63-10-28	--	123FRIO	--	
272707097344401	273	4227300648	007108	27 27 07	097 34 44	01	63-10-28	--	123FRIO	--	
272707097351301	273	4227300677	007108	27 27 07	097 35 13	01	63-10-28	--	123FRIO	--	
272707097354201	273	4227300679	007108	27 27 07	097 35 42	01	63-10-28	--	123FRIO	--	
272652097345801	273	4227300685	007108	27 26 52	097 34 58	01	63-10-28	--	123FRIO	--	
272654097352101	273	4227300686	007108	27 26 54	097 35 21	01	63-10-28	--	123FRIO	--	
272641097353201	273	4227300692	007108	27 26 41	097 35 32	01	63-10-28	--	123FRIO	--	
272609097351301	273	4227300704	007108	27 26 09	097 35 13	01	59-11-16	--	123FRIO	--	
	273						63-10-28	--	123FRIO	--	
272344097335201	273	4227300730	007077	27 23 44	097 33 52	01	54-05-27	--	123FRIO	--	
272705098015601	273	4227300732	007077	27 27 05	098 01 56	01	46-12-09	--	123FRIO	--	
	273						46-12-24	--	123FRIO	--	
272224097341401	273	4227300749	007077	27 22 24	097 34 14	01	64-12-21	--	1220KVL	--	
272842097473701	273	4227300913	999999	27 28 42	097 47 37	01	40-02-15	--	123FRIO	--	
272822097581801	273	4227301119	082210	27 28 22	097 58 18	01	63-11-07	--	123VKBG	--	
272955097590101	273	4227301148	082210	27 29 55	097 59 01	01	49-06-16	--	123FRIO	--	
272942097593101	273	4227301160	082210	M	27 29 42	097 59 31	01	64-05-19	0010	123FRIO	--
	273						64-05-19	0020	123FRIO	--	
272909097593501	273	4227301169	082210	27 29 09	097 59 35	01	64-11-16	--	122CTHL	--	
272902097595901	273	4227301171	082210	M	27 29 02	097 59 59	01	46-10-25	--	123FRIO	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
63-10-28	--	--	--	7.50	79	1280	--	1557	--	--	--	460
46-12-17	--	--	--	8.70	1.8	475	--	459	59	--	--	2900
47-01-01	--	--	--	7.30	143	1460	--	1784	--	--	--	660
47-01-01	--	--	--	7.90	11	443	--	540	--	--	--	2400
47-01-01	--	--	--	8.20	6.5	526	--	641	--	--	--	4100
47-01-01	--	--	--	7.30	126	1290	--	1571	--	--	--	800
47-01-01	--	--	--	7.30	161	1650	--	2010	--	--	--	710
63-10-28	--	--	--	6.90	12	51	--	62	--	--	--	4600
63-10-28	--	--	--	7.10	9.4	61	--	74	--	--	--	4700
62-04-15	--	--	--	6.50	21	34	--	41	--	--	--	4600
62-07-24	--	--	--	6.20	41	34	--	41	--	--	--	5700
65-08-03	--	--	--	6.40	16	21	--	25	0	--	--	4600
63-10-28	--	--	--	6.20	88	71	--	87	--	--	--	20000
63-10-28	--	--	--	6.20	88	71	--	87	--	--	--	22000
59-11-16	--	--	--	5.70	176	45	--	55	--	--	--	29000
59-11-16	--	--	--	5.50	248	40	--	49	--	--	--	26000
59-11-16	--	--	--	5.50	248	40	--	49	--	--	--	28000
59-11-16	--	--	--	6.90	20	81	--	99	--	--	--	26000
63-10-28	--	--	--	6.00	78	40	--	49	--	--	--	22000
63-10-28	--	--	--	6.40	39	51	--	62	--	--	--	29000
63-10-28	--	--	--	5.90	50	21	--	25	--	--	--	23000
63-10-28	--	--	--	6.30	55	56	--	68	--	--	--	23000
63-10-28	--	--	--	6.10	79	51	--	62	--	--	--	24000
63-10-28	--	--	--	6.00	99	51	--	62	--	--	--	24000
63-10-28	--	--	--	5.80	109	35	--	43	--	--	--	20000
63-10-28	--	--	--	6.20	63	51	--	62	--	--	--	21000
63-10-28	--	--	--	6.70	34	86	--	105	--	--	--	22000
59-11-16	--	--	--	5.60	197	40	--	49	--	--	--	23000
63-10-28	--	--	--	6.20	94	76	--	93	--	--	--	21000
54-05-27	--	--	--	7.50	15	238	--	290	--	--	--	9200
46-12-09	--	--	--	7.30	118	1210	--	1474	--	--	--	770
46-12-24	--	--	--	7.20	85	693	--	845	--	--	--	1700
64-12-21	--	--	--	6.00	78	40	--	49	--	--	--	20000
40-02-15	--	--	--	7.30	16	165	--	201	--	--	--	6100
63-11-07	--	--	--	7.40	65	842	--	1026	--	--	--	490
49-06-16	--	--	--	9.00	.9	455	--	555	--	--	--	160
64-05-19	--	--	--	7.50	3.7	61	--	74	--	--	--	1600
64-05-19	--	--	--	7.30	65	669	--	816	--	--	--	1300
64-11-16	--	--	--	7.50	3.1	51	--	62	--	--	--	1800
46-10-25	--	--	--	7.40	31	396	--	483	--	--	--	4800

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
63-10-28	0	156	16	--	--	--	9061	--	13400	3.0	--	--
46-12-17	2400	876	172	--	--	--	7514	--	12800	700	--	--
47-01-01	0	184	48	--	--	--	10607	--	15800	.0	--	--
47-01-01	1900	754	121	--	--	--	8727	--	14700	200	--	--
47-01-01	3600	1517	84	--	--	--	10576	--	18800	120	--	--
47-01-01	0	120	121	--	--	--	11509	--	17400	20	--	--
47-01-01	0	104	109	--	--	--	10110	--	14900	50	--	--
63-10-28	4600	1788	43	--	--	--	11002	--	20200	60	--	--
63-10-28	4600	1818	37	--	--	--	10919	--	20100	60	--	--
62-04-15	4600	1721	71	--	--	--	10195	--	17250	2330	--	--
62-07-24	5700	1731	334	--	--	--	9393	--	17000	2060	--	--
65-08-03	4600	1760	59	--	--	--	10004	--	17200	2060	--	--
63-10-28	20000	7678	196	--	--	--	25028	--	52700	110	--	--
63-10-28	22000	7476	712	--	--	--	35961	--	70800	6.0	--	--
59-11-16	29000	11241	307	--	--	--	18036	--	48650	6.0	--	--
59-11-16	26000	10099	258	--	--	--	17530	--	45700	10	--	--
59-11-16	28000	10789	355	--	--	--	19337	--	50000	7.0	--	--
59-11-16	26000	9726	355	--	--	--	18405	--	46650	3.0	--	--
63-10-28	22000	8365	270	--	--	--	22856	--	50800	115	--	--
63-10-28	29000	11436	73	--	--	--	17187	--	47000	6.0	--	--
63-10-28	23000	7961	761	--	--	--	33800	--	68500	11	--	--
63-10-28	23000	9092	73	--	--	--	20595	--	48100	3.0	--	--
63-10-28	24000	9456	98	--	--	--	19610	--	47300	3.0	--	--
63-10-28	23000	9335	49	--	--	--	21203	--	49400	3.0	--	--
63-10-28	20000	7557	393	--	--	--	32638	--	64900	15	--	--
63-10-28	21000	8082	245	--	--	--	24437	--	52700	60	--	--
63-10-28	22000	8809	73	--	--	--	22103	--	49900	7.0	--	--
59-11-16	23000	8238	614	--	--	--	30537	--	63500	27	--	--
63-10-28	21000	8122	147	--	--	--	24725	--	52900	76	--	--
54-05-27	9000	3686	10	--	--	--	11917	--	24750	62	--	--
46-12-09	0	155	93	--	--	--	11032	--	16700	24	--	--
46-12-24	1000	399	172	--	--	--	9661	--	15600	40	--	--
64-12-21	20000	6172	1077	--	--	--	30923	--	61800	1.0	--	--
40-02-15	5900	2400	24	--	--	--	13756	--	25300	160	--	--
63-11-07	0	157	24	--	--	--	10339	--	15700	11	--	--
49-06-16	0	20	26	--	--	--	10994	--	16000	597	--	--
64-05-19	1600	606	25	--	--	--	5229	--	4900	5780	--	--
64-05-19	580	453	29	--	--	--	10444	--	16500	47	--	--
64-11-16	1700	669	21	--	--	--	5527	--	6400	4520	--	--
46-10-25	4400	1629	172	--	--	--	10578	--	19400	52	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
63-10-28	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	--	24193
46-12-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22580
47-01-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28423
47-01-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25042
47-01-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31738
47-01-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30741
47-01-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27283
63-10-28	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	33155
63-10-28	--	--	--	9000	--	--	--	--	--	--	--	33008
62-04-15	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	31608
62-07-24	--	--	--	9000	--	--	--	--	--	--	--	30559
65-08-03	--	--	--	900	--	--	--	--	--	--	--	31108
63-10-28	--	--	--	40000	--	--	--	--	--	--	--	85799
63-10-28	--	--	--	18000	--	--	--	--	--	--	--	115000
59-11-16	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	--	78295
59-11-16	--	--	--	14000	--	--	--	--	--	--	--	73646
59-11-16	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	80537
59-11-16	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	75238
63-10-28	--	--	--	27000	--	--	--	--	--	--	--	82455
63-10-28	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	75764
63-10-28	--	--	--	26000	--	--	--	--	--	--	--	111100
63-10-28	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	77931
63-10-28	--	--	--	18000	--	--	--	--	--	--	--	76529
63-10-28	--	--	--	36000	--	--	--	--	--	--	--	80088
63-10-28	--	--	--	30000	--	--	--	--	--	--	--	105500
63-10-28	--	--	--	19000	--	--	--	--	--	--	--	85586
63-10-28	--	--	--	137000	--	--	--	--	--	--	--	80997
59-11-16	--	--	--	21000	--	--	--	--	--	--	--	103000
63-10-28	--	--	--	35000	--	--	--	--	--	--	--	86063
54-05-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40715
46-12-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29478
46-12-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26717
64-12-21	--	--	--	35000	--	--	--	--	--	--	--	100000
40-02-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41841
63-11-07	--	--	--	23000	--	--	--	--	--	--	--	27257
49-06-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28192
64-05-19	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	16614
64-05-19	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	28289
64-11-16	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	17199
46-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32314

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	110	6550	1	2	--
46-12-17	--	--	--	--	--	--	--	112	7960	2	2	--
47-01-01	--	--	--	--	--	--	--	112	7960	2	2	--
47-01-01	--	--	--	--	--	--	--	112	7960	2	2	--
47-01-01	--	--	--	--	--	--	--	112	7960	2	2	--
47-01-01	--	--	--	--	--	--	--	112	7960	2	2	--
47-01-01	--	--	--	--	--	--	--	112	7960	2	2	--
47-01-01	--	--	--	--	--	--	--	112	7960	2	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	114	6500	1	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	113	6500	1	2	--
62-04-15	--	--	--	--	--	--	.0	102	7300	1	2	--
62-07-24	--	--	--	--	--	--	.0	102	7300	8	2	--
65-08-03	--	--	--	--	--	--	.0	102	7300	1	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	31	7975	1	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	31	7975	1	2	--
59-11-16	--	--	--	--	--	--	.0	38	--	7	2	--
59-11-16	--	--	--	--	--	--	.0	38	--	7	2	--
59-11-16	--	--	--	--	--	--	.0	38	--	7	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	38	8937	1	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	38	8937	1	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	26	5465	1	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	40	8050	1	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	37	8920	1	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	39	8980	1	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	39	8050	1	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	37	8050	1	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	37	8950	1	2	--
59-11-16	--	--	--	--	--	--	.0	41	--	7	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	41	9050	1	2	--
54-05-27	--	--	--	--	--	--	3.0	25	11958	2	2	--
46-12-09	--	--	--	--	--	--	--	129	7350	2	2	--
46-12-24	--	--	--	--	--	--	--	129	7350	2	2	--
64-12-21	--	--	--	--	--	--	<.0	22	7400	1	2	--
40-02-15	--	--	--	--	--	--	.0	58	7917	2	2	--
63-11-07	--	--	--	--	--	--	.0	105	7270	1	2	--
49-06-16	--	--	--	--	--	--	--	113	8508	2	2	--
64-05-19	--	--	--	--	--	--	.0	--	--	7	2	--
64-05-19	--	--	--	--	--	--	.0	--	--	7	2	--
64-11-16	--	--	--	--	--	--	.0	110	7075	1	2	--
46-10-25	--	--	--	--	--	--	--	112	8600	2	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL CUMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
63-10-28	0.281	22.8	1.017	22.8	6355	6359	--	--	--
46-12-17	--	22.8	1.015	--	5472	5478	247	--	1
47-01-01	--	22.8	1.016	--	6467	6473	247	--	1
47-01-01	--	22.8	1.016	--	5808	5817	247	--	1
47-01-01	--	22.8	1.020	--	5483	5491	247	--	1
47-01-01	--	22.8	1.018	--	6936	6948	247	--	1
47-01-01	--	22.8	1.015	--	7091	7101	247	--	1
63-10-28	0.203	22.8	1.023	22.8	4876	4881	--	--	--
63-10-28	0.203	22.8	1.023	22.8	5156	5180	--	--	--
62-04-15	0.225	22.8	1.022	22.8	3555	3640	--	--	--
62-07-24	0.224	22.8	1.023	22.8	3555	3640	--	--	--
65-08-03	0.239	21.7	1.021	21.7	3555	3640	--	--	--
63-10-28	0.094	22.8	1.062	22.8	7234	7235	--	--	--
63-10-28	0.094	22.8	1.082	22.8	5665	5668	--	--	--
59-11-16	0.094	22.8	1.056	22.8	7215	--	--	--	--
59-11-16	0.097	22.8	1.053	22.8	7885	--	--	--	--
59-11-16	0.093	22.8	1.059	22.8	8290	--	--	--	--
59-11-16	0.097	22.8	1.054	22.8	8294	--	--	--	--
63-10-28	0.094	22.8	1.056	22.8	7237	7243	--	--	--
63-10-28	0.102	22.8	1.058	22.8	7890	7893	--	--	--
63-10-28	0.094	22.8	1.080	22.8	5392	5394	--	--	--
63-10-28	0.102	22.8	1.058	22.8	7565	7568	--	--	--
63-10-28	0.103	22.8	1.060	22.8	7280	7284	--	--	--
63-10-28	0.102	22.8	1.060	22.8	7526	7529	--	--	--
63-10-28	0.080	22.8	1.076	22.8	6355	6356	--	--	--
63-10-28	0.080	22.8	1.062	22.8	7113	7117	--	--	--
63-10-28	0.102	22.8	1.060	22.8	7470	7473	--	--	--
59-11-16	0.075	22.8	1.072	22.8	7080	--	--	--	--
63-10-28	0.094	22.8	1.062	22.8	7114	7117	--	--	--
54-05-27	0.143	22.8	1.030	22.8	10069	10118	--	--	--
46-12-09	--	22.8	1.017	--	7020	7029	--	1262	2
46-12-24	--	22.8	1.017	--	6476	6486	--	1262	2
64-12-21	0.084	22.8	1.070	22.8	4602	4610	--	--	--
40-02-15	--	--	--	--	5222	5243	440	--	7
63-11-07	0.251	22.8	1.019	22.8	7137	7140	--	--	--
49-06-16	--	--	--	--	7664	7693	--	--	3
64-05-19	0.490	22.8	1.014	22.8	5148	--	--	--	--
64-05-19	0.247	22.8	1.020	22.8	5148	--	--	--	--
64-11-16	0.451	22.8	1.015	22.8	3178	3417	--	--	--
46-10-25	--	22.8	1.021	--	5143	5151	--	1061	2

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER		LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
272902097595901	273	4227301171	082210	M	27 29 02	097 59 59	01	46-12-08	--	123FRIO	--
	273							46-12-11	--	123FRIO	--
	273							46-12-27	--	123FRIO	--
	273							47-02-17	0010	123FRIO	--
	273							47-02-17	0020	123FRIO	--
272849098000001	273	4227301172	082210		27 28 49	098 00 00	01	64-05-19	--	122CTHL	--
	273							64-11-16	--	122CTHL	--
272849097594601	273	4227301173	082210		27 28 49	097 59 46	01	47-04-27	--	123FRIO	--
	273							63-10-28	--	123VKBG	--
272730097590201	273	4227301177	082210		27 27 30	097 59 02	01	63-11-07	--	123VKBG	--
272955098001501	273	4227301247	082210		27 29 55	098 00 15	01	63-11-15	--	123FRIO	--
273002098013201	273	4227301265	082210		27 30 02	098 01 32	01	62-04-15	--	123FRIO	--
	273							63-11-07	--	123FRIO	--
272955098014301	273	4227301266	082210		27 29 55	098 01 43	01	62-04-15	--	123FRIO	--
	273							63-11-07	--	123FRIO	--
272916098014401	273	4227301284	082210		27 29 16	098 01 44	01	48-04-25	--	123FRIO	--
272929098003101	273	4227301287	082210	M	27 29 29	098 00 31	01	46-08-13	--	123FRIO	--
	273							46-08-31	0010	123FRIO	--
	273							46-08-31	0020	123FRIO	--
	273							46-10-02	--	123FRIO	--
272903098004301	273	4227301296	082210		27 29 03	098 00 43	01	63-11-07	--	123FRIO	--
272900098002601	273	4227301297	082210		27 29 00	098 00 26	01	63-10-28	--	123FRIO	--
272850098032601	273	4227301314	082210		27 28 50	098 03 26	01	63-11-07	--	123FRIO	--
272843098031901	273	4227301318	082210		27 28 43	098 03 19	01	63-11-07	--	123FRIO	--
272843098030401	273	4227301321	082210		27 28 43	098 03 04	01	64-05-19	--	123FRIO	--
272836098010001	273	4227301340	082210		27 28 36	098 01 00	01	63-10-28	--	123FRIO	--
272810098012901	273	4227301354	082210		27 28 10	098 01 29	01	48-04-05	--	123FRIO	--
272817098010701	273	4227301356	082210		27 28 17	098 01 07	01	63-11-07	--	123FRIO	--
272823098001501	273	4227301362	082210	M	27 28 23	098 00 15	01	48-08-27	0010	123FRIO	--
	273							48-08-27	0020	123FRIO	--
272757098011401	273	4227301370	082210	M	27 27 57	098 01 14	01	48-06-23	0010	123FRIO	--
	273							48-06-23	0020	123FRIO	--
272730098002801	273	4227301389	642623		27 27 30	098 00 28	01	46-11-12	--	123FRIO	--
	273							49-11-12	--	123FRIO	--
272731098012801	273	4227301403	642623		27 27 31	098 01 28	01	48-03-14	--	123VKBG	--
272704098022601	273	4227301423	642623		27 27 04	098 02 26	01	46-10-31	--	123FRIO	--
272625098012701	273	4227301442	642623		27 26 25	098 01 27	01	57-04-04	--	123FRIO	--
272651098025501	273	4227301463	642623		27 26 51	098 02 55	01	47-01-01	--	123FRIO	--
272638098025501	273	4227301465	642623		27 26 38	098 02 55	01	46-11-28	--	123FRIO	--
272625098025501	273	4227301466	642623	M	27 26 25	098 02 55	01	46-10-18	--	123FRIO	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA,MG) (MG/L)
46-12-08	--	--	--	7.10	86	555	--	677	--	--	--	2400
46-12-11	--	--	--	7.30	73	744	--	907	--	--	--	1600
46-12-27	--	--	--	7.40	114	1470	--	1787	--	--	--	590
47-02-17	--	--	--	7.30	163	1670	--	2034	--	--	--	340
47-02-17	--	--	--	7.30	163	1660	--	2028	--	--	--	410
64-05-19	--	--	--	7.40	4.7	61	--	74	--	--	--	1600
64-11-16	--	--	--	7.50	3.1	51	--	62	--	--	--	1400
47-04-27	--	--	--	6.80	263	850	--	1036	--	--	--	580
63-10-28	--	--	--	7.40	76	973	--	1186	--	--	--	400
63-11-07	--	--	--	7.70	28	719	--	877	--	--	--	460
63-11-15	--	--	--	7.50	26	421	--	513	--	--	--	1900
62-04-15	--	--	--	7.10	99	641	--	781	--	--	--	1500
63-11-07	--	--	--	6.80	67	218	--	266	--	--	--	4000
62-04-15	--	--	--	6.30	126	129	--	157	--	--	--	6200
63-11-07	--	--	--	6.50	150	244	--	297	--	--	--	3200
48-04-25	--	--	--	8.10	17	1070	--	1231	36	--	--	2100
46-08-13	--	--	--	7.00	37	190	--	232	--	--	--	730
46-08-31	--	--	--	7.60	24	481	--	586	--	--	--	2600
46-08-31	--	--	--	7.60	40	810	--	988	--	--	--	1400
46-10-02	--	--	--	7.70	51	1300	--	1587	--	--	--	490
63-11-07	--	--	--	7.40	89	1150	--	1396	--	--	--	350
63-10-28	--	--	--	7.90	29	1200	--	1459	--	--	--	320
63-11-07	--	--	--	6.90	85	345	--	420	--	--	--	2000
63-11-07	--	--	--	6.90	82	334	--	407	--	--	--	2200
64-05-19	--	--	--	6.40	283	365	--	445	--	--	--	2100
63-10-28	--	--	--	6.40	307	395	--	482	--	--	--	2300
48-04-05	--	--	--	8.10	9.6	623	--	759	--	--	--	1100
63-11-07	--	--	--	6.60	154	314	--	383	--	--	--	1900
48-08-27	--	--	--	7.10	261	1690	--	2056	--	--	--	1000
48-08-27	--	--	--	7.90	51	2080	--	2530	--	--	--	890
48-06-23	--	--	--	7.20	144	1170	--	1421	--	--	--	790
48-06-23	--	--	--	6.80	360	1170	--	1421	--	--	--	680
46-11-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-11-12	--	--	--	7.80	33	1060	--	1293	--	--	--	710
48-03-14	--	--	--	7.30	84	854	--	1041	--	--	--	1400
46-10-31	--	--	--	7.70	60	1550	--	1884	--	--	--	580
57-04-04	--	--	--	8.40	7.4	950	--	1012	72	--	--	2100
47-01-01	--	--	--	7.40	44	567	--	691	--	--	--	2200
46-11-28	--	--	--	7.30	143	1470	--	1787	--	--	--	570
46-10-18	--	--	--	7.50	98	1590	--	1932	--	--	--	490

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
46-12-08	1900	769	123	--	--	--	11906	--	19700	8.0	--	--
46-12-11	840	454	110	--	--	--	10703	--	17100	28	--	--
46-12-27	0	116	74	--	--	--	11102	--	16500	20	--	--
47-02-17	0	103	20	--	--	--	10329	--	15000	.0	--	--
47-02-17	0	125	24	--	--	--	9986	--	14525	.0	--	--
64-05-19	1500	590	20	--	--	--	5124	--	4400	6180	--	--
64-11-16	1300	509	24	--	--	--	4256	--	2700	6500	--	--
47-04-27	0	194	22	--	--	--	9938	--	14950	263	--	--
63-10-28	0	117	25	--	--	--	11903	--	17950	15	--	--
63-11-07	0	141	25	--	--	--	10684	--	16300	3.0	--	--
63-11-15	1400	703	25	--	--	--	11273	--	18400	29	--	--
62-04-15	850	544	31	--	--	--	10500	--	16800	11	--	--
63-11-07	3800	1556	25	--	--	--	11100	--	19600	286	--	--
62-04-15	6100	2442	31	--	--	--	12174	--	22850	370	--	--
63-11-07	2900	1192	43	--	--	--	11159	--	19200	125	--	--
48-04-25	1100	445	250	--	--	--	11059	--	17800	40	--	--
46-08-13	540	213	49	--	--	--	4001	--	6000	760	--	--
46-08-31	2100	803	145	--	--	--	7951	--	13600	270	--	--
46-08-31	550	285	158	--	--	--	9280	--	14700	20	--	--
46-10-02	0	122	44	--	--	--	10416	--	15500	.0	--	--
63-11-07	0	115	15	--	--	--	10288	--	15300	19	--	--
63-10-28	0	93	21	--	--	--	10649	--	15800	19	--	--
63-11-07	1700	736	49	--	--	--	15129	--	24550	7.0	--	--
63-11-07	1900	800	54	--	--	--	12543	--	20700	1.0	--	--
64-05-19	1800	784	39	--	--	--	11055	--	18300	14	--	--
63-10-28	1900	877	25	--	--	--	9364	--	15800	1.0	--	--
48-04-05	440	321	63	--	--	--	7163	--	11000	495	--	--
63-11-07	1600	719	20	--	--	--	11238	--	18450	9.0	--	--
48-08-27	0	119	181	--	--	--	10339	--	15500	.0	--	--
48-08-27	0	77	169	--	--	--	7315	--	10300	200	--	--
48-06-23	0	150	101	--	--	--	10284	--	15600	12	--	--
48-06-23	0	138	82	--	--	--	10593	--	16000	12	--	--
46-11-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-11-12	0	261	13	--	--	--	12079	--	18375	24	--	--
48-03-14	550	439	75	--	--	--	9873	--	15600	40	--	--
46-10-31	0	159	44	--	--	--	8864	--	12900	130	--	--
57-04-04	1100	759	39	--	--	--	10131	--	16400	30	--	--
47-01-01	1600	694	109	--	--	--	10347	--	17100	24	--	--
46-11-28	0	116	69	--	--	--	9312	--	13600	140	--	--
46-10-18	0	100	59	--	--	--	10109	--	14800	38	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CH) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
46-12-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	33183
46-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29302
46-12-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29599
47-02-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27486
47-02-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26688
64-05-19	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	16388
64-11-16	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	14051
47-04-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26403
63-10-28	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	31196
63-11-07	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	28030
63-11-15	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	30943
62-04-15	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	28667
63-11-07	--	--	--	44000	--	--	--	--	--	--	--	32833
62-04-15	--	--	--	29000	--	--	--	--	--	--	--	38024
63-11-07	--	--	--	46000	--	--	--	--	--	--	--	32016
48-04-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30861
46-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11255
46-08-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23355
46-08-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25431
46-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27669
63-11-07	--	--	--	28000	--	--	--	--	--	--	--	27133
63-10-28	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	28041
63-11-07	--	--	--	15000	--	--	--	--	--	--	--	40891
63-11-07	--	--	--	34000	--	--	--	--	--	--	--	34505
64-05-19	--	--	--	42000	--	--	--	--	--	--	--	30637
63-10-28	--	--	--	20000	--	--	--	--	--	--	--	26549
48-04-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19801
63-11-07	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	30819
48-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28195
48-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20591
48-06-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27568
48-06-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28246
46-11-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-11-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32045
48-03-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27068
46-10-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23981
57-04-04	--	--	--	61000	--	--	--	--	--	--	--	28443
47-01-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28965
46-11-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25024
46-10-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27038

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
46-12-08	--	--	--	--	--	--	--	112	8600	2	2	--
46-12-11	--	--	--	--	--	--	--	112	8600	2	2	--
46-12-27	--	--	--	--	--	--	--	112	8600	2	2	--
47-02-17	--	--	--	--	--	--	--	112	8600	2	2	--
47-02-17	--	--	--	--	--	--	--	112	8600	2	2	--
64-05-19	--	--	--	--	--	--	.0	114	6990	1	2	--
64-11-16	--	--	--	--	--	--	.0	114	6990	1	2	--
47-04-27	--	--	--	--	--	--	--	116	8171	2	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	116	8171	1	2	--
63-11-07	--	--	--	--	--	--	.0	107	7398	1	2	--
63-11-15	--	--	--	--	--	--	.0	121	6800	1	2	--
62-04-15	--	--	--	--	--	--	.0	127	5900	6	2	--
63-11-07	--	--	--	--	--	--	.0	127	5900	1	2	--
62-04-15	--	--	--	--	--	--	.0	127	5900	1	2	--
63-11-07	--	--	--	--	--	--	.0	127	5900	1	2	--
48-04-25	--	--	--	--	--	--	--	123	7800	2	2	--
46-08-13	--	--	--	--	--	--	--	121	8500	2	2	--
46-08-31	--	--	--	--	--	--	--	121	8500	2	2	--
46-08-31	--	--	--	--	--	--	--	121	8500	2	2	--
46-10-02	--	--	--	--	--	--	--	121	8500	2	2	--
63-11-07	--	--	--	--	--	--	.0	115	7300	1	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	113	8500	1	2	--
63-11-07	--	--	--	--	--	--	.0	142	7303	1	2	--
63-11-07	--	--	--	--	--	--	.0	137	7150	1	2	--
64-05-19	--	--	--	--	--	--	.0	136	6990	3	2	--
63-10-28	--	--	--	--	--	--	.0	121	8000	1	2	--
48-04-05	--	--	--	--	--	--	--	125	7500	2	2	--
63-11-07	--	--	--	--	--	--	.0	115	6150	1	2	--
48-08-27	--	--	--	--	--	--	--	112	7244	2	2	--
48-08-27	--	--	--	--	--	--	--	112	7244	2	2	--
48-06-23	--	--	--	--	--	--	--	124	7500	2	2	--
48-06-23	--	--	--	--	--	--	--	124	7500	2	2	--
46-11-12	--	--	--	--	--	--	--	114	--	--	--	--
49-11-12	--	--	--	--	--	--	--	114	7500	2	2	--
48-03-14	--	--	--	--	--	--	--	118	7800	2	2	--
46-10-31	--	--	--	--	--	--	--	133	7225	2	2	--
57-04-04	--	--	--	--	--	--	.0	128	7600	1	2	--
47-01-01	--	--	--	--	--	--	--	129	7192	2	2	--
46-11-28	--	--	--	--	--	--	--	135	7200	2	2	--
46-10-18	--	--	--	--	--	--	--	131	7050	2	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL CUMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
46-12-08	--	22.8	1.022	--	6065	6073	--	1061	2
46-12-11	--	22.8	1.018	--	6257	6263	--	1061	2
46-12-27	--	22.8	1.020	--	7043	7055	--	1061	2
47-02-17	--	22.8	1.015	--	7112	7120	--	1061	2
47-02-17	--	22.8	1.017	--	7132	7140	--	1061	2
64-05-19	0.506	22.8	1.014	22.8	3000	3403	--	--	--
64-11-16	0.596	22.8	1.014	22.8	3000	3403	--	--	--
47-04-27	--	22.8	1.018	--	7311	7322	647	--	1
63-10-28	0.225	22.8	1.021	22.8	6956	6966	--	--	--
63-11-07	0.239	22.8	1.019	22.8	7196	7202	--	--	--
63-11-15	0.216	22.8	1.022	22.8	4872	4877	--	--	--
62-04-15	0.234	22.8	1.020	22.8	4402	4408	--	--	--
63-11-07	0.209	22.8	1.023	22.8	4365	4369	--	--	--
62-04-15	0.183	22.8	1.028	22.8	4434	4442	--	--	--
63-11-07	0.214	22.8	1.022	22.8	4434	4442	--	--	--
48-04-25	--	22.8	1.021	--	6129	6135	--	1060	5
46-08-13	--	--	--	--	5116	5126	--	--	2
46-08-31	1.01	--	--	22.8	5463	5473	--	--	2
46-08-31	1.01	--	--	22.8	6171	6179	--	--	2
46-10-02	--	22.8	1.018	--	6978	6984	--	--	2
63-11-07	0.247	22.8	1.019	22.8	7104	7109	--	--	--
63-10-28	0.247	22.8	1.019	22.8	7131	7133	--	--	--
63-11-07	0.169	22.8	1.028	22.8	6366	6375	--	--	--
63-11-07	0.193	22.8	1.024	22.8	6070	6082	--	--	--
64-05-19	0.231	22.8	1.022	22.8	6042	6045	--	--	--
63-10-28	0.223	22.8	1.022	22.8	5683	5693	--	--	--
48-04-05	--	--	--	--	6070	6084	--	--	2
63-11-07	0.220	22.8	1.022	22.8	6071	6073	--	--	--
48-08-27	--	--	--	--	7115	7137	--	--	2
48-08-27	--	--	--	--	7115	7137	--	--	2
48-06-23	--	22.8	1.017	--	6980	6985	648	--	1
48-06-23	--	22.8	1.017	--	6980	6985	648	--	1
46-11-12	--	--	--	--	--	--	--	1149	1
49-11-12	--	22.8	1.018	22.8	7099	7113	--	--	--
48-03-14	1.01	--	--	22.8	6506	6520	448	--	7
46-10-31	--	22.8	1.015	--	6962	6969	1146	--	1
57-04-04	0.251	22.8	1.018	22.8	6765	6788	--	--	--
47-01-01	--	--	--	--	5613	5619	--	--	2
46-11-28	--	22.8	1.015	--	6762	6768	--	860	2
46-10-18	--	22.8	1.018	--	6792	6822	--	259	2

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
272625098025501	273	4227301466	642623 M	27 26 25	098 02 55	01	58-02-05	0010	123FRIO	--
	273						58-02-05	0020	123FRIO	--
	273						60-06-17	--	123FRIO	--
	273						60-12-28	--	123FRIO	--
272658098032501	273	4227301469	642623	27 26 58	098 03 25	01	57-08-07	--	123FRIO	--
	273						62-06-29	--	123FRIO	--
	273						63-10-10	--	123FRIO	--
	273						64-01-23	--	123FRIO	--
272530098021901	273	4227301517	642623	27 25 30	098 02 19	01	60-03-25	--	122CTHL	--
	273						60-06-17	--	122CTHL	--
	273						62-05-18	--	122CTHL	--
	273						62-06-26	--	122CTHL	--
272523098030901	273	4227301533	642623	27 25 23	098 03 09	01	49-05-20	--	123FRIO	--
272500098032401	273	4227301543	642623	27 25 00	098 03 24	01	48-10-22	--	122OKVL	--
272454098025501	273	4227301544	642623	27 24 54	098 02 55	01	47-06-13	--	123FRIO	--
272454098030901	273	4227301546	642623	27 24 54	098 03 09	01	42-07-08	--	123FRIO	--
	273						42-08-09	--	123FRIO	--
272433098032401	273	4227301555	642623 M	27 24 33	098 03 24	01	48-06-23	0010	123FRIO	--
	273						48-06-23	0020	123FRIO	--
	273						48-08-27	--	123FRIO	--
272414098032401	273	4227301557	642623	27 24 14	098 03 24	01	42-11-02	--	123FRIO	--
	273						42-11-25	--	123FRIO	--
	273						42-12-04	--	123FRIO	--
272440098030901	273	4227301558	642623	27 24 40	098 03 09	01	43-02-09	--	123FRIO	--
272401098025401	273	4227301571	642623	27 24 01	098 02 54	01	59-03-15	--	123FRIO	--
272401098015601	273	4227301585	642623	27 24 01	098 01 56	01	60-09-15	--	122CTHL	--
272334098021601	273	4227301597	707913	27 23 34	098 02 16	01	47-01-18	--	123VKBG	--
272237098021901	273	4227301631	707913	27 22 37	098 02 19	01	46-10-18	--	123VKBG	--
283744099202401	283	42283	HX77-22-702	28 37 44	099 20 24	01	69-08-15	--	124CRRZ	--
283607099195201	283	42283	HX77-22-801	28 38 07	099 19 52	01	63-05-28	--	124LRDO	--
	283						70-09-09	--	124LRDO	--
283615099190401	283	42283	HX77-22-802	28 38 15	099 19 04	01	69-08-15	--	124CRRZ	--
283740099172001	283	42283	HX77-22-902	28 37 40	099 17 20	01	70-09-09	--	124LRDO	--
283828099135501	283	42283	HX77-23-702	28 38 28	099 13 55	01	63-05-01	--	124CRRZ	--
283829099135001	283	42283	HX77-23-703	28 38 29	099 13 50	01	69-11-04	--	124CRRZ	--
283825099085501	283	42283	HX77-23-903	28 38 25	099 08 55	01	69-08-21	--	124LRDO	--
283829099040101	283	42283	HX77-24-801	28 38 29	099 04 01	01	59-04-20	--	124BGFU	--
283241099231301	283	42283	HX77-29-602	28 32 41	099 23 13	01	63-05-01	--	124CRRZ	--
	283						69-08-14	--	124CRRZ	--
283242099235001	283	42283	HX77-29-603	28 32 42	099 23 50	01	69-08-13	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
58-02-05	--	--	--	7.10	92	591	--	721	--	--	--	1200
58-02-05	--	--	--	5.80	921	298	--	363	--	--	--	1100
60-06-17	--	--	--	6.10	522	337	--	411	--	--	--	2200
60-12-28	--	--	--	7.20	129	1050	--	1274	--	--	--	730
57-08-07	--	--	--	7.20	26	210	--	256	--	--	--	2000
62-06-29	--	--	--	7.10	87	562	--	685	--	--	--	1100
63-10-10	--	--	--	6.90	324	1320	--	1607	--	--	--	1900
64-01-23	--	--	--	8.30	7.0	720	--	803	37	--	--	730
60-03-25	--	--	--	7.90	1.2	51	--	62	--	--	--	3100
60-06-17	--	--	--	7.70	3.1	79	--	96	--	--	--	3100
62-05-18	--	--	--	6.20	131	107	--	130	--	--	--	3200
62-06-26	--	--	--	5.90	469	191	--	233	--	--	--	3900
49-05-20	--	--	--	8.20	19	1510	--	1840	--	--	--	1800
48-10-22	--	--	--	7.50	3.1	50	--	61	--	--	--	820
47-06-13	--	--	--	7.50	91	1480	--	1801	--	--	--	470
42-07-08	--	--	--	7.30	8.8	90	--	110	--	--	--	2200
42-08-09	--	--	--	7.30	10	105	--	128	--	--	--	2000
48-06-23	--	--	--	7.30	27	272	--	331	--	--	--	4200
48-06-23	--	--	--	7.80	23	754	--	919	--	--	--	1900
48-08-27	--	--	--	7.50	91	1480	--	1800	--	--	--	1100
42-11-02	--	--	--	7.60	55	1130	--	1372	--	--	--	4000
42-11-25	--	--	--	7.30	31	315	--	384	--	--	--	4000
42-12-04	--	--	--	8.70	5.6	1450	--	1763	--	--	--	67
43-02-09	--	--	--	7.60	16	320	--	390	--	--	--	200
59-03-15	--	--	--	7.45	9.8	142	--	173	--	--	--	1000
60-09-15	--	--	--	6.20	69	56	--	68	--	--	--	5800
47-01-18	--	--	--	7.30	76	773	--	942	--	--	--	850
46-10-18	--	--	--	7.20	100	813	--	991	--	--	--	870
69-08-15	--	--	625	7.60	12	244	--	298	--	--	--	104
63-05-28	1028	--	3150	7.30	35	354	--	432	--	--	--	623
70-09-09	--	--	3510	7.90	10	408	--	498	--	--	--	520
69-08-15	--	--	625	7.70	9.4	242	--	295	--	--	--	100
70-09-09	--	--	2470	7.40	19	249	--	303	--	--	--	760
63-05-01	1028	--	635	7.40	18	226	--	276	--	--	--	90
69-11-04	--	--	616	7.80	7.5	242	--	295	--	--	--	87
69-08-21	--	--	1158	7.60	13	264	--	322	--	--	--	265
59-04-20	1028	--	2340	8.70	2.5	648	--	790	--	--	--	6
63-05-01	1028	--	792	7.50	16	264	--	322	--	--	--	38
69-08-14	--	--	775	8.00	4.8	249	--	303	--	--	--	53
69-08-13	--	--	755	8.00	4.8	246	--	300	--	--	--	64

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SURP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
58-02-05	580	416	32	--	--	--	9323	--	14800	3.0	--	--
58-02-05	800	391	29	--	--	--	4208	--	7060	2.0	--	--
60-06-17	1900	850	26	--	--	--	10176	--	17050	3.0	--	--
60-12-28	0	260	19	--	--	--	9934	--	15100	11	--	--
57-08-07	1800	747	29	--	--	--	10672	--	17700	46	--	--
62-06-29	560	402	28	--	--	--	9885	--	15600	76	--	--
63-10-10	600	695	44	--	--	--	9327	--	14800	32	--	--
64-01-23	6	263	17	--	--	--	7542	--	11600	63	--	--
60-03-25	3100	1137	65	--	--	--	8828	--	14200	2160	--	--
60-06-17	3000	1159	52	--	--	--	9378	--	15250	1860	--	--
62-05-18	3100	1207	45	--	--	--	8397	--	13600	2110	--	--
62-06-26	3700	1188	217	--	--	--	8122	--	13700	1950	--	--
49-05-20	320	573	97	--	--	--	9418	--	14650	105	--	--
48-10-22	770	299	18	--	--	--	2570	--	2075	3300	--	--
47-06-13	0	158	18	--	--	--	6785	--	9725	40	--	--
42-07-08	2100	844	29	--	--	--	8764	--	15000	63	--	--
42-08-09	1900	738	35	--	--	--	8257	--	14000	111	--	--
48-06-23	4000	1404	177	--	--	--	9561	--	17500	100	--	--
48-06-23	1200	474	177	--	--	--	8764	--	14300	70	--	--
48-08-27	0	115	193	--	--	--	9537	--	14400	40	--	--
42-11-02	2800	1526	34	--	--	--	9042	--	16600	101	--	--
42-11-25	3700	1590	10	--	--	--	10634	--	19000	54	--	--
42-12-04	0	12	9.0	--	--	--	1776	--	1360	438	--	--
43-02-09	0	67	7.0	--	--	--	1397	--	1770	364	--	--
59-03-15	890	334	48	--	--	--	6108	--	10060	1.0	--	--
60-09-15	5800	2263	38	--	--	--	10190	--	18700	1510	--	--
47-01-18	75	275	39	--	--	--	10931	--	16925	.0	--	--
46-10-18	56	259	54	--	--	--	10412	--	16100	16	--	--
69-08-15	0	28	8.0	104	4.4	67	--	5.0	27	53	.7	20
63-05-28	270	131	72	--	8.7	63	499	--	588	504	--	16
70-09-09	110	101	66	660	12	72	--	14	620	710	.9	16
69-08-15	0	25	9.0	105	4.5	68	--	5.0	27	53	.6	20
70-09-09	510	182	74	271	4.2	43	--	7.0	580	216	.8	38
63-05-01	0	22	8.6	110	5.0	71	--	5.0	30	58	.5	22
69-11-04	0	21	9.0	108	5.0	71	--	4.0	26	51	.5	20
69-08-21	1	60	28	153	4.0	54	--	7.0	137	143	1.0	19
59-04-20	0	2.0	.2	--	98	99	555	--	297	141	--	14
63-05-01	0	8.0	4.4	177	12	90	--	2.9	58	78	.5	20
69-08-14	0	10	7.0	164	9.8	86	--	3.0	55	75	.7	19
69-08-13	0	14	7.0	154	8.3	83	--	3.0	53	69	.6	19

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
58-02-05	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	25295
58-02-05	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	12053
60-06-17	--	--	--	56000	--	--	--	--	--	--	--	28516
60-12-28	--	--	--	21000	--	--	--	--	--	--	--	26598
57-08-07	--	--	--	21000	--	--	--	--	--	--	--	29450
62-06-29	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	26676
63-10-10	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	--	26505
64-01-23	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	20325
60-03-25	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	26452
60-06-17	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	27795
62-05-18	--	--	--	118000	--	--	--	--	--	--	--	25489
62-06-26	--	--	--	94000	--	--	--	--	--	--	--	25410
49-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26683
48-10-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8323
47-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18527
42-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24810
42-08-09	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	23269
48-06-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29073
48-06-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24704
48-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26085
42-11-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28675
42-11-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31672
42-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5358
43-02-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3995
59-03-15	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	16724
60-09-15	--	--	--	36000	--	--	--	--	--	--	--	32769
47-01-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29112
46-10-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27832
69-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	391
63-05-28	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	2022
70-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2431
69-08-15	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	389
70-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1557
63-05-01	--	220	--	130	--	--	--	--	--	--	--	391
69-11-04	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	384
69-08-21	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	705
59-04-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1397
63-05-01	--	300	--	20	--	--	--	--	--	--	--	506
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	482
69-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	466

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
58-02-05	--	--	--	--	--	--	.0	131	--	10	2	--
58-02-05	--	--	--	--	--	--	.0	131	--	10	2	--
60-06-17	--	--	--	--	--	--	.0	131	7050	3	2	--
60-12-28	--	--	--	--	--	--	.0	131	7050	1	2	--
57-08-07	--	--	--	--	--	--	.0	100	7100	5	2	--
62-06-29	--	--	--	--	--	--	.0	100	--	11	2	--
63-10-10	--	--	--	--	--	--	.0	100	--	10	2	--
64-01-23	--	--	--	--	--	--	.0	100	--	10	2	--
60-03-25	--	--	--	--	--	--	.0	124	7087	1	2	--
60-06-17	--	--	--	--	--	--	.0	124	7087	1	2	--
62-05-18	--	--	--	--	--	--	.0	124	7087	1	2	--
62-06-26	--	--	--	--	--	--	.0	124	7087	1	2	--
49-05-20	--	--	--	--	--	--	--	132	6910	2	2	--
48-10-22	--	--	--	--	--	--	--	140	7200	2	2	--
47-06-13	--	--	--	--	--	--	--	133	7033	2	2	--
42-07-08	--	--	--	--	--	--	--	134	6073	2	2	--
42-08-09	--	--	--	--	--	--	--	134	6073	2	2	--
48-06-23	--	--	--	--	--	--	--	136	7500	2	2	--
48-06-23	--	--	--	--	--	--	--	136	7500	2	2	--
48-08-27	--	--	--	--	--	--	--	136	7500	2	2	--
42-11-02	--	--	--	--	--	--	--	133	6948	2	2	--
42-11-25	--	--	--	--	--	--	--	133	6948	2	2	--
42-12-04	--	--	--	--	--	--	--	133	6948	2	2	--
43-02-09	--	--	--	--	--	--	--	127	6075	2	2	--
59-03-15	--	--	--	--	--	--	.0	132	6935	7	2	--
60-09-15	--	--	--	--	--	--	.0	128	7300	1	2	--
47-01-18	--	--	--	--	--	--	--	129	7265	2	2	--
46-10-18	--	--	--	--	--	--	--	124	7144	2	2	--
69-08-15	--	--	<.40	2.80	--	--	--	540	--	--	--	2050
63-05-28	--	--	.20	.00	--	--	--	538	--	--	--	252
70-09-09	--	--	<.40	.00	--	--	--	538	--	--	--	252
69-08-15	--	--	<.40	2.84	--	--	--	545	--	--	--	2049
70-09-09	--	--	41	.00	--	--	--	518	--	--	--	120
63-05-01	--	--	.20	2.72	--	--	--	543	--	--	--	2000
69-11-04	--	--	<.40	3.10	--	--	--	553	--	--	--	2300
69-08-21	--	--	<.40	.00	--	--	--	545	--	--	--	--
59-04-20	--	--	.50	12.8	--	--	--	434	--	--	--	1400
63-05-01	--	--	.20	4.52	--	--	--	523	--	--	--	2000
69-08-14	--	--	<.40	3.90	--	--	--	523	--	--	--	2000
69-08-13	--	--	<.40	3.64	--	--	--	530	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
58-02-05	0.259	22.8	1.018	22.8	6031	6340	--	--	--
58-02-05	0.525	22.8	1.009	22.8	6031	6340	--	--	--
60-06-17	0.235	22.8	1.021	22.8	6268	6278	--	--	--
60-12-28	0.823	22.8	1.018	22.8	6268	6278	--	--	--
57-08-07	0.227	22.8	1.021	22.8	4876	4890	--	--	--
62-06-29	0.243	22.8	1.016	22.8	4000	6699	--	--	--
63-10-10	0.269	22.8	1.016	22.8	4000	6699	--	--	--
64-01-23	0.294	22.8	1.015	22.8	4000	6699	--	--	--
60-03-25	0.263	22.8	1.019	22.8	3371	3414	--	--	--
60-06-17	0.252	22.8	1.021	22.8	3371	3414	--	--	--
62-05-18	0.274	22.8	1.019	22.8	3371	3414	--	--	--
62-06-26	0.267	22.8	1.018	22.8	3371	3414	--	--	--
49-05-20	--	22.8	1.018	--	6143	6150	--	957	1
48-10-22	--	22.8	1.006	--	2865	2880	1048	--	1
47-06-13	--	22.8	1.012	--	7008	7016	147	--	1
42-07-08	--	--	--	--	4686	4695	--	--	1
42-08-09	--	--	--	--	4695	--	--	--	1
48-06-23	--	22.8	1.019	--	5258	5268	748	--	1
48-06-23	--	22.8	1.016	--	6140	6147	748	--	1
48-08-27	--	--	--	--	7087	7098	748	--	1
42-11-02	--	--	--	--	5294	5302	--	--	4
42-11-25	--	--	--	--	5692	5699	--	--	4
42-12-04	--	--	--	--	6903	6910	--	--	4
43-02-09	--	--	--	--	6067	6075	243	--	1
59-03-15	0.375	22.8	1.012	22.8	6902	6921	--	--	--
60-09-15	0.212	22.8	1.024	22.8	3490	3520	--	--	--
47-01-18	--	22.8	1.021	--	7114	7122	147	--	1
46-10-18	--	22.8	1.018	--	7118	7128	1046	--	1
69-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FILE	LAT- I- TIDE	LONG- I- TIDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
283147099232401	283 42283	RX77-29-901	28 31 47	099 23 24	01	69-08-13	--	124CRRZ	--
283226099224201	283 42283	RX77-29-903	28 32 26	099 22 42	01	69-08-13	--	124CRRZ	--
283601099194701	283 42283	RX77-30-201	28 36 01	099 19 47	01	63-05-28	--	124CRRZ	--
283450099192401	283 42283	RX77-30-502	28 34 50	099 19 24	01	69-08-15	--	124CRRZ	--
283439099160101	283 42283	RX77-30-602	28 34 39	099 16 01	01	63-05-23	--	124CRRZ	--
283107099193401	283 42283	RX77-30-801	28 31 07	099 19 34	01	57-02-28	--	124CRRZ	--
	283					69-08-15	--	124CRRZ	--
283030099190801	283 42283	RX77-30-802	28 30 30	099 19 08	01	57-02-16	--	124CRRZ	--
	283					59-04-06	--	124CRRZ	--
	283					69-08-14	--	124CRRZ	--
283619099140801	283 42283	RX77-31-102	28 36 19	099 14 08	01	63-05-01	--	124LRDO	--
283713099093401	283 42283	RX77-31-301	28 37 13	099 09 34	01	62-10-31	--	124LRDO	--
283409099113701	283 42283	RX77-31-502	28 34 09	099 11 37	01	56-07-10	--	124CRRZ	--
283241099082801	283 42283	RX77-31-602	28 32 41	099 08 28	01	63-05-28	--	124LRDO	--
283327099084201	283 42283	RX77-31-604	28 33 27	099 08 42	01	70-09-09	--	124LRDO	--
283044099124701	283 42283	RX77-31-702	28 30 44	099 12 47	01	63-05-23	--	124CRRZ	--
283138099132001	283 42283	RX77-31-704	28 31 38	099 13 20	01	63-05-01	--	124LRDO	--
283418099014601	283 42283	RX77-32-601	28 34 18	099 01 46	01	59-04-20	--	124LRDO	--
	283					70-09-10	--	124LRDO	--
282826099230601	283 42283	RX77-31-301	28 28 26	099 23 06	01	63-05-29	--	124CRRZ	--
282919099202601	283 42283	RX77-38-101	28 29 19	099 20 26	01	69-08-14	--	124CRRZ	--
282926099205101	283 42283	RX77-38-102	28 29 26	099 20 51	01	69-08-14	--	124CRRZ	--
282856099192401	283 42283	RX77-38-201	28 28 56	099 19 24	01	56-07-12	--	124CRRZ	--
282504099152801	283 42283	RX77-38-601	28 25 04	099 15 28	01	42-10-23	--	124CRRZ	--
282437099210401	283 42283	RX77-38-701	28 24 37	099 21 04	01	63-05-28	--	124LRDO	--
282410099210201	283 42283	RX77-38-702	28 24 10	099 21 02	01	63-05-28	--	124LRDO	--
282440099174401	283 42283	RX77-38-801	28 24 40	099 17 44	01	63-05-29	--	124LRDO	--
282444099173901	283 42283	RX77-38-803	28 24 44	099 17 39	01	63-05-28	--	124LRDO	--
282331099152601	283 42283	RX77-38-903	28 23 31	099 15 26	01	63-05-28	--	124LRDO	--
282927099124001	283 42283	RX77-39-102	28 29 27	099 12 40	01	63-05-29	--	124LRDO	--
282757099091501	283 42283	RX77-39-301	28 27 57	099 09 15	01	59-04-24	--	124CRRZ	--
282558099141501	283 42283	RX77-39-401	28 25 58	099 14 15	01	42-09-15	--	124CRRZ	--
	283					45-05-11	--	124CRRZ	--
282612099144901	283 42283	RX77-39-402	28 26 12	099 14 49	01	42-10-21	--	124CRRZ	--
	283					45-05-11	--	124CRRZ	--
282603099135801	283 42283	RX77-39-403	28 26 03	099 13 58	01	56-06-10	--	124CRRZ	--
282547099134901	283 42283	RX77-39-404	28 25 47	099 13 49	01	69-10-22	--	124CRRZ	--
282418099124801	283 42283	RX77-39-701	28 24 18	099 12 48	01	70-09-09	--	124LRDO	--
282350099143501	283 42283	RX77-39-707	28 23 50	099 14 35	01	59-06-17	--	124LRDO	--
282353099132601	283 42283	RX77-39-708	28 23 53	099 13 26	01	70-09-11	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-08-13	--	--	886	8.10	4.4	282	--	344	--	--	--	29
69-08-13	--	--	775	7.90	6.1	249	--	303	--	--	--	42
63-05-28	1028	--	634	7.20	30	241	--	294	--	--	--	99
69-08-15	--	--	714	7.90	6.1	247	--	301	--	--	--	77
63-05-23	1028	--	693	7.70	9.7	249	--	303	--	--	--	59
57-02-28	--	--	--	--	--	290	--	354	--	--	--	450
69-08-15	--	--	836	7.80	7.7	249	--	303	--	--	--	44
57-02-16	--	--	--	--	--	295	--	360	--	--	--	8
59-04-06	1028	--	818	7.90	5.7	232	--	283	--	--	--	44
69-08-14	--	--	785	8.00	4.7	242	--	295	--	--	--	63
63-05-01	1028	--	3980	7.60	12	241	--	294	--	--	--	744
62-10-31	1028	--	1760	7.50	19	313	--	382	--	--	--	298
56-07-10	1028	--	763	8.10	3.8	244	--	298	--	--	--	40
63-05-28	1028	--	2690	6.50	143	231	--	282	--	--	--	865
70-09-09	--	--	6010	7.40	15	196	--	239	--	--	--	2470
63-05-23	1028	--	3840	8.00	20	1000	--	1220	--	--	--	16
63-05-01	1028	--	2640	7.40	20	259	--	316	--	--	--	752
59-04-20	1028	--	1680	7.40	26	339	--	413	--	--	--	250
70-09-10	--	--	1690	7.80	11	343	--	418	--	--	--	265
63-05-29	--	--	814	7.40	19	249	--	304	--	--	--	34
69-08-14	--	--	750	7.90	6.0	243	--	296	--	--	--	57
69-08-14	--	--	768	7.80	7.6	244	--	298	--	--	--	64
56-07-12	1028	--	760	8.00	4.6	237	--	289	--	--	--	47
42-10-23	1028	--	--	--	--	271	--	330	--	--	--	8
63-05-28	1028	--	1900	6.90	48	197	--	240	--	--	--	918
63-05-28	1028	--	1930	7.00	39	200	--	244	--	--	--	941
63-05-29	1028	--	2300	6.80	75	241	--	294	--	--	--	320
63-05-28	1028	--	2630	6.80	60	194	--	236	--	--	--	1120
63-05-28	1028	--	1520	7.10	39	253	--	308	--	--	--	116
63-05-29	1028	--	1940	7.00	72	369	--	450	--	--	--	572
59-04-24	1028	--	1330	8.00	9.0	462	--	563	--	--	--	12
42-09-15	1028	--	--	8.40	2.2	280	--	341	--	--	--	10
45-05-11	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-21	1028	--	--	8.30	3.0	312	--	380	--	--	--	12
45-05-11	1028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-06-10	1028	--	1080	8.40	2.2	280	--	341	--	--	--	7
69-10-22	--	--	1430	8.40	4.3	550	--	670	--	--	--	16
70-09-09	--	--	2250	8.20	6.6	533	--	650	--	--	--	20
59-06-17	1028	--	2950	7.60	12	244	--	298	--	--	--	79
70-09-11	--	--	949	7.80	8.7	282	--	344	--	--	--	14

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
69-08-13	0	8.0	2.0	196	15	92	--	3.0	67	81	.7	19
69-08-13	0	11	3.0	164	10	88	--	3.0	55	75	.6	19
63-05-28	0	24	9.5	--	4.9	71	113	--	32	54	.5	22
69-08-15	0	16	9.0	138	6.8	78	--	4.0	43	66	.6	21
63-05-23	0	13	6.5	139	7.8	82	--	4.1	40	65	.5	22
57-02-28	160	15	99	138	2.8	--	--	--	82	90	--	--
69-08-15	0	9.0	5.0	179	11	89	--	3.0	65	87	.7	18
57-02-16	0	13	26	159	5.8	71	--	--	77	76	--	--
59-04-06	0	9.5	4.9	168	11	88	--	3.5	66	80	.5	20
69-08-14	0	11	9.0	163	8.9	84	--	3.0	64	75	.7	19
63-05-01	500	115	111	--	11	67	722	--	310	1570	--	13
62-10-31	0	65	33	--	7.3	68	290	--	212	299	.5	19
56-07-10	0	8.0	4.9	159	10	88	--	3.8	49	75	--	21
63-05-28	630	218	78	--	4.2	42	290	--	450	604	.4	15
70-09-09	2300	650	208	620	5.3	34	--	30	1730	1140	.9	25
63-05-23	0	4.0	1.5	--	104	99	954	--	680	125	--	14
63-05-01	490	140	98	372	5.9	51	--	--	170	1020	.2	13
59-04-20	0	54	28	--	8.0	71	292	--	157	311	.1	18
70-09-10	0	58	29	293	7.8	70	--	6.0	163	324	.4	17
63-05-29	0	8.2	3.3	174	12	91	--	2.4	67	76	.3	19
69-08-14	0	15	5.0	150	8.7	84	--	3.0	57	63	.6	20
69-08-14	0	12	8.0	157	8.5	83	--	3.0	59	66	.6	19
56-07-12	0	10	5.4	158	10	87	--	3.2	59	69	--	20
42-10-23	0	1.0	1.3	--	36	98	229	--	101	89	--	--
63-05-28	720	282	52	--	1.3	18	95	--	200	618	.8	25
63-05-28	740	275	62	--	1.4	18	100	--	190	660	.9	26
63-05-29	79	64	39	403	9.8	72	--	7.0	315	512	.5	18
63-05-28	930	245	124	--	2.6	28	206	--	362	830	.5	23
63-05-28	0	22	15	297	11	84	--	--	202	214	.4	17
63-05-29	200	109	73	250	4.5	48	--	13	118	584	.1	19
59-04-24	0	3.7	.7	308	39	97	--	2.9	93	100	--	21
42-09-15	0	2.2	1.1	--	12	88	214	--	81	79	.1	26
45-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	79	--	--	--
42-10-21	0	2.3	1.6	--	12	88	230	--	78	84	.7	19
45-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	79	--	--	--
56-06-10	0	1.8	.6	251	41	98	--	2.0	121	100	.6	20
69-10-22	0	3.0	2.0	351	38	97	--	2.0	93	108	.9	17
70-09-09	0	4.0	3.0	540	53	98	--	<1.0	307	231	.9	12
59-06-17	0	17	8.9	627	30	94	--	3.7	548	419	--	13
70-09-11	0	3.0	2.0	219	25	97	--	<1.0	96	78	.5	19

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
69-08-13	--	500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	545
69-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	479
63-05-28	--	--	--	980	--	--	--	--	--	--	--	399
69-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	445
63-05-23	--	320	--	50	--	--	--	--	--	--	--	438
57-02-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-15	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	515
57-02-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	527
59-04-06	--	230	--	--	--	--	--	--	--	--	--	491
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	489
63-05-01	--	--	--	40000	--	--	--	--	--	--	--	2986
62-10-31	--	--	--	580	--	--	--	--	--	--	--	1107
56-07-10	--	240	--	--	--	--	--	--	--	--	--	467
63-05-28	--	--	--	4700	--	--	--	--	--	--	--	1793
70-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4535
63-05-23	--	--	--	500	--	--	--	--	--	--	--	2380
63-05-01	--	--	--	310	--	--	--	--	--	--	--	1968
59-04-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1063
70-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1096
63-05-29	--	330	--	30	--	--	--	--	--	--	--	499
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	458
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	470
56-07-12	--	250	--	--	--	--	--	--	--	--	--	466
42-10-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	583
63-05-28	--	--	--	730	--	--	--	--	--	--	--	1390
63-05-28	--	--	--	3100	--	--	--	--	--	--	--	1433
63-05-29	--	1600	--	720	--	--	--	--	--	--	--	1504
63-05-28	--	--	--	1600	--	--	--	--	--	--	--	1906
63-05-28	--	--	--	250	--	--	--	--	--	--	--	918
63-05-29	--	1300	--	5700	--	--	--	--	--	--	--	1387
59-04-24	--	370	--	--	--	--	--	--	--	--	--	805
42-09-15	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	571
45-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-21	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	601
45-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-06-10	--	490	--	--	--	--	--	--	--	--	--	665
69-10-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	905
70-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1417
59-06-17	--	1400	--	20	--	--	--	--	--	--	--	1784
70-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	587

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-08-13	--	--	<.40	5.07	--	--	--	510	--	--	--	2060
69-08-13	--	--	<.40	4.12	--	--	--	500	--	--	--	--
63-05-28	--	--	.50	2.84	--	--	--	623	--	--	--	2000
69-08-15	--	--	<.40	3.40	--	--	--	612	--	--	--	2030
63-05-23	--	--	.00	3.79	--	--	--	565	--	--	--	2240
57-02-28	--	--	--	--	--	--	--	500	--	--	--	2051
69-08-15	--	--	<.40	4.08	--	--	--	500	--	--	--	2051
57-02-16	--	--	--	3.11	--	--	--	580	--	--	--	2052
59-04-06	--	--	.00	3.77	--	--	--	580	--	--	--	2052
69-08-14	--	--	<.40	3.58	--	--	--	580	--	--	--	2052
63-05-01	--	--	.50	.00	--	--	--	480	--	--	--	200
62-10-31	--	--	2.2	.31	--	--	--	528	--	--	--	500
56-07-10	--	--	.20	4.09	--	--	--	480	--	--	--	2340
63-05-28	--	--	.00	.00	--	--	--	485	--	--	--	160
70-09-09	--	--	15	.00	--	--	--	475	--	--	--	145
63-05-23	--	--	1.0	19.6	--	--	--	565	--	--	--	2360
63-05-01	--	--	.00	.00	--	--	--	580	--	--	--	210
59-04-20	--	--	.50	1.78	--	--	--	485	--	--	--	250
70-09-10	--	--	<.40	1.07	--	--	--	485	--	--	--	250
63-05-29	--	--	.20	4.32	--	--	--	460	--	--	--	2030
69-08-14	--	--	<.40	3.73	--	--	--	480	--	--	--	--
69-08-14	--	--	<.40	3.61	--	--	--	490	--	--	--	2108
56-07-12	--	--	.00	3.80	--	--	--	475	--	--	--	2200
42-10-23	--	--	.00	5.26	--	--	--	435	--	--	--	2495
63-05-28	--	--	.00	.00	--	--	--	515	--	--	--	145
63-05-28	--	--	.20	.00	--	--	--	522	--	--	--	183
63-05-29	--	--	1.5	.00	--	--	--	460	--	--	--	380
63-05-28	--	--	.50	.00	--	--	--	460	--	--	--	250
63-05-28	--	--	.00	2.72	--	--	--	450	--	--	--	265
63-05-29	--	--	.00	.00	--	--	--	520	--	--	--	385
59-04-24	--	--	.00	9.00	--	--	--	572	--	--	--	2775
42-09-15	--	--	.00	4.40	--	--	--	420	--	--	--	2300
45-05-11	--	--	--	--	--	--	--	420	--	--	--	2300
42-10-21	--	--	.00	4.95	--	--	--	448	--	--	--	2483
45-05-11	--	--	--	--	--	--	--	448	--	--	--	2483
56-06-10	--	--	.00	5.46	--	--	--	420	--	--	--	2345
69-10-22	--	--	<.40	10.8	--	--	--	400	--	--	--	2347
70-09-09	--	--	<.40	10.2	--	--	--	378	--	--	--	500
59-06-17	--	--	1.8	3.31	--	--	--	425	--	--	--	525
70-09-11	--	--	<.40	5.36	--	--	--	405	--	--	--	2520

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-02-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-02-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-10-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-06-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
282329099135201	283 42283	RX77-39-709	28 23 29	099 13 52	01	70-09-09	--	124LRDO	--
282912099000901	283 42283	RX77-40-305	28 28 12	099 00 09	01	42-09-15	--	124CRRZ	--
	283					56-07-10	--	124CRRZ	--
	283					69-10-22	--	124CRRZ	--
281713099184601	283 42283	RX77-46-801	28 17 13	099 18 46	01	56-01-01	--	124LRDO	--
281647099183501	283 42283	RX77-46-803	28 16 47	099 18 35	01	57-03-20	--	124LRDO	--
	283					59-05-25	--	124LRDO	--
281625099184101	283 42283	RX77-46-804	28 16 25	099 18 41	01	28-01-25	--	124BGFD	--
	283					42-10-17	--	124BGFD	--
	283					59-04-26	--	124BGFD	--
281652099164801	283 42283	RX77-46-901	28 16 52	099 16 48	01	63-05-28	--	124LRDO	--
281559099131501	283 42283	RX77-47-701	28 15 59	099 13 15	01	63-05-28	--	124LRDO	--
281511099110201	283 42283	RX77-47-802	28 15 11	099 11 02	01	59-04-26	--	124CRRZ	--
281627099121001	283 42283	RX77-47-803	28 16 27	099 12 10	01	42-10-21	--	124LRDO	--
	283					63-05-28	--	124LRDO	--
281720099043501	283 42283	RX77-48-801	28 17 20	099 04 35	01	56-07-10	--	124CRRZ	--
280926099131901	283 42283	RX77-55-701	28 09 26	099 13 19	01	42-10-21	--	124LRDO	--
281415099043201	283 42283	RX77-56-202	28 14 15	099 04 32	01	42-10-18	--	124LRDO	--
	283					70-09-11	--	124LRDO	--
280911099031801	283 42283	RX77-56-801	28 09 11	099 03 18	01	56-07-11	--	124CRRZ	--
280905099032501	283 42283	RX77-56-802	28 09 05	099 03 25	01	59-04-02	--	124LRDO	--
280611099221301	283 42283	RX77-62-101	28 06 11	099 22 18	01	63-05-29	--	124LRDO	--
280241099205001	283 42283	RX77-62-401	28 02 41	099 20 50	01	70-09-10	--	124LRDO	--
280232099210501	283 42283	RX77-62-402	28 02 32	099 21 05	01	62-11-20	--	124LRDO	--
280348099215201	283 42283	RX77-62-404	28 03 48	099 21 52	01	63-04-30	--	124LRDO	--
280213099215501	283 42283	RX77-62-701	28 02 13	099 21 55	01	59-05-14	--	124LRDO	--
280215099214301	283 42283	RX77-62-705	28 02 15	099 21 43	01	42-10-19	--	124LRDO	--
280543099112701	283 42283	RX77-63-201	28 05 43	099 11 27	01	42-10-15	--	124CRRZ	--
	283					42-10-19	--	124CRRZ	--
	283					72-07-11	--	124CRRZ	--
280726099091401	283 42283	RX77-63-302	28 07 26	099 09 14	01	42-10-17	--	124LRDO	--
280612099071801	283 42283	RX77-64-102	28 06 12	099 07 18	01	63-04-30	--	124YEGU	--
280341099063201	283 42283	RX77-64-401	28 03 41	099 06 32	01	56-07-11	--	124CRRZ	--
	283					59-05-05	--	124CRRZ	--
	283					72-07-10	--	124CRRZ	--
283830098521101	283 42283	RX78-18-702	28 38 30	098 52 11	01	56-07-18	--	124CRRZ	--
283247098550901	283 42283	RX78-25-501	28 32 47	098 55 09	01	63-05-22	--	124CRRZ	--
283256098531301	283 42283	RX78-25-601	28 32 56	098 53 13	01	63-05-22	--	124CRRZ	--
283052098560101	283 42283	RX78-25-801	28 30 52	098 56 01	01	56-07-12	--	124CRRZ	--
283102098563601	283 42283	RX78-25-803	28 31 02	098 56 36	01	42-10-15	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO ₂) (MG/L)	ALKA- LITY AS CACU ₃ (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACU ₃ (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO ₃) (MG/L)	CAR- BONATE (CO ₃) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO ₄) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
70-09-09	--	--	1950	7.70	9.2	235	--	287	--	--	--	282
42-09-15	1028	--	--	8.50	1.7	272	--	332	--	--	--	13
56-07-10	1028	--	1350	8.30	5.0	507	--	618	--	--	--	9
69-10-22	--	--	1560	8.30	6.2	632	--	770	--	--	--	14
56-01-01	--	--	--	--	--	193	--	235	--	--	--	10
57-03-20	--	--	--	--	--	240	--	293	--	--	--	11
59-05-25	1028	--	3400	7.40	17	217	--	264	--	--	--	380
28-01-25	1028	--	--	--	--	796	--	970	--	--	--	41
42-10-17	1028	--	--	8.40	6.5	832	--	1014	--	--	--	40
59-04-26	1028	--	6680	7.90	19	779	--	950	--	--	--	49
63-05-28	1028	--	2470	7.20	21	172	--	210	--	--	--	210
63-05-28	1028	--	2670	7.90	12	481	--	586	--	--	--	18
59-04-26	1028	--	4910	8.00	25	1260	--	1540	--	--	--	14
42-10-21	1028	--	--	--	--	235	--	287	--	--	--	12
63-05-28	1028	--	2000	8.10	4.7	302	--	368	--	--	--	10
56-07-10	1028	--	1270	8.50	2.2	361	--	440	--	--	--	6
42-10-21	--	--	--	--	--	287	--	350	--	--	--	10
42-10-18	1028	--	--	8.80	2.1	675	--	823	--	--	--	12
70-09-11	--	--	3740	8.40	4.6	591	--	720	--	--	--	29
56-07-11	1028	--	2410	8.30	8.1	829	--	1010	--	--	--	8
59-04-02	1028	--	2740	8.60	3.0	615	--	750	--	--	--	4
63-05-29	1028	--	2350	7.70	9.7	249	--	304	--	--	--	431
70-09-10	--	--	1240	7.80	7.5	243	--	296	--	--	--	161
62-11-20	1028	--	1950	7.60	11	221	--	270	--	--	--	413
63-04-30	1028	--	1820	7.70	10	256	--	312	--	--	--	390
59-05-14	1028	--	1700	7.60	11	220	--	268	--	--	--	224
42-10-19	1028	--	--	--	--	226	--	275	--	--	--	284
42-10-15	1028	--	--	--	--	609	--	742	--	--	--	--
42-10-19	1028	--	--	8.40	4.5	586	--	714	--	--	--	9
72-07-11	--	--	1710	8.10	9.7	623	--	760	--	--	--	19
42-10-17	1028	--	--	8.60	2.6	538	--	656	--	--	--	8
63-04-30	1028	--	4660	8.00	15	748	--	912	--	--	--	16
56-07-11	1028	--	1920	8.30	7.3	746	--	909	--	--	--	8
59-05-05	1028	--	1930	8.80	2.3	758	--	924	--	--	--	3
72-07-10	--	--	1960	8.00	17	870	--	1060	--	--	--	26
56-07-18	1028	--	587	7.90	5.7	234	--	285	--	--	--	78
63-05-22	1028	--	861	8.10	4.5	289	--	352	--	--	--	20
63-05-22	1028	--	830	8.10	4.4	285	--	348	--	--	--	16
56-07-12	1028	--	916	8.50	1.7	280	--	341	--	--	--	7
42-10-15	1028	--	--	8.40	2.1	274	--	334	--	--	--	11

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
70-09-09	47	54	36	351	9.1	72	--	4.0	269	419	.5	17
42-09-15	0	3.2	1.2	--	10	85	228	--	88	91	.5	33
56-07-10	0	2.8	.5	336	48	98	--	2.9	92	98	1.4	23
64-10-22	0	3.0	1.0	393	45	98	--	2.0	98	106	1.2	20
56-01-01	0	61	6.0	--	14	84	400	--	311	343	--	--
57-03-20	0	36	25	466	14	84	--	--	368	407	--	--
59-05-25	160	46	34	635	14	78	--	7.4	510	788	--	15
28-01-25	0	8.7	4.6	1352	92	98	--	8.3	1170	509	--	18
42-10-17	0	8.7	4.5	--	46	97	669	--	79	521	3.2	10
59-04-26	0	11	5.2	--	99	98	1600	--	1520	590	--	18
63-05-28	38	46	23	--	14	83	482	--	422	470	.3	14
63-05-28	0	5.0	1.4	--	64	98	638	--	345	420	1.0	14
59-04-26	0	5.0	.4	--	141	99	1210	--	970	14	--	25
42-10-21	0	3.2	1.1	--	57	98	470	--	326	281	--	--
63-05-28	0	3.2	.5	--	62	99	457	--	292	276	.6	14
56-07-10	0	2.2	.1	286	50	98	--	2.2	118	109	--	24
42-10-21	0	2.4	.9	--	62	99	443	--	272	290	--	--
42-10-18	0	3.0	1.2	--	79	99	645	--	318	277	.9	20
70-09-11	0	7.0	3.0	910	73	98	--	<1.0	660	490	1.1	15
56-07-11	0	2.4	.5	603	92	99	--	3.7	210	164	--	24
59-04-02	0	1.8	.0	651	134	99	--	--	319	339	--	18
63-05-29	130	87	52	--	8.3	66	396	--	280	620	.4	17
70-09-10	0	33	19	228	7.8	75	--	3.0	115	236	.6	16
62-11-20	190	88	47	286	6.1	59	--	8.8	212	496	.4	20
63-04-30	130	89	41	--	5.9	60	272	--	198	428	.5	21
59-05-14	4	50	24	289	8.4	73	--	6.7	197	350	--	18
42-10-19	58	56	35	--	6.7	66	260	--	173	364	--	--
42-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	176	103	--	--
42-10-19	0	2.1	1.0	--	64	99	443	--	179	104	.9	26
72-07-11	0	2.0	3.0	433	43	97	--	3.0	178	106	1.5	25
42-10-17	0	2.0	.9	--	79	99	535	--	271	242	.0	22
63-04-30	0	2.2	2.6	1130	123	99	--	--	800	568	--	15
56-07-11	0	2.6	.4	486	74	98	--	4.1	175	56	--	31
59-05-05	0	1.2	.0	473	119	99	--	3.9	171	35	--	15
72-07-10	0	4.0	4.0	520	44	97	--	4.0	160	84	1.4	28
56-07-18	0	17	8.4	108	5.3	73	--	5.3	22	51	--	23
63-05-22	0	5.0	1.8	195	18	94	--	3.0	56	83	.5	18
63-05-22	0	4.5	1.2	191	20	95	--	3.4	52	79	.5	22
56-07-12	0	2.2	.4	210	34	98	--	2.0	70	85	--	22
42-10-15	0	2.4	1.2	--	27	97	207	--	68	87	.1	25

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
70-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1291
42-09-15	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	607
56-07-10	--	460	--	--	--	--	--	--	--	--	--	859
69-10-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1001
56-01-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1236
57-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1446
59-05-25	--	1600	--	900	--	--	--	--	--	--	--	2217
28-01-25	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	3549
42-10-17	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	1789
59-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4211
63-05-28	--	--	--	700	--	--	--	--	--	--	--	1560
63-05-28	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	1711
59-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2981
42-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1250
63-05-28	--	--	--	190	--	--	--	--	--	--	--	1224
56-07-10	--	520	--	--	--	--	--	--	--	--	--	745
42-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1180
42-10-18	--	--	--	260	--	--	--	--	--	--	--	1667
70-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2440
56-07-11	--	690	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1503
59-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1698
63-05-29	--	--	--	1400	--	--	--	--	--	--	--	1602
70-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	795
62-11-20	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	1290
63-04-30	--	--	--	370	--	--	--	--	--	--	--	1202
59-05-14	--	920	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1067
42-10-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1023
42-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-19	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	1106
72-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1130
42-10-17	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	1396
63-04-30	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	2966
56-07-11	--	860	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1201
59-05-05	--	450	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1153
72-07-10	--	800	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1330
56-07-18	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	374
63-05-22	--	260	--	580	--	--	--	--	--	--	--	535
63-05-22	--	160	--	100	--	--	--	--	--	--	--	524
56-07-12	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	560
42-10-15	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	542

