UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR
GEOLOGICAL SURVEY

STRATEGIC MINERALS INVESTIGATIONS
PRELIMINARY MAP PLATE 26

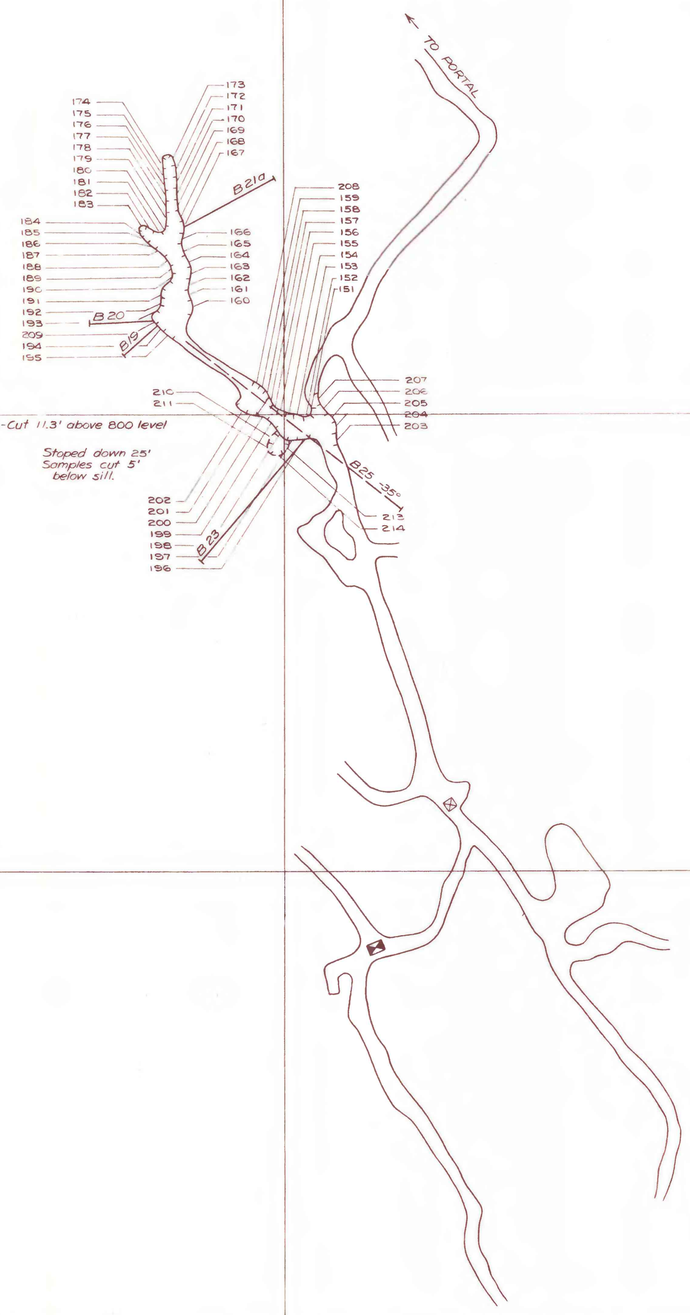
26,000 E | 26,200 E | 26,400 E | 26,650 E | 26,800 E

25,000 N

24,800 N

24,600 N

24,400 N



Drill Hole Samples

Hole No.	Interval Feet	Width Feet	Assay %Cu	Assay oz Au	Assay oz Ag
23	0.0-2.5	2.5	4.11	0.140	6.90
	2.5-4.0	1.5	1.21	0.040	0.50
	4.0-9.0	5.0	2.80	0.060	0.35
	9.0-14.0	5.0	3.85	0.185	0.75
	14.0-19.0	5.0	3.42	0.365	1.20
	19.0-24.2	5.2	2.21	0.079	0.14
25	32.1-36.9	4.8	2.93	0.061	0.54
	36.9-41.9	5.0	0.67	0.010	0.15
	41.9-46.9	5.0	0.18	0.005	0.15
	46.9-51.9	5.0	0.26	Tr.	0.05

Drift Wall Samples

Sample No.	Width Feet	Assay %Cu	Assay oz Au	Assay oz Ag
151	5	0.01	0.005	0.35
152	5	0.13	0.005	0.20
153	5	0.06	Tr.	0.00
154	5	0.08	Tr.	0.10
155	5	2.01	0.105	0.65
156	5	1.65	0.100	0.30
157	5	1.65	0.100	0.30
158	5	0.76	0.055	0.25
159	5	1.45	0.065	0.85
160	5	0.70	0.030	0.20
161	5	2.65	0.060	0.55
162	5	1.05	0.025	0.55
163	5	1.50	0.050	0.60
164	5	0.35	Tr.	0.00
165	5	0.14	Tr.	0.10
166	5	1.58	0.045	0.45
167	5	1.49	0.050	0.35
168	5	1.65	0.060	0.45
169	5	1.02	0.005	0.15
170	5	0.33	0.005	0.20
171	5	0.45	0.005	0.30
172	5	0.40	Tr	0.10
173	5	0.70	0.030	0.70
174	5	0.20	Tr	0.10
175	5	0.08	Tr	0.05
176	5	0.11	Tr.	0.00
177	5	0.10	Tr.	0.10
178	5	0.28	0.020	0.20
179	5	2.32	0.025	0.65
180	5	2.19	0.125	0.65
181	5	0.38	0.030	0.35
182	5	0.02	Tr	0.00
183	5	0.05	Tr	0.00
184	5	0.22	Tr	0.00
185	5	0.50	0.015	0.55
186	5	0.48	0.050	0.35
187	5	0.85	0.050	0.40
188	5	3.85	0.060	1.15
189	5	0.85	0.035	0.15
190	5	4.35	0.145	4.90
191	5	1.17	0.130	1.50
192	5	0.46	0.025	0.50
193	5	0.82	0.020	0.85
194	5	0.04	Tr	0.10
195	5	0.31	0.025	0.20
196	5	1.40	0.045	1.50
197	5	1.95	0.050	0.20
198	5	0.63	0.025	0.25
199	5	0.23	0.050	0.05
200	5	3.35	0.090	1.10
201	5	2.45	0.055	3.60
202	5	0.85	0.080	0.45
203	5	0.16	0.010	0.05
204	5	0.18	Tr.	0.15
205	5	0.11	0.005	0.15
206	5	0.05	Tr	0.00
207	5	0.05	Tr	0.00
208	4	0.95	0.015	0.60
209	4	1.83	Tr.	0.10
210	5	0.92	0.095	0.30
211	5	1.57	0.050	0.15
212	5	1.54	0.095	0.20
213	5	1.85	0.080	0.25

NOTE: Sampling and assaying from U. S. Bureau of Mines Project 1406

800 LEVEL ASSAY MAP, EMPIRE MINE, CUSTER COUNTY, IDAHO

SCALE 40 0 40 80 120 FEET