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
70-09-09	--	--	<.40	.00	--	--	--	410	--	--	--	200
42-09-15	--	--	.00	4.08	--	--	--	400	--	--	--	2740
56-07-10	--	--	.00	9.96	--	--	--	400	--	--	--	2740
69-10-22	--	--	<.40	12.4	--	--	--	400	--	--	--	2740
56-01-01	--	--	--	1.96	--	--	--	460	--	--	--	600
57-03-20	--	--	--	1.35	--	--	--	440	--	--	--	600
59-05-25	--	--	2.5	.00	--	--	--	440	--	--	--	600
29-01-25	--	--	3.3	15.7	--	--	--	477	--	--	--	1900
42-10-17	--	--	--	15.8	--	--	--	477	--	--	--	1900
59-04-26	--	--	1.5	14.6	--	--	--	477	--	--	--	1900
63-05-28	--	--	.50	.00	--	--	--	450	--	--	--	400
63-05-28	--	--	.80	9.24	--	--	--	410	--	--	--	535
59-04-26	--	--	2.0	24.9	--	--	--	398	--	--	--	3290
42-10-21	--	--	.00	.68	--	--	--	395	--	--	--	800
63-05-28	--	--	1.0	5.84	--	--	--	395	--	--	--	800
56-07-10	--	--	.20	7.10	--	--	--	375	--	--	--	3300
42-10-21	--	--	.00	5.55	--	--	--	400	--	--	--	830
42-10-18	--	--	.00	13.2	--	--	--	318	--	--	--	1150
70-09-11	--	--	1.0	11.3	--	--	--	318	--	--	--	1150
56-07-11	--	--	.20	16.4	--	--	--	300	--	--	--	3500
59-04-02	--	--	.50	12.2	--	--	--	300	--	--	--	1400
63-05-29	--	--	1.5	.00	--	--	--	600	--	--	--	466
70-09-10	--	--	<.40	1.65	--	--	--	560	--	--	--	750
62-11-20	--	--	.20	.00	--	--	--	550	--	--	--	500
63-04-30	--	--	.00	.00	--	--	--	560	--	--	--	250
59-05-14	--	--	.50	.00	--	--	--	580	--	--	--	750
42-10-19	--	--	.00	.00	--	--	--	572	--	--	--	500
42-10-15	--	--	--	--	--	--	--	448	--	--	--	3200
42-10-19	--	--	.00	11.9	--	--	--	448	--	--	--	3200
72-07-11	--	--	1.5	12.0	--	--	--	448	--	--	--	3200
42-10-17	--	--	.00	10.5	--	--	--	400	--	--	--	1300
63-04-30	--	--	1.2	14.6	--	--	--	380	--	--	--	1000
56-07-11	--	--	.00	15.1	--	--	--	400	--	--	--	4280
59-05-05	--	--	.00	15.0	--	--	--	400	--	--	--	4280
72-07-10	--	--	<.40	16.9	--	--	--	400	--	--	--	4280
56-07-18	--	--	.00	3.13	--	--	--	460	--	--	--	2900
63-05-22	--	--	1.0	5.37	--	--	--	330	--	--	--	3000
63-05-22	--	--	.00	5.38	--	--	--	391	--	--	--	3015
56-07-12	--	--	.20	5.12	--	--	--	365	--	--	--	3000
42-10-15	--	--	.00	5.27	--	--	--	385	--	--	--	2763

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
70-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-01-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-01-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-11-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO-LOGIC UNIT	TEMPER-ATURE (DEG C)
283102098563601	283	42283 RX78-25-803	28 31 02	098 56 36	01	70-03-25	--	124CRRZ	--
283117098565401	283	42283 RX78-25-804	28 31 17	098 56 54	01	69-10-22	--	124CRRZ	--
283158098510801	283	42283 RX78-26-701	28 31 58	098 51 08	01	63-05-22	--	124CRRZ	--
283237098483201	283	42283 RX78-26-801	28 32 37	098 48 32	01	59-03-24	--	124CRRZ	--
	283					63-05-22	--	124CRRZ	--
283129098482201	283	42283 RX78-26-802	28 31 29	098 48 22	01	56-07-12	--	124CRRZ	--
282817098502901	283	42283 RX78-34-101	28 28 17	098 50 29	01	63-02-09	--	124YEGU	--
282805098490501	283	42283 RX78-34-202	28 28 05	098 49 05	01	45-05-11	--	124BGFD	--
	283					59-04-15	--	124BGFD	--
	283					69-12-16	--	124BGFD	--
282116098590701	283	42283 RX78-41-101	28 21 16	098 59 07	01	56-07-10	--	124CRRZ	--
282010098584401	283	42283 RX78-41-104	28 20 10	098 58 44	01	63-05-29	--	124CRRZ	--
	283					69-10-22	--	124CRRZ	--
282223098541701	283	42283 RX78-41-302	28 22 23	098 54 17	01	59-04-23	--	124CRRZ	--
	283					69-10-21	--	124CRRZ	--
281304098564201	283	42283 RX78-49-201	28 13 04	098 56 42	01	59-05-13	--	124CRRZ	--
280811098551101	283	42283 RX78-49-802	28 08 11	098 55 11	01	59-05-14	--	124CRRZ	--
281334098485801	283	42283 RX78-50-201	28 13 34	098 48 58	01	59-05-13	--	124CRRZ	--
280622098523601	283	42283 RX78-57-301	28 06 22	098 52 36	01	62-10-31	--	124YEGU	--
281916098585601	283	4228300196 723981	28 19 16	098 58 56	01	60-07-22	--	124WLCX	--
	283					68-10-17	--	124WLCX	--
292224096414801	285	4228500047 738511	29 22 24	096 41 48	01	49-02-12	--	123FRIO	--
292101096413101	285	4228500066 573765	29 21 01	096 41 31	01	51-02-21	--	124YEGU	--
	285					51-11-23	--	124YEGU	--
	285					56-08-10	--	124YEGU	--
292115096402601	285	4228500067 573765	29 21 15	096 40 26	01	63-01-02	--	124CZWX	--
	285					63-10-15	--	124CZWX	--
	285					64-03-11	--	124CZWX	--
292120096403501	285	4228500071 573765 M	29 21 20	096 40 35	01	43-01-14	0010	124CZWX	--
	285					43-01-14	0020	124CZWX	--
	285					43-01-14	0030	124CZWX	--
	285					61-02-03	--	124CZWX	--
292043096411001	285	4228500072 573765	29 20 43	096 41 10	01	61-02-03	--	124YEGU	--
292043096403301	285	4228500073 573765	29 20 43	096 40 33	01	56-03-05	--	123FRIO	--
292044096400901	285	4228500074 573765	29 20 44	096 40 09	01	51-12-04	--	124YEGU	--
292055096384401	285	4228500076 573765	29 20 55	096 38 44	01	52-10-17	--	124CZWX	--
292017096401301	285	4228500077 573765	29 20 17	096 40 13	01	-00-00	--	124CZWX	--
	285					51-10-01	--	124CZWX	--
	285					52-12-08	--	124CZWX	--
291959096395901	285	4228500078 573765	29 19 59	096 39 59	01	51-09-17	--	124YEGU	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
70-03-25	--	--	5100	8.00	12	632	--	770	--	--	--	71
69-10-22	--	--	1600	8.40	4.6	591	--	720	--	--	--	14
63-05-22	1028	--	882	8.10	4.4	285	--	348	--	--	--	8
59-03-24	1028	--	965	8.60	1.3	275	--	335	--	--	--	9
63-05-22	1028	--	920	7.90	7.5	305	--	372	--	--	--	8
56-07-12	1028	--	941	8.40	2.2	283	--	345	--	--	--	7
63-02-09	1028	--	7740	7.50	17	272	--	332	--	--	--	91
45-05-11	1028	--	3660	8.00	24	1260	--	1530	--	--	--	10
59-04-15	1028	--	4460	8.50	7.2	1170	--	1430	--	--	--	6
69-12-16	--	--	4260	8.90	2.5	1030	--	1260	--	--	--	15
56-07-10	1028	--	1010	8.40	2.4	310	--	378	--	--	--	5
63-05-29	1028	--	986	7.90	8.0	325	--	396	--	--	--	7
69-10-22	--	--	968	8.30	3.1	320	--	390	--	--	--	9
59-04-23	1028	--	1310	8.20	4.4	360	--	439	--	--	--	9
69-10-21	--	--	1350	8.40	2.9	374	--	456	--	--	--	14
59-05-13	1028	--	1790	8.10	11	714	--	870	--	--	--	8
59-05-14	1028	--	2170	8.60	4.3	878	--	1070	--	--	--	10
59-05-13	1028	--	2040	7.80	27	878	--	1070	--	--	--	12
62-10-31	1028	--	4540	7.90	19	781	--	952	--	--	--	12
60-07-22	--	--	--	8.05	13	762	--	929	0	--	--	440
68-10-17	--	--	--	8.10	13	808	--	985	0	--	--	550
49-02-12	--	--	--	8.70	3.6	936	--	1063	38	--	--	170
51-02-21	--	--	--	4.60	2210	45	--	55	0	--	--	93
51-11-23	--	--	--	5.03	866	48	--	58	0	--	.0	330
56-08-10	--	--	--	7.94	70	3130	--	3820	0	--	.0	190
63-01-02	--	--	--	5.60	563	115	--	140	0	--	--	7600
63-10-15	--	--	--	6.60	245	500	--	610	0	--	--	1100
64-03-11	--	--	--	6.70	209	538	--	656	0	--	--	410
43-01-14	--	--	--	7.10	189	1220	--	1490	0	--	--	280
43-01-14	--	--	--	8.05	23	1310	--	1594	0	--	--	270
43-01-14	--	--	--	7.20	154	1250	--	1525	0	--	--	310
61-02-03	--	--	--	7.60	158	3220	--	3923	0	--	--	540
61-02-03	--	--	--	7.15	155	1120	--	1365	0	--	--	490
56-03-05	--	--	--	8.77	2.7	823	--	869	66	--	.0	83
51-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-10-17	--	--	--	4.70	1250	32	--	39	0	--	--	220
-00-00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-10-01	--	--	--	5.64	455	102	--	124	--	--	--	330
52-12-08	--	--	--	6.00	181	93	--	113	0	--	.0	860
51-09-17	--	--	--	6.46	1.0	164	--	200	--	--	--	140

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SURP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
70-03-25	0	18	7.0	1310	67	97	--	2.0	870	1070	2.5	11
69-10-22	0	3.0	1.0	391	46	98	--	2.0	113	122	1.3	18
63-05-22	0	2.0	.7	207	31	97	--	1.5	64	86	.5	22
59-03-24	0	2.2	.4	225	32	98	--	--	75	93	.8	24
63-05-22	0	2.5	.5	219	33	97	--	1.7	66	88	.5	22
56-07-12	0	1.8	.6	216	35	97	--	2.2	65	88	--	23
63-02-09	0	26	6.3	--	79	97	1750	--	1740	1120	--	13
45-05-11	0	3.1	.7	933	45	95	--	13	422	192	4.4	37
59-04-15	0	2.0	.4	1110	189	99	--	4.0	695	220	5.7	18
69-12-16	0	2.0	2.0	1100	125	99	--	2.0	700	212	5.4	15
56-07-10	0	1.4	.4	233	45	98	--	1.9	82	81	--	26
63-05-29	0	2.0	.5	233	38	98	--	1.7	70	94	.5	26
69-10-22	0	2.0	1.0	225	33	97	--	2.0	70	94	.8	25
59-04-23	0	3.5	.1	--	43	98	301	--	153	82	.6	24
69-10-21	0	3.0	1.0	317	36	97	--	2.0	174	83	.8	24
59-05-13	0	3.2	.0	--	67	99	437	--	159	20	--	25
59-05-14	0	4.2	.0	--	72	99	540	--	165	73	--	28
59-05-13	0	4.8	.0	--	64	98	511	--	171	.6	1.4	28
62-10-31	0	3.5	.9	--	136	99	1080	--	950	226	--	18
60-07-22	0	75	62	--	--	--	9775	--	14830	20	--	--
68-10-17	0	120	60	--	--	--	9815	--	14945	5.0	--	--
49-02-12	0	13	34	--	--	--	1400	--	1616	<1.0	--	--
51-02-21	48	24	8.0	--	--	--	3974	--	6163	.0	--	1.0
51-11-23	250	49	50	--	--	--	--	--	25	.0	--	2.0
56-08-10	0	42	21	--	--	--	6660	--	8110	84	--	--
63-01-02	7400	2160	526	--	--	--	4798	--	12758	10	--	--
63-10-15	550	394	16	--	--	--	5505	--	8883	4.0	--	--
64-03-11	0	131	21	--	--	--	5828	--	8896	.0	--	--
43-01-14	0	89	13	--	--	--	5549	--	7854	41	--	--
43-01-14	0	78	17	--	--	--	4784	--	6594	58	--	--
43-01-14	0	95	17	--	--	--	5651	--	8022	29	--	--
61-02-03	0	209	4.0	--	--	--	6826	--	8578	65	--	--
61-02-03	0	186	4.0	--	--	--	6738	--	9933	6.0	--	--
56-03-05	0	25	5.0	--	--	--	416	--	118	<1.0	--	--
51-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	10167	--	--	--
52-10-17	190	32	34	--	--	--	--	--	40	.0	--	--
-00-00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-10-01	230	40	56	--	--	--	14	--	184	.0	--	3.0
52-12-08	770	291	33	--	--	--	--	--	17	.0	--	5.0
51-09-17	0	20	22	--	--	--	2577	--	3957	.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
70-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3667
69-10-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1003
63-05-22	--	180	--	30	--	--	--	--	--	--	--	554
59-03-24	--	320	--	--	--	--	--	--	--	--	--	584
63-05-22	--	80	--	130	--	--	--	--	--	--	--	582
56-07-12	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	566
63-02-09	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	4821
45-05-11	--	--	--	630	--	--	--	--	--	--	--	2354
59-04-15	--	2100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2753
69-12-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2651
56-07-10	--	380	--	--	--	--	--	--	--	--	--	612
63-05-29	--	410	--	130	--	--	--	--	--	--	--	621
69-10-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	610
59-04-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	779
69-10-21	--	800	--	--	--	--	--	--	--	--	--	828
59-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1070
59-05-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1336
59-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1240
62-10-31	--	--	--	100000	--	--	--	--	--	--	--	2746
60-07-22	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	25691
68-10-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25930
49-02-12	--	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	4117
51-02-21	0	--	--	1000	--	--	0	--	--	--	--	10226
51-11-23	--	--	--	88000	--	--	--	0	--	--	--	407
56-08-10	--	--	--	1000	--	--	--	0	--	--	--	18738
63-01-02	--	--	--	254000	--	--	--	--	--	--	--	20646
63-10-15	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	15423
64-03-11	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	15532
43-01-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15068
43-01-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13135
43-01-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15361
61-02-03	0	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	19606
61-02-03	12000	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	18244
56-03-05	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	1499
51-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-10-17	--	--	--	109000	--	--	--	0	--	--	--	456
-00-00	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--
51-10-01	--	--	--	50000	--	--	--	--	--	--	--	471
52-12-08	0	--	--	0	--	--	0	0	--	--	--	459
51-09-17	--	--	--	31000	--	--	--	--	--	--	--	6808

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
70-03-25	--	--	2.0	11.1	--	--	--	385	--	--	--	2763
69-10-22	--	--	<.40	11.7	--	--	--	355	--	--	--	2750
63-05-22	--	--	.00	5.55	--	--	--	385	--	--	--	3400
59-03-24	--	--	.00	5.61	--	--	--	377	--	--	--	3300
63-05-22	--	--	.00	5.94	--	--	--	377	--	--	--	3300
56-07-12	--	--	.00	5.79	--	--	--	363	--	--	--	3400
63-02-09	--	--	3.5	3.62	--	--	--	300	--	--	--	400
45-05-11	--	--	1.0	23.3	--	--	--	300	--	--	--	1857
59-04-15	--	--	.50	23.3	--	--	--	300	--	--	--	1857
69-12-16	--	--	<.40	23.6	--	--	--	300	--	--	--	1857
56-07-10	--	--	.50	6.10	--	--	--	440	--	--	--	3300
63-05-29	--	--	.00	6.35	--	--	--	446	--	--	--	3200
69-10-22	--	--	<.40	6.23	--	--	--	446	--	--	--	3200
59-04-23	--	--	.00	7.02	--	--	--	424	--	--	--	3606
69-10-21	--	--	<.40	7.32	--	--	--	424	--	--	--	3606
59-05-13	--	--	.00	14.1	--	--	--	410	--	--	--	3900
59-05-14	--	--	.00	17.3	--	--	--	330	--	--	--	4200
59-05-13	--	--	.00	17.3	--	--	--	395	--	--	--	3900
62-10-31	--	--	1.0	15.3	--	--	--	255	--	--	--	1350
60-07-22	--	--	--	--	--	--	--	428	5854	8	18	--
68-10-17	--	--	--	--	--	--	--	428	5854	1	18	--
49-02-12	--	--	--	--	--	--	--	184	8472	7	2	--
51-02-21	--	--	--	--	--	--	--	180	6100	1	4	--
51-11-23	--	--	--	--	--	--	--	180	6100	7	2	--
56-08-10	--	--	--	--	--	--	--	180	6100	7	2	--
63-01-02	--	--	--	--	--	--	--	192	14052	1	4	--
63-10-15	--	--	--	--	--	--	--	192	14052	1	4	--
64-03-11	--	--	--	--	--	--	--	192	14052	3	4	--
43-01-14	--	32	--	--	--	--	--	188	10335	2	1	--
43-01-14	--	10	--	--	--	--	--	188	10335	2	1	--
43-01-14	--	22	--	--	--	--	--	188	10335	2	1	--
61-02-03	--	--	--	--	--	--	--	188	10335	7	2	--
61-02-03	--	--	--	--	--	--	--	188	6236	7	2	--
56-03-05	--	--	--	--	--	--	--	183	3092	2	1	--
51-12-04	--	--	--	--	--	--	--	185	6312	2	1	--
52-10-17	--	--	--	--	--	--	--	185	8815	7	2	--
-00-00	--	--	--	--	--	--	--	185	--	--	--	--
51-10-01	--	--	--	--	--	--	--	185	8792	25	4	--
52-12-08	--	--	--	--	--	--	--	185	8792	7	2	--
51-09-17	--	--	--	--	--	--	--	181	6303	25	4	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
70-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-02-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-10-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
60-07-22	0.240	--	1.014	23.9	--	5549	--	--	--
68-10-17	0.232	--	1.017	23.9	--	5549	--	--	--
49-02-12	--	15.6	1.004	--	1690	2251	--	--	--
51-02-21	--	15.6	1.003	--	5851	5869	148	--	3
51-11-23	63.5	15.6	1.001	25.0	5851	5869	148	--	3
56-08-10	0.374	15.6	1.012	24.4	5851	5869	148	--	3
63-01-02	0.480	15.6	1.012	22.2	--	12430	--	--	--
63-10-15	0.438	15.6	1.010	23.9	--	12430	--	--	--
64-03-11	0.405	15.6	1.009	25.0	--	12430	--	--	--
43-01-14	--	15.6	1.011	--	--	8500	--	--	--
43-01-14	--	15.6	1.010	--	--	8560	--	--	--
43-01-14	--	15.6	1.012	--	--	8692	--	--	--
61-02-03	0.350	15.6	1.015	23.3	8585	8660	--	--	--
61-02-03	0.340	15.6	1.014	23.3	5432	5436	--	--	--
56-03-05	5.18	15.6	1.003	23.3	1904	1906	--	--	--
51-12-04	--	--	--	--	5465	5471	1251	--	7
52-10-17	45.8	15.6	1.001	25.0	8600	8750	--	--	--
-00-00	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-10-01	12.4	15.6	1.001	25.6	8598	8744	--	--	--
52-12-08	47.3	15.6	1.001	25.0	8598	8744	--	--	--
51-09-17	6.35	15.6	1.002	25.0	5429	5445	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
291950096402401	285	4228500079	573765	29 19 50	096 40 24	01	51-02-28	--	124CZWX	--
	285						51-09-28	--	124CZWX	--
292024096385801	285	4228500080	573765	29 20 24	096 38 58	01	42-05-13	1200	124CZWX	--
	285						42-05-18	2000	124CZWX	--
	285						42-06-05	1100	124CZWX	--
	285						42-06-07	1100	124CZWX	--
	285						42-06-10	1100	124CZWX	--
	285						42-06-13	1100	124CZWX	--
	285						51-02-28	--	124CZWX	--
	285						51-09-27	--	124CZWX	--
292016096401301	285	4228500081	573765	29 20 16	096 40 13	01	51-02-28	--	124CZWX	--
	285						51-09-10	--	124CZWX	--
292037096402801	285	4228500082	573765	29 20 37	096 40 28	01	51-09-28	--	124YEGU	--
292036096403401	285	4228500083	573765	29 20 36	096 40 34	01	51-06-30	--	124YEGU	--
	285						51-10-11	--	124CZWX	--
292128096401101	285	4228500085	573765	29 21 28	096 40 11	01	53-05-15	--	124YEGU	--
	285						53-05-27	--	123FRIO	--
292204096392701	285	4228500089	573765	29 22 04	096 39 27	01	48-08-12	--	124CZWX	--
	285						51-01-12	1500	124CZWX	--
	285						51-02-27	--	124CZWX	--
	285						51-10-22	--	124CZWX	--
292105096380401	285	4228500090	573765	29 21 05	096 38 04	01	51-10-02	--	124CZWX	--
291857096394501	285	4228500144	573765	29 18 57	096 39 45	01	51-10-05	--	124CZWX	--
291812096410701	285	4228500145	573765	29 18 12	096 41 07	01	51-02-28	--	124CZWX	--
	285						51-10-03	--	124CZWX	--
291841096400101	285	4228500146	573765	29 18 41	096 40 01	01	51-04-24	--	124CZWX	--
	285						51-10-05	--	124CZWX	--
291910096382801	285	4228500147	573765	29 19 10	096 38 28	01	51-09-11	--	124CZWX	--
	285						52-12-08	--	124CZWX	--
	285						66-02-16	--	124CZWX	--
291851096385001	285	4228500148	573765	29 18 51	096 38 50	01	53-02-23	--	124CZWX	--
291920096393401	285	4228500181	573765	29 19 20	096 39 34	01	57-05-17	--	124CZWX	--
	285						57-05-19	--	124CZWX	--
	285						57-06-03	--	124CZWX	--
	285						57-06-04	--	124CZWX	--
	285						57-06-17	--	124CZWX	--
	285						57-06-30	--	124CZWX	--
291932096394301	285	4228500182	573765	29 19 32	096 39 43	01	53-03-23	--	124YEGU	--
	285						53-05-15	--	124YEGU	--
291947096375501	285	4228500183	573765	29 19 47	096 37 55	01	53-06-23	0010	124YEGU	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBAL UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
51-02-28	--	--	--	7.20	16	130	--	158	--	--	--	100
51-09-28	--	--	--	5.70	259	66	--	81	--	--	--	180
42-05-13	--	--	--	7.30	119	1210	--	1478	--	--	--	400
42-05-18	--	--	--	7.40	83	1080	--	1310	--	--	--	270
42-06-05	--	--	--	7.55	66	1200	--	1462	0	--	--	380
42-06-07	--	--	--	7.32	111	1190	--	1452	0	--	--	380
42-06-10	--	--	--	7.50	71	1160	--	1410	0	--	--	410
42-06-13	--	--	--	7.35	98	1120	--	1368	0	--	--	380
51-02-28	--	--	--	5.35	529	61	--	74	0	--	.0	100
51-09-27	--	--	--	5.27	687	66	--	80	--	--	--	98
51-02-28	--	--	--	7.40	20	253	--	308	0	--	.0	580
51-09-10	--	--	--	6.61	76	159	--	194	--	--	--	420
51-09-28	--	--	--	7.58	64	1260	--	1531	--	--	--	1800
51-06-30	--	--	--	7.70	117	3010	--	3670	0	--	--	2800
51-10-11	--	--	--	4.65	1220	28	--	34	--	--	--	49
53-05-15	--	--	--	8.17	37	2790	--	3400	0	--	.0	310
53-05-27	--	--	--	8.37	9.4	1120	--	1370	0	--	.0	100
48-08-12	--	--	--	--	--	96	--	117	--	--	--	420
51-01-12	--	--	--	8.15	15	1100	--	1335	0	--	--	--
51-02-27	--	--	--	7.35	95	1090	--	1326	0	--	.0	430
51-10-22	--	--	--	7.80	29	941	--	1147	--	--	--	1200
51-10-02	--	--	--	5.85	357	130	--	158	--	--	--	2300
51-10-05	--	--	--	6.10	211	136	--	166	--	--	--	120
51-02-28	--	--	--	7.80	11	365	--	445	--	--	--	240
51-10-03	--	--	--	4.40	1270	16	--	20	--	--	--	150
51-04-24	--	--	--	6.90	57	231	--	282	--	--	--	1200
51-10-05	--	--	--	4.74	1490	42	--	51	--	--	--	87
51-09-11	--	--	--	4.72	2230	60	--	73	--	--	--	110
52-12-08	--	--	--	4.85	1020	37	--	45	0	--	.0	380
66-02-16	--	--	--	6.40	232	299	--	364	--	--	.0	19
53-02-23	--	--	--	7.32	103	1110	--	1350	0	--	.0	1400
57-05-17	--	--	--	7.40	60	769	--	938	0	--	--	1500
57-05-19	--	--	--	7.85	38	1370	--	1669	0	--	--	690
57-06-03	--	--	--	7.40	143	1840	--	2248	0	--	--	540
57-06-04	--	--	--	7.95	33	1500	--	1832	0	--	--	460
57-06-17	--	--	--	10.70	.0	377	--	435	12	--	--	1700
57-06-30	--	--	--	7.55	64	1160	--	1410	0	--	--	930
53-03-23	--	--	--	7.38	251	3090	--	3770	0	--	.0	200
53-05-15	--	--	--	7.50	118	1920	--	2340	0	--	.0	170
53-06-23	--	--	--	8.22	38	3190	--	3890	0	--	.0	240

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SURP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
51-02-28	0	16	15	--	--	--	122	--	168	.0	--	5.0
51-09-28	110	24	29	--	--	--	70	--	184	.0	--	2.0
42-05-13	0	135	15	--	--	--	6665	--	9690	13	--	89
42-05-18	0	90	12	--	--	--	6178	--	8923	48	--	59
42-06-05	0	120	20	--	--	--	6869	--	10012	<1.0	--	--
42-06-07	0	120	20	--	--	--	6859	--	10002	<1.0	--	--
42-06-10	0	134	19	--	--	--	6694	--	9794	<1.0	--	--
42-06-13	0	125	17	--	--	--	6457	--	9431	<1.0	--	--
51-02-28	43	40	1.0	--	--	--	88	--	168	.0	--	1.0
51-09-27	32	16	14	--	--	--	34	--	78	.0	--	5.0
51-02-28	330	227	3.0	--	--	--	213	--	337	30	--	17
51-09-10	260	73	58	--	--	--	292	--	635	16	--	1.0
51-09-28	500	146	338	--	--	--	2563	--	4306	41	--	2.0
51-06-30	0	15	665	--	--	--	9214	--	14036	.0	--	8.0
51-10-11	21	8.0	7.0	--	--	--	14	--	17	.0	--	9.0
53-05-15	0	124	.0	--	--	--	6670	--	8470	77	--	--
53-05-27	0	41	.0	--	--	--	1360	--	1370	.0	--	32
48-08-12	320	6.0	98	--	--	--	6978	--	10940	66	--	10
51-01-12	--	--	55	--	--	--	8594	--	12630	7.0	--	6.0
51-02-27	0	92	48	--	--	--	8494	--	12630	.0	--	14
51-10-22	290	61	263	--	--	--	7347	--	11535	.0	--	38
51-10-02	2200	696	146	--	--	--	1487	--	3858	.0	--	2.0
51-10-05	0	36	7.0	--	--	--	69	--	95	.0	--	1.0
51-02-28	0	56	25	--	--	--	931	--	1317	3.0	--	18
51-10-03	140	45	10	--	--	--	27	--	139	.0	--	2.0
51-04-24	1000	437	33	--	--	--	984	--	67	.0	--	9.0
51-10-05	45	30	3.0	--	--	--	330	--	505	.0	--	4.0
51-09-11	48	12	19	--	--	--	18	--	58	.0	--	4.0
52-12-08	340	113	23	--	--	--	--	--	17	.0	--	--
66-02-16	0	1.0	4.0	--	--	--	410	--	630	.0	--	--
53-02-23	260	186	219	--	--	--	6730	--	10500	78	--	30
57-05-17	720	545	31	--	--	--	4650	--	7219	620	--	--
57-05-19	0	277	.0	--	--	--	7838	--	11340	360	--	--
57-06-03	0	217	.0	--	--	--	4156	--	5120	500	--	--
57-06-04	0	185	.0	--	--	--	4349	--	5969	.0	--	--
57-06-17	1300	680	.0	--	--	--	5271	--	8509	760	--	--
57-06-30	0	371	.0	--	--	--	7849	--	11709	320	--	--
53-03-23	0	79	.0	--	--	--	6930	--	8660	.0	--	17
53-05-15	0	68	.0	--	--	--	3440	--	4790	62	--	9.0
53-06-23	0	57	.0	--	--	--	7080	--	8840	.0	--	16

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHROMIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MANGANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRONTIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUMINUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESIDUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
51-02-28	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	484
51-09-28	--	--	--	34000	--	--	--	--	--	--	--	430
42-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18099
42-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16638
42-06-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18513
42-06-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18468
42-06-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18066
42-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17411
51-02-28	0	--	--	0	--	--	0	--	--	--	--	372
51-09-27	--	--	--	189000	--	--	--	--	--	--	--	416
51-02-28	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	1136
51-09-10	--	--	--	112000	--	--	--	--	--	--	--	1381
51-09-28	--	--	--	59000	--	--	--	--	--	--	--	8945
51-06-30	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	27609
51-10-11	--	--	--	57000	--	--	--	--	--	--	--	146
53-05-15	--	--	--	1000	--	--	--	0	--	--	--	18742
53-05-27	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	4173
48-08-12	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	18216
51-01-12	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	22627
51-02-27	0	--	--	1000	--	--	0	--	--	--	--	22591
51-10-22	--	--	--	26000	--	--	--	--	--	--	--	20417
51-10-02	--	--	--	123000	--	--	--	--	--	--	--	6470
51-10-05	--	--	--	42000	--	--	--	--	--	--	--	376
51-02-28	0	--	--	0	--	--	0	--	--	--	--	2825
51-10-03	--	--	--	93000	--	--	--	--	--	--	--	336
51-04-24	0	--	--	0	--	--	0	--	--	--	--	1812
51-10-05	--	--	--	65000	--	--	--	--	--	--	--	988
51-09-11	--	--	--	87000	--	--	--	--	--	--	--	371
52-12-08	0	--	--	0	--	--	0	0	--	--	--	198
66-02-16	0	--	--	153000	--	--	--	--	--	--	--	1562
53-02-23	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	19100
57-05-17	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	14003
57-05-19	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	21484
57-06-03	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	12241
57-06-04	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	12335
57-06-17	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	15671
57-06-30	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	21670
53-03-23	--	--	--	41000	--	--	--	0	--	--	--	19497
53-05-15	--	--	--	43000	--	--	--	0	--	--	--	11252
53-06-23	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	19923

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
51-02-28	--	--	--	--	--	--	--	180	10200	1	4	--
51-09-28	--	--	--	--	--	--	--	180	10200	25	4	--
42-05-13	--	14	--	--	--	--	--	178	8801	1	4	--
42-05-18	--	18	--	--	--	--	--	178	8801	1	4	--
42-06-05	--	30	--	--	--	--	--	178	8801	1	4	--
42-06-07	--	15	--	--	--	--	--	178	8801	1	4	--
42-06-10	--	15	--	--	--	--	--	178	8801	1	4	--
42-06-13	--	13	--	--	--	--	--	178	8801	1	4	--
51-02-28	--	--	--	--	--	--	--	178	8801	15	4	--
51-09-27	--	--	--	--	--	--	--	178	8801	25	4	--
51-02-28	--	--	--	--	--	--	--	178	8780	25	1	--
51-09-10	--	--	--	--	--	--	--	178	8780	25	4	--
51-09-28	--	--	--	--	--	--	--	178	6304	25	4	--
51-06-30	--	--	--	--	--	--	--	189	8789	2	1	--
51-10-11	--	--	--	--	--	--	--	189	8789	25	4	--
53-05-15	--	--	--	--	--	--	--	184	6292	2	1	--
53-05-27	--	--	--	--	--	--	--	184	6292	2	1	--
48-08-12	--	--	--	--	--	--	--	196	11557	1	4	--
51-01-12	--	--	--	--	--	--	--	196	11558	5	4	--
51-02-27	--	--	--	--	--	--	--	196	11557	25	1	--
51-10-22	--	--	--	--	--	--	--	196	11557	25	4	--
51-10-02	--	--	--	--	--	--	--	178	8776	25	4	--
51-10-05	--	--	--	--	--	--	--	191	8785	25	4	--
51-02-28	--	--	--	--	--	--	--	174	8790	1	2	--
51-10-03	--	--	--	--	--	--	--	174	8790	25	4	--
51-04-24	--	--	--	--	--	--	--	175	8784	1	4	--
51-10-05	--	--	--	--	--	--	--	175	8784	25	4	--
51-09-11	--	--	--	--	--	--	--	174	9171	25	4	--
52-12-08	--	--	--	--	--	--	--	174	9171	7	2	--
66-02-16	--	--	--	--	--	--	--	174	9171	15	4	--
53-02-23	--	30	--	--	--	--	--	164	9203	2	1	--
57-05-17	--	--	--	--	--	--	--	175	16100	1	20	--
57-05-19	--	--	--	--	--	--	--	175	16100	1	5	--
57-06-03	--	--	--	--	--	--	--	175	16100	1	11	--
57-06-04	--	--	--	--	--	--	--	175	16100	2	1	--
57-06-17	--	--	--	--	--	--	--	175	16100	9	4	--
57-06-30	--	--	--	--	--	--	--	175	16100	20	5	--
53-03-23	--	--	--	--	--	--	--	174	6301	2	1	--
53-05-15	--	--	--	--	--	--	--	174	6301	5	4	--
53-06-23	--	--	--	--	--	--	--	175	6511	2	1	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
51-02-28	10.4	15.6	1.002	25.0	8540	8755	--	--	--
51-09-28	0.551	15.6	1.003	26.1	8540	8755	--	--	--
42-05-13	--	15.6	1.015	--	8747	8766	--	--	--
42-05-18	--	15.6	1.014	--	8747	8766	--	--	--
42-06-05	--	15.6	1.014	--	8747	8766	--	--	--
42-06-07	--	15.6	1.013	--	8747	8766	--	--	--
42-06-10	--	15.6	1.014	--	8747	8766	--	--	--
42-06-13	--	15.6	1.013	--	8747	8766	--	--	--
51-02-28	--	15.6	1.002	--	8558	8702	--	--	--
51-09-27	0.180	15.6	1.002	25.0	8558	8702	--	--	--
51-02-28	64.6	15.6	1.003	25.6	8590	8728	--	--	--
51-09-10	4.05	15.6	1.002	25.6	8590	8728	--	--	--
51-09-28	0.679	15.6	1.008	25.6	5424	5442	--	--	--
51-06-30	--	15.6	1.018	--	5437	5443	--	--	--
51-10-11	89.8	15.6	1.001	25.0	8642	8738	--	--	--
53-05-15	0.381	15.6	1.016	25.0	5467	5470	--	--	--
53-05-27	1.60	15.6	1.006	25.0	2826	2837	--	--	--
48-05-12	--	--	--	--	8374	8442	945	--	3
51-01-12	0.311	15.6	1.020	24.4	8374	8442	--	--	--
51-02-27	0.311	15.6	1.018	26.7	8374	8442	--	--	--
51-10-22	0.315	15.6	1.015	25.0	8374	8442	--	--	--
51-10-02	0.876	15.6	1.007	25.0	8640	8738	--	--	--
51-10-05	17.9	15.6	1.001	24.4	8570	8697	--	--	--
51-02-28	--	15.6	1.003	--	8623	8728	--	--	--
51-10-03	21.4	15.6	1.001	24.4	8623	8728	--	--	--
51-04-24	--	15.6	1.001	--	8604	8696	--	--	--
51-10-05	33.3	15.6	1.001	25.0	8604	8696	--	--	--
51-09-11	43.1	15.6	1.001	25.0	8890	9020	--	--	--
52-12-08	79.9	15.6	1.001	25.0	8890	9020	--	--	--
66-02-16	3.85	15.6	1.002	25.0	8890	9020	--	--	--
53-02-23	0.327	15.6	1.015	23.9	9032	9040	--	--	--
57-05-17	0.470	15.6	1.013	25.6	15245	15290	--	--	--
57-05-19	0.301	15.6	1.018	25.6	15242	15290	--	--	--
57-06-03	0.461	15.6	1.014	25.6	11960	12039	--	--	--
57-06-04	0.526	15.6	1.012	26.1	11960	12039	--	--	--
57-06-17	0.390	15.6	1.019	25.6	11960	12030	--	--	--
57-06-30	0.294	15.6	1.019	25.6	11070	11080	--	--	--
53-03-23	0.359	15.6	1.017	25.0	5692	5701	--	--	--
53-05-15	0.571	15.6	1.011	23.9	5468	5472	--	--	--
53-06-23	0.297	15.6	1.017	25.0	5731	5735	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER		LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
291947096375501	285	4228500183	573765	29 19 47	096 37 55	01	53-06-23	0020	123FRIO	--
	285						53-06-23	0030	124YEGU	--
292835096562601	285	4228500205	300344	29 28 35	096 56 26	01	47-05-22	--	124WLCX	--
	285						47-06-05	--	124WLCX	--
	285						47-06-11	--	124WLCX	--
	285						47-06-12	--	124WLCX	--
291550096552201	285	4228500260	999999 M	29 15 50	096 55 22	01	56-08-29	1400	124YEGU	--
	285						56-08-29	1530	124YEGU	--
	285						56-08-29	1700	124YEGU	--
	285						56-08-29	1800	124YEGU	--
	285						56-08-29	1900	124YEGU	--
	285						56-08-30	0600	124YEGU	--
	285						56-08-30	0700	124YEGU	--
	285						56-08-30	0900	124YEGU	--
	285						56-08-30	1000	124YEGU	--
	285						56-08-30	1100	124YEGU	--
	285						56-08-30	1200	124YEGU	--
	285						56-08-30	1300	124YEGU	--
	285						56-08-30	1400	124YEGU	--
	285						56-08-30	1500	124YEGU	--
	285						56-08-30	1600	124YEGU	--
	285						56-08-30	1700	124YEGU	--
	285						56-08-30	1701	124YEGU	--
	285						56-08-30	1800	124YEGU	--
	285						56-09-04	0010	124CKMN	--
	285						56-09-04	0020	124YEGU	--
291440096462901	285	4228500393	668501 M	29 14 40	096 46 29	01	57-02-08	0010	124CZWX	--
	285						57-02-08	0020	124CZWX	--
	285						57-02-08	0030	124CZWX	--
291038096493501	285	4228500437	484472 M	29 10 38	096 49 35	01	60-07-30	0010	123FRIO	--
	285						60-07-30	0020	123FRIO	--
291121096525801	285	4228500475	999999	29 11 21	096 52 58	01	59-05-04	--	123FRIO	--
291103096572201	285	4228500507	331548	29 11 03	096 57 22	01	45-10-10	--	124CZWX	--
291052096585501	285	4228500509	331548	29 10 52	096 58 55	01	45-10-11	--	124CZWX	--
291113096583701	285	4228500513	331548	29 11 13	096 58 37	01	51-09-19	--	124CZWX	--
	285						56-02-24	--	124CZWX	--
291139096583601	285	4228500516	331548	29 11 39	096 58 36	01	44-12-01	--	124CZWX	--
290552096553501	285	4228500532	138363	29 05 52	096 55 35	01	56-12-27	--	124WLCX	--
	285						57-01-04	--	124WLCX	--
290950097012901	285	4228500563	097819	29 09 50	097 01 29	01	45-11-13	--	124CZWX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHUS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
53-06-23	--	--	--	7.82	8.7	296	--	361	0	--	.0	4000
53-06-23	--	--	--	7.16	465	3450	--	4200	0	--	.0	360
47-05-22	--	--	--	6.30	398	407	--	496	0	--	--	7900
47-06-05	--	--	--	6.50	365	592	--	722	0	--	--	7700
47-06-11	--	--	--	6.24	207	185	--	225	0	--	--	9800
47-06-12	--	--	--	6.50	416	675	--	823	0	--	--	10000
56-08-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-08-30	--	--	--	6.85	92	334	--	407	0	--	--	1200
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-02-08	--	--	--	7.65	40	907	--	1105	0	--	--	880
57-02-08	--	--	--	7.93	23	1000	--	1219	0	--	--	1100
57-02-08	--	--	--	7.40	50	642	--	783	0	--	--	2700
60-07-30	--	--	--	7.40	110	1410	--	1719	0	--	--	1000
60-07-30	--	--	--	7.75	62	1780	--	2166	0	--	--	1000
59-05-04	--	--	--	8.00	16	816	--	995	0	--	--	870
45-10-10	--	--	--	6.90	124	507	--	618	0	--	--	1300
45-10-11	--	--	--	6.33	509	558	--	680	0	--	--	3700
51-09-19	--	--	--	4.00	.0	0	--	0	0	--	--	140
56-02-24	--	--	--	6.73	71	196	--	239	0	--	.0	8600
44-12-01	--	--	--	6.60	301	615	--	750	0	--	--	320
56-12-27	--	--	--	5.60	309	63	--	77	0	--	--	1100
57-01-04	--	--	--	4.60	1250	25	--	31	0	--	--	2400
45-11-13	--	--	--	5.20	1370	112	--	136	0	--	--	140

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
53-06-23	3700	1550	34	--	--	--	12800	--	22400	.0	--	29
53-06-23	0	117	16	--	--	--	7370	--	9200	.0	--	8.0
47-05-22	7400	2531	371	--	--	--	30330	--	52006	39	--	--
47-06-05	7100	2516	346	--	--	--	30096	--	51413	39	--	--
47-06-11	9600	3335	357	--	--	--	33852	--	58960	94	--	.0
47-06-12	9400	3348	421	--	--	--	27443	--	48939	61	--	--
56-08-29	--	--	--	--	--	--	--	--	63200	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	--	--	--	--	67200	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	--	--	--	--	63200	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	--	--	--	--	59400	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	--	--	--	--	55500	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	55500	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	43100	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	25300	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	34300	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	35400	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	36000	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	35000	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	36400	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	29200	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	28000	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	29200	--	--	--
56-08-30	890	288	123	--	--	--	18300	--	28800	140	--	24
56-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	27000	--	--	--
56-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	3030	--	--	--
56-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	559	--	--	--
57-02-08	0	174	107	--	--	--	7463	--	11437	41	--	--
57-02-08	120	184	160	--	--	--	5689	--	8463	520	--	--
57-02-08	2100	661	262	--	--	--	11258	--	18681	42	--	--
60-07-30	0	370	28	--	--	--	5591	--	3187	7000	--	--
60-07-30	0	393	14	--	--	--	5460	--	2356	7500	--	--
59-05-04	50	347	.0	--	--	--	5248	--	5500	3560	--	--
45-10-10	820	460	44	--	--	--	6355	--	10230	72	--	--
45-10-11	3200	940	340	--	--	--	8862	--	15926	<1.0	--	--
51-09-19	140	32	15	--	--	--	17	--	75	.0	--	1.0
56-02-24	8400	2890	337	--	--	--	26300	--	46500	.0	--	--
44-12-01	0	98	17	--	--	--	3360	--	4950	30	--	--
56-12-27	1000	358	38	--	--	--	79	--	1920	.0	--	--
57-01-04	2400	800	95	--	--	--	1730	--	4350	.0	--	--
45-11-13	0	4.0	1.0	--	--	--	75	--	46	.0	--	--

[illegible]

[illegible]

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMPERATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMPERATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTERVAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTERVAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
53-06-23	0.158	15.6	1.029	23.9	3517	3518	--	--	--
53-06-23	0.308	15.6	1.017	23.9	5682	5686	--	--	--
47-05-22	--	--	1.056	--	7383	7393	--	--	--
47-06-05	--	--	1.054	--	7445	7455	--	--	--
47-06-11	--	--	1.057	--	7525	7530	--	--	--
47-06-12	--	--	1.056	--	--	7924	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-29	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-08-30	0.141	15.6	1.035	23.9	4516	4520	--	--	--
56-08-30	--	--	--	--	4516	4520	--	--	--
56-09-04	0.964	--	--	24.4	--	4867	856	--	7
56-09-04	1.74	--	--	24.4	--	4520	856	--	7
57-02-08	0.320	15.6	1.015	25.6	--	9395	--	--	--
57-02-08	0.409	15.6	1.015	25.6	--	9042	--	--	--
57-02-08	0.207	15.6	1.027	25.6	--	8802	--	--	--
60-07-30	0.564	15.6	1.014	21.1	--	3397	--	--	3
60-07-30	0.587	15.6	1.014	21.1	--	3397	--	--	3
59-05-04	0.480	15.6	1.014	24.4	--	2978	--	--	7
45-10-10	--	15.6	1.013	--	--	8888	--	--	--
45-10-11	--	15.6	1.021	--	--	7700	--	--	--
51-09-19	48.6	15.6	1.001	24.4	--	7700	--	--	--
56-02-24	0.096	15.6	1.058	23.3	--	7700	--	--	--
44-12-01	--	15.6	1.012	--	--	7716	--	--	--
56-12-27	2.41	15.6	1.002	20.0	9136	9238	754	1160	3
57-01-04	0.930	15.6	1.005	20.0	9136	9238	754	1160	3
45-11-13	0.110	15.6	1.004	--	--	7680	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
290950097012901	285	4228500563 097819	29 09 50	097 01 29	01	51-09-21	--	124CZWX	--
290952097004201	285	4228500603 097819	29 09 52	097 00 42	01	42-11-01	--	124CZWX	--
	285					51-09-20	--	124CZWX	--
291114096594301	285	4228500604 331548	29 11 14	096 59 43	01	51-09-26	--	124CZWX	--
292104096411601	285	4228500632 573765	29 21 04	096 41 16	01	48-08-12	--	124YEGU	--
302437097152601	287	42287 RZ58-38-901	30 24 37	097 15 26	01	64-05-26	--	124WLCX	--
302658097085501	287	42287 RZ58-39-602	30 26 58	097 08 55	01	64-06-02	--	124SMBR	--
302245097141401	287	42287 RZ58-39-703	30 22 45	097 14 14	01	64-05-22	--	124WLCX	--
302446097140901	287	42287 RZ58-39-704	30 24 46	097 14 09	01	64-05-22	--	124WLCX	--
302328097074901	287	42287 RZ58-39-907	30 23 28	097 07 49	01	64-05-19	--	124SMBR	--
302614097044701	287	42287 RZ58-40-502	30 26 14	097 04 47	01	64-06-04	--	124SMBR	--
302446097055801	287	42287 RZ58-40-704	30 24 46	097 05 58	01	64-05-13	--	124WLCX	--
302428097054201	287	42287 RZ58-40-705	30 24 28	097 05 42	01	64-05-13	--	124WLCX	--
302404097071801	287	42287 RZ58-40-708	30 24 04	097 07 18	01	64-05-18	--	124WLCX	--
302414097042001	287	42287 RZ58-40-801	30 24 14	097 04 20	01	59-11-19	--	124WLCX	--
302317097033701	287	42287 RZ58-40-803	30 23 17	097 03 37	01	64-04-20	--	124QNCT	--
302307097044901	287	42287 RZ58-40-804	30 23 07	097 04 49	01	64-04-20	--	124WLCX	--
302450097003701	287	42287 RZ58-40-902	30 24 50	097 00 37	01	44-02-18	--	124CRRZ	--
302450097003702	287	42287 RZ58-40-903	30 24 50	097 00 37	02	59-11-17	--	124CRRZ	--
	287					64-04-13	--	124CRRZ	--
302450097003703	287	42287 RZ58-40-904	30 24 50	097 00 37	03	59-11-17	--	124CRRZ	--
	287					64-03-05	--	124CRRZ	--
302147097144601	287	42287 RZ58-47-103	30 21 47	097 14 46	01	64-05-12	--	124WLCX	--
302143097051501	287	42287 RZ58-48-104	30 21 43	097 05 15	01	64-04-26	--	124QNCT	--
302114097060601	287	42287 RZ58-48-108	30 21 14	097 06 06	01	64-05-05	--	124CRRZ	--
301813097032401	287	42287 RZ58-48-501	30 18 13	097 03 24	01	59-11-16	--	124QNCT	--
301524097013401	287	42287 RZ58-48-902	30 15 24	097 01 34	01	64-08-10	--	124QNCT	--
300818097020501	287	42287 RZ58-56-901	30 08 18	097 02 05	01	64-08-18	--	124SPRT	--
302843096573101	287	42287 RZ59-33-206	30 28 43	096 57 31	01	64-07-22	--	124CRRZ	--
302732096533801	287	42287 RZ59-33-303	30 27 32	096 53 38	01	64-08-13	--	124QNCT	--
302654096533101	287	42287 RZ59-33-602	30 26 54	096 53 31	01	64-08-13	--	124QNCT	--
302654096533102	287	42287 RZ59-33-605	30 26 54	096 53 31	02	37-02-24	--	124QNCT	--
302332096593901	287	42287 RZ59-33-701	30 23 32	096 59 39	01	53-09-16	--	124QNCT	--
301628096595701	287	42287 RZ59-41-703	30 16 28	096 59 57	01	64-08-07	--	124QNCT	--
302114096493402	287	42287 RZ59-42-202	30 21 14	096 49 34	02	44-02-18	--	124SPRT	--
302125096492701	287	42287 RZ59-42-203	30 21 25	096 49 27	01	64-03-19	--	124SPRT	--
301816096453401	287	42287 RZ59-42-601	30 18 16	096 45 34	01	64-08-26	--	124CKMN	--
301502096465001	287	42287 RZ59-42-901	30 15 02	096 46 50	01	64-08-26	--	124YEGU	--
301538096424801	287	42287 RZ59-43-701	30 15 38	096 42 48	01	64-08-26	--	124JCKS	--
301104096562502	287	42287 RZ59-49-504	30 11 04	096 56 25	02	44-02-18	--	124QNCT	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
51-09-21	--	--	--	6.20	217	176	--	215	--	--	--	270
42-11-01	--	--	--	6.80	158	511	--	623	0	--	--	6000
51-09-20	--	--	--	7.95	8.8	400	--	488	--	--	--	7300
51-09-26	--	--	--	7.21	18	148	--	181	--	--	--	660
48-08-12	--	--	--	7.84	69	2450	--	2991	--	--	--	2500
64-05-26	1028	--	194	5.50	56	9	--	11	--	--	--	35
64-06-02	1028	--	487	6.40	80	103	--	126	--	--	--	156
64-05-22	1028	--	646	7.20	22	182	--	222	--	--	--	240
64-05-22	1028	--	491	6.90	27	110	--	134	--	--	--	164
64-05-19	1028	--	1400	7.10	36	233	--	284	--	--	--	489
64-06-04	1028	--	535	7.30	21	210	--	256	--	--	--	150
64-05-13	1028	--	499	7.90	4.4	179	--	218	--	--	--	40
64-05-13	1028	--	671	8.00	3.4	172	--	210	--	--	--	49
64-05-18	1028	--	1040	7.60	9.1	185	--	226	--	--	--	236
59-11-19	1028	--	81	6.00	34	17	--	21	--	--	--	18
64-04-20	1028	--	899	7.20	22	177	--	216	--	--	--	410
64-04-20	1028	--	173	5.80	96	31	--	38	--	--	--	34
44-02-18	1028	--	463	8.50	.8	127	--	155	--	--	--	126
59-11-17	1028	--	441	7.10	18	119	--	145	--	--	--	119
64-04-13	1028	--	441	7.40	9.4	121	--	148	--	--	--	116
59-11-17	1028	--	449	7.30	12	127	--	155	--	--	--	119
64-03-05	1028	--	452	7.80	4.0	129	--	157	--	--	--	121
64-05-12	1028	--	609	7.20	12	95	--	116	--	--	--	138
64-04-26	1028	--	1940	3.20	.0	0	243	0	--	--	--	713
64-05-05	1028	--	160	6.10	31	20	--	24	--	--	--	20
59-11-16	1028	--	699	7.20	29	239	--	291	--	--	--	234
64-08-10	1028	--	536	7.20	25	200	--	244	--	--	--	184
64-08-18	1028	--	741	7.10	27	172	--	210	--	--	--	200
64-07-22	1028	--	288	7.10	15	98	--	120	--	--	--	100
64-08-13	1028	--	546	8.00	4.9	251	--	306	--	--	--	19
64-08-13	1028	--	677	6.00	107	55	--	67	--	--	--	148
37-02-24	1028	--	--	--	--	40	--	49	--	--	--	--
53-09-16	1028	--	1090	7.00	41	212	--	258	--	--	--	454
64-08-07	1028	--	940	7.10	26	166	--	202	--	--	--	158
44-02-18	1028	--	469	--	--	130	--	159	--	--	--	222
64-03-19	1028	--	543	7.90	3.5	143	--	174	--	--	--	19
64-08-26	1028	--	3480	7.50	19	302	--	368	--	--	--	84
64-08-26	1028	--	2930	7.30	36	369	--	450	--	--	--	364
64-08-26	1028	--	2400	7.70	15	386	--	470	--	--	--	112
44-02-18	1028	--	1720	8.50	3.9	639	--	779	--	--	--	21

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AU- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
51-09-21	95	28	49	--	--	--	39	--	127	.0	--	2.0
42-11-01	5500	1735	413	--	--	--	15280	--	27472	.0	--	--
51-09-20	6900	2210	428	--	--	--	27092	--	46840	.0	--	35
51-09-26	510	223	24	--	--	--	1364	--	2462	.0	--	2.0
48-08-12	49	3.0	606	--	--	--	6882	--	10580	89	--	--
64-05-26	26	9.0	3.3	--	1.4	53	19	--	41	9.2	.0	19
64-06-02	53	47	9.4	--	1.2	33	35	--	74	22	.2	52
64-05-22	58	73	14	--	1.1	26	38	--	70	40	.2	25
64-05-22	54	51	8.9	--	1.2	31	34	--	74	22	.2	51
64-05-19	260	125	43	--	2.2	33	110	--	205	199	.2	22
64-06-04	0	42	11	--	2.2	47	62	--	19	46	.1	22
64-05-13	0	12	2.4	--	6.9	84	100	--	18	50	.2	14
64-05-13	0	--	3.4	--	8.3	85	133	--	38	107	.2	14
64-05-18	51	65	18	--	4.1	57	144	--	54	276	.1	16
59-11-19	1	3.8	2.1	5.0	.5	31	--	4.8	9.0	5.2	.1	22
64-04-20	230	123	25	--	.7	15	33	--	70	198	.0	19
64-04-20	3	9.0	2.8	--	1.4	55	19	--	14	22	.3	37
44-02-18	0	37	8.3	43	1.7	40	--	9.6	19	74	.1	17
59-11-17	0	34	8.3	45	1.8	44	--	5.0	19	73	.1	18
64-04-13	0	33	8.2	46	1.9	45	--	5.0	18	69	.2	18
59-11-17	0	34	8.4	46	1.8	44	--	5.2	20	71	.1	18
64-03-05	0	36	7.6	43	1.7	42	--	5.6	17	70	.1	18
64-05-12	43	34	13	--	2.5	52	68	--	116	26	.2	5.4
64-04-26	710	210	46	44	.7	9	--	42	164	824	.6	59
64-05-05	0	3.5	2.7	--	2.1	71	22	--	21	17	.2	20
59-11-16	0	61	20	--	1.9	38	67	--	31	93	--	16
64-03-10	0	47	16	--	1.5	36	47	--	23	50	.2	14
64-08-18	28	49	19	--	2.5	47	82	--	64	111	.1	16
64-07-22	2	27	7.9	--	.9	30	20	--	8.5	32	.0	12
64-08-13	0	5.2	1.5	--	13	94	134	--	19	30	.6	14
64-08-13	93	--	--	--	--	--	--	--	54	196	--	--
37-02-24	--	--	--	--	--	--	--	--	13	28	--	--
53-09-16	240	121	37	49	1.0	19	--	8.8	111	186	--	18
64-08-07	0	37	16	--	5.1	67	147	--	68	208	.2	15
44-02-18	92	6.6	1.4	94	2.7	88	--	3.6	39	40	.6	15
64-03-19	0	4.5	1.9	108	11	91	--	2.8	41	59	.4	12
64-08-26	0	26	4.6	--	37	95	773	--	470	768	--	15
64-08-26	0	128	11	--	13	77	572	--	340	728	.1	28
64-08-26	0	41	2.3	--	22	91	532	--	348	372	.2	34
44-02-18	0	5.1	2.1	417	40	96	--	9.4	94	155	1.9	12

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CP) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
51-09-21	--	--	--	221000	--	--	--	--	--	--	--	681
42-11-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	45523
51-09-20	--	--	--	33000	--	--	--	--	--	--	--	76926
51-09-26	--	--	--	105000	--	--	--	--	--	--	--	4361
43-08-12	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	21153
64-05-26	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	106
64-06-02	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	302
64-05-22	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	369
64-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	307
64-05-19	--	200	--	7300	--	--	--	--	--	--	--	844
64-06-04	--	150	--	--	--	--	--	--	--	--	--	328
64-05-13	--	--	--	440	--	--	--	--	--	--	--	305
64-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	413
64-05-18	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	684
59-11-19	--	--	--	20000	--	--	--	--	--	--	--	62
64-04-20	--	--	--	3500	--	--	--	--	--	--	--	574
64-04-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	124
44-02-18	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	284
59-11-17	--	170	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	275
64-04-13	--	140	--	160	--	--	--	--	--	--	--	271
59-11-17	--	240	--	180	--	--	--	--	--	--	--	279
64-03-05	--	150	--	90	--	--	--	--	--	--	--	274
64-05-12	--	--	--	1200	--	--	--	--	--	--	--	320
64-04-26	--	60	--	105000	--	--	--	--	--	--	--	1470
64-05-05	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	103
59-11-16	--	--	--	1200	--	--	--	--	--	--	--	431
64-08-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	317
64-08-18	--	310	--	--	--	--	--	--	--	--	--	445
64-07-22	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	166
64-08-13	--	610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	355
64-08-13	--	--	--	34000	--	--	--	--	--	--	--	--
37-02-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100
53-09-16	--	10	--	110	--	--	--	--	--	--	--	694
64-08-07	--	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	590
44-02-18	--	--	--	320	--	--	--	--	--	--	--	270
64-03-19	--	470	--	40	--	--	--	--	--	--	--	316
64-08-26	--	1200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2240
64-08-26	--	1100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2030
64-08-26	--	1600	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1570
44-02-18	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	1080

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING -CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
51-09-21	--	--	--	--	--	--	--	170	10998	25	4	--
42-11-01	--	54	--	--	--	--	--	204	8008	2	1	--
51-09-20	--	--	--	--	--	--	--	204	8008	25	4	--
51-09-26	--	--	--	--	--	--	--	192	7780	25	4	--
48-08-12	--	--	--	--	--	--	--	186	8558	--	--	--
64-05-26	--	--	.40	.00	--	--	--	500	--	--	--	3.0
64-06-02	--	--	.00	.00	--	--	--	409	--	--	--	90
64-05-22	--	--	.00	.00	--	--	--	494	--	--	--	342
64-05-22	--	--	.00	.00	--	--	--	483	--	--	--	133
64-05-19	--	--	.00	.00	--	--	--	455	--	--	--	620
64-06-04	--	--	.20	1.20	--	--	--	508	--	--	--	876
64-05-13	--	--	1.2	2.77	--	--	--	401	--	--	--	454
64-05-13	--	--	.00	2.46	--	--	--	378	--	--	--	326
64-05-18	--	--	.00	.00	--	--	--	457	--	--	--	280
59-11-19	--	--	.00	--	--	--	--	405	--	--	--	172
64-04-20	--	--	.00	.00	--	--	--	368	--	--	--	205
64-04-20	--	--	.20	.00	--	--	--	367	--	--	--	103
44-02-18	--	--	.20	--	--	--	--	517	--	--	--	517
59-11-17	--	--	.00	--	--	--	--	460	--	--	--	500
64-04-13	--	--	.20	.10	--	--	--	460	--	--	--	500
59-11-17	--	--	.00	--	--	--	--	460	--	--	--	521
64-03-05	--	--	.00	.15	--	--	--	460	--	--	--	521
64-05-12	--	--	.00	.00	--	--	--	490	--	--	--	355
64-04-26	4.9	--	1.6	.00	--	--	--	460	--	--	--	200
64-05-05	--	--	1.0	.00	--	--	--	451	--	--	--	109
59-11-16	--	--	.00	--	--	--	--	381	--	--	--	237
64-08-10	--	--	.00	.33	--	--	--	503	--	--	--	370
64-08-18	--	--	.20	.00	--	--	--	460	--	--	--	410
64-07-22	--	--	.00	.00	--	--	--	381	--	--	--	455
64-08-13	--	--	.00	4.64	--	--	--	320	--	--	--	211
64-08-13	--	--	--	.00	--	--	--	393	--	--	--	181
37-02-24	--	--	--	--	--	--	--	393	--	--	--	31
53-09-16	--	--	1.0	--	--	--	--	451	--	--	--	486
64-08-07	--	--	.00	.14	--	--	--	489	--	--	--	700
44-02-18	--	--	2.2	--	--	--	--	--	--	--	--	460
64-03-19	--	--	.00	2.47	--	--	--	365	--	--	--	465
64-08-26	--	--	1.2	4.35	--	--	--	353	--	--	--	500
64-08-26	--	--	.20	.09	--	--	--	335	--	--	--	290
64-08-26	--	--	4.5	5.46	--	--	--	305	--	--	--	140
44-02-18	--	--	.20	--	--	--	--	--	--	--	--	1354

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
51-09-21	14.4	15.6	1.004	25.0	--	7680	--	--	--
42-11-01	--	15.6	1.034	--	--	7762	--	--	--
51-09-20	0.092	15.6	1.056	25.0	--	7710	--	--	--
51-09-26	1.33	15.6	1.005	25.0	--	7712	--	--	--
48-08-12	--	15.6	1.020	--	5403	5412	--	--	--
64-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-06-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-22	--	--	--	--	--	313	--	--	--
64-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-19	--	--	--	--	--	600	--	--	--
64-06-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-11-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-04-20	--	--	--	--	175	205	--	--	--
64-04-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-02-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-11-17	--	--	--	--	--	475	--	--	--
64-04-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-11-17	--	--	--	--	--	477	--	--	--
64-03-05	--	--	--	--	--	477	--	--	--
64-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-11-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-07-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-13	--	--	--	--	167	181	--	--	--
37-02-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-09-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-02-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-03-19	--	--	--	--	365	450	--	--	--
64-08-26	--	--	--	--	480	500	--	--	--
64-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-02-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
301104096562503	287	42287	RZ59-49-505	30 11 04	096 56 25	03	44-02-18	--	124QNCT	--
	287						64-05-07	--	124QNCT	--
301104096562504	287	42287	RZ59-49-506	30 11 04	096 56 25	04	59-11-17	--	124QCSP	--
301003096572501	287	42287	RZ59-49-507	30 10 03	096 57 25	01	52-03-22	--	124CKMN	--
301003096572502	287	42287	RZ59-49-508	30 10 03	096 57 25	02	64-12-08	--	124SPRT	--
300858096593701	287	42287	RZ59-49-701	30 08 58	096 59 37	01	64-08-19	--	124CKMN	--
300925096580501	287	42287	RZ59-49-703	30 09 25	096 58 05	01	64-08-20	--	124CKMN	--
300825096542501	287	42287	RZ59-49-901	30 08 25	096 54 25	01	64-08-21	--	124SPRT	--
301428096483701	287	42287	RZ59-50-201	30 14 28	096 48 37	01	64-08-27	--	124YEGU	--
301152096510701	287	42287	RZ59-50-401	30 11 52	096 51 07	01	59-11-10	--	124YEGU	--
301005096504801	287	42287	RZ59-50-402	30 10 05	096 50 48	01	64-07-29	--	124YEGU	--
301043096474401	287	42287	RZ59-50-501	30 10 43	096 47 44	01	64-08-28	--	124YEGU	--
301127096484301	287	42287	RZ59-50-502	30 11 27	096 48 43	01	64-08-31	--	124YEGU	--
300823096500601	287	42287	RZ59-50-701	30 08 23	096 50 06	01	37-03-18	--	124JCKS	--
301239096443301	287	42287	RZ59-51-101	30 12 39	096 44 33	01	59-11-11	--	124YEGU	--
301407096443501	287	42287	RZ59-51-102	30 14 07	096 44 35	01	64-08-25	--	124JCKS	--
301216096444701	287	42287	RZ59-51-401	30 12 16	096 44 47	01	64-08-25	--	124JCKS	--
312422096120501	289	42289	SA39-39-801	31 24 22	096 12 05	01	58-09-04	--	124WLCX	--
284006098112601	297	42297	SJ78-23-502	28 40 06	098 11 26	01	70-02-17	--	124CRRZ	--
	297						72-07-14	--	124CRRZ	--
283706098050301	297	4229700152	999999	28 37 06	098 05 03	01	44-04-20	--	124YEGU	--
	297						44-05-04	--	124MSLM	--
281949098182601	297	4229700613	146780	28 19 49	098 18 26	01	59-04-08	--	124MSLM	--
281839098183601	297	4229700670	146780	28 18 39	098 18 36	01	58-12-03	--	124MSLM	--
282301098065001	297	422970097800382307474	M	28 23 01	098 06 50	01	65-06-15	--	124CRRZ	--
282028098105401	297	4229701094	999999	28 20 28	098 10 54	01	40-09-27	--	124CZWX	--
2818090980805001	297	4229701130	269766	28 18 09	098 08 50	01	56-10-02	--	124YEGU	--
281838098104401	297	422970115300188269859		28 18 38	098 10 44	01	54-04-15	--	124WLCX	--
281829098111001	297	422970115400186269859		28 18 29	098 11 10	01	54-04-15	--	124WLCX	--
281946098120501	297	4229701157	999999	28 19 46	098 12 05	01	56-10-11	0010	124WLCX	--
	297						56-10-11	0020	124WLCX	--
281536098124501	297	4229701210	711859	28 15 36	098 12 45	01	55-04-15	0010	124JCKS	--
	297						55-04-15	0020	124JCKS	--
	297						55-04-17	--	124JCKS	--
	297						55-05-20	--	124JCKS	--
	297						58-05-01	--	124JCKS	--
281523098130401	297	4229701211	711859	28 15 23	098 13 04	01	55-05-27	--	124JCKS	--
281531098125501	297	4229701212	711859	28 15 31	098 12 55	01	55-06-08	--	124JCKS	--
	297						55-10-11	--	124JCKS	--
281600098130101	297	4229701214	711859	28 16 00	098 13 01	01	61-01-04	--	124CZWX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO ₂) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO ₃ (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO ₃ (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO ₃) (MG/L)	CAR- BONATE (CO ₃) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO- PHOS- PHATE (PO ₄) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA+MG) (MG/L)
44-02-18	1028	--	153	8.20	2.6	214	--	261	--	--	--	66
64-05-07	1028	--	1550	8.00	4.5	233	--	284	--	--	--	52
59-11-17	1028	--	1230	8.00	8.4	432	--	527	--	--	--	85
52-03-22	1028	--	3390	7.40	21	276	--	337	--	--	--	998
64-12-08	1028	--	898	7.40	16	201	--	245	--	--	--	192
64-08-19	1028	--	645	7.10	32	203	--	248	--	--	--	180
64-08-20	1028	--	2130	7.10	32	203	--	248	--	--	--	640
64-08-21	1028	--	1670	7.50	12	190	--	232	--	--	--	102
64-08-27	1028	--	2280	7.50	20	328	--	400	--	--	--	232
59-11-10	1028	--	7940	6.20	106	86	--	105	--	--	--	2290
64-07-29	1028	--	1410	6.60	99	203	--	247	--	--	--	292
64-08-28	1028	--	1290	7.20	27	221	--	270	--	--	--	142
64-08-31	1028	--	1860	7.30	23	240	--	292	--	--	--	190
37-03-18	1028	--	--	--	--	100	--	122	--	--	--	434
59-11-11	1020	--	1250	6.70	46	118	--	144	--	--	--	71
64-08-25	1028	--	1690	7.50	20	331	--	404	--	--	--	74
64-08-25	1028	--	1970	6.80	46	148	--	180	--	--	--	252
58-09-04	1028	--	451	7.70	5.1	130	--	159	--	--	--	138
70-02-17	--	--	1540	8.50	4.3	697	--	850	--	--	--	15
72-07-14	--	--	1510	8.20	9.0	730	--	890	--	--	--	22
44-04-20	--	--	--	9.30	1.0	1050	--	1032	120	--	--	470
44-05-04	--	--	--	8.90	5.5	2240	--	2617	54	--	--	280
59-04-08	--	--	--	8.30	10	1050	--	1285	0	--	--	480
58-12-03	--	--	--	7.80	24	778	--	949	0	--	--	430
65-06-15	--	--	--	6.50	210	340	--	415	0	--	--	260
40-09-27	--	--	--	6.80	248	801	--	976	--	--	--	12000
56-10-02	--	--	--	7.10	52	336	--	410	0	--	--	2200
54-04-15	--	--	--	6.00	565	290	--	353	0	--	--	6700
54-04-15	--	--	--	6.70	65	166	--	202	0	--	--	--
56-10-11	--	--	--	7.20	89	719	--	877	0	--	--	1300
56-10-11	--	--	--	7.40	57	734	--	895	0	--	--	1300
55-04-15	--	--	--	7.20	201	1640	--	1993	0	--	--	1300
55-04-15	--	--	--	7.50	120	1950	--	2381	0	--	--	1800
55-04-17	--	--	--	8.00	1.0	50	--	61	0	--	--	2300
55-05-20	--	--	--	8.30	7.0	715	--	872	0	--	--	1900
58-05-01	--	--	--	7.60	35	714	--	870	0	--	--	850
55-05-27	--	--	--	7.00	110	565	--	689	0	--	--	2800
55-06-08	--	--	--	8.40	5.2	668	--	814	0	--	--	1700
55-10-11	--	--	--	7.60	37	763	--	930	0	--	--	1100
61-01-04	--	--	--	7.20	25	205	--	250	0	--	--	1300

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HA- D- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
44-02-18	0	17	5.8	307	16	89	--	15	127	344	.4	10
64-05-07	0	13	4.7	317	19	92	--	5.1	125	339	.3	15
59-11-17	0	20	8.5	261	12	86	--	5.3	78	121	.9	17
52-03-22	720	248	92	--	--	43	350	--	640	557	--	34
64-12-08	0	44	20	--	3.9	58	125	--	63	166	.1	17
64-08-19	0	49	14	--	2.3	46	71	--	60	45	.2	27
64-08-20	440	174	50	--	3.3	40	193	--	470	184	.1	22
64-08-21	0	23	11	--	14	88	334	--	93	488	.1	17
64-08-27	0	73	12	--	12	80	435	--	272	446	.1	28
59-11-10	2200	695	135	--	7.5	44	830	--	2580	354	--	24
64-07-29	89	76	25	--	5.0	59	197	--	179	254	.2	42
64-08-28	0	49	4.7	--	8.8	79	241	--	118	266	.2	41
64-08-31	0	66	6.2	--	11	80	347	--	225	372	.1	36
37-03-18	330	124	30	--	--	--	310	--	660	75	--	--
59-11-11	0	26	1.5	--	13	88	249	--	180	230	--	44
64-08-25	0	27	1.6	--	18	91	365	--	140	324	.4	27
64-08-25	100	86	9.1	--	9.2	74	334	--	260	444	.1	46
58-09-04	8	40	9.4	--	1.5	39	41	--	40	39	--	21
70-02-17	0	4.0	1.0	386	44	97	--	4.0	107	12	1.2	36
72-07-14	0	4.0	3.0	399	36	97	--	4.0	112	13	1.2	37
44-04-20	0	100	53	--	--	--	3350	--	4260	687	--	--
44-05-04	0	76	21	--	--	--	2301	--	620	1818	--	--
59-04-08	0	152	24	--	--	--	8963	--	13363	103	--	--
58-12-03	0	147	15	--	--	--	2902	--	4089	290	--	--
65-06-15	0	60	27	--	--	--	1582	--	2380	4.0	--	--
40-09-27	11000	3972	488	--	--	--	25645	--	47500	<1.0	--	--
56-10-02	1900	580	192	--	--	--	19000	--	30600	29	--	--
54-04-15	6400	2143	336	--	--	--	20781	--	36650	4.0	--	--
54-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	376	--	--	--
56-10-11	610	410	73	--	--	--	13300	--	20700	73	--	--
56-10-11	590	410	73	--	--	--	13300	--	20700	76	--	--
55-04-15	0	320	111	--	--	--	20827	--	31800	34	--	--
55-04-15	0	460	151	--	--	--	20120	--	30720	210	--	--
55-04-17	2200	820	52	--	--	--	89859	--	138600	2132	--	--
55-05-20	1200	460	177	--	--	--	15	--	23500	55	--	--
58-05-01	140	200	85	--	--	--	18200	--	28200	.0	--	--
55-05-27	2300	490	393	--	--	--	21227	--	34320	20	--	--
55-06-08	1000	440	146	--	--	--	13136	--	20940	58	--	--
55-10-11	340	300	85	--	--	--	14070	--	21000	142	--	--
61-01-04	1100	260	152	--	--	--	9900	--	16200	.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
44-02-18	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	955
64-05-07	--	670	--	110	--	--	--	--	--	--	--	960
59-11-17	--	1400	--	180	--	--	--	--	--	--	--	772
52-03-22	--	700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2090
64-12-08	--	440	--	--	--	--	--	--	--	--	--	556
64-08-19	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	388
64-08-20	--	250	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1220
64-08-21	--	650	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1080
64-08-27	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1470
59-11-10	--	--	--	34000	--	--	--	--	--	--	--	4670
64-07-29	--	230	--	--	--	--	--	--	--	--	--	894
64-08-28	--	630	--	--	--	--	--	--	--	--	--	855
64-08-31	--	700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1200
37-03-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1259
59-11-11	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	802
64-08-25	--	1100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1090
64-08-25	--	450	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1270
58-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	264	--
70-02-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	967
72-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1010
44-04-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9602
44-05-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7507
59-04-08	--	--	--	42000	--	--	--	--	--	--	--	23932
58-12-03	--	--	--	124000	--	--	--	--	--	--	--	8516
65-06-15	--	--	--	246000	--	--	--	--	--	--	4420	4468
40-09-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	78581
56-10-02	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50800
54-04-15	--	--	--	52000	--	--	--	--	--	--	63150	60267
54-04-15	--	--	--	1140000	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-11	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35400
56-10-11	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35400
55-04-15	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	55982
55-04-15	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	54042
55-04-17	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	231500
55-05-20	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	39800
58-05-01	38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47600
55-05-27	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	57139
55-06-08	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35534
55-10-11	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	36527
61-01-04	0	--	--	57000	--	--	--	--	--	--	--	26760

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
44-02-18	--	--	.20	--	--	--	--	505	--	--	--	1196
64-05-07	--	--	.00	3.61	--	--	--	505	--	--	--	1196
59-11-17	--	--	.00	--	--	--	--	505	--	--	--	1387
52-03-22	--	--	.20	--	--	--	--	470	--	--	--	210
64-12-08	--	--	--	.17	--	--	.0	470	--	--	--	680
64-08-19	--	--	.00	.46	--	--	--	446	--	--	--	243
64-08-20	--	--	.20	.00	--	--	--	441	--	--	--	205
64-08-21	--	--	.00	1.75	--	--	--	483	--	--	--	1097
64-08-27	--	--	1.0	1.93	--	--	--	321	--	--	--	160
59-11-10	--	--	--	--	--	--	--	413	--	--	--	300
64-07-29	--	--	.00	.00	--	--	--	447	--	--	--	195
64-08-28	--	--	1.2	1.59	--	--	--	--	--	--	--	510
64-08-31	--	--	.20	.99	--	--	--	420	--	--	--	400
37-03-18	--	--	--	--	--	--	--	452	--	--	--	185
59-11-11	--	--	.00	--	--	--	--	295	--	--	--	485
64-08-25	--	--	.00	5.14	--	--	--	303	--	--	--	335
64-08-25	--	--	1.0	.00	--	--	--	334	--	--	--	120
58-09-04	--	--	.20	--	--	--	--	--	--	--	--	328
70-02-17	--	--	<.40	13.6	--	--	--	355	--	--	--	4842
72-07-14	--	--	<.40	14.1	--	--	--	355	--	--	--	4842
44-04-20	--	--	--	--	--	--	--	325	6128	2	2	--
44-05-04	--	--	--	--	--	--	--	325	6128	2	2	--
59-04-08	--	--	--	--	--	--	--	333	5149	2	1	--
58-12-03	--	--	--	--	--	--	--	356	5171	8	21	--
65-06-15	--	--	--	--	--	--	--	132	8800	22	2	--
40-09-27	--	--	--	--	--	--	--	260	10839	3	2	--
56-10-02	--	0	--	--	--	--	.0	270	3570	2	10	--
54-04-15	--	--	--	--	--	--	--	348	8050	5	18	--
54-04-15	--	--	--	--	--	--	--	289	8010	5	18	--
56-10-11	--	0	--	--	--	--	.0	338	8000	2	1	--
56-10-11	--	0	--	--	--	--	.0	338	8000	2	1	--
55-04-15	--	0	--	--	--	--	.0	235	3480	5	11	--
55-04-15	--	0	--	--	--	--	.0	235	3480	2	1	--
55-04-17	--	0	--	--	--	--	.0	235	3480	2	1	--
55-05-20	--	0	--	--	--	--	.0	235	3480	7	2	--
58-05-01	--	0	--	--	--	--	.0	235	3480	13	2	--
55-05-27	--	0	--	--	--	--	.0	244	4205	2	1	--
55-06-08	--	0	--	--	--	--	.0	251	2820	2	1	--
55-10-11	--	0	--	--	0.000	--	.0	251	2820	3	18	--
61-01-04	--	0	--	--	--	--	--	308	9415	1	18	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
44-02-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-11-17	--	--	--	--	755	1360	--	--	--
52-03-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-12-08	--	--	--	--	660	680	--	--	--
64-08-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-20	--	--	--	--	185	205	--	--	--
64-04-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-11-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
37-03-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-11-11	--	--	--	--	390	485	--	--	--
64-08-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-08-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
58-09-04	--	--	--	--	--	307	--	--	--
70-02-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-04-20	--	--	--	--	1993	2011	644	--	9
44-05-04	--	--	--	--	5475	5494	644	--	9
59-04-08	0.270	15.6	1.016	24.4	5072	5075	--	--	--
58-12-03	0.710	15.6	1.009	25.6	4996	5004	--	--	--
65-06-15	1.28	15.6	1.004	25.0	--	8366	--	--	--
40-09-27	--	--	--	--	--	8362	540	--	7
56-10-02	0.156	15.6	1.036	20.0	3500	3507	--	--	--
54-04-15	0.101	25.2	1.042	25.0	--	7976	--	--	--
54-04-15	--	--	--	--	--	7898	--	--	--
56-10-11	0.240	15.6	1.024	20.0	--	7058	--	--	--
56-10-11	0.240	15.6	1.024	20.0	--	7058	--	--	--
55-04-15	0.160	15.6	1.039	20.0	3404	3408	--	--	--
55-04-15	0.162	15.6	1.058	20.0	3392	3400	--	--	--
55-04-17	0.048	15.6	1.156	20.0	2728	2734	--	--	--
55-05-20	0.230	15.6	1.028	20.0	2728	2734	--	--	--
58-05-01	0.166	15.6	1.033	20.0	2728	2734	--	--	--
55-05-27	0.145	15.6	1.041	20.0	3568	3576	--	--	--
55-06-08	0.207	15.6	1.024	20.0	2633	2642	--	--	--
55-10-11	0.202	15.6	1.025	20.0	2630	2635	--	--	--
61-01-04	0.285	15.6	1.023	20.0	--	8758	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
281602098121901	297	4229701218	711859	28 16 02	098 12 19	01	61-06-15	--	124WLCX	--
281600098034601	297	4229701285	999999	28 16 00	098 03 46	01	44-02-09	--	124JCKS	--
281639098031201	297	4229701287	473489	28 16 39	098 03 12	01	60-02-29	--	124WLCX	--
281549098032201	297	4229701292	473489	28 15 49	098 03 22	01	59-05-14	--	124WLCX	--
281717098020901	297	4229701302	473489	28 17 17	098 02 09	01	58-03-15	--	124WLCX	--
282435098000001	297	4229701418	432465	28 24 35	098 00 00	01	59-08-02	--	124JCKS	--
281039097571901	297	4229701731	488936	28 10 39	097 57 19	01	57-10-22	--	123ANHC	--
281143097551201	297	4229701748	488936	28 11 43	097 55 12	01	60-04-08	--	123VKBG	--
	297						60-04-22	--	123VKBG	--
	297						60-06-24	--	123VKBG	--
281114097552601	297	4229701776	488936	28 11 14	097 55 26	01	60-07-05	--	123VKBG	--
	297						60-06-24	--	123ANHC	--
	297						60-08-10	0015	123ANHC	--
	297						60-08-10	0030	123ANHC	--
	297						60-08-10	0100	123ANHC	--
	297						60-09-16	--	123ANHC	--
281044097555701	297	4229701777	488936	28 10 44	097 55 57	01	61-09-26	--	123ANHC	--
281117097545901	297	4229701782	488936	28 11 17	097 54 59	01	56-12-26	--	123VKBG	--
	297						57-01-28	--	123VKBG	--
281030097545901	297	4229701794	488936	28 10 30	097 54 59	01	57-01-28	--	123VKBG	--
281338098125601	297	4229702006	146687	28 13 38	098 12 56	01	61-03-07	--	124CZWX	--
280959098022301	297	4229702270	999999	28 09 59	098 02 23	01	55-03-27	--	124JCKS	--
280811098014201	297	4229702298	105151	28 08 11	098 01 42	01	57-11-18	--	124YEGU	--
280453098064501	297	4229702378	584887	28 04 53	098 06 45	01	57-02-06	--	124JCKS	--
281144098180801	297	4229702470	631974	28 11 44	098 18 08	01	56-06-27	--	124QCCW	--
	297						56-07-02	--	124JCKS	--
282455097594101	297	4229702556	432465	28 24 55	097 59 41	01	59-06-18	--	124JCKS	--
282450097593201	297	4229702557	432465	28 24 50	097 59 32	01	59-07-27	--	124JCKS	--
281215098191401	297	4229702597	999999	28 12 15	098 19 14	01	59-06-19	--	124CZWX	--
283828098344001	311	42311 SU78-20-801		28 38 28	098 34 40	01	59-03-23	--	124QNCT	--
	311						62-11-26	--	124QNCT	--
283811098272401	311	42311 SU78-21-801		28 38 11	098 27 24	01	59-03-23	--	124CZWX	--
283333098474901	311	42311 SU78-26-502		28 33 33	098 47 49	01	62-12-27	--	124QNCT	--
	311						70-09-09	--	124QNCT	--
283257098472801	311	42311 SU78-26-601		28 32 57	098 47 28	01	56-07-12	--	124CRRZ	--
283242098400301	311	42311 SU78-27-502		28 32 42	098 40 03	01	59-04-14	--	124QNCT	--
	311						63-05-22	--	124QNCT	--
283319098414101	311	42311 SU78-27-503		28 33 19	098 41 41	01	63-04-23	--	124CRRZ	--
	311						69-10-20	--	124CRRZ	--
283608098353101	311	42311 SU78-28-101		28 36 08	098 35 31	01	63-04-23	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
61-06-15	--	--	--	6.80	155	500	--	610	0	--	--	1300
44-02-09	--	--	--	8.00	3.7	190	--	195	18	--	--	7500
60-02-29	--	--	--	5.80	558	180	--	220	0	--	--	7000
59-05-14	--	--	--	7.30	88	903	--	1100	0	--	--	2000
58-03-15	--	--	--	2.80	.0	0	--	0	0	--	--	25000
59-08-02	--	--	--	6.70	134	345	--	421	0	--	--	3000
57-10-22	--	--	--	8.10	5.1	330	--	402	0	--	--	1300
60-04-08	--	--	--	6.40	89	115	--	140	0	--	--	1200
60-04-22	--	--	--	6.80	65	210	--	256	0	--	--	1200
60-06-24	--	--	--	7.40	28	355	--	433	0	--	--	480
60-07-05	--	--	--	7.50	22	360	--	439	0	--	--	230
60-06-24	--	--	--	7.40	49	631	--	769	0	--	--	630
60-08-10	--	--	--	7.60	22	440	--	536	0	--	--	460
60-08-10	--	--	--	7.50	28	455	--	555	0	--	--	450
60-08-10	--	--	--	7.50	28	460	--	561	0	--	--	470
60-09-16	--	--	--	7.00	97	495	--	604	0	--	--	480
61-09-26	--	--	--	7.80	9.9	320	--	390	0	--	--	1300
56-12-26	--	--	--	7.60	14	291	--	355	0	--	--	770
57-01-28	--	--	--	8.00	5.6	287	--	350	0	--	--	750
57-01-28	--	--	--	8.20	12	944	--	1150	0	--	--	600
61-03-07	--	--	--	6.70	128	328	--	400	0	--	--	48000
55-03-27	--	--	--	6.10	824	532	--	648	0	--	--	14000
57-11-18	--	--	--	5.40	.0	0	--	0	0	--	--	47000
57-02-06	--	--	--	7.10	296	1910	--	2330	--	--	--	1300
56-06-27	--	--	--	7.90	44	1770	--	2161	0	--	--	1000
56-07-02	--	--	--	9.70	.2	412	--	502	0	--	--	69000
59-06-18	--	--	--	5.80	1140	369	--	450	0	--	--	2900
59-07-27	--	--	--	7.20	47	381	--	464	0	--	--	2900
59-06-19	--	--	--	8.00	7.3	376	--	458	0	--	--	1400
59-03-23	1028	--	1540	8.50	3.6	589	--	718	--	--	--	7
62-11-26	1028	--	1510	8.00	12	610	--	744	--	--	--	7
59-03-23	1028	--	1100	8.70	1.9	493	--	601	--	--	--	8
62-12-27	1028	--	1400	7.80	17	538	--	656	--	--	--	10
70-09-09	--	--	2150	8.10	9.9	640	--	780	--	--	--	29
56-07-12	1028	--	941	8.40	2.3	296	--	361	--	--	--	7
59-04-14	1028	--	7740	8.10	18	1180	--	1440	--	--	--	18
63-05-22	1028	--	7490	8.00	24	1250	--	1520	--	--	--	19
63-04-23	1028	--	988	8.20	3.7	302	--	368	--	--	--	8
69-10-20	--	--	928	8.30	2.7	281	--	342	--	--	--	11
63-04-23	1028	--	907	8.20	3.5	284	--	346	--	--	--	5

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
61-06-15	750	360	86	--	--	--	7390	--	15200	17	--	--
44-02-09	7300	2444	333	--	--	--	18627	--	33900	36	--	--
60-02-29	6900	2490	200	--	--	--	18200	--	33000	.0	--	--
59-05-14	1100	690	67	--	--	--	11800	--	18900	123	--	--
58-03-15	25000	8200	1090	--	--	--	33400	--	69000	.0	--	--
59-08-02	2600	840	207	--	--	--	19400	--	31800	.0	--	--
57-10-22	980	312	128	--	--	--	6940	--	11400	.0	--	--
60-04-08	1100	340	79	--	--	--	11000	--	1770	.0	--	--
60-04-22	1000	370	73	--	--	--	10700	--	17200	.0	--	--
60-06-24	120	70	73	--	--	--	5000	--	7800	73	--	--
60-07-05	0	43	29	--	--	--	4020	--	6000	130	--	--
60-06-24	0	120	80	--	--	--	3890	--	6000	.0	--	--
60-08-10	17	120	38	--	--	--	4210	--	6500	5.0	--	--
60-08-10	0	120	37	--	--	--	4220	--	6500	6.0	--	--
60-08-10	10	124	39	--	--	--	4213	--	6500	5.0	--	--
60-09-16	0	110	49	--	--	--	4160	--	6400	.0	--	--
61-09-26	940	290	130	--	--	--	6850	--	11400	.0	--	--
56-12-26	480	270	24	--	--	--	8990	--	14200	.0	--	--
57-01-28	460	280	12	--	--	--	9320	--	14700	.0	--	--
57-01-28	0	220	12	--	--	--	7780	--	11700	57	--	--
61-03-07	47000	18750	180	--	--	--	3640	--	31800	.0	--	--
55-03-27	13000	4070	857	--	--	--	39677	--	69600	42	--	--
57-11-18	47000	15000	2370	--	--	--	60100	--	300	.0	--	--
57-02-06	0	380	74	--	--	--	13594	--	20500	25	--	--
56-06-27	0	260	85	--	--	--	14	--	21900	152	--	--
56-07-02	69000	23500	2600	--	--	--	77937	--	162600	6479	--	--
59-06-18	2600	870	188	--	--	--	18300	--	30000	.0	--	--
59-07-27	2500	810	219	--	--	--	18700	--	30600	.0	--	--
59-06-19	1000	380	109	--	--	--	14000	--	22200	162	--	--
59-03-23	0	2.2	.4	--	63	99	384	--	79	106	1.0	22
62-11-26	0	2.5	.3	--	62	99	380	--	80	104	.9	20
59-03-23	0	2.2	.7	--	46	98	309	--	76	76	1.0	26
62-12-27	0	3.0	.7	--	46	98	344	--	82	98	.9	21
70-09-09	0	6.0	3.0	530	43	97	--	<1.0	310	110	.9	19
56-07-12	0	1.8	.6	216	35	97	--	2.2	65	88	--	23
59-04-14	0	4.8	1.4	--	192	99	1870	--	1840	297	--	18
63-05-22	0	2.5	3.2	--	187	99	1870	--	1800	278	--	18
63-04-23	0	2.2	.6	--	35	98	233	--	79	95	1.1	9.6
69-10-20	0	3.0	1.0	216	28	97	--	2.0	77	96	.3	22
63-04-23	0	1.5	.4	--	41	98	214	--	64	90	.7	23

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
61-06-15	98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25460
44-02-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	55553
60-02-29	177	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	54200
59-05-14	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32700
58-03-15	649	--	--	200000	--	--	--	--	--	--	--	111600
59-08-02	29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	52700
57-10-22	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19100
60-04-08	0	--	--	71000	--	--	--	--	--	--	--	29300
60-04-22	25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28600
60-06-24	0	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	13500
60-07-05	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10700
60-06-24	0	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	10900
60-08-10	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11410
60-08-10	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11440
60-08-10	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11440
60-09-16	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11300
61-09-26	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19060
56-12-26	0	--	--	20000	--	--	--	--	--	--	--	23800
57-01-28	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24700
57-01-28	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20900
61-03-07	108	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	52590
55-03-27	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	114900
57-11-18	722	--	--	26000000	--	--	--	--	--	--	--	203800
57-02-06	--	--	--	18000	--	--	--	--	--	--	--	36903
56-06-27	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	39178
56-07-02	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	273600
59-06-18	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	49800
59-07-27	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50800
59-06-19	0	--	--	719000	--	--	--	--	--	--	--	37300
59-03-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	945
62-11-26	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	953
59-03-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	786
62-12-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	871
70-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1362
56-07-12	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	575
59-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4739
63-05-22	--	--	--	160	--	--	--	--	--	--	--	4718
63-04-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	600
69-10-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	585
63-04-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	562

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
61-06-15	--	0	--	--	--	--	.0	257	9377	1	18	--
44-02-09	--	--	--	--	--	--	--	241	5010	2	2	--
60-02-29	--	0	--	--	--	--	.0	231	11067	1	18	--
59-05-14	--	0	--	--	--	--	.0	189	11426	3	11	--
58-03-15	--	0	--	--	--	--	.0	122	10695	7	20	--
59-08-02	--	0	--	--	--	--	.0	234	3352	1	18	--
57-10-22	--	0	--	--	--	--	.0	150	2210	15	18	--
60-04-08	--	0	--	--	--	--	.0	97	3900	1	18	--
60-04-22	--	0	--	--	--	--	.0	97	3900	1	18	--
60-06-24	--	0	--	--	--	--	.0	97	3900	1	18	--
60-07-05	--	0	--	--	--	--	.0	97	3900	1	18	--
60-06-24	--	0	--	--	--	--	--	115	4552	1	18	--
60-08-10	--	0	--	--	--	--	.0	115	4552	1	8	--
60-08-10	--	0	--	--	--	--	.0	115	4552	1	8	--
60-08-10	--	0	--	--	--	--	.0	115	4552	1	8	--
60-09-16	--	0	--	--	--	--	.0	115	4552	1	18	--
61-09-26	--	0	--	--	--	--	.0	114	5990	15	18	--
56-12-26	--	0	--	--	--	--	.0	89	3855	1	18	--
57-01-28	--	0	--	--	--	--	.0	89	3855	1	18	--
57-01-28	--	0	--	--	--	--	.0	95	3855	1	18	--
61-03-07	--	0	--	--	--	--	.0	254	9549	1	18	--
55-03-27	--	0	--	--	--	--	.0	237	4710	2	10	--
57-11-18	--	0	--	--	--	--	.0	157	5500	1	18	--
57-02-06	--	--	--	--	--	--	.0	276	6000	2	2	--
56-06-27	--	0	--	--	--	--	.0	457	8600	2	1	--
56-07-02	--	0	--	--	--	--	.0	457	8600	2	1	--
59-06-18	--	0	--	--	--	--	.0	253	3350	1	18	--
59-07-27	--	0	--	--	--	--	.0	242	3335	1	18	--
59-06-19	--	0	--	--	--	--	.0	485	8602	3	11	--
59-03-23	--	--	.00	11.6	--	--	--	315	--	--	--	2300
62-11-26	--	--	.00	12.0	--	--	--	315	--	--	--	2300
59-03-23	--	--	.00	8.57	--	--	--	390	--	--	--	3600
62-12-27	--	--	.50	10.5	--	--	--	373	--	--	--	2105
70-09-09	--	--	<.40	12.2	--	--	--	373	--	--	--	2105
56-07-12	--	--	.00	5.79	--	--	--	365	--	--	--	3300
59-04-14	--	--	2.5	23.2	--	--	--	336	--	--	--	1985
63-05-22	--	--	1.5	24.5	--	--	--	336	--	--	--	1985
63-04-23	--	--	.00	5.88	--	--	--	379	--	--	--	3540
69-10-20	--	--	<.40	5.38	--	--	--	379	--	--	--	3540
63-04-23	--	--	.00	5.57	--	--	--	313	--	--	--	3998

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
61-06-15	0.302	15.6	1.019	20.0	--	9240	--	--	--
44-02-09	--	--	--	--	3589	3597	244	--	7
60-02-29	0.157	15.6	1.042	20.0	--	9932	--	--	--
59-05-14	0.240	15.6	1.027	20.0	--	10390	--	--	--
58-03-15	0.082	15.6	1.078	20.0	--	9815	--	--	--
59-08-02	0.147	15.6	1.041	20.0	3198	3206	--	--	--
57-10-22	0.318	15.6	1.011	20.0	2194	2210	--	--	--
60-04-08	0.283	15.6	1.024	20.0	3718	3728	--	--	--
60-04-22	0.262	15.6	1.022	20.0	3718	3728	--	--	--
60-06-24	0.518	15.6	1.012	20.0	3718	3728	--	--	--
60-07-05	0.707	15.6	1.008	20.0	3718	3728	--	--	--
60-06-24	0.767	15.6	1.010	20.0	2146	2160	--	--	--
60-08-10	--	15.6	1.006	--	2146	2160	438	--	13
60-08-10	--	15.6	1.006	--	2146	2160	438	--	13
60-08-10	--	15.6	1.006	--	2146	2160	438	--	13
60-09-16	0.740	15.6	1.009	20.0	2146	2160	--	--	--
61-09-26	0.288	15.6	1.015	20.0	2190	2198	--	--	--
56-12-26	0.316	15.6	1.017	20.0	3744	3758	--	--	--
57-01-28	0.354	15.6	1.016	20.0	3744	3758	--	--	--
57-01-28	0.360	15.6	1.015	20.0	3774	3782	--	--	--
61-03-07	0.184	15.6	1.035	20.0	--	9096	--	--	--
55-03-27	0.099	15.6	1.080	20.0	4577	4581	--	--	--
57-11-18	0.053	15.6	1.139	20.0	5373	5381	--	--	--
57-02-06	0.179	22.8	1.026	22.8	4707	4715	--	--	--
56-06-27	0.197	15.6	1.027	20.0	--	6102	--	--	--
56-07-02	0.052	15.6	1.185	20.0	2792	2796	--	--	--
59-06-18	0.152	15.6	1.036	20.0	3212	3222	--	--	--
59-07-27	0.177	15.6	1.038	20.0	3218	3223	--	--	--
59-06-19	0.209	15.6	1.028	20.0	--	7445	--	--	--
59-03-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-11-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-10-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
283557098302801	311 42311	SU78-28-303	28 35 57	098 30 28	01	63-05-21	--	124QNCT	--
283431098333101	311 42311	SU78-28-501	28 34 31	098 33 31	01	59-03-05	--	124CRRZ	--
	311					69-08-15	--	124CRRZ	--
283458098303801	311 42311	SU78-28-601	28 34 58	098 30 38	01	59-03-17	--	124QNCT	--
	311					70-09-08	--	124QNCT	--
283442098321901	311 42311	SU78-28-602	28 34 42	098 32 19	01	50-01-15	--	124CRRZ	--
	311					69-08-15	--	124CRRZ	--
283435098321801	311 42311	SU78-28-603	28 34 35	098 32 18	01	50-01-15	--	124CRRZ	--
	311					59-03-25	--	124CRRZ	--
283058098353601	311 42311	SU78-28-702	28 30 58	098 35 36	01	59-03-10	--	124CRRZ	--
283449098235501	311 42311	SU78-29-601	28 34 49	098 23 55	01	59-03-11	--	124JCKS	--
283416098233401	311 42311	SU78-29-603	28 34 16	098 23 34	01	59-03-11	--	124JCKS	--
283411098233001	311 42311	SU78-29-604	28 34 11	098 23 30	01	59-03-11	--	124JCKS	--
283211098205801	311 42311	SU78-30-702	28 32 11	098 20 58	01	63-04-22	--	124JCKS	--
282927098471801	311 42311	SU78-34-302	28 29 27	098 47 18	01	63-05-22	--	124YEGU	--
282956098472501	311 42311	SU78-34-303	28 29 56	098 47 25	01	63-04-23	--	124YEGU	--
282755098472001	311 42311	SU78-34-304	28 27 55	098 47 20	01	63-05-22	--	110ALVM	--
282819098454701	311 42311	SU78-34-305	28 28 19	098 45 47	01	63-05-22	--	124YEGU	--
282618098385001	311 42311	SU78-35-602	28 26 18	098 38 50	01	63-04-24	--	124CRRZ	--
282726098330101	311 42311	SU78-36-201	28 27 26	098 33 01	01	49-12-08	--	124CRRZ	--
	311					56-07-12	--	124CRRZ	--
	311					59-03-25	--	124CRRZ	--
	311					69-08-15	--	124CRRZ	--
	311					72-07-10	--	124CRRZ	--
282846098331101	311 42311	SU78-36-203	28 28 46	098 33 11	01	63-05-21	--	124CRRZ	--
282433098315801	311 42311	SU78-36-902	28 24 33	098 31 58	01	63-03-16	--	124CRRZ	--
	311					69-08-15	--	124CRRZ	--
	311					72-07-10	--	124CRRZ	--
282729098290301	311 42311	SU78-37-103	28 27 29	098 29 03	01	56-07-16	--	124CRRZ	--
	311					59-03-25	--	124CRRZ	--
282858098235501	311 42311	SU78-37-303	28 28 58	098 23 55	01	63-04-22	--	124JCKS	--
282859098210501	311 42311	SU78-38-101	28 28 59	098 21 05	01	59-04-03	--	124CRRZ	--
	311					63-10-25	--	124CRRZ	--
	311					72-07-10	--	124CRRZ	--
281653098460601	311 42311	SU78-42-902	28 16 53	098 46 06	01	42-10-15	--	124CRRZ	--
281842098351001	311 42311	SU78-44-402	28 18 42	098 35 10	01	59-07-15	--	124JCKS	--
281953098344601	311 42311	SU78-44-501	28 19 53	098 34 46	01	59-07-15	--	124JCKS	--
281914098300301	311 42311	SU78-44-602	28 19 14	098 30 03	01	63-05-21	--	110ALVM	--
282141098210201	311 42311	SU78-46-102	28 21 41	098 21 02	01	63-04-25	--	124JCKS	--
282110098222201	311 42311	SU78-46-103	28 21 10	098 22 22	01	63-04-25	--	122CTHL	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
63-05-21	1028	--	4450	8.00	27	1360	--	1660	--	--	--	10
59-03-05	1028	--	1140	8.00	7.2	372	--	453	--	--	--	15
69-08-15	--	--	1095	8.00	7.3	374	--	456	--	--	--	35
59-03-17	1028	--	3130	8.60	6.0	1210	--	1480	--	--	--	6
70-04-08	--	--	3200	8.20	15	1200	--	1460	--	--	--	21
50-01-15	1028	--	1040	8.50	1.9	308	--	375	--	--	--	14
69-08-15	--	--	988	8.20	3.8	305	--	372	--	--	--	5
50-01-15	1028	--	1040	8.50	1.9	308	--	375	--	--	--	14
59-03-25	1028	--	1050	8.40	2.5	318	--	388	--	--	--	12
59-03-10	1028	--	2570	8.10	21	1360	--	1660	--	--	--	13
59-03-11	1028	--	12300	8.40	3.7	474	--	578	--	--	--	74
59-03-11	1028	--	13600	8.40	4.3	548	--	668	--	--	--	80
59-03-11	1028	--	14600	8.00	7.7	393	--	479	--	--	--	160
63-04-22	1028	--	3040	7.50	27	441	--	538	--	--	--	180
63-05-22	1028	--	6900	8.00	7.4	381	--	464	--	--	--	50
63-04-23	1028	--	7510	7.90	7.8	318	--	388	--	--	--	77
63-05-22	1028	--	2400	7.80	11	351	--	428	--	--	--	96
63-05-22	1028	--	7430	7.50	20	328	--	400	--	--	--	70
63-04-24	1028	--	3830	8.00	29	1490	--	1820	--	--	--	7
49-12-08	1028	--	1200	8.10	7.4	478	--	583	--	--	--	6
56-07-12	1028	--	1190	8.30	4.8	495	--	604	--	--	--	5
59-03-25	1028	--	1220	--	--	495	--	603	--	--	--	6
69-08-15	--	--	1200	8.80	1.5	476	--	580	--	--	--	19
72-07-10	--	--	1139	8.20	6.0	484	--	590	--	--	--	14
63-05-21	1028	--	1170	8.30	3.8	389	--	474	--	--	--	10
63-03-16	1028	--	1520	8.30	6.2	637	--	776	--	--	--	6
69-08-15	--	--	1440	8.50	3.7	607	--	740	--	--	--	8
72-07-10	--	--	1360	8.50	3.7	607	--	740	--	--	--	15
56-07-16	1028	--	1730	8.20	9.4	762	--	929	--	--	--	6
59-03-25	1028	--	2790	8.20	15	1200	--	1460	--	--	--	10
63-04-22	1028	--	5210	7.10	52	335	--	408	--	--	--	348
59-04-03	1028	--	4990	8.70	8.8	2260	--	2760	--	--	--	18
63-10-25	1028	--	1480	7.50	44	712	--	868	--	--	--	8
72-07-10	--	--	1340	8.10	11	714	--	870	--	--	--	16
42-10-15	1028	--	--	8.20	13	1050	--	1282	--	--	--	6
59-07-15	1028	--	2010	7.00	54	277	--	338	--	--	--	473
59-07-15	1028	--	2120	7.40	28	354	--	432	--	--	--	261
63-05-21	1028	--	882	7.00	44	228	--	278	--	--	--	240
63-04-25	1028	--	29100	7.30	31	319	--	389	--	--	--	717
63-04-25	1028	--	5400	7.80	13	418	--	510	--	--	--	240

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
63-05-21	0	1.5	1.6	--	157	99	1140	--	658	192	--	19
59-03-05	0	4.5	1.0	267	29	97	--	--	83	101	.6	30
69-08-15	0	7.0	4.0	258	18	93	--	3.0	77	97	.7	28
59-03-17	0	2.1	.1	--	151	99	813	--	298	128	3.1	22
70-09-08	0	3.0	3.0	850	81	98	--	<1.0	396	131	3.4	20
50-01-15	0	4.2	.9	232	26	96	--	4.8	83	103	.6	27
69-08-15	0	4.0	2.0	231	23	95	--	2.0	81	94	.7	27
50-01-15	0	4.2	.9	232	26	96	--	4.8	83	103	.6	27
59-03-25	0	3.5	.7	--	32	98	248	--	83	101	.8	32
59-03-10	0	3.6	1.0	--	82	99	687	--	103	.2	--	32
59-03-11	0	17	7.7	--	154	98	3040	--	3290	1510	--	13
59-03-11	0	20	7.3	--	160	98	3300	--	4540	295	--	17
59-03-11	0	46	11	3570	123	98	--	--	4580	1020	--	14
63-04-22	0	62	6.1	653	21	88	--	--	480	460	--	42
63-05-22	0	12	4.9	--	103	98	1670	--	1500	1130	--	12
63-04-23	0	20	6.6	1820	90	98	--	--	1780	1150	--	9.2
63-05-22	0	29	5.7	--	23	92	523	--	530	126	.8	17
63-05-22	0	18	6.1	--	94	98	1810	--	1800	1100	--	15
63-04-24	0	1.5	.8	--	161	99	981	--	335	168	--	21
49-12-08	0	1.6	1.1	290	43	97	--	5.6	72	66	.6	29
56-07-12	0	1.6	.2	296	57	98	--	3.0	71	49	1.0	32
59-03-25	0	1.6	.2	296	59	99	--	3.0	76	--	--	--
69-08-15	0	4.0	2.0	306	30	96	--	3.0	75	49	.8	31
72-07-10	0	2.0	2.0	288	33	97	--	2.0	73	61	.7	30
63-05-21	0	3.0	.6	--	87	98	274	--	104	67	.4	30
63-03-16	0	2.1	.4	--	64	99	379	--	87	68	--	37
69-08-15	0	2.0	1.0	365	56	98	--	3.0	86	70	1.0	29
72-07-10	0	3.0	2.0	358	40	97	--	3.0	83	66	1.0	32
56-07-16	0	2.0	.3	441	78	98	--	4.0	112	35	1.8	36
59-03-25	0	3.5	.5	--	95	99	713	--	240	17	3.2	38
63-04-22	13	115	15	--	25	87	1100	--	1110	808	--	47
59-04-03	0	3.5	2.2	1310	136	99	--	--	420	.2	--	45
63-10-25	0	2.0	.7	366	56	98	--	4.6	76	.0	1.0	37
72-07-10	0	3.0	2.0	361	40	97	--	4.0	76	<4.0	1.1	38
42-10-15	0	.6	1.1	--	110	99	591	--	168	2.6	.4	36
59-07-15	200	177	7.6	--	5.5	56	279	--	234	454	--	36
59-07-15	0	94	6.4	416	11	77	--	--	142	546	.5	44
63-05-21	12	87	5.6	--	2.5	45	92	--	111	52	.2	28
63-04-25	400	246	25	--	122	95	7540	--	11900	1.6	--	36
63-04-25	0	80	9.7	--	32	91	1170	--	1570	136	--	79

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS)
											(MG/L)	(MG/L)
63-05-21	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	2827
59-03-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	708
69-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	698
59-03-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1991
70-09-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2120
50-01-15	--	450	--	580	--	--	--	--	--	--	--	638
69-08-15	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	624
50-01-15	--	450	--	580	--	--	--	--	--	--	--	639
59-03-25	--	320	--	--	--	--	--	--	--	--	--	660
59-03-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1640
59-03-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8162
59-03-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8508
59-03-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9476
63-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1968
63-05-22	--	--	--	510	--	--	--	--	--	--	--	4558
63-04-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4979
63-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1441
63-05-22	--	--	--	1300	--	--	--	--	--	--	--	4946
63-04-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2401
49-12-08	--	440	--	240	--	--	--	--	--	--	--	751
56-07-12	--	440	--	--	--	--	--	--	--	--	--	750
59-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-15	--	--	--	<20	--	--	--	--	--	--	--	755
72-07-10	--	500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	750
63-05-21	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	709
63-03-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	955
69-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	919
72-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	920
56-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1086
59-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1730
63-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3396
59-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3139
63-10-25	--	940	--	200	--	--	--	--	--	--	--	912
72-07-10	--	600	--	520	--	--	--	--	--	--	--	910
42-10-15	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	1427
59-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1353
59-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1510
63-05-21	--	--	--	600	--	--	--	--	--	--	--	512
63-04-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19939
63-04-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3295

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
63-05-21	--	--	1.5	27.0	--	--	--	281	--	--	--	2000
59-03-05	--	--	.00	7.13	--	--	--	335	--	--	--	3920
69-08-15	--	--	<.40	6.78	--	--	--	335	--	--	--	3920
59-03-17	--	--	.10	22.5	--	--	--	285	--	--	--	2765
70-09-08	--	--	<.40	23.4	--	--	--	285	--	--	--	2765
50-01-15	--	--	.00	5.87	--	--	--	288	--	--	--	4560
69-08-15	--	--	<.40	5.72	--	--	--	288	--	--	--	4560
50-01-15	--	--	.00	5.87	--	--	--	309	--	--	--	3830
59-03-25	--	--	.00	5.87	--	--	--	309	--	--	--	3830
59-03-10	--	--	.00	26.9	--	--	--	342	--	--	--	4046
59-03-11	--	--	--	8.01	--	--	--	298	--	--	--	200
59-03-11	--	--	--	8.79	--	--	--	272	--	--	--	859
59-03-11	--	--	--	4.66	--	--	--	272	--	--	--	750
63-04-22	--	--	1.2	5.23	--	--	--	261	--	--	--	110
63-05-22	--	--	1.5	6.61	--	--	--	325	--	--	--	106
63-04-23	--	--	3.0	4.82	--	--	--	324	--	--	--	500
63-05-22	--	--	1.0	5.10	--	--	--	278	--	--	--	65
63-05-22	--	--	.50	5.16	--	--	--	297	--	--	--	701
63-04-24	--	--	1.5	29.7	--	--	--	280	--	--	--	3500
49-12-08	--	--	.00	9.39	--	--	--	248	--	--	--	4250
56-07-12	--	--	.00	9.81	--	--	--	248	--	--	--	4250
59-03-25	--	--	--	--	--	--	--	248	--	--	--	4250
69-08-15	--	--	<.40	10.0	--	--	--	248	--	--	--	4250
72-07-10	--	--	<.40	9.46	--	--	--	248	--	--	--	4250
63-05-21	--	--	.20	7.58	--	--	--	240	--	--	--	4100
63-03-16	--	--	.00	12.6	--	--	--	349	--	--	--	4715
69-08-15	--	--	<.40	11.9	--	--	--	349	--	--	--	4715
72-07-10	--	--	<.40	11.8	--	--	--	349	--	--	--	4715
56-07-16	--	--	.20	15.1	--	--	--	340	--	--	--	5200
59-03-25	--	--	.00	23.7	--	--	--	340	--	--	--	5200
63-04-22	--	--	1.0	.00	--	--	--	194	--	--	--	70
59-04-03	--	--	.80	40.4	--	--	--	228	--	--	--	5400
63-10-25	--	--	.00	14.0	--	--	--	228	--	--	--	5400
72-07-10	--	--	<.40	13.9	--	--	--	228	--	--	--	5400
42-10-15	--	--	.00	20.9	--	--	--	332	--	--	--	4150
59-07-15	--	--	.00	.00	--	--	--	245	--	--	--	108
59-07-15	--	--	50	1.86	--	--	--	247	--	--	--	64
63-05-21	--	--	.20	.00	--	--	--	188	--	--	--	30
63-04-25	--	--	--	.00	--	--	--	180	--	--	--	1152
63-04-25	--	--	.50	3.57	--	--	--	247	--	--	--	140

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
63-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
50-01-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
50-01-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-12-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-03-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
281832098212501	311	42311	SU78-46-401	28 18 32	098 21 25	01	59-06-22	--	122CTHL	--
281302098420901	311	42311	SU78-51-201	28 13 02	098 42 09	01	59-03-26	--	124CRRZ	--
281333098395201	311	42311	SU78-51-302	28 13 33	098 39 52	01	62-11-28	--	110ALVM	--
281050098310201	311	42311	SU78-52-602	28 10 50	098 31 02	01	59-06-24	--	122CTHL	--
280744098331901	311	42311	SU78-52-801	28 07 44	098 33 19	01	63-04-24	--	122CTHL	--
280926098310601	311	42311	SU78-52-903	28 09 26	098 31 06	01	59-07-15	--	122CTHL	--
280801098300801	311	42311	SU78-52-905	28 08 01	098 30 08	01	59-07-15	--	122CTHL	--
281313098281301	311	42311	SU78-53-101	28 13 13	098 28 13	01	59-06-21	--	122CTHL	--
281328098251101	311	42311	SU78-53-202	28 13 28	098 25 11	01	62-12-05	--	122CTHL	--
281117098295601	311	42311	SU78-53-401	28 11 17	098 29 56	01	63-05-21	--	122CTHL	--
281118098281201	311	42311	SU78-53-402	28 11 18	098 28 12	01	63-05-21	--	122CTHL	--
281037098264201	311	42311	SU78-53-501	28 10 37	098 26 42	01	59-06-21	--	122CTHL	--
281208098242901	311	42311	SU78-53-601	28 12 08	098 24 29	01	63-05-21	--	122OKVL	--
281120098223401	311	42311	SU78-53-602	28 11 20	098 22 34	01	63-05-21	--	122OKVL	--
281049098224801	311	42311	SU78-53-603	28 10 49	098 22 48	01	59-06-21	--	122CTHL	--
280756098274401	311	42311	SU78-53-702	28 07 56	098 27 44	01	63-05-21	--	122OKVL	--
280812098231301	311	42311	SU78-53-906	28 08 12	098 23 13	01	59-06-21	--	122OKVL	--
281158098220601	311	42311	SU78-54-402	28 11 58	098 22 06	01	63-05-21	--	122OKVL	--
280727098324601	311	42311	SU78-60-201	28 07 27	098 32 46	01	63-05-21	--	122CTHL	--
280556098341701	311	42311	SU78-60-205	28 05 56	098 34 17	01	63-05-21	--	122CTHL	--
280637098304201	311	42311	SU78-60-302	28 06 37	098 30 42	01	63-05-21	--	122CTHL	--
280400098340101	311	42311	SU78-60-502	28 04 00	098 34 01	01	63-05-21	--	122CTHL	--
280403098304501	311	42311	SU78-60-601	28 04 03	098 30 45	01	59-07-16	--	122CTHL	--
280713098265001	311	42311	SU78-61-202	28 07 13	098 26 50	01	59-06-21	--	122OKVL	--
280655098234501	311	42311	SU78-61-301	28 06 55	098 23 45	01	59-06-21	--	122LGRT	--
280456098295601	311	42311	SU78-61-401	28 04 56	098 29 56	01	59-07-16	--	122CTHL	--
280523098203501	311	42311	SU78-62-102	28 05 23	098 20 35	01	59-06-23	--	122LGRT	--
283613098301102	311	4231100035	628812	28 36 13	098 30 11	02	63-08-12	--	124WLCX	--
283613098301101	311	4231100035	628905	28 36 13	098 30 11	01	53-07-14	--	124WLCX	--
283521098295201	311	4231100171	628905	28 35 21	098 29 52	01	60-06-07	--	218EDRD	--
282724098382301	311	4231101211	999999	28 27 24	098 38 23	01	60-06-21	--	218EDRD	--
282516098390001	311	4231101245	999999	28 25 16	098 39 00	01	60-05-31	--	218EDRD	--
280619098304101	311	4231101641	423497	28 06 19	098 30 41	01	55-07-19	--	218EDRD	--
280349098314901	311	4231101798	298918	28 03 49	098 31 49	01	55-08-07	--	124WLCX	--
280406098312901	311	4231101799	298918	28 04 06	098 31 29	01	63-08-15	--	124WLCX	--
280407098311301	311	4231101800	298918	28 04 07	098 31 13	01	55-10-11	--	124WLCX	--
280354098312901	311	4231101801	298918	28 03 54	098 31 29	01	55-09-20	--	124WLCX	--
							55-09-24	--	124WLCX	--
							55-09-24	--	124WLCX	--
							56-05-15	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
59-06-22	1028	--	8540	7.10	29	187	--	228	--	--	--	826
59-03-26	1028	--	3130	8.50	9.1	1470	--	1790	--	--	--	8
62-11-28	1028	--	1030	7.40	21	267	--	326	--	--	--	320
59-05-24	1028	--	7620	7.00	50	258	--	314	--	--	--	430
63-04-24	1028	--	2930	7.90	9.3	377	--	460	--	--	--	74
59-07-15	1028	--	1600	7.40	34	436	--	532	--	--	--	73
59-07-15	1028	--	4660	7.00	44	225	--	274	--	--	--	414
59-06-21	1028	--	2020	7.50	21	337	--	411	--	--	--	76
62-12-05	1028	--	5520	7.40	17	217	--	264	--	--	--	611
63-05-21	1028	--	3750	7.20	33	266	--	324	--	--	--	308
63-05-21	1028	--	4320	7.90	8.5	345	--	420	--	--	--	109
59-05-21	1028	--	3090	7.10	60	389	--	474	--	--	--	162
63-05-21	1028	--	4040	7.60	13	266	--	324	--	--	--	296
63-05-21	1028	--	8310	7.00	29	151	--	184	--	--	--	482
59-06-21	1028	--	3370	6.60	77	157	--	191	--	--	--	1120
63-05-21	1028	--	4990	6.90	30	121	--	148	--	--	--	1560
59-06-21	1028	--	6180	6.70	80	207	--	252	--	--	--	1520
63-05-21	1028	--	7420	7.60	8.6	176	--	214	--	--	--	242
63-05-21	1028	--	2470	7.30	26	266	--	324	--	--	--	166
63-05-21	1028	--	4570	7.40	18	226	--	276	--	--	--	419
63-05-21	1028	--	5270	7.70	13	322	--	392	--	--	--	469
63-05-21	1028	--	1680	7.60	13	256	--	312	--	--	--	147
59-07-16	1028	--	7520	7.00	36	182	--	222	--	--	--	1430
59-06-21	1028	--	3760	6.80	109	352	--	429	--	--	--	1070
59-06-21	1028	--	8320	6.90	45	183	--	223	--	--	--	2400
59-07-16	1028	--	4690	7.20	31	249	--	303	--	--	--	450
59-06-23	1028	--	953	6.60	147	300	--	366	--	--	--	306
63-08-12	--	--	--	7.80	19	618	--	754	0	--	--	210
53-07-14	--	--	--	7.90	38	1540	--	1685	96	--	--	85
60-06-07	--	--	--	5.20	5460	444	--	541	--	--	--	99000
60-06-21	--	--	--	6.40	306	394	--	480	--	--	--	24000
60-05-31	--	--	--	2.30	.0	0	--	0	--	--	--	57000
55-07-19	--	--	--	6.40	629	810	--	988	--	--	--	26000
55-08-07	--	--	--	11.70	.0	939	--	0	564	--	--	100
63-08-15	--	--	--	7.60	52	1050	--	1285	0	--	--	420
55-10-11	--	--	--	5.10	864	56	--	68	0	--	--	73
55-09-20	--	--	--	5.70	383	98	--	120	0	--	--	78
55-09-24	--	--	--	5.10	928	60	--	73	0	--	--	61
55-09-24	--	--	--	5.30	850	87	--	106	0	--	--	34
56-05-15	--	--	--	7.60	27	553	--	674	0	--	--	1300

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
59-06-22	640	265	40	--	25	81	1660	--	2480	726	--	94
59-03-26	0	2.8	.1	826	131	99	--	7.5	228	.6	--	40
62-11-28	53	110	11	--	2.3	39	95	--	138	62	.3	34
59-06-24	170	133	24	--	32	88	1570	--	2520	28	--	87
63-04-24	0	24	3.4	--	32	95	652	--	532	312	.9	84
59-07-15	0	20	5.6	--	17	91	348	--	187	114	3.3	84
59-07-15	190	120	28	--	19	82	904	--	1190	444	--	58
59-06-21	0	22	5.2	--	21	92	427	--	345	169	--	88
62-12-05	390	202	26	--	17	77	992	--	1480	444	--	74
63-05-21	42	84	24	--	17	83	694	--	1010	118	--	79
63-05-21	0	38	3.4	--	38	94	920	--	1050	272	--	87
59-06-21	0	54	6.7	--	22	89	644	--	515	430	--	108
63-05-21	30	97	13	--	19	85	784	--	930	402	--	81
63-05-21	330	175	11	--	35	88	1770	--	2500	620	--	100
59-06-21	960	362	54	--	3.1	32	246	--	990	94	--	50
63-05-21	1400	500	76	--	5.5	41	502	--	1420	--	--	55
59-06-21	1300	395	129	--	9.7	52	781	--	1900	266	--	75
63-05-21	66	88	5.5	--	45	93	1630	--	2150	560	--	69
63-05-21	0	42	15	--	16	86	491	--	480	264	--	54
63-05-21	190	120	29	--	18	81	868	--	1160	422	--	59
63-05-21	150	122	40	--	21	83	1070	--	1180	784	--	89
63-05-21	0	39	12	322	11	82	--	--	225	254	1.1	90
59-07-16	1200	392	111	1280	14	66	--	--	1900	1300	--	83
59-06-21	720	350	48	--	4.9	43	372	--	750	452	--	51
59-06-21	2200	645	192	--	8.7	47	990	--	2580	702	--	73
59-07-16	200	129	31	--	18	81	925	--	950	834	--	100
59-06-23	6	96	16	--	2.1	37	85	--	105	36	.4	48
63-08-12	0	42	26	--	--	--	9518	--	14400	3.0	--	--
53-07-14	0	21	8.0	--	--	--	3748	--	4750	4.0	--	--
60-06-07	98000	35983	2164	--	--	--	28201	--	113200	270	--	--
60-06-21	24000	8132	969	--	--	--	29942	--	63000	270	--	--
60-05-31	57000	20197	1680	--	--	--	72081	--	152000	13	--	--
55-07-19	25000	9492	517	--	--	--	40433	--	79600	800	--	--
55-08-07	0	36	3.0	--	--	--	4776	--	5840	870	--	--
63-08-15	0	133	21	--	--	--	10470	--	15700	14	--	--
55-10-11	17	21	5.0	--	--	--	106	--	150	34	--	--
55-09-20	0	28	2.0	--	--	--	338	--	480	36	--	--
55-09-24	1	21	2.0	--	--	--	60	--	66	37	--	--
55-09-24	0	12	1.0	--	--	--	78	--	60	30	--	--
56-05-15	750	470	31	--	--	--	11575	--	18360	17	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
59-06-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5377
59-03-26	--	1200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1986
62-11-28	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	610
59-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4516
63-04-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1879
59-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1023
59-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2898
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1265
62-12-05	--	--	--	310	--	--	--	--	--	--	--	3349
63-05-21	--	--	--	250	--	--	--	--	--	--	--	2173
63-05-21	--	--	--	1400	--	--	--	--	--	--	--	2578
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1990
63-05-21	--	--	--	2900	--	--	--	--	--	--	--	2470
63-05-21	--	--	--	880	--	--	--	--	--	--	--	5266
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1902
63-05-21	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	3130
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3733
63-05-21	--	--	--	1300	--	--	--	--	--	--	--	4607
63-05-21	--	--	--	370	--	--	--	--	--	--	--	1524
63-05-21	--	--	--	760	--	--	--	--	--	--	--	2798
63-05-21	--	--	--	140	--	--	--	--	--	--	--	3481
63-05-21	--	--	--	1200	--	--	--	--	--	--	--	1102
59-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5175
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2234
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5291
59-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3122
59-06-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570
63-08-12	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	24743
53-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9910	10312
60-06-07	--	--	--	40000	--	--	--	--	--	--	--	180400
60-06-21	--	--	--	800	--	--	--	--	--	--	--	102800
60-05-31	--	--	--	440000	--	--	--	--	--	--	--	246000
55-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	131800
55-08-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12228
63-08-15	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	27623
55-10-11	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	384
55-09-20	0	--	--	118000	--	--	--	--	--	--	--	1004
55-09-24	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	259
55-09-24	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	287
56-05-15	115	--	--	24000	--	--	--	--	--	--	--	31127

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
59-06-22	--	--	--	.00	--	--	--	330	--	--	--	130
59-03-26	--	--	.80	29.2	--	--	--	248	--	--	--	5050
62-11-28	--	--	.00	.00	--	--	--	222	--	--	--	24
59-06-24	--	--	--	.00	--	--	--	375	--	--	--	225
63-04-24	--	--	46	6.06	--	--	--	375	--	--	--	287
59-07-15	--	--	3.8	7.26	--	--	--	450	--	--	--	120
59-07-15	--	--	20	.00	--	--	--	465	--	--	--	350
59-06-21	--	--	7.6	5.21	--	--	--	345	--	--	--	180
62-12-05	--	--	2.0	.00	--	--	--	332	--	--	--	301
63-05-21	--	--	5.5	.00	--	--	--	375	--	--	--	180
63-05-21	--	--	1.0	4.71	--	--	--	385	--	--	--	136
59-06-21	--	--	.00	4.53	--	--	--	430	--	--	--	200
63-05-21	--	--	4.0	.00	--	--	--	375	--	--	--	100
63-05-21	--	--	--	.00	--	--	--	410	--	--	--	90
59-06-21	--	--	12	.00	--	--	--	415	--	--	--	240
63-05-21	--	--	1.0	.00	--	--	--	450	--	--	--	70
59-06-21	--	--	64	.00	--	--	--	464	--	--	--	90
63-05-21	--	--	--	.00	--	--	--	390	--	--	--	100
63-05-21	--	--	19	1.98	--	--	--	450	--	--	--	350
63-05-21	--	--	5.0	.00	--	--	--	422	--	--	--	250
63-05-21	--	--	4.0	.00	--	--	--	508	--	--	--	365
63-05-21	--	--	7.5	2.18	--	--	--	410	--	--	--	200
59-07-16	--	--	.20	.00	--	--	--	545	--	--	--	485
59-06-21	--	--	.20	.00	--	--	--	460	--	--	--	100
59-06-21	--	--	--	.00	--	--	--	500	--	--	--	120
59-07-16	--	--	4.8	.00	--	--	--	530	--	--	--	485
59-06-23	--	--	4.5	.00	--	--	--	435	--	--	--	73
63-08-12	--	--	--	--	--	--	.0	297	--	11	2	--
53-07-14	--	--	--	--	--	--	.0	281	10182	2	1	--
60-06-07	--	--	--	--	--	--	--	305	11314	2	1	--
60-06-21	--	--	--	--	--	--	34	305	11314	12	2	--
60-05-31	--	--	--	--	--	--	312	324	11500	1	2	--
55-07-19	--	--	--	--	--	--	553	285	11915	2	1	--
55-08-07	--	139	--	--	--	--	.0	285	11915	2	1	--
63-08-15	--	--	--	--	--	--	.0	512	6896	7	2	--
55-10-11	--	0	--	--	0.000	--	.0	500	7840	15	2	--
55-09-20	--	0	--	--	0.000	--	.0	508	7865	1	2	--
55-09-24	--	0	--	--	0.000	--	.0	508	7865	15	2	--
55-09-24	--	0	--	--	0.000	--	.0	515	7903	15	2	--
56-05-15	--	0	--	--	--	--	.0	504	7876	7	18	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
59-06-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-11-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-12-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59-06-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-08-12	0.270	24.4	1.017	24.4	--	5135	--	--	--
53-07-14	0.608	27.2	1.005	25.0	--	4695	--	--	--
60-06-07	0.057	--	1.131	--	11080	11130	--	--	--
60-06-21	0.081	--	1.071	--	10392	10440	--	--	--
60-05-31	0.046	--	1.170	--	11312	11346	--	--	--
55-07-19	0.057	--	1.094	--	11752	11915	--	--	--
55-08-07	12.0	24.4	1.010	25.0	--	5856	--	--	--
63-08-15	0.247	24.4	1.019	24.4	--	6888	--	--	--
55-10-11	22.2	15.6	1.000	20.0	7144	7194	--	--	--
55-09-20	2.25	15.6	1.001	20.0	7190	7205	--	--	--
55-09-24	37.2	20.0	1.001	20.0	7190	7205	--	--	--
55-09-24	59.0	15.6	1.001	20.0	7200	7215	--	--	--
56-05-15	0.293	15.6	1.022	20.0	--	7790	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
280418098312101	311	4231101803	298918	28 04 18	098 31 21	01	60-06-02	--	124WLCX	--
280429098311301	311	4231101805	298918	28 04 29	098 31 13	01	56-03-14	--	124WLCX	--
280629098282401	311	4231101979	423528	28 06 29	098 28 24	01	56-07-26	0010	124WLCX	--
	311						56-07-26	0020	124WLCX	--
	311						56-07-27	0010	124WLCX	--
	311						56-07-27	0020	124WLCX	--
	311						56-07-29	--	124WLCX	--
	311						57-02-19	--	124WLCX	--
280956098213901	311	4231102194	597761	28 09 56	098 21 39	01	57-03-28	--	124WLCX	--
281035098205601	311	4231102195	597730	28 10 35	098 20 56	01	57-03-29	0010	124WLCX	--
	311						57-03-29	0020	124WLCX	--
325245094143501	315	42315	SX35-07-706	32 52 45	094 14 35	01	68-03-26	--	124WLCX	--
324807094342701	315	42315	SX35-12-502	32 48 07	094 34 27	01	68-04-10	--	124WLCX	26.0
324718094331701	315	42315	SX35-12-801	32 47 18	094 33 17	01	68-05-31	--	124CRRZ	--
324508094291501	315	42315	SX35-13-702	32 45 08	094 29 15	01	68-04-11	--	124WLCX	21.0
324610094291201	315	42315	SX35-13-704	32 46 10	094 29 12	01	68-04-11	--	124WLCX	--
325034094222701	315	42315	SX35-14-101	32 50 34	094 22 27	01	68-06-04	--	124CRRZ	--
324840094192301	315	42315	SX35-14-504	32 48 40	094 19 23	01	68-05-31	--	124WLCX	25.0
324837094192401	315	42315	SX35-14-505	32 48 37	094 19 24	01	68-05-31	--	124CRRZ	22.0
324846094103001	315	42315	SX35-15-502	32 48 46	094 10 30	01	68-04-18	--	124WLCX	--
324850094094001	315	42315	SX35-15-601	32 48 50	094 09 40	01	68-04-18	--	124WLCX	19.0
324738094051501	315	42315	SX35-16-403	32 47 38	094 05 15	01	68-04-18	--	124WLCX	21.0
324419094324601	315	42315	SX35-20-202	32 44 19	094 32 46	01	68-05-31	--	124CZWX	--
324316094232501	315	42315	SX35-21-301	32 43 16	094 23 25	01	68-06-04	--	124CZWX	--
290022096075601	321	4232100157	447998	29 00 22	096 07 56	01	54-07-02	--	123FRIO	--
290324100065901	323	42323	T870-64-401	29 03 24	100 06 59	01	65-08-18	--	124CRRZ	--
285252100115401	323	42323	T876-07-802	28 52 52	100 11 54	01	65-08-18	--	124WLCX	--
285419100085501	323	42323	T876-07-901	28 54 19	100 08 55	01	69-08-21	--	124CRRZ	--
285354100080601	323	42323	T876-07-911	28 53 54	100 08 06	01	69-03-07	--	124CRRZ	--
	323						72-07-20	--	124CRRZ	--
285405100071901	323	42323	T876-08-704	28 54 05	100 07 19	01	69-08-21	--	124CRRZ	--
285003100074001	323	42323	T876-15-302	28 50 03	100 07 40	01	70-04-09	--	124CZWX	--
284431100075401	323	42323	T876-23-301	28 44 31	100 07 54	01	70-04-08	--	124CZWX	--
282525100081801	323	42323	T876-39-601	28 25 25	100 08 18	01	61-07-26	--	124WLCX	--
281817100123101	323	42323	T876-47-501	28 18 17	100 12 31	01	61-07-20	--	124WLCX	--
290827098535901	325	42325	T068-49-903	29 08 27	098 53 59	01	46-02-19	--	124CRRZ	--
	325						69-09-04	--	124CRRZ	--
	325						72-07-13	--	124CRRZ	--
290856098540601	325	42325	T068-49-905	29 08 56	098 54 06	01	69-09-04	--	124CRRZ	--
290909098544701	325	42325	T068-49-906	29 09 09	098 54 47	01	69-09-04	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (P04) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA+MG) (MG/L)
60-06-02	--	--	--	7.00	100	510	--	622	0	--	--	1700
56-03-14	--	--	--	7.00	108	551	--	672	0	--	--	1300
56-07-26	--	--	--	1.60	8520000	174	--	212	0	--	--	240
56-07-26	--	--	--	11.10	.0	2270	--	0	1360	--	--	5
56-07-27	--	--	--	7.80	5.3	171	--	208	0	--	--	240
56-07-27	--	--	--	10.80	.1	3240	--	336	1780	--	--	5
56-07-29	--	--	--	8.90	8.6	3500	--	3000	622	--	--	76
57-02-19	--	--	--	12.10	.0	1020	--	0	613	--	--	520
57-03-28	--	--	--	7.20	78	636	--	775	0	--	--	1100
57-03-29	--	--	--	9.80	.5	1750	--	1920	102	--	--	14
57-03-29	--	--	--	9.10	3.4	2220	--	2100	300	--	--	24
68-03-26	--	--	1900	8.00	7.9	404	--	492	0	--	--	18
68-04-10	--	--	1770	8.00	8.6	443	--	540	0	--	--	9
68-05-31	--	--	905	8.20	5.0	407	--	496	0	--	--	12
68-04-11	--	--	1410	8.00	8.6	441	--	538	0	--	--	8
68-04-11	--	--	1470	8.50	2.8	457	--	516	20	--	--	7
68-06-04	--	--	1310	7.60	26	530	--	646	0	--	--	11
68-05-31	--	--	2990	8.40	3.5	452	--	502	24	--	--	14
68-05-31	--	--	1230	7.70	18	463	--	564	0	--	--	15
68-04-18	--	--	1490	7.80	12	395	--	482	0	--	--	35
68-04-16	--	--	316	3.80	.0	0	--	0	0	--	--	49
68-04-18	--	--	1910	8.10	7.6	492	--	600	0	--	--	14
68-05-31	--	--	1370	7.60	27	553	--	674	0	--	--	6
68-06-04	--	--	1880	7.50	26	417	--	508	0	--	--	10
54-07-02	--	--	--	6.50	122	198	--	241	0	--	.0	9500
65-08-18	1028	--	565	7.60	10	213	--	260	--	--	--	224
65-08-18	1028	--	1050	7.20	34	279	--	340	--	--	--	364
69-08-21	--	--	1720	7.20	25	204	--	249	--	--	--	530
69-03-07	--	--	690	7.30	20	206	--	251	--	--	--	230
72-07-20	--	--	792	7.30	20	204	--	249	--	--	--	257
69-08-21	--	--	964	7.40	19	242	--	295	--	--	--	279
70-04-09	--	--	1080	7.70	9.2	236	--	288	--	--	--	316
70-04-08	--	--	2350	7.80	10	338	--	412	--	--	--	640
61-07-26	1028	--	1130	7.00	69	354	--	431	--	--	--	112
61-07-20	1028	--	5130	8.60	1.9	390	--	476	--	--	--	94
46-02-19	1028	--	--	7.70	11	284	--	346	--	--	--	218
69-09-04	--	--	911	7.30	18	185	--	226	--	--	--	262
72-07-13	--	--	891	7.40	21	267	--	326	--	--	--	259
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-04	--	--	656	7.30	12	126	--	154	--	--	--	218

DATE OF SAMPLE	NON- CAL- MONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
60-06-02	1100	540	74	--	--	--	12900	--	20700	.0	--	--
56-03-14	780	480	31	--	--	--	12379	--	19560	98	--	--
56-07-26	70	58	24	--	--	--	633	--	810	300	--	--
56-07-26	0	2.0	.0	--	--	--	4430	--	5180	570	--	--
56-07-27	68	56	24	--	--	--	583	--	732	300	--	--
56-07-27	0	2.0	.0	--	--	--	4080	--	3480	735	--	--
56-07-29	0	24	4.0	--	--	--	29300	--	42100	830	--	--
57-02-19	0	180	16	--	--	--	11900	--	16400	423	--	--
57-03-28	480	335	46	--	--	--	9940	--	15600	.0	--	--
57-03-29	0	4.0	1.0	--	--	--	6100	--	7500	936	--	--
57-03-29	0	8.0	1.0	--	--	--	8800	--	11400	836	--	--
68-03-26	0	--	--	--	--	--	--	--	382	--	--	--
68-04-10	0	--	--	--	--	--	--	--	315	--	--	--
68-05-31	0	3.0	1.2	217	27	96	--	6.6	52	.4	1.0	9.2
68-04-11	0	--	--	--	--	--	--	--	195	--	--	--
68-04-11	0	2.0	.5	343	56	99	--	1.1	212	.0	1.1	12
68-06-04	0	3.5	.6	307	41	98	--	1.9	110	.0	1.9	12
68-05-31	0	4.5	.6	648	75	99	--	2.3	700	.2	1.6	10
68-05-31	0	4.2	1.1	282	32	97	--	2.2	121	.0	1.8	12
68-04-18	0	8.6	3.1	326	24	95	--	3.5	207	51	1.8	10
68-04-18	49	6.0	8.3	10	.6	17	--	3.6	24	.2	.4	21
68-04-18	0	4.0	1.1	434	50	98	--	2.6	325	.2	3.2	9.8
68-05-31	0	2.0	.3	324	58	99	--	1.4	119	.0	1.4	13
68-06-04	0	3.2	.6	412	57	99	--	2.1	350	.2	.9	11
54-07-02	9300	3520	183	--	--	--	26300	--	47300	.0	--	1.0
65-08-18	11	82	4.7	--	.9	20	31	--	32	25	.1	17
65-08-18	85	134	7.2	--	1.9	34	87	--	86	146	.2	29
69-08-21	330	187	16	145	2.2	36	--	6.0	373	92	.7	30
69-03-07	24	80	7.0	57	1.6	34	--	4.0	85	22	.4	27
72-07-20	53	87	9.0	44	2.0	37	--	4.0	124	31	.4	27
69-08-21	37	92	12	96	2.5	42	--	5.0	128	60	.5	30
70-04-09	80	97	18	118	2.8	44	--	4.0	147	136	.6	22
70-04-08	300	178	46	317	5.4	51	--	7.0	410	416	.9	17
61-07-26	0	--	--	--	--	--	--	--	124	33	--	--
61-07-20	0	--	--	--	--	--	--	--	710	1230	--	--
46-02-19	0	63	15	98	2.8	47	--	10	56	77	.6	13
69-09-04	77	82	14	90	2.4	41	--	8.0	140	83	.6	19
72-07-13	0	81	14	99	2.6	44	--	8.0	100	80	.6	17
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-04	92	72	9.0	47	1.3	31	--	6.0	107	41	<.1	24

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
60-06-02	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	34800
56-03-14	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	33220
56-07-26	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2040
56-07-26	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11600
56-07-27	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1900
56-07-27	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10400
56-07-29	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75900
57-02-19	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30200
57-03-28	124000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26700
57-03-29	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16600
57-03-29	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23448
68-03-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-04-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-05-31	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	535
68-04-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-04-11	--	--	--	230	--	--	--	--	--	--	--	830
68-06-04	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	756
68-05-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1640
68-05-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	702
68-04-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	851
68-04-18	--	--	--	270	--	--	--	--	--	--	--	179
68-04-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1080
68-05-31	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	792
68-06-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1030
54-07-02	--	--	--	68000	--	--	--	0	--	--	--	77613
65-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	328
65-08-18	--	260	--	--	--	--	--	--	--	--	--	656
69-08-21	--	800	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1001
69-03-07	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	407
72-07-20	--	400	--	40	--	--	--	--	--	--	--	449
69-08-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	578
70-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	684
70-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1595
61-07-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-19	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	502
69-09-04	--	--	--	7400	--	--	--	--	--	--	--	547
72-07-13	--	500	--	240	--	--	--	--	--	--	--	560
69-09-04	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-04	--	--	--	15600	--	--	--	--	--	--	--	382

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT.) ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT.) BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
60-06-02	--	0	--	--	--	--	.0	507	7906	1	18	--
56-03-14	--	0	--	--	--	--	.0	505	7900	15	18	--
56-07-26	--	0	--	--	--	--	.0	475	8500	13	1	--
56-07-26	--	0	--	--	--	--	.0	475	8500	2	1	--
56-07-27	--	0	--	--	--	--	.0	475	8500	13	1	--
56-07-27	--	0	--	--	--	--	.0	475	8500	2	1	--
56-07-29	--	0	--	--	--	--	.0	475	8500	13	1	--
57-02-19	--	628	--	--	--	--	.0	475	8500	1	3	--
57-03-28	--	0	--	--	--	--	.0	447	7828	7	2	--
57-03-29	--	0	--	--	--	--	.0	446	11500	20	1	--
57-03-29	--	0	--	--	--	--	.0	446	11500	20	1	--
68-03-26	--	--	--	7.70	--	--	--	260	--	1	--	658
68-04-10	--	--	--	8.67	--	--	--	290	--	1	--	832
68-05-31	--	--	.30	7.88	--	--	--	290	--	1	--	272
68-04-11	--	--	--	8.66	--	--	--	275	--	1	--	755
68-04-11	--	--	3.8	8.99	--	--	--	305	--	1	--	720
68-06-04	--	--	.80	10.4	--	--	--	295	--	27	--	396
68-05-31	--	--	1.3	8.76	--	--	--	285	--	1	--	840
68-05-31	--	--	1.2	8.94	--	--	--	285	--	1	--	264
68-04-18	--	--	2.4	7.20	--	--	--	232	--	27	--	285
68-04-18	--	--	104	.00	--	--	--	252	--	1	--	158
68-04-18	--	--	.30	9.54	--	--	--	305	--	1	--	509
68-05-31	--	--	.20	10.9	--	--	--	300	--	27	--	679
68-06-04	--	--	3.9	8.12	--	--	--	345	--	27	--	350
54-07-02	--	--	--	--	--	--	--	63	4013	2	1	--
65-08-18	--	--	9.0	.00	--	--	--	785	--	--	--	100
65-08-18	--	--	.20	.00	--	--	--	710	--	--	--	80
69-08-21	--	--	30	.00	--	--	--	702	--	--	--	100
69-03-07	--	--	2.0	.00	--	--	--	700	--	--	--	100
72-07-20	--	--	2.5	.00	--	--	--	700	--	--	--	100
69-08-21	--	--	10	.00	--	--	--	700	--	--	--	148
70-04-09	--	--	<.40	.00	--	--	--	690	--	--	--	--
70-04-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	650	--	--	--	--
61-07-26	--	--	--	--	--	--	--	770	--	--	--	75
61-07-20	--	--	--	--	--	--	--	765	--	--	--	329
46-02-19	--	--	.00	1.30	--	--	--	655	--	--	--	287
69-09-04	--	--	<.40	.00	--	--	--	655	--	--	--	287
72-07-13	--	--	<.40	.17	--	--	--	655	--	--	--	287
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	665	--	--	--	150
69-09-04	--	--	<.40	.00	--	--	--	672	--	--	--	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
60-06-02	0.236	15.6	1.025	20.0	--	--	--	--	--
56-03-14	0.230	15.6	1.024	20.0	--	7819	--	--	--
56-07-26	3.01	15.6	1.001	20.0	--	7500	--	--	--
56-07-26	0.671	15.6	1.010	20.0	--	7518	--	--	--
56-07-27	3.38	15.6	1.001	20.0	--	7300	--	--	--
56-07-27	0.671	15.6	1.007	20.0	--	7351	--	--	--
56-07-29	0.111	15.6	1.054	20.0	--	7200	--	--	--
57-02-19	0.286	15.6	1.022	20.0	--	6361	--	--	--
57-03-28	0.316	15.6	1.018	20.0	7584	7601	--	--	--
57-03-29	0.450	15.6	1.012	20.0	--	7592	--	--	--
57-03-29	0.350	15.6	1.016	20.0	--	7579	--	--	--
68-03-26	--	--	--	--	--	605	--	--	--
68-04-10	--	--	--	--	--	782	--	--	--
68-05-31	--	--	--	--	--	232	--	--	--
68-04-11	--	--	--	--	--	720	--	--	--
68-04-11	--	--	--	--	--	659	--	--	--
68-06-04	--	--	--	--	--	375	--	--	--
68-05-31	--	--	--	--	--	562	--	--	--
68-05-31	--	--	--	--	--	254	--	--	--
68-04-18	--	--	--	--	--	252	--	--	--
68-04-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-04-18	--	--	--	--	--	385	--	--	--
68-05-31	--	--	--	--	--	619	--	--	--
68-06-04	--	--	--	--	--	318	--	--	--
54-07-02	0.098	15.6	1.056	24.4	3711	3719	--	--	--
65-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-07-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
290844098545501		325	42325	TD68-49-907	29 08 44	098 54 55	01	69-09-04	--	124CRRZ	--
291142098501601		325	42325	TD68-50-404	29 11 42	098 50 16	01	69-11-26	--	124CRRZ	--
291150098500801		325	42325	TD68-50-405	29 11 50	098 50 08	01	69-11-26	--	124CRRZ	--
290825098503701		325	42325	TD68-50-703	29 08 25	098 50 37	01	69-08-25	--	124CRRZ	--
		325						72-07-14	--	124CRRZ	--
290605098550201		325	42325	TD68-57-204	29 06 05	098 55 02	01	69-09-03	--	124CRRZ	--
290639098564401		325	42325	TD68-57-209	29 06 39	098 56 44	01	69-09-03	--	124CZWX	--
		325						72-07-13	--	124CZWX	--
291210099160601		325	42325	TD69-54-601	29 12 10	099 16 06	01	69-12-08	--	124WLCX	--
290754099205201		325	42325	TD69-54-701	29 07 54	099 20 52	01	51-08-23	--	124WLCX	--
290909099171701		325	42325	TD69-54-901	29 09 09	099 17 17	01	51-10-05	--	124WLCX	--
		325						69-12-08	--	124WLCX	--
291440099064301		325	42325	TD69-56-101	29 14 40	099 06 43	01	69-11-26	--	124WLCX	--
291059099030701		325	42325	TD69-56-502	29 10 59	099 03 07	01	69-11-25	--	124WLCX	--
291017099031801		325	42325	TD69-56-505	29 10 17	099 03 18	01	69-12-03	--	124WLCX	--
291054099021601		325	42325	TD69-56-601	29 10 54	099 02 16	01	69-12-03	--	124WLCX	--
291059099005901		325	42325	TD69-56-606	29 10 59	099 00 59	01	69-12-03	--	124WLCX	--
290844099004301		325	42325	TD69-56-901	29 08 44	099 00 43	01	69-09-04	--	124WLCX	--
290907099012101		325	42325	TD69-56-902	29 09 07	099 01 21	01	69-09-04	--	124WLCX	--
290556099040801		325	42325	TD69-64-202	29 05 56	099 04 08	01	69-12-02	--	124CRRZ	--
		325						72-07-13	--	124CRRZ	--
301805095271401		339	4233900141	158297 M	30 18 05	095 27 14	01	54-10-04	0010	124YEGU	--
		339						54-10-04	0020	124YEGU	--
		339						54-10-04	0030	124YEGU	--
		339						54-10-04	0040	124YEGU	--
301820095274801		339	4233900154	158297	30 18 20	095 27 48	01	61-01-05	--	124YEGU	--
301637095282401		339	4233900203	284524	30 16 37	095 28 24	01	53-03-17	--	124WLCX	--
301802095235401		339	4233900218	158204	30 18 02	095 23 54	01	56-02-24	--	124YEGU	--
301728095230301		339	4233900257	158204	30 17 28	095 23 03	01	55-07-18	--	124YEGU	--
301642095242401		339	4233900300	158204	30 16 42	095 24 24	01	57-01-08	--	124YEGU	--
301719095230401		339	4233900315	158204	30 17 19	095 23 04	01	55-07-18	--	124YEGU	--
301716095233201		339	4233900316	158204 M	30 17 16	095 23 32	01	61-06-15	--	124YEGU	--
		339						61-07-05	--	124YEGU	--
301545095225901		339	4233900456	158204	30 15 45	095 22 59	01	34-03-31	--	124YEGU	--
301627095231001		339	4233900458	158204	30 16 27	095 23 10	01	61-09-12	--	124YEGU	--
301622095230101		339	4233900460	158204	30 16 22	095 23 01	01	53-03-03	--	124YEGU	--
		339						61-03-01	--	124YEGU	--
301532095224201		339	4233900484	158204	30 15 32	095 22 42	01	66-02-07	--	124YEGU	--
		339						66-02-08	--	124YEGU	--
		339						66-02-09	--	124YEGU	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-26	--	--	600	7.80	2.6	83	--	101	--	--	--	171
69-11-26	--	--	269	6.30	18	18	--	22	--	--	--	54
69-08-25	--	--	419	7.50	7.3	119	--	145	--	--	--	140
72-07-14	--	--	310	7.00	13	65	--	79	--	--	--	89
69-09-03	--	--	693	7.10	23	147	--	179	--	--	--	208
69-09-03	--	--	602	7.30	13	134	--	163	--	--	--	209
72-07-13	--	--	642	7.20	16	129	--	157	--	--	--	225
69-12-08	--	--	3800	7.90	12	509	--	620	--	--	--	510
51-08-23	1028	--	3610	7.20	48	386	--	471	--	--	--	818
51-10-05	1028	--	5090	7.00	30	153	--	187	--	--	--	2060
69-12-08	--	--	3350	7.70	6.9	178	--	217	--	--	--	1420
69-11-26	--	--	964	7.30	33	336	--	410	--	--	--	331
69-11-25	--	--	1089	7.10	48	308	--	375	--	--	--	423
69-12-03	--	--	2060	7.30	30	305	--	372	--	--	--	770
69-12-03	--	--	1096	7.40	25	327	--	399	--	--	--	410
69-12-03	--	--	1011	7.60	16	329	--	401	--	--	--	375
69-09-04	--	--	1016	7.20	30	245	--	299	--	--	--	457
69-09-04	--	--	1520	7.20	26	208	--	254	--	--	--	710
69-12-02	--	--	689	7.40	25	326	--	397	--	--	--	309
72-07-13	--	--	761	7.20	42	342	--	417	--	--	--	399
54-10-04	--	--	--	6.80	58	186	--	227	--	--	--	5100
54-10-04	--	--	--	7.20	32	263	--	321	--	--	--	5100
54-10-04	--	--	--	6.90	48	196	--	239	--	--	--	5100
54-10-04	--	--	--	7.00	46	238	--	290	--	--	--	5200
61-01-05	--	--	--	6.70	123	315	--	384	--	--	--	3400
53-03-17	--	--	--	6.80	254	822	--	1001	--	--	--	8000
56-02-24	--	--	--	7.00	60	310	--	378	--	--	--	3400
55-07-18	--	--	--	7.20	35	281	--	342	--	--	--	3300
57-01-08	--	--	--	7.30	28	290	--	354	--	--	--	3200
55-07-18	--	--	--	7.10	42	270	--	329	--	--	--	3300
61-06-15	--	--	--	6.70	131	337	--	411	--	--	--	3300
61-07-05	--	--	--	6.60	77	158	--	192	--	--	--	4600
34-03-31	--	--	--	--	--	463	--	564	0	--	--	1900
61-09-12	--	--	--	6.90	71	287	--	350	--	--	--	3000
53-03-03	--	--	--	6.90	125	511	--	623	--	--	--	2300
61-03-01	--	--	--	7.60	28	562	--	685	--	--	--	2700
66-02-07	--	--	--	7.20	69	559	--	682	0	--	--	1900
66-02-08	--	--	--	7.20	70	572	--	697	0	--	--	1800
66-02-09	--	--	--	7.01	111	581	--	708	0	--	--	1400

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-26	88	55	8.0	49	1.6	37	--	7.0	108	33	.1	27
69-11-26	36	15	4.0	27	1.5	49	--	4.0	47	20	.1	27
69-08-25	21	50	4.0	30	1.1	31	--	5.0	49	19	<.1	24
72-07-14	24	29	4.0	26	1.1	37	--	5.0	47	15	.1	29
69-09-03	61	69	9.0	63	1.9	39	--	5.0	91	59	.3	28
69-09-03	75	70	8.0	42	1.2	29	--	5.0	72	61	.3	31
72-07-13	96	74	10	47	1.2	30	--	5.0	83	73	.3	35
69-12-08	1	83	73	730	13	75	--	12	950	256	.2	15
51-08-23	430	196	80	--	7.9	58	520	--	565	733	--	16
51-10-05	1900	592	142	--	4.7	34	494	--	740	1820	--	38
69-12-08	1200	422	88	310	3.5	32	--	11	520	1060	.4	31
69-11-26	0	118	9.0	91	2.1	37	--	2.0	71	43	.2	20
69-11-25	120	142	17	86	1.8	30	--	3.0	100	154	.3	36
69-12-03	470	248	36	169	2.6	32	--	10	411	251	.7	36
69-12-03	83	131	20	92	1.9	32	--	8.0	106	128	.5	38
69-12-03	46	120	18	85	1.9	32	--	5.0	96	96	.9	22
69-09-04	210	149	21	42	.8	16	--	12	121	137	.8	17
69-09-04	500	235	31	58	.9	14	--	8.0	245	267	.7	30
69-12-02	0	106	11	40	1.0	22	--	2.0	24	32	.1	16
72-07-13	57	141	11	21	.4	10	--	3.0	32	43	.2	21
54-10-04	5000	1463	362	--	--	--	25549	--	39850	24	--	--
54-10-04	4800	1400	390	--	--	--	23506	--	39700	24	--	--
54-10-04	4900	1429	373	--	--	--	23540	--	39800	24	--	--
54-10-04	5000	1443	397	--	--	--	23431	--	39700	24	--	--
61-01-05	3000	856	296	--	--	--	25751	--	41900	1.0	--	--
53-03-17	7100	2697	295	--	--	--	22245	--	39400	--	--	--
56-02-24	3100	889	280	--	--	--	26520	--	43100	10	--	--
55-07-18	3000	896	254	--	--	--	27710	--	44900	6.0	--	--
57-01-08	2900	873	245	--	--	--	27695	--	44800	6.0	--	--
55-07-18	3000	896	254	--	--	--	27317	--	44300	6.0	--	--
61-06-15	3000	961	216	--	--	--	26386	--	42800	31	--	--
61-07-05	4500	1353	306	--	--	--	17536	--	30250	1.0	--	--
34-03-31	1400	481	165	--	--	--	29802	--	46952	.0	--	--
61-09-12	2700	821	227	--	--	--	29732	--	47800	9.0	--	--
53-03-03	1800	567	206	--	--	--	28672	--	45500	1.0	--	--
61-03-01	2100	731	205	--	--	--	29680	--	47300	11	--	--
66-02-07	1300	357	234	--	--	--	26830	--	42425	.0	--	--
66-02-08	1200	357	223	--	--	--	27705	--	43745	.0	--	--
66-02-09	860	276	182	--	--	--	27630	--	43605	.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
69-09-04	--	--	--	280	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	351
69-11-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	165
69-08-25	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	252
72-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	196
69-09-03	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	420
69-09-03	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	371
72-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	409
69-12-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2423
51-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2346
51-10-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3973
69-12-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2599
69-11-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	601
69-11-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	722
69-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1348
69-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	719
69-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	639
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	647
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	999
69-12-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	426
72-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	488
54-10-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65475
54-10-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65341
54-10-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65405
54-10-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65285
61-01-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69186
53-03-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	67737
56-02-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	71177
55-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	74108
57-01-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	73973
55-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	73102
61-06-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70805
61-07-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	49638
34-03-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	77964
61-09-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	78939
53-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75569
61-03-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	78612
66-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70528
66-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	72727
66-02-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	72501

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	664	--	--	--	141
69-11-26	--	--	15	.00	--	--	--	765	--	--	--	85
69-11-26	--	--	10	.00	--	--	--	780	--	--	--	100
69-08-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	690	--	--	--	287
72-07-14	--	--	1.5	.00	--	--	--	690	--	--	--	287
69-09-03	--	--	8.5	.00	--	--	--	615	--	--	--	150
69-09-03	--	--	2.0	.00	--	--	--	690	--	--	--	360
72-07-13	--	--	4.5	.00	--	--	--	690	--	--	--	360
69-12-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	760	--	--	--	--
51-08-23	--	--	4.8	.00	--	--	--	875	--	--	--	400
51-10-05	--	--	55	.00	--	--	--	770	--	--	--	172
69-12-08	--	--	51	.00	--	--	--	770	--	--	--	172
69-11-26	--	--	46	.11	--	--	--	760	--	--	--	75
69-11-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	722	--	--	--	302
69-12-03	--	--	5.0	.00	--	--	--	710	--	--	--	300
69-12-03	--	--	<.40	.00	--	--	--	715	--	--	--	135
69-12-03	--	--	<.40	.00	--	--	--	830	--	--	--	300
69-09-04	--	--	1.5	.00	--	--	--	716	--	--	--	365
69-09-04	--	--	<.40	.00	--	--	--	716	--	--	--	370
69-12-02	--	--	<.40	.33	--	--	--	660	--	--	--	210
72-07-13	--	--	11	.00	--	--	--	660	--	--	--	210
54-10-04	--	--	--	--	--	--	--	207	5303	1	2	--
54-10-04	--	--	--	--	--	--	--	207	5303	1	2	--
54-10-04	--	--	--	--	--	--	--	207	5303	1	2	--
54-10-04	--	--	--	--	--	--	--	207	5303	1	2	--
61-01-05	--	--	--	--	--	--	--	213	5221	1	2	--
53-03-17	--	--	--	--	--	--	--	151	11400	1	2	--
56-02-24	--	--	--	--	--	--	--	200	5120	1	2	--
55-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	5176	1	2	--
57-01-08	--	--	--	--	--	--	--	--	5168	1	2	--
55-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	5168	1	2	--
61-06-15	--	--	--	--	--	--	--	--	5168	1	2	--
61-07-05	--	--	--	--	--	--	--	--	5168	1	2	--
34-03-31	--	--	--	--	--	--	--	161	5139	7	2	--
61-09-12	--	--	--	--	--	--	--	186	5161	7	2	--
53-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	5156	2	2	--
61-03-01	--	--	--	--	--	--	--	--	5156	7	2	--
66-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	5111	7	2	--
66-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	5111	7	2	--
66-02-09	--	--	--	--	--	--	--	--	5111	7	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL CUMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
51-10-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-11-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-12-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
54-10-04	--	--	--	--	4984	4994	--	--	--
54-10-04	--	--	--	--	4984	4994	--	--	--
54-10-04	--	--	--	--	4984	4994	--	--	--
54-10-04	--	--	--	--	4984	4994	--	--	--
61-01-05	--	--	--	--	5016	5028	--	--	--
53-03-17	--	--	--	--	10322	10362	--	--	--
56-02-24	--	--	--	--	5076	5095	--	--	--
55-07-18	--	--	--	--	5101	5113	--	--	--
57-01-08	--	--	--	--	5134	5166	--	--	--
55-07-18	--	--	--	--	5077	5081	--	--	--
61-06-15	--	--	--	--	4149	4161	--	--	--
61-07-05	--	--	--	--	4083	4096	--	--	--
34-03-31	--	--	--	--	5015	5136	--	--	--
61-09-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-03-03	--	--	--	--	4982	4984	--	--	--
61-03-01	--	--	--	--	5002	5009	--	--	--
66-02-07	0.096	--	1.052	23.9	4998	5010	--	--	--
66-02-08	0.096	--	1.051	23.9	4998	5010	--	--	--
66-02-09	0.097	--	1.052	23.9	4998	5010	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FLER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
301527095224101	339	4233900494	158204	30 15 27	095 22 41	01	51-05-01	--	124YEGU	--
301739095221901	339	4233900531	158204	30 17 39	095 22 19	01	55-11-04	--	124YEGU	--
301624095213701	339	4233900631	158204	M 30 16 24	095 21 37	01	59-12-15	0010	122MOCN	--
	339						59-12-15	0020	122MOCN	--
301524095222201	339	4233900695	158204	M 30 15 24	095 22 22	01	61-04-15	--	124YEGU	--
301515095205901	339	4233900712	158204	30 15 15	095 20 59	01	64-07-01	--	124YEGU	--
301523095323801	339	4233900942	284524	M 30 15 23	095 32 38	01	56-03-01	0010	124WLCX	--
	339						56-03-01	0020	124WLCX	--
	339						56-03-02	0010	124WLCX	--
	339						56-03-02	0020	124WLCX	--
	339						56-03-03	--	124WLCX	--
	339						56-03-04	0010	124WLCX	--
	339						56-03-04	0020	124WLCX	--
	339						56-03-15	--	124WLCX	--
	339						56-06-17	--	124WLCX	--
	339						56-06-18	--	124WLCX	--
	339						57-01-07	--	124WLCX	--
301404095232301	339	4233901305	158204	30 14 04	095 23 23	01	54-05-26	--	124YEGU	--
301348095235201	339	4233901309	158204	30 13 48	095 23 52	01	56-02-24	--	124YEGU	--
300730095274901	339	4233901427	999999	30 07 30	095 27 49	01	47-07-24	--	124WLCX	--
	339						47-08-02	--	124WLCX	--
301318095221401	339	4233901518	158204	30 13 18	095 22 14	01	53-07-30	--	124YEGU	--
304643093372701	351	4235100020	579701	30 46 43	093 37 27	01	60-08-13	--	124WLCX	--
303109093503102	351	4235100114	113430	M 30 31 09	093 50 31	02	56-08-01	--	124YEGU	--
304221093390601	351	4235100166	999999	M 30 42 21	093 39 06	01	45-07-15	0010	123FRIO	--
	351						45-07-15	0020	124YEGU	--
	351						45-09-15	0010	122MOCN	--
	351						45-09-15	0020	124WLCX	--
	351						46-02-04	--	124WLCX	--
	351						46-02-08	0010	124WLCX	--
	351						46-02-08	0020	124WLCX	--
302757093474801	351	4235100216	623046	30 27 57	093 47 48	01	55-05-18	--	124YEGU	--
302809093481701	351	4235100218	623046	30 28 09	093 48 17	01	45-09-15	0010	122MOCN	--
	351						45-09-15	0020	123FRIO	--
302800093491201	351	4235100221	623046	30 28 00	093 49 12	01	55-05-18	--	124YEGU	--
302743093493501	351	4235100229	623046	30 27 43	093 49 35	01	55-05-18	--	124YEGU	--
302746093492101	351	4235100230	623046	30 27 46	093 49 21	01	55-05-18	--	124YEGU	--
301629093475602	351	4235100335	308435	M 30 16 29	093 47 56	02	56-08-01	--	124YEGU	--
274754097374301	355	4235501071	999999	27 47 54	097 37 43	01	40-06-29	--	123FRIO	--
274509097321601	355	4235502059	036064	M 27 45 09	097 32 16	01	56-11-15	0010	123FRIO	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
51-05-01	--	--	--	7.62	20	423	--	516	0	--	--	1800
55-11-04	--	--	--	7.00	57	290	--	354	--	--	--	2800
59-12-15	--	--	--	7.30	79	809	--	986	--	--	--	190
59-12-15	--	--	--	7.70	42	1080	--	1318	--	--	--	170
61-04-15	--	--	--	7.50	40	652	--	795	--	--	--	1500
64-07-01	--	--	--	6.60	213	436	--	531	--	--	--	1900
56-03-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-03-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-03-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-03-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-03-04	--	--	--	7.20	173	1400	--	1710	0	--	.0	2500
56-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-06-17	--	--	--	6.00	382	196	--	239	0	--	.0	20000
56-06-18	--	--	--	6.70	95	244	--	298	0	--	.0	19000
57-01-07	--	--	--	6.10	311	201	--	245	0	--	--	21000
54-05-26	--	--	--	7.30	26	269	--	328	--	--	--	3200
56-02-24	--	--	--	7.10	48	310	--	378	--	--	--	4100
47-07-24	--	--	--	7.30	10	103	--	126	--	--	--	16000
47-08-02	--	--	--	6.30	266	272	--	332	--	--	--	16000
53-07-30	--	--	--	6.80	79	255	--	311	--	--	--	3400
60-08-13	--	--	--	7.10	148	955	--	1164	--	--	--	430
56-08-01	--	--	--	7.90	29	1190	--	1452	0	--	--	2200
45-07-15	--	--	--	6.70	70	180	--	220	--	--	--	6000
45-07-15	--	--	--	6.70	64	164	--	200	--	--	--	5300
45-09-15	--	--	--	7.50	14	221	--	270	--	--	--	2300
45-09-15	--	--	--	7.60	73	1490	--	1820	--	--	--	1100
46-02-04	--	--	--	7.50	74	1200	--	1464	--	--	--	880
46-02-08	--	--	--	6.70	226	581	--	708	--	--	--	2200
46-02-08	--	--	--	7.10	13	82	--	100	--	--	--	2400
55-05-18	--	--	--	7.30	122	1250	--	1519	--	--	--	1600
45-09-15	--	--	--	7.40	13	172	--	210	--	--	--	6500
45-09-15	--	--	--	6.40	119	153	--	186	--	--	--	10000
55-05-18	--	--	--	7.40	115	1480	--	1802	--	--	--	1400
55-05-18	--	--	--	7.50	93	1510	--	1840	--	--	--	2900
55-05-18	--	--	--	7.20	152	1240	--	1506	--	--	--	2400
56-08-01	--	--	--	7.60	8.9	182	--	222	0	--	--	4400
40-06-29	--	--	--	6.90	28	115	--	140	--	--	--	5700
56-11-15	--	--	--	6.90	69	281	--	342	0	--	--	13000

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
51-05-01	1400	446	166	--	--	--	28611	--	45080	15	--	--
55-11-04	2500	751	220	--	--	--	28467	--	45700	8.0	--	--
59-12-15	0	61	8.0	--	--	--	1910	--	2500	6.0	--	--
59-12-15	0	55	7.0	--	--	--	1911	--	2300	1.0	--	--
61-04-15	870	350	156	--	--	--	34590	--	54000	3.0	--	--
64-07-01	1400	509	143	--	--	--	30967	--	48800	10	--	--
56-03-01	--	--	--	--	--	--	--	--	73	--	--	--
56-03-01	--	--	--	--	--	--	--	--	412	--	--	--
56-03-02	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	--	--
56-03-02	--	--	--	--	--	--	--	--	74	--	--	--
56-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	--	--
56-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	88	--	--	--
56-03-04	1100	620	240	--	--	--	17400	--	27600	<1.0	--	--
56-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	53600	--	--	--
56-06-17	19000	5490	1430	--	--	--	37400	--	71600	.0	--	--
56-06-18	19000	5850	1150	--	--	--	37300	--	71300	.0	--	--
57-01-07	20000	5783	1487	--	--	--	38838	--	74352	7.0	--	--
54-05-26	2900	880	246	--	--	--	29487	--	47750	10	--	--
56-02-24	3800	1160	302	--	--	--	28045	--	46000	10	--	--
47-07-24	16000	6162	250	--	--	--	39978	--	73300	--	--	--
47-08-02	16000	5962	375	--	--	--	35581	--	66400	4.0	--	--
53-07-30	3200	955	257	--	--	--	28927	--	46900	16	--	--
60-08-13	0	120	32	--	--	--	9024	--	13550	9.0	--	--
56-08-01	1000	510	218	--	--	--	20227	--	31800	95	--	--
45-07-15	5800	2120	170	--	--	--	24500	--	42000	8.0	--	--
45-07-15	5100	1410	430	--	--	--	28200	--	47200	2.0	--	--
45-09-15	2100	680	140	--	--	--	13200	--	22000	8.0	--	--
45-09-15	0	330	59	--	--	--	13400	--	20400	18	--	--
46-02-04	0	234	71	--	--	--	7163	--	10800	52	--	--
46-02-08	1600	694	116	--	--	--	10506	--	17300	100	--	--
46-02-08	2300	813	87	--	--	--	10170	--	16800	10	--	--
55-05-18	380	466	113	--	--	--	21345	--	33200	24	--	--
45-09-15	6300	2460	90	--	--	--	23700	--	40200	7.0	--	--
45-09-15	10000	3490	427	--	--	--	33900	--	59500	4.0	--	--
55-05-18	0	394	108	--	--	--	18505	--	28500	37	--	--
55-05-18	1400	800	215	--	--	--	23152	--	36700	19	--	--
55-05-18	1200	657	187	--	--	--	23186	--	36600	19	--	--
56-08-01	4300	1130	387	--	--	--	20144	--	33000	86	--	--
40-06-29	5600	2148	91	--	--	--	19480	--	34050	30	--	--
56-11-15	13000	1313	2308	--	--	--	24520	--	46660	10	--	--

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
51-05-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	74834
55-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75500
59-12-15	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	--	5471
59-12-15	--	--	--	15000	--	--	--	--	--	--	--	5592
61-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	89894
64-07-01	--	--	--	43000	--	--	--	--	--	--	--	80960
56-03-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-03-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-03-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-03-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-03-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-03-04	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	47570
56-03-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-06-17	--	--	--	234	--	--	--	0	--	--	--	116400
56-06-18	--	--	--	255	--	--	--	0	--	--	--	116200
57-01-07	--	--	--	96	--	--	--	--	--	--	--	120800
54-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	78801
56-02-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75895
47-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	119800
47-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	108700
53-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	82350
60-08-13	--	--	--	32000	--	--	--	--	--	--	--	23899
56-08-01	27000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	54302
45-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69018
45-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	77442
45-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	36298
45-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	36026
46-02-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19764
46-02-08	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	29424
46-02-08	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	27980
55-05-18	--	--	--	27000	--	--	--	--	--	--	--	56667
45-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	66667
45-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	97507
55-05-18	--	--	--	28000	--	--	--	--	--	--	--	49346
55-05-18	--	--	--	700	--	--	--	--	--	--	--	62726
55-05-18	--	--	--	42000	--	--	--	--	--	--	--	62152
56-08-01	27000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	54969
40-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	55940
56-11-15	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	75160

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
51-05-01	--	--	--	--	--	--	--	--	5115	7	2	--
55-11-04	--	--	--	--	--	--	--	--	5170	1	2	--
59-12-15	--	--	--	--	--	--	.0	172	3874	1	2	--
59-12-15	--	--	--	--	--	--	.0	172	3874	1	2	--
61-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	5108	1	2	--
64-07-01	--	--	--	--	--	--	--	--	5131	1	2	--
56-03-01	--	--	--	--	--	--	--	182	11969	2	2	--
56-03-01	--	--	--	--	--	--	--	182	11969	2	2	--
56-03-02	--	--	--	--	--	--	--	182	11969	2	2	--
56-03-02	--	--	--	--	--	--	--	182	11969	2	2	--
56-03-03	--	--	--	--	--	--	--	182	11969	2	2	--
56-03-04	--	--	--	--	--	--	--	182	11969	2	2	--
56-03-04	--	--	--	--	--	--	--	182	11969	2	2	--
56-03-15	--	--	--	--	--	--	--	182	11969	12	3	--
56-06-17	--	--	--	--	--	--	--	182	11969	3	2	--
56-06-18	--	--	--	--	--	--	--	182	11969	7	2	--
57-01-07	--	--	--	--	--	--	--	182	11969	3	4	--
54-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	5120	1	2	--
56-02-24	--	--	--	--	--	--	--	--	5006	1	2	--
47-07-24	--	--	--	--	--	--	--	143	14382	7	2	--
47-08-02	--	--	--	--	--	--	--	143	14382	7	2	--
53-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	5093	1	2	--
60-08-13	--	--	--	--	--	--	.0	89	12310	1	2	--
56-08-01	--	0	--	--	--	--	.0	100	--	7	2	--
45-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	13204	7	2	--
45-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	13204	7	2	--
45-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	13204	7	2	--
45-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	13204	7	2	--
46-02-04	--	--	--	--	--	--	--	--	13204	7	3	--
46-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	13204	12	3	--
46-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	13204	5	3	--
55-05-18	--	--	--	--	--	--	--	--	8060	1	2	--
45-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	9009	7	2	--
45-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	9009	7	2	--
55-05-18	--	--	--	--	--	--	--	58	8700	1	2	--
55-05-18	--	--	--	--	--	--	--	59	8258	1	2	--
55-05-18	--	--	--	--	--	--	--	57	8702	1	2	--
56-08-01	--	0	--	--	--	--	.0	42	--	7	2	--
40-06-29	--	--	--	--	--	--	--	79	7511	2	2	--
56-11-15	--	--	--	--	--	--	--	57	8498	1	4	--

DATE OF SAMPLE	MESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	MESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
51-05-01	--	--	1.052	--	5038	5111	--	--	--
55-11-04	--	--	--	--	5122	5130	--	--	--
59-12-15	1.11	--	1.002	--	2286	2296	--	--	--
59-12-15	1.13	--	1.003	--	2268	2276	--	--	--
61-04-15	--	--	--	--	5030	5107	--	--	--
64-07-01	--	20.3	1.054	--	5042	5051	--	--	--
56-03-01	--	--	--	--	--	11540	--	--	--
56-03-01	--	--	--	--	--	11540	--	--	--
56-03-02	--	--	--	--	--	11580	--	--	--
56-03-02	--	--	--	--	--	11580	--	--	--
56-03-03	--	--	--	--	--	11580	--	--	--
56-03-04	--	--	--	--	--	11580	--	--	--
56-03-04	14.6	15.6	1.036	--	--	11580	--	--	--
56-03-15	--	--	--	--	--	11900	--	--	--
56-06-17	6.80	15.6	1.087	24.4	--	11540	--	--	--
56-06-18	6.80	15.6	1.087	24.4	--	11540	--	--	--
57-01-07	6.81	15.6	1.088	25.6	--	11540	--	--	--
54-05-26	--	--	--	--	5043	5054	--	--	--
56-02-24	--	--	--	--	4997	5004	--	--	--
47-07-24	--	--	--	--	14300	14334	--	--	--
47-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-07-30	--	--	--	--	4993	5092	--	--	--
60-08-13	0.282	--	1.017	--	10098	10105	--	--	--
56-08-01	0.156	15.6	1.038	20.0	7120	7350	--	--	--
45-07-15	--	--	--	--	--	2900	--	--	--
45-07-15	--	--	--	--	--	5400	--	--	--
45-09-15	--	--	--	--	--	2600	--	--	--
45-09-15	--	--	--	--	--	7900	--	--	--
46-02-04	--	--	1.015	--	12020	12030	--	--	--
46-02-06	--	--	1.021	--	12020	12030	--	--	--
46-02-08	--	--	1.021	--	12020	12030	--	--	--
55-05-18	0.105	--	1.038	--	7986	7990	--	--	--
45-09-15	--	--	--	--	--	2650	--	--	--
45-09-15	--	--	--	--	3000	3100	--	--	--
55-05-18	0.119	--	1.034	--	7819	7822	--	--	--
55-05-18	0.100	--	1.043	--	7361	7366	--	--	--
55-05-18	0.100	--	1.043	--	7553	7569	--	--	--
56-08-01	0.156	15.6	1.038	20.0	6944	7447	--	--	--
40-06-29	--	--	--	--	5968	5984	840	--	7
56-11-15	0.096	15.6	1.057	23.9	7888	7898	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER		LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
274509097321601		355	4235502059	036064	M	27 45 09	097 32 16	01	56-11-15	0020	123FRIO	--
274510097321501		355	4235502060	036064		27 45 10	097 32 15	01	56-11-20	--	123FRIO	--
274512097314801		355	4235502063	145974		27 45 12	097 31 48	01	53-08-04	--	123FRIO	--
274518097313901		355	4235502064	145974		27 45 18	097 31 39	01	53-06-04	--	123FRIO	--
		355							53-06-18	--	123FRIO	--
		355							53-07-20	--	123FRIO	--
		355							53-08-04	--	123FRIO	--
274856097115601		355	4235502650	590398		27 48 56	097 11 56	01	62-03-07	--	123FRIO	--
274903097114801		355	4235502651	590398		27 49 03	097 11 48	01	62-04-02	--	123FRIO	--
274755097091901		355	423550267800008590398			27 47 55	097 09 19	01	57-11-15	--	123FRIO	--
274755097085801		355	4235502679	590398		27 47 55	097 08 58	01	57-11-13	--	123FRIO	--
274757097092201		355	4235502681	590398	M	27 47 57	097 09 22	01	53-08-04	0010	123FRIO	--
		355							53-08-04	0020	123FRIO	--
274832097104201		355	4235502702	590398		27 48 32	097 10 42	01	60-11-11	--	123FRIO	--
275013097103401		355	4235502724	590398		27 50 13	097 10 34	01	60-09-30	--	122CTHL	--
274948097101701		355	4235502728	590398		27 49 48	097 10 17	01	60-09-30	--	123FRIO	--
274855097093901		355	4235502746	590398		27 48 55	097 09 39	01	53-02-26	--	123FRIO	--
274859097091601		355	423550274700007590398		M	27 48 59	097 09 16	01	62-10-11	0010	123FRIO	--
		355							62-10-11	0020	123FRIO	--
274813097085801		355	4235502752	590398		27 48 13	097 08 58	01	52-11-23	--	123FRIO	--
275030097091401		355	4235502760	590398	M	27 50 30	097 09 14	01	52-11-26	0010	123FRIO	--
		355							52-11-26	0020	123FRIO	--
		355							52-11-26	0030	123FRIO	--
		355							52-11-26	0040	123FRIO	--
		355							52-11-26	0050	123FRIO	--
		355							52-11-26	0100	123FRIO	--
		355							52-11-26	0110	123FRIO	--
		355							52-11-26	0120	123FRIO	--
		355							52-11-26	0130	123FRIO	--
		355							52-12-10	--	123FRIO	--
275041097091701		355	4235502762	590398		27 50 41	097 09 17	01	52-07-28	--	123FRIO	--
274355097112101		355	423550283200014495788			27 43 55	097 11 21	01	56-11-22	--	123FRIO	--
274402097112901		355	4235502833	495788		27 44 02	097 11 29	01	65-11-11	--	123FRIO	--
274046097184001		355	4235502937	246311		27 40 46	097 18 40	01	59-04-15	--	123FRIO	--
273938097171701		355	4235502987	246311		27 39 38	097 17 17	01	36-12-12	--	123FRIO	--
		355							37-02-24	--	123FRIO	--
273959097172901		355	4235502997	246311		27 39 59	097 17 29	01	37-02-09	--	123FRIO	--
		355							37-02-27	--	123FRIO	--
273950097171001		355	4235503005	246311		27 39 50	097 17 10	01	36-08-05	--	123FRIO	--
274003097180801		355	4235503018	246311		27 40 03	097 18 08	01	43-02-26	--	123FRIO	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
56-11-15	--	--	--	6.70	109	279	--	340	0	--	--	13000
56-11-20	--	--	--	6.40	224	289	--	352	0	--	--	13000
53-08-04	--	--	--	7.11	169	1120	--	1360	0	--	.0	520
53-06-04	--	--	--	6.71	29	75	--	92	0	--	.0	21000
53-06-18	--	--	--	6.63	131	287	--	350	0	--	.0	15000
53-07-20	--	--	--	6.63	131	287	--	350	0	--	.0	15000
53-08-04	--	--	--	6.71	29	75	--	92	0	--	.0	21000
62-03-07	--	--	--	6.90	175	712	--	868	0	--	--	2000
62-04-02	--	--	--	9.05	1.1	643	--	618	82	--	--	1200
57-11-15	--	--	--	7.40	41	525	--	640	0	--	--	3300
57-11-13	--	--	--	7.40	39	504	--	615	0	--	--	3300
53-08-04	--	--	--	6.77	221	668	--	814	0	--	.0	4100
53-08-04	--	--	--	6.92	180	767	--	935	0	--	.0	3000
60-11-11	--	--	--	7.70	38	986	--	1202	0	--	--	1900
60-09-30	--	--	--	6.95	12	53	--	65	0	--	--	20000
60-09-30	--	--	--	7.25	101	921	--	1123	0	--	--	2300
53-02-26	--	--	--	11.85	.0	558	--	0	335	--	--	1700
62-10-11	--	--	--	7.30	82	835	--	1018	0	--	--	190
62-10-11	--	--	--	7.90	24	964	--	1175	0	--	--	640
52-11-23	--	--	--	7.26	51	475	--	579	--	--	--	2700
52-11-26	--	--	--	7.50	61	985	--	1200	0	--	.0	1300
52-11-26	--	--	--	7.80	39	1260	--	1540	0	--	.0	1200
52-11-26	--	--	--	8.02	30	1620	--	1980	0	--	.0	1900
52-11-26	--	--	--	7.22	126	1080	--	1310	0	--	.0	1400
52-11-26	--	--	--	6.73	361	993	--	1210	0	--	.0	1700
52-11-26	--	--	--	6.90	270	1100	--	1340	0	--	.0	2000
52-11-26	--	--	--	6.79	317	1000	--	1220	0	--	.0	2100
52-11-26	--	--	--	6.94	210	935	--	1140	0	--	.0	2100
52-11-26	--	--	--	6.99	158	792	--	966	0	--	.0	3100
52-12-10	--	--	--	6.55	69	126	--	154	0	--	.0	300
52-07-28	--	--	--	7.10	155	1000	--	1220	0	--	--	1100
56-11-22	--	--	--	6.85	176	637	--	777	0	--	--	4200
65-11-11	--	--	--	6.75	335	965	--	1176	--	--	.0	4400
59-04-15	--	--	--	7.30	.0	0	--	0	--	--	--	5200
36-12-12	--	--	--	6.00	653	335	--	408	--	--	--	1000
37-02-24	--	--	--	6.90	133	541	--	659	--	--	--	3600
37-02-09	--	--	--	6.10	815	526	--	641	--	--	--	2600
37-02-27	--	--	--	6.60	368	751	--	915	--	--	--	4500
36-08-05	--	--	--	6.80	193	626	--	763	--	--	--	3700
43-02-26	--	--	--	7.40	50	641	--	781	--	--	--	6800

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
56-11-15	12000	1331	2233	--	--	--	23640	--	45130	9.0	--	--
56-11-20	13000	4727	351	--	--	--	21220	--	41940	6.0	--	--
53-08-04	0	207	.0	--	--	--	8730	--	13000	44	--	56
53-06-04	21000	7450	513	--	--	--	31700	--	63400	.0	--	--
53-06-18	14000	5580	181	--	--	--	25400	--	49400	.0	--	36
53-07-20	14000	5580	181	--	--	--	25400	--	49400	.0	--	36
53-08-04	21000	7450	513	--	--	--	31700	--	63400	.0	--	--
62-03-07	1300	684	80	--	--	--	17396	--	27666	244	--	--
62-04-02	540	473	.0	--	--	--	17295	--	26950	136	--	--
57-11-15	2700	826	289	--	--	--	23450	--	38100	15	--	--
57-11-13	2800	799	315	--	--	--	23590	--	38360	44	--	--
53-08-04	3400	1220	255	--	--	--	26000	--	42500	28	--	11
53-08-04	2200	907	178	--	--	--	22700	--	36500	35	--	14
60-11-11	800	464	168	--	--	--	18756	--	29522	8.0	--	--
60-09-30	20000	6496	896	--	--	--	33560	--	65696	160	--	--
60-09-30	1300	534	224	--	--	--	19172	--	30492	16	--	--
53-02-26	1100	664	.0	--	--	--	18200	--	27900	.0	--	--
62-10-11	0	55	13	--	--	--	2900	--	3440	780	--	--
62-10-11	0	154	61	--	--	--	10190	--	15050	590	--	--
52-11-23	2200	534	321	--	--	--	20272	--	32657	53	--	2.0
52-11-26	340	288	148	--	--	--	17200	--	26700	144	--	7.0
52-11-26	0	252	148	--	--	--	15100	--	23100	217	--	14
52-11-26	270	203	338	--	--	--	13200	--	20300	433	--	19
52-11-26	300	294	156	--	--	--	18800	--	29200	10	--	28
52-11-26	670	443	134	--	--	--	21000	--	32800	36	--	--
52-11-26	870	548	146	--	--	--	22300	--	35000	70	--	22
52-11-26	1100	480	216	--	--	--	21700	--	34200	.0	--	16
52-11-26	1100	516	190	--	--	--	21200	--	33400	169	--	22
52-11-26	2300	844	231	--	--	--	22300	--	36000	98	--	21
52-12-10	170	41	48	--	--	--	436	--	681	156	--	4.0
52-07-28	78	287	88	--	--	--	19400	--	30000	.0	--	17
56-11-22	3600	872	488	--	--	--	24810	--	40740	29	--	--
65-11-11	3400	1260	300	--	--	--	25634	--	42540	25	--	--
59-04-15	5200	1404	419	--	--	--	29947	--	49600	567	--	--
36-12-12	700	296	71	--	--	--	9483	--	15100	20	--	--
37-02-24	3100	424	618	--	--	--	6054	--	11500	--	--	--
37-02-09	2100	733	183	--	--	--	22000	--	35400	.0	--	--
37-02-27	3700	928	518	--	--	--	23400	--	38700	--	--	--
36-08-05	3100	1150	207	--	--	--	25590	--	41650	<1.0	--	--
43-02-26	6200	2472	159	--	--	--	25340	--	43500	23	--	--

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
56-11-15	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	72700
56-11-20	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	68600
53-08-04	--	--	--	14000	--	--	--	0	--	--	--	23411
53-06-04	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	103200
53-06-18	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	80908
53-07-20	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	80900
53-08-04	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	103100
62-03-07	--	--	--	122000	--	--	--	--	--	--	--	47060
62-04-02	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	45554
57-11-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	63320
57-11-13	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	63730
53-08-04	--	--	--	20000	--	--	--	0	--	--	--	70848
53-08-04	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	61269
60-11-11	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	50120
60-09-30	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	106900
60-09-30	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	51561
53-02-26	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	47537
62-10-11	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	8206
62-10-11	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	27220
52-11-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	54598
52-11-26	--	--	--	<1000	--	--	--	0	--	--	--	45687
52-11-26	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	40371
52-11-26	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	36473
52-11-26	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	49798
52-11-26	--	--	--	50000	--	--	--	0	--	--	--	55673
52-11-26	--	--	--	36000	--	--	--	0	--	--	--	59462
52-11-26	--	--	--	22000	--	--	--	0	--	--	--	57854
52-11-26	--	--	--	13000	--	--	--	0	--	--	--	56650
52-11-26	--	--	--	31000	--	--	--	0	--	--	--	60491
52-12-10	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	1520
52-07-28	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	51012
56-11-22	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	67720
65-11-11	--	53000	--	70000	--	--	--	--	--	--	--	71058
59-04-15	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	81945
36-12-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25370
37-02-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19250
37-02-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	58950
37-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	64460
36-08-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69360
43-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	72280

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- MONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
56-11-15	--	--	--	--	--	--	--	57	8498	1	4	--
56-11-20	--	--	--	--	--	--	--	57	8404	3	4	--
53-08-04	--	--	--	--	--	--	--	55	9400	2	1	--
53-06-04	--	--	--	--	--	--	--	55	7140	2	1	--
53-06-18	--	--	--	--	--	--	--	55	7140	2	1	--
53-07-20	--	--	--	--	--	--	--	55	7140	--	--	--
53-08-04	--	--	--	--	--	--	--	55	7140	--	--	--
62-03-07	--	--	--	--	--	--	--	23	9036	20	12	--
62-04-02	--	--	--	--	--	--	--	23	8803	33	3	--
57-11-15	--	--	--	--	--	--	--	27	8294	1	6	--
57-11-13	--	--	--	--	--	--	--	25	8251	1	4	--
53-08-04	--	--	--	--	--	--	--	25	8025	2	1	--
53-08-04	--	--	--	--	--	--	--	25	8025	2	1	--
60-11-11	--	--	--	--	--	--	--	21	8500	1	2	--
60-09-30	--	--	--	--	--	--	--	21	8392	1	2	--
60-09-30	--	--	--	--	--	--	--	21	8407	1	2	--
53-02-26	--	438	--	--	--	--	--	26	9000	2	1	--
62-10-11	--	--	--	--	--	--	--	26	12790	17	1	--
62-10-11	--	--	--	--	--	--	--	26	12790	17	1	--
52-11-23	--	--	--	--	--	--	--	27	8001	1	2	--
52-11-26	--	--	--	--	--	--	--	26	8869	2	2	--
52-11-26	--	--	--	--	--	--	--	26	8869	2	2	--
52-11-26	--	--	--	--	--	--	--	26	8869	2	2	--
52-11-26	--	--	--	--	--	--	--	26	8869	2	2	--
52-11-26	--	--	--	--	--	--	--	26	8869	2	2	--
52-11-26	--	--	--	--	--	--	--	26	8869	2	2	--
52-11-26	--	--	--	--	--	--	--	26	8869	2	2	--
52-11-26	--	--	--	--	--	--	--	26	8869	2	2	--
52-11-26	--	--	--	--	--	--	--	26	8869	2	2	--
52-12-10	--	--	--	--	--	--	--	26	8869	2	1	--
52-07-28	--	--	--	--	--	--	--	21	8800	2	1	--
56-11-22	--	--	--	--	--	--	--	26	8501	1	6	--
65-11-11	--	--	--	--	--	--	--	26	7480	5	6	--
59-04-15	--	--	--	--	--	--	.0	18	6785	1	2	--
36-12-12	--	--	--	--	--	--	--	24	6657	3	2	--
37-02-24	--	--	--	--	--	--	--	24	6657	3	2	--
37-02-09	--	--	--	--	--	--	--	30	6663	3	2	--
37-02-27	--	--	--	--	--	--	--	30	6663	33	2	--
36-08-05	--	--	--	--	--	--	--	26	7504	1	2	--
43-02-26	--	--	--	--	--	--	--	27	6656	1	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
56-11-15	0.100	15.6	1.055	23.9	7606	7616	--	--	--
56-11-20	0.107	15.6	1.052	24.4	8140	8150	--	--	--
53-06-04	0.234	15.6	1.019	25.0	9062	9100	--	--	--
53-06-04	0.073	15.6	1.076	25.0	6050	6054	--	--	--
53-06-18	0.090	15.6	1.060	23.9	7135	7139	--	--	--
53-07-20	--	--	--	--	7135	7139	--	--	--
53-08-04	--	--	--	--	6050	6054	--	--	--
62-03-07	0.130	15.6	1.036	25.0	8980	8986	--	--	--
62-04-02	0.150	15.6	1.034	25.6	8270	8276	--	--	--
57-11-15	0.113	15.6	1.049	24.4	7957	7976	--	--	--
57-11-13	0.115	15.6	1.049	24.4	7940	7954	--	--	--
53-08-04	0.099	15.6	1.054	25.0	7441	7467	--	--	--
53-08-04	0.112	15.6	1.047	25.0	7819	7836	--	--	--
60-11-11	0.138	15.6	1.037	23.9	7946	7995	--	--	--
60-09-30	0.072	15.6	1.080	23.9	--	5600	953	--	1
60-09-30	0.132	15.6	1.038	23.9	7972	7986	--	--	--
53-02-26	0.132	15.6	1.037	25.0	8689	8702	--	--	--
62-10-11	0.760	15.6	1.008	23.3	--	7945	1262	--	1
62-10-11	0.260	15.6	1.020	23.3	--	8153	1262	--	1
52-11-23	0.128	15.6	1.038	25.0	7912	7934	--	--	--
52-11-26	0.152	15.6	1.033	23.9	8712	8714	--	--	--
52-11-26	0.167	15.6	1.029	23.9	8432	8450	--	--	--
52-11-26	0.179	15.6	1.027	23.9	8404	8420	--	--	--
52-11-26	0.131	15.6	1.037	25.0	8332	8339	--	--	--
52-11-26	0.126	15.6	1.040	25.0	8303	8306	--	--	--
52-11-26	0.118	15.6	1.042	25.0	8047	8055	--	--	--
52-11-26	0.119	15.6	1.041	25.0	7970	7980	--	--	--
52-11-26	0.123	15.6	1.041	25.0	7970	7980	--	--	--
52-11-26	0.115	15.6	1.045	25.0	7672	7678	--	--	--
52-12-10	0.227	15.6	1.007	23.9	8440	8447	--	--	--
52-07-28	0.133	15.6	1.039	26.1	8726	8728	--	--	--
56-11-22	0.112	15.6	1.049	24.4	7312	7332	--	--	--
65-11-11	0.109	15.6	1.053	22.8	7381	7406	--	--	--
59-04-15	0.086	22.8	1.054	22.8	6729	6735	--	--	--
36-12-12	--	--	--	--	6640	6655	--	--	3
37-02-24	--	--	--	--	6653	6656	--	--	3
37-02-09	--	--	--	--	6645	6660	--	--	1
37-02-27	--	--	--	--	6645	6660	--	--	1
36-08-05	--	--	--	--	6633	6657	736	--	1
43-02-26	--	--	--	--	6645	6660	937	--	1

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FILE	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
274042097165301	355	4235503059	246311	27 40 42	097 16 53	01	36-12-01	--	123FRIO	--
	355						36-12-15	--	123FRIO	--
274042097165302	355			27 40 42	097 16 53	02	38-03-31	--	112PCPC	--
274039097164701	355	4235503061	246311	27 40 39	097 16 47	01	37-03-02	--	123FRIO	--
274044097162801	355	4235503068	246311	27 40 44	097 16 28	01	50-01-04	--	123FRIO	--
274037097161501	355	423550307000058246311		27 40 37	097 16 15	01	50-01-04	--	123FRIO	--
274027097165501	355	4235503078	246311	27 40 27	097 16 55	01	36-10-27	--	123FRIO	--
273901097173201	355	4235503105	246311	27 39 01	097 17 32	01	43-02-26	--	123FRIO	--
274047097152701	355	4235503155	246311	27 40 47	097 15 27	01	59-04-10	--	123FRIO	--
274450097313001	355	4235503318	145974 M	27 44 50	097 31 30	01	61-11-12	0010	123FRIO	--
	355						61-11-12	0020	123FRIO	--
	355						61-11-12	0030	123FRIO	--
	355						61-11-12	0040	123FRIO	--
	355						61-12-01	--	123FRIO	--
274909097090501	355	423550607400006590398		27 49 09	097 09 05	01	65-06-26	--	123FRIO	--
273949097082301	355	423556204000255495788 A		27 39 49	097 08 23	01	57-11-19	1800	123FRIO	--
303605094512601	373	4237300293	420737	30 36 05	094 51 26	01	44-08-30	--	124WLCX	--
303523094501201	373	4237300320	420737	30 35 23	094 50 12	01	52-01-18	--	124WLCX	--
303519094510601	373	4237300331	420737	30 35 19	094 51 06	01	52-01-18	--	124WLCX	--
303135094335801	373	4237300537	642747	30 31 35	094 33 58	01	42-07-17	--	124WLCX	--
303125094334901	373	4237300541	642747	30 31 25	094 33 49	01	44-07-31	--	124WLCX	--
303108094333801	373	4237300563	642747	30 31 08	094 33 38	01	44-07-31	--	124WLCX	--
283149097032501	391	4239100025	519418 M	28 31 49	097 03 25	01	32-04-16	--	122CTHL	--
	391						32-05-10	--	122CTHL	--
	391						32-05-22	--	122CTHL	--
	391						32-06-10	0010	123ANHC	--
	391						32-06-10	0020	123FRIO	--
283151097033501	391	4239100026	519418 M	28 31 51	097 03 35	01	32-03-30	--	1220KVL	--
	391						32-05-02	0010	1220KVL	--
	391						32-05-02	0020	1220KVL	--
	391						32-05-03	--	1220KVL	--
	391						32-05-09	--	1220KVL	--
	391						32-05-10	--	122CTHL	--
	391						32-05-26	--	123ANHC	--
	391						32-06-01	--	123FRIO	--
	391						32-06-06	--	123FRIO	--
	391						32-06-15	--	123FRIO	--
283214097031901	391	4239100028	519418	28 32 14	097 03 19	01	34-03-05	--	1220KVL	--
283148097024101	391	4239100038	519418 M	28 31 48	097 02 41	01	32-11-25	--	1220KVL	--
	391						32-11-29	0010	1220KVL	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO ₂) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO ₃ (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO ₃ (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO ₃) (MG/L)	CAR- BONATE (CO ₃) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO ₄) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
36-12-01	--	--	--	7.10	96	620	--	756	--	--	--	1800
36-12-15	--	--	--	7.20	81	660	--	805	--	--	--	3600
38-03-31	--	--	--	7.90	3.1	126	--	153	--	--	--	2200
37-03-02	--	--	--	7.00	121	620	--	756	--	--	--	4700
50-01-04	--	--	--	6.00	67	34	--	42	--	--	--	18000
50-01-04	--	--	--	7.10	108	699	--	852	--	--	--	4300
36-10-27	--	--	--	7.60	25	505	--	616	--	--	--	2100
43-02-26	--	--	--	6.90	123	500	--	610	--	--	--	5900
59-04-10	--	--	--	6.90	164	667	--	813	--	--	--	5600
61-11-12	--	--	--	7.75	38	1110	--	1352	0	--	--	590
61-11-12	--	--	--	7.85	31	1140	--	1386	0	--	--	640
61-11-12	--	--	--	11.70	--	--	--	--	2725	--	--	3000
61-11-12	--	--	--	10.95	--	--	--	--	234	--	--	1200
61-12-01	--	--	--	10.95	--	--	--	--	234	--	--	1200
65-06-26	--	--	--	6.70	233	600	--	731	0	--	--	2700
57-11-19	--	--	--	7.20	84	683	--	833	0	--	--	5000
44-08-30	--	--	--	--	--	239	--	291	--	--	--	27000
52-01-18	--	--	--	5.70	386	99	--	121	--	--	--	36000
52-01-18	--	--	--	6.00	358	184	--	224	--	--	--	49000
42-07-17	--	--	--	5.50	739	120	--	146	--	--	--	27000
44-07-31	--	--	--	5.50	1200	195	--	238	--	--	--	26000
44-07-31	--	--	--	6.00	488	250	--	305	--	--	--	25000
32-04-16	--	--	--	--	--	345	--	421	--	--	--	6000
32-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-05-22	--	--	--	6.60	154	315	--	384	--	--	--	3400
32-06-10	--	--	--	6.70	60	155	--	189	--	--	--	5100
32-06-10	--	--	--	7.40	7.4	95	--	116	--	--	--	7500
32-03-30	--	--	--	6.80	22	70	--	85	--	--	--	3100
32-05-02	--	--	--	7.40	18	226	--	275	--	--	--	5700
32-05-02	--	--	--	7.20	16	130	--	159	--	--	--	6000
32-05-03	--	--	--	6.40	179	231	--	281	--	--	--	6300
32-05-09	--	--	--	7.00	37	190	--	232	--	--	--	6600
32-05-10	--	--	--	7.40	11	145	--	177	--	--	--	6000
32-05-26	--	--	--	7.80	3.1	100	--	122	--	--	--	6100
32-05-01	--	--	--	7.20	17	135	--	165	--	--	--	5800
32-06-06	--	--	--	7.60	4.9	100	--	122	--	--	--	8200
32-06-15	--	--	--	7.20	12	100	--	122	--	--	--	7500
34-03-05	--	--	--	7.50	20	326	--	397	--	--	--	6300
32-11-25	--	--	--	7.00	35	180	--	220	--	--	--	7500
32-11-29	--	--	--	7.60	3.9	80	--	98	--	--	--	7000

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SURP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
36-12-01	1200	498	138	--	--	--	12620	--	20100	276	--	--
36-12-15	2900	1026	241	--	--	--	25710	--	41700	<1.0	--	--
38-03-31	2000	708	97	--	--	--	5135	--	8200	1580	--	--
37-03-02	4100	1364	319	--	--	--	25620	--	42400	.0	--	--
50-01-04	18000	6279	452	--	--	--	28600	--	55700	1200	--	--
50-01-04	3600	1427	181	--	--	--	25770	--	42350	.0	--	--
36-10-27	1600	680	104	--	--	--	8202	--	13600	267	--	--
43-02-26	5400	1880	300	--	--	--	24400	--	41500	27	--	--
59-04-10	4900	1483	451	--	--	--	26580	--	44500	9.0	--	--
61-11-12	0	211	14	--	--	--	8723	--	13072	48	--	--
61-11-12	0	211	28	--	--	--	9101	--	13680	37	--	--
61-11-12	--	1216	.0	--	--	--	9611	--	12768	250	--	--
61-11-12	--	468	.0	--	--	--	9540	--	15048	190	--	--
61-12-01	--	468	.0	--	--	--	9540	--	15040	190	--	--
65-06-26	2100	835	143	--	--	--	14641	--	24153	.0	--	--
57-11-19	4400	1509	307	--	--	--	22850	--	38230	145	--	--
44-08-30	27000	8505	1482	--	--	--	48343	--	93772	--	--	--
52-01-18	36000	11729	1532	--	--	--	58176	--	115000	20	--	--
52-01-18	49000	10881	5340	--	--	--	54495	--	119600	76	--	--
42-07-17	27000	9068	1142	--	--	--	56474	--	106500	--	--	--
44-07-31	26000	8732	1094	--	--	--	56978	--	106500	--	--	--
44-07-31	25000	8224	1094	--	--	--	65361	--	118500	--	--	--
32-04-16	5700	1887	318	--	--	--	23855	--	40800	<1.0	--	--
32-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	13000	--	--	--
32-05-22	3000	1043	184	--	--	--	13712	--	23300	<1.0	--	--
32-06-10	5000	1649	240	--	--	--	22825	--	38700	<1.0	--	--
32-06-10	7500	2345	410	--	--	--	24402	--	42900	.0	--	--
32-03-30	3000	730	310	--	--	--	10707	--	18300	480	--	--
32-05-02	5500	1922	222	--	--	--	24719	--	42000	<1.0	--	--
32-05-02	5900	2015	238	--	--	--	24733	--	42300	<1.0	--	--
32-05-03	6100	2165	227	--	--	--	23342	--	40200	180	--	--
32-05-09	6400	2231	257	--	--	--	22763	--	41200	<1.0	--	--
32-05-10	5800	1979	251	--	--	--	23654	--	40600	<1.0	--	--
32-05-26	6000	2022	253	--	--	--	24812	--	42500	<1.0	--	--
32-06-01	5700	1737	360	--	--	--	19311	--	33800	.0	--	--
32-06-06	8100	2436	505	--	--	--	23537	--	42000	<1.0	--	--
32-06-15	7400	2244	460	--	--	--	23383	--	41300	.0	--	--
34-03-05	6000	1742	478	--	--	--	23153	--	40000	.0	--	--
32-11-25	7400	2174	510	--	--	--	19584	--	35400	<1.0	--	--
32-11-29	6900	2044	458	--	--	--	16845	--	30800	90	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHROMIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MANGANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRONTIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUMINUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
36-12-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	34380
36-12-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69480
38-03-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15873
37-03-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70460
50-01-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	92270
50-01-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70580
36-10-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23470
43-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	68720
59-04-10	--	--	--	39000	--	--	--	--	--	--	--	73840
61-11-12	--	--	--	47000	--	--	--	--	--	--	--	23467
61-11-12	--	--	--	38000	--	--	--	--	--	--	--	24481
61-11-12	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	26962
61-11-12	--	--	--	31000	--	--	--	--	--	--	--	25557
61-12-01	--	--	--	31000	--	--	--	--	--	--	--	25550
65-06-26	--	115000	--	167000	--	--	--	--	--	--	--	40785
57-11-19	--	--	--	50000	--	--	--	--	--	--	--	63920
44-08-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	152400
52-01-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	186600
52-01-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	191100
42-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	173300
44-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	173500
44-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	193500
32-04-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	67281
32-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38623
32-06-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	63603
32-06-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70173
32-03-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30612
32-05-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69138
32-05-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69445
32-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	66395
32-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	66683
32-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	66661
32-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69709
32-06-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	55373
32-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	68600
32-06-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	67509
34-03-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65770
32-11-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	57888
32-11-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50335

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
36-12-01	--	--	--	--	--	--	--	27	6680	2	2	--
36-12-15	--	--	--	--	--	--	--	27	6680	3	2	--
38-03-31	--	--	--	--	--	--	--	25	--	7	2	--
37-03-02	--	--	--	--	--	--	--	29	6678	5	2	--
50-01-04	--	--	--	--	--	--	--	29	6658	1	2	--
50-01-04	--	--	--	--	--	--	--	15	6675	1	2	--
36-10-27	--	--	--	--	--	--	--	29	6680	2	2	--
43-02-26	--	--	--	--	--	--	--	25	6655	1	2	--
59-04-10	--	--	--	--	--	--	.0	16	6718	1	2	--
61-11-12	--	--	--	--	--	--	--	54	9225	5	3	--
61-11-12	--	--	--	--	--	--	--	54	9225	5	5	--
61-11-12	--	386	--	--	--	--	--	54	9225	17	1	--
61-11-12	--	46	--	--	--	--	--	54	9225	17	1	--
61-12-01	--	46	--	--	--	--	--	54	9225	--	--	--
65-06-26	--	--	--	--	--	--	--	26	14741	1	4	--
57-11-19	--	--	--	--	--	--	--	86	12670	23	11	--
44-08-30	--	--	--	--	--	--	--	225	7075	2	1	--
52-01-18	--	--	--	--	--	--	--	222	7020	5	2	--
52-01-18	--	--	--	--	--	--	--	205	7104	1	2	--
42-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	8150	7	2	--
44-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	8185	5	2	--
44-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	8460	5	2	--
32-04-16	--	--	--	--	--	--	--	80	5972	3	2	--
32-05-10	--	--	--	--	--	--	--	80	5972	2	2	--
32-05-22	--	--	--	--	--	--	--	80	5972	2	2	--
32-06-10	--	--	--	--	--	--	.0	80	5972	2	2	--
32-06-10	--	--	--	--	--	--	--	80	5972	2	2	--
32-03-30	--	--	--	--	--	--	--	45	5748	2	2	--
32-05-02	--	--	--	--	--	--	--	45	5748	2	2	--
32-05-02	--	--	--	--	--	--	--	45	5748	2	2	--
32-05-03	--	--	--	--	--	--	--	45	5748	2	2	--
32-05-09	--	--	--	--	--	--	--	45	5748	2	2	--
32-05-10	--	--	--	--	--	--	--	45	5748	2	2	--
32-05-26	--	--	--	--	--	--	--	45	5748	2	2	--
32-06-01	--	--	--	--	--	--	--	45	5748	2	2	--
32-06-06	--	--	--	--	--	--	--	45	5748	2	2	--
32-06-15	--	--	--	--	--	--	--	45	5748	2	2	--
34-03-05	--	--	--	--	--	--	--	48	4067	1	2	--
32-11-25	--	--	--	--	--	--	--	89	6860	2	2	--
32-11-29	--	--	--	--	--	--	--	89	6860	2	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
36-12-01	--	--	--	--	6668	6680	--	--	1
36-12-15	--	--	--	--	6671	6679	--	--	1
36-03-31	--	--	--	--	--	608	--	--	14
37-03-02	--	--	--	--	6665	6678	237	--	1
50-01-04	--	22.8	1.063	--	6601	6605	1237	--	1
50-01-04	--	22.8	1.047	--	6617	6628	138	--	1
36-10-27	--	--	--	--	6670	6680	1136	--	1
43-02-26	--	--	--	--	6640	6651	--	--	3
59-04-10	0.092	22.8	1.050	22.8	6638	6646	--	--	--
61-11-12	0.260	15.6	1.018	25.0	8954	8958	--	--	11
61-11-12	0.270	15.6	1.018	25.0	8954	8958	--	--	11
61-11-12	0.250	15.6	1.017	25.0	8720	--	--	--	--
61-11-12	0.240	15.6	1.017	25.0	8620	--	--	--	--
61-12-01	--	--	--	--	8620	--	--	--	--
65-06-26	0.166	15.6	1.030	24.4	12410	12600	--	--	--
57-11-19	0.110	15.6	1.048	25.6	7644	7653	--	--	--
44-08-30	--	--	1.117	--	--	7063	--	--	--
52-01-18	--	--	--	--	7005	7020	--	--	--
52-01-18	--	--	--	--	7000	7020	--	--	--
42-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-07-31	--	--	--	--	--	8300	--	--	--
32-04-16	--	--	--	--	4145	4155	332	--	7
32-05-10	--	--	--	--	4385	4391	--	--	7
32-05-22	--	--	--	--	4385	4391	--	--	7
32-06-10	--	--	--	--	4416	4438	--	--	7
32-06-10	--	--	--	--	4720	4738	--	--	7
32-03-30	--	--	--	--	2288	2291	832	--	3
32-05-02	--	--	--	--	3806	3836	--	--	3
32-05-02	--	--	--	--	3900	3905	--	--	3
32-05-03	--	--	--	--	3420	3436	--	--	3
32-05-09	--	--	--	--	3141	3167	--	--	3
32-05-10	--	--	--	--	4130	4172	--	--	3
32-05-26	--	--	--	--	4486	4489	--	--	3
32-06-01	--	--	--	--	4716	4732	--	--	3
32-06-06	--	--	--	--	4825	4830	--	--	3
32-06-15	--	--	--	--	4995	5013	--	--	3
34-03-05	--	--	--	--	3103	3116	--	--	7
32-11-25	--	--	--	--	--	3148	333	--	1
32-11-29	--	--	--	--	3077	3083	--	--	1

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FILE	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO-LOGIC UNIT	TEMPER-ATURE (DEG C)		
283148097024101	391	4239100038	519418	M	28 31 48	097 02 41	01	32-11-29	0020	1220KVL	--
	391							32-12-15	--	1220KVL	--
	391							32-12-16	--	1220KVL	--
	391							33-01-20	0010	123ANHC	--
	391							33-01-20	0020	123ANHC	--
	391							33-01-20	0030	123FRIO	--
	391							33-01-20	0040	123FRIO	--
282805096595401	391	4239100143	233196		28 28 05	096 59 54	01	40-02-10	--	123FRIO	--
282324097094501	391	4239100749	712014		28 23 24	097 09 45	01	61-08-25	--	122MOCN	--
282243097101901	391	4239100795	290631		28 22 43	097 10 19	01	35-06-26	--	122CTHL	--
282226097101501	391	4239100809	290631		28 22 26	097 10 15	01	48-04-14	--	123FRIO	--
	391							48-04-21	--	123FRIO	--
282254097104701	391	4239100945	290631		28 22 54	097 10 47	01	34-05-07	--	123FRIO	--
282330097153701	391	4239101071	999999		28 23 30	097 15 37	01	55-02-09	--	123FRIO	--
282511097153701	391	4239101072	999999		28 25 11	097 15 37	01	55-04-05	--	123FRIO	--
282101097084901	391	4239101497	712014		28 21 01	097 08 49	01	35-01-29	--	123FRIO	--
	391							35-03-27	--	123FRIO	--
282053097084501	391	4239101532	712014		28 20 53	097 08 45	01	34-09-01	--	123FRIO	--
281727097130001	391	4239101793	466862		28 17 27	097 13 00	01	51-06-13	--	123FRIO	--
281603097135601	391	4239101878	450602		28 16 03	097 13 56	01	54-02-04	--	123FRIO	--
281616097134801	391	4239101891	450602		28 16 16	097 13 48	01	61-08-25	--	123FRIO	--
281641097134001	391	4239101904	450602		28 16 41	097 13 40	01	53-12-18	--	123FRIO	--
	391							53-12-20	--	123FRIO	--
281727097134701	391	4239101916	450602		28 17 27	097 13 47	01	53-12-13	--	123FRIO	--
	391							53-12-21	--	123FRIO	--
281605097141201	391	4239101937	450602		28 16 05	097 14 12	01	54-01-10	--	123FRIO	--
281607097142301	391	4239101938	450602		28 16 07	097 14 23	01	53-12-21	--	123FRIO	--
281557097141301	391	4239101939	450602	M	28 15 57	097 14 13	01	61-10-02	0010	123FRIO	--
	391							61-10-02	0020	123FRIO	--
281622097143501	391	4239101941	450602		28 16 22	097 14 35	01	53-12-22	--	123FRIO	--
281623097143301	391	4239101942	450602		28 16 23	097 14 33	01	54-01-05	--	122CTHL	--
281437097154701	391	4239103230	778003		28 14 37	097 15 47	01	53-12-14	--	123FRIO	--
281213097155901	391	4239103242	080536		28 12 13	097 15 59	01	51-12-31	--	123VKBG	--
	391							53-12-13	--	123FRIO	--
	391							53-12-31	--	123FRIO	--
	391							54-01-01	--	123FRIO	--
281212097155001	391	4239103243	080536		28 12 12	097 15 50	01	54-01-17	--	123FRIO	--
281157097153001	391	4239103564	080536		28 11 57	097 15 30	01	53-12-15	--	123FRIO	--
281148097153101	391	4239103603	080536		28 11 48	097 15 31	01	53-12-15	--	123FRIO	--
313326093551501	403	42403	WS36-25-506		31 33 26	093 55 15	01	42-05-25	--	124CZWX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LILITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
32-11-29	--	--	--	7.00	37	190	--	232	--	--	--	7300
32-12-15	--	--	--	7.10	26	165	--	201	--	--	--	4400
32-12-16	--	--	--	6.80	57	183	--	223	--	--	--	7000
33-01-20	--	--	--	7.90	4.9	200	--	244	--	--	--	1300
33-01-20	--	--	--	7.80	46	1500	--	1830	--	--	--	4200
33-01-20	--	--	--	7.90	2.5	100	--	122	--	--	--	3700
33-01-20	--	--	--	7.00	39	200	--	244	--	--	--	7100
40-02-10	--	--	--	7.20	26	210	--	256	--	--	--	7300
61-08-25	--	--	--	6.90	15	60	--	73	0	--	--	8100
35-06-26	--	--	--	7.30	23	235	--	287	--	--	--	6600
48-04-14	--	--	--	6.90	136	552	--	673	--	--	--	4000
48-04-21	--	--	--	6.90	84	342	--	417	--	--	--	4000
34-05-07	--	--	--	6.60	209	426	--	519	--	--	--	2400
55-02-09	--	--	--	7.57	13	240	--	292	0	--	.0	5900
55-04-05	--	--	--	6.83	49	169	--	206	0	--	.0	5700
35-01-29	--	--	--	7.20	34	275	--	335	--	--	--	1500
35-03-27	--	--	--	6.70	78	200	--	244	--	--	--	4500
34-09-01	--	--	--	--	--	210	--	256	--	--	--	3100
51-06-13	--	--	--	7.10	15	99	--	121	--	--	--	6700
54-02-04	--	--	--	7.20	14	113	--	138	--	--	--	7400
61-08-25	--	--	--	6.50	88	143	--	174	--	--	--	7000
53-12-18	--	--	--	7.20	56	455	--	555	--	--	--	3600
53-12-20	--	--	--	6.90	93	377	--	460	--	--	--	3800
53-12-13	--	--	--	7.90	71	2900	--	3529	0	--	--	570
53-12-21	--	--	--	7.80	90	2920	--	3554	0	--	--	480
54-01-10	--	--	--	6.70	48	124	--	151	--	--	--	7100
53-12-21	--	--	--	6.80	35	114	--	139	--	--	--	6800
61-10-02	--	--	--	6.30	94	96	--	117	--	--	--	7100
61-10-02	--	--	--	6.70	79	203	--	247	--	--	--	6600
53-12-22	--	--	--	6.70	38	98	--	120	--	--	--	7500
54-01-05	--	--	--	6.70	72	186	--	227	--	--	--	6100
53-12-14	--	--	--	7.90	17	677	--	825	--	--	--	1400
51-12-31	--	--	--	7.40	80	1020	--	1248	--	--	--	1600
53-12-13	--	--	--	7.00	116	595	--	725	0	--	--	3500
53-12-31	--	--	--	7.40	80	1020	--	1248	0	--	--	1600
54-01-01	--	--	--	8.90	7.2	2940	--	2672	446	--	--	32
54-01-17	--	--	--	6.60	218	445	--	542	--	--	--	7300
53-12-15	--	--	--	6.90	76	310	--	378	--	--	--	8200
53-12-15	--	--	--	6.70	56	144	--	176	--	--	--	8100
42-05-25	1028	--	--	--	--	20	--	24	--	--	--	15

DATE OF SAMPLE	NON- CAP- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
32-11-29	7100	2144	466	--	--	--	18052	--	32800	67	--	--
32-12-15	4200	1287	287	--	--	--	16734	--	28800	.0	--	--
32-12-16	6800	1887	545	--	--	--	21732	--	38200	.0	--	--
33-01-20	1100	380	85	--	--	--	6315	--	10500	20	--	--
33-01-20	2700	880	490	--	--	--	1835	--	4750	.0	--	--
33-01-20	3600	1084	232	--	--	--	17173	--	29000	.0	--	--
33-01-20	6900	2210	378	--	--	--	25510	--	44200	.0	--	--
40-02-10	7100	2620	175	--	--	--	23284	--	40900	.0	--	--
61-08-25	8000	2545	417	--	--	--	22092	--	39715	.0	--	--
35-06-26	6300	2143	299	--	--	--	26359	--	45200	.0	--	--
48-04-14	3500	1126	300	--	--	--	25473	--	41800	.0	--	--
48-04-21	3700	1126	300	--	--	--	22266	--	37000	.0	--	--
34-05-07	1900	626	195	--	--	--	27758	--	44000	--	--	--
55-02-09	5700	2020	212	--	--	--	21800	--	37700	.0	--	9.0
55-04-05	5500	1980	174	--	--	--	22700	--	38900	.0	--	--
35-01-29	1200	518	43	--	--	--	5539	--	9400	.0	--	--
35-03-27	4300	1454	218	--	--	--	25217	--	42000	--	--	--
34-09-01	2800	1034	115	--	--	--	25900	--	42000	.0	--	--
51-06-13	6600	2540	97	--	--	--	25775	--	44500	5.0	--	--
54-02-04	7300	2657	180	--	--	--	23293	--	41100	19	--	--
61-08-25	6900	2380	255	--	--	--	25679	--	44500	3.0	--	--
53-12-18	3200	1097	218	--	--	--	24206	--	39600	31	--	--
53-12-20	3400	1154	225	--	--	--	25058	--	41100	19	--	--
53-12-13	0	189	24	--	--	--	9051	--	12250	97	--	--
53-12-21	0	143	29	--	--	--	8916	--	11950	110	--	--
54-01-10	7000	2457	244	--	--	--	24632	--	43000	6.0	--	--
53-12-21	6700	2400	196	--	--	--	24790	--	43000	19	--	--
61-10-02	7000	2426	255	--	--	--	25474	--	44300	3.0	--	--
61-10-02	6400	2216	269	--	--	--	25608	--	44100	3.0	--	--
53-12-22	7400	2657	205	--	--	--	25306	--	44300	6.0	--	--
54-01-05	5900	1943	304	--	--	--	25454	--	43500	6.0	--	--
53-12-14	740	491	47	--	--	--	12673	--	19750	460	--	--
51-12-31	610	509	88	--	--	--	15247	--	23900	90	--	--
53-12-13	2900	1183	141	--	--	--	18736	--	31000	13	--	--
53-12-31	610	509	88	--	--	--	15247	--	23900	90	--	--
54-01-01	0	13	.0	--	--	--	7167	--	7700	1760	--	--
54-01-17	6900	2171	467	--	--	--	26629	--	46000	6.0	--	--
53-12-15	7900	2500	480	--	--	--	25191	--	44500	.0	--	--
53-12-15	8000	2409	508	--	--	--	26462	--	46500	.0	--	--
42-05-25	0	56	.2	--	--	--	23	--	22	12	.4	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHROMIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MANGANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRONTIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUMINUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
32-11-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53761
32-12-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47309
32-12-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62587
33-01-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17544
33-01-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9785
33-01-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47611
33-01-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	72542
40-02-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	67235
61-08-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	64610	64842
35-06-26	--	--	--	15000	--	--	--	--	--	--	--	74288
48-04-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69372
48-04-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	61109
34-05-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	73098
55-02-09	--	--	--	1000	--	--	--	0	--	--	--	62031
55-04-05	--	--	--	63000	--	--	--	0	--	--	--	64023
35-01-29	--	--	--	25000	--	--	--	--	--	--	--	15835
35-03-27	--	--	--	20000	--	--	--	--	--	--	--	69133
34-09-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69305
51-06-13	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	73038
54-02-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	67387
61-08-25	--	--	--	14000	--	--	--	--	--	--	--	72991
53-12-18	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	65707
53-12-20	--	--	--	42000	--	--	--	--	--	--	--	68016
53-12-13	--	--	--	34000	--	--	--	--	--	--	27480	25140
53-12-21	--	--	--	18000	--	--	--	--	--	--	23500	24702
54-01-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70490
53-12-21	--	--	--	47000	--	--	--	--	--	--	--	70544
61-10-02	--	--	--	24000	--	--	--	--	--	--	--	72575
61-10-02	--	--	--	26000	--	--	--	--	--	--	--	72443
53-12-22	--	--	--	36000	--	--	--	--	--	--	--	72594
54-01-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	71438
53-12-14	--	--	--	89000	--	--	--	--	--	--	--	34246
51-12-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41082
53-12-13	--	--	--	80000	--	--	--	--	--	--	54250	51798
53-12-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	44200	41082
54-01-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19680	19758
54-01-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75815
53-12-15	--	--	--	22000	--	--	--	--	--	--	--	73049
53-12-15	--	--	--	19000	--	--	--	--	--	--	--	76055
42-05-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	127

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
32-11-29	--	--	--	--	--	--	--	89	6860	2	2	--
32-12-15	--	--	--	--	--	--	--	89	6860	2	2	--
32-12-16	--	--	--	--	--	--	--	89	6860	2	2	--
33-01-20	--	--	--	--	--	--	--	89	6860	2	2	--
33-01-20	--	--	--	--	--	--	--	89	6860	2	2	--
33-01-20	--	--	--	--	--	--	--	89	6860	2	2	--
33-01-20	--	--	--	--	--	--	--	89	6860	2	2	--
40-02-10	--	--	--	--	--	--	.0	67	6715	5	2	--
61-08-25	--	--	--	--	--	--	--	--	5950	3	18	--
35-06-26	--	--	--	--	--	--	--	69	4400	1	2	--
48-04-14	--	--	--	--	--	--	.0	67	5979	5	2	--
48-04-21	--	--	--	--	--	--	.0	67	5979	5	2	--
34-05-07	--	--	--	--	--	--	--	69	5947	12	2	--
55-02-09	--	--	--	--	--	--	--	71	7752	2	1	--
55-04-05	--	--	--	--	--	--	--	73	6700	2	1	--
35-01-29	--	--	--	--	--	--	--	57	5886	1	2	--
35-03-27	--	--	--	--	--	--	--	57	5886	1	2	--
34-09-01	--	--	--	--	--	--	--	57	6100	2	2	--
51-06-13	--	--	--	--	--	--	1.0	41	--	7	2	--
54-02-04	--	--	--	--	--	--	--	41	6037	2	2	--
61-08-25	--	--	--	--	--	--	--	40	--	8	2	--
53-12-18	--	--	--	--	--	--	--	46	8720	2	2	--
53-12-20	--	--	--	--	--	--	--	46	8720	2	2	--
53-12-13	--	--	--	--	--	--	--	50	8705	2	1	--
53-12-21	--	--	--	--	--	--	--	50	8705	2	1	--
54-01-10	--	--	--	--	--	--	--	45	6020	2	2	--
53-12-21	--	--	--	--	--	--	--	46	6020	2	2	--
61-10-02	--	--	--	--	--	--	.0	45	6055	1	2	--
61-10-02	--	--	--	--	--	--	.0	45	6055	1	2	--
53-12-22	--	--	--	--	--	--	--	48	6020	2	2	--
54-01-05	--	--	--	--	--	--	--	47	6000	2	2	--
53-12-14	--	--	--	--	--	--	--	31	6070	2	2	--
51-12-31	--	--	--	--	--	--	--	25	8950	2	2	--
53-12-13	--	--	--	--	--	--	--	25	8950	2	1	--
53-12-31	--	--	--	--	--	--	--	25	8950	2	1	--
54-01-01	--	--	--	--	--	--	--	25	8950	2	1	--
54-01-17	--	--	--	--	--	--	--	23	6500	2	2	--
53-12-15	--	--	--	--	--	--	--	40	--	11	2	--
53-12-15	--	--	--	--	--	--	--	42	--	11	2	--
42-05-25	--	--	1.0	--	--	--	--	270	--	--	--	28

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
32-11-29	--	--	--	--	3138	3148	--	--	1
32-12-15	--	--	--	--	3525	3555	--	--	1
32-12-16	--	--	--	--	3764	3787	--	--	1
33-01-20	--	--	--	--	4465	4483	--	--	1
33-01-20	--	--	--	--	4465	4493	--	--	1
33-01-20	--	--	--	--	4525	4541	--	--	1
33-01-20	--	--	--	--	5301	5309	--	--	1
40-02-10	--	--	--	--	5895	5898	240	--	1
61-08-25	0.105	15.6	1.046	25.0	--	3200	--	--	--
35-06-26	--	--	--	--	--	4394	635	--	1
48-04-14	--	22.8	1.047	--	5502	5508	448	--	7
48-04-21	--	22.8	1.042	--	5154	5158	448	--	7
34-05-07	--	--	--	--	--	5459	534	--	1
55-02-09	0.114	15.6	1.047	23.9	6204	6212	--	--	--
55-04-05	0.109	15.6	1.048	25.0	6177	6192	--	--	--
35-01-29	--	--	--	--	--	5881	1234	--	1
35-03-27	--	--	--	--	--	5881	1234	--	1
34-09-01	--	--	--	--	--	5015	934	--	1
51-06-13	--	22.8	1.049	--	5516	5876	239	--	1
54-02-04	--	22.8	1.047	--	5911	5919	--	763	4
61-08-25	0.106	22.8	1.049	22.8	4093	5942	--	--	--
53-12-16	0.099	22.8	1.047	22.8	5314	5316	--	--	--
53-12-20	0.098	22.8	1.048	22.8	5310	5314	--	--	--
53-12-13	0.220	25.0	1.018	25.0	8592	8602	--	--	--
53-12-21	0.229	25.0	1.018	25.0	8674	8682	--	--	--
54-01-10	0.089	22.8	1.051	22.8	5870	5879	--	--	--
53-12-21	0.095	22.8	1.051	22.8	5874	5876	--	--	--
61-10-02	0.103	22.8	1.050	22.8	5854	5858	--	--	--
61-10-02	0.103	22.8	1.050	22.8	5694	5702	--	--	--
53-12-22	0.088	22.8	1.050	22.8	5872	5882	--	--	--
54-01-05	0.088	22.8	1.051	22.8	3451	3461	--	--	--
53-12-14	0.162	22.8	1.024	22.8	5446	5550	--	--	--
51-12-31	0.142	22.8	1.028	22.8	8315	8326	--	--	--
53-12-13	0.116	25.0	1.035	25.0	8122	8148	--	--	--
53-12-31	0.142	22.9	1.028	25.0	8315	8326	--	--	--
54-01-01	0.326	22.9	1.012	25.0	8265	8274	--	--	--
54-01-17	0.087	22.8	1.053	22.8	4556	4560	--	--	--
53-12-15	--	--	--	--	4494	4583	645	--	1
53-12-15	--	--	--	--	4570	4581	445	--	1
42-05-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FILE	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO-LOGIC UNIT	TEMPER-ATURE (DEG C)	
313109093550501	403	42403	WS36-25-802	31 31 09	093 55 05	01	42-05-25	--	124CZWX	--
312820093495701	403	42403	WS36-34-202	31 28 20	093 49 57	01	61-05-10	--	124CZWX	--
312705093452301	403	42403	WS36-34-304	31 27 05	093 45 23	01	61-05-10	--	124CZWX	--
312549093473801	403	42403	WS36-34-501	31 25 49	093 47 38	01	42-05-09	--	124CZWX	--
312541093452501	403	42403	WS36-34-606	31 25 41	093 45 25	01	42-05-20	--	124CZWX	--
312752093444901	403	42403	WS36-35-101	31 27 52	093 44 49	01	42-05-20	--	124CZWX	--
312509093434401	403	42403	WS36-35-402	31 25 09	093 43 44	01	42-05-20	--	124CZWX	--
312637093445201	403	42403	WS36-35-403	31 26 37	093 44 52	01	42-05-20	--	124CZWX	--
312621093443401	403	42403	WS36-35-404	31 26 21	093 44 34	01	42-05-20	--	124CZWX	--
313738094192101	405	42405	WT37-22-801	31 37 38	094 19 21	01	42-05-26	--	124CZWX	--
313749094152001	405	42405	WT37-22-901	31 37 49	094 15 20	01	42-05-26	--	124CZWX	--
313611094161601	405	42405	WT37-30-301	31 36 11	094 16 16	01	42-05-26	--	124CZWX	--
313011094174201	405	42405	WT37-30-802	31 30 11	094 17 42	01	61-03-07	--	124CZWX	--
313040094165101	405	42405	WT37-30-903	31 30 40	094 16 51	01	42-05-12	--	124CZWX	--
313620094103301	405	42405	WT37-31-201	31 36 20	094 10 33	01	42-05-26	--	124CZWX	--
313559094114201	405	42405	WT37-31-202	31 35 59	094 11 42	01	42-05-26	--	124CZWX	--
313527094103601	405	42405	WT37-31-203	31 35 27	094 10 36	01	42-05-26	--	124CZWX	--
313512094080702	405	42405	WT37-31-302	31 35 12	094 08 07	02	42-05-26	--	124CZWX	--
313646094052101	405	42405	WT37-32-108	31 36 46	094 05 21	01	42-05-28	--	124CZWX	--
313524094064501	405	42405	WT37-32-109	31 35 24	094 06 45	01	42-05-26	--	124CZWX	--
313510094045601	405	42405	WT37-32-203	31 35 10	094 04 56	01	42-05-12	--	124CZWX	--
313511094030701	405	42405	WT37-32-204	31 35 11	094 03 07	01	42-05-28	--	124CZWX	--
313303094052801	405	42405	WT37-32-404	31 33 03	094 05 28	01	42-05-06	--	124CZWX	--
313154094064801	405	42405	WT37-32-701	31 31 54	094 06 48	01	42-05-06	--	124CZWX	--
313158094065001	405	42405	WT37-32-702	31 31 58	094 06 50	01	42-05-06	--	124CZWX	--
313003094062901	405	42405	WT37-32-708	31 30 03	094 06 29	01	42-05-13	--	124CZWX	--
312732094180601	405	42405	WT37-38-301	31 27 32	094 18 06	01	61-03-06	--	124CZWX	--
312630094090201	405	42405	WT37-39-601	31 26 30	094 09 02	01	64-02-20	--	124CZWX	--
312724094082001	405	42405	WT37-39-605	31 27 24	094 08 20	01	42-05-13	--	124CZWX	--
312857094015901	405	42405	WT37-40-302	31 28 57	094 01 59	01	61-05-11	--	124CZWX	--
280133097401201	409	4240901053	999999 M	28 01 33	097 40 12	01	42-07-13	0010	123VKBG	--
	409						42-07-13	0020	123VKBG	--
280137097223201	409	4240901306	695760	28 01 37	097 22 32	01	56-11-06	--	123ANHC	--
280132097223201	409	4240901307	695760	28 01 32	097 22 32	01	56-11-06	--	122CTHL	--
280132097225801	409	4240901320	695760 M	28 01 32	097 22 58	01	64-09-01	0010	122CTHL	--
	409						64-09-01	0020	122CTHL	--
280144097223001	409	4240901328	695760 M	28 01 44	097 22 30	01	60-03-19	--	123FRIU	--
	409						64-09-01	0010	122OKVL	--
	409						64-09-01	0020	122OKVL	--
280142097223901	409	4240901330	695760	28 01 42	097 22 39	01	59-01-15	--	122CTHL	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
42-05-25	1028	--	--	--	--	10	--	12	--	--	--	27
61-05-10	1028	--	1340	8.20	8.8	712	--	868	--	--	--	4
61-05-10	1028	--	372	6.80	52	169	--	206	--	--	--	11
42-05-09	1028	--	--	--	--	464	--	566	--	--	--	6
42-05-20	1028	--	--	--	--	70	--	85	--	--	--	51
42-05-20	1028	--	--	--	--	10	--	12	--	--	--	11
42-05-20	1028	--	--	--	--	165	--	201	--	--	--	16
42-05-20	1028	--	--	--	--	591	--	720	--	--	--	893
42-05-20	1028	--	--	--	--	861	--	1049	--	--	--	477
42-05-26	1028	--	--	--	--	10	--	12	--	--	--	15
42-05-26	1028	--	--	--	--	5	--	6	--	--	--	11
42-05-26	1028	--	--	--	--	10	--	12	--	--	--	16
61-03-07	1028	--	1800	8.10	10	645	--	786	--	--	--	6
42-05-12	1028	--	--	--	--	550	--	671	--	--	--	17
42-05-26	1028	--	--	--	--	10	--	12	--	--	--	45
42-05-26	1028	--	--	--	--	5	--	6	--	--	--	6
42-05-26	1028	--	--	--	--	10	--	12	--	--	--	32
42-05-26	1028	--	--	--	--	5	--	6	--	--	--	22
42-05-28	1028	--	--	--	--	20	--	24	--	--	--	53
42-05-26	1028	--	--	--	--	5	--	6	--	--	--	27
42-05-12	1028	--	--	--	--	5	--	6	--	--	--	17
42-05-28	1028	--	--	--	--	10	--	12	--	--	--	6
42-05-06	1028	--	--	--	--	45	--	55	--	--	--	49
42-05-06	1028	--	--	--	--	784	--	956	--	--	--	6
42-05-06	1028	--	--	--	--	804	--	980	--	--	--	4
42-05-13	1028	--	--	--	--	330	--	402	--	--	--	14
61-03-06	1028	--	1470	8.60	3.2	653	--	796	--	--	--	6
64-02-20	1028	--	843	7.10	22	139	--	170	--	--	--	208
42-05-13	1028	--	--	--	--	140	--	171	--	--	--	154
61-05-11	1028	--	474	7.60	8.7	177	--	216	--	--	--	96
42-07-13	--	--	--	7.20	60	491	--	598	--	--	--	2800
42-07-13	--	--	--	7.10	68	440	--	537	--	--	--	4300
56-11-06	--	--	--	7.10	14	90	--	110	0	--	--	5100
56-11-06	--	--	--	6.95	18	82	--	100	0	--	--	6300
64-09-01	--	--	--	6.60	50	102	--	124	--	--	--	7000
64-09-01	--	--	--	6.60	50	102	--	124	--	--	--	7000
60-03-19	--	--	--	6.20	124	101	--	123	--	--	--	7400
64-09-01	--	--	--	6.40	63	81	--	99	--	--	--	7100
64-09-01	--	--	--	6.40	71	91	--	111	--	--	--	7100
59-01-15	--	--	--	7.40	9.4	121	--	148	--	--	--	6900

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
42-05-25	17	4.4	3.9	--	--	--	25	--	16	8.0	--	--
61-05-10	0	1.5	.2	--	76	99	350	--	36	.0	.8	12
61-05-10	0	3.0	.3	--	11	95	87	--	222	.0	.2	36
42-05-09	0	1.4	.5	--	--	--	226	--	22	.3	.6	14
42-05-20	0	18	1.2	--	--	--	14	--	6.0	2.0	.2	--
42-05-20	1	2.0	1.5	--	--	--	1.4	--	.5	2.0	--	--
42-05-20	0	4.4	1.2	--	--	--	947	--	1350	5.0	.8	--
42-05-20	300	230	77	--	--	--	9626	--	15050	2.0	1.2	--
42-05-20	0	146	27	--	--	--	5464	--	8150	2.0	--	--
42-05-26	5	6.0	--	--	--	--	9.2	--	7.0	8.0	--	--
42-05-26	6	2.4	1.2	--	--	--	26	--	16	33	--	--
42-05-26	6	4.4	1.2	--	--	--	4.4	--	5.0	3.0	--	--
61-03-07	0	1.8	.5	--	78	99	437	--	212	12	--	12
42-05-12	0	6.8	<3.0	--	--	--	272	--	39	3.0	--	--
42-05-26	35	6.0	7.3	--	--	--	40	--	39	2.0	--	--
42-05-26	1	.1	1.2	--	--	--	17	--	.5	7.0	--	--
42-05-26	22	6.8	3.6	--	--	--	9.0	--	16	11	--	--
42-05-26	17	4.8	2.4	--	--	--	8.7	--	12	2.0	--	--
42-05-28	33	13	4.9	--	--	--	5.5	--	13	2.0	.1	--
42-05-26	22	6.8	2.4	--	--	--	64	--	100	7.0	--	--
42-05-12	12	1.6	3.2	--	--	--	9.4	--	16	2.0	--	--
42-05-28	0	.4	1.2	--	--	--	8.5	--	6.0	4.0	.2	--
42-05-06	4	14	3.5	--	--	--	1.8	--	2.0	2.7	.2	20
42-05-06	0	.9	1.1	--	--	--	366	--	7.0	6.1	.7	14
42-05-06	0	.4	.9	--	--	--	385	--	10	20	1.1	13
42-05-13	0	3.3	1.4	--	--	--	172	--	8.0	43	.2	17
61-03-06	0	2.0	.1	--	65	99	368	--	109	.0	--	11
64-02-20	69	52	14	100	3.0	50	--	4.8	13	269	.1	14
42-05-13	14	36	15	--	--	--	98	--	12	200	.5	--
61-05-11	0	24	8.6	--	3.2	62	73	--	10	60	.1	17
42-07-13	2300	952	106	--	--	--	16783	--	27500	75	--	--
42-07-13	3800	1484	134	--	--	--	18975	--	32000	.0	--	--
56-11-06	5000	1165	522	--	--	--	28074	--	46817	7.0	--	--
56-11-06	6200	1799	435	--	--	--	26814	--	45743	6.0	--	--
64-09-01	6900	2182	368	--	--	--	26643	--	46000	1.0	--	--
64-09-01	6900	2182	368	--	--	--	26385	--	45600	3.0	--	--
60-03-19	7300	2232	452	--	--	--	27010	--	46900	1.0	--	--
64-09-01	7000	2283	344	--	--	--	26889	--	46500	3.0	--	--
64-09-01	7000	2243	368	--	--	--	26634	--	46100	1.0	--	--
59-01-15	6800	2066	419	--	--	--	26626	--	45900	.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
42-05-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	113
61-05-10	--	--	--	--	190	--	--	--	--	--	--	828
61-05-10	--	--	--	--	370	--	--	--	--	--	--	250
42-05-09	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	556
42-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	83
42-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15
42-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2411
42-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25342
42-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14305
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	44
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31
61-03-07	--	--	--	--	1700	--	--	--	--	--	--	1060
42-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	651
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	180
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	61
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	52
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	199
42-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	45
42-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28
42-05-06	--	--	--	--	6600	--	--	--	--	--	--	86
42-05-06	--	--	--	--	2600	--	--	--	--	--	--	890
42-05-06	--	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	931
42-05-13	--	--	--	--	140	--	--	--	--	--	--	456
61-03-06	--	--	--	--	400	--	--	--	--	--	--	881
64-02-20	--	80	--	--	6400	--	--	--	--	--	--	556
42-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	446
61-05-11	--	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	299
42-07-13	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	46014
42-07-13	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	53130
56-11-06	--	--	--	9000	--	--	--	--	--	--	--	76704
56-11-06	--	--	--	10000	--	--	--	--	--	--	--	74907
64-09-01	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	75318
64-09-01	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	--	74662
60-03-19	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	76718
64-09-01	--	--	--	19000	--	--	--	--	--	--	--	76118
64-09-01	--	--	--	18000	--	--	--	--	--	--	--	75457
59-01-15	--	--	--	109000	--	--	--	--	--	--	--	75159

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
42-05-25	--	--	50	--	--	--	--	545	--	--	--	38
61-05-10	--	--	.50	--	--	--	--	360	--	--	--	392
61-05-10	--	--	.00	--	--	--	--	185	--	--	--	182
42-05-09	--	--	.00	--	--	--	--	260	--	--	--	681
42-05-20	--	--	.00	--	--	--	--	180	--	--	--	--
42-05-20	--	--	2.0	--	--	--	--	165	--	--	--	20
42-05-20	--	--	--	--	--	--	--	135	--	--	--	300
42-05-20	--	--	--	--	--	--	--	160	--	--	--	3012
42-05-20	--	--	--	--	--	--	--	135	--	--	--	--
42-05-26	--	--	8.0	--	--	--	--	345	--	--	--	27
42-05-26	--	--	8.0	--	--	--	--	420	--	--	--	18
42-05-26	--	--	7.0	--	--	--	--	270	--	--	--	18
61-03-07	--	--	.00	--	--	--	--	245	--	--	--	285
42-05-12	--	--	.00	--	--	--	--	280	--	--	--	600
42-05-26	--	--	80	--	--	--	--	315	--	--	--	25
42-05-26	--	--	36	--	--	--	--	320	--	--	--	16
42-05-26	--	--	9.0	--	--	--	--	310	--	--	--	12
42-05-26	--	--	16	--	--	--	--	430	--	--	--	25
42-05-28	--	--	30	--	--	--	--	510	--	--	--	85
42-05-26	--	--	16	--	--	--	--	390	--	--	--	28
42-05-12	--	--	10	--	--	--	--	450	--	--	--	40
42-05-28	--	--	2.0	--	--	--	--	370	--	--	--	16
42-05-06	--	--	2.5	--	--	--	--	490	--	--	--	200
42-05-06	--	--	.00	--	--	--	--	310	--	--	--	600
42-05-06	--	--	.00	--	--	--	--	295	--	--	--	625
42-05-13	--	--	2.5	--	--	--	--	270	--	--	--	512
61-03-06	--	--	.00	--	--	--	--	200	--	--	--	510
64-02-20	--	--	.00	.00	--	--	--	240	--	--	--	420
42-05-13	--	--	.00	--	--	--	--	265	--	--	--	415
61-05-11	--	--	.20	--	--	--	--	320	--	--	--	219
42-07-13	--	--	--	--	--	--	--	122	6520	2	2	--
42-07-13	--	--	--	--	--	--	--	122	6520	2	2	--
56-11-06	--	--	--	--	--	--	--	56	4920	1	8	--
56-11-06	--	--	--	--	--	--	--	56	3986	1	8	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	.0	53	--	11	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	.0	53	--	11	2	--
60-03-19	--	--	--	--	--	--	.0	53	4934	1	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	.0	53	--	11	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	.0	53	--	11	2	--
59-01-15	--	--	--	--	--	--	.0	54	3980	1	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
42-05-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-05-10	--	--	--	--	--	320	--	--	--
61-05-10	--	--	--	--	--	126	--	--	--
42-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-03-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-05-13	--	--	--	--	461	512	--	--	--
61-03-06	--	--	--	--	490	510	--	--	--
64-02-20	--	--	--	--	400	420	--	--	--
42-05-13	--	--	--	--	395	415	--	--	--
61-05-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42-07-13	--	--	--	--	6235	6240	742	--	7
42-07-13	--	--	--	--	6178	6183	742	--	7
56-11-06	0.095	15.6	1.055	23.9	4911	4917	--	--	--
56-11-06	0.098	15.6	1.055	23.9	3891	3985	--	--	--
64-09-01	0.106	22.8	1.053	22.8	3967	4013	--	--	--
64-09-01	0.104	22.8	1.052	22.8	3967	4013	--	--	--
60-03-19	0.100	22.8	1.053	22.8	4889	4934	--	--	--
64-09-01	0.103	22.8	1.053	22.8	3950	4934	--	--	--
64-09-01	0.106	22.8	1.052	22.8	3950	4934	--	--	--
59-01-15	0.100	22.8	1.052	22.8	3968	3978	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
280142097223901	409	4240901330	695760	28 01 42	097 22 39	01	60-03-19	--	122CTHL	--
280143097224101	409	4240901331	695760	28 01 43	097 22 41	01	60-03-19	--	123FRIO	--
280140097231401	409	4240901343	695760	28 01 40	097 23 14	01	51-04-24	--	122CTHL	--
280147097223501	409	4240901346	695760	28 01 47	097 22 35	01	59-01-15	--	123FRIO	--
280157097224101	409	4240901353	695760	28 01 57	097 22 41	01	64-09-01	0010	1220KVL	--
	409						64-09-01	0020	1220KVL	--
280206097224801	409	4240901356	695760	28 02 06	097 22 48	01	64-09-01	0010	1220KVL	--
	409						64-09-01	0020	1220KVL	--
280153097230901	409	4240901369	695760	28 01 53	097 23 09	01	51-04-17	--	122CTHL	--
280206097230201	409	4240901375	695760	28 02 06	097 23 02	01	64-09-01	0010	123FRIO	--
	409						64-09-01	0020	123FRIO	--
280157097223601	409	4240901379	695760	28 01 57	097 22 36	01	37-10-01	--	1220KVL	--
280147097222201	409	4240901987	695760	28 01 47	097 22 22	01	64-09-01	0010	--	--
	409						64-09-01	0020	--	--
280139097222701	409	4240901992	695760	28 01 39	097 22 27	01	56-11-06	--	122CTHL	--
275358097161901	409	4240902517	290383	27 53 58	097 16 19	01	44-02-05	0010	123FRIO	--
	409						44-02-05	0020	123FRIO	--
	409						44-02-09	0010	123FRIO	--
	409						44-02-09	0020	123FRIO	--
	409						44-02-28	--	123FRIO	--
	409						44-03-06	--	123FRIO	--
275421097160501	409	4240902518	290383	27 54 21	097 16 05	01	44-07-01	--	123FRIO	--
275457097155401	409	4240902520	290383	27 54 57	097 15 54	01	44-12-27	--	123FRIO	--
275840097155601	409	42409025310000499999		27 58 40	097 15 56	01	48-11-15	--	123FRIO	--
	409						49-06-02	--	123FRIO	--
275236097255201	409	4240903152	764664	27 52 36	097 25 52	01	54-07-01	--	123FRIO	--
275249097254501	409	4240903154	764664	27 52 49	097 25 45	01	49-12-14	--	123FRIO	--
275236097261001	409	4240903156	764664	27 52 36	097 26 10	01	54-07-01	--	123FRIO	--
275249097260901	409	4240903171	764664	27 52 49	097 26 09	01	59-08-02	--	122CTHL	--
275302097253701	409	4240903181	764664	27 53 02	097 25 37	01	50-06-16	--	123FRIO	--
	409						56-01-11	--	123FRIO	--
275256097254401	409	4240903182	764664	27 52 56	097 25 44	01	65-04-15	--	122CTHL	--
	409						65-04-21	--	123FRIO	--
275256097255901	409	4240903184	764664	27 52 56	097 25 59	01	65-05-17	--	123FRIO	--
275302097260601	409	4240903185	764664	27 53 02	097 26 06	01	53-03-26	--	123FRIO	--
	409						56-06-25	--	123FRIO	--
	409						56-11-06	--	123FRIO	--
275302097255901	409	4240903186	764664	27 53 02	097 25 59	01	55-05-16	--	123FRIO	--
	409						55-05-20	--	123ANHC	--
275256097260601	409	4240903187	764664	27 52 56	097 26 06	01	55-06-04	--	123ANHC	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
60-03-19	--	--	--	6.20	124	101	--	123	--	--	--	7000
60-03-19	--	--	--	6.30	99	101	--	123	--	--	--	7600
51-04-24	--	--	--	6.50	47	75	--	92	--	--	--	6600
59-01-15	--	--	--	7.10	16	101	--	123	--	--	--	7300
64-09-01	--	--	--	6.30	79	81	--	99	--	--	--	7000
64-09-01	--	--	--	6.60	50	102	--	124	--	--	--	7100
64-09-01	--	--	--	6.50	50	81	--	99	--	--	--	7000
64-09-01	--	--	--	6.40	63	81	--	99	--	--	--	7000
51-04-17	--	--	--	6.60	27	56	--	68	--	--	--	6900
64-09-01	--	--	--	6.60	45	91	--	111	--	--	--	7100
64-09-01	--	--	--	6.80	31	102	--	124	--	--	--	7400
37-10-01	--	--	--	7.90	.5	20	--	12	6	--	--	990
64-09-01	--	--	--	6.50	56	91	--	111	--	--	--	7100
64-09-01	--	--	--	6.60	55	112	--	136	--	--	--	6900
56-11-06	--	--	--	7.05	13	75	--	91	0	--	--	5000
44-02-05	--	--	--	8.90	.2	100	--	49	36	--	--	2200
44-02-05	--	--	--	7.30	28	290	--	354	--	--	--	4700
44-02-09	--	--	--	8.30	1.9	190	--	183	24	--	--	1400
44-02-09	--	--	--	9.30	.1	120	--	37	54	--	--	650
44-02-28	--	--	--	7.60	8.6	176	--	214	--	--	--	6200
44-03-06	--	--	--	5.40	930	120	--	146	--	--	--	21000
44-07-01	--	--	--	7.20	100	810	--	988	--	--	--	3500
44-12-27	--	--	--	7.20	47	386	--	470	--	--	--	2800
48-11-15	--	--	--	7.30	19	190	--	231	--	--	--	5400
49-06-02	--	--	--	8.30	18	1860	--	2097	85	--	--	560
54-07-01	--	--	--	7.00	42	217	--	265	--	--	--	8800
49-12-14	--	--	--	6.90	100	406	--	495	--	--	--	5900
54-07-01	--	--	--	7.00	58	299	--	365	--	--	--	8700
59-08-02	--	--	--	7.00	5.9	30	--	37	0	--	--	10000
50-06-16	--	--	--	6.05	.0	0	99	0	0	--	--	2200
56-01-11	--	--	--	6.62	51	110	--	134	0	--	.0	9100
65-04-15	--	--	--	6.85	40	144	--	175	0	--	--	8800
65-04-21	--	--	--	6.50	112	181	--	221	0	--	--	8500
65-05-17	--	--	--	6.90	29	117	--	143	0	--	--	9900
53-03-26	--	--	--	7.05	20	113	--	138	0	--	.0	7400
56-06-25	--	--	--	6.06	135	80	--	97	0	--	--	9100
56-11-06	--	--	--	6.80	32	104	--	127	0	--	--	9500
55-05-16	--	--	--	6.54	92	163	--	199	0	--	.0	9300
55-05-20	--	--	--	6.56	65	121	--	148	0	--	.0	9200
55-06-04	--	--	--	7.11	33	220	--	268	0	--	.0	5700

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
60-03-19	6900	2126	420	--	--	--	26675	--	46100	1.0	--	--
60-03-19	7500	2232	485	--	--	--	27273	--	47400	1.0	--	--
51-04-24	6500	2480	91	--	--	--	27267	--	46700	.0	--	--
59-01-15	7200	2199	435	--	--	--	27276	--	47200	.0	--	--
64-09-01	6900	2243	344	--	--	--	26936	--	46500	3.0	--	--
64-09-01	7000	2243	368	--	--	--	26769	--	46300	3.0	--	--
64-09-01	6900	2182	368	--	--	--	26894	--	46400	3.0	--	--
64-09-01	6900	2202	368	--	--	--	27129	--	46800	1.0	--	--
51-04-17	6900	2530	151	--	--	--	23717	--	41500	.0	--	--
64-09-01	7000	2202	381	--	--	--	26787	--	46300	1.0	--	--
64-09-01	7300	2384	344	--	--	--	26847	--	46600	3.0	--	--
37-10-01	970	335	36	--	--	--	4615	--	7800	.0	--	--
64-09-01	7000	2202	381	--	--	--	26788	--	46300	3.0	--	--
64-09-01	6800	2202	341	--	--	--	26866	--	46300	1.0	--	--
56-11-06	4900	1285	428	--	--	--	27626	--	46050	6.0	--	--
44-02-05	2100	760	68	--	--	--	2814	--	5500	433	--	--
44-02-05	4400	1712	95	--	--	--	13931	--	24400	287	--	--
44-02-09	1200	526	12	--	--	--	5500	--	9100	300	--	--
44-02-09	530	232	18	--	--	--	2751	--	4420	280	--	--
44-02-28	5100	2404	58	--	--	--	7004	--	14650	370	--	--
44-03-06	21000	8088	201	--	--	--	19918	--	45600	.0	--	--
44-07-01	2700	1190	122	--	--	--	17984	--	29600	70	--	--
44-12-27	2400	608	302	--	--	--	24888	--	40100	.0	--	--
43-11-15	5200	1884	170	--	--	--	14645	--	26250	80	--	--
49-06-02	0	97	77	--	--	--	9392	--	13400	235	--	--
54-07-01	8600	2571	588	--	--	--	29918	--	52300	7.0	--	--
49-12-14	5500	1732	387	--	--	--	28983	--	48650	.0	--	--
54-07-01	8400	2657	503	--	--	--	30084	--	52400	7.0	--	--
59-08-02	10000	3377	490	--	--	--	23518	--	43654	.0	--	--
50-06-16	2200	891	.0	--	--	--	20872	--	33645	198	--	20
56-01-11	9000	3060	359	--	--	--	29400	--	51800	.0	--	--
65-04-15	8700	2427	666	--	--	--	26209	--	46560	.0	--	--
65-04-21	8300	2427	586	--	--	--	26566	--	46851	.0	--	--
65-05-17	9800	2767	724	--	--	--	30027	--	53253	.0	--	--
53-03-26	7300	2310	399	--	--	--	29800	--	51200	.0	--	18
56-06-25	9000	2870	454	--	--	--	32000	--	50700	70	--	10
56-11-06	9400	1221	1562	--	--	--	29144	--	51576	6.0	--	--
55-05-16	9100	2890	503	--	--	--	27500	--	48800	.0	--	--
55-05-20	9100	2930	452	--	--	--	27500	--	49000	.0	--	14
55-06-04	5500	1580	422	--	--	--	19500	--	33600	464	--	13

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
60-03-19	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	--	75445
60-03-19	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	77514
51-04-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	76630
59-01-15	--	--	--	44000	--	--	--	--	--	--	--	77233
64-09-01	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	76125
64-09-01	--	--	--	14000	--	--	--	--	--	--	--	75807
64-09-01	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	--	75946
64-09-01	--	--	--	15000	--	--	--	--	--	--	--	76599
51-04-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	67966
64-09-01	--	--	--	14000	--	--	--	--	--	--	--	75782
64-09-01	--	--	--	17000	--	--	--	--	--	--	--	76302
37-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12804
64-09-01	--	--	--	20000	--	--	--	--	--	--	--	75785
64-09-01	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	75846
56-11-06	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	75489
44-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9660
44-02-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40779
44-02-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15645
44-02-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7792
44-02-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24900
44-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	73953
44-07-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	49954
44-12-27	--	--	--	37000	--	--	--	--	--	--	--	66368
48-11-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	43260
49-06-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25383
54-07-01	--	--	--	29000	--	--	--	--	--	--	--	85649
49-12-14	--	--	--	44000	--	--	--	--	--	--	--	80247
54-07-01	--	--	--	24000	--	--	--	--	--	--	--	86016
59-08-02	--	--	--	9000	--	--	--	--	--	--	--	71085
50-06-16	--	--	--	111000	--	--	--	--	--	--	--	55737
56-01-11	--	--	--	16000	--	--	--	0	--	--	--	84769
65-04-15	--	33000	--	23000	--	--	--	--	--	--	--	76093
65-04-21	--	52000	--	23000	--	--	--	--	--	--	--	76726
65-05-17	--	73000	--	20000	--	--	--	--	--	--	--	87012
53-03-26	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	83865
56-06-25	--	--	--	172000	--	--	--	0	--	--	--	86383
56-11-06	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	83639
55-05-16	--	--	--	101000	--	--	--	0	--	--	--	79993
55-05-20	--	--	--	80000	--	--	--	0	--	--	--	80224
55-06-04	--	--	--	20000	--	--	--	0	--	--	--	55867

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
60-03-19	--	--	--	--	--	--	.0	54	3980	1	2	--
60-03-19	--	--	--	--	--	--	.0	55	4937	1	2	--
51-04-24	--	--	--	--	--	--	.0	52	4013	1	2	--
59-01-15	--	--	--	--	--	--	.0	54	4359	1	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	.0	52	--	5	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	.0	52	--	13	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	.0	53	--	1	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	.0	53	--	11	2	--
51-04-17	--	--	--	--	--	--	.0	53	4010	1	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	.0	53	--	11	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	.0	53	--	11	2	--
37-10-01	--	--	--	--	--	--	--	52	3981	2	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	.0	53	--	11	2	--
64-09-01	--	--	--	--	--	--	.0	53	--	11	2	--
56-11-06	--	--	--	--	--	--	--	55	3990	1	8	--
44-02-05	--	--	--	--	--	--	--	35	10010	2	2	--
44-02-05	--	--	--	--	--	--	--	35	10010	2	2	--
44-02-09	--	--	--	--	--	--	--	35	10010	2	2	--
44-02-09	--	--	--	--	--	--	--	35	10010	2	2	--
44-02-28	--	--	--	--	--	--	--	35	10010	2	2	--
44-03-06	--	--	--	--	--	--	--	35	10010	9	2	--
44-07-01	--	--	--	--	--	--	--	34	9502	2	2	--
44-12-27	--	--	--	--	--	--	--	36	9500	2	2	--
48-11-15	--	--	--	--	--	--	--	32	13956	2	2	--
49-06-02	--	--	--	--	--	--	--	32	13956	9	2	--
54-07-01	--	--	--	--	--	--	.0	63	5673	1	2	--
49-12-14	--	--	--	--	--	--	--	60	--	11	2	--
54-07-01	--	--	--	--	--	--	.0	64	5675	1	2	--
59-08-02	--	--	--	--	--	--	--	62	5275	1	4	--
50-06-16	2.0	--	--	--	--	--	--	60	5718	2	2	--
56-01-11	--	--	--	--	--	--	--	60	--	13	2	--
65-04-15	--	--	--	--	--	--	--	62	5673	1	4	--
65-04-21	--	--	--	--	--	--	--	62	5673	1	4	--
65-05-17	--	--	--	--	--	--	--	62	5637	1	4	--
53-03-26	--	--	--	--	--	--	--	57	5664	1	6	--
56-06-25	--	--	--	--	--	--	--	57	5664	2	1	--
56-11-06	--	--	--	--	--	--	--	57	5664	1	4	--
55-05-16	--	--	--	--	--	--	--	61	6007	2	2	--
55-05-20	--	--	--	--	--	--	--	61	6007	2	1	--
55-06-04	--	--	--	--	--	--	--	55	5104	2	1	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
60-03-19	0.101	22.8	1.052	22.8	3968	3978	--	--	--
60-03-19	0.100	22.8	1.052	22.8	4366	4371	--	--	--
51-04-24	--	22.8	1.052	--	4007	4011	1250	--	1
59-01-15	0.098	22.8	1.054	22.8	4350	4357	--	--	--
64-09-01	0.104	22.8	1.053	22.8	1506	1550	--	--	--
64-09-01	0.104	22.8	1.053	22.8	1506	1550	--	--	--
64-09-01	0.103	22.8	1.053	22.8	3981	4914	--	--	--
64-09-01	0.105	22.8	1.052	22.8	3981	4914	--	--	--
51-04-17	--	22.8	1.048	--	3998	4008	351	--	1
64-09-01	0.103	22.8	1.054	22.8	5595	5745	--	--	--
64-09-01	0.103	22.8	1.054	22.8	5595	5745	--	--	--
37-10-01	--	--	--	--	1365	1426	1037	--	1
64-09-01	0.103	22.8	1.054	22.8	4005	6214	--	--	--
64-09-01	0.105	22.8	1.054	22.8	4005	6214	--	--	--
56-11-06	0.096	15.6	1.055	23.9	3972	3990	--	--	--
44-02-05	--	--	--	--	8060	8080	344	--	1
44-02-05	--	--	--	--	8120	8140	--	--	1
44-02-09	--	--	--	--	7967	7980	--	--	1
44-02-09	--	--	--	--	8020	8040	--	--	1
44-02-28	--	--	--	--	9120	9140	--	--	1
44-03-06	--	--	--	--	9120	9140	--	--	1
44-07-01	--	--	--	--	6736	6746	0	--	12
44-12-27	--	--	--	--	6017	6022	245	--	7
48-11-15	--	--	--	--	8386	8391	--	--	7
49-06-02	--	22.8	1.016	--	9978	9984	--	--	7
54-07-01	0.083	22.8	1.060	22.8	5644	5647	--	--	--
49-12-14	--	22.8	1.052	--	5652	5674	439	--	1
54-07-01	0.082	22.8	1.059	22.8	5652	5674	--	--	--
59-08-02	0.104	15.6	1.053	23.9	3338	3342	--	--	--
50-06-16	--	15.6	1.040	--	5587	5607	--	--	--
56-01-11	0.088	15.6	1.063	24.4	3310	5655	--	--	--
65-04-15	0.168	15.6	1.054	23.3	3998	4008	--	--	--
65-04-21	0.133	15.6	1.055	23.3	4987	4992	--	--	--
65-05-17	0.128	15.6	1.062	23.3	5627	5630	--	--	--
53-03-26	0.085	15.6	1.062	25.0	5620	5624	--	--	--
56-06-25	0.096	15.6	1.062	22.8	5608	5664	--	--	--
56-11-06	0.090	15.6	1.059	22.8	4996	5002	--	--	--
55-05-16	0.092	15.6	1.061	24.4	4991	4995	--	--	--
55-05-20	0.091	15.6	1.060	24.4	4926	4928	--	--	--
55-06-04	0.124	15.6	1.041	24.4	4921	4923	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
275256097260601	409	4240903187	764664	27 52 56	097 26 06	01	55-06-05	--	123ANHC	--
275302097254401	409	4240903189	764664	27 53 02	097 25 44	01	55-07-04	--	123FRIO	--
275303097262101	409	4240903225	764664	27 53 03	097 26 21	01	56-11-12	--	123FRIO	--
	409						65-05-18	--	123ANHC	--
275256097261401	409	4240903226	764664	27 52 56	097 26 14	01	53-03-26	--	123FRIO	--
	409						56-11-12	--	123FRIO	--
275257097262801	409	4240903227	764664	27 52 57	097 26 28	01	56-11-06	--	123FRIO	--
275303097262801	409	4240903228	764664	27 53 03	097 26 28	01	56-11-13	--	123ANHC	--
275303097262501	409	4240903229	764664	27 53 03	097 26 25	01	56-11-06	--	123FRIO	--
275301097262801	409	4240903230	764664	27 53 01	097 26 28	01	56-11-06	--	123FRIO	--
275303097261401	409	4240903231	764664	27 53 03	097 26 14	01	55-04-14	0010	123FRIO	--
	409						55-04-14	0020	123FRIO	--
	409						55-04-15	--	123FRIO	--
275257097262101	409	4240903233	764664	27 52 57	097 26 21	01	55-06-29	--	123FRIO	--
	409						56-11-12	--	123FRIO	--
	409						65-05-18	--	123FRIO	--
275303097262301	409	4240903234	764664	27 53 03	097 26 23	01	56-11-13	--	123FRIO	--
275258097262701	409	4240903235	764664	27 52 58	097 26 27	01	56-11-13	--	123FRIO	--
	409						65-05-18	--	123FRIO	--
280130097222901	409	4240904351	695760	28 01 30	097 22 29	01	56-11-06	--	122CTHL	--
	409						64-10-12	--	122CTHL	--
264601098493601	427	424270014200032174015	M	26 46 01	098 49 36	01	63-05-19	0010	123FRIO	--
	427						63-05-19	0020	123FRIO	--
	427						63-05-19	0030	123FRIO	--
264652098243401	427	4242700205	373549	26 46 52	098 24 34	01	40-01-31	--	123FRIO	--
264637098244901	427	4242700216	373549	26 46 37	098 24 49	01	55-11-08	--	123VKBG	--
264636098251901	427	4242700220	373549	26 46 36	098 25 19	01	56-07-17	--	123FRIO	--
264649098250401	427	4242700227	373549	26 46 49	098 25 04	01	56-07-17	--	123FRIO	--
264622098231801	427	4242700228	373549	26 46 22	098 23 18	01	54-12-02	--	123FRIO	--
	427						54-12-03	0010	123FRIO	--
	427						54-12-03	0020	123FRIO	--
	427						54-12-03	0030	123FRIO	--
	427						54-12-04	0010	123FRIO	--
	427						54-12-04	0020	123FRIO	--
	427						54-12-04	0030	123FRIO	--
264602098225401	427	4242700260	373549	26 46 02	098 22 54	01	55-03-30	0010	123VKBG	--
	427						55-03-30	0020	123VKBG	--
264556098254701	427	4242700301	373549	26 45 56	098 25 47	01	56-07-17	--	123FRIO	--
264126098221101	427	4242700379	392169	26 41 26	098 22 11	01	60-01-09	--	123FRIO	--
263704098265201	427	4242700797	024422	26 37 04	098 26 52	01	59-04-20	--	123FRIO	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
55-06-05	--	--	--	6.64	67	151	--	184	0	--	.0	9000
55-07-04	--	--	--	6.87	52	196	--	239	0	--	.0	9400
56-11-12	--	--	--	6.70	63	162	--	197	0	--	--	5500
65-05-18	--	--	--	6.55	76	138	--	168	0	--	--	9100
53-03-26	--	--	--	7.17	22	164	--	200	0	--	--	7500
56-11-12	--	--	--	6.95	27	124	--	151	0	--	--	8800
56-11-06	--	--	--	7.05	27	157	--	191	0	--	--	5400
56-11-13	--	--	--	6.90	45	181	--	221	0	--	--	5600
56-11-06	--	--	--	7.05	27	157	--	191	0	--	--	5100
56-11-06	--	--	--	7.05	33	189	--	230	0	--	--	4900
55-04-14	--	--	--	7.60	17	356	--	434	0	--	.0	9600
55-04-14	--	--	--	7.17	46	348	--	424	0	--	.0	11000
55-04-15	--	--	--	6.73	171	472	--	575	0	--	.0	8300
55-06-29	--	--	--	7.27	35	338	--	412	0	--	.0	490
56-11-12	--	--	--	7.05	18	106	--	129	0	--	--	6000
65-05-18	--	--	--	6.45	77	112	--	136	0	--	--	9900
56-11-13	--	--	--	7.05	64	367	--	448	0	--	--	4800
56-11-13	--	--	--	6.85	52	189	--	230	0	--	--	5300
65-05-18	--	--	--	7.00	44	225	--	274	0	--	--	8300
56-11-06	--	--	--	7.10	13	84	--	102	0	--	--	4900
64-10-12	--	--	--	6.30	75	76	--	93	0	--	--	7600
63-05-19	--	--	--	9.25	.3	311	--	150	113	--	--	100
63-05-19	--	--	--	8.85	.6	205	--	138	55	--	--	110
63-05-19	--	--	--	8.90	.5	197	--	110	64	--	--	110
40-01-31	--	--	--	7.50	5.9	95	--	116	--	--	--	5000
55-11-08	--	--	--	7.20	27	220	--	268	--	--	--	9800
56-07-17	--	--	--	7.00	103	526	--	641	--	--	--	--
56-07-17	--	--	--	7.00	43	220	--	268	--	--	--	12000
54-12-02	--	--	--	7.80	2.1	67	--	82	--	--	--	1300
54-12-03	--	--	--	7.70	2.2	57	--	69	--	--	--	1600
54-12-03	--	--	--	7.70	2.0	52	--	63	--	--	--	1600
54-12-03	--	--	--	7.70	2.8	72	--	88	--	--	--	1600
54-12-04	--	--	--	7.90	1.7	67	--	82	--	--	--	3000
54-12-04	--	--	--	7.70	1.6	41	--	50	--	--	--	3000
54-12-04	--	--	--	8.10	1.0	67	--	69	6	--	--	2900
55-03-30	--	--	--	8.00	16	817	--	996	--	--	--	2800
55-03-30	--	--	--	7.70	25	641	--	781	--	--	--	2800
56-07-17	--	--	--	6.70	19	50	--	61	--	--	--	6600
60-01-09	--	--	--	6.95	118	538	--	656	0	--	--	7100
59-04-20	--	--	--	8.10	9.3	598	--	729	0	--	--	120

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HAND- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
55-06-05	8800	2790	487	--	--	--	28100	--	49500	46	--	--
55-07-04	9200	3170	370	--	--	--	29100	--	51400	<1.0	--	--
56-11-12	5300	1239	586	--	--	--	29790	--	49730	6.0	--	--
65-05-18	9000	2740	555	--	--	--	29836	--	52380	.0	--	--
53-03-26	7300	2360	393	--	--	--	29500	--	50600	.0	--	18
56-11-12	8600	1313	1332	--	--	--	29273	--	51269	7.0	--	--
56-11-06	5300	1184	599	--	--	--	30294	--	50450	6.0	--	--
56-11-13	5400	1193	635	--	--	--	30761	--	51269	6.0	--	--
56-11-06	5000	1166	533	--	--	--	29972	--	49734	6.0	--	--
56-11-06	4800	1156	500	--	--	--	30195	--	50041	5.0	--	--
55-04-14	9200	3420	247	--	--	--	20800	--	38700	60	--	14
55-04-14	11000	3930	338	--	--	--	22800	--	42900	<1.0	--	19
55-04-15	7900	2870	281	--	--	--	25500	--	45100	<1.0	--	--
55-06-29	150	116	49	--	--	--	7650	--	11800	144	--	--
56-11-12	5900	1175	737	--	--	--	30742	--	51576	6.0	--	--
65-05-18	9800	3184	475	--	--	--	29464	--	52380	.0	--	--
56-11-13	4500	1165	464	--	--	--	28544	--	47175	6.0	--	--
56-11-13	5100	1175	562	--	--	--	26743	--	44822	13	--	--
65-05-18	8100	2401	571	--	--	--	27405	--	48015	.0	--	--
56-11-06	4800	1248	440	--	--	--	27442	--	45743	4.0	--	--
64-10-12	7600	2218	507	--	--	--	27198	--	47286	.0	--	--
63-05-19	0	37	2.0	--	--	--	1175	--	1394	376	--	--
63-05-19	0	42	2.0	--	--	--	1249	--	1587	388	--	--
63-05-19	0	42	2.0	--	--	--	1212	--	1558	360	--	--
40-01-31	4900	1968	28	--	--	--	10911	--	20250	103	--	--
55-11-08	9600	3802	77	--	--	--	24935	--	45300	5.0	--	--
56-07-17	--	1513	<1.0	--	--	--	12842	--	22100	48	--	--
56-07-17	12000	4432	230	--	--	--	25158	--	47200	18	--	--
54-12-02	1300	509	12	--	--	--	2930	--	420	6750	--	--
54-12-03	1500	623	5.0	--	--	--	3274	--	1400	6400	--	--
54-12-03	1500	606	12	--	--	--	3539	--	1804	6400	--	--
54-12-03	1500	589	20	--	--	--	4288	--	1870	7840	--	--
54-12-04	2900	1189	5.0	--	--	--	6225	--	9800	2550	--	--
54-12-04	2900	1177	6.0	--	--	--	6298	--	10000	2430	--	--
54-12-04	2900	1166	6.0	--	--	--	6608	--	10600	2215	--	--
55-03-30	2000	1003	71	--	--	--	16276	--	26500	42	--	--
55-03-30	2200	1003	71	--	--	--	17348	--	28300	14	--	--
56-07-17	6600	2594	33	--	--	--	13979	--	26200	58	--	--
60-01-09	6600	2500	210	--	--	--	17336	--	31341	64	--	--
59-04-20	0	45	1.0	--	--	--	538	--	446	104	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
55-06-05	--	--	--	94000	--	--	--	0	--	--	--	81201
55-07-04	--	--	--	81000	--	--	--	0	--	--	--	84360
56-11-12	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	81550
65-05-18	--	64000	--	10000	--	--	--	--	--	--	--	85753
53-03-26	--	--	--	3000	--	--	--	0	--	--	--	83074
56-11-12	--	--	--	18000	--	--	--	--	--	--	--	83363
56-11-06	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	82727
56-11-13	--	--	--	28000	--	--	--	--	--	--	--	84113
56-11-06	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	81603
56-11-06	--	--	--	18000	--	--	--	--	--	--	--	82145
55-04-14	--	--	--	53000	--	--	--	0	--	--	--	63728
55-04-14	--	--	--	18000	--	--	--	0	--	--	--	70429
55-04-15	--	--	--	238000	--	--	--	0	--	--	--	74564
55-06-29	--	--	--	22000	--	--	--	0	--	--	--	20193
56-11-12	--	--	--	14000	--	--	--	--	--	--	--	84379
65-05-18	--	59000	--	9000	--	--	--	--	--	--	--	85707
56-11-13	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	77803
56-11-13	--	--	--	29000	--	--	--	--	--	--	--	73574
65-05-18	--	65000	--	10000	--	--	--	--	--	--	--	78741
56-11-06	--	--	--	7000	--	--	--	--	--	--	--	74986
64-10-12	--	35000	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	77307
63-05-19	--	--	--	15000	--	--	--	--	--	--	--	3262
63-05-19	--	--	--	17000	--	--	--	--	--	--	--	3478
63-05-19	--	--	--	17000	--	--	--	--	--	--	--	3365
40-01-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	33376
55-11-08	--	--	--	18000	--	--	--	--	--	--	--	74387
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37144
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	77306
54-12-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10703
54-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11771
54-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12424
54-12-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14695
54-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19851
54-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19961
54-12-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20670
55-03-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	44888
55-03-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47517
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	42925
60-01-09	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	52108
59-04-20	--	--	--	56000	--	--	--	--	--	--	--	1919

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
55-06-05	--	--	--	--	--	--	--	55	5104	2	2	--
55-07-04	--	--	--	--	--	--	--	63	5680	2	2	--
56-11-12	--	--	--	--	--	--	--	56	5663	1	6	--
65-05-18	--	--	--	--	--	--	--	56	5663	1	4	--
53-03-26	--	--	--	--	--	--	--	64	5655	1	6	--
56-11-12	--	--	--	--	--	--	--	64	5655	1	4	--
56-11-06	--	--	--	--	--	--	--	43	5636	1	4	--
56-11-13	--	--	--	--	--	--	--	65	5655	1	4	--
56-11-06	--	--	--	--	--	--	--	55	5665	1	6	--
56-11-06	--	--	--	--	--	--	--	65	6030	1	4	--
55-04-14	--	--	--	--	--	--	--	47	7006	2	2	--
55-04-14	--	--	--	--	--	--	--	47	7006	2	2	--
55-04-15	--	--	--	--	--	--	--	47	7006	2	2	--
55-06-29	--	--	--	--	--	--	--	38	6909	20	1	--
56-11-12	--	--	--	--	--	--	--	38	6909	1	4	--
65-05-18	--	--	--	--	--	--	--	38	6909	1	4	--
56-11-13	--	--	--	--	--	--	--	52	6105	1	4	--
56-11-13	--	--	--	--	--	--	--	55	6000	1	4	--
65-05-18	--	--	--	--	--	--	--	55	6000	7	4	--
56-11-06	--	--	--	--	--	--	--	55	4923	1	8	--
64-10-12	--	--	--	--	--	--	--	55	4923	9	2	--
63-05-19	--	--	--	--	--	--	--	494	5007	7	3	--
63-05-19	--	--	--	--	--	--	--	494	5007	7	3	--
63-05-19	--	--	--	--	--	--	--	494	5007	7	3	--
40-01-31	--	--	--	--	--	--	--	249	5114	2	2	--
55-11-08	--	--	--	--	--	--	--	251	7500	2	2	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	256	6792	1	2	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	252	6883	1	2	--
54-12-02	--	--	--	--	--	--	--	237	7800	2	2	--
54-12-03	--	--	--	--	--	--	--	237	7800	2	2	--
54-12-03	--	--	--	--	--	--	--	237	7800	2	2	--
54-12-03	--	--	--	--	--	--	--	237	7800	2	2	--
54-12-04	--	--	--	--	--	--	--	237	7800	2	2	--
54-12-04	--	--	--	--	--	--	--	237	7800	2	2	--
54-12-04	--	--	--	--	--	--	--	237	7800	2	2	--
55-03-30	--	--	--	--	--	--	--	233	8300	2	2	--
55-03-30	--	--	--	--	--	--	--	233	8300	2	2	--
56-07-17	--	--	--	--	--	--	--	261	4759	1	2	--
60-01-09	--	--	--	--	--	--	--	230	5800	2	1	--
59-04-20	--	--	--	--	--	--	--	311	7010	3	4	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
55-06-05	0.090	15.6	1.060	24.4	4921	4923	--	--	--
55-07-04	0.089	15.6	1.062	23.3	5008	5016	--	--	--
56-11-12	0.091	15.6	1.061	22.8	5640	5647	--	--	--
65-05-18	0.130	15.6	1.060	23.9	4619	4623	--	--	--
53-03-26	0.087	15.6	1.061	25.0	5612	5655	--	--	--
56-11-12	0.089	15.6	1.062	22.8	5612	5655	--	--	--
56-11-06	0.092	15.6	1.060	22.8	5581	5636	--	--	--
56-11-13	0.090	15.6	1.062	22.8	4937	4939	--	--	--
56-11-06	0.093	15.6	1.060	22.8	5605	5665	--	--	--
56-11-06	0.093	15.6	1.060	22.8	5603	5624	--	--	--
55-04-14	0.124	15.6	1.048	24.4	6382	6384	--	--	--
55-04-14	0.118	15.6	1.053	24.4	6382	84	--	--	--
55-04-15	0.107	15.6	1.054	24.4	5942	5944	--	--	--
55-06-29	0.304	15.6	1.017	24.4	6735	6740	--	--	--
56-11-12	0.088	15.6	1.061	22.8	6736	6740	--	--	--
65-05-18	0.128	15.6	1.060	23.9	4987	4992	--	--	--
56-11-13	0.096	15.6	1.057	22.8	5865	5867	--	--	--
56-11-13	0.096	15.6	1.057	22.8	5939	5942	--	--	--
65-05-18	0.166	15.6	1.056	23.3	5939	5942	--	--	--
56-11-06	0.099	15.6	1.055	25.0	3903	3987	--	--	--
64-10-12	0.095	15.6	1.054	24.4	4362	4365	--	--	--
63-05-19	1.80	15.6	1.003	23.9	1504	1518	--	--	--
63-05-19	1.25	15.6	1.003	23.9	1504	1508	--	--	--
63-05-19	1.55	15.6	1.003	23.9	1474	1496	--	--	--
40-01-31	--	--	--	--	4749	4752	240	--	7
55-11-08	0.105	22.8	1.051	22.8	6708	6716	--	--	--
56-07-17	0.196	22.8	1.028	22.8	5124	5130	--	--	--
56-07-17	0.102	22.8	1.054	22.8	6506	6516	--	--	--
54-12-02	0.705	22.8	1.009	22.8	2114	2152	--	--	--
54-12-03	0.698	22.8	1.009	22.8	2630	2657	--	--	--
54-12-03	0.574	22.8	1.007	22.8	2630	2657	--	--	--
54-12-03	0.481	22.8	1.012	22.8	2630	2657	--	--	--
54-12-04	0.271	22.8	1.014	22.8	3798	3842	--	--	--
54-12-04	0.264	22.8	1.014	22.8	3798	3842	--	--	--
54-12-04	0.248	22.8	1.014	22.8	3798	3842	--	--	--
55-03-30	0.132	22.8	1.032	22.8	7417	7423	--	--	--
55-03-30	0.124	22.8	1.030	22.8	7417	7423	--	--	--
56-07-17	0.172	22.8	1.029	22.8	4747	4759	--	--	--
60-01-09	0.134	15.6	1.040	23.9	5696	5800	--	--	--
59-04-20	3.83	15.6	1.005	24.4	5406	5414	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIELD	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
263645098271401	427	4242700801	024422	26 36 45	098 27 14	01	56-09-27	--	123VKBG	--
263421098274501	427	424270085100114216439		26 34 21	098 27 45	01	58-06-03	--	123VKBG	--
263635098320301	427	4242701271	601760 M	26 36 35	098 32 03	01	56-07-12	0010	123FRIO	--
	427						56-07-12	0020	123FRIO	--
263617098320501	427	4242701292	601760	26 36 17	098 32 05	01	56-10-12	--	123VKBG	--
	427						56-10-16	--	123VKBG	--
	427						56-10-18	--	123VKBG	--
	427						60-08-23	--	112PCPC	--
263548098315901	427	4242701297	601760 M	26 35 48	098 31 59	01	58-02-09	0010	123VKBG	--
	427						58-02-09	0020	123VKBG	--
	427						58-05-05	--	123VKBG	--
263542098320701	427	4242701298	601760	26 35 42	098 32 07	01	58-04-22	--	123FRIO	--
	427						58-04-24	--	123FRIO	--
	427						58-04-26	--	123FRIO	--
263557098313501	427	424270130000238601760	A	26 35 57	098 31 35	01	58-09-15	1300	123VKBG	--
263621098315001	427	4242701301	601760	26 36 21	098 31 50	01	58-12-23	--	123FRIO	--
	427						58-12-27	--	123FRIO	--
	427						58-12-29	--	123FRIO	--
	427						59-01-04	--	123FRIO	--
	427						59-01-19	--	123VKBG	--
263622098313201	427	424270130200189601760	M	26 36 22	098 31 32	01	59-09-15	0010	123VKBG	--
	427						59-09-15	0020	123VKBG	--
	427						59-09-15	0030	123VKBG	--
	427						59-11-24	--	123VKBG	--
263557098315901	427	4242701304	601760 M	26 35 57	098 31 59	01	57-12-11	0010	123VKBG	--
	427						57-12-11	0020	123VKBG	--
	427						57-12-11	0030	123VKBG	--
	427						57-12-11	0040	123VKBG	--
	427						57-12-11	0050	123VKBG	--
	427						57-12-11	0100	123FRIO	--
	427						57-12-11	0110	123FRIO	--
263449098320901	427	424270130600239601760	M	26 34 49	098 32 09	01	58-05-05	--	123VKBG	--
	427						58-05-22	0010	123VKBG	--
	427						58-05-22	0020	123VKBG	--
	427						58-05-22	0030	123VKBG	--
263525098320001	427	424270130900188601760		26 35 25	098 32 00	01	57-12-02	--	123VKBG	--
	427						58-07-29	--	123VKBG	--
263453098301801	427	4242701319	390867 A	26 34 53	098 30 18	01	58-09-04	0500	123FRIO	--
	427						58-09-10	1000	123FRIO	--
263453098302101	427	424270132000566390867	A	26 34 53	098 30 21	01	58-12-28	--	123VKBG	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
56-09-27	--	--	--	6.60	3.2	7	--	8	0	--	--	4900
58-06-03	--	--	--	7.75	17	477	--	581	0	--	--	850
56-07-12	--	--	--	8.62	4.6	988	--	1070	66	--	.0	280
56-07-12	--	--	--	9.00	.9	461	--	395	82	--	.0	1900
56-10-12	--	--	--	8.30	2.3	231	--	282	--	--	--	--
56-10-16	--	--	--	5.55	1160	212	--	258	0	--	--	29000
56-10-18	--	--	--	6.00	736	377	--	460	0	--	--	18000
60-08-23	--	--	--	7.80	5.5	178	--	217	0	--	--	490
58-02-09	--	--	--	7.60	17	344	--	419	0	--	--	910
58-02-09	--	--	--	7.40	55	704	--	858	0	--	--	450
58-05-05	--	--	--	6.85	90	327	--	399	0	--	--	15000
58-04-22	--	--	--	6.20	380	308	--	376	0	--	--	20000
58-04-24	--	--	--	6.70	131	337	--	411	0	--	--	19000
58-04-26	--	--	--	6.70	143	367	--	447	0	--	--	20000
58-09-15	--	--	--	5.85	402	146	--	178	0	--	--	890
58-12-23	--	--	--	7.05	62	357	--	435	0	--	--	30000
58-12-27	--	--	--	7.70	20	514	--	627	0	--	--	4000
58-12-29	--	--	--	8.15	6.4	463	--	565	0	--	--	4700
59-01-04	--	--	--	6.80	146	473	--	577	0	--	--	5200
59-01-19	--	--	--	7.15	23	166	--	202	0	--	--	490
59-09-15	--	--	--	7.85	34	1240	--	1506	0	--	--	2700
59-09-15	--	--	--	8.05	21	1220	--	1484	0	--	--	2800
59-09-15	--	--	--	7.95	27	1220	--	1489	0	--	--	4400
59-11-24	--	--	--	6.40	44	57	--	69	0	--	--	16000
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
58-05-05	--	--	--	5.95	603	276	--	336	0	--	--	14000
58-05-22	--	--	--	7.50	35	561	--	684	0	--	--	3700
58-05-22	--	--	--	7.30	22	221	--	269	0	--	--	3100
58-05-22	--	--	--	10.90	.0	1350	--	0	808	--	--	25000
57-12-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
58-07-29	--	--	--	7.50	35	568	--	692	0	--	--	440
58-09-04	--	--	--	7.80	20	644	--	785	0	--	--	5300
58-09-10	--	--	--	9.05	2.5	1440	--	1752	4	--	--	100
58-12-28	--	--	--	5.95	352	161	--	196	0	--	--	22000

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
56-09-27	4900	1370	368	--	--	--	15200	--	24800	45	--	--
58-06-03	370	294	27	--	--	--	18590	--	28879	58	--	--
56-07-12	0	112	.0	--	--	--	5710	--	6040	3080	--	--
56-07-12	1500	772	.0	--	--	--	10045	--	15700	1110	--	--
56-10-12	--	--	--	--	--	--	--	--	5100	--	--	--
56-10-16	29000	6900	2630	--	--	--	11628	--	42150	50	--	22
56-10-18	18000	6178	693	--	--	--	5059	--	20400	610	--	10
60-08-23	310	119	45	--	--	--	672	--	1037	300	--	--
58-02-09	560	242	73	--	--	--	4335	--	6347	1000	--	--
58-02-09	0	72	65	--	--	--	4153	--	5218	1360	--	--
58-05-05	15000	5737	196	--	--	--	13602	--	31510	92	--	--
58-04-22	20000	7797	221	--	--	--	15717	--	38497	.0	--	--
58-04-24	19000	7373	184	--	--	--	15936	--	37949	.0	--	--
58-04-26	20000	7939	135	--	--	--	15662	--	38360	6.0	--	--
58-09-15	740	331	15	--	--	--	598	--	1247	284	--	--
58-12-23	30000	11701	266	--	--	--	15209	--	44697	.0	--	--
58-12-27	3500	1493	61	--	--	--	12086	--	21009	118	--	--
58-12-29	4200	1692	109	--	--	--	12534	--	22278	44	--	--
59-01-04	4700	1918	97	--	--	--	11805	--	21573	.0	--	--
59-01-19	320	176	12	--	--	--	159	--	451	41	--	--
59-09-15	1500	1094	.0	--	--	--	4499	--	4307	5000	--	--
59-09-15	1600	1114	.0	--	--	--	4827	--	4862	5000	--	--
59-09-15	3200	1779	.0	--	--	--	5144	--	6511	5000	--	--
59-11-24	16000	6250	196	--	--	--	5639	--	20314	57	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	2982	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	1065	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	2343	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	2130	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	639	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	2130	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	2343	--	--	--
58-05-05	14000	5454	147	--	--	--	14786	--	32880	12	--	--
58-05-22	3100	1475	.0	--	--	--	10607	--	18495	160	--	--
58-05-22	2900	1244	.0	--	--	--	1548	--	4384	202	--	--
58-05-22	23000	9938	.0	--	--	--	13224	--	36716	148	--	--
57-12-02	--	--	--	--	--	--	--	--	6070	--	--	--
58-07-29	0	160	10	--	--	--	856	--	1034	284	--	--
58-09-04	4700	1996	78	--	--	--	15522	--	26883	480	--	--
58-09-10	0	24	10	--	--	--	4183	--	5122	520	--	--
58-12-28	22000	8428	309	--	--	--	7704	--	27552	66	--	--

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE D SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
56-09-27	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	41792
58-06-03	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	48429
56-07-12	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	16078
56-07-12	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	28104
56-10-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56-10-16	--	--	--	590000	--	--	--	--	--	--	--	64428
56-10-18	--	--	--	572000	--	--	--	--	--	--	--	33992
60-08-23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	2391
58-02-09	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	12416
58-02-09	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	11726
58-05-05	--	--	--	180000	--	--	--	--	--	--	--	51716
58-04-22	--	--	--	60000	--	--	--	--	--	--	--	62668
58-04-24	--	--	--	57000	--	--	--	--	--	--	--	61910
58-04-26	--	--	--	49000	--	--	--	--	--	--	--	62598
58-09-15	--	--	--	9000	--	--	--	--	--	--	--	2662
58-12-23	--	--	--	28000	--	--	--	--	--	--	--	72336
58-12-27	--	--	--	17000	--	--	--	--	--	--	--	35411
58-12-29	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	37222
59-01-04	--	--	--	51000	--	--	--	--	--	--	--	36021
59-01-19	--	--	--	11000	--	--	--	--	--	--	--	1052
59-09-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	16406
59-09-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	17287
59-09-15	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	19923
59-11-24	--	--	--	107000	--	--	--	--	--	--	--	32632
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
58-05-05	--	--	--	317000	--	--	--	--	--	--	--	53932
58-05-22	--	--	--	73000	--	--	--	--	--	--	--	31494
58-05-22	--	--	--	154000	--	--	--	--	--	--	--	7801
58-05-22	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	60934
57-12-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
58-07-29	--	--	--	23000	--	--	--	--	--	--	--	3059
58-09-04	--	--	--	10000	--	--	--	--	--	--	--	45754
58-09-10	--	--	--	7000	--	--	--	--	--	--	--	11622
58-12-28	--	--	--	30000	--	--	--	--	--	--	--	44285

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
56-04-27	--	--	--	--	--	--	--	336	6500	2	1	--
58-06-03	--	--	--	--	--	--	--	365	11764	20	5	--
56-07-12	--	--	--	--	--	--	--	427	7225	2	2	--
56-07-12	--	--	--	--	--	--	--	427	7225	2	2	--
56-10-12	--	--	--	--	--	--	--	443	7100	2	16	--
56-10-16	--	--	--	--	--	--	--	443	7100	20	5	--
56-10-18	--	--	--	--	--	--	--	443	7100	2	16	--
60-08-23	--	--	--	--	--	--	--	443	7100	1	25	--
58-02-09	--	--	--	--	--	--	--	348	6811	17	1	--
58-02-09	--	--	--	--	--	--	--	348	6811	17	1	--
58-05-05	--	--	--	--	--	--	--	348	6811	7	2	--
58-04-22	--	--	--	--	--	--	--	454	6500	20	1	--
58-04-24	--	--	--	--	--	--	--	454	6500	20	1	--
58-04-26	--	--	--	--	--	--	--	454	6500	20	1	--
58-09-15	--	--	--	--	--	--	--	433	9300	8	1	--
58-12-23	--	--	--	--	--	--	--	438	7028	2	2	--
58-12-27	--	--	--	--	--	--	--	438	7028	5	4	--
58-12-29	--	--	--	--	--	--	--	438	7028	5	4	--
59-01-04	--	--	--	--	--	--	--	438	7028	2	5	--
59-01-19	--	--	--	--	--	--	--	438	7028	8	1	--
59-09-15	--	--	--	--	--	--	--	445	9807	20	1	--
59-09-15	--	--	--	--	--	--	--	445	9807	20	1	--
59-09-15	--	--	--	--	--	--	--	445	9807	20	1	--
59-11-24	--	--	--	--	--	--	--	445	9807	3	4	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	452	7001	17	1	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	452	7001	17	1	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	452	7001	17	1	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	452	7001	17	1	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	452	7001	17	1	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	452	7001	17	1	--
57-12-11	--	--	--	--	--	--	--	452	7001	17	1	--
58-05-05	--	--	--	--	--	--	--	452	7001	17	1	--
58-05-22	--	--	--	--	--	--	--	452	7001	7	2	--
58-05-22	--	--	--	--	--	--	--	447	8953	3	1	--
58-05-22	--	--	--	--	--	--	--	447	8953	3	1	--
58-05-22	--	96	--	--	--	--	--	447	8953	2	5	--
57-12-02	--	--	--	--	--	--	--	450	10005	7	2	--
58-07-29	--	--	--	--	--	--	--	450	10005	8	1	--
58-09-04	--	--	--	--	--	--	--	408	7980	3	1	--
58-09-10	--	--	--	--	--	--	--	408	7980	8	1	--
58-12-28	--	--	--	--	--	--	--	411	10123	1	4	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
56-09-27	0.158	15.6	1.032	22.8	6318	6324	--	--	--
58-06-03	0.130	15.6	1.037	26.7	7112	7146	--	--	--
56-07-12	0.481	15.6	1.013	24.4	4378	4390	--	--	--
56-07-12	0.235	15.6	1.023	24.4	4582	4588	--	--	--
56-10-12	0.572	15.6	1.011	22.8	6548	6567	--	--	--
56-10-16	0.097	15.6	1.059	22.8	6548	6567	--	--	--
56-10-18	0.185	15.6	1.030	22.8	6548	6567	--	--	--
60-08-23	2.53	15.6	1.002	22.8	501	599	--	--	--
58-02-09	0.510	15.6	1.011	25.6	--	5729	258	--	1
58-02-09	0.570	15.6	1.011	25.6	--	5753	258	--	1
58-05-05	0.140	15.6	1.042	23.9	5750	5760	--	--	--
58-04-22	0.120	15.6	1.052	23.9	6040	6050	--	--	--
58-04-24	0.120	15.6	1.050	23.9	6040	6050	--	--	--
58-04-26	0.120	15.6	1.050	23.9	6040	6050	--	--	--
58-09-15	2.32	15.6	1.004	23.9	7170	7184	--	--	--
58-12-23	0.101	15.6	1.056	25.0	6465	6469	--	--	--
58-12-27	0.188	15.6	1.027	25.0	6465	6469	--	--	--
58-12-29	0.173	15.6	1.028	25.0	5805	5809	--	--	--
59-01-04	0.178	15.6	1.028	25.0	5805	5809	--	--	--
59-01-19	5.54	15.6	1.003	23.9	6989	7050	--	--	--
59-09-15	0.460	15.6	1.018	23.3	--	6816	1059	--	5
59-09-15	0.450	15.6	1.019	23.3	--	6833	--	--	5
59-09-15	0.390	15.6	1.021	23.3	--	6855	--	--	5
59-11-24	0.197	15.6	1.028	23.9	7884	7904	--	--	--
57-12-11	--	--	--	--	--	5735	1257	--	2
57-12-11	--	--	--	--	--	5712	--	--	2
57-12-11	--	--	--	--	--	6686	--	--	2
57-12-11	--	--	--	--	--	5695	--	--	2
57-12-11	--	--	--	--	--	5644	--	--	2
57-12-11	--	--	--	--	--	5126	--	--	2
57-12-11	--	--	--	--	--	5126	--	--	2
58-05-05	0.130	15.6	1.043	23.9	5710	5715	--	--	--
58-05-22	0.220	15.6	1.025	23.3	8294	8312	--	--	--
58-05-22	0.830	15.6	1.008	23.3	8140	8170	--	--	--
58-05-22	0.130	15.6	1.048	23.3	7540	7584	--	--	--
57-12-02	0.580	--	--	26.7	7431	7760	--	--	--
58-07-29	2.21	15.6	1.005	23.9	6750	6765	--	--	--
58-09-04	0.150	15.6	1.035	23.9	4676	4685	--	--	--
58-09-10	0.560	15.6	1.011	23.9	4626	4638	--	--	--
58-12-28	0.155	15.6	1.037	23.9	9242	9333	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
263453098302101	427	424270132000566390867	A	26 34 53	098 30 21	01	59-01-03	--	123VKBG	--
	427						59-01-16	0300	123VKBG	--
263436098303601	427	4242701328 390867		26 34 36	098 30 36	01	54-07-12	--	123VKBG	--
263418098301801	427	424270132900184390867		26 34 18	098 30 18	01	54-10-14	--	123VKBG	--
263416098301901	427	4242701330 390867		26 34 16	098 30 19	01	56-11-20	--	123FRIO	--
263440098304501	427	4242701332 390867		26 34 40	098 30 45	01	56-11-20	--	123VKBG	--
263440098304502	427	4242701333 390867		26 34 40	098 30 45	02	56-11-20	--	123FRIO	--
263356098305501	427	4242701335 390867		26 33 56	098 30 55	01	56-11-20	--	123VKBG	--
263406098311601	427	424270134300137390867		26 34 06	098 31 16	01	59-08-20	--	123VKBG	--
	427						59-09-17	--	123VKBG	--
263359098314501	427	424270134600187601760		26 33 59	098 31 45	01	59-03-17	--	123VKBG	--
	427						59-03-27	--	123VKBG	--
263322098313201	427	424270135100182390867	A	26 33 22	098 31 32	01	58-05-27	0600	123VKBG	--
	427						58-06-11	0930	123VKBG	--
	427						58-10-06	--	123VKBG	--
	427						58-11-21	--	123VKBG	--
	427						58-12-31	--	123VKBG	--
	427						60-05-13	--	123VKBG	--
263329098310501	427	424270135200241390867		26 33 29	098 31 05	01	59-08-19	--	123VKBG	--
263327098321001	427	424270135300307789414		26 33 27	098 32 10	01	66-05-25	--	123VKBG	--
263108098373601	427	4242701708 601698		26 31 08	098 37 36	01	42-10-27	--	123FRIO	--
	427						42-10-30	--	123FRIO	--
	427						42-11-27	--	123FRIO	--
263122098373701	427	4242701709 601698		26 31 22	098 37 37	01	42-11-19	--	123FRIO	--
	427						42-11-21	--	123FRIO	--
	427						42-11-22	--	123FRIO	--
263056098373601	427	4242701712 601760		26 30 56	098 37 36	01	42-10-18	--	123FRIO	--
262543098462201	427	4242702918 598288		26 25 43	098 46 22	01	63-09-03	--	123VKBG	--
262544098454601	427	4242702931 598288		26 25 44	098 45 46	01	63-09-03	--	123FRIO	--
262540098460701	427	4242702939 598288		26 25 40	098 46 07	01	63-09-03	--	123FRIO	--
310316095221601	455	4245500060 276432		31 03 16	095 22 16	01	48-07-28	--	218EDRD	--
310116095215401	455	4245500061 999999		31 01 16	095 21 54	01	60-10-03	--	218GLRS	--
310120094221201	457	4245700020 608837	M	31 01 20	094 22 12	01	44-02-14	--	124WLCX	--
303936094173301	457	4245700088 323208		30 39 36	094 17 33	01	55-05-10	--	124WLCX	--
	457						60-01-29	--	124WLCX	--
303939094175501	457	4245700095 323208		30 39 39	094 17 55	01	51-09-03	--	124WLCX	--
303951094182401	457	4245700100 323208		30 39 51	094 18 24	01	56-02-19	0010	124YEGU	--
	457						56-02-19	0020	124YEGU	--
303942094194301	457	4245700116 323208		30 39 42	094 19 43	01	53-06-04	--	124WLCX	--
	457						53-06-14	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
59-01-03	--	--	--	5.10	1870	121	--	147	0	--	--	37000
59-01-16	--	--	--	6.55	72	131	--	160	0	--	--	5500
54-07-12	--	--	--	6.58	164	319	--	389	0	--	--	21000
54-10-14	--	--	--	6.68	80	195	--	238	0	--	.0	1700
56-11-20	--	--	--	7.00	64	328	--	400	0	--	--	7000
56-11-20	--	--	--	6.90	72	294	--	359	0	--	--	25000
56-11-20	--	--	--	7.30	35	363	--	442	0	--	--	7600
56-11-20	--	--	--	6.35	102	117	--	143	0	--	--	59000
59-08-20	--	--	--	7.80	15	495	--	603	0	--	--	2600
59-09-17	--	--	--	7.35	28	316	--	385	0	--	--	8600
59-03-17	--	--	--	7.00	75	384	--	468	0	--	--	7500
59-03-27	--	--	--	6.90	59	239	--	291	0	--	--	23000
58-05-27	--	--	--	7.60	22	457	--	557	0	--	--	220
58-06-11	--	--	--	7.50	21	344	--	419	0	--	--	990
58-10-06	--	--	--	7.55	15	276	--	336	0	--	--	3100
58-11-21	--	--	--	7.45	16	229	--	279	0	--	--	2300
58-12-31	--	--	--	7.10	35	224	--	273	0	--	--	2000
60-05-13	--	--	--	7.15	41	298	--	363	0	--	--	1800
59-08-19	--	--	--	7.35	24	280	--	341	0	--	--	6200
66-05-25	--	--	--	6.65	105	240	--	292	--	--	.0	12000
42-10-27	--	--	--	7.30	10	105	--	128	--	--	--	2000
42-10-30	--	--	--	10.80	--	--	--	--	63	--	--	820
42-11-27	--	--	--	7.30	21	220	--	268	--	--	--	1200
42-11-19	--	--	--	7.60	13	270	--	311	9	--	--	880
42-11-21	--	--	--	7.20	23	185	--	226	--	--	--	1800
42-11-22	--	--	--	7.20	39	320	--	390	--	--	--	1800
42-10-18	--	--	--	7.30	15	150	--	183	--	--	--	1000
63-09-03	--	--	--	7.30	17	176	--	215	0	--	--	2800
63-09-03	--	--	--	7.75	15	441	--	538	0	--	--	1600
63-09-03	--	--	--	7.60	22	445	--	543	0	--	--	1500
48-07-28	--	--	--	7.50	48	783	--	955	--	--	--	2400
60-10-03	--	--	--	5.70	1180	304	--	370	--	--	--	48000
44-02-14	--	--	--	7.91	4.1	170	--	207	--	--	--	1900
55-05-10	--	--	--	7.20	158	1280	--	1563	--	--	--	2400
60-01-29	--	--	--	6.60	322	657	--	801	--	--	--	1800
51-09-03	--	--	--	6.90	76	310	--	378	--	--	--	18000
56-02-19	--	--	--	7.00	57	290	--	354	--	--	--	3600
56-02-19	--	--	--	7.00	57	290	--	354	--	--	--	3600
53-06-04	--	--	--	6.60	299	611	--	745	--	--	--	11000
53-06-14	--	--	--	8.10	5.0	320	--	244	72	--	--	6100

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION PATIU	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
59-01-03	37000	14072	571	--	--	--	6962	--	37167	66	--	--
59-01-16	5400	2077	77	--	--	--	281	--	4230	13	--	--
54-07-12	20000	8000	153	--	--	--	5340	--	22500	107	--	--
54-10-14	1500	554	80	--	--	--	9000	--	14700	144	--	31
56-11-20	6700	2359	280	--	--	--	18208	--	32810	40	--	--
56-11-20	25000	8124	1199	--	--	--	17994	--	45379	6.0	--	--
56-11-20	7200	2745	178	--	--	--	9936	--	20410	17	--	--
56-11-20	59000	21343	1376	--	--	--	18963	--	70913	9.0	--	--
59-08-20	2100	1055	.0	--	--	--	4251	--	7563	680	--	--
59-09-17	8300	3343	71	--	--	--	4167	--	12249	99	--	--
59-03-17	7100	2940	36	--	--	--	9305	--	18655	990	--	--
59-03-27	23000	8663	298	--	--	--	9342	--	30422	81	--	--
58-05-27	0	78	5.0	--	--	--	2576	--	3616	270	--	--
58-06-11	640	375	12	--	--	--	4409	--	7178	103	--	--
58-10-06	2800	1182	27	--	--	--	2336	--	5499	100	--	--
58-11-21	2100	915	.0	--	--	--	2019	--	4512	94	--	--
58-12-31	1800	808	7.0	--	--	--	2206	--	4625	91	--	--
60-05-13	1500	722	4.0	--	--	--	2157	--	4338	90	--	--
59-08-19	6000	2361	84	--	--	--	4172	--	10549	152	--	--
66-05-25	11000	4500	92	--	--	--	14990	--	31170	19	--	--
42-10-27	1900	704	67	--	--	--	10140	--	17000	30	--	--
42-10-30	--	330	.0	--	--	--	6393	--	9000	1790	--	--
42-11-27	950	404	41	--	--	--	7973	--	12300	930	--	--
42-11-19	610	334	10	--	--	--	4142	--	4500	3140	--	--
42-11-21	1600	658	34	--	--	--	10415	--	17100	151	--	--
42-11-22	1500	654	52	--	--	--	10750	--	17600	106	--	--
42-10-18	850	300	61	--	--	--	6651	--	10800	93	--	--
63-09-03	2600	973	80	--	--	--	14719	--	24530	.0	--	--
63-09-03	1100	526	64	--	--	--	12559	--	20176	.0	--	--
63-09-03	1100	500	64	--	--	--	11651	--	18724	.0	--	--
48-07-28	1600	694	169	--	--	--	7102	--	11600	530	--	--
60-10-03	48000	17487	1132	--	--	--	62701	--	130600	416	--	--
44-02-14	1700	464	179	--	--	--	17466	--	28100	103	--	--
55-05-10	1100	872	60	--	--	--	12370	--	19900	10	--	--
60-01-24	1200	532	123	--	--	--	14590	--	23350	6.0	--	--
51-09-03	18000	5378	1226	--	--	--	34145	--	65600	10	--	--
56-02-19	3300	963	278	--	--	--	25720	--	42000	18	--	--
56-02-19	3300	963	278	--	--	--	25720	--	42000	18	--	--
53-06-04	10000	3348	571	--	--	--	29368	--	52500	7.0	--	--
53-06-14	5800	2162	163	--	--	--	17906	--	31650	102	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
59-01-03	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	58985
59-01-16	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	6846
54-07-12	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	36489
54-10-14	--	--	--	1000	--	--	--	0	--	--	--	24748
56-11-20	--	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	54097
56-11-20	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	73063
56-11-20	--	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	33728
56-11-20	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	112700
59-08-20	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	14153
59-09-17	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	20314
59-03-17	--	--	--	4000	--	--	--	--	--	--	--	32398
59-03-27	--	--	--	79000	--	--	--	--	--	--	--	49176
58-05-27	--	--	--	16000	--	--	--	--	--	--	--	7118
58-06-11	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	12496
58-10-06	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	9480
58-11-21	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--	--	7820
58-12-31	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	8010
60-05-13	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	7674
59-08-19	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	--	17672
66-05-25	--	--	0	6000	--	--	--	--	--	--	--	51069
42-10-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28069
42-10-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17602
42-11-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21916
42-11-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12446
42-11-21	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	28584
42-11-22	--	--	--	68000	--	--	--	--	--	--	--	29552
42-10-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18088
63-09-03	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	40522
63-09-03	--	--	--	5000	--	--	--	--	--	--	--	33868
63-09-03	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	31488
48-07-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20960
60-10-03	--	--	--	68000	--	--	--	--	--	--	--	212700
44-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46525
55-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	34775
60-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	39402
51-09-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	106700
56-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69333
56-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69333
53-06-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	86539
53-06-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	52299

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
59-01-03	--	--	--	--	--	--	--	411	10123	1	4	--
59-01-16	--	--	--	--	--	--	--	411	10123	8	1	--
54-07-12	--	--	--	--	--	--	--	420	9907	24	4	--
54-10-14	--	--	--	--	--	--	--	422	8828	9	4	--
56-11-20	--	--	--	--	--	--	--	423	4917	1	6	--
56-11-20	--	--	--	--	--	--	--	428	7003	1	6	--
56-11-20	--	--	--	--	--	--	--	429	4947	--	--	--
56-11-20	--	--	--	--	--	--	--	417	6682	1	6	--
59-08-20	--	--	--	--	--	--	--	426	10019	2	5	--
59-09-17	--	--	--	--	--	--	--	426	10019	3	4	--
59-03-17	--	--	--	--	--	--	--	435	9994	5	4	--
59-03-27	--	--	--	--	--	--	--	435	9994	5	4	--
58-05-27	--	--	--	--	--	--	--	424	10151	3	4	--
58-06-11	--	--	--	--	--	--	--	424	10151	8	1	--
58-10-06	--	--	--	--	--	--	--	424	10151	8	4	--
58-11-21	--	--	--	--	--	--	--	424	10151	22	4	--
58-12-31	--	--	--	--	--	--	--	424	10151	22	4	--
60-05-13	--	--	--	--	--	--	--	424	10151	22	4	--
59-08-19	--	--	--	--	--	--	--	414	10203	8	1	--
66-05-25	--	--	--	--	--	--	--	437	7500	5	3	--
42-10-27	--	--	--	--	--	--	--	394	4282	2	2	--
42-10-30	--	26	--	--	--	--	--	394	4282	12	2	--
42-11-27	--	--	--	--	--	--	--	394	4282	2	2	--
42-11-19	--	--	--	--	--	--	--	403	4366	2	2	--
42-11-21	--	--	--	--	--	--	--	403	4366	2	2	--
42-11-22	--	--	--	--	--	--	--	403	4366	2	2	--
42-10-18	--	--	--	--	--	--	--	387	3917	3	2	--
63-09-03	--	--	--	--	--	--	--	276	1643	1	8	--
63-09-03	--	--	--	--	--	--	--	288	1437	1	8	--
63-09-03	--	--	--	--	--	--	--	288	1425	1	8	--
48-07-28	--	--	--	--	--	--	.0	181	12005	2	1	--
60-10-03	--	--	--	--	--	--	.0	163	13501	2	1	--
44-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	3575	2	1	--
55-05-10	--	--	--	--	--	--	--	183	11000	40	2	--
60-01-29	--	--	--	--	--	--	--	183	11000	1	2	--
51-09-03	--	--	--	--	--	--	--	174	9904	2	1	--
56-02-19	--	--	--	--	--	--	--	174	5010	1	2	--
56-02-19	--	--	--	--	--	--	--	174	5010	1	2	--
53-06-04	--	--	--	--	--	--	--	197	10000	2	2	--
53-06-14	--	--	--	--	--	--	--	197	10000	2	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
59-01-03	0.122	15.6	1.049	23.9	9111	9168	--	--	--
59-01-16	0.799	15.6	1.008	24.4	8780	8798	--	--	--
54-07-12	0.193	15.6	1.030	24.4	8874	9020	--	--	--
54-10-14	0.285	15.6	1.021	23.3	8750	8776	--	--	--
56-11-20	0.132	15.6	1.041	24.4	4770	4773	--	--	--
56-11-20	0.103	15.6	1.056	24.4	6654	6696	--	--	--
56-11-20	0.133	15.6	1.041	24.4	4846	4854	--	--	--
56-11-20	0.074	15.6	1.089	24.4	6555	6565	--	--	--
59-08-20	0.480	15.6	1.013	25.6	9172	9230	--	--	--
59-09-17	0.310	15.6	1.019	22.8	8885	8972	--	--	--
59-03-17	0.210	15.6	1.026	23.9	9072	9086	--	--	--
59-03-27	0.130	15.6	1.037	23.9	9072	9086	--	--	--
58-05-27	0.830	15.6	1.009	26.7	9212	9250	--	--	--
58-06-11	0.510	15.6	1.014	26.7	9212	9250	--	--	--
58-10-06	0.596	15.6	1.011	25.6	9212	9250	--	--	--
58-11-21	0.752	15.6	1.008	25.0	9212	9250	--	--	--
58-12-31	0.720	15.6	1.010	25.0	9212	9250	--	--	--
60-05-13	0.799	15.6	1.007	21.1	9212	9250	--	--	--
59-08-19	0.370	15.6	1.016	20.6	9328	9458	--	--	--
66-05-25	0.126	15.6	1.041	25.6	5733	6796	--	--	--
42-10-27	--	--	--	--	3954	3963	--	--	7
42-10-30	--	--	--	--	--	3995	--	--	7
42-11-27	--	--	--	--	3885	3895	--	--	7
42-11-19	--	--	--	--	3646	3655	1142	--	7
42-11-21	--	--	--	--	3898	3907	1142	--	7
42-11-22	--	--	--	--	3922	3930	1142	--	7
42-10-18	--	--	--	--	3892	3912	--	--	12
63-09-03	0.164	15.6	1.029	23.9	1637	1643	--	--	--
63-09-03	0.195	15.6	1.025	23.9	1432	1437	--	--	--
63-09-03	0.209	15.6	1.023	23.9	1417	1425	--	--	--
48-07-28	--	--	--	--	10246	10286	--	--	--
60-10-03	0.052	--	1.144	--	12299	12534	--	--	--
44-02-14	--	--	--	--	3519	3575	--	--	--
55-05-10	0.150	--	1.024	--	9812	9824	--	--	--
60-01-29	0.160	--	1.026	--	9812	9824	--	--	--
51-09-03	--	--	--	--	8233	8244	--	--	--
56-02-19	0.111	--	1.045	--	4841	4843	--	--	--
56-02-19	0.111	--	1.045	--	4925	4926	--	--	--
53-06-04	0.080	--	1.060	--	7396	7403	--	--	--
53-06-14	0.126	--	1.037	--	8218	8226	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
303925094192001	457	4245700117	323208	30 39 25	094 19 20	01	54-10-21	--	124YEGU	--
303341094224001	457	4245700143	321007	30 33 41	094 22 40	01	56-04-10	--	124WLCX	--
303319094242701	457	4245700146	341586	30 33 19	094 24 27	01	49-04-06	--	124WLCX	--
	457						50-06-13	--	124WLCX	--
	457						50-11-02	--	124WLCX	--
	457						51-11-07	--	124WLCX	--
	457						52-08-18	--	124WLCX	--
	457						53-12-11	--	124WLCX	--
303301094241301	457	4245700147	341586	30 33 01	094 24 13	01	61-01-13	--	124WLCX	--
303306094242601	457	4245700148	341586	30 33 06	094 24 26	01	54-10-01	--	124WLCX	--
303254094245701	457	4245700150	341586	30 32 54	094 24 57	01	55-09-24	--	124WLCX	--
	457						55-10-21	--	124WLCX	--
303155094290901	457	4245700157	543832	30 31 55	094 29 09	01	55-09-13	--	124WLCX	--
303327094205401	457	4245700184	321007	30 33 27	094 20 54	01	56-05-29	--	124WLCX	--
3252180945043201	459	42459	YK34-16-201	32 52 18	095 04 32	01	67-01-16	--	124CZWX	--
324055095075801	459	42459	YK34-23-602	32 40 55	095 07 58	01	67-01-16	--	124CZWX	--
324012095090201	459	42459	YK34-23-603	32 40 12	095 09 02	01	67-01-16	--	124CZWX	--
324455095045201	459	42459	YK34-24-201	32 44 55	095 04 52	01	67-01-16	--	124CZWX	--
324241095025501	459	42459	YK34-24-202	32 42 41	095 02 55	01	67-01-16	--	124CZWX	--
323448095040301	459	42459	YK34-32-501	32 34 48	095 04 03	01	67-01-12	--	124CZWX	21.0
325120094570201	459	42459	YK35-09-202	32 51 20	094 57 02	01	67-01-17	--	124CZWX	21.0
324338094570701	459	42459	YK35-17-103	32 43 38	094 57 07	01	66-12-16	--	124CZWX	--
	459						67-01-16	--	124CZWX	22.0
324331094591401	459			32 43 31	094 59 14	01	67-01-16	--	124CZWX	--
323747094554101	459	42459	YK35-17-801	32 37 47	094 55 41	01	67-01-11	--	124CZWX	22.0
323739094521601	459	42459	YK35-18-702	32 37 39	094 52 16	01	66-12-16	--	124CZWX	--
323506094595701	459	42459	YK35-25-101	32 35 06	094 59 57	01	67-01-11	--	124CZWX	--
323413094551901	459	42459	YK35-25-501	32 34 13	094 55 19	01	67-01-11	--	124CZWX	22.0
290335097012401	469	4246900020	314721	29 03 35	097 01 24	01	62-03-05	--	1220KVL	--
290304097015301	469	4246900024	571502	29 03 04	097 01 53	01	50-02-01	--	124CZWX	--
	469						50-02-08	1600	124CZWX	--
290300097023301	469	4246900039	314721	29 03 00	097 02 33	01	53-11-11	--	124WLCX	--
290151097043201	469	4246900047	314721	29 01 51	097 04 32	01	69-09-27	0010	124WLCX	--
	469						69-09-27	0020	124WLCX	--
290202097041501	469	4246900050	314876	29 02 02	097 04 15	01	53-05-08	--	124WLCX	--
290147097041301	469	4246900051	314876	29 01 47	097 04 13	01	54-03-16	--	124WLCX	--
290226097034201	469	4246900055	314876	29 02 26	097 03 42	01	54-05-06	--	124WLCX	--
290149097035801	469	4246900056	314876	29 01 49	097 03 58	01	63-01-30	--	124WLCX	--
290144097044101	469	4246900061	314721	29 01 44	097 04 41	01	69-09-19	--	124WLCX	--
290144097044102	469			29 01 44	097 04 41	02	69-09-19	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- CUBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA,MG) (MG/L)
54-10-21	--	--	--	6.60	142	290	--	353	--	--	--	4500
56-04-10	--	--	--	7.60	68	1390	--	1696	--	--	--	390
49-04-06	--	--	--	8.10	22	1410	--	1715	0	--	--	400
50-06-13	--	--	--	7.90	37	1490	--	1818	0	--	--	460
50-11-02	--	--	--	7.90	36	1460	--	1781	0	--	--	520
51-11-07	--	--	--	8.20	17	1400	--	1706	0	--	--	1100
52-08-18	--	--	--	7.60	68	1390	--	1696	0	--	--	330
53-12-11	--	--	--	7.30	136	1390	--	1693	0	--	--	450
61-01-13	--	--	--	8.00	25	1260	--	1540	0	--	--	410
54-10-01	--	--	--	8.70	3.7	939	--	1111	16	--	--	840
55-09-24	--	--	--	6.80	317	1020	--	1248	0	--	--	520
55-10-21	--	--	--	7.90	20	807	--	984	0	--	--	1500
55-09-13	--	--	--	6.60	285	581	--	708	--	--	--	4600
56-05-29	--	--	--	7.10	225	1450	--	1769	--	--	--	300
67-01-16	--	--	488	7.80	6.6	213	--	260	0	--	--	14
67-01-16	--	--	627	8.00	5.3	274	--	334	0	--	--	14
67-01-16	--	--	315	7.50	8.6	139	--	170	0	--	--	14
67-01-16	--	--	346	7.60	6.7	137	--	167	0	--	--	7
67-01-16	--	--	526	7.70	8.2	210	--	256	0	--	--	12
67-01-12	--	--	3790	7.40	13	169	--	206	0	--	--	53
67-01-17	--	--	553	8.50	1.5	245	--	262	18	--	--	13
66-12-16	--	0	--	--	--	--	--	--	--	.31	--	--
67-01-16	--	0	431	7.60	8.3	169	--	206	0	.34	--	13
67-01-16	--	--	448	7.90	5.0	202	--	246	0	--	--	13
67-01-11	--	--	952	8.20	2.9	233	--	284	0	--	--	14
66-12-16	--	0	1580	7.70	8.4	217	--	264	0	3.1	--	29
67-01-11	--	--	1090	7.90	6.0	244	--	298	0	--	--	24
67-01-11	--	--	1800	7.50	18	297	--	362	0	--	--	57
62-03-05	--	--	--	8.00	15	770	--	939	0	--	--	120
50-02-01	--	--	--	6.90	37	149	--	182	0	--	--	950
50-02-08	--	--	--	7.61	11	240	--	292	0	--	--	450
53-11-11	--	--	--	6.40	70	90	--	110	0	--	--	18000
69-09-27	--	--	--	6.90	38	156	--	190	0	--	--	16000
69-09-27	--	--	--	6.90	36	148	--	180	0	--	--	16000
53-05-08	--	--	--	7.23	101	877	--	1069	0	--	--	610
54-03-16	--	--	--	7.31	25	263	--	320	0	--	--	3600
54-05-06	--	--	--	5.90	65	63	--	77	0	--	--	2300
63-01-30	--	--	--	7.04	22	126	--	154	0	--	--	6600
69-09-19	--	--	--	7.50	16	263	--	320	0	--	--	5800
69-09-19	--	--	--	7.40	6.1	78	--	95	0	--	--	7700

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLU- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
54-10-21	4200	1189	378	--	--	--	24035	--	40100	3.0	--	--
56-04-10	0	108	28	--	--	--	9774	--	14350	31	--	--
49-04-06	0	109	31	--	--	--	9488	--	13883	42	--	--
50-06-13	0	138	29	--	--	--	9517	--	13918	35	--	--
50-11-02	0	154	32	--	--	--	9638	--	14166	32	--	--
51-11-07	0	117	197	--	--	--	9477	--	14361	54	--	--
52-08-18	0	94	22	--	--	--	9759	--	14273	23	--	--
53-12-11	0	129	31	--	--	--	9826	--	14468	21	--	--
61-01-13	0	100	40	--	--	--	9080	--	13400	.0	--	--
54-10-01	0	170	101	--	--	--	10614	--	16260	36	--	--
55-09-24	0	170	22	--	--	--	12600	--	19020	49	--	--
55-10-21	720	430	111	--	--	--	14484	--	22800	49	--	--
55-09-13	4100	1493	222	--	--	--	17636	--	30100	7.0	--	--
56-05-29	0	95	16	--	--	--	8500	--	12300	6.0	--	--
67-01-16	0	4.0	.8	111	13	94	--	1.5	18	20	.3	13
67-01-16	0	4.0	.8	149	17	95	--	1.7	23	28	.3	14
67-01-16	0	--	--	--	--	--	--	--	14	--	--	--
67-01-16	0	2.0	.4	79	13	95	--	1.2	10	26	.2	15
67-01-16	0	3.2	.8	121	15	95	--	1.6	23	32	.3	13
67-01-12	0	--	--	--	--	--	--	--	1100	--	--	--
67-01-17	0	3.8	.9	128	15	95	--	2.5	10	35	.4	10
66-12-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-01-16	0	3.8	.8	97	12	94	--	1.4	16	32	.2	12
67-01-16	0	3.8	.8	104	13	94	--	1.4	11	21	.3	12
67-01-11	0	--	--	--	--	--	--	--	160	--	--	--
66-12-16	0	8.0	2.2	316	26	95	--	2.8	340	26	.2	12
67-01-11	0	6.2	2.1	228	20	95	--	2.8	201	.4	.4	10
67-01-11	0	--	--	--	--	--	--	--	390	--	--	--
62-03-05	0	26	13	--	--	--	1194	--	1405	14	--	--
50-02-01	800	243	82	--	--	--	2355	--	4103	10	--	100
50-02-08	210	81	60	--	--	--	759	--	1436	5.0	--	100
53-11-11	18000	5502	688	--	--	--	29260	--	57880	.0	--	--
69-09-27	16000	5110	805	--	--	--	26620	--	52320	3.0	--	--
69-09-27	16000	5155	835	--	--	--	26871	--	52880	3.0	--	--
53-05-08	0	178	40	--	--	--	5933	--	8784	240	--	--
54-03-16	3400	990	181	--	--	--	18375	--	30720	.0	--	--
54-05-06	2200	653	114	--	--	--	9325	--	15943	.0	--	--
63-01-30	6500	1869	370	--	--	--	20860	--	36730	11	--	--
69-09-19	5500	1795	315	--	--	--	21243	--	36660	3.0	--	--
69-09-19	7700	2335	465	--	--	--	23702	--	41975	3.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CH) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SH) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
54-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	66058
56-04-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25987
49-04-06	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	25070	25268
50-06-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25170	25455
50-11-02	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	25230	25803
51-11-07	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	26080	25912
52-08-18	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	25910	25867
53-12-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26000	26168
61-01-13	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24160
54-10-01	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28308
55-09-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	33109
55-10-21	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38858
55-09-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50166
56-05-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22686
67-01-16	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	297
67-01-16	--	--	--	210	--	--	--	--	--	--	--	387
67-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-01-16	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	217
67-01-16	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	321
67-01-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-01-17	--	160	--	--	--	--	--	--	--	--	--	338
66-12-16	--	17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-01-16	--	40	--	40	--	90	--	--	--	--	--	265
67-01-16	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	276
67-01-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
66-12-16	--	17	--	30	--	--	--	--	--	--	--	840
67-01-11	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	598
67-01-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-03-05	--	--	--	55000	--	--	--	--	--	--	--	3646
50-02-01	--	--	--	93000	--	--	--	--	--	--	--	7400
50-02-08	--	--	--	23000	--	--	--	--	--	--	--	3040
53-11-11	1447000	--	--	--	--	--	394000	--	--	--	--	95281
69-09-27	--	--	--	22000	--	--	--	--	--	--	--	85048
69-09-27	--	--	--	21000	--	--	--	--	--	--	--	85924
53-05-08	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16244
54-03-16	347000	--	--	59000	--	--	128000	--	--	--	--	51061
54-05-06	151000	--	--	208000	--	--	48000	--	--	--	--	26311
63-01-30	546000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60540
69-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60336
69-09-19	--	--	--	15000	--	--	--	--	--	--	--	68575

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
54-10-21	--	--	--	--	--	--	--	177	4960	2	2	--
56-04-10	--	--	--	--	--	--	--	117	9500	5	2	--
49-04-06	--	--	--	--	--	--	.0	138	9008	10	2	--
50-06-13	--	--	--	--	--	--	.0	138	9008	3	2	--
50-11-02	--	--	--	--	--	--	.0	138	9008	3	2	--
51-11-07	--	--	--	--	--	--	.0	138	9008	3	2	--
52-08-18	--	--	--	--	--	--	--	138	9008	3	2	--
53-12-11	--	--	--	--	--	--	.0	138	9008	10	2	--
61-01-13	--	0	--	--	--	--	.0	140	11601	3	2	--
54-10-01	--	0	--	--	--	--	.0	141	12537	2	1	--
55-09-24	--	0	--	--	--	--	.0	135	9696	3	18	--
55-10-21	--	0	--	--	1.0	--	.0	135	9696	1	18	--
55-09-13	--	--	--	--	--	--	--	148	10365	1	2	--
56-05-29	--	--	--	--	--	--	--	111	8601	2	2	--
67-01-16	--	--	.80	3.99	--	--	--	440	--	--	--	466
67-01-16	--	--	1.8	5.20	--	--	--	475	--	--	--	900
67-01-16	--	--	--	2.51	--	--	--	475	--	--	--	920
67-01-16	--	--	1.2	2.60	--	--	--	510	--	--	--	400
67-01-16	--	--	.00	3.97	--	--	--	420	--	--	--	460
67-01-12	--	--	--	2.32	--	--	--	365	--	1	--	607
67-01-17	--	--	.20	4.03	--	--	--	390	--	1	--	367
66-12-16	--	--	--	--	--	--	--	385	--	--	--	535
67-01-16	--	--	.20	3.12	--	--	--	385	--	1	--	535
67-01-16	--	--	.80	3.78	--	--	--	386	--	--	--	400
67-01-11	--	--	--	4.37	--	--	--	410	--	1	--	510
66-12-16	--	--	1.8	3.75	--	--	--	430	--	--	--	610
67-01-11	--	--	.20	4.40	--	--	--	430	--	--	--	317
67-01-11	--	--	--	4.79	--	--	--	390	--	1	--	348
62-03-05	--	--	--	--	--	--	--	205	1850	1	2	--
50-02-01	--	--	--	--	--	--	--	212	9520	8	4	--
50-02-08	--	--	--	--	--	--	--	212	9520	8	4	--
53-11-11	--	--	--	--	--	--	--	209	8535	20	1	--
69-09-27	--	--	--	--	--	--	--	184	8156	1	2	--
69-09-27	--	--	--	--	--	--	--	184	8156	1	2	--
53-05-08	--	--	--	--	--	--	--	182	8249	2	1	--
54-03-16	--	--	--	--	--	--	--	186	8376	1	18	--
54-05-06	--	--	--	--	--	--	--	201	8390	3	20	--
63-01-30	--	--	--	--	--	--	--	208	8400	23	2	--
69-09-19	--	--	--	--	--	--	--	184	8725	1	2	--
69-09-19	--	--	--	--	--	--	--	200	--	3	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
54-10-21	0.095	--	1.044	--	4659	4660	--	--	--
56-04-10	0.255	--	1.018	--	8420	8444	--	--	--
49-04-06	0.271	15.6	1.019	20.0	8380	8382	345	--	11
50-06-13	0.274	15.6	1.019	20.0	8380	8382	345	--	11
50-11-02	0.283	15.6	1.019	20.0	8380	8382	345	--	11
51-11-07	0.274	15.6	1.016	20.0	8380	8382	345	--	11
52-08-18	0.272	15.6	1.019	20.0	8380	8382	345	--	11
53-12-11	0.278	15.6	1.018	20.0	8380	8382	345	--	11
61-01-13	0.279	15.6	1.020	20.0	8364	8369	--	--	--
54-10-01	0.245	15.6	1.023	20.0	8578	8588	--	--	--
55-09-24	0.205	15.6	1.028	20.0	9234	9282	--	--	--
55-10-21	0.190	15.6	1.030	20.0	8356	8363	--	--	--
55-09-13	--	--	--	--	9599	9610	--	--	--
56-05-29	0.321	--	1.015	--	8409	8420	--	--	--
67-01-16	--	--	--	--	266	466	--	--	--
67-01-16	--	--	--	--	877	900	--	--	--
67-01-16	--	--	--	--	880	890	--	--	--
67-01-16	--	--	--	--	360	400	--	--	--
67-01-16	--	--	--	--	440	460	--	--	--
67-01-12	--	--	--	--	520	600	--	--	--
67-01-17	--	--	--	--	330	357	--	--	--
66-12-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-01-16	--	--	--	--	417	524	--	--	--
67-01-16	--	--	--	--	350	400	--	--	--
67-01-11	--	--	--	--	435	500	--	--	--
66-12-16	--	--	--	--	475	600	--	--	--
67-01-11	--	--	--	--	304	314	--	--	--
67-01-11	--	--	--	--	314	339	--	--	--
62-03-05	0.170	15.6	1.002	25.0	1692	1706	--	--	--
50-02-01	--	15.6	1.006	--	--	8227	--	--	--
50-02-08	--	15.6	1.003	--	--	8042	--	--	--
53-11-11	0.077	--	1.067	23.9	--	8275	--	--	--
69-09-27	0.093	--	1.062	23.9	--	8136	--	--	--
69-09-27	0.091	--	1.062	23.9	--	8136	--	--	--
53-05-08	0.159	--	1.009	23.9	--	8232	--	--	--
54-03-16	--	--	1.035	--	--	8180	--	--	--
54-05-06	0.241	--	1.016	23.9	--	8145	--	--	--
63-01-30	0.112	--	1.043	23.9	--	8281	--	--	--
69-09-19	0.121	--	1.042	23.9	--	8122	--	--	--
69-09-19	0.105	--	1.050	23.9	--	8114	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
290133097043301	469	4246900062	314876	29 01 33	097 04 33	01	68-02-09	--	124WLCX	--
290120097051501	469	4246900063	314721	29 01 20	097 05 15	01	54-03-18	--	124WLCX	--
	469						69-08-28	--	124WLCX	--
	469						69-09-19	--	124WLCX	--
290131097045901	469	4246900065	314721	29 01 31	097 04 59	01	54-03-15	--	124WLCX	--
	469						69-09-19	--	124WLCX	--
290135097044901	469	4246900066	314876	29 01 35	097 04 49	01	54-04-14	--	124WLCX	--
290044097031301	469	4246900072	314845	29 00 44	097 03 13	01	54-07-21	--	124WLCX	--
	469						59-08-19	--	124WLCX	--
290342097011501	469	4246900086	314721	29 03 42	097 01 15	01	54-06-01	0010	124CZWX	--
	469						54-06-01	0020	124CZWX	--
290349097012301	469	4246900087	314721	29 03 49	097 01 23	01	56-11-08	--	124CZWX	--
290336097012301	469	4246900088	314721	29 03 36	097 01 23	01	52-10-22	--	124YEGU	--
	469						56-11-08	1000	124CZWX	--
285341097114701	469	4246900868	202579	28 53 41	097 11 47	01	62-02-19	--	124CZWX	--
285142097035901	469	4246900939	999999	28 51 42	097 03 59	01	65-09-11	--	124WLCX	--
	469						65-09-14	0010	124WLCX	--
	469						65-09-14	0020	124WLCX	--
283454096570901	469	4246902201	459910	28 34 54	096 57 09	01	53-02-13	0010	123FRIO	--
	469						53-02-13	0020	123FRIO	--
	469						53-02-13	0030	123FRIO	--
283459096565301	469	4246903116	459910	28 34 59	096 56 53	01	53-02-13	--	123FRIO	--
295312095531801	473	4247300082	370185	29 53 12	095 53 18	01	51-11-08	--	124YEGU	--
295142095533601	473	4247300156	370185	29 51 42	095 53 36	01	54-04-05	--	124YEGU	--
301825096240802	477	4247700011	146563	30 18 25	096 24 08	02	54-10-05	--	124QCCW	--
	477						66-09-20	--	124QCCW	--
301825096240801	477			30 18 25	096 24 08	01	66-09-21	--	124QCCW	--
301827096241001	477	4247700013	146563	30 18 27	096 24 10	01	66-09-21	--	124QCCW	--
301830096241201	477	4247700016	146563	30 18 30	096 24 12	01	66-09-21	--	124QCCW	--
301834096241801	477	4247700019	146563	30 18 34	096 24 18	01	50-10-15	--	124WLCX	--
	477						66-09-21	--	124QCCW	--
301830096241701	477	4247700020	146563	30 18 30	096 24 17	01	50-11-06	--	124WLCX	--
301832096242001	477	4247700021	146563	30 18 32	096 24 20	01	66-09-21	--	124WLCX	--
301832096241601	477	4247700023	146563	30 18 32	096 24 16	01	66-09-21	--	124QCCW	--
301823096241101	477	4247700024	146563	30 18 23	096 24 11	01	51-06-28	--	124QCCW	--
	477						51-06-30	--	124QCCW	--
	477						51-07-01	--	124QCCW	--
	477						51-07-02	--	124QCCW	--
	477						51-07-03	--	124QCCW	--
301831096240202	477	4247700025	146563	30 18 31	096 24 02	02	54-10-05	--	124QCCW	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
68-02-09	--	--	--	3.60	.0	0	--	0	0	--	--	120000
54-03-18	--	--	--	5.60	.0	0	--	0	0	--	--	5600
69-08-28	--	--	--	7.45	16	226	--	276	0	--	--	7800
69-09-19	--	--	--	7.11	27	176	--	215	0	--	--	7700
54-03-15	--	--	--	7.20	28	229	--	279	0	--	--	7100
69-09-19	--	--	--	7.00	26	135	--	165	0	--	--	5100
54-04-14	--	--	--	7.30	25	218	--	266	0	--	--	7400
54-07-21	--	--	--	6.40	217	279	--	340	0	--	--	17000
59-08-19	--	--	--	6.20	35	29	--	35	0	--	--	9300
54-06-01	--	--	--	6.61	141	294	--	358	0	--	.0	17000
54-06-01	--	--	--	6.12	189	128	--	156	0	--	.0	18000
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
52-10-22	--	--	--	7.16	462	3420	--	4170	0	--	.0	310
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
62-02-19	--	--	--	6.40	384	495	--	603	--	--	--	2900
65-09-11	--	--	--	7.60	38	781	--	952	0	--	--	730
65-09-14	--	--	--	7.60	50	1020	--	1245	0	--	--	980
65-09-14	--	--	--	7.70	39	994	--	1211	0	--	--	940
53-02-13	--	--	--	6.50	126	204	--	249	0	--	.0	5100
53-02-13	--	--	--	6.60	303	619	--	755	0	--	.0	3000
53-02-13	--	--	--	6.91	58	240	--	293	0	--	.0	3000
53-02-13	--	--	--	6.86	32	119	--	145	0	--	.0	7000
51-11-08	--	--	--	7.20	98	799	--	974	--	--	--	2900
54-04-05	--	--	--	7.00	137	703	--	857	--	--	--	2800
54-10-05	--	--	--	8.20	19	1560	--	1903	0	--	--	570
66-09-20	--	--	--	8.10	22	1450	--	1475	145	--	--	380
66-09-21	--	--	--	7.70	65	1680	--	2045	0	--	--	350
66-09-21	--	--	--	7.85	43	1560	--	1895	0	--	--	440
66-09-21	--	--	--	7.60	79	1610	--	1960	0	--	--	330
50-10-15	--	--	--	7.40	107	1380	--	1686	0	--	--	520
66-09-21	--	--	--	7.65	70	1600	--	1945	0	--	--	450
50-11-06	--	--	--	7.90	24	983	--	1198	0	--	--	380
66-09-21	--	--	--	7.65	56	1270	--	1550	0	--	--	610
66-09-21	--	--	--	7.78	66	2040	--	2120	180	--	--	400
51-06-28	--	--	--	7.40	115	1480	--	1808	0	--	--	420
51-06-30	--	--	--	7.50	97	1570	--	1917	0	--	--	470
51-07-01	--	--	--	7.10	243	1570	--	1913	0	--	--	470
51-07-02	--	--	--	7.60	79	1620	--	1973	0	--	--	470
51-07-03	--	--	--	7.70	57	1460	--	1773	0	--	--	430
54-10-05	--	--	--	8.10	22	1450	--	1768	0	--	--	510

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
68-02-09	120000	37695	6650	--	--	--	37230	--	143415	95	--	--
54-03-18	5600	1516	395	--	--	--	10381	--	19990	.0	--	--
69-08-28	7600	2447	416	--	--	--	24345	--	42913	10	--	--
69-09-19	7600	2320	470	--	--	--	24744	--	43500	4.0	--	--
54-03-15	6900	2063	327	--	--	--	22808	--	40070	.0	--	--
69-09-19	5000	1610	270	--	--	--	27211	--	45495	2.0	--	--
54-04-14	7200	2124	351	--	--	--	23427	--	41216	.0	--	--
54-07-21	17000	5525	609	--	--	--	20400	--	43365	38	--	--
59-08-19	9300	2976	341	--	--	--	11300	--	24025	.0	--	--
54-06-01	17000	6390	277	--	--	--	38200	--	70900	.0	--	--
54-06-01	18000	6650	272	--	--	--	45200	--	82100	.0	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	147360	--	--	--
52-10-22	0	123	.0	--	--	--	7870	--	9080	1150	--	18
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	68461	--	--	--
62-02-19	2400	902	153	--	--	--	25379	--	40800	93	--	--
65-09-11	0	239	33	--	--	--	5970	--	9130	57	--	--
65-09-14	0	290	61	--	--	--	8480	--	12950	121	--	--
65-09-14	0	291	52	--	--	--	8515	--	12970	165	--	--
53-02-13	4900	1680	230	--	--	--	24900	--	41800	20	--	28
53-02-13	2400	814	246	--	--	--	22400	--	36200	43	--	--
53-02-13	2800	754	280	--	--	--	26300	--	42500	.0	--	12
53-02-13	6900	2260	327	--	--	--	22300	--	39200	.0	--	16
51-11-08	2100	797	221	--	--	--	22036	--	35500	5.0	--	--
54-04-05	2100	800	202	--	--	--	25331	--	40600	12	--	--
54-10-05	0	98	77	--	--	--	7324	--	10597	.0	--	--
66-09-20	0	71	49	--	--	--	6920	--	9900	5.0	--	--
66-09-21	0	71	43	--	--	--	7290	--	10300	4.0	--	--
66-09-21	0	88	53	--	--	--	7880	--	11350	4.0	--	--
66-09-21	0	71	36	--	--	--	6695	--	9405	7.0	--	--
50-10-15	0	117	55	--	--	--	8156	--	11963	<1.0	--	--
66-09-21	0	85	57	--	--	--	8340	--	12045	1.0	--	--
50-11-06	0	57	58	--	--	--	9393	--	14039	24	--	--
66-09-21	0	138	64	--	--	--	8935	--	13300	3.0	--	--
66-09-21	0	81	47	--	--	--	7915	--	11035	8.0	--	--
51-06-28	0	96	43	--	--	--	5977	--	8418	57	--	--
51-06-30	0	102	51	--	--	--	6998	--	9997	11	--	--
51-07-01	0	106	50	--	--	--	6902	--	10003	.0	--	--
51-07-02	0	103	51	--	--	--	6953	--	9905	<1.0	--	--
51-07-03	0	87	51	--	--	--	6903	--	9904	15	--	--
54-10-05	0	84	70	--	--	--	7403	--	10752	.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
68-02-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	225100
54-03-18	104000	--	--	518000	--	--	114000	--	--	--	--	32500
69-08-28	<1000	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	70407
69-09-19	--	--	--	9000	--	--	--	--	--	--	--	71253
54-03-15	558000	--	--	13000	--	--	195000	--	--	--	--	66300
69-09-19	--	--	--	14000	--	--	--	--	--	--	--	74753
54-04-14	543000	--	--	15000	--	--	214000	--	--	--	--	68141
54-07-21	591000	--	--	184000	--	--	324000	--	--	--	--	71192
59-08-19	378000	--	--	47000	--	--	200000	--	--	--	--	39255
54-06-01	--	--	--	66000	--	--	--	0	--	--	--	116200
54-06-01	--	--	--	79000	--	--	--	0	--	--	--	134500
56-11-08	--	--	--	32000	--	--	--	--	--	--	--	--
52-10-22	--	--	--	15000	--	--	--	0	--	--	--	22426
56-11-08	--	--	--	46000	--	--	--	--	--	--	--	--
62-02-19	--	--	--	88000	--	--	--	--	--	--	--	67930
65-09-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16381
65-09-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23147
65-09-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23204
53-02-13	--	--	--	11000	--	--	--	0	--	--	--	68918
53-02-13	--	--	--	9000	--	--	--	0	--	--	--	60467
53-02-13	--	--	--	2000	--	--	--	0	--	--	--	70141
53-02-13	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	64248
51-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	59533
54-04-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	67802
54-10-05	--	--	--	0	--	--	11000	--	--	--	--	20010
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18565
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19753
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21270
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18174
50-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21977
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22473
50-11-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24769
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23990
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21386
51-06-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16399
51-06-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19076
51-07-01	--	--	--	57000	--	--	--	--	--	--	--	19064
51-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18985
51-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18733
54-10-05	--	--	--	0	--	--	11000	--	--	--	--	20088

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
68-02-09	--	--	--	--	--	--	--	200	8500	1	7	--
54-03-18	--	--	--	--	--	--	--	208	8275	3	2	--
69-08-28	--	--	--	--	--	--	--	208	8275	5	2	--
69-09-19	--	--	--	--	--	--	--	208	8275	1	2	--
54-03-15	--	--	--	--	--	--	--	204	8305	3	2	--
69-09-19	--	--	--	--	--	--	--	204	8305	1	2	--
54-04-14	--	--	--	--	--	--	--	198	8305	3	20	--
54-07-21	--	--	--	--	--	--	--	191	8629	20	1	--
59-08-19	--	--	--	--	--	--	--	191	8629	7	2	--
54-06-01	--	--	--	--	--	--	--	208	8302	1	4	--
54-06-01	--	--	--	--	--	--	--	208	8302	10	2	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	208	8300	1	4	--
52-10-22	--	--	--	--	--	--	--	208	8800	2	2	--
56-11-08	--	--	--	--	--	--	--	208	8800	1	6	--
62-02-19	--	--	--	--	--	--	.0	209	8950	1	2	--
65-09-11	--	--	--	--	--	--	--	96	13750	7	2	--
65-09-14	--	--	--	--	--	--	--	96	13750	7	2	--
65-09-14	--	--	--	--	--	--	--	96	13750	7	2	--
53-02-13	--	--	--	--	--	--	--	69	5250	9	11	--
53-02-13	--	--	--	--	--	--	--	69	5250	9	11	--
53-02-13	--	--	--	--	--	--	--	69	5250	9	11	--
53-02-13	--	--	--	--	--	--	--	73	3512	1	4	--
51-11-08	--	--	--	--	--	--	--	--	6868	1	2	--
54-04-05	--	--	--	--	--	--	--	--	6636	5	2	--
54-10-05	--	--	--	--	--	--	--	265	--	31	18	--
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	265	--	31	18	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	1277	1	18	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	1255	1	18	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	269	1500	1	18	--
50-10-15	--	--	--	--	--	--	--	259	1400	7	2	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	259	1400	1	18	--
50-11-06	--	--	--	--	--	--	--	260	1624	33	2	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	261	1552	1	18	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	265	1429	1	18	--
51-06-28	--	--	--	--	--	--	--	268	1456	33	2	--
51-06-30	--	--	--	--	--	--	--	268	1456	33	2	--
51-07-01	--	--	--	--	--	--	--	268	1456	33	2	--
51-07-02	--	--	--	--	--	--	--	268	1456	33	2	--
51-07-03	--	--	--	--	--	--	--	268	1456	7	2	--
54-10-05	--	--	--	--	--	--	--	260	--	34	23	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
68-02-09	0.044	--	1.143	23.9	--	8114	--	--	--
54-03-18	--	--	1.021	--	--	8184	--	--	--
69-08-28	0.110	--	1.049	23.9	--	8184	--	--	--
69-09-19	0.106	--	1.050	23.9	--	8184	--	--	--
54-03-15	--	--	1.046	--	--	8198	--	--	--
69-09-19	0.101	--	1.053	23.9	--	8198	--	--	--
54-04-14	0.105	--	1.027	23.9	--	8176	--	--	--
54-07-21	0.104	--	1.051	23.9	--	8603	--	--	--
59-08-19	0.169	--	1.026	23.9	--	8603	--	--	--
54-06-01	0.071	15.6	1.084	25.0	--	8164	--	--	--
54-06-01	0.063	15.6	1.099	25.0	--	8164	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	8123	--	--	--
52-10-22	0.342	15.6	1.017	23.9	5466	5488	--	--	--
56-11-08	--	--	--	--	--	8163	--	--	--
62-02-19	0.104	22.8	1.046	22.8	--	8680	--	--	--
65-09-11	0.391	--	1.009	23.9	--	13160	--	--	--
65-09-14	0.281	--	1.013	23.9	--	12970	--	--	--
65-09-14	0.308	--	1.012	23.9	--	12970	--	--	--
53-02-13	0.102	15.6	1.051	23.9	4548	4553	--	--	--
53-02-13	0.115	15.6	1.047	23.9	4536	4556	--	--	--
53-02-13	0.100	15.6	1.053	23.9	4489	4492	--	--	--
53-02-13	0.108	15.6	1.048	23.9	3500	3512	--	--	--
51-11-08	--	--	1.041	--	--	6640	--	--	--
54-04-05	--	--	--	--	6618	6620	--	--	--
54-10-05	0.337	--	1.011	23.9	--	1230	--	--	--
66-09-20	0.354	--	1.010	23.9	--	1236	--	--	--
66-09-21	0.340	--	1.010	23.9	--	965	--	--	--
66-09-21	0.298	--	1.013	23.9	--	962	--	--	--
66-09-21	0.369	--	1.010	23.9	1230	1240	--	--	--
50-10-15	--	--	1.014	--	--	1345	--	--	--
66-09-21	0.307	--	1.013	23.9	--	1236	--	--	--
50-11-06	--	--	1.016	--	--	1567	--	--	--
66-09-21	0.276	--	1.015	23.9	--	1312	--	--	--
66-09-21	0.327	--	1.015	23.9	1316	1354	--	--	--
51-06-28	--	--	1.009	--	1357	1362	--	--	--
51-06-30	--	--	1.012	--	1347	1352	--	--	--
51-07-01	--	--	1.011	--	1306	1322	--	--	--
51-07-02	--	--	1.011	--	1286	1294	--	--	--
51-07-03	--	--	1.011	--	1231	1250	--	--	--
54-10-05	0.322	--	1.011	23.9	--	957	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
301827096240501	477	4247700026	146563	30 18 27	096 24 05	01	66-09-22	--	124WLCX	--
301832096241001	477	4247700028	146563	30 18 32	096 24 10	01	66-09-22	--	124QCCW	--
301833096241401	477	4247700031	146563	30 18 33	096 24 14	01	66-09-22	--	124QCCW	--
301834096240001	477	4247700039	146563	30 18 34	096 24 00	01	66-09-21	--	124WLCX	--
301842096240801	477	4247700042	146563	30 18 42	096 24 08	01	66-09-21	--	124WLCX	--
301843096240401	477	4247700044	146563	30 18 43	096 24 04	01	66-09-20	--	124QNCT	--
	477						66-10-25	--	124QNCT	--
301906096240901	477	4247700045	146563	30 19 06	096 24 09	01	66-09-21	--	124QCCW	--
301846096240601	477	4247700061	146563	30 18 46	096 24 06	01	52-09-23	--	124QCCW	--
	477						66-09-21	--	124QNCT	--
	477						66-10-25	--	124QNCT	--
301853096241601	477	4247700064	146563	30 18 53	096 24 16	01	66-09-21	--	124QNCT	--
301855096241201	477	4247700065	146563	30 18 55	096 24 12	01	66-09-21	--	124QNCT	--
301832096243301	477	4247700069	146563	30 18 32	096 24 33	01	66-09-19	--	124QCCW	--
301919096243401	477	4247700079	146563	30 19 19	096 24 34	01	50-12-28	--	124QCCW	--
301919096243101	477			30 19 19	096 24 31	01	66-09-22	--	124QCCW	--
	477						66-10-25	--	124QCCW	--
301853096241901	477	4247700107	146563	30 18 53	096 24 19	01	59-06-23	0010	124WLCX	--
	477						59-06-23	0020	124QNCT	--
	477						66-09-21	--	124WLCX	--
301915096244701	477	4247700114	146563	30 19 15	096 24 47	01	51-09-15	--	124WLCX	--
	477						51-09-20	--	124QCCW	--
301758096243802	477	4247700124	146563	30 17 58	096 24 38	02	68-07-17	--	124WLCX	--
301823096245201	477	4247700129	146563	30 18 23	096 24 52	01	66-09-19	--	124QCCW	--
301842096245001	477	4247700138	146563	30 18 42	096 24 50	01	67-10-17	--	124SPRT	--
301837096243701	477	4247700139	146563	30 18 37	096 24 37	01	66-09-19	--	124WLCX	--
301837096244401	477	4247700141	146563	30 18 37	096 24 44	01	45-07-09	--	124WLCX	--
	477						66-09-19	--	124WLCX	--
301822096244401	477	4247700145	146563	30 18 22	096 24 44	01	51-01-22	--	124QNCT	--
	477						66-09-19	--	124QNCT	--
	477						66-10-25	--	124QNCT	--
301832096250101	477	4247700146	146563	30 18 32	096 25 01	01	66-09-19	--	124QNCT	--
301835096245001	477	4247700147	146563	30 18 35	096 24 50	01	51-07-26	--	124WLCX	--
301835096243901	477	4247700148	146563	30 18 35	096 24 39	01	61-02-01	--	124WLCX	--
301836096244101	477	4247700150	146563	30 18 36	096 24 41	01	66-09-19	--	124WLCX	--
	477						68-03-01	--	124WLCX	--
301833096244601	477	4247700151	146563	30 18 33	096 24 46	01	66-09-19	--	124WLCX	--
	477						67-10-16	--	124QCCW	--
301819096243402	477	4247700155	146563	30 18 19	096 24 34	02	54-10-13	--	124QCSP	--
301847096245501	477	4247700167	146563	30 18 47	096 24 58	01	51-07-07	--	124WLCX	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA+MG) (MG/L)
66-09-22	--	--	--	7.80	35	1130	--	1375	0	--	--	450
66-09-22	--	--	--	8.05	31	1780	--	2175	0	--	--	280
66-09-22	--	--	--	7.65	62	1420	--	1725	0	--	--	360
66-09-21	--	--	--	8.00	29	1490	--	1810	0	--	--	350
66-09-21	--	--	--	7.80	62	2010	--	2455	0	--	--	350
66-09-20	--	--	--	8.10	28	1790	--	1700	240	--	--	190
66-10-25	--	--	--	7.80	51	1650	--	1588	211	--	--	210
66-09-21	--	--	--	7.60	61	1240	--	1250	130	--	--	410
52-09-23	--	--	--	7.50	38	1610	--	1956	0	--	--	320
66-09-21	--	--	--	7.80	50	1600	--	1730	110	--	--	310
66-10-25	--	--	--	7.80	52	1690	--	1694	180	--	--	310
66-09-21	--	--	--	7.50	62	1000	--	1220	0	--	--	780
66-09-21	--	--	--	7.80	36	1160	--	1410	0	--	--	640
66-09-19	--	--	--	7.71	61	1600	--	1950	0	--	--	360
50-12-28	--	--	--	9.10	1.7	1100	--	927	201	--	--	150
66-09-22	--	--	--	8.10	27	1730	--	2105	0	--	--	84
66-10-25	--	--	--	8.10	24	1570	--	1428	241	--	--	130
59-06-23	--	--	--	7.20	80	652	--	795	0	--	--	1400
59-06-23	--	--	--	7.14	59	418	--	509	0	--	--	630
66-09-21	--	--	--	7.71	44	1160	--	1155	130	--	--	830
51-09-15	--	--	--	7.60	32	645	--	786	0	--	--	590
51-09-20	--	--	--	8.80	3.0	964	--	1077	48	--	--	220
68-07-17	--	--	--	7.25	45	414	--	505	0	--	--	3300
66-09-19	--	--	--	7.82	37	1270	--	1545	0	--	--	370
67-10-17	--	--	--	7.70	25	652	--	795	0	--	--	75
66-09-19	--	--	--	7.90	60	2450	--	2980	0	--	--	330
45-07-09	--	--	--	--	--	999	--	1218	0	--	--	430
66-09-19	--	--	--	8.00	53	2740	--	3335	0	--	--	350
51-01-22	--	--	--	8.40	13	1660	--	1811	107	--	--	290
66-09-19	--	--	--	7.92	36	1530	--	1865	0	--	--	140
66-10-25	--	--	--	7.90	36	1470	--	1230	276	--	--	140
66-09-19	--	--	--	7.80	43	1380	--	1685	0	--	--	540
51-07-26	--	--	--	7.50	64	1040	--	1265	0	--	--	690
61-02-01	--	--	--	7.44	211	2980	--	3627	0	--	--	410
66-09-19	--	--	--	7.80	95	3070	--	3740	0	--	--	360
68-03-01	--	--	--	7.80	88	2850	--	3470	0	--	--	360
66-09-19	--	--	--	7.32	183	1960	--	2390	0	--	--	480
67-10-16	--	--	--	7.40	251	3230	--	3935	0	--	--	380
54-10-13	--	--	--	8.20	22	1760	--	2072	38	--	--	280
51-07-07	--	--	--	7.80	14	468	--	571	0	--	--	310

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
66-09-22	0	94	53	--	--	--	8680	--	12635	5.0	--	--
66-09-22	0	45	40	--	--	--	6800	--	9405	14	--	--
66-09-22	0	75	43	--	--	--	6970	--	10000	5.0	--	--
66-09-21	0	76	38	--	--	--	6435	--	9110	5.0	--	--
66-09-21	0	69	44	--	--	--	7240	--	9980	4.0	--	--
66-09-20	0	31	27	--	--	--	4170	--	5280	18	--	--
66-10-25	0	25	36	--	--	--	3767	--	4771	18	--	--
66-09-21	0	82	49	--	--	--	7130	--	10395	7.0	--	--
52-09-23	0	60	41	--	--	--	4883	--	6620	.0	--	--
66-09-21	0	57	40	--	--	--	5435	--	7450	11	--	--
66-10-25	0	44	49	--	--	--	6676	--	9306	14	--	--
66-09-21	0	170	85	--	--	--	9990	--	15240	<1.0	--	--
66-09-21	0	108	90	--	--	--	8180	--	12240	6.0	--	--
66-09-19	0	59	51	--	--	--	7725	--	10970	2.0	--	--
50-12-28	0	15	27	--	--	--	7922	--	11473	96	--	--
66-09-22	0	14	12	--	--	--	3535	--	4280	9.0	--	--
66-10-25	0	12	23	--	--	--	3444	--	4278	7.0	--	--
59-06-23	750	433	78	--	--	--	7845	--	12028	815	--	--
59-06-23	210	209	25	--	--	--	2795	--	4148	421	--	--
66-09-21	0	182	90	--	--	--	10860	--	16505	<1.0	--	--
51-09-15	0	130	64	--	--	--	9930	--	15270	11	--	--
51-09-20	0	41	29	--	--	--	5977	--	8661	44	--	--
68-07-17	2800	927	227	--	--	--	52430	--	81225	2195	--	--
66-09-19	0	77	43	--	--	--	6770	--	9790	10	--	--
67-10-17	0	15	9.0	--	--	--	2509	--	3440	27	--	--
66-09-19	0	43	55	--	--	--	10415	--	14555	12	--	--
45-07-09	0	115	35	--	--	--	1972	--	2622	24	--	--
66-09-19	0	41	61	--	--	--	9845	--	13485	12	--	--
51-01-22	0	62	33	--	--	--	5529	--	7548	6.0	--	--
66-09-19	0	23	19	--	--	--	3675	--	4670	6.0	--	--
66-10-25	0	17	24	--	--	--	3642	--	4672	5.0	--	--
66-09-19	0	114	62	--	--	--	9040	--	13330	10	--	--
51-07-26	0	184	57	--	--	--	7446	--	11140	133	--	--
61-02-01	0	38	77	--	--	--	10945	--	15034	32	--	--
66-09-19	0	66	47	--	--	--	10695	--	14540	36	--	--
68-03-01	0	57	52	--	--	--	10551	--	14390	70	--	--
66-09-19	0	95	60	--	--	--	9940	--	14270	14	--	--
67-10-16	0	66	52	--	--	--	8765	--	11485	14	--	--
54-10-13	0	40	40	--	--	--	6495	--	8964	.0	--	--
51-07-07	0	99	14	--	--	--	2583	--	3766	137	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
66-09-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23042
66-09-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18479
66-09-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18818
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17474
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19792
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11466
66-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10416
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19043
52-09-23	--	--	--	52000	--	--	--	--	--	--	--	13560
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14833
66-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17963
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26705
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22034
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20757
50-12-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20661
66-09-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9955
66-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9433
59-06-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21994
59-06-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8107
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28922
51-09-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26191
51-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15877
68-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	137500
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18235
67-10-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6795
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28060
45-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5986
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26779
51-01-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15096
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10258
66-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9866
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24241
51-07-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20225
61-02-01	--	--	--	3000	--	--	--	--	--	--	--	29753
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29124
68-03-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28590
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26769
67-10-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24317
54-10-13	--	--	--	1000	--	--	10000	--	--	--	--	17659
51-07-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7170

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
66-09-22	--	--	--	--	--	--	--	--	1261	1	18	--
66-09-22	--	--	--	--	--	--	--	--	1334	1	18	--
66-09-22	--	--	--	--	--	--	--	259	1400	1	18	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	280	1908	1	18	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	260	1800	1	18	--
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	1198	1	10	--
66-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	1198	1	10	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	1354	1	18	--
52-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	1270	1	18	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	1270	1	18	--
66-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	1270	1	18	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	243	1802	1	2	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	250	1800	1	18	--
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	1258	1	18	--
50-12-28	--	--	--	--	--	--	--	241	1410	7	2	--
66-09-22	--	--	--	--	--	--	--	241	1410	1	18	--
66-10-25	--	--	--	--	--	--	--	241	1410	1	18	--
59-06-23	--	--	--	--	--	--	--	238	1909	20	1	--
59-06-23	--	--	--	--	--	--	--	238	1909	20	1	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	238	1909	1	18	--
51-09-15	--	--	--	--	--	--	--	223	1540	7	2	--
51-09-20	--	--	--	--	--	--	--	223	1540	7	2	--
68-07-17	--	--	--	--	--	--	--	258	--	7	2	--
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	1426	1	18	--
67-10-17	--	--	--	--	--	--	--	--	1580	7	2	--
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	1479	1	18	--
45-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	1521	7	2	--
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	1521	1	18	--
51-01-22	--	--	--	--	--	--	--	265	1400	1	18	--
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	265	1400	1	18	--
66-10-25	--	--	--	--	--	--	--	265	1400	1	18	--
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	248	1600	1	18	--
51-07-26	--	--	--	--	--	--	--	236	1985	33	15	--
61-02-01	--	--	--	--	--	--	--	236	1802	1	18	--
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	238	1750	1	18	--
68-03-01	--	--	--	--	--	--	--	238	1750	1	18	--
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	243	1800	1	18	--
67-10-16	--	--	--	--	--	--	--	243	1800	8	1	--
54-10-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	34	23	--
51-07-07	--	--	--	--	--	--	--	--	1880	33	15	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMPER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMPER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
66-09-22	0.283	--	1.013	23.9	--	926	--	--	--
66-09-22	0.360	--	1.010	23.9	--	953	--	--	--
66-09-22	0.347	--	1.010	23.9	--	1350	--	--	--
66-09-21	0.360	--	1.010	23.9	--	1320	--	--	--
66-09-21	0.340	--	1.012	23.9	--	1301	--	--	--
66-09-20	--	--	1.004	--	1137	1198	--	--	--
66-10-25	--	--	1.006	--	1137	1198	--	--	--
66-09-21	0.331	--	1.010	23.9	--	1332	--	--	--
52-09-23	--	--	1.006	--	--	1245	--	--	--
66-09-21	0.490	--	1.007	23.9	1170	1270	--	--	--
66-10-25	0.496	--	1.010	23.9	1170	1270	--	--	--
66-09-21	0.249	--	1.017	23.9	1525	1530	--	--	--
66-09-21	0.288	--	1.013	23.9	1442	1465	--	--	--
66-09-19	0.335	--	1.012	23.9	--	1217	--	--	--
50-12-28	--	--	1.014	--	--	1352	--	--	--
66-09-22	0.664	--	1.005	23.9	--	--	--	--	--
66-10-25	--	--	1.005	--	--	--	--	--	--
59-06-23	0.304	--	1.012	23.9	--	1621	--	--	--
59-06-23	0.580	--	1.002	23.9	1352	--	--	--	--
66-09-21	0.234	--	1.018	23.9	--	1644	--	--	--
51-09-15	--	--	1.017	--	--	1484	--	--	--
51-09-20	--	--	1.006	--	--	1292	--	--	--
68-07-17	0.055	--	1.110	23.9	--	4686	--	--	--
66-09-19	0.370	--	1.011	23.9	--	1338	--	--	--
67-10-17	0.891	--	1.001	23.9	1558	1578	--	--	--
66-09-19	0.256	--	1.017	23.9	--	1391	--	--	--
45-07-09	--	--	--	--	--	1345	--	--	--
66-09-19	0.260	--	1.016	23.9	--	1360	--	--	--
51-01-22	--	--	1.009	--	1214	1234	--	--	--
66-09-19	0.637	--	1.006	23.9	--	--	--	--	--
66-10-25	--	--	1.006	--	--	--	--	--	--
66-09-19	0.285	--	1.013	23.9	1328	1370	--	--	--
51-07-26	--	--	1.012	--	--	1766	--	--	--
61-02-01	0.243	--	1.018	23.9	--	1481	--	--	--
66-09-19	0.245	--	1.018	23.9	--	1484	--	--	--
68-03-01	0.246	--	1.021	23.9	--	1420	--	--	--
66-09-19	0.256	--	1.016	23.9	--	1497	--	--	--
67-10-16	0.318	--	1.014	23.9	--	--	--	--	--
54-10-13	0.375	--	1.009	23.9	--	1200	--	--	--
51-07-07	--	--	1.003	--	--	1707	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
301847096245801	477	4247700167	146563	30 18 47	096 24 58	01	51-07-09	--	124WLCX	--
	477						51-07-10	--	124SPRT	--
301845096245701	477	4247700168	146563	30 18 45	096 24 57	01	66-09-19	--	124QCSP	--
301854096241901	477	4247700173	146563	30 18 54	096 24 19	01	59-11-24	--	124WLCX	--
	477						66-09-21	--	124WLCX	--
	477						66-09-23	--	124WLCX	--
301851096241301	477	4247700181	146563	30 18 51	096 24 13	01	66-09-21	--	124QNCT	--
301826096235101	477	4247700197	146563	30 18 26	096 23 51	01	50-11-25	--	124QNCT	--
	477						66-09-20	--	124QCSP	--
301831096235701	477	4247700198	146563	30 18 31	096 23 57	01	67-05-26	--	--	--
301825096240401	477	4247700201	146563	30 18 25	096 24 04	01	66-09-20	--	124QCCW	--
301826096235701	477	4247700206	146563	30 18 26	096 23 57	01	51-01-08	--	124QNCT	--
	477						66-09-20	--	124QNCT	--
301823096240101	477	4247700207	146563	30 18 23	096 24 01	01	66-09-20	--	124QNCT	--
301818096240701	477	4247700208	146563	30 18 18	096 24 07	01	51-11-07	--	124QCCW	--
301829096235501	477	4247700209	146563	30 18 29	096 23 55	01	66-09-20	--	124QNCT	--
301836096235101	477	4247700221	146563	30 18 36	096 23 51	01	66-09-20	--	124SPRT	--
	477						66-10-25	--	124SPRT	--
301835096242601	477	4247700395	146563	30 18 35	096 24 26	01	66-09-21	--	124YEGU	--
301821096235201	477	4247700400	146563	30 18 21	096 23 52	01	66-09-20	--	124QNCT	--
281059100082201	479	42479 YZ76-55-601		28 10 59	100 08 22	01	61-07-20	--	124CZWX	--
281135100034901	479	42479 YZ76-56-502		28 11 35	100 03 49	01	65-09-23	--	124CZWX	--
281109100021201	479	42479 YZ76-56-601		28 11 09	100 02 12	01	65-09-23	--	124CZWX	--
280843100025501	479	42479 YZ76-56-802		28 08 43	100 02 55	01	65-09-23	--	124CZWX	--
280636100033601	479	42479 YZ76-64-201		28 06 36	100 03 36	01	65-09-23	--	124CZWX	--
281053099534301	479	42479 YZ77-49-601		28 10 53	099 53 43	01	65-02-11	--	124CRRZ	--
	479						69-09-18	--	124CRRZ	--
281039099465801	479	42479 YZ77-50-601		28 10 39	099 46 58	01	65-02-11	--	124CRRZ	--
	479						69-09-18	--	124CRRZ	--
280444099561601	479	42479 YZ77-57-501		28 04 44	099 56 18	01	65-02-10	--	124CRRZ	--
	479						69-09-18	--	124CRRZ	--
280548099484401	479	42479 YZ77-58-201		28 05 48	099 48 44	01	65-02-11	--	124CZWX	--
280707099453101	479	42479 YZ77-58-301		28 07 07	099 45 31	01	65-02-11	--	124CZWX	--
	479						69-09-18	--	124CZWX	--
280203099453901	479	42479 YZ77-58-901		28 02 03	099 45 39	01	65-02-08	--	124CRRZ	--
280238099445101	479	42479 YZ77-59-401		28 02 38	099 44 51	01	61-08-22	--	124CRRZ	--
	479						65-02-11	--	124CRRZ	--
	479						69-09-18	--	124CRRZ	--
280503099355501	479	42479 YZ77-60-101		28 05 03	099 35 55	01	44-07-28	--	124CRRZ	--
280725099242001	479	42479 YZ77-61-301		28 07 25	099 24 20	01	70-10-02	--	124LRDO	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
51-07-09	--	--	--	7.70	34	878	--	1070	0	--	--	540
51-07-10	--	--	--	7.00	150	769	--	938	0	--	--	680
66-09-19	--	--	--	7.91	30	1240	--	1505	0	--	--	580
59-11-24	--	--	--	7.02	151	811	--	989	0	--	--	1300
66-09-21	--	--	--	7.60	39	792	--	965	0	--	--	1200
66-09-23	--	--	--	7.60	70	1430	--	1740	0	--	--	900
66-09-21	--	--	--	7.70	41	1060	--	1295	0	--	--	760
50-11-25	--	--	--	7.80	44	1440	--	1753	0	--	--	390
66-09-20	--	--	--	7.80	33	1070	--	1305	0	--	--	430
67-05-26	--	--	--	7.60	67	1370	--	1670	0	--	--	610
66-09-20	--	--	--	7.70	46	1170	--	1425	0	--	--	380
51-01-08	--	--	--	7.30	225	2300	--	2808	0	--	--	360
66-09-20	--	--	--	7.70	65	1660	--	2020	0	--	--	360
66-09-20	--	--	--	7.90	35	1420	--	1725	0	--	--	390
51-11-07	--	--	--	7.70	50	1290	--	1335	118	--	--	470
66-09-20	--	--	--	7.80	47	1520	--	1855	0	--	--	390
66-09-20	--	--	--	8.20	21	1700	--	1755	156	--	--	46
66-10-25	--	--	--	8.45	11	1570	--	1401	253	--	--	36
66-09-21	--	--	--	7.70	46	1190	--	1455	0	--	--	890
66-09-20	--	--	--	7.90	32	1290	--	1190	190	--	--	380
61-07-20	1028	--	9050	7.00	68	348	--	424	--	--	--	575
65-09-23	1028	--	1370	8.00	7.2	369	--	450	--	--	--	10
65-09-23	1028	--	891	7.60	8.6	176	--	214	--	--	--	206
65-09-23	1028	--	861	7.20	16	128	--	156	--	--	--	294
65-09-23	1028	--	1230	7.60	9.6	197	--	240	--	--	--	446
65-02-11	--	--	1300	7.60	11	232	--	283	--	--	--	173
69-09-18	--	--	1240	7.70	9.2	235	--	287	--	--	--	168
65-02-11	--	--	1250	8.10	3.0	193	--	235	--	--	--	15
69-09-18	--	--	1131	8.20	2.4	193	--	235	--	--	--	10
65-02-10	--	--	1600	8.30	2.3	240	--	293	--	--	--	15
69-09-18	--	--	1510	8.60	1.1	227	--	277	--	--	--	11
65-02-11	--	--	5850	7.70	10	263	--	320	--	--	--	104
65-02-11	--	--	1500	8.10	3.8	247	--	301	--	--	--	12
69-09-18	--	--	1710	8.30	3.1	317	--	387	--	--	--	14
65-02-08	--	--	1800	8.70	1.5	386	--	471	--	--	--	11
61-08-22	1028	--	1980	8.70	1.8	456	--	556	--	--	--	8
65-02-11	--	--	1300	7.90	5.9	240	--	292	--	--	--	8
69-09-18	--	--	1240	8.30	2.4	249	--	303	--	--	--	10
44-07-26	--	--	--	8.10	4.9	317	--	387	--	--	--	10
70-10-02	--	--	1550	7.90	5.7	234	--	285	--	--	--	530

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
51-07-09	0	125	56	--	--	--	8777	--	13277	26	--	--
51-07-10	0	173	61	--	--	--	8594	--	13180	22	--	--
66-09-19	0	126	65	--	--	--	8825	--	13130	15	--	--
59-11-24	530	296	145	--	--	--	10840	--	17079	5.0	--	--
66-09-21	450	272	136	--	--	--	11430	--	17940	4.0	--	--
66-09-23	0	170	116	--	--	--	9000	--	13500	5.0	--	--
66-09-21	0	140	99	--	--	--	7710	--	11660	9.0	--	--
50-11-25	0	81	46	--	--	--	6963	--	9965	41	--	--
66-09-20	0	75	58	--	--	--	7540	--	11165	6.0	--	--
67-05-26	0	120	75	--	--	--	6995	--	10230	20	--	--
66-09-20	0	71	48	--	--	--	7805	--	11465	4.0	--	--
51-01-06	0	59	51	--	--	--	6401	--	8490	1.0	--	--
66-09-20	0	57	52	--	--	--	8090	--	11485	3.0	--	--
66-09-20	0	71	51	--	--	--	6515	--	9310	4.0	--	--
51-11-07	0	110	47	--	--	--	6260	--	9058	20	--	--
66-09-20	0	65	54	--	--	--	6310	--	8920	8.0	--	--
66-09-20	0	12	4.0	--	--	--	1895	--	1750	4.0	--	--
66-10-25	0	6.0	5.0	--	--	--	2260	--	2393	6.0	--	--
66-09-21	0	196	96	--	--	--	10570	--	16030	21	--	--
66-09-20	0	71	49	--	--	--	6520	--	9405	4.0	--	--
61-07-20	230	--	--	--	--	--	--	--	2400	982	--	--
65-09-23	0	2.5	1.0	--	43	98	317	--	116	157	1.1	12
65-09-23	30	58	15	--	3.3	54	112	--	96	130	.5	59
65-09-23	170	90	17	--	1.6	31	63	--	99	157	.6	49
65-09-23	250	136	26	--	1.9	31	94	--	130	260	.4	37
65-02-11	0	51	11	235	7.7	74	--	--	78	322	.7	23
69-09-18	0	50	11	235	7.9	74	--	4.0	80	307	.8	20
65-02-11	0	5.0	1.0	277	29	97	--	--	149	198	.6	18
69-09-18	0	3.0	1.0	264	36	98	--	1.0	128	191	1.0	17
65-02-10	0	4.0	1.0	352	40	98	--	--	202	232	.7	15
69-09-18	0	3.0	1.0	352	46	98	--	1.0	202	223	.8	13
65-02-11	0	24	10	1360	58	96	--	--	1470	660	.9	15
65-02-11	0	3.0	2.0	336	37	97	--	--	196	189	.8	17
69-09-18	0	3.0	2.0	400	47	98	--	1.0	252	195	.9	15
65-02-08	0	2.0	1.0	425	61	99	--	--	197	220	.9	19
61-08-22	0	--	--	--	--	--	--	--	215	241	--	--
65-02-11	0	3.0	<1.0	299	38	98	--	--	172	159	.8	17
69-09-18	0	3.0	<1.0	297	41	98	--	1.0	170	148	.8	16
44-07-28	0	2.5	.9	--	46	98	330	--	134	165	.4	18
70-10-02	300	136	45	156	2.9	38	--	6.0	210	333	.8	19

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
51-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23331
51-07-10	--	--	--	173000	--	--	--	--	--	--	--	22968
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23666
59-11-24	--	--	--	49000	--	--	--	--	--	--	--	29354
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30747
66-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24531
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20913
50-11-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18849
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20149
67-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19110
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20818
51-01-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17810
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21707
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17676
51-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16948
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17212
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5576
66-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6324
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28368
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17429
61-07-20	--	--	--	1800	--	--	--	--	--	--	--	--
65-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	826
65-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	577
65-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	552
65-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	801
65-02-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	859
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	848
65-02-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	764
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	725
65-02-10	--	700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	950
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	931
65-02-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3696
65-02-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	891
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1058
65-02-08	--	900	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1095
61-08-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	794
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	785
44-07-28	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	840
70-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1045

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
51-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	1880	33	15	--
51-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	1880	2	1	--
66-09-19	--	--	--	--	--	--	--	244	1797	1	18	--
59-11-24	--	--	--	--	--	--	--	246	2081	7	2	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	246	2081	1	18	--
66-09-23	--	--	--	--	--	--	--	246	1800	1	18	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	254	1807	1	18	--
50-11-25	--	--	--	--	--	--	--	--	1474	33	15	--
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	1474	1	18	--
67-05-26	--	--	--	--	--	--	--	--	3181	1	2	--
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	--	1194	1	18	--
51-01-08	--	--	--	--	--	--	--	290	1400	7	18	--
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	290	1400	1	18	--
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	283	1408	1	18	--
51-11-07	--	--	--	--	--	--	--	273	1458	33	15	--
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	286	2420	1	18	--
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	288	1261	1	18	--
66-10-25	--	--	--	--	--	--	--	288	1261	1	18	--
66-09-21	--	--	--	--	--	--	--	262	1600	1	2	--
66-09-20	--	--	--	--	--	--	--	305	2952	1	18	--
61-07-20	--	--	--	--	--	--	--	605	--	--	--	315
65-09-23	--	--	.20	7.18	--	--	--	620	--	--	--	220
65-09-23	--	--	2.2	.00	--	--	--	715	--	--	--	250
65-09-23	--	--	.20	.00	--	--	--	650	--	--	--	150
65-09-23	--	--	.00	.00	--	--	--	570	--	--	--	180
65-02-11	--	--	<.40	1.20	--	--	--	795	--	--	--	923
69-09-18	--	--	<.40	1.35	--	--	--	795	--	--	--	923
65-02-11	--	--	<.40	3.52	--	--	--	655	--	--	--	1570
69-09-18	--	--	3.0	3.66	--	--	--	655	--	--	--	1570
65-02-10	--	--	<.40	4.53	--	--	--	630	--	--	--	760
69-09-18	--	--	<.40	4.56	--	--	--	630	--	--	--	760
65-02-11	--	--	<.40	3.23	--	--	--	740	--	--	--	1556
65-02-11	--	--	<.40	4.63	--	--	--	640	--	--	--	1635
69-09-18	--	--	<.40	6.07	--	--	--	640	--	--	--	1635
65-02-08	--	--	<.40	8.02	--	--	--	730	--	--	--	1200
61-08-22	--	--	--	--	--	--	--	720	--	--	--	1800
65-02-11	--	--	<.40	4.56	--	--	--	720	--	--	--	1800
69-09-18	--	--	<.40	4.77	--	--	--	720	--	--	--	1800
44-07-28	--	--	.00	6.16	--	--	--	770	--	--	--	2126
70-10-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	642	--	--	--	295

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
51-07-09	--	--	1.014	--	--	1686	--	--	--
51-07-10	--	--	1.014	--	1661	1671	--	--	--
66-09-19	0.280	--	1.013	23.9	1361	1378	--	--	--
59-11-24	0.226	--	1.018	23.9	--	1662	--	--	--
66-09-21	0.215	--	1.020	23.9	--	1662	--	--	--
66-09-23	0.275	--	1.015	23.9	--	1488	--	--	--
66-09-21	0.317	--	1.012	23.9	1654	1656	--	--	--
50-11-25	--	--	1.012	--	1360	1374	--	--	--
66-09-20	0.336	--	1.012	23.9	--	--	--	--	--
67-05-26	0.347	--	1.012	23.9	2485	3181	--	--	--
66-09-20	0.331	--	1.012	23.9	--	--	--	--	--
51-01-08	--	--	1.010	--	1178	1194	--	--	--
66-09-20	0.381	--	1.010	23.9	1178	1194	--	--	--
66-09-20	0.397	--	1.010	23.9	1104	1124	--	--	--
51-11-07	--	--	1.010	--	--	1254	--	--	--
66-09-20	0.401	--	1.009	23.9	1110	1115	--	--	--
66-09-20	--	--	1.000	--	1230	1240	--	--	--
66-10-25	--	--	1.003	--	1230	1240	--	--	--
66-09-21	0.240	--	1.017	23.9	1394	1398	--	--	--
66-09-20	0.390	--	1.010	23.9	1265	1270	--	--	--
61-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-09-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-08-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44-07-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FILE	LAT- I- TIDE	LONG- I- TIDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
275921099542301	479 42479	YZ85-01-301	27 59 21	099 54 23	01	61-08-23	--	124CRRZ	--
	479					65-02-11	--	124CRRZ	--
275619099371201	479 42479	YZ85-04-401	27 56 19	099 37 12	01	65-02-08	--	124CRRZ	--
	479					69-09-18	--	124CRRZ	--
	479					72-07-11	--	124CRRZ	--
275551099323701	479 42479	YZ85-04-501	27 55 51	099 32 37	01	61-08-24	--	124LRDO	--
275618099335701	479 42479	YZ85-04-502	27 56 18	099 33 57	01	65-07-21	--	124CRRZ	--
275457099363701	479 42479	YZ85-04-701	27 54 57	099 36 37	01	65-02-08	--	124CRRZ	--
275322099195901	479 42479	YZ85-06-802	27 53 22	099 19 59	01	70-10-01	--	124LRDO	--
275204099371501	479 42479	YZ85-12-102	27 52 04	099 37 15	01	65-08-11	--	124CRRZ	--
	479					72-07-11	--	124CRRZ	--
274912099315801	479 42479	YZ85-12-601	27 49 12	099 31 58	01	61-08-24	--	124ELPC	--
274513099353601	479 42479	YZ85-12-702	27 45 13	099 35 36	01	67-08-24	--	124ELPC	--
274610099333301	479 42479	YZ85-12-801	27 46 10	099 33 33	01	61-08-24	--	124ELPC	--
275218099235701	479 42479	YZ85-13-303	27 52 18	099 23 57	01	70-10-01	--	124LRDO	--
274333099414901	479 42479	YZ85-19-201	27 43 33	099 41 49	01	61-08-23	--	124BGFD	--
274017099343501	479 42479	YZ85-19-501	27 40 17	099 34 35	01	70-10-01	--	124LRDO	--
273217099305501	479 42479	YZ85-28-901	27 32 17	099 30 55	01	53-07-27	--	124CRRZ	--
	479					53-07-28	--	124CRRZ	--
	479					53-07-30	--	124CRRZ	--
	479					53-08-01	--	124CRRZ	--
	479					53-08-02	--	124CRRZ	--
273622099243201	479 42479	YZ85-29-301	27 36 22	099 24 32	01	70-10-02	--	124LRDO	--
273612099185101	479 42479	YZ85-30-201	27 36 12	099 18 51	01	61-08-22	--	124YEGU	--
272542099282801	479 42479	YZ85-37-402	27 25 42	099 28 28	01	61-05-10	--	124LRDO	--
272600099284201	479 42479	YZ85-37-405	27 26 00	099 28 42	01	70-09-24	--	124LRDO	--
272359099281001	479 42479	YZ85-37-703	27 23 59	099 28 10	01	61-05-10	--	124LRDO	--
274659099011501	479 4247900629	507804	27 46 59	099 01 15	01	53-11-21	--	124WLCX	--
	479					53-12-02	--	124WLCX	--
274643099001001	479 4247900630	507804	27 46 43	099 00 10	01	50-02-26	--	124WLCX	--
	479					50-02-27	--	124WLCX	--
	479					50-03-05	--	124WLCX	--
	479					51-12-02	--	124WLCX	--
274606099003301	479 4247900632	507804	27 46 06	099 00 33	01	50-03-11	--	124WLCX	--
274606099004701	479 4247900633	507804 M	27 46 06	099 00 47	01	47-12-15	--	124WLCX	--
274851099121001	479 4247900646	999999	27 48 51	099 12 10	01	67-02-21	--	124WLCX	--
272156098564301	479 4247902937	461863	27 21 56	098 56 43	01	61-04-30	--	124WLCX	--
	479					61-06-18	0010	124WLCX	--
	479					61-06-18	0020	124WLCX	--
	479					61-06-18	0030	124WLCX	--

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO ₂) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO ₃ (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO ₃ (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO ₃) (MG/L)	CAR- BONATE (CO ₃) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO ₄) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
61-08-23	1028	--	1410	8.20	3.2	261	--	318	--	--	--	4
65-02-11	--	--	1400	8.20	3.1	255	--	311	--	--	--	6
65-02-08	--	--	1750	8.10	8.4	541	--	660	--	--	--	16
69-09-18	--	--	1680	8.60	2.6	525	--	640	--	--	--	8
72-07-11	--	--	1635	8.40	4.2	541	--	660	--	--	--	18
61-08-24	1028	--	5590	7.10	46	297	--	362	--	--	--	1120
65-07-21	--	--	1400	7.70	15	386	--	470	--	--	--	6
65-02-08	--	--	3200	8.30	8.2	837	--	1020	--	--	--	19
70-10-01	--	--	3190	8.10	3.2	209	--	255	--	--	--	48
65-08-11	1028	--	2160	8.30	6.2	633	--	772	--	--	--	6
72-07-11	--	--	1500	8.60	2.3	468	--	570	--	--	--	11
61-08-24	1028	--	1070	7.50	17	277	--	338	--	--	--	134
67-08-24	--	--	7300	7.10	45	290	--	354	--	--	--	1540
61-08-24	1028	--	2480	7.70	9.1	233	--	284	--	--	--	71
70-10-01	--	--	1500	8.20	2.2	177	--	216	--	--	--	261
61-08-23	1028	--	6870	7.90	16	653	--	796	--	--	--	31
70-10-01	--	--	3240	8.40	3.0	382	--	466	--	--	--	214
53-07-27	1028	--	--	8.40	5.1	656	--	800	--	--	--	--
53-07-28	1028	--	--	8.80	3.0	976	--	1190	--	--	--	--
53-07-30	1028	--	--	8.30	12	1260	--	1530	--	--	--	--
53-08-01	1028	--	--	8.20	18	1470	--	1790	--	--	--	--
53-08-02	1028	--	--	8.10	20	1310	--	1600	--	--	--	--
70-10-02	--	--	4440	8.60	1.0	199	--	243	--	--	--	37
61-08-22	1028	--	3630	8.40	1.7	225	--	274	--	--	--	16
61-05-10	1028	--	3330	7.40	26	330	--	402	--	--	--	653
70-09-24	--	--	3780	7.90	9.4	382	--	466	--	--	--	690
61-05-10	1028	--	3660	7.50	22	353	--	430	--	--	--	1170
53-11-21	--	--	--	7.10	117	755	--	920	--	--	--	900
53-12-02	--	--	--	7.10	117	755	--	920	--	--	--	900
50-02-26	--	--	--	8.10	17	1070	--	1196	53	--	--	200
50-02-27	--	--	--	7.90	28	1160	--	1353	30	--	--	330
50-03-05	--	--	--	7.90	29	1180	--	1341	47	--	--	430
51-12-02	--	--	--	8.30	11	1090	--	1316	6	--	--	380
50-03-11	--	--	--	8.00	18	942	--	1075	36	--	--	160
47-12-15	--	--	--	7.30	123	1260	--	1531	--	--	--	290
67-02-21	--	--	--	5.00	240	12	--	15	0	--	--	2300
61-04-30	--	--	--	8.10	60	3860	--	4700	0	--	--	170
61-06-18	--	--	--	8.10	7.0	451	--	550	0	--	--	500
61-06-16	--	--	--	9.50	1.3	2170	--	1100	760	--	--	0
61-06-18	--	--	--	7.50	106	1720	--	2090	0	--	--	950

DATE OF SAMPLE	NON- CAP- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
61-08-23	0	--	--	--	--	--	--	--	167	189	--	--
65-02-11	0	2.0	--	313	60	99	--	--	164	199	.9	15
65-02-08	0	6.0	--	417	46	98	--	--	199	94	1.2	19
69-09-18	0	1.0	1.0	432	66	99	--	1.0	199	93	1.2	18
72-07-11	0	3.0	3.0	409	41	98	--	--	198	96	1.2	18
61-08-24	820	--	--	--	--	--	--	--	970	1440	--	--
65-07-21	0	1.8	.4	--	58	99	331	--	121	162	.9	19
65-02-08	0	5.0	2.0	770	73	98	--	--	600	<4.0	1.6	15
70-10-01	0	13	4.0	760	47	97	--	<1.0	364	960	.7	9.0
65-08-11	0	1.2	.7	--	92	99	520	--	238	136	1.5	20
72-07-11	0	2.0	2.0	365	46	98	--	1.0	179	76	1.0	8.0
61-08-24	0	--	--	--	--	--	--	--	69	173	--	--
67-08-24	1300	--	--	--	--	--	--	--	1490	1740	--	--
61-08-24	0	--	--	--	--	--	--	--	460	534	--	--
70-10-01	84	35	42	274	7.3	69	--	4.0	168	433	.4	4.0
61-08-23	0	--	--	--	--	--	--	--	1280	1110	--	--
70-10-01	0	40	28	730	21	87	--	3.0	213	1040	1.0	15
53-07-27	--	--	--	--	--	--	--	--	1330	418	--	--
53-07-28	--	--	--	--	--	--	--	--	810	29	--	--
53-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	1260	7.8	--	--
53-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	1580	13	--	--
53-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	1650	3.9	--	--
70-10-02	0	11	2.0	1080	77	98	--	<1.0	750	1040	1.1	11
61-08-22	0	--	--	--	--	--	--	--	730	490	--	--
61-08-10	320	92	103	536	9.1	63	--	7.4	305	1050	.6	20
70-09-24	310	149	76	750	12	70	--	4.0	381	1340	1.0	15
61-05-10	820	205	159	--	6.5	48	513	--	200	1580	.4	19
53-11-21	150	258	62	--	--	--	9079	--	14100	26	--	--
53-12-02	150	258	62	--	--	--	9079	--	14100	26	--	--
50-02-26	0	72	5.0	--	--	--	5708	--	8120	100	--	--
50-02-27	0	108	15	--	--	--	7650	--	11200	30	--	--
50-03-05	0	155	10	--	--	--	4665	--	6525	200	--	--
51-12-02	0	119	20	--	--	--	6844	--	10050	12	--	--
50-03-11	0	52	8.0	--	--	--	5742	--	8300	12	--	--
47-12-15	0	99	10	--	--	--	7765	--	11300	.0	--	--
67-02-21	2300	795	75	--	--	--	3755	--	7390	25	--	--
61-04-30	0	40	18	--	--	--	2780	--	1000	925	--	--
61-06-18	46	100	60	--	--	--	740	--	400	1100	--	--
61-06-18	0	.0	.0	--	--	--	3560	--	1500	3290	--	--
61-06-18	0	190	115	--	--	--	5800	--	8130	380	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
61-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-11	--	600	--	--	--	--	--	--	--	--	--	846
65-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1061
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1061
72-07-11	--	--	--	640	--	--	--	--	--	--	--	1060
61-08-24	--	--	--	1800	--	--	--	--	--	--	--	3913
65-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	867
65-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1896
70-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2236
65-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1301
72-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	930
61-08-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-08-24	--	--	--	16000	--	--	--	--	--	--	--	--
61-08-24	--	--	--	1100	--	--	--	--	--	--	--	--
70-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1066
61-08-23	--	--	--	9500	--	--	--	--	--	--	--	--
70-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2298
53-07-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-07-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3014
61-08-22	--	--	--	310	--	--	--	--	--	--	--	--
61-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2314
70-09-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2944
61-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2887
53-11-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25400	24445
53-12-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24445
50-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15490	15254
50-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20290	20386
50-03-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14390	12943
51-12-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18367
50-03-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14210	15225
47-12-15	--	--	--	6000	--	--	--	--	--	--	--	20705
67-02-21	--	--	--	150000	--	--	--	--	--	--	--	12055
61-04-30	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9460
61-06-18	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2880
61-06-18	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10200
61-06-18	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16700

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CUNDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
61-04-23	--	--	--	--	--	--	--	680	--	--	--	1500
65-02-11	--	--	<.40	5.00	--	--	--	680	--	--	--	1500
65-02-08	--	--	<.40	10.5	--	--	--	624	--	--	--	2010
69-09-18	--	--	<.40	10.7	--	--	--	624	--	--	--	2010
72-07-11	--	--	<.40	10.5	--	--	--	624	--	--	--	2010
61-06-24	--	--	--	--	--	--	--	735	--	--	--	--
65-07-21	--	--	.00	7.59	--	--	--	695	--	--	--	2689
65-02-08	--	--	<.40	16.3	--	--	--	622	--	--	--	2177
70-10-01	--	--	<.40	3.22	--	--	--	556	--	--	--	468
65-08-11	--	--	4.2	12.9	--	--	--	545	--	--	--	1850
72-07-11	--	--	<.40	9.50	--	--	--	545	--	--	--	1850
61-08-24	--	--	--	--	--	--	--	635	--	--	--	207
67-08-24	--	--	--	--	--	--	--	576	--	--	--	90
61-08-24	--	--	--	--	--	--	--	624	--	--	--	251
70-10-01	--	--	<.40	.00	--	--	--	610	--	--	--	510
61-08-23	--	--	--	--	--	--	--	543	--	--	--	1301
70-10-01	--	--	<.40	3.45	--	--	--	578	--	--	--	216
53-07-27	--	--	--	--	--	--	--	411	--	--	--	2505
53-07-28	--	--	--	--	--	--	--	411	--	--	--	2505
53-07-30	--	--	--	--	--	--	--	411	--	--	--	2505
53-08-01	--	--	--	--	--	--	--	411	--	--	--	2505
53-08-02	--	--	--	--	--	--	--	411	--	--	--	2505
70-10-02	--	--	<.40	3.53	--	--	--	488	--	--	--	200
61-08-22	--	--	--	--	--	--	--	615	--	--	--	416
61-05-10	--	--	2.0	.00	--	--	--	420	--	--	--	207
70-09-24	--	--	<.40	.00	--	--	--	421	--	--	--	300
61-05-10	--	--	.00	.00	--	--	--	440	--	--	--	177
53-11-21	--	--	--	--	--	--	.0	454	8002	2	1	--
53-12-02	--	--	--	--	--	--	--	454	8002	2	1	--
50-02-26	--	--	--	--	--	--	--	473	8005	2	1	--
50-02-27	--	--	--	--	--	--	--	473	8005	2	1	--
50-03-05	--	--	--	--	--	--	--	473	8005	2	1	--
51-12-02	--	--	--	--	--	--	5.0	473	8005	1	2	--
50-03-11	--	--	--	--	--	--	--	465	5816	8	2	--
47-12-15	--	--	--	--	--	--	--	460	9008	2	1	--
67-02-21	--	--	--	--	--	--	--	506	7350	7	2	--
61-04-30	--	0	--	--	--	--	.0	891	11625	2	8	--
61-06-18	--	0	--	--	--	--	.0	891	11625	2	1	--
61-06-18	--	0	--	--	--	--	.0	891	11625	2	1	--
61-06-18	--	0	--	--	--	--	.0	891	11625	2	1	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
61-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-09-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-08-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
65-08-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-08-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
67-08-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-08-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-08-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-10-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-07-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-07-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-07-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-10-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-08-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-09-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61-05-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-11-21	0.217	26.7	1.016	26.7	--	6009	--	--	--
53-12-02	0.217	--	1.016	--	6009	6029	--	--	--
50-02-26	--	23.3	1.010	--	--	5587	--	--	--
50-02-27	--	22.8	1.014	--	--	5589	--	--	--
50-03-05	--	23.3	1.007	--	--	6048	--	--	--
51-12-02	--	--	--	--	6050	6055	--	--	--
50-03-11	--	24.4	1.008	--	--	5574	--	--	--
47-12-15	--	--	1.014	--	5576	5581	--	--	--
67-02-21	0.493	--	1.007	23.9	--	6905	--	--	--
61-04-30	1.11	15.6	1.008	20.0	9978	10013	1161	--	3
61-06-18	2.07	15.6	1.003	20.0	11171	11188	--	--	--
61-06-18	0.746	15.6	1.013	20.0	10596	10616	--	--	--
61-06-18	0.543	15.6	1.013	20.0	9978	10039	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TIDE	LONG- I- TIDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
271720098534101	479	424790385100074705588	M	27 17 20	098 53 41	01	61-04-15	0010	124WLCX	--	
	479						61-04-15	0020	124WLCX	--	
	479						61-04-15	0030	124WLCX	--	
271722098574301	479	4247903854	275533	27 17 22	098 57 43	01	61-01-25	--	124WLCX	--	
272448099040701	479	4247904059	005403	27 24 48	099 04 07	01	58-01-24	--	124WLCX	--	
272340099044401	479	4247904099	005403	27 23 40	099 04 44	01	58-02-06	--	124WLCX	--	
272340099045401	479	4247904100	005403	27 23 40	099 04 54	01	58-01-24	--	124WLCX	--	
272341099042901	479	4247904101	005403	27 23 41	099 04 29	01	58-02-06	--	124WLCX	--	
271906099030801	479	4247904224	295359	27 19 06	099 03 08	01	63-05-07	--	124YEGU	--	
271956099030101	479	4247904240	295359	27 19 56	099 03 01	01	63-05-07	--	124YEGU	--	
271942099071701	479	4247904475	110950	27 19 42	099 07 17	01	59-10-25	--	124WLCX	--	
272016099070101	479	4247904476	110950	27 20 16	099 07 01	01	60-02-18	--	124WLCX	--	
	479						68-03-27	--	124WLCX	--	
280640099460401	479	4247904900	999999	28 06 40	099 46 04	01	66-05-08	--	210CRCS	--	
	479						66-05-20	--	210CRCS	--	
292817096174801	481	4248101219	999999	29 28 17	096 17 48	01	49-09-02	--	124WLCX	--	
	481						49-12-14	--	124WLCX	--	
290856096025601	481	4248102654	440620	29 08 56	096 02 56	01	40-01-24	--	123FRIO	--	
290905096030801	481	4248102724	440620	29 09 05	096 03 08	01	40-01-24	--	123FRIO	--	
262446097280401	489	424890008600031999999		26 24 46	097 28 04	01	47-06-11	--	123ANHC	--	
262817097334201	489	4248900105	769283	26 28 17	097 33 42	01	48-04-02	--	123FRIO	--	
262818097335601	489	4248900106	769283	26 28 18	097 33 56	01	58-04-08	--	123FRIO	--	
	489						63-01-23	--	123FRIO	--	
	489						63-02-15	--	123FRIO	--	
262755097341201	489	424890011800250769283		26 27 55	097 34 12	01	59-12-16	--	122CTHL	--	
	489						60-02-01	--	122CTHL	--	
262741097325801	489	4248900130	769283	26 27 41	097 32 58	01	56-02-10	--	123FRIO	--	
262731097330001	489	424890013300259769283		26 27 31	097 33 00	01	56-02-07	--	123FRIO	--	
262728097342601	489	424890013900241769283		26 27 28	097 34 26	01	52-06-09	--	123FRIO	--	
262701097344001	489	4248900153	769283	26 27 01	097 34 40	01	58-05-21	--	123FRIO	--	
262702097345501	489	424890015400246769283		26 27 02	097 34 55	01	47-12-12	--	123FRIO	--	
262649097341201	489	424890016400237769283		26 26 49	097 34 12	01	59-05-15	--	123FRIO	--	
262640097325801	489	4248900170	769283	26 26 40	097 32 58	01	48-06-03	--	123FRIO	--	
262643097344901	489	4248900179	769283	26 26 43	097 34 49	01	52-06-11	--	123FRIO	--	
262620097350801	489	4248900185	769283	26 26 20	097 35 08	01	52-05-01	--	123FRIO	--	
	489						52-06-15	--	123FRIO	--	
262621097343901	489	4248900188	769283	26 26 21	097 34 39	01	63-02-15	--	--	--	
262621097342601	489	4248900189	769283	26 26 21	097 34 26	01	46-11-26	--	--	--	
262625097334701	489	4248900192	769283	M	26 26 25	097 33 47	01	59-05-15	--	123FRIO	--
	489						64-05-16	0010	123FRIO	--	

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
61-04-15	--	--	--	7.60	56	1150	--	1400	0	--	--	250
61-04-15	--	--	--	7.40	183	2360	--	2870	0	--	--	200
61-04-15	--	--	--	7.40	158	2040	--	2480	0	--	--	920
61-01-25	--	--	--	6.20	1690	1370	--	1670	0	--	--	730
58-01-24	--	--	--	6.80	38	123	--	150	0	--	--	140
58-02-06	--	--	--	8.30	18	1820	--	2220	0	--	--	150
58-01-24	--	--	--	8.00	36	1820	--	2220	0	--	--	120
58-02-06	--	--	--	8.20	19	1560	--	1900	0	--	--	170
63-05-07	--	--	--	7.45	19	269	--	328	0	--	--	660
63-05-07	--	--	--	7.60	16	328	--	400	0	--	--	720
59-10-25	--	--	--	8.71	4.0	1040	--	1095	85	--	--	82
60-02-18	--	--	--	7.40	73	935	--	1139	0	--	--	940
68-03-27	--	--	--	7.70	42	1070	--	1300	0	--	--	110
66-05-08	--	--	--	6.35	293	336	--	410	--	--	.0	35000
66-05-20	--	--	--	6.30	180	185	--	225	--	--	.0	54000
49-09-02	--	--	--	5.80	606	196	--	239	--	--	--	28000
49-12-14	--	--	--	9.20	1.3	1060	--	1286	--	--	--	140
40-01-24	--	--	--	6.90	79	320	--	390	0	--	--	7800
40-01-24	--	--	--	6.48	225	349	--	425	0	--	--	6300
47-06-11	--	--	--	7.80	5.6	180	--	220	--	--	--	17000
48-04-02	--	--	--	6.60	49	101	--	123	--	--	--	53000
58-04-08	--	--	--	5.60	398	81	--	99	--	--	--	82000
63-01-23	--	--	--	3.90	.0	0	--	0	0	--	--	57000
63-02-15	--	--	--	5.60	137	28	--	34	--	--	--	45000
59-12-16	--	--	--	6.30	52	53	--	65	--	--	--	15000
60-02-01	--	--	--	6.30	50	51	--	62	--	--	--	15000
56-02-10	--	--	--	4.70	1180	30	--	37	--	--	--	55000
56-02-07	--	--	--	5.00	784	40	--	49	--	--	--	59000
52-06-09	--	--	--	5.90	48	20	--	24	--	--	--	26000
58-05-21	--	--	--	5.70	198	51	--	62	--	--	--	70000
47-12-12	--	--	--	6.50	74	121	--	147	--	--	--	58000
59-05-15	--	--	--	5.10	76	5	--	6	--	--	--	71000
48-06-03	--	--	--	6.10	125	80	--	98	--	--	--	76000
52-06-11	--	--	--	5.90	99	40	--	49	--	--	--	48000
52-05-01	--	--	--	6.90	7.5	30	--	37	--	--	--	16000
52-06-15	--	--	--	5.10	153	10	--	12	--	--	--	24000
63-02-15	--	--	--	5.80	104	34	--	41	--	--	--	39000
46-11-26	--	--	--	5.30	971	99	--	121	--	--	--	20000
59-05-15	--	--	--	6.30	89	91	--	111	--	--	--	62000
64-05-16	--	--	--	5.70	198	51	--	62	--	--	--	65000

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HAZD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SURP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SIO2) (MG/L)
61-04-15	0	.0	60	--	--	--	2330	--	1700	1700	--	--
61-04-15	0	.0	49	--	--	--	3360	--	3100	750	--	--
61-04-15	0	120	150	--	--	--	5030	--	6540	590	--	--
61-01-25	0	210	50	--	--	--	7380	--	10900	60	--	--
58-01-24	17	38	11	--	--	--	350	--	540	15	--	--
58-02-05	0	40	12	--	--	--	3840	--	4700	28	--	--
58-01-24	0	32	10	--	--	--	4040	--	5000	22	--	--
58-02-05	0	50	12	--	--	--	3500	--	4370	34	--	--
63-05-07	400	208	35	--	--	--	7992	--	12610	.0	--	--
63-05-07	370	223	40	--	--	--	8668	--	13648	.0	--	--
59-10-25	0	33	.0	--	--	--	4027	--	5386	248	--	--
60-02-18	4	252	75	--	--	--	4985	--	7666	12	--	--
68-03-27	0	29	10	--	--	--	3420	--	4591	7.0	--	--
66-05-08	34000	13050	520	--	--	--	11500	--	42050	208	--	--
66-05-20	54000	20000	1100	--	--	--	6770	--	48850	240	--	--
49-09-02	28000	10046	724	--	--	--	44087	--	88000	--	--	--
49-12-14	0	35	13	--	--	--	5741	--	7000	1275	--	--
40-01-24	7500	2124	607	--	--	--	29890	--	51420	.0	--	--
40-01-24	6000	1470	638	--	--	--	32490	--	54340	.0	--	--
47-06-11	17000	6641	169	--	--	--	21618	--	45500	28	--	--
48-04-02	53000	18723	1625	--	--	--	23903	--	74800	.0	--	--
58-04-08	82000	29543	2106	--	--	--	41252	--	122200	3.0	--	--
63-01-23	57000	21056	1137	--	--	--	37145	--	98000	35	--	--
63-02-15	45000	16049	1165	--	--	--	37321	--	89200	372	--	--
59-12-16	15000	3508	1486	--	--	--	38647	--	68500	2270	--	--
60-02-01	15000	3508	1454	--	--	--	39849	--	70100	2490	--	--
56-02-10	55000	21579	234	--	--	--	37087	--	96200	10	--	--
59-02-07	59000	23258	163	--	--	--	36850	--	98600	10	--	--
52-06-09	26000	8725	1103	--	--	--	46858	--	91000	24	--	--
58-05-21	70000	25228	1743	--	--	--	37752	--	108100	2.0	--	--
47-12-12	58000	17892	3250	--	--	--	27236	--	83200	.0	--	--
59-05-15	71000	25695	1772	--	--	--	34936	--	104700	2.0	--	--
48-06-03	76000	29106	760	--	--	--	32833	--	104500	.0	--	--
52-06-11	48000	18087	807	--	--	--	36007	--	90000	20	--	--
52-05-01	16000	5239	711	--	--	--	49804	--	87500	980	--	--
52-06-15	24000	7848	1005	--	--	--	45060	--	86000	550	--	--
63-02-15	39000	13569	1137	--	--	--	33711	--	79300	155	--	--
46-11-26	20000	6821	761	--	--	--	16678	--	40000	.0	--	--
59-05-15	62000	22093	1675	--	--	--	36775	--	100800	2.0	--	--
64-05-16	65000	24569	786	--	--	--	34618	--	99300	1.0	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
61-04-15	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7190
61-04-15	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10120
61-04-15	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14920
61-01-25	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20280
58-01-24	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1100
58-02-06	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10800
58-01-24	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11300
58-02-06	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9870
63-05-07	--	--	--	12000	--	--	--	--	--	--	--	21185
63-05-07	--	--	--	13000	--	--	--	--	--	--	--	22992
59-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10874
60-02-18	--	--	--	56000	--	--	--	--	--	--	--	14129
68-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9357
66-05-08	--	--	--	52000	--	--	--	--	--	--	--	67790
66-05-20	--	--	--	100000	--	--	--	--	--	--	--	77285
49-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	143100
49-12-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15428
40-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	84621
40-01-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	89613
47-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	74176
48-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	119200
58-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	195200
63-01-23	MO	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	157400
63-02-15	MO	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	144100
59-12-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	114500
60-02-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	117500
56-02-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	155100
56-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	158900
52-06-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	147700
58-05-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	172900
47-12-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	131700
59-05-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	167100
48-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	167300
52-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	145000
52-05-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	144300
52-06-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140500
63-02-15	MO	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	127900
46-11-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	64381
59-05-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	161500
64-05-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	159300

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
61-04-15	--	0	--	--	--	--	.0	855	9750	2	10	--
61-04-15	--	0	--	--	--	--	.0	855	9750	2	10	--
61-04-15	--	0	--	--	--	--	.0	855	9750	2	10	--
61-01-25	--	0	--	--	--	--	.0	845	11192	2	10	--
58-01-24	--	0	--	--	--	--	.0	634	7116	3	2	--
58-02-06	--	0	--	--	--	--	.0	610	7001	1	2	--
58-01-24	--	0	--	--	--	--	.0	605	6550	1	2	--
58-02-06	--	0	--	--	--	--	.0	614	6550	1	2	--
63-05-07	--	--	--	--	--	--	--	646	1727	1	8	--
63-05-07	--	--	--	--	--	--	--	666	1702	1	8	--
59-10-25	--	--	--	--	--	--	--	534	6350	12	3	--
60-02-18	--	--	--	--	--	--	--	544	6150	34	2	--
68-03-27	--	--	--	--	--	--	--	544	6150	8	2	--
66-05-08	--	--	--	--	--	--	--	705	9722	5	7	--
66-05-20	--	--	--	--	--	--	--	705	9722	12	3	--
49-09-02	--	--	--	--	--	--	--	--	12000	2	1	--
49-12-14	--	--	--	--	--	--	--	--	12000	7	2	--
40-01-24	--	190	--	--	--	--	--	80	5547	7	2	--
40-01-24	--	250	--	--	--	--	--	80	5548	7	2	--
47-06-11	--	--	--	--	--	--	--	18	11189	2	2	--
48-04-02	--	--	--	--	--	--	--	26	8220	2	2	--
58-04-08	--	--	--	--	--	--	--	26	7978	8	2	--
63-01-23	--	--	--	--	--	--	--	26	7978	1	18	--
63-02-15	--	--	--	--	--	--	--	26	7978	1	18	--
59-12-16	--	--	--	--	--	--	--	25	7974	1	18	--
60-02-01	--	--	--	--	--	--	--	25	7974	1	18	--
56-02-10	--	--	--	--	--	--	--	21	7952	14	2	--
56-02-07	--	--	--	--	--	--	--	22	7929	14	2	--
52-06-09	--	--	--	--	--	--	--	28	7958	5	2	--
58-05-21	--	--	--	--	--	--	--	27	7977	1	18	--
47-12-12	--	--	--	--	--	--	--	28	8396	2	2	--
59-05-15	--	--	--	--	--	--	--	28	7995	8	2	--
48-06-03	--	--	--	--	--	--	--	24	8193	2	2	--
52-06-11	--	--	--	--	--	--	--	28	7948	5	2	--
52-05-01	--	--	--	--	--	--	--	27	7994	5	2	--
52-06-15	--	--	--	--	--	--	--	27	7994	5	2	--
63-02-15	--	--	--	--	--	--	--	24	--	10	2	--
46-11-26	--	--	--	--	--	--	--	24	--	8	18	--
59-05-15	--	--	--	--	--	--	--	26	7962	1	2	--
64-05-16	--	--	--	--	--	--	--	26	--	1	2	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (ITEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (ITEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
61-04-15	--	15.6	1.007	--	9450	9750	--	--	--
61-04-15	0.746	15.6	1.009	20.0	9450	9750	--	--	--
61-04-15	0.434	15.6	1.012	20.0	9450	9750	--	--	--
61-01-25	0.373	15.6	1.012	20.0	9059	9161	461	--	7
58-01-24	5.40	15.6	1.004	20.0	6136	6152	754	--	3
58-02-06	0.658	15.6	1.010	20.0	6463	6480	954	--	3
58-01-24	0.628	15.6	1.010	20.0	6480	6488	955	--	3
58-02-06	0.664	15.6	1.006	20.0	6472	6483	555	--	3
63-05-07	0.260	15.6	1.016	24.4	1683	1685	--	--	--
63-05-07	0.245	15.6	1.016	24.4	1694	1698	--	--	--
59-10-25	0.565	--	1.008	23.9	--	6112	--	--	--
60-02-18	--	--	--	--	--	6064	--	--	--
68-03-27	--	--	1.005	--	--	6064	--	--	--
66-05-08	0.111	15.6	1.056	23.9	8870	9705	--	--	--
66-05-20	0.100	15.6	1.063	22.8	9120	9389	--	--	--
49-09-02	--	--	--	--	10039	10286	--	--	--
49-12-14	--	--	--	--	10195	10200	--	--	--
40-01-24	8.92	15.6	1.062	30.0	5542	5546	--	--	--
40-01-24	8.10	15.6	1.063	30.0	5543	5548	--	--	--
47-06-11	--	24.4	1.055	--	9161	9169	747	--	7
48-04-02	--	24.4	1.088	--	7997	8013	448	--	7
58-04-08	--	22.2	1.146	--	7938	7957	348	--	1
63-01-23	0.062	24.4	1.112	24.4	7938	7957	348	--	1
63-02-15	0.063	24.4	1.102	24.4	7938	7957	348	--	1
59-12-16	0.068	23.3	1.082	25.0	3300	3345	1159	--	13
60-02-01	0.066	23.9	1.080	25.0	3300	3345	1159	--	13
56-02-10	0.058	25.0	1.159	25.0	7897	7920	850	--	1
56-02-07	0.061	25.0	1.160	25.0	7874	7884	651	--	1
52-06-09	--	24.4	1.100	--	7939	7958	1252	--	1
58-05-21	0.058	22.8	1.122	22.8	7935	7956	847	--	1
47-12-12	--	26.1	1.094	--	8025	8033	--	460	13
59-05-15	0.006	22.8	1.122	22.8	7892	7932	1245	--	1
48-06-03	--	24.4	1.119	--	7887	7896	648	--	7
52-06-11	--	24.4	1.103	--	7937	7948	752	--	1
52-05-01	--	25.0	1.097	--	7950	7994	463	463	1
52-06-15	--	24.4	1.096	--	7950	7978	463	463	1
63-02-15	0.068	24.4	1.092	24.4	3300	7994	944	--	1
46-11-26	--	26.1	1.046	--	3300	7994	744	--	1
59-05-15	0.006	25.0	1.114	22.8	7826	7852	157	--	1
64-05-16	--	23.3	1.117	--	7826	7920	157	--	1

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
262625097334701	489	4248900192 769283 M	26 26 25	097 33 47	01	64-05-16	0020	122CTHL	--
262541097322701	489	424890024500037769283	26 25 41	097 32 27	01	56-06-20	--	123FRIO	--
262535097331901	489	4248900248 769283	26 25 35	097 33 19	01	48-08-28	--	123FRIO	--
262526097323201	489	4248900272 769283	26 25 26	097 32 32	01	56-06-20	--	123FRIO	--
262459097333901	489	424890028600015769283	26 24 59	097 33 39	01	48-11-19	--	123FRIO	--
262418097334501	489	424890032700017769283	26 24 18	097 33 45	01	48-07-19	--	123FRIO	--
262137097333801	489	424890046000022769407	26 21 37	097 33 38	01	54-08-13	--	123FRIO	--
292225097574901	493	42493 ZL67-41-101	29 22 25	097 57 49	01	55-06-20	--	124CRRZ	--
292039097575301	493	42493 ZL67-41-102	29 20 39	097 57 53	01	64-02-10	--	124CRRZ	--
292037097540501	493	42493 ZL67-41-301	29 20 37	097 54 05	01	69-07-14	--	124CRRZ	--
291806097550701	493	42493 ZL67-41-501	29 18 06	097 55 07	01	55-06-11	--	124CRRZ	--
291609097591001	493	42493 ZL67-41-701	29 16 09	097 59 10	01	69-03-11	--	124CRRZ	--
291701097581001	493	42493 ZL67-41-702	29 17 01	097 58 10	01	69-07-14	--	124CRRZ	--
291658097482901	493	42493 ZL67-42-801	29 16 58	097 48 29	01	69-03-12	--	124CRRZ	--
291356097575301	493	42493 ZL67-49-101	29 13 56	097 57 53	01	63-04-20	--	124QUNCT	--
291425097585601	493	42493 ZL67-49-103	29 14 25	097 58 56	01	36-06-18	--	124CRRZ	--
291407097572601	493	42493 ZL67-49-201	29 14 07	097 57 26	01	63-04-20	--	124CRRZ	--
	493					63-04-23	--	124CRRZ	--
	493					69-02-18	--	124CRRZ	--
	493					72-07-24	--	124CRRZ	--
291407097572602	493	42493 ZL67-49-202	29 14 07	097 57 26	02	69-02-18	--	124QUNCT	--
291433097531401	493	42493 ZL67-49-301	29 14 33	097 53 14	01	69-07-14	--	124CRRZ	--
291113097591201	493	42493 ZL67-49-401	29 11 13	097 59 12	01	69-05-20	--	124CRRZ	--
291353097520101	493	42493 ZL67-50-103	29 13 53	097 52 01	01	70-08-17	--	124QUNCT	--
290610097570701	493	42493 ZL67-57-201	29 06 10	097 57 07	01	69-05-20	--	124YEGU	--
291519098162801	493	42493 ZL68-46-901	29 15 19	098 16 28	01	36-02-28	--	124WLCX	--
292104098090201	493	42493 ZL68-47-301	29 21 04	098 09 02	01	36-04-24	--	124WLCX	--
	493					70-08-17	--	124WLCX	--
292131098074601	493	42493 ZL68-47-303	29 21 31	098 07 46	01	69-02-19	--	124WLCX	--
291745098110301	493	42493 ZL68-47-501	29 17 45	098 11 03	01	55-06-20	--	124CRRZ	--
291748098110701	493	42493 ZL68-47-502	29 17 48	098 11 07	01	69-03-06	--	124WLCX	--
291751098105501	493	42493 ZL68-47-503	29 17 51	098 10 55	01	69-07-08	--	124CZWX	--
291732098090501	493	42493 ZL68-47-602	29 17 32	098 09 05	01	69-07-09	--	124CRRZ	--
291647098073801	493	42493 ZL68-47-901	29 16 47	098 07 38	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
291630098092301	493	42493 ZL68-47-902	29 16 30	098 09 23	01	69-03-04	--	124CRRZ	--
291605098092301	493	42493 ZL68-47-904	29 16 05	098 09 23	01	69-07-09	--	124CRRZ	--
291535098081101	493	42493 ZL68-47-908	29 15 35	098 08 11	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
291629098090001	493	42493 ZL68-47-909	29 16 29	098 09 00	01	69-08-18	--	124CRRZ	--
292120098065801	493	42493 ZL68-48-102	29 21 20	098 06 58	01	68-06-18	--	124WLCX	--
	493					69-02-19	--	124WLCX	--

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
64-05-16	--	--	--	6.60	25	51	--	62	--	--	--	15000
56-06-20	--	--	--	6.60	25	50	--	61	--	--	--	19000
48-08-28	--	--	--	6.30	39	40	--	49	--	--	--	14000
56-06-20	--	--	--	5.90	197	80	--	98	--	--	--	41000
48-11-19	--	--	--	6.20	99	80	--	98	--	--	--	60000
48-07-19	--	--	--	6.10	140	90	--	110	--	--	--	58000
54-08-13	--	--	--	6.03	215	118	--	144	0	--	.0	21000
55-06-20	1028	--	109	6.50	7.1	11	--	14	--	--	--	13
64-02-10	--	--	125	6.00	27	14	--	17	--	--	--	17
69-07-14	--	--	229	5.60	20	4	--	5	--	--	--	37
55-06-11	1028	--	551	7.60	8.2	168	--	205	--	--	--	196
69-03-11	--	--	212	6.40	21	27	--	33	--	--	--	47
69-07-14	--	--	245	6.50	28	46	--	56	--	--	--	67
69-03-12	--	--	483	7.70	6.9	178	--	217	--	--	--	123
63-04-20	--	--	637	7.80	7.4	238	--	290	--	--	--	79
36-06-18	--	--	--	--	--	281	--	342	--	--	--	84
63-04-20	--	--	--	--	--	263	--	320	--	--	--	--
63-04-23	--	--	615	7.40	19	250	--	305	--	--	--	89
69-02-18	--	--	540	7.40	17	223	--	272	--	--	--	82
72-07-24	--	--	555	7.30	23	231	--	281	--	--	--	96
69-02-18	--	--	1076	7.90	4.6	187	--	228	--	--	--	166
69-07-14	--	--	429	7.60	8.3	169	--	206	--	--	--	54
69-05-20	--	--	1320	8.10	9.3	599	--	730	--	--	--	36
70-08-17	--	--	1640	7.60	7.8	160	--	195	--	--	--	630
69-05-20	--	--	1420	7.40	20	259	--	316	--	--	--	620
36-02-28	--	--	--	--	--	60	--	73	--	--	--	106
36-04-24	--	--	--	--	--	176	--	214	--	--	--	--
70-08-17	--	--	1800	7.10	47	300	--	366	--	--	--	880
69-02-19	--	--	2120	7.60	14	290	--	353	--	--	--	358
55-06-20	1028	--	495	6.80	14	45	--	55	--	--	--	109
69-03-06	--	--	1045	7.40	25	320	--	390	--	--	--	359
69-07-08	--	--	875	7.60	13	270	--	329	--	--	--	289
69-07-09	--	--	214	6.80	10	33	--	40	--	--	--	49
69-07-08	--	--	210	6.10	25	16	--	20	--	--	--	40
69-03-04	--	--	280	7.10	12	75	--	92	--	--	--	89
69-07-09	--	--	265	6.70	21	53	--	65	--	--	--	74
69-07-08	--	--	195	6.60	22	44	--	54	--	--	--	55
69-08-18	--	--	154	6.10	27	17	--	21	--	--	--	30
68-06-18	--	--	1958	7.80	9.4	304	--	370	--	--	--	244
69-02-19	--	--	1630	7.60	15	300	--	366	--	--	--	249

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (Mg) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SURP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
64-05-16	15000	3597	1376	--	--	--	39567	--	69800	2210	--	--
56-06-20	18000	5351	1249	--	--	--	45229	--	82900	26	--	--
49-08-28	14000	4861	421	--	--	--	6589	--	20000	.0	--	--
56-06-20	41000	14107	1480	--	--	--	34343	--	82300	15	--	--
48-11-19	60000	22446	910	--	--	--	32173	--	92100	.0	--	--
48-07-19	58000	21626	1023	--	--	--	35644	--	96500	.0	--	--
54-08-13	21000	7590	614	--	--	--	43100	--	81100	.0	--	--
55-06-20	2	3.2	1.3	--	1.7	70	15	--	17	9.5	--	26
64-02-10	3	4.0	2.0	12	1.3	55	--	--	19	10	<.2	27
69-07-14	33	9.0	3.0	22	1.5	51	--	7.0	47	20	<.1	34
55-06-11	28	63	9.5	32	.9	25	--	7.8	40	52	--	20
69-03-11	20	14	3.0	18	1.1	41	--	7.0	32	19	<.1	20
69-07-14	21	22	3.0	17	.9	33	--	7.0	33	18	<.1	19
69-03-12	0	38	7.0	58	2.2	48	--	7.0	30	30	.2	16
63-04-20	0	23	5.0	113	5.5	75	--	--	54	19	<.1	11
36-06-18	0	22	7.0	--	5.6	75	119	--	36	12	--	--
63-04-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-23	0	31	3.0	--	4.9	72	107	--	42	13	--	13
69-02-18	0	23	6.0	94	4.5	71	--	--	37	14	<.1	13
72-07-24	0	28	6.0	96	4.2	68	--	<1.0	42	18	.4	16
69-02-18	0	38	17	173	5.8	67	--	10	114	211	.2	13
69-07-14	0	16	3.0	75	4.4	73	--	5.0	22	24	.3	13
69-05-20	0	5.0	6.0	327	23	94	--	4.0	89	26	1.3	16
70-08-17	470	152	60	127	2.2	30	--	14	213	437	.3	15
69-05-20	360	175	43	65	1.1	18	--	16	223	198	1.3	27
36-02-28	46	25	10	--	1.9	48	45	--	42	34	--	--
36-04-24	--	--	--	--	--	--	--	--	86	48	--	--
70-08-17	580	239	69	72	1.0	15	--	4.0	283	324	.7	29
69-02-19	66	78	39	350	8.0	68	--	--	282	403	.6	14
55-06-20	64	31	7.8	--	2.1	50	51	--	94	40	.4	36
69-03-06	39	96	29	94	2.1	35	--	11	88	120	.7	21
69-07-08	19	73	26	87	2.2	38	--	7.0	72	102	.4	27
69-07-09	16	16	2.0	19	1.1	42	--	5.0	32	16	<.1	34
69-07-08	24	11	3.0	19	1.3	47	--	6.0	40	14	.2	36
69-03-04	14	30	3.0	19	.8	29	--	6.0	30	16	.2	34
69-07-09	21	24	3.0	20	.0	2	--	7.0	35	19	.4	33
69-07-08	11	18	2.0	13	.7	30	--	5.0	23	10	.3	31
69-09-18	13	10	1.0	14	1.1	45	--	5.0	25	13	.2	33
68-06-18	0	52	28	284	7.9	7	--	--	197	268	.6	--
69-02-19	0	48	31	283	7.7	71	--	--	192	294	.4	16

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
64-05-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	116600
56-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	134800
48-08-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31920
56-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	132300
48-11-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	147700
48-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	154900
54-03-13	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	132500
55-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	79
64-02-10	--	--	--	2700	--	--	--	--	--	--	--	83
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	145
55-06-11	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	325
69-03-11	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	130
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	147
69-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	293
63-04-20	--	--	--	640	--	--	--	--	--	--	--	367
36-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	364
63-04-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-23	--	--	--	<50	--	--	--	--	--	--	--	358
69-02-18	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	321
72-07-24	--	200	--	220	--	--	--	--	--	--	--	344
69-02-18	--	--	--	560	--	--	--	--	--	--	--	688
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	259
69-05-20	--	800	--	--	--	--	--	--	--	--	--	831
70-08-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1114
69-05-20	--	--	--	3200	--	--	--	--	--	--	--	902
36-02-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	192
36-04-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	377
70-08-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1200
69-02-19	--	--	--	2400	--	--	--	--	--	--	--	1339
55-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	287
69-03-06	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	650
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	556
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	144
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	139
69-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	183
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	173
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	129
69-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	112
68-06-18	--	--	--	860	--	--	--	--	--	--	--	1012
69-02-19	--	--	--	400	--	--	--	--	--	--	--	1044

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
64-05-16	--	--	--	--	--	--	--	26	--	1	2	--
56-06-20	--	--	--	--	--	--	--	27	7725	5	2	--
48-08-28	--	--	--	--	--	--	--	24	8024	2	2	--
56-06-20	--	--	--	--	--	--	--	25	7791	5	2	--
48-11-19	--	--	--	--	--	--	--	23	8187	2	2	--
48-07-19	--	--	--	--	--	--	--	25	8020	2	2	--
54-08-13	--	--	--	--	--	--	--	22	8504	2	2	--
55-06-20	--	--	.00	.00	--	--	--	576	--	--	--	140
64-02-10	--	--	<.40	4.95	--	--	--	590	--	--	--	272
69-07-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	505	--	--	--	600
55-06-11	--	--	.00	.00	--	--	--	472	--	--	--	525
69-03-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	480	--	--	--	765
69-07-14	--	--	<.40	.00	--	--	--	480	--	--	--	720
69-03-12	--	--	<.40	1.10	--	--	--	365	--	--	--	1067
63-04-20	--	--	<.40	3.19	--	--	--	439	--	--	--	315
36-06-18	--	--	--	3.93	--	--	--	405	--	--	--	700
63-04-20	--	--	--	--	--	--	--	440	--	--	--	912
63-04-23	--	--	--	3.20	--	--	--	440	--	--	--	912
69-02-18	--	--	<.40	2.83	--	--	--	440	--	--	--	912
72-07-24	--	--	<.40	2.69	--	--	--	440	--	--	--	912
69-02-18	--	--	<.40	.43	--	--	--	440	--	--	--	460
69-07-14	--	--	<.40	2.31	--	--	--	442	--	--	--	1012
69-05-20	--	--	<.40	11.2	--	--	--	408	--	--	--	950
70-08-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	409	--	--	--	263
69-05-20	--	--	<.40	.00	--	--	--	360	--	--	--	140
36-02-28	--	--	--	.00	--	--	--	464	--	--	--	85
36-04-24	--	--	--	--	--	--	--	542	--	--	--	119
70-08-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	542	--	--	--	119
69-02-19	--	--	<.40	.00	--	--	--	495	--	--	--	525
55-06-20	--	--	.20	.00	--	--	--	592	--	--	--	130
69-03-06	--	--	<.40	.00	--	--	--	598	--	--	--	390
69-07-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	600	--	--	--	716
69-07-09	--	--	<.40	.00	--	--	--	608	--	--	--	457
69-07-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	589	--	--	--	435
69-03-04	--	--	<.40	.00	--	--	--	592	--	--	--	453
69-07-09	--	--	<.40	.00	--	--	--	542	--	--	--	458
69-07-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	568	--	--	--	438
69-08-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	590	--	--	--	450
68-06-18	--	--	<.40	1.18	--	--	--	495	--	--	--	514
69-02-19	--	--	<.40	1.02	--	--	--	495	--	--	--	514

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
64-05-16	--	23.3	1.080	--	3300	3345	157	--	1
56-06-20	0.009	22.8	1.091	22.8	7654	7677	--	6	1
48-08-28	--	25.6	1.023	--	7874	7881	848	--	1
56-06-20	0.071	23.9	1.094	23.9	7650	7687	--	557	1
48-11-19	--	23.9	1.106	--	7892	7912	1148	--	7
48-07-19	--	27.8	1.103	--	7902	7918	748	--	7
54-08-13	0.067	15.6	1.097	23.9	8007	8014	954	--	1
55-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64-02-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63-04-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-02-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-04-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-06-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FILE	LAT- I- TIDE	LONG- I- TIDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
292118098064801	493 42493	ZL68-48-103	29 21 18	098 06 48	01	68-06-27	--	124WLCX	--
292205098062001	493 42493	ZL68-48-104	29 22 05	098 06 20	01	69-05-22	--	124WLCX	--
292037098044801	493 42493	ZL68-48-201	29 20 37	098 04 48	01	69-05-20	--	124WLCX	--
292119098031701	493 42493	ZL68-48-202	29 21 19	098 03 17	01	69-07-11	--	124WLCX	--
291848098042901	493 42493	ZL68-48-503	29 18 48	098 04 29	01	69-05-27	--	124CZWX	--
291929098005101	493 42493	ZL68-48-602	29 19 29	098 00 51	01	69-07-11	--	124CRRZ	--
	493					72-07-24	--	124CRRZ	--
291955098005101	493 42493	ZL68-48-603	29 19 55	098 00 51	01	69-07-11	--	124CRRZ	--
291743098020401	493 42493	ZL68-48-607	29 17 43	098 02 04	01	69-08-18	--	124CRRZ	--
291541098054901	493 42493	ZL68-48-701	29 15 41	098 05 49	01	69-07-10	--	124CRRZ	--
291706098071101	493 42493	ZL68-48-702	29 17 06	098 07 11	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
291704098042501	493 42493	ZL68-48-803	29 17 04	098 04 25	01	70-02-26	--	124CRRZ	--
	493					70-02-26	0010	124CRRZ	--
	493					70-02-26	0020	124CRRZ	--
	493					70-02-26	0030	124CRRZ	--
	493					70-02-26	0040	124CRRZ	--
	493					70-02-27	--	124CRRZ	--
	493					70-02-27	0010	124CRRZ	--
	493					70-02-27	0020	124CRRZ	--
	493					70-02-27	0030	124CRRZ	--
	493					70-02-28	--	124CRRZ	--
291557098045101	493 42493	ZL68-48-804	29 15 57	098 04 51	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
291517098030001	493 42493	ZL68-48-805	29 15 17	098 03 00	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
291621098033101	493 42493	ZL68-48-806	29 16 21	098 03 31	01	69-05-28	--	124CRRZ	--
291707098010401	493 42493	ZL68-48-902	29 17 07	098 01 04	01	69-07-11	--	124CRRZ	--
291714098013401	493 42493	ZL68-48-903	29 17 14	098 01 34	01	69-07-11	--	124CRRZ	--
291626098002801	493 42493	ZL68-48-904	29 16 26	098 00 28	01	69-08-18	--	124CRRZ	--
291524098022601	493 42493	ZL68-48-906	29 15 24	098 02 26	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
290737098231201	493 42493	ZL68-53-901	29 07 37	098 23 12	01	69-07-15	--	124CRRZ	--
290741098225201	493 42493	ZL68-53-902	29 07 41	098 22 52	01	69-07-15	--	124CRRZ	--
291357098174001	493 42493	ZL68-54-202	29 13 57	098 17 40	01	69-05-13	--	124WLCX	--
291402098174401	493 42493	ZL68-54-203	29 14 02	098 17 44	01	69-05-13	--	124WLCX	--
291322098150201	493 42493	ZL68-54-302	29 13 22	098 15 02	01	69-07-18	--	124CRRZ	--
	493					72-07-21	--	124CRRZ	--
291116098201601	493 42493	ZL68-54-401	29 11 16	098 20 16	01	68-07-04	--	124CRRZ	--
291206098185901	493 42493	ZL68-54-501	29 12 06	098 18 59	01	69-04-02	--	124WLCX	--
291130098160001	493 42493	ZL68-54-601	29 11 30	098 16 00	01	54-10-21	--	124CRRZ	--
290752098201101	493 42493	ZL68-54-703	29 07 52	098 20 11	01	69-07-16	--	124CRRZ	--
290838098205901	493 42493	ZL68-54-704	29 08 38	098 20 59	01	69-07-16	--	124CRRZ	--
290825098215401	493 42493	ZL68-54-706	29 08 25	098 21 54	01	69-07-16	--	124CRRZ	--

623

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
68-06-27	--	--	1352	7.50	17	281	--	343	--	--	--	353
69-05-22	--	--	1055	7.60	15	313	--	382	--	--	--	406
69-05-20	--	--	964	7.60	12	251	--	306	--	--	--	261
69-07-11	--	--	1070	7.50	17	274	--	334	--	--	--	254
69-05-27	--	--	231	6.70	17	43	--	52	--	--	--	58
69-07-11	--	--	122	6.40	17	22	--	27	--	--	--	32
72-07-24	--	--	275	7.40	7.8	100	--	122	--	--	--	123
69-07-11	--	--	170	6.60	18	37	--	45	--	--	--	54
69-08-18	--	--	163	6.40	20	25	--	31	--	--	--	38
69-07-10	--	--	199	6.40	28	36	--	44	--	--	--	53
69-07-08	--	--	240	6.90	17	68	--	83	--	--	--	80
70-02-26	--	--	316	7.10	13	81	--	99	--	--	--	108
70-02-26	--	--	316	7.10	13	81	--	99	--	--	--	108
70-02-26	--	--	280	6.90	16	63	--	77	--	--	--	88
70-02-26	--	--	273	6.70	23	59	--	72	--	--	--	82
70-02-26	--	--	331	7.80	2.8	92	--	112	--	--	--	117
70-02-27	--	--	267	6.80	17	55	--	67	--	--	--	79
70-02-27	--	--	267	6.80	17	55	--	67	--	--	--	79
70-02-27	--	--	274	6.90	13	54	--	66	--	--	--	78
70-02-27	--	--	264	6.60	26	53	--	65	--	--	--	79
70-02-28	--	--	263	6.80	16	52	--	63	--	--	--	77
69-07-08	--	--	241	6.20	28	23	--	28	--	--	--	51
69-07-08	--	--	1091	8.00	9.8	500	--	610	--	--	--	22
69-05-28	--	--	850	7.60	18	363	--	442	--	--	--	15
69-07-11	--	--	220	6.10	25	16	--	20	--	--	--	42
69-07-11	--	--	204	5.80	18	6	--	7	--	--	--	29
69-08-18	--	--	190	6.00	27	14	--	17	--	--	--	38
69-07-08	--	--	985	7.60	21	427	--	520	--	--	--	68
69-07-15	--	--	219	7.10	4.7	30	--	37	--	--	--	59
69-07-15	--	--	203	6.40	15	19	--	23	--	--	--	40
69-05-13	--	--	1370	7.30	25	259	--	316	--	--	--	110
69-05-13	--	--	1490	7.50	14	232	--	283	--	--	--	94
69-07-18	--	--	240	7.20	8.2	66	--	81	--	--	--	79
72-07-21	--	--	260	7.60	4.0	81	--	99	--	--	--	97
68-07-04	--	--	1300	7.80	6.6	212	--	259	--	--	--	540
69-04-02	--	--	1167	9.10	.3	221	--	270	--	--	--	13
54-10-21	1028	--	455	7.00	13	67	--	82	--	--	--	128
69-07-16	--	--	330	6.70	20	52	--	63	--	--	--	91
69-07-16	--	--	241	6.60	15	31	--	38	--	--	--	57
69-07-16	--	--	222	6.30	19	20	--	24	--	--	--	48

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
68-06-27	72	88	32	118	2.7	42	--	--	102	182	.4	--
69-05-22	93	84	48	83	1.7	30	--	7.0	98	128	.3	30
69-05-20	10	68	22	113	3.0	47	--	6.0	73	161	.5	27
69-07-11	0	41	37	132	3.5	52	--	7.0	79	165	.3	21
69-05-27	15	15	5.0	20	1.1	39	--	6.0	25	27	.6	28
69-07-11	10	10	2.0	8.0	.6	32	--	4.0	13	12	.2	27
72-07-24	23	45	2.0	9.0	.3	13	--	<1.0	16	14	.1	25
69-07-11	17	18	2.0	9.0	.5	24	--	5.0	16	20	.2	30
69-08-18	13	12	2.0	13	.9	38	--	5.0	24	10	.2	22
69-07-10	17	18	2.0	15	.8	35	--	5.0	27	14	.3	25
69-07-08	12	27	3.0	13	.6	24	--	6.0	21	15	.3	34
70-02-26	27	37	4.0	17	.7	25	--	3.0	38	18	<.1	24
70-02-26	27	37	4.0	17	.7	25	--	3.0	38	18	<.1	24
70-02-26	25	29	3.0	17	.8	28	--	6.0	36	20	.2	22
70-02-26	23	28	3.0	17	.8	28	--	7.0	37	19	.1	21
70-02-26	25	40	4.0	17	.7	23	--	6.0	37	21	.2	22
70-02-27	24	26	3.0	17	.8	30	--	6.0	36	19	.1	22
70-02-27	24	26	3.0	17	.8	30	--	6.0	37	18	.1	22
70-02-27	26	25	4.0	17	.8	31	--	3.0	37	18	.1	24
70-02-28	25	25	3.0	17	.8	30	--	6.0	36	20	.1	22
69-07-08	28	16	3.0	21	1.2	43	--	7.0	45	16	.2	29
69-07-08	0	6.0	2.0	267	24	95	--	4.0	62	28	1.0	17
69-05-28	0	3.0	1.0	203	23	96	--	3.0	39	44	.9	16
69-07-11	26	13	2.0	20	1.3	45	--	8.0	37	24	.3	33
69-07-11	23	9.0	2.0	20	1.6	53	--	8.0	37	25	.2	34
69-08-18	24	10	15	15	1.0	40	--	7.0	27	25	.3	26
69-07-08	0	17	6.0	218	11	86	--	6.0	68	22	.7	17
69-07-15	29	17	3.0	19	1.1	39	--	6.0	33	22	.2	21
69-07-15	21	11	3.0	18	1.2	45	--	6.0	32	21	.7	21
69-05-13	0	26	11	276	11	83	--	6.0	134	253	.7	13
69-05-13	0	27	6.0	298	13	86	--	5.0	142	312	.6	15
69-07-18	13	25	4.0	14	.7	26	--	5.0	23	15	.3	24
72-07-21	16	32	4.0	14	.6	24	--	<1.0	24	14	.2	24
68-07-04	330	167	29	72	1.3	22	--	--	175	238	.3	15
69-04-02	0	4.0	1.0	258	31	96	--	4.0	153	100	.4	5.0
54-10-21	61	41	6.0	29	1.1	30	--	11	55	62	.1	21
69-07-16	39	29	4.0	23	1.0	33	--	8.0	44	34	<.1	18
69-07-16	26	18	3.0	19	1.0	38	--	6.0	34	23	<.1	19
69-07-16	28	13	4.0	20	1.2	43	--	6.0	36	25	<.1	20

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
68-06-27	--	--	--	840	--	--	--	--	--	--	--	691
69-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	666
69-05-20	--	600	--	--	--	--	--	--	--	--	--	620
69-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	646
69-05-27	--	<100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	152
69-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90
72-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	175
69-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	122
69-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	104
69-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	128
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	160
70-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	192
70-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	192
70-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	171
70-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	167
70-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	202
70-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	162
70-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	162
70-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	161
70-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	160
70-02-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	160
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	151
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	685
69-05-28	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	526
69-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	147
69-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	139
69-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	134
69-07-08	--	500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	609
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	124
69-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	874
69-05-13	--	--	--	160	--	--	--	--	--	--	--	944
69-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	150
72-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	161
68-07-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	823
69-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	658
54-10-21	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	267
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	191
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	141
69-07-16	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	136

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
68-06-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	487	--	--	--	525
69-05-22	--	--	<.40	.80	--	--	--	500	--	--	--	310
69-05-20	--	--	<.40	.00	--	--	--	455	--	--	--	588
69-07-11	--	--	<.40	.40	--	--	--	562	--	--	--	634
69-05-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	437	--	--	--	455
69-07-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	532	--	--	--	374
72-07-24	--	--	4.0	.00	--	--	--	532	--	--	--	374
69-07-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	554	--	--	--	291
69-08-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	481	--	--	--	304
69-07-10	--	--	<.40	.00	--	--	--	435	--	--	--	435
69-07-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	558	--	--	--	450
70-02-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	420	--	--	--	283
70-02-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	420	--	--	--	283
70-02-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	420	--	--	--	283
70-02-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	420	--	--	--	283
70-02-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	420	--	--	--	283
70-02-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	420	--	--	--	283
70-02-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	420	--	--	--	283
70-02-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	420	--	--	--	283
70-02-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	420	--	--	--	283
70-02-28	--	--	<.40	.00	--	--	--	420	--	--	--	283
69-07-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	440	--	--	--	355
69-07-08	--	--	<.40	9.58	--	--	--	441	--	--	--	655
69-05-28	--	--	<.40	6.95	--	--	--	463	--	--	--	250
69-07-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	480	--	--	--	377
69-07-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	490	--	--	--	300
69-08-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	445	--	--	--	600
69-07-08	--	--	<.40	7.22	--	--	--	408	--	--	--	540
69-07-15	--	--	<.40	.00	--	--	--	545	--	--	--	780
69-07-15	--	--	<.40	.00	--	--	--	585	--	--	--	754
69-05-13	--	--	<.40	2.99	--	--	--	460	--	--	--	606
69-05-13	--	--	<.40	2.77	--	--	--	476	--	--	--	700
69-07-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	474	--	--	--	355
72-07-21	--	--	<.40	.00	--	--	--	474	--	--	--	355
68-07-04	--	--	<.40	.00	--	--	--	450	--	--	--	45
69-04-02	--	--	<.40	4.96	--	--	--	432	--	--	--	720
54-10-21	--	--	1.8	.00	--	--	--	404	--	--	--	53
69-07-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	580	--	--	--	912
69-07-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	550	--	--	--	800
69-07-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	530	--	--	--	750

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
68-06-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-02-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-07-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
54-10-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FILE	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
290823098163201	493 42493	ZL68-54-901	29 08 23	098 16 32	01	55-06-22	--	124CRRZ	--
	493					69-07-15	--	124CRRZ	--
290746098151001	493 42493	ZL68-54-902	29 07 46	098 15 10	01	54-11-03	--	124QUNCT	--
290850098172501	493 42493	ZL68-54-903	29 08 50	098 17 25	01	69-07-16	--	124CRRZ	--
291242098142901	493 42493	ZL68-55-101	29 12 42	098 14 29	01	36-02-14	--	124CRRZ	--
291353098114601	493 42493	ZL68-55-201	29 13 53	098 11 46	01	69-07-18	--	124CRRZ	--
291209098124301	493 42493	ZL68-55-401	29 12 09	098 12 43	01	36-02-13	--	124CRRZ	--
291209098133101	493 42493	ZL68-55-402	29 12 09	098 13 31	01	36-02-14	--	124CRRZ	--
291228098130501	493 42493	ZL68-55-404	29 12 28	098 13 05	01	55-07-12	--	124CZWX	--
291207098130701	493 42493	ZL68-55-405	29 12 07	098 13 07	01	69-07-18	--	124CRRZ	--
291151098080601	493 42493	ZL68-55-603	29 11 51	098 08 06	01	69-07-10	--	124CRRZ	--
290743098135601	493 42493	ZL68-55-704	29 07 43	098 13 56	01	69-05-19	--	124CRRZ	--
290847098133801	493 42493	ZL68-55-705	29 08 47	098 13 38	01	70-08-21	--	124QUNCT	--
290821098120601	493 42493	ZL68-55-801	29 08 21	098 12 06	01	69-07-11	--	124CRRZ	--
290952098113001	493 42493	ZL68-55-802	29 09 52	098 11 30	01	69-07-18	--	124CRRZ	--
290749098094001	493 42493	ZL68-55-901	29 07 49	098 09 40	01	69-05-02	--	124CRRZ	--
	493					72-07-21	--	124CRRZ	--
290749098094002	493 42493	ZL68-55-902	29 07 49	098 09 40	02	69-05-02	--	124CRRZ	--
290738098085601	493 42493	ZL68-55-903	29 07 38	098 08 56	01	69-05-02	--	124CRRZ	--
291403098035101	493 42493	ZL68-56-202	29 14 03	098 03 51	01	69-04-22	--	124CRRZ	--
291403098012001	493 42493	ZL68-56-307	29 14 03	098 01 20	01	69-04-10	--	124CRRZ	--
291431098015001	493 42493	ZL68-56-308	29 14 31	098 01 50	01	69-07-15	--	124CRRZ	--
291215098045901	493 42493	ZL68-56-403	29 12 15	098 04 59	01	69-07-14	--	124CRRZ	--
291037098042501	493 42493	ZL68-56-502	29 10 37	098 04 26	01	69-07-10	--	124CRRZ	--
290736098044501	493 42493	ZL68-56-801	29 07 36	098 04 45	01	55-06-22	--	124CRRZ	--
290841098011801	493 42493	ZL68-56-901	29 08 41	098 01 18	01	70-08-17	--	124SPRT	--
290552098221501	493 42493	ZL68-62-103	29 05 52	098 22 15	01	69-07-16	--	124CRRZ	--
290509098213201	493 42493	ZL68-62-107	29 05 09	098 21 32	01	69-03-19	--	124CRRZ	--
290706098193101	493 42493	ZL68-62-201	29 07 06	098 19 31	01	69-05-13	--	124QUNCT	--
290507098190201	493 42493	ZL68-62-202	29 05 07	098 19 02	01	55-06-22	--	124CRRZ	--
290613098183901	493 42493	ZL68-62-203	29 06 13	098 18 39	01	69-07-16	--	124CRRZ	--
290616098191101	493 42493	ZL68-62-205	29 06 16	098 19 11	01	69-07-17	--	124CRRZ	--
290401098213301	493 42493	ZL68-62-401	29 04 01	098 21 33	01	69-03-19	--	124CRRZ	--
290439098155701	493 42493	ZL68-62-601	29 04 39	098 15 57	01	69-07-17	--	124CRRZ	--
290442098162201	493 42493	ZL68-62-603	29 04 42	098 16 22	01	69-03-20	--	124CRRZ	--
290410098165901	493 42493	ZL68-62-604	29 04 10	098 16 59	01	69-07-17	--	124CRRZ	--
290152098173101	493 42493	ZL68-62-801	29 01 52	098 17 31	01	36-03-30	--	124SPRT	--
290137098182001	493 42493	ZL68-62-802	29 01 37	098 18 20	01	69-04-03	--	124CRRZ	--
290131098163701	493 42493	ZL68-62-902	29 01 31	098 16 37	01	55-06-24	--	124CRRZ	--
	493					69-04-02	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COHALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
55-06-22	1028	--	463	7.50	8.7	141	--	172	--	--	--	150
69-07-15	--	--	434	7.50	8.1	132	--	161	--	--	--	150
54-11-03	1028	--	1250	7.90	6.3	258	--	314	--	--	--	402
69-07-16	--	--	302	6.80	18	57	--	70	--	--	--	90
36-02-14	--	--	--	--	--	75	--	91	--	--	--	81
69-07-18	--	--	312	6.60	16	34	--	41	--	--	--	72
36-02-13	--	--	--	--	--	126	--	153	--	--	--	127
36-02-14	--	--	--	--	--	231	--	281	--	--	--	141
55-07-12	1028	--	797	8.00	6.0	305	--	372	--	--	--	111
69-07-18	--	--	247	7.10	9.4	61	--	74	--	--	--	73
69-07-10	--	--	838	7.50	19	315	--	384	--	--	--	180
69-05-19	--	--	540	7.60	11	224	--	273	--	--	--	199
70-08-21	--	--	1135	7.40	19	250	--	305	--	--	--	460
69-07-11	--	--	612	7.50	15	240	--	292	--	--	--	192
69-07-18	--	--	684	7.60	12	249	--	303	--	--	--	164
69-05-02	--	--	684	7.50	17	270	--	329	--	--	--	108
72-07-21	--	--	1580	7.50	23	373	--	455	--	--	--	161
69-05-02	--	--	661	7.50	16	265	--	323	--	--	--	118
69-05-02	--	--	625	7.80	7.3	235	--	287	--	--	--	167
69-04-22	--	--	840	7.80	11	372	--	453	--	--	--	52
69-04-10	--	--	1260	7.90	14	566	--	690	--	--	--	29
69-07-15	--	--	1210	8.20	6.9	558	--	680	--	--	--	32
69-07-14	--	--	792	7.90	8.5	345	--	420	--	--	--	19
69-07-10	--	--	877	7.80	12	390	--	475	--	--	--	18
55-06-22	1028	--	1060	7.90	12	477	--	582	--	--	--	22
70-08-17	--	--	789	6.50	35	57	--	70	--	--	--	198
69-07-16	--	--	330	6.80	17	55	--	67	--	--	--	94
69-03-19	--	--	279	6.90	12	51	--	62	--	--	--	76
69-05-13	--	--	1190	7.60	12	238	--	290	--	--	--	499
55-06-22	1028	--	382	7.20	13	103	--	126	--	--	--	120
69-07-16	--	--	365	7.50	6.1	98	--	120	--	--	--	125
69-07-17	--	--	336	7.10	12	77	--	94	--	--	--	104
69-03-19	--	--	318	7.00	13	69	--	84	--	--	--	99
69-07-17	--	--	554	7.60	9.6	195	--	238	--	--	--	223
69-03-20	--	--	887	7.20	18	146	--	178	--	--	--	261
69-07-17	--	--	543	7.70	7.2	186	--	227	--	--	--	210
36-03-30	--	--	--	--	--	100	--	122	--	--	--	--
69-04-03	--	--	566	7.60	10	213	--	260	--	--	--	227
55-06-24	1028	--	561	7.70	8.7	225	--	274	--	--	--	197
69-04-02	--	--	552	7.50	14	223	--	272	--	--	--	204

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
55-06-22	9	48	7.3	31	1.1	29	--	6.8	37	35	.1	15
69-07-15	18	48	7.9	28	1.0	27	--	7.0	33	34	.4	15
54-11-03	140	94	41	--	3.3	52	120	--	125	217	.7	28
69-07-16	33	30	4.0	20	.9	30	--	7.0	34	31	.2	16
36-02-14	5	20	4.0	--	1.1	37	23	--	26	18	--	--
69-07-18	38	21	4.0	26	1.3	41	--	6.0	59	19	.2	30
36-02-13	1	30	13	--	1.4	39	38	--	36	32	--	--
36-02-14	0	24	8.0	--	3.4	64	76	--	40	20	--	--
55-07-12	0	30	8.8	134	5.5	70	--	7.9	62	22	--	16
69-07-18	12	23	4.0	16	.8	30	--	7.0	24	19	.3	22
69-07-10	0	45	16	121	3.9	57	--	9.0	60	55	.5	15
69-05-19	0	63	10	40	1.2	29	--	9.0	31	27	.5	15
70-08-21	210	135	30	65	1.3	23	--	6.0	171	119	.8	34
69-07-11	0	52	15	58	1.0	38	--	10	37	35	.6	16
69-07-18	0	45	13	83	2.8	50	--	10	42	47	.5	16
69-05-02	0	28	9.0	112	4.6	67	--	9.0	42	36	.5	16
72-07-21	0	25	24	319	10	80	--	8.0	311	68	.3	17
69-05-02	0	31	10	109	4.3	64	--	9.0	38	39	.5	16
69-05-02	0	41	15	75	2.5	47	--	10	32	53	.4	17
69-04-22	0	7.0	9.0	188	11	87	--	4.0	40	30	.9	14
69-04-10	0	6.0	3.0	306	24	95	--	5.0	83	22	1.2	16
69-07-15	0	5.0	5.0	297	23	94	--	4.0	81	21	1.0	16
69-07-14	0	5.0	1.0	189	18	94	--	4.0	34	42	.7	17
69-07-10	0	6.0	1.0	206	21	95	--	4.0	36	37	.7	17
55-06-22	0	4.9	2.5	--	23	96	254	--	56	18	.5	16
70-08-17	140	55	15	75	2.3	44	--	5.0	170	44	.2	59
69-07-16	39	28	5.0	22	1.0	32	--	7.0	42	33	.2	17
69-03-19	25	23	4.0	21	1.0	34	--	8.0	39	33	.2	14
69-05-13	260	145	33	78	1.5	24	--	13	129	246	.4	14
55-06-22	17	38	6.1	24	.9	28	--	7.4	33	34	.1	15
69-07-16	27	42	5.0	21	.8	25	--	7.0	31	32	.3	16
69-07-17	27	32	5.0	21	.9	28	--	8.0	33	32	.3	16
69-03-19	30	32	5.0	21	.9	29	--	7.0	34	33	.2	16
69-07-17	28	77	7.0	31	.9	22	--	6.0	37	40	.4	16
69-03-20	120	69	21	87	2.3	40	--	10	130	120	.5	32
69-07-17	24	70	8.0	32	.9	24	--	6.0	38	38	.5	16
36-03-30	--	--	--	--	--	--	--	--	220	209	--	--
69-04-03	14	73	11	30	.8	21	--	7.0	33	37	.4	14
55-06-24	0	61	11	39	1.2	32	--	8.9	27	28	.4	17
69-04-02	0	65	10	39	1.1	28	--	10	27	30	.5	17

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
55-06-22	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	265
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	251
54-11-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	780
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	177
35-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140
69-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	185
36-02-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	224
36-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	306
55-07-12	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	463
69-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	152
69-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	510
69-05-19	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	329
70-08-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	710
69-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	366
69-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	405
69-05-02	--	--	--	280	--	--	--	--	--	--	--	414
72-07-21	--	500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1000
69-05-02	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	411
69-05-02	--	--	--	160	--	--	--	--	--	--	--	384
69-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	514
69-04-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	779
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	763
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	498
69-07-10	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	540
55-06-22	--	490	--	--	--	--	--	--	--	--	--	637
70-08-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	482
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	187
69-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	163
69-05-13	--	--	--	8000	--	--	--	--	--	--	--	800
55-06-22	--	480	--	--	--	--	--	--	--	--	--	219
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	213
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	193
69-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	190
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	331
69-03-20	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	557
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	320
36-03-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	740
69-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	333
55-06-24	--	150	--	--	--	--	--	--	--	--	--	326
69-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	331

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
55-06-22	--	--	.20	.00	--	--	--	515	--	--	--	1020
69-07-15	--	--	<.40	.00	--	--	--	515	--	--	--	1020
54-11-03	--	--	.80	.38	--	--	--	460	--	--	--	152
69-07-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	478	--	--	--	1017
36-02-14	--	--	--	.00	--	--	--	410	--	--	--	100
69-07-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	525	--	--	--	317
36-02-13	--	--	--	.00	--	--	--	420	--	--	--	110
36-02-14	--	--	--	2.75	--	--	--	430	--	--	--	400
55-07-12	--	--	.20	3.88	--	--	--	460	--	--	--	1036
69-07-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	480	--	--	--	394
69-07-10	--	--	<.40	2.70	--	--	--	479	--	--	--	618
69-05-19	--	--	<.40	.50	--	--	--	430	--	--	--	920
70-08-21	--	--	<.40	.00	--	--	--	451	--	--	--	200
69-07-11	--	--	<.40	.94	--	--	--	411	--	--	--	966
69-07-18	--	--	<.40	1.68	--	--	--	445	--	--	--	720
69-05-02	--	--	<.40	3.25	--	--	--	396	--	--	--	794
72-07-21	--	--	<.40	4.25	--	--	--	396	--	--	--	794
69-05-02	--	--	<.40	2.94	--	--	--	390	--	--	--	960
69-05-02	--	--	<.40	1.36	--	--	--	390	--	--	--	1400
69-04-22	--	--	<.40	6.38	--	--	--	453	--	--	--	531
69-04-10	--	--	<.40	10.6	--	--	--	390	--	--	--	814
69-07-15	--	--	<.40	10.4	--	--	--	390	--	--	--	814
69-07-14	--	--	<.40	6.50	--	--	--	508	--	--	--	970
69-07-10	--	--	<.40	7.43	--	--	--	586	--	--	--	1044
55-06-22	--	--	.20	9.09	--	--	--	448	--	--	--	1121
70-08-17	--	--	25	.00	--	--	--	408	--	--	--	79
69-07-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	512	--	--	--	1179
69-03-19	--	--	<.40	.00	--	--	--	530	--	--	--	1300
69-05-13	--	--	<.40	.00	--	--	--	545	--	--	--	390
55-06-22	--	--	.20	.00	--	--	--	496	--	--	--	1104
69-07-16	--	--	<.40	.00	--	--	--	502	--	--	--	1019
69-07-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	532	--	--	--	972
69-03-19	--	--	<.40	.00	--	--	--	510	--	--	--	1020
69-07-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	514	--	--	--	1349
69-03-20	--	--	<.40	.00	--	--	--	505	--	--	--	1310
69-07-17	--	--	<.40	.00	--	--	--	484	--	--	--	1410
36-03-30	--	--	--	--	--	--	--	406	--	--	--	150
69-04-03	--	--	<.40	.00	--	--	--	442	--	--	--	1600
55-06-24	--	--	.20	.55	--	--	--	437	--	--	--	1600
69-04-02	--	--	<.40	.39	--	--	--	437	--	--	--	1600

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
55-05-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
54-11-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-02-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-02-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-07-12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-06-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-08-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-06-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36-03-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION	NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TIDE	LONG- I- TIDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)
290118098162901	493	42493	ZL68-62-904	29 01 18	098 16 29	01	69-07-17	--	124CRRZ	--
290426098135901	493	42493	ZL68-63-402	29 04 26	098 13 59	01	69-05-28	--	124CRRZ	--
290129098145301	493	42493	ZL68-63-701	29 01 29	098 14 53	01	69-04-02	--	124CRRZ	--
290031098113301	493	42493	ZL68-63-802	29 00 31	098 11 33	01	69-08-20	--	124CRRZ	--
290229098080001	493	42493	ZL68-63-901	29 02 29	098 08 00	01	55-07-16	--	124CRRZ	--
290728098055501	493	42493	ZL68-64-103	29 07 28	098 05 55	01	69-07-15	--	124CRRZ	--
290410098051001	493	42493	ZL68-64-401	29 04 10	098 05 10	01	55-11-22	--	124CRRZ	--
	493						69-05-02	--	124CRRZ	--
290416098051401	493	42493	ZL68-64-402	29 04 16	098 05 14	01	69-05-02	--	124CRRZ	--
	493						72-07-20	--	124CRRZ	--
285753098154401	493	42493	ZL78-06-302	28 57 53	098 15 44	01	53-10-15	--	124CRRZ	--
	493						69-04-03	--	124CRRZ	--
292122098053101	493	4249300302	392913	29 21 22	098 05 31	01	55-05-08	--	124WLCX	--
292131098053101	493	4249300315	392913	29 21 31	098 05 31	01	54-10-15	--	124WLCX	--
291917098013701	493	4249300573	277331	29 19 17	098 01 37	01	66-04-21	--	124WLCX	--
291952098003501	493	4249300578	277331	29 19 52	098 00 35	01	66-03-20	--	124WLCX	--
291939098010001	493	4249300582	277331	29 19 39	098 01 00	01	65-08-27	--	124WLCX	--
	493						66-03-20	--	124WLCX	--
291945098004801	493	4249300584	277331	29 19 45	098 00 48	01	66-03-20	--	124WLCX	--
292011097535101	493	4249300823	275905	29 20 11	097 53 51	01	68-03-13	--	124WLCX	--
291953097532101	493	4249300827	275905	29 19 53	097 53 21	01	66-04-15	--	124WLCX	--
291930097532601	493	4249300862	275905	29 19 30	097 53 26	01	64-06-15	--	124WLCX	--
291921097535401	493	4249300864	275905	29 19 21	097 53 54	01	66-04-15	--	124WLCX	--
291935097533901	493	4249300867	275905	29 19 35	097 53 39	01	66-04-15	--	124WLCX	--
292026097533501	493	4249300875	275905	29 20 26	097 53 35	01	68-04-30	--	124WLCX	--
	493						68-05-09	--	124WLCX	--
	493						69-08-18	--	124WLCX	--
271531098575201	505	4250500101	697589	27 15 31	098 57 52	01	60-05-22	--	124WLCX	--
	505						60-05-24	--	124WLCX	--
	505						60-05-26	--	124WLCX	--
	505						60-05-28	--	124WLCX	--
	505						60-05-29	--	124WLCX	--
271546098572501	505	4250500120	697589	27 15 46	098 57 25	01	60-07-29	--	124WLCX	--
	505						60-07-31	--	124WLCX	--
	505						60-08-03	--	124WLCX	--
271451098584001	505	4250500122	697589 M	27 14 51	098 58 40	01	60-04-15	--	124WLCX	--
	505						60-04-19	1700	124WLCX	--
	505						60-04-19	1900	124WLCX	--
	505						60-04-19	2400	124WLCX	--
	505						60-04-20	0300	124WLCX	--

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-07-17	--	--	548	7.60	11	228	--	278	--	--	--	186
69-05-28	--	--	545	7.60	11	222	--	271	--	--	--	204
69-04-02	--	--	625	7.70	9.4	241	--	294	--	--	--	207
69-08-20	--	--	657	7.40	21	272	--	331	--	--	--	97
55-07-16	1028	--	639	7.90	6.2	252	--	307	--	--	--	90
69-07-15	--	--	732	7.80	9.3	300	--	366	--	--	--	41
55-11-22	1028	--	857	7.70	15	378	--	461	--	--	--	16
69-05-02	--	--	855	7.90	9.5	387	--	472	--	--	--	45
69-05-02	--	--	751	7.90	7.6	308	--	375	--	--	--	27
72-07-20	--	--	720	7.90	7.5	304	--	371	--	--	--	24
53-10-15	1028	--	756	8.20	4.0	329	--	401	--	--	--	49
69-04-03	--	--	686	7.50	18	286	--	349	--	--	--	94
55-05-08	--	--	--	8.65	1.7	392	--	417	30	--	--	210
54-10-15	--	--	--	8.80	1.0	310	--	378	0	--	--	180
66-04-21	--	--	--	9.00	.9	474	--	348	113	--	--	98
66-03-20	--	--	--	8.50	3.2	516	--	629	0	--	--	120
65-08-27	--	--	--	8.40	5.1	660	--	805	0	--	--	150
66-03-20	--	--	--	8.00	13	654	--	797	0	--	--	120
66-03-20	--	--	--	7.70	23	590	--	719	0	--	--	110
68-03-13	--	--	--	7.20	42	344	--	419	0	--	--	170
66-04-15	--	--	--	7.60	28	571	--	696	0	--	--	66
64-06-15	--	--	--	8.30	7.3	743	--	784	60	--	--	130
66-04-15	--	--	--	7.90	16	655	--	799	0	--	--	120
66-04-15	--	--	--	8.30	7.3	749	--	913	0	--	--	99
68-04-30	--	--	--	7.80	23	730	--	890	<1	--	--	240
68-05-09	--	--	--	7.90	18	714	--	870	<1	--	--	190
69-08-18	--	--	--	7.51	58	964	--	1175	0	--	--	360
60-05-22	--	--	--	6.80	507	1640	--	2000	0	--	--	960
60-05-24	--	--	--	7.00	170	870	--	1060	0	--	--	350
60-05-26	--	--	--	6.20	394	320	--	390	0	--	--	59
60-05-28	--	--	--	6.60	267	545	--	665	0	--	--	370
60-05-29	--	--	--	6.30	333	340	--	415	0	--	--	180
60-07-29	--	--	--	8.00	43	2200	--	2680	0	--	--	270
60-07-31	--	--	--	7.30	152	1550	--	1890	0	--	--	320
60-08-03	--	--	--	7.40	129	1670	--	2030	0	--	--	220
60-04-15	--	--	--	8.00	82	4180	--	5100	0	--	--	500
60-04-19	--	--	--	5.80	294	95	--	116	0	--	--	7800
60-04-19	--	--	--	5.40	427	55	--	67	0	--	--	7100
60-04-19	--	--	--	5.80	370	120	--	146	0	--	--	5700
60-04-20	--	--	--	6.00	274	140	--	171	0	--	--	5200

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-07-17	0	59	9.0	41	1.3	31	--	8.0	26	25	.5	17
69-05-28	0	63	11	36	1.0	26	--	8.0	27	29	1.3	15
69-04-02	0	56	16	50	1.5	33	--	10	36	36	.6	18
69-03-20	0	23	10	116	5.1	70	--	8.0	32	38	.5	19
55-07-16	0	22	8.4	105	4.8	69	--	8.6	28	43	--	23
69-07-15	0	11	3.0	160	10	88	--	5.0	31	53	.4	20
55-11-22	0	42	1.4	205	8.4	79	--	3.6	37	38	.5	21
69-05-02	0	4.0	8.0	199	12	89	--	3.0	36	35	.7	22
69-05-02	0	4.0	4.0	172	14	92	--	4.0	30	56	.4	23
72-07-20	0	5.0	3.0	174	15	94	--	<1.0	30	55	.4	24
53-10-15	0	11	5.2	160	9.9	85	--	7.2	42	20	.5	19
69-04-03	0	23	9.0	121	5.4	71	--	9.0	38	26	.5	20
55-05-08	0	51	21	--	--	--	1200	--	1336	528	--	--
54-10-15	0	36	22	--	--	--	423	--	295	368	--	--
66-04-21	0	31	5.0	--	--	--	1356	--	1825	<1.0	--	--
66-03-20	0	20	16	--	--	--	1491	--	2005	13	--	--
65-08-27	0	14	27	--	--	--	1525	--	1990	.0	--	--
66-03-20	0	20	16	--	--	--	1548	--	2006	.0	--	--
66-03-20	0	20	14	--	--	--	1535	--	2026	.0	--	--
68-03-13	0	25	27	--	--	--	2878	--	4316	--	--	--
66-04-15	0	10	10	--	--	--	2310	--	3198	8.0	--	--
64-06-15	0	21	14	--	--	--	2370	--	3220	4.0	--	--
66-04-15	0	29	12	--	--	--	2300	--	3148	26	--	--
66-04-15	0	20	12	--	--	--	2485	--	3338	9.0	--	--
68-04-30	0	45	30	--	--	--	3580	--	5170	3.0	--	--
68-05-09	0	35	25	--	--	--	3258	--	4650	3.0	--	--
69-08-18	0	60	50	--	--	--	2935	--	3845	340	--	--
60-05-22	0	280	63	--	--	--	1890	--	2790	235	--	--
60-05-24	0	50	55	--	--	--	1520	--	1820	215	--	--
60-05-26	0	17	4.0	--	--	--	375	--	360	45	--	--
60-05-28	0	82	40	--	--	--	427	--	582	125	--	--
60-05-29	0	52	13	--	--	--	379	--	414	84	--	--
60-07-29	0	80	18	--	--	--	3310	--	3400	459	--	--
60-07-31	0	107	13	--	--	--	4470	--	5700	420	--	--
60-08-03	0	50	24	--	--	--	3700	--	4600	241	--	--
60-04-15	0	80	73	--	--	--	8180	--	1200	11900	--	--
60-04-19	7700	2000	669	--	--	--	7340	--	16300	612	--	--
60-04-19	7000	1500	803	--	--	--	7230	--	15700	547	--	--
60-04-19	5600	1410	524	--	--	--	6920	--	14300	453	--	--
60-04-20	5000	1160	547	--	--	--	6910	--	13900	411	--	--

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	322
69-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	322
69-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	366
69-08-20	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	409
55-07-16	--	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	389
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	463
55-11-22	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	574
69-05-02	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	539
69-05-02	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	477
72-07-20	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	473
53-10-15	--	220	--	--	--	--	--	--	--	--	--	461
69-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	417
55-05-08	--	--	--	<1000	--	--	--	--	--	--	--	3583
54-10-15	0	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	1522
66-04-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3678
66-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4174
65-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4361
66-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4387
66-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4314
68-03-13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7665
66-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6232
64-06-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6478
66-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6314
66-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6777
68-04-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9718
68-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8841
69-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8405
60-05-22	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6360
60-05-24	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4700
60-05-26	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1190
60-05-28	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1930
60-05-29	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1360
60-07-29	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9950
60-07-31	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12600
60-08-03	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10700
60-04-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26500
60-04-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27000
60-04-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25800
60-04-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23800
60-04-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23100

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-07-17	--	--	<.40	.84	--	--	--	426	--	--	--	1708
69-05-28	--	--	<.40	.37	--	--	--	505	--	--	--	1320
69-04-02	--	--	<.40	.68	--	--	--	462	--	--	--	1920
69-08-20	--	--	<.40	3.49	--	--	--	456	--	--	--	2407
55-07-16	--	--	.20	3.25	--	--	--	342	--	--	--	2400
69-07-15	--	--	<.40	5.18	--	--	--	474	--	--	--	1230
55-11-22	--	--	.00	5.34	--	--	--	400	--	--	--	2010
69-05-02	--	--	<.40	6.84	--	--	--	400	--	--	--	2010
69-05-02	--	--	<.40	5.60	--	--	--	403	--	--	--	2032
72-07-20	--	--	<.40	5.60	--	--	--	403	--	--	--	2032
53-10-15	--	--	.00	5.60	--	--	--	415	--	--	--	2022
69-04-03	--	--	<.40	3.85	--	--	--	415	--	--	--	2022
55-05-08	--	--	--	--	--	--	--	469	1459	2	12	--
54-10-15	--	--	--	--	--	--	--	470	1462	2	2	--
66-04-21	--	--	--	--	--	--	--	542	1635	1	2	--
66-03-20	--	--	--	--	--	--	--	545	1700	1	2	--
65-08-27	--	--	--	--	--	--	--	--	1726	23	2	--
66-03-20	--	--	--	--	--	--	--	--	1726	23	2	--
66-03-20	--	--	--	--	--	--	--	562	1700	1	2	--
68-03-13	--	--	--	--	--	--	--	494	2368	1	2	--
66-04-15	--	--	--	--	--	--	--	512	2500	10	2	--
64-06-15	--	--	--	--	--	--	--	499	2603	1	2	--
66-04-15	--	--	--	--	--	--	--	505	2530	3	2	--
66-04-15	--	--	--	--	--	--	--	509	2500	7	2	--
68-04-30	--	--	--	--	--	--	--	--	2378	1	2	--
68-05-09	--	--	--	--	--	--	--	--	2378	1	2	--
69-08-18	--	--	--	--	--	--	--	--	2378	1	2	--
60-05-22	--	0	--	--	--	--	.0	856	11011	3	18	--
60-05-24	--	0	--	--	--	--	.0	856	11011	3	18	--
60-05-26	--	0	--	--	--	--	.0	856	11011	3	18	--
60-05-28	--	0	--	--	--	--	.0	856	11011	3	18	--
60-05-29	--	0	--	--	--	--	.0	856	11011	3	18	--
60-07-29	--	0	--	--	--	--	.0	877	11500	2	1	--
60-07-31	--	0	--	--	--	--	.0	877	11500	2	1	--
60-08-03	--	0	--	--	--	--	.0	877	11500	2	1	--
60-04-15	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-04-19	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-04-19	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-04-19	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-04-20	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-07-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-08-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-07-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-11-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-05-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53-10-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55-05-08	--	--	1.000	--	900	915	555	--	1
54-10-15	--	--	0.993	--	656	663	1154	--	1
66-04-21	1.70	--	1.000	23.9	1581	1584	366	--	13
66-03-20	1.50	--	1.007	23.9	1592	1594	1165	--	1
65-08-27	1.43	--	1.000	23.9	1624	1630	865	--	1
66-03-20	1.45	--	0.999	23.9	1624	1630	865	--	1
66-03-20	1.44	--	0.999	23.9	1594	1598	1065	--	1
68-03-13	--	--	1.005	--	2249	2258	665	--	1
66-04-15	0.046	--	1.001	23.9	2361	2369	1164	--	1
64-06-15	0.927	--	1.002	23.9	2422	2424	164	--	1
66-04-15	0.991	--	1.002	23.9	2402	2406	464	--	1
66-04-15	0.969	--	1.002	23.9	2376	2382	1164	--	1
68-04-30	--	--	1.004	--	2272	2285	765	--	1
68-05-09	--	--	1.004	--	2272	2285	765	--	1
69-08-18	0.804	--	1.005	23.9	2272	2285	765	--	1
60-05-22	1.39	15.6	1.005	20.0	9253	9354	759	--	3
60-05-24	1.90	15.6	1.003	20.0	9253	9354	759	--	3
60-05-26	4.07	15.6	1.001	20.0	9253	9354	759	--	3
60-05-28	1.03	15.6	1.002	20.0	9253	9354	759	--	3
60-05-29	4.18	15.6	1.001	20.0	9253	9354	759	--	3
60-07-29	0.964	15.6	1.007	20.0	10520	10544	860	--	7
60-07-31	0.713	15.6	1.009	20.0	10170	10180	860	--	7
60-08-03	0.740	15.6	1.008	20.0	9466	9482	860	--	7
60-04-15	0.412	15.6	1.028	20.0	10608	10648	760	--	7
60-04-19	0.278	15.6	1.023	20.0	10608	10648	760	--	7
60-04-19	0.346	15.6	1.021	20.0	10608	10648	760	--	7
60-04-19	0.312	15.6	1.019	20.0	10608	10648	760	--	7
60-04-20	0.324	15.6	1.020	20.0	10608	10648	760	--	7

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- 1- TUDE	LONG- 1- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)		
271451098584001	505	4250500122	697589	M	27 14 51	098 58 40	01	60-04-20	0600	124WLCX	--
	505							60-04-20	0601	124WLCX	--
	505							60-04-20	0602	124WLCX	--
	505							60-04-20	0603	124WLCX	--
	505							60-05-01	0010	124WLCX	--
	505							60-05-01	0020	124WLCX	--
	505							60-05-01	0030	124WLCX	--
	505							60-05-01	0040	124WLCX	--
	505							60-05-01	0050	124WLCX	--
	505							60-05-01	0100	124WLCX	--
	505							60-05-02	0010	124WLCX	--
	505							60-05-02	0020	124WLCX	--
	505							60-05-02	0030	124WLCX	--
	505							60-06-04	--	124WLCX	--
	505							60-08-04	--	124WLCX	--
271408099001501	505	4250500579	999999		27 14 08	099 00 15	01	58-07-01	--	124WLCX	--
	505							58-07-02	--	124WLCX	--
	505							58-07-04	--	124WLCX	--
	505							58-07-09	--	124QCCW	--
270852099002301	505	4250500983	173891		27 08 52	099 00 23	01	64-02-18	--	124JCKS	--
270003099033501	505	4250501748	156034		27 00 03	099 03 35	01	63-03-26	--	124JCKS	--
265904099040701	505	4250502113	156034		26 59 04	099 04 07	01	63-08-30	--	124JCKS	--
265857099035801	505	4250502115	156034		26 59 09	099 03 58	01	63-08-30	--	124JCKS	--
265905099035701	505	4250502129	156034		26 59 05	099 03 57	01	63-03-26	--	124JCKS	--
265905099040201	505	4250502131	156034		26 59 05	099 04 02	01	63-09-20	--	124YEGU	--
265901099040401	505	4250502132	156034		26 59 01	099 04 04	01	63-08-30	--	124JCKS	--
265858099040801	505	4250502133	156034		26 58 58	099 04 08	01	63-08-30	--	124JCKS	--
265853099040301	505	4250502156	156034		26 58 53	099 04 03	01	63-10-25	--	124JCKS	--
265815099034301	505	4250503260	156034		26 58 15	099 03 43	01	63-03-26	--	124JCKS	--
290234099555801	507	42507	ZX69-57-501		29 02 34	099 55 58	01	30-05-20	--	124WLCX	--
290345099470301	507	42507	ZX69-58-601		29 03 45	099 47 03	01	30-04-09	--	124WLCX	--
290102099503801	507	42507	ZX69-58-701		29 01 02	099 50 38	01	37-12-10	--	124CRRZ	--
290116099501301	507	42507	ZX69-58-702		29 01 16	099 50 13	01	30-05-20	--	124CRRZ	--
290019099514201	507	42507	ZX69-58-703		29 00 19	099 51 42	01	30-04-09	--	124CRRZ	--
290040099504501	507	42507	ZX69-58-704		29 00 40	099 50 45	01	69-01-30	--	124CRRZ	--
	507							72-07-19	--	124CRRZ	--
290051099483101	507	42507	ZX69-58-801		29 00 51	099 48 31	01	27-12-15	--	124CRRZ	--
	507							72-07-19	--	124CRRZ	--
290052099495101	507	42507	ZX69-58-802		29 00 52	099 49 51	01	69-04-26	--	124CRRZ	--
290100099493701	507	42507	ZX69-58-804		29 01 00	099 49 37	01	69-01-30	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHUS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
60-04-20	--	--	--	5.90	345	140	--	171	0	--	--	4600
60-04-20	--	--	--	6.00	702	360	--	439	0	--	--	4400
60-04-20	--	--	--	6.10	488	315	--	384	0	--	--	4400
60-04-20	--	--	--	6.00	693	355	--	433	0	--	--	4500
60-05-01	--	--	--	7.90	26	1070	--	1300	0	--	--	520
60-05-01	--	--	--	8.20	19	1540	--	1880	0	--	--	250
60-05-01	--	--	--	8.10	49	3150	--	3840	0	--	--	100
60-05-01	--	--	--	7.90	75	3040	--	3700	0	--	--	110
60-05-01	--	--	--	8.10	49	3180	--	3870	0	--	--	49
60-05-01	--	--	--	7.90	67	2730	--	3330	0	--	--	68
60-05-02	--	--	--	7.80	103	3330	--	4060	0	--	--	430
60-05-02	--	--	--	8.30	33	3330	--	4060	0	--	--	100
60-05-02	--	--	--	7.50	143	2310	--	2820	0	--	--	300
60-06-04	--	--	--	7.40	61	791	--	964	0	--	--	320
60-08-04	--	--	--	7.20	102	829	--	1010	0	--	--	250
58-07-01	--	--	--	7.20	198	1610	--	1960	0	--	--	200
58-07-02	--	--	--	7.00	323	1660	--	2020	0	--	--	350
58-07-04	--	--	--	6.80	272	878	--	1070	0	--	--	2200
58-07-09	--	--	--	7.20	114	928	--	1130	0	--	--	520
64-02-18	--	--	--	7.95	26	1190	--	1454	0	--	--	220
63-03-26	--	--	--	7.35	20	226	--	275	0	--	--	1100
63-08-30	--	--	--	7.25	14	125	--	152	0	--	--	1200
63-08-30	--	--	--	7.10	6.1	39	--	48	0	--	--	4100
63-03-26	--	--	--	7.35	20	230	--	280	0	--	--	1100
63-09-20	--	--	--	8.85	.7	243	--	207	44	--	--	36
63-08-30	--	--	--	7.25	4.3	39	--	48	0	--	--	4400
63-08-30	--	--	--	7.10	5.6	36	--	44	0	--	--	4500
63-10-25	--	--	--	7.15	44	320	--	390	0	--	--	2300
63-03-26	--	--	--	7.60	11	222	--	271	0	--	--	1100
30-05-20	--	--	--	--	--	396	--	483	--	--	--	543
30-04-09	1028	--	--	--	--	546	--	666	--	--	--	2100
37-12-10	1028	--	--	--	--	318	--	388	--	--	--	285
30-05-20	1028	--	--	--	--	390	--	475	--	--	--	403
30-04-09	1028	--	--	--	--	305	--	372	--	--	--	357
69-01-30	--	--	945	7.50	19	304	--	370	--	--	--	442
72-07-19	--	--	1130	7.10	41	267	--	325	--	--	--	510
27-12-15	1028	--	856	--	--	215	--	262	--	--	--	386
72-07-19	--	--	1045	7.40	16	203	--	248	--	--	--	304
69-04-26	--	--	2680	7.10	39	254	--	310	--	--	--	880
69-01-30	--	--	1750	7.40	16	208	--	254	--	--	--	640

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SUMP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLIJS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
60-04-20	4400	1210	371	--	--	--	6950	--	13600	333	--	--
60-04-20	4000	1170	347	--	--	--	7100	--	13500	375	--	--
60-04-20	4100	1190	340	--	--	--	7470	--	13400	391	--	--
60-04-20	4100	1030	456	--	--	--	6920	--	13300	381	--	--
60-05-01	0	200	6.0	--	--	--	4007	--	2100	5544	--	--
60-05-01	0	100	.0	--	--	--	6640	--	4200	6940	--	--
60-05-01	0	24	10	--	--	--	6630	--	4600	4700	--	--
60-05-01	0	23	12	--	--	--	6430	--	4600	4400	--	--
60-05-01	0	8.0	7.0	--	--	--	6360	--	3800	5130	--	--
60-05-01	0	14	8.0	--	--	--	6320	--	4600	4420	--	--
60-05-02	0	170	.0	--	--	--	7750	--	2700	9710	--	--
60-05-02	0	40	.0	--	--	--	6960	--	2400	8180	--	--
60-05-02	0	110	6.0	--	--	--	5510	--	2100	5000	--	--
60-06-04	0	92	22	--	--	--	9400	--	14100	72	--	--
60-08-04	0	71	18	--	--	--	5790	--	8300	79	--	--
58-07-01	0	60	12	--	--	--	5440	--	7200	246	--	--
58-07-02	0	100	24	--	--	--	7450	--	10400	192	--	--
58-07-04	1300	680	127	--	--	--	7980	--	13200	62	--	--
58-07-09	0	150	36	--	--	--	8500	--	12800	11	--	--
64-02-18	0	63	14	--	--	--	4687	--	6532	.0	--	--
63-03-26	890	210	143	--	--	--	7430	--	11719	490	--	--
63-08-30	1100	421	48	--	--	--	7997	--	12918	280	--	--
63-08-30	4100	1368	175	--	--	--	11511	--	20031	840	--	--
63-03-26	890	394	32	--	--	--	7280	--	11422	580	--	--
63-09-20	0	11	2.0	--	--	--	3839	--	4935	1140	--	--
63-08-30	4400	1315	271	--	--	--	11931	--	20321	1580	--	--
63-08-30	4400	1525	160	--	--	--	11982	--	21482	180	--	--
63-10-25	2000	868	32	--	--	--	6357	--	9725	2020	--	--
63-03-26	830	316	64	--	--	--	7196	--	11422	360	--	--
30-05-20	150	140	47	--	3.7	44	203	--	185	313	--	--
30-04-09	1500	401	265	431	4.1	30	--	25	642	1535	--	12
37-12-10	0	--	--	--	--	--	--	--	39	30	.2	--
30-05-20	13	130	19	--	.4	9	20	--	18	29	--	--
30-04-09	52	110	20	20	.4	10	--	2.8	44	33	--	16
69-01-30	140	141	22	32	.6	13	--	3.0	100	48	.3	17
72-07-19	240	159	27	51	.9	17	--	4.0	196	53	.2	18
27-12-15	170	107	29	--	.5	11	24	--	117	54	--	12
72-07-19	100	89	20	117	2.9	45	--	<1.0	162	102	.2	13
69-04-26	630	271	49	240	3.5	37	--	4.0	670	177	.3	18
69-01-30	430	194	38	131	2.2	30	--	3.0	360	180	.3	7.0

643

[illegible]

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAP- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSU)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
60-04-20	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-04-20	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-04-20	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-04-20	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-05-01	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-05-01	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-05-01	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-05-01	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-05-01	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-05-02	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-05-02	--	0	--	--	--	--	<1.0	860	11850	2	1	--
60-05-02	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	2	1	--
60-06-04	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	1	18	--
60-08-04	--	0	--	--	--	--	.0	860	11850	1	18	--
58-07-01	--	0	--	--	--	--	.0	742	11788	2	1	--
58-07-02	--	0	--	--	--	--	.0	742	11788	2	1	--
58-07-04	--	0	--	--	--	--	.0	742	11788	2	1	--
58-07-09	--	0	--	--	--	--	.0	742	11788	2	1	--
64-02-18	--	--	--	--	--	--	--	531	1409	1	8	--
63-03-26	--	--	--	--	--	--	--	437	1122	7	2	--
63-08-30	--	--	--	--	--	--	--	424	880	7	2	--
63-08-30	--	--	--	--	--	--	--	435	943	7	2	--
63-03-26	--	--	--	--	--	--	--	427	998	7	2	--
63-09-20	--	--	--	--	--	--	--	430	3300	8	2	--
63-08-30	--	--	--	--	--	--	--	417	888	7	2	--
63-08-30	--	--	--	--	--	--	--	411	854	7	2	--
63-10-25	--	--	--	--	--	--	--	405	939	1	8	--
63-03-26	--	--	--	--	--	--	--	442	1035	7	2	--
30-05-20	--	--	.60	.00	--	--	--	797	--	--	--	100
30-04-09	--	--	1.1	.00	--	--	--	894	--	--	--	120
37-12-10	--	--	.20	--	--	--	--	780	--	--	--	182
30-05-20	--	--	.20	.00	--	--	--	765	--	--	--	130
30-04-09	--	--	1.1	.00	--	--	--	788	--	--	--	172
69-01-30	--	--	13	.00	--	--	--	785	--	--	--	232
72-07-19	--	--	17	.00	--	--	--	785	--	--	--	232
27-12-15	--	--	3.5	.00	--	--	--	750	--	--	--	84
72-07-19	--	--	22	.00	--	--	--	750	--	--	--	84
69-04-26	--	--	43	.00	--	--	--	762	--	--	--	203
69-01-30	--	--	52	.00	--	--	--	762	--	--	--	220

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
60-04-20	0.306	15.6	1.022	20.0	10608	10648	760	--	7
60-04-20	0.284	15.6	1.019	20.0	10608	10648	760	--	7
60-04-20	0.284	15.6	1.020	20.0	10608	10648	760	--	7
60-04-20	0.312	15.6	1.022	20.0	10608	10648	760	--	7
60-05-01	0.404	15.6	1.017	20.0	9330	9358	760	--	7
60-05-01	0.532	15.6	1.017	20.0	9330	9358	760	--	7
60-05-01	0.493	15.6	1.019	20.0	9330	9358	760	--	7
60-05-01	0.488	15.6	1.019	20.0	9330	9358	760	--	7
60-05-01	0.532	15.6	1.018	20.0	9330	9358	760	--	7
60-05-01	0.507	15.6	1.015	20.0	9330	9358	760	--	7
60-05-02	0.538	15.6	1.018	20.0	9287	9313	760	--	7
60-05-02	0.518	15.6	1.019	20.0	9287	9313	760	--	7
60-05-02	0.449	15.6	1.014	20.0	9287	9313	760	--	7
60-06-04	0.495	15.6	1.012	20.0	9254	9313	760	--	7
60-08-04	0.561	15.6	1.010	20.0	9254	9313	760	--	7
58-07-01	0.441	15.6	1.012	20.0	9495	9536	758	--	7
58-07-02	0.326	15.6	1.015	20.0	8154	8163	758	--	7
58-07-04	0.306	15.6	1.018	20.0	8154	8163	758	--	7
58-07-09	0.327	15.6	1.018	20.0	5232	5238	758	--	7
64-02-18	0.509	15.6	1.010	25.6	1459	1469	1228	--	1
63-03-26	0.320	15.6	1.015	22.2	1104	1118	1138	--	1
63-08-30	0.301	15.6	1.016	22.8	865	880	436	--	1
63-08-30	0.200	15.6	1.025	22.8	926	940	336	--	1
63-03-26	0.320	15.6	1.014	25.0	982	998	836	--	1
63-09-20	0.667	15.6	1.008	24.4	1580	1630	657	--	7
63-08-30	0.200	15.6	1.026	22.8	870	881	536	--	1
63-08-30	0.193	15.6	1.026	22.8	840	854	636	--	1
63-10-25	0.298	15.6	1.018	23.9	924	939	736	--	1
63-03-26	0.320	15.6	1.014	25.0	1025	1035	658	--	7
30-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
37-12-10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-05-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-01-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27-12-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-01-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENTIFIER	LATITUDE	LONGITUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEOLOGIC UNIT	TEMPERATURE (DEG C)	
290242099423801	507	42507	ZX69-59-402	29 02 42	099 42 38	01	30-04-08	--	124CRRZ	--
290420099380501	507	42507	ZX69-59-601	29 04 20	099 38 05	01	30-11-26	--	124CRRZ	--
290253099381401	507	42507	ZX69-59-602	29 02 53	099 38 14	01	68-06-26	--	124CRRZ	--
290303099382701	507	42507	ZX69-59-603	29 03 03	099 38 27	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
290319099392401	507	42507	ZX69-59-605	29 03 19	099 39 24	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
290431099393601	507	42507	ZX69-59-606	29 04 31	099 39 36	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
290440099393001	507	42507	ZX69-59-607	29 04 40	099 39 30	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
290007099374301	507	42507	ZX69-59-906	29 00 07	099 37 43	01	68-10-30	--	124CRRZ	--
290146099380201	507	42507	ZX69-59-910	29 01 46	099 38 02	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
290152099374901	507	42507	ZX69-59-911	29 01 52	099 37 49	01	69-06-27	--	124CRRZ	--
290225099383201	507	42507	ZX69-59-912	29 02 25	099 38 32	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
290507099340101	507	42507	ZX69-60-201	29 05 07	099 34 01	01	70-04-16	--	124CRRZ	--
290311099330201	507	42507	ZX69-60-501	29 03 11	099 33 02	01	30-04-17	--	124CRRZ	--
290149099300901	507	42507	ZX69-60-901	29 01 49	099 30 09	01	68-11-26	--	124CRRZ	--
290224099302601	507	42507	ZX69-60-902	29 02 24	099 30 26	01	69-06-24	--	124CRRZ	--
290016099321701	507	42507	ZX69-60-903	29 00 16	099 32 17	01	68-05-30	--	124CRRZ	--
290306099253301	507	42507	ZX69-61-509	29 03 06	099 25 33	01	68-08-02	--	124CRRZ	--
290340099253301	507	42507	ZX69-61-510	29 03 40	099 25 33	01	68-08-01	--	124CRRZ	--
290341099255101	507	42507	ZX69-61-513	29 03 41	099 25 51	01	68-08-01	--	124CRRZ	--
	507						72-07-18	--	124CRRZ	--
290348099260001	507	42507	ZX69-61-514	29 03 48	099 26 00	01	68-08-01	--	124CRRZ	--
285557100055101	507	42507	ZX76-08-406	28 55 57	100 05 51	01	70-04-07	--	124CRRZ	--
285646100040001	507	42507	ZX76-08-503	28 56 46	100 04 00	01	70-04-07	--	124CRRZ	--
285435100062201	507	42507	ZX76-08-703	28 54 35	100 06 22	01	69-01-29	--	124CZWX	--
284601100043901	507	42507	ZX76-16-802	28 46 01	100 04 39	01	30-04-16	--	124CRRZ	--
284016100005801	507	42507	ZX76-24-601	28 40 16	100 00 58	01	30-04-16	--	124CRRZ	--
284056100011901	507	42507	ZX76-24-603	28 40 56	100 01 19	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
284105100005201	507	42507	ZX76-24-604	28 41 05	100 00 52	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
	507						72-07-20	--	124CRRZ	--
284021100001701	507	42507	ZX76-24-607	28 40 21	100 00 17	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
284006100005601	507	42507	ZX76-24-612	28 40 06	100 00 56	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
285730099592301	507	42507	ZX77-01-101	28 57 30	099 59 23	01	70-04-07	--	124CRRZ	--
285743099505101	507	42507	ZX77-01-201	28 57 43	099 50 51	01	30-10-18	--	124CRRZ	--
285745099531201	507	42507	ZX77-01-304	28 57 45	099 53 12	01	69-01-16	--	124CRRZ	--
285458099590801	507	42507	ZX77-01-405	28 54 58	099 59 08	01	70-06-11	--	124CRRZ	--
285702099534901	507	42507	ZX77-01-602	28 57 02	099 53 49	01	69-01-29	--	124CRRZ	--
285720099542201	507	42507	ZX77-01-603	28 57 20	099 54 22	01	69-02-07	--	124CRRZ	--
285622099530901	507	42507	ZX77-01-606	28 56 22	099 53 09	01	69-01-08	--	124CRRZ	--
285713099524901	507	42507	ZX77-01-609	28 57 13	099 52 49	01	69-01-14	--	124CRRZ	--
285301099595301	507	42507	ZX77-01-701	28 53 01	099 59 53	01	30-04-18	--	124CRRZ	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
30-04-08	1028	--	--	--	--	296	--	361	--	--	--	390
30-11-26	1028	--	--	--	--	450	--	548	--	--	--	658
68-06-26	--	--	1210	7.50	12	202	--	246	--	--	--	531
69-06-26	--	--	1330	7.40	18	227	--	277	--	--	--	580
69-06-26	--	--	1180	7.40	21	276	--	336	--	--	--	560
69-06-26	--	--	2450	7.30	31	313	--	382	--	--	--	825
69-06-26	--	--	1290	7.30	27	278	--	339	--	--	--	618
68-10-30	--	--	812	7.20	37	300	--	366	--	--	--	383
69-06-26	--	--	1270	7.50	14	233	--	284	--	--	--	570
69-06-27	--	--	1380	7.30	22	227	--	277	--	--	--	618
69-06-26	--	--	1620	7.50	14	231	--	282	--	--	--	670
70-04-16	--	--	690	7.60	11	231	--	281	--	--	--	295
30-04-17	1028	--	--	--	--	231	--	281	--	--	--	315
68-11-26	--	--	687	7.40	21	267	--	326	--	--	--	335
69-06-24	--	--	697	7.50	17	274	--	334	--	--	--	330
68-05-30	--	--	656	7.50	16	258	--	315	--	--	--	389
68-08-02	--	--	750	7.40	25	324	--	395	--	--	--	377
68-08-01	--	--	1082	7.20	38	308	--	375	--	--	--	500
68-08-01	--	--	753	7.20	38	308	--	375	--	--	--	371
72-07-18	--	--	1065	7.10	51	326	--	398	--	--	--	530
68-08-01	--	--	1240	7.10	49	317	--	387	--	--	--	530
70-04-07	--	--	697	7.40	14	174	--	212	--	--	--	225
70-04-07	--	--	1000	7.50	17	274	--	334	--	--	--	341
69-01-29	--	--	1500	7.40	19	240	--	293	--	--	--	327
30-04-16	1028	--	--	--	--	280	--	341	--	--	--	88
30-04-16	1028	--	--	--	--	240	--	293	--	--	--	149
69-07-08	--	--	559	7.60	12	237	--	289	--	--	--	152
69-07-08	--	--	542	7.60	12	236	--	288	--	--	--	146
72-07-20	--	--	690	7.70	9.8	251	--	306	--	--	--	157
69-07-08	--	--	553	7.70	9.0	231	--	282	--	--	--	145
69-07-08	--	--	550	7.60	11	234	--	285	--	--	--	145
70-04-07	--	--	1200	7.70	10	269	--	328	--	--	--	442
30-10-18	1028	--	--	--	--	203	--	248	--	--	--	228
69-01-16	--	--	635	7.20	37	299	--	364	--	--	--	329
70-06-11	--	--	820	7.70	9.1	234	--	285	--	--	--	286
69-01-29	--	--	640	7.70	11	292	--	356	--	--	--	312
69-02-07	--	--	694	7.40	20	263	--	321	--	--	--	314
69-01-08	--	--	630	7.50	18	290	--	353	--	--	--	316
69-01-14	--	--	620	7.20	35	283	--	345	--	--	--	312
30-04-18	1028	--	--	--	--	272	--	332	--	--	--	146

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
30-04-08	94	128	17	35	.7	16	--	3.8	71	69	--	32
30-11-26	210	222	25	--	1.5	23	90	--	282	5.0	--	--
68-06-26	330	185	17	64	1.2	20	--	2.0	138	263	.4	13
69-06-26	350	204	17	71	1.2	20	--	2.0	155	272	.5	15
69-06-26	280	196	16	47	.8	15	--	2.0	115	197	.2	13
69-06-26	510	267	38	241	3.6	38	--	3.0	407	448	.5	20
69-06-26	340	212	21	70	1.2	19	--	2.0	172	241	.4	20
68-10-30	83	132	13	32	.7	15	--	3.0	38	97	.2	15
69-06-26	340	202	16	64	1.1	19	--	2.0	155	240	.4	13
69-06-27	340	214	20	94	1.6	24	--	2.0	168	347	.4	13
69-06-26	440	224	27	106	1.7	25	--	3.0	218	312	.5	15
70-04-16	64	108	6.0	35	.8	20	--	<1.0	52	42	.3	27
30-04-17	84	111	9.1	50	1.2	25	--	4.5	94	45	--	30
68-11-26	68	117	10	20	.4	11	--	1.0	43	51	.2	23
69-06-24	56	119	8.0	20	.4	11	--	3.0	39	48	.3	20
68-05-30	130	97	11	32	.8	19	--	--	37	44	.5	17
68-08-02	53	124	16	17	.3	9	--	--	38	30	.3	22
68-08-01	190	160	25	34	.6	12	--	2.0	155	39	.3	20
68-08-01	63	121	17	21	.4	11	--	2.0	47	34	.3	22
72-07-18	200	175	22	33	.6	12	--	<1.0	158	37	.2	24
68-08-01	210	175	23	58	1.0	19	--	3.0	177	80	.3	42
70-04-07	51	72	11	60	1.7	36	--	<1.0	79	39	.3	38
70-04-07	67	107	18	90	2.1	36	--	2.0	120	59	.3	43
69-01-29	87	108	14	193	4.6	55	--	6.0	299	87	.5	22
30-04-16	0	21	8.6	172	7.9	79	--	6.1	73	92	--	25
30-04-16	0	40	12	75	2.6	51	--	4.2	26	41	--	16
69-07-08	0	45	10	--	2.4	49	68	--	21	40	.4	17
69-07-08	0	43	9.0	68	2.4	50	--	--	19	37	.4	16
72-07-20	0	43	12	100	3.4	58	--	<1.0	53	50	.3	16
69-07-08	0	39	11	71	2.5	51	--	--	23	36	.4	17
69-07-08	0	37	13	75	2.7	53	--	--	21	35	.4	16
70-04-07	170	128	30	100	2.0	32	--	2.0	181	125	.5	27
30-10-18	25	60	19	--	1.7	36	60	--	60	66	--	--
69-01-16	30	103	17	19	.4	11	--	--	21	30	.2	20
70-06-11	52	82	19	71	1.8	35	--	--	103	52	.4	21
69-01-29	20	94	18	23	.5	13	--	3.0	22	34	.4	23
69-02-07	51	92	20	31	.7	17	--	3.0	48	52	.4	24
69-01-08	26	106	13	23	.5	13	--	3.0	23	36	.4	20
69-01-14	29	102	14	17	.4	10	--	3.0	24	30	.3	18
30-04-18	0	34	15	154	5.5	68	--	5.6	94	82	--	26

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDE SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
30-04-08	--	--	--	430	--	--	--	--	--	--	--	534
30-11-26	--	--	--	68620	--	--	--	--	--	--	--	893
68-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	810
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	883
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	761
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1624
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	914
68-10-30	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	513
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	840
69-06-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1005
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1066
70-04-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	428
30-04-17	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	--	503
68-11-26	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	425
69-06-24	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	421
68-05-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	393
68-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	443
68-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	626
68-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	453
72-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	650
68-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	754
70-04-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	429
70-04-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	629
69-01-29	--	500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	873
30-04-16	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	565
30-04-16	--	--	--	290	--	--	--	--	--	--	--	358
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	343
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	334
72-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	424
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	336
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	337
70-04-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	754
30-10-18	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	390
69-01-16	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	389
70-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	488
69-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	392
69-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	431
69-01-08	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	397
69-01-14	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	393
30-04-18	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	--	574

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
30-04-08	--	--	1.2	.00	--	--	--	864	--	--	--	234
30-11-26	--	--	.20	.00	--	--	--	797	--	--	--	52
68-06-26	--	--	7.5	.00	--	--	--	750	--	--	--	216
69-06-26	--	--	11	.00	--	--	--	750	--	--	--	225
69-06-26	--	--	10	.00	--	--	--	750	--	--	--	160
69-06-26	--	--	13	.00	--	--	--	775	--	--	--	96
69-06-26	--	--	10	.00	--	--	--	775	--	--	--	100
68-10-30	--	--	3.5	.00	--	--	--	740	--	--	--	460
69-06-26	--	--	8.5	.00	--	--	--	730	--	--	--	274
69-06-27	--	--	11	.00	--	--	--	725	--	--	--	272
69-06-26	--	--	22	.00	--	--	--	725	--	--	--	250
70-04-16	--	--	19	.00	--	--	--	850	--	--	--	--
30-04-17	--	--	22	.00	--	--	--	800	--	--	--	250
68-11-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	825	--	--	--	900
69-06-24	--	--	<.40	.00	--	--	--	825	--	--	--	--
68-05-30	--	--	<.40	.00	--	--	--	740	--	--	--	520
68-08-02	--	--	2.5	.00	--	--	--	760	--	--	--	250
68-08-01	--	--	7.0	.00	--	--	--	755	--	--	--	250
68-08-01	--	--	5.0	.00	--	--	--	760	--	--	--	250
72-07-18	--	--	4.5	.00	--	--	--	760	--	--	--	250
68-08-01	--	--	6.5	.00	--	--	--	765	--	--	--	250
70-04-07	--	--	25	.00	--	--	--	710	--	--	--	102
70-04-07	--	--	26	.00	--	--	--	740	--	--	--	150
69-01-29	--	--	<.40	.00	--	--	--	670	--	--	--	215
30-04-16	--	--	.70	3.83	--	--	--	651	--	--	--	150
30-04-16	--	--	.52	1.82	--	--	--	633	--	--	--	335
69-07-08	--	--	<.40	1.70	--	--	--	565	--	--	--	425
69-07-08	--	--	<.40	1.81	--	--	--	565	--	--	--	--
72-07-20	--	--	<.40	1.88	--	--	--	565	--	--	--	--
69-07-08	--	--	<.40	1.73	--	--	--	565	--	--	--	--
69-07-08	--	--	<.40	1.79	--	--	--	565	--	--	--	--
70-04-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	761	--	--	--	150
30-10-18	--	--	3.3	.00	--	--	--	772	--	--	--	134
69-01-16	--	--	.50	.00	--	--	--	760	--	--	--	342
70-06-11	--	--	<.40	.00	--	--	--	700	--	--	--	271
69-01-29	--	--	.80	.00	--	--	--	761	--	--	--	400
69-02-07	--	--	3.5	.00	--	--	--	761	--	--	--	350
69-01-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	740	--	--	--	494
69-01-14	--	--	16	.00	--	--	--	758	--	--	--	364
30-04-18	--	--	.30	2.51	--	--	--	677	--	--	--	202

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
30-04-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-11-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-10-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-17	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-11-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-05-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-08-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-08-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-10-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-06-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-01-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-01-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-01-14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-04-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIELD	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
285747099501101	507	42507	ZX77-02-102	28 57 47	099 50 11	01	69-02-26	--	124CRRZ	--
285850099504101	507	42507	ZX77-02-105	28 58 50	099 50 41	01	48-12-27	--	124CRRZ	--
285812099503701	507	42507	ZX77-02-109	28 58 12	099 50 37	01	69-01-16	--	124CRRZ	--
285752099504501	507	42507	ZX77-02-118	28 57 52	099 50 45	01	69-02-07	--	124CRRZ	--
	507						72-07-19	--	124CRRZ	--
285900099490901	507	42507	ZX77-02-201	28 59 00	099 49 09	01	30-10-25	--	124CRRZ	--
	507						68-10-31	--	124CRRZ	--
285827099490001	507	42507	ZX77-02-202	28 58 27	099 49 00	01	68-07-31	--	124CRRZ	--
285859099492301	507	42507	ZX77-02-206	28 58 59	099 49 23	01	68-07-31	--	124CRRZ	--
285644099510201	507	42507	ZX77-02-403	28 56 44	099 51 02	01	68-03-27	--	124CRRZ	--
	507						72-07-19	--	124CRRZ	--
285609099504101	507	42507	ZX77-02-406	28 56 09	099 50 41	01	69-02-26	--	124CRRZ	--
285516099501801	507	42507	ZX77-02-407	28 55 16	099 50 18	01	68-07-31	--	124CRRZ	--
285650099512401	507	42507	ZX77-02-408	28 56 50	099 51 24	01	69-02-26	--	124CRRZ	--
285533099493001	507	42507	ZX77-02-509	28 55 33	099 49 30	01	69-01-22	--	124CRRZ	--
285526099462201	507	42507	ZX77-02-601	28 55 26	099 46 22	01	48-12-27	--	112LEON	--
285532099454801	507	42507	ZX77-02-603	28 55 32	099 45 48	01	69-02-26	--	112LEON	--
285524099463101	507	42507	ZX77-02-604	28 55 24	099 46 31	01	69-02-04	--	112LEON	--
285507099455501	507	42507	ZX77-02-605	28 55 07	099 45 55	01	69-02-25	--	112LEON	--
285452099503401	507	42507	ZX77-02-703	28 54 52	099 50 34	01	28-02-08	--	124BGFD	--
285233099514601	507	42507	ZX77-02-707	28 52 33	099 51 46	01	69-02-27	--	124CRRZ	--
285750099373701	507	42507	ZX77-03-309	28 57 50	099 37 37	01	68-05-24	--	124CRRZ	--
285845099375901	507	42507	ZX77-03-315	28 58 45	099 37 59	01	68-05-24	--	124CRRZ	--
285754099380801	507	42507	ZX77-03-316	28 57 54	099 38 08	01	68-10-25	--	124CRRZ	--
285623099440901	507	42507	ZX77-03-401	28 56 23	099 44 09	01	30-07-01	--	124CRRZ	--
285702099392101	507	42507	ZX77-03-605	28 57 02	099 39 21	01	69-06-25	--	124CRRZ	--
285838099341401	507	42507	ZX77-04-201	28 58 38	099 34 14	01	69-06-25	--	124CRRZ	--
285830099344601	507	42507	ZX77-04-202	28 58 30	099 34 46	01	69-06-25	--	124CRRZ	--
285912099343201	507	42507	ZX77-04-204	28 59 12	099 34 32	01	69-06-27	--	124CRRZ	--
285939099315901	507	42507	ZX77-04-301	28 59 39	099 31 59	01	69-06-24	--	124CRRZ	--
285708099363901	507	42507	ZX77-04-401	28 57 08	099 36 39	01	28-02-09	--	112LEON	--
285536099360301	507	42507	ZX77-04-412	28 55 36	099 36 03	01	69-03-06	--	124CRRZ	--
285503099363901	507	42507	ZX77-04-415	28 55 03	099 36 39	01	69-07-02	--	124CRRZ	--
285554099364401	507	42507	ZX77-04-417	28 55 54	099 36 44	01	68-11-07	--	124CRRZ	--
285616099372201	507	42507	ZX77-04-418	28 56 16	099 37 22	01	69-07-02	--	124CRRZ	--
285629099365401	507	42507	ZX77-04-419	28 56 29	099 36 54	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
285603099364601	507	42507	ZX77-04-420	28 56 03	099 36 46	01	68-10-18	--	124CRRZ	--
285536099370201	507	42507	ZX77-04-421	28 55 36	099 37 02	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
285532099372101	507	42507	ZX77-04-422	28 55 32	099 37 21	01	69-07-03	--	124CRRZ	--
285640099372301	507	42507	ZX77-04-429	28 56 40	099 37 23	01	69-07-02	--	112LEON	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANA- LYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO ₂) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO ₃ (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO ₃ (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO ₃) (MG/L)	CAR- BONATE (CO ₃) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO ₄) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-02-26	--	--	919	7.20	30	246	--	300	--	--	--	313
48-12-27	--	--	751	--	--	292	--	356	--	--	--	360
69-01-16	--	--	625	7.30	22	222	--	271	--	--	--	306
69-02-07	--	--	540	7.20	28	227	--	277	--	--	--	270
72-07-19	--	--	516	7.40	18	235	--	287	--	--	--	266
30-10-25	1028	--	--	--	--	290	--	353	--	--	--	920
68-10-31	--	--	638	7.30	20	205	--	250	--	--	--	285
68-07-31	--	--	624	7.40	16	208	--	254	--	--	--	311
68-07-31	--	--	1390	7.40	21	274	--	334	--	--	--	340
68-03-27	--	--	514	7.60	12	235	--	287	--	--	--	248
72-07-19	--	--	485	7.60	11	232	--	283	--	--	--	257
69-02-26	--	--	510	7.30	23	234	--	285	--	--	--	247
68-07-31	--	--	621	7.50	16	264	--	322	--	--	--	252
69-02-26	--	--	495	7.30	22	229	--	279	--	--	--	231
69-01-22	--	--	480	7.30	22	221	--	270	--	--	--	239
48-12-27	--	--	631	--	--	305	--	372	--	--	--	328
69-02-26	--	--	2730	7.00	60	310	--	378	--	--	--	1040
69-02-04	--	--	696	7.30	22	228	--	278	--	--	--	326
69-02-25	--	--	1650	7.20	32	258	--	315	--	--	--	590
28-02-08	--	--	--	--	--	277	--	338	--	--	--	186
69-02-27	--	--	485	7.30	25	252	--	307	--	--	--	256
68-05-24	--	--	896	7.30	24	247	--	301	--	--	--	416
68-05-24	--	--	709	7.40	22	287	--	350	--	--	--	345
68-10-25	--	--	568	7.40	18	233	--	284	--	--	--	283
30-07-01	1028	--	--	--	--	283	--	345	--	--	--	358
69-06-25	--	--	568	7.50	15	241	--	294	--	--	--	268
69-06-25	--	--	552	7.60	12	244	--	298	--	--	--	282
69-06-25	--	--	557	7.60	12	243	--	296	--	--	--	280
69-06-27	--	--	702	7.40	20	254	--	310	--	--	--	332
69-06-24	--	--	578	7.60	13	263	--	320	--	--	--	306
28-02-09	1028	--	--	--	--	299	--	364	--	--	--	390
69-03-06	--	--	508	7.70	8.8	227	--	277	--	--	--	258
69-07-02	--	--	536	7.50	14	220	--	268	--	--	--	223
68-11-07	--	--	536	7.30	21	218	--	266	--	--	--	258
69-07-02	--	--	512	7.40	17	224	--	273	--	--	--	238
69-07-03	--	--	494	7.50	14	219	--	267	--	--	--	249
68-10-18	--	--	516	7.50	14	223	--	272	--	--	--	256
69-07-03	--	--	488	7.40	16	210	--	256	--	--	--	236
69-07-03	--	--	488	7.40	16	210	--	256	--	--	--	242
69-07-02	--	--	3500	7.10	46	295	--	360	--	--	--	1420

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI02) (MG/L)
69-02-26	67	98	17	75	1.8	34	--	3.0	120	64	.3	18
48-12-27	68	105	24	--	.3	8	15	--	40	41	--	16
69-01-16	84	96	16	16	.3	9	--	3.0	50	39	.3	13
69-02-07	43	83	15	12	.3	8	--	2.0	28	31	.3	16
72-07-19	31	79	15	14	.3	10	--	<1.0	22	25	.3	9.0
30-10-25	640	281	54	--	1.0	15	75	--	500	88	--	--
68-10-31	80	93	13	21	.5	13	--	3.0	49	58	.2	14
68-07-31	100	108	10	13	.3	8	--	--	31	79	.3	13
68-07-31	66	106	18	154	3.6	49	--	2.0	273	34	.3	13
68-03-27	13	77	13	13	.3	10	--	--	17	23	.3	18
72-07-19	25	80	14	11	.2	83	--	<1.0	15	23	.2	20
69-02-26	13	80	11	14	.3	11	--	3.0	18	22	.3	20
68-07-31	0	73	17	40	1.0	25	--	--	24	42	.4	29
69-02-26	2	68	15	17	.4	13	--	3.0	14	24	.4	20
69-01-22	16	75	12	12	.3	9	--	2.0	14	20	.2	16
48-12-27	23	97	21	--	.2	6	9.7	--	12	19	--	13
69-02-26	730	254	99	225	3.0	31	--	3.0	610	304	.4	18
69-02-04	98	105	16	20	.4	11	--	1.0	65	37	<.1	11
69-02-25	330	154	49	118	2.1	30	--	2.0	309	152	.4	13
28-02-08	0	48	16	66	2.1	42	--	5.1	16	38	--	29
69-02-27	4	75	17	18	.4	13	--	3.0	15	23	.4	23
68-05-24	170	142	15	31	.6	14	--	--	92	103	.3	15
68-05-24	58	123	9.0	23	.5	12	--	--	28	70	.3	15
68-10-25	50	98	9.0	12	.3	8	--	--	22	46	.3	15
30-07-01	75	99	27	--	3.1	45	136	--	152	150	--	--
69-06-25	27	94	8.0	18	.4	12	--	2.0	25	31	.4	15
69-06-25	38	98	9.0	12	.3	8	--	2.0	20	34	.4	15
69-06-25	37	97	9.0	12	.3	8	--	2.0	20	33	.3	15
69-06-27	78	120	8.0	25	.6	14	--	2.0	37	77	.4	15
69-06-24	44	106	10	17	.4	11	--	2.0	29	38	.4	18
28-02-09	88	125	18	30	.6	14	--	2.9	33	90	--	25
69-03-06	31	88	9.0	12	.3	8	--	2.0	16	30	.4	9.0
69-07-02	3	77	7.0	30	.8	22	--	3.0	23	37	.4	17
68-11-07	40	87	10	15	.4	11	--	2.0	22	38	.4	16
69-07-02	14	83	7.0	17	.4	13	--	2.0	17	28	.4	15
69-07-03	30	85	9.0	11	.2	8	--	2.0	16	29	.3	16
68-10-18	33	88	8.0	11	.2	8	--	--	20	30	.3	15
69-07-03	26	86	5.0	12	.3	9	--	2.0	18	28	.4	17
69-07-03	32	86	7.0	12	.3	9	--	2.0	18	27	.4	16
69-07-02	1100	442	76	374	4.3	36	--	4.0	580	1050	.7	19

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
69-02-26	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	542
48-12-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	417
69-01-16	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	367
69-02-07	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	323
72-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	306
30-10-25	--	--	--	2010	--	--	--	--	--	--	--	1171
68-10-31	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	379
68-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	379
68-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	764
68-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	302
72-07-19	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	302
69-02-26	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	308
68-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	383
69-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	298
69-01-22	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	284
48-12-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	363
69-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1720
69-02-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	399
69-02-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	967
28-02-08	--	--	--	2000	--	--	--	--	--	--	--	384
69-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	325
68-05-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	547
68-05-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	440
68-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	342
30-07-01	--	--	--	1600	--	--	--	--	--	--	--	733
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	337
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	336
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	333
69-06-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	437
69-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	377
28-02-09	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	510
69-03-06	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	302
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	326
68-11-07	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	321
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	303
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	299
68-10-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	306
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	294
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	294
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2780

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-02-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	760	--	--	--	380
48-12-27	--	--	1.8	.00	--	--	--	750	--	--	--	240
69-01-16	--	--	1.5	.00	--	--	--	763	--	--	--	410
69-02-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	750	--	--	--	523
72-07-19	--	--	<.40	.00	--	--	--	750	--	--	--	523
30-10-25	--	--	.42	.00	--	--	--	761	--	--	--	351
68-10-31	--	--	5.5	.00	--	--	--	761	--	--	--	351
68-07-31	--	--	<.40	.00	--	--	--	750	--	--	--	325
68-07-31	--	--	<.40	.00	--	--	--	762	--	--	--	355
68-03-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	745	--	--	--	575
72-07-19	--	--	<.40	.00	--	--	--	745	--	--	--	575
69-02-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	710	--	--	--	705
68-07-31	--	--	<.40	.24	--	--	--	745	--	--	--	765
69-02-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	745	--	--	--	492
69-01-22	--	--	<.40	.00	--	--	--	732	--	--	--	734
48-12-27	--	--	9.2	.00	--	--	--	695	--	--	--	70
69-02-26	--	--	21	.00	--	--	--	695	--	--	--	70
69-02-04	--	--	8.0	.00	--	--	--	695	--	--	--	70
69-02-25	--	--	16	.00	--	--	--	701	--	--	--	70
28-02-08	--	--	.05	1.82	--	--	--	725	--	--	--	230
69-02-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	722	--	--	--	735
68-05-24	--	--	2.0	.00	--	--	--	720	--	--	--	718
68-05-24	--	--	<.40	.00	--	--	--	720	--	--	--	590
68-10-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	715	--	--	--	700
30-07-01	--	--	.30	.00	--	--	--	720	--	--	--	730
69-06-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	740	--	--	--	700
69-06-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	745	--	--	--	550
69-06-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	745	--	--	--	550
69-06-27	--	--	1.5	.00	--	--	--	760	--	--	--	712
69-06-24	--	--	<.40	.00	--	--	--	775	--	--	--	630
28-02-09	--	--	7.3	.00	--	--	--	713	--	--	--	54
69-03-06	--	--	<.40	.00	--	--	--	701	--	--	--	925
69-07-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	682	--	--	--	950
68-11-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	700	--	--	--	920
69-07-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	705	--	--	--	900
69-07-03	--	--	<.40	.00	--	--	--	705	--	--	--	900
68-10-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	702	--	--	--	925
69-07-03	--	--	<.40	.00	--	--	--	700	--	--	--	--
69-07-03	--	--	<.40	.00	--	--	--	700	--	--	--	975
69-07-02	--	--	59	.00	--	--	--	700	--	--	--	60

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
48-12-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-01-16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-10-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-03-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-07-31	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-01-22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
48-12-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-02-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-05-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-05-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-07-01	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28-02-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-10-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
285700099371301	507	42507	ZX77-04-430	28 57 00	099 37 13	01	68-10-29	--	124CRRZ	--
	507						72-07-18	--	124CRRZ	--
285555099330901	507	42507	ZX77-04-502	28 55 55	099 33 09	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
285547099333301	507	42507	ZX77-04-503	28 55 47	099 33 33	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
285536099340001	507	42507	ZX77-04-504	28 55 36	099 34 00	01	69-06-26	--	124CRRZ	--
285516099333301	507	42507	ZX77-04-508	28 55 16	099 33 33	01	69-02-21	--	124CRRZ	--
285606099332901	507	42507	ZX77-04-509	28 56 06	099 33 29	01	69-02-04	--	124CRRZ	--
285620099340201	507	42507	ZX77-04-510	28 56 20	099 34 02	01	68-07-29	--	124CRRZ	--
285653099341401	507	42507	ZX77-04-514	28 56 53	099 34 14	01	69-06-25	--	124CRRZ	--
285631099341401	507	42507	ZX77-04-515	28 56 31	099 34 14	01	69-06-25	--	124CRRZ	--
285501099332201	507	42507	ZX77-04-517	28 55 01	099 33 22	01	69-02-25	--	112LEON	--
285506099322001	507	42507	ZX77-04-604	28 55 06	099 32 20	01	69-06-25	--	124CRRZ	--
285703099305801	507	42507	ZX77-04-605	28 57 03	099 30 58	01	69-07-02	--	124CRRZ	--
285601099301501	507	42507	ZX77-04-606	28 56 01	099 30 15	01	69-07-02	--	124CRRZ	--
285657099314601	507	42507	ZX77-04-607	28 56 57	099 31 46	01	69-02-27	--	124CRRZ	--
285649099311601	507	42507	ZX77-04-608	28 56 49	099 31 16	01	69-02-27	--	124CRRZ	--
285441099360401	507	42507	ZX77-04-702	28 54 41	099 36 04	01	39-05-03	--	112LEON	--
285349099362801	507	42507	ZX77-04-709	28 53 49	099 36 28	01	68-11-15	--	124CRRZ	--
285359099360601	507	42507	ZX77-04-711	28 53 59	099 36 06	01	68-11-07	--	112LEON	--
285429099333201	507	42507	ZX77-04-809	28 54 29	099 33 32	01	69-06-26	--	112LEON	--
285454099340101	507	42507	ZX77-04-813	28 54 54	099 34 01	01	69-02-25	--	112LEON	--
285442099332601	507	42507	ZX77-04-817	28 54 42	099 33 26	01	69-06-26	--	112LEON	--
285345099340801	507	42507	ZX77-04-818	28 53 45	099 34 08	01	68-11-06	--	124CRRZ	--
285341099341501	507	42507	ZX77-04-819	28 53 41	099 34 15	01	68-11-06	--	112LEON	--
285120099583601	507	42507	ZX77-09-102	28 51 20	099 58 36	01	70-04-07	--	124CRRZ	--
284514099595401	507	42507	ZX77-09-707	28 45 14	099 59 54	01	68-10-29	--	124CRRZ	--
284531099574201	507	42507	ZX77-09-708	28 45 31	099 57 42	01	69-07-09	--	124CRRZ	--
284515099575401	507	42507	ZX77-09-709	28 45 15	099 57 54	01	69-07-09	--	124CZWX	--
285217099514401	507	42507	ZX77-10-102	28 52 17	099 51 44	01	68-06-07	--	124CRRZ	--
285143099512601	507	42507	ZX77-10-103	28 51 43	099 51 26	01	69-02-27	--	124CRRZ	--
285202099510201	507	42507	ZX77-10-105	28 52 02	099 51 02	01	69-02-27	--	124CRRZ	--
285131099455001	507	42507	ZX77-10-302	28 51 31	099 45 50	01	69-07-02	--	124CRRZ	--
284911099450701	507	42507	ZX77-10-601	28 49 11	099 45 07	01	68-06-07	--	124CRRZ	--
284830099454701	507	42507	ZX77-10-603	28 48 30	099 45 47	01	30-10-25	--	124CRRZ	--
284815099454701	507	42507	ZX77-10-605	28 48 15	099 45 47	01	68-06-07	--	124CRRZ	--
284911099453301	507	42507	ZX77-10-609	28 49 11	099 45 33	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
284845099450801	507	42507	ZX77-10-610	28 48 45	099 45 08	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
284857099460701	507	42507	ZX77-10-611	28 48 57	099 46 07	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
284857099455701	507	42507	ZX77-10-613	28 48 57	099 45 57	01	68-06-15	--	124CRRZ	--
284631099452201	507	42507	ZX77-10-903	28 46 31	099 45 22	01	19-06-28	--	124ELPC	--

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHUS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
68-10-29	--	--	645	7.30	23	236	--	288	--	--	--	296
72-07-18	--	--	520	7.30	22	228	--	278	--	--	--	267
69-06-26	--	--	556	7.70	9.1	234	--	285	--	--	--	272
69-06-26	--	--	534	7.10	36	231	--	282	--	--	--	262
69-06-26	--	--	556	7.60	11	232	--	283	--	--	--	268
69-02-21	--	--	1125	7.70	12	318	--	388	--	--	--	161
69-02-04	--	--	535	7.30	23	234	--	285	--	--	--	267
68-07-29	--	--	539	7.50	14	234	--	285	--	--	--	268
69-06-25	--	--	570	7.70	9.5	244	--	298	--	--	--	259
69-06-25	--	--	603	7.50	15	245	--	299	--	--	--	246
69-02-25	--	--	5110	7.00	65	336	--	409	--	--	--	2380
69-06-25	--	--	534	7.60	11	222	--	271	--	--	--	256
69-07-02	--	--	551	7.50	14	234	--	285	--	--	--	268
69-07-02	--	--	586	7.50	15	236	--	288	--	--	--	264
69-02-27	--	--	556	7.30	23	235	--	287	--	--	--	266
69-02-27	--	--	1960	8.10	2.7	172	--	210	--	--	--	152
39-05-03	1028	--	--	--	--	354	--	432	--	--	--	510
68-11-15	--	--	498	7.70	8.4	217	--	264	--	--	--	252
68-11-07	--	--	6590	6.80	104	336	--	410	--	--	--	2390
69-06-26	--	--	4200	7.10	40	258	--	315	--	--	--	1970
69-02-25	--	--	3710	7.10	34	218	--	266	--	--	--	1670
69-06-26	--	--	3560	7.30	26	263	--	321	--	--	--	1630
68-11-06	--	--	523	7.60	11	220	--	268	--	--	--	259
68-11-06	--	--	5340	6.80	83	268	--	327	--	--	--	2280
70-04-07	--	--	2340	7.90	5.4	221	--	270	--	--	--	280
68-10-29	--	--	541	7.30	11	115	--	140	--	--	--	141
69-07-09	--	--	762	7.50	16	260	--	317	--	--	--	192
69-07-09	--	--	588	7.60	13	259	--	316	--	--	--	183
68-06-07	--	--	534	7.40	19	251	--	306	--	--	--	255
69-02-27	--	--	509	7.40	19	240	--	292	--	--	--	232
69-02-27	--	--	533	7.30	25	252	--	307	--	--	--	256
69-07-02	--	--	796	7.20	36	295	--	360	--	--	--	377
68-06-07	--	--	763	7.30	28	287	--	350	--	--	--	354
30-10-25	1028	--	--	--	--	300	--	366	--	--	--	310
68-06-07	--	--	753	7.40	23	290	--	354	--	--	--	343
69-07-08	--	--	750	7.50	18	294	--	359	--	--	--	338
69-07-08	--	--	715	7.40	22	286	--	349	--	--	--	349
69-07-08	--	--	775	7.30	29	296	--	361	--	--	--	371
68-06-15	--	--	774	7.30	29	296	--	361	--	--	--	351
19-06-28	--	--	--	--	--	114	--	139	--	--	--	629

099

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO4) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SiO2) (MG/L)
68-10-29	60	98	12	25	.6	15	--	3.0	40	63	.4	15
72-07-18	39	91	10	16	.4	11	--	<1.0	21	35	.3	17
69-06-26	36	92	10	14	.3	9	--	3.0	22	35	.4	18
69-06-26	31	90	9.0	12	.3	9	--	2.0	20	34	.4	15
69-06-26	36	93	8.0	16	.4	11	--	--	22	43	.4	15
69-02-21	0	36	17	188	6.4	70	--	7.0	130	85	.9	18
69-02-04	33	89	11	13	.3	9	--	2.0	20	31	<.1	16
68-07-29	34	90	10	12	.3	8	--	--	21	27	.3	13
69-06-25	15	87	10	23	.6	15	--	3.0	21	35	.4	20
69-06-25	1	80	11	35	.9	23	--	3.0	28	39	.5	18
69-02-25	2000	660	180	462	4.1	29	--	6.0	1120	1310	.8	23
69-06-25	34	87	10	16	.4	12	--	3.0	25	33	.4	15
69-07-02	34	97	6.0	15	.3	10	--	2.0	23	34	.4	17
69-07-02	28	92	8.0	23	.6	16	--	3.0	30	38	.4	18
69-02-27	31	92	9.0	15	.4	10	--	2.0	24	34	.4	18
69-02-27	0	30	19	356	12	82	--	10	500	63	1.2	13
39-05-03	160	--	--	--	--	--	--	--	67	141	--	--
68-11-15	35	86	9.0	12	.3	9	--	2.0	17	31	.3	16
68-11-07	2100	660	181	860	7.6	44	--	--	1530	1610	.9	28
69-06-26	1700	640	86	213	2.0	19	--	6.0	1120	510	.5	18
69-02-25	1500	550	72	215	2.2	21	--	4.0	990	466	.4	18
69-06-26	1400	530	71	179	1.9	19	--	5.0	920	369	.4	18
68-11-06	39	87	10	11	.2	8	--	2.0	20	30	.3	16
68-11-06	2000	760	90	419	3.8	28	--	5.0	1380	920	.7	20
70-04-07	59	63	30	430	11	76	--	3.0	540	224	.7	15
68-10-29	26	41	9.0	54	1.9	44	--	4.0	74	35	.3	23
69-07-09	0	40	22	100	3.1	52	--	4.0	73	45	.5	17
69-07-09	0	45	17	73	2.3	46	--	--	20	51	.3	17
68-06-07	4	81	13	18	.4	13	--	--	14	24	.4	19
69-02-27	0	70	14	19	.5	14	--	3.0	12	22	.4	20
69-02-27	4	73	18	18	.4	13	--	3.0	17	23	.3	23
69-07-02	82	124	17	29	.6	14	--	4.0	54	71	.5	20
68-06-07	67	117	15	29	.6	15	--	--	46	66	.5	18
30-10-25	12	92	20	--	3.0	46	122	--	128	92	--	--
68-06-07	53	116	13	32	.7	17	--	--	39	72	.5	17
69-07-08	44	112	14	32	.7	17	--	--	42	61	.5	18
69-07-08	63	110	18	28	.6	15	--	--	43	60	.5	20
69-07-08	75	120	17	30	.6	14	--	--	51	65	.4	18
68-06-15	55	114	16	33	.7	16	--	--	44	71	.5	17
19-06-28	520	145	65	--	35	87	2030	--	2900	805	--	38

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTI- TUENTS) (MG/L)
68-10-29	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	398
72-07-18	--	100	--	60	--	--	--	--	--	--	--	327
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	334
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	321
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	336
69-02-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	672
69-02-04	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	322
68-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	313
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	345
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	361
69-02-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4041
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	322
69-07-02	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	334
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	354
69-02-27	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	335
69-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1094
39-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-11-15	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	303
68-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5141
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2785
69-02-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2476
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2269
68-11-06	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	308
68-11-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3822
70-04-07	--	1500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1438
68-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	314
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	457
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	378
68-06-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	319
69-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	303
69-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	326
69-07-02	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	496
68-06-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	463
30-10-25	--	--	--	4590	--	--	--	--	--	--	--	633
68-06-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	463
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	455
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	450
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	478
68-06-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	472
19-06-28	--	--	--	250	--	--	--	--	--	--	--	6056

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
68-10-29	--	--	<.40	.00	--	--	--	710	--	--	--	930
72-07-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	710	--	--	--	930
69-06-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	700	--	--	--	950
69-06-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	700	--	--	--	930
69-06-26	--	--	<.40	.00	--	--	--	700	--	--	--	900
69-02-21	--	--	<.40	3.15	--	--	--	700	--	--	--	900
69-02-04	--	--	<.40	.00	--	--	--	720	--	--	--	1037
68-07-29	--	--	<.40	.00	--	--	--	720	--	--	--	1000
69-06-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	710	--	--	--	900
69-06-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	715	--	--	--	900
69-02-25	--	--	80	.00	--	--	--	700	--	--	--	72
69-06-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	680	--	--	--	1005
69-07-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	690	--	--	--	1006
69-07-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	690	--	--	--	1064
69-02-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	700	--	--	--	981
69-02-27	--	--	<.40	.40	--	--	--	700	--	--	--	960
39-05-03	--	--	5.0	--	--	--	--	685	--	--	--	--
68-11-15	--	--	<.40	.00	--	--	--	680	--	--	--	1005
68-11-07	--	--	71	.00	--	--	--	677	--	--	--	60
69-06-26	--	--	38	.00	--	--	--	676	--	--	--	70
69-02-25	--	--	30	.00	--	--	--	680	--	--	--	72
69-06-26	--	--	20	.00	--	--	--	680	--	--	--	72
68-11-06	--	--	<.40	.00	--	--	--	675	--	--	--	1087
68-11-06	--	--	68	.00	--	--	--	675	--	--	--	71
70-04-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	660	--	--	--	600
68-10-29	--	--	5.5	.00	--	--	--	598	--	--	--	--
69-07-09	--	--	<.40	1.36	--	--	--	600	--	--	--	735
69-07-09	--	--	<.40	1.53	--	--	--	600	--	--	--	751
68-06-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	698	--	--	--	--
69-02-27	--	--	<.40	.15	--	--	--	698	--	--	--	--
69-02-27	--	--	<.40	.00	--	--	--	720	--	--	--	735
69-07-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	662	--	--	--	--
68-06-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	635	--	--	--	1053
30-10-25	--	--	.10	.00	--	--	--	624	--	--	--	1001
68-06-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	620	--	--	--	1093
69-07-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	626	--	--	--	1038
69-07-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	650	--	--	--	989
69-07-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	626	--	--	--	903
68-06-15	--	--	<.40	.00	--	--	--	626	--	--	--	1038
68-06-15	--	--	4.8	.00	--	--	--	600	--	--	--	260

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEMP- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL COMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
68-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-07-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
39-05-03	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-11-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-11-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-11-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-11-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
70-04-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-10-29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-06-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-06-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-10-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-06-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-06-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19-06-28	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STATION NUMBER	COUNTY	LOCAL IDENT- I- FIER	LAT- I- TUDE	LONG- I- TUDE	SEQ. NO.	DATE OF SAMPLE	TIME	GEO- LOGIC UNIT	TEMPER- ATURE (DEG C)	
284554099465901	507	42507	ZX77-10-904	28 45 54	099 46 59	01	69-02-18	--	124CRRZ	--
284822099445601	507	42507	ZX77-11-403	28 48 22	099 44 56	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
284748099384401	507	42507	ZX77-11-601	28 47 48	099 38 44	01	68-10-30	--	124CRRZ	--
	507						69-07-02	--	124CRRZ	--
284710099440101	507	42507	ZX77-11-701	28 47 10	099 44 01	01	48-12-27	--	124CRRZ	--
	507						68-06-07	--	124CRRZ	--
284531099443701	507	42507	ZX77-11-702	28 45 31	099 44 37	01	69-06-25	--	124CRRZ	--
284709099432701	507	42507	ZX77-11-705	28 47 09	099 43 27	01	68-06-06	--	124CRRZ	--
284533099440101	507	42507	ZX77-11-707	28 45 33	099 44 01	01	68-10-04	--	124CHRZ	--
284631099440301	507	42507	ZX77-11-716	28 46 31	099 44 03	01	69-01-15	--	124CRRZ	--
284543099365101	507	42507	ZX77-12-701	28 45 43	099 36 51	01	49-12-07	--	124LRDO	--
284320099591301	507	42507	ZX77-17-105	28 43 20	099 59 13	01	69-07-09	--	124CRRZ	--
284326099590401	507	42507	ZX77-17-106	28 43 26	099 59 04	01	68-10-30	--	124CHRZ	--
284322099585001	507	42507	ZX77-17-107	28 43 22	099 58 50	01	69-07-09	--	124CRRZ	--
284255099561601	507	42507	ZX77-17-204	28 42 55	099 56 16	01	68-10-30	--	124CRRZ	--
284225099523601	507	42507	ZX77-17-602	28 42 25	099 52 36	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
284156099525801	507	42507	ZX77-17-603	28 41 56	099 52 58	01	69-07-08	--	124CRRZ	--
283849099590501	507	42507	ZX77-17-703	28 38 49	099 59 05	01	57-07-05	--	124CZWX	--
283847099583801	507	42507	ZX77-17-710	28 38 47	099 58 38	01	69-03-04	--	124WLCX	--
283851099532901	507	42507	ZX77-17-902	28 38 51	099 53 29	01	69-01-11	--	124CRRZ	--
284347099511901	507	42507	ZX77-18-105	28 43 47	099 51 19	01	69-02-19	--	124CHRZ	--
284214099511801	507	42507	ZX77-18-402	28 42 14	099 51 18	01	69-07-09	--	124CRRZ	--
	507						72-07-20	--	124CRRZ	--
284149099490801	507	42507	ZX77-18-503	28 41 49	099 49 08	01	72-07-20	--	124CRRZ	--
284140099463401	507	42507	ZX77-18-602	28 41 40	099 46 34	01	30-06-20	--	124CRRZ	--
283930099443501	507	42507	ZX77-19-705	28 39 30	099 44 35	01	69-01-11	--	124CRRZ	--
283854099433601	507	42507	ZX77-19-711	28 38 54	099 43 36	01	69-06-26	--	124CHRZ	--
283903099420101	507	42507	ZX77-19-803	28 39 03	099 42 01	01	69-04-24	--	124CRRZ	--
283854099421301	507	42507	ZX77-19-804	28 38 54	099 42 13	01	69-04-23	--	124CRRZ	--

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	CODE FOR AGENCY ANALYZING SAMPLE	COLOR (PLAT- INUM- COBALT UNITS)	SPE- CIFIC CON- DUCT- ANCE (MICRO- MHOS)	PH (UNITS)	CARBON DIOXIDE (CO2) (MG/L)	ALKA- LINITY AS CACO3 (MG/L)	TOTAL ACIDITY AS CACO3 (MG/L)	BICAR- BONATE (HCO3) (MG/L)	CAR- BONATE (CO3) (MG/L)	DIS- SOLVED ORTHO PHOS- PHATE (PO4) (MG/L)	DIS- SOL- VED SUL- FIDE (S) (MG/L)	HARD- NESS (CA, MG) (MG/L)
69-02-18	--	--	767	7.30	28	287	--	350	--	--	--	330
69-07-08	--	--	713	7.20	35	284	--	346	--	--	--	349
68-10-30	--	--	691	7.30	26	265	--	323	--	--	--	299
69-07-02	--	--	640	7.70	9.7	250	--	305	--	--	--	286
48-12-27	--	--	754	--	--	263	--	320	--	--	--	350
68-06-07	--	--	734	7.30	28	282	--	344	--	--	--	325
69-06-25	--	--	771	7.50	17	281	--	343	--	--	--	327
68-06-06	--	--	702	7.40	21	276	--	336	--	--	--	309
68-10-04	--	--	693	7.70	9.6	247	--	301	--	--	--	287
69-01-15	--	--	730	7.30	27	279	--	340	--	--	--	328
49-12-07	--	--	661	7.40	17	222	--	271	--	--	--	274
69-07-09	--	--	550	7.70	9.3	238	--	290	--	--	--	174
68-10-30	--	--	566	7.60	12	240	--	293	--	--	--	169
69-07-09	--	--	550	7.70	9.3	240	--	292	--	--	--	155
68-10-30	--	--	647	7.60	12	235	--	287	--	--	--	191
69-07-08	--	--	490	7.70	8.3	214	--	261	--	--	--	173
69-07-08	--	--	493	7.60	11	219	--	267	--	--	--	172
57-07-05	--	--	578	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-04	--	--	828	7.60	11	224	--	273	--	--	--	196
69-01-11	--	--	520	7.90	5.6	228	--	278	--	--	--	142
69-02-19	--	--	523	7.50	13	208	--	254	--	--	--	194
69-07-09	--	--	496	7.50	13	208	--	253	--	--	--	158
72-07-20	--	--	413	7.90	3.6	146	--	178	--	--	--	46
72-07-20	--	--	717	7.60	11	226	--	276	--	--	--	220
30-06-20	1028	--	--	--	--	282	--	344	--	--	--	330
69-01-11	--	--	666	7.50	16	252	--	307	--	--	--	241
69-06-26	--	--	661	7.60	12	252	--	307	--	--	--	210
69-04-24	--	--	664	7.60	12	246	--	300	--	--	--	164
69-04-23	--	--	705	7.50	15	246	--	300	--	--	--	178

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	NON- CAR- BONATE HARD- NESS (MG/L)	DIS- SOLVED CAL- CIUM (CA) (MG/L)	DIS- SOLVED MAG- NE- SIUM (MG) (MG/L)	DIS- SOLVED SODIUM (NA) (MG/L)	SODIUM AD- SORP- TION RATIO	PERCENT SODIUM	DIS- SOLVED SODIUM PLUS POTAS- SIUM (MG/L)	DIS- SOLVED PO- TAS- SIUM (K) (MG/L)	DIS- SOLVED CHLO- RIDE (CL) (MG/L)	DIS- SOLVED SULFATE (SO ₄) (MG/L)	DIS- SOLVED FLUO- RIDE (F) (MG/L)	DIS- SOLVED SILICA (SI0 ₂) (MG/L)
69-02-18	43	102	18	40	.9	20	--	5.0	41	82	.4	16
69-07-08	65	111	17	27	.6	14	--	--	37	61	.4	19
68-10-30	34	98	13	34	.8	19	--	4.0	36	65	.4	16
69-07-02	36	92	13	30	.7	18	--	5.0	28	56	.5	17
48-12-27	85	98	25	--	.5	13	24	--	36	83	--	16
68-06-07	43	107	14	35	.8	19	--	--	34	75	.5	17
69-06-25	46	108	14	40	.9	20	--	6.0	36	88	.5	15
68-06-06	33	100	15	36	.8	20	--	--	31	70	.5	17
68-10-04	40	88	16	40	1.0	23	--	--	37	80	.4	16
69-01-15	49	104	17	39	.9	20	--	--	36	74	.5	16
49-12-07	52	82	17	--	.6	15	23	--	41	41	--	39
69-07-09	0	47	14	61	2.0	43	--	--	17	36	.5	17
68-10-30	0	50	11	63	2.1	44	--	4.0	22	39	.4	15
69-07-09	0	46	10	66	2.2	47	--	--	20	37	.4	17
68-10-30	0	56	13	67	2.1	42	--	4.0	53	33	.4	18
69-07-08	0	51	11	44	1.4	35	--	--	18	30	.4	18
69-07-08	0	50	11	45	1.4	35	--	3.0	17	30	.4	18
57-07-05	--	--	--	--	--	--	--	--	78	--	--	--
69-03-04	0	48	18	109	3.3	53	--	6.0	70	106	.5	18
69-01-11	0	39	11	64	2.3	49	--	--	21	26	.3	17
69-02-19	0	53	15	40	1.2	30	--	3.0	24	37	.7	16
69-07-09	0	45	11	50	1.7	41	--	--	19	31	.5	19
72-07-20	0	12	4.0	81	5.1	79	--	<1.0	27	33	.4	16
72-07-20	0	60	17	82	2.4	44	--	<1.0	73	60	.4	21
30-06-20	44	96	21	56	1.3	27	--	6.0	53	94	--	26
69-01-11	0	71	15	58	1.6	34	--	--	32	66	.5	18
69-06-26	0	65	11	63	1.9	38	--	6.0	30	67	.6	20
69-04-24	0	47	11	86	2.9	52	--	5.0	35	57	.6	23
69-04-23	0	49	13	89	2.9	51	--	5.0	48	57	.5	20

999

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	DIS- SOLVED BARIUM (BA) (UG/L)	DIS- SOLVED BORON (B) (UG/L)	DIS- SOLVED CHRO- MIUM (CR) (UG/L)	TOTAL IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED IRON (FE) (UG/L)	DIS- SOLVED MAN- GANESE (MN) (UG/L)	DIS- SOLVED STRON- TIUM (SR) (UG/L)	DIS- SOLVED ALUM- INUM (AL) (UG/L)	DIS- SOLVED LITHIUM (LI) (UG/L)	SUS- PENDED SOLIDS (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (RESI- DUE AT 180 C) (MG/L)	DIS- SOLVED SOLIDS (SUM OF CONSTITUENTS) (MG/L)
69-02-18	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	476
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	442
68-10-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	425
69-07-02	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	391
48-12-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	439
68-06-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	451
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	475
68-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	434
68-10-04	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	425
69-01-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	453
49-12-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	377
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	334
68-10-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	348
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	339
68-10-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	385
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	300
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	305
57-07-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-04	--	500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	514
69-01-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	315
69-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	313
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	299
72-07-20	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	261
72-07-20	--	300	--	420	--	--	--	--	--	--	--	449
30-06-20	--	--	--	1140	--	--	--	--	--	--	--	521
69-01-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	411
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	413
69-04-24	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	411
69-04-23	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	428

PROCESS DATE 11/25/74

DATE OF SAMPLE	TOTAL ACIDITY AS H+ (MG/L)	HY- DROX- IDE (OH) (MG/L)	TOTAL NITRATE (NO3) (MG/L)	RESI- DUAL SODIUM CAR- BONATE (MG/L)	IODIDE (I) (MG/L)	BROMIDE (BR) (MG/L)	HYDRO- GEN SULFIDE (MG/L)	ELEV. OF LAND SURFACE DATUM (FT. ABOVE MSL)	TOTAL DEPTH OF HOLE (FT. BELOW LSD)	SAMPLE SOURCE	SAM- PLING CONDI- TION	TOTAL DEPTH OF WELL (FT)
69-02-18	--	--	<.40	.00	--	--	--	605	--	--	--	1007
69-07-08	--	--	<.40	.00	--	--	--	650	--	--	--	989
68-10-30	--	--	<.40	.00	--	--	--	703	--	--	--	1200
69-07-02	--	--	<.40	.00	--	--	--	703	--	--	--	1200
48-12-27	--	--	--	.00	--	--	--	632	--	--	--	1163
68-06-07	--	--	<.40	.00	--	--	--	632	--	--	--	1163
69-06-25	--	--	<.40	.00	--	--	--	633	--	--	--	1150
68-06-06	--	--	<.40	.00	--	--	--	633	--	--	--	1143
68-10-04	--	--	<.40	.00	--	--	--	632	--	--	--	1151
69-01-15	--	--	<.40	.00	--	--	--	632	--	--	--	--
49-12-07	--	--	1.2	.00	--	--	--	662	--	--	--	47
69-07-09	--	--	<.40	1.29	--	--	--	600	--	--	--	618
68-10-30	--	--	<.40	1.43	--	--	--	600	--	--	--	606
69-07-09	--	--	<.40	1.68	--	--	--	600	--	--	--	600
68-10-30	--	--	<.40	.88	--	--	--	600	--	--	--	703
69-07-08	--	--	<.40	.83	--	--	--	590	--	--	--	--
69-07-08	--	--	<.40	.94	--	--	--	565	--	--	--	917
57-07-05	--	--	--	--	--	--	--	637	--	--	--	450
69-03-04	--	--	5.6	.56	--	--	--	637	--	--	--	440
69-01-11	--	--	<.40	1.73	--	--	--	680	--	--	--	832
69-02-19	--	--	<.40	.29	--	--	--	570	--	--	--	1035
69-07-09	--	--	<.40	.99	--	--	--	560	--	--	--	976
72-07-20	--	--	<.40	2.00	--	--	--	560	--	--	--	976
72-07-20	--	--	<.40	.12	--	--	--	566	--	--	--	995
30-06-20	--	--	.62	.00	--	--	--	575	--	--	--	1038
69-01-11	--	--	<.40	.23	--	--	--	582	--	--	--	--
69-06-26	--	--	<.40	.85	--	--	--	565	--	--	--	--
69-04-24	--	--	<.40	1.64	--	--	--	563	--	--	--	1307
69-04-23	--	--	<.40	1.36	--	--	--	563	--	--	--	1300

DATE OF SAMPLE	RESIS- TIVITY (OHM- METERS)	SPE- CIFIC GRAVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	SPE- CIFIC GRAVITY	RESIS- TIVITY (TEM- PER- ATURE) (DEG C)	DEPTH TO TOP OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	DEPTH TO BOT- TOM OF SAMPLE INTER- VAL (FT)	WELL CUMPL- ETION DATE	LAST WORK- OVER DATE	TYPE OF WELL
69-02-18	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-10-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
48-12-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-06-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-06-06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-10-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-01-15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
49-12-07	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-10-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
68-10-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-08	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57-07-05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-03-04	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-01-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-02-19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-07-09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
72-07-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30-06-20	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-01-11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-06-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
69-04-23	--	--	--	--	--	--	--	--	--