

BSS00_60 grain size table

Sample ID	Depth mdpt (ft)	Depth mdpt (m)	% finer than											Mean (nmau S.D. (phi u %Sand %Silt %Clay		
			0.05	0.10	0.16	0.25	0.50	0.75	0.84	0.90	0.95	0.25 mm	2.01 phi			
60-000-002	0.1	#NAME?	0.09	0.11	0.12	0.13	0.16	0.19	0.21	0.22	0.22	0.25	0.2	98.1	1.7	0.2
60-011-013	1.0	#NAME?	0.09	0.10	0.11	0.12	0.15	0.18	0.20	0.22	0.24	0.2	0.2	97.8	1.9	0.3
60-023-025	2.0	#NAME?	0.10	0.11	0.12	0.13	0.16	0.20	0.22	0.24	0.26	0.2	0.2	97.8	1.9	0.3
60-035-037	3.0	#NAME?	0.08	0.10	0.11	0.12	0.15	0.18	0.20	0.21	0.24	0.2	0.2	95.9	2.8	1.3
60-043-045	3.7	#NAME?	0.01	0.02	0.06	0.12	0.16	0.21	0.23	0.26	0.31	0.1	0.1	83.7	12.9	3.4
60-047-049	4.0	#NAME?	0.02	0.05	0.06	0.07	0.09	0.12	0.14	0.16	0.18	0.1	0.1	82.5	15.9	1.5
60-059-061	5.0	#NAME?	0.00	0.01	0.02	0.06	0.09	0.12	0.13	0.15	0.18	0.1	0.1	75.7	16.6	7.7
60-069-071	5.8	#NAME?	0.00	0.01	0.05	0.08	0.11	0.15	0.19	0.26	1.70	0.1	0.1	80.7	13.5	5.7
60-071-073	6.0	#NAME?	0.00	0.00	0.01	0.01	0.08	0.16	0.22	0.34	0.52	0.1	0.1	53.5	33.6	12.8
60-083-085	7.0	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.09	0.12	0.13	0.16	0.1	0.1	33.8	40.8	25.4
60-095-097	8.0	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.10	0.14	0.16	0.20	0.1	0.1	32.7	41.1	26.3
60-107-109	9.0	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.06	0.10	0.14	0.18	0.1	0.1	23.8	50.3	26.1
60-119-121	10.0	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.07	0.12	0.15	0.20	0.1	0.1	26.1	43.6	30.3
60-131-133	11.0	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.13	0.16	0.19	0.1	0.1	39.9	40.5	19.6
60-143-145	12.0	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.01	0.08	0.13	0.15	0.18	0.25	0.1	0.1	53.5	27.8	18.7
60-155-157	13.0	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.01	0.06	0.15	0.23	0.39	0.64	0.1	0.1	50.1	30.8	19.1
60-160-162	13.4	#NAME?	0.00	0.01	0.03	0.05	0.09	0.12	0.15	0.18	0.26	0.1	0.1	69.1	25.6	5.3
60-167-169	14.0	#NAME?	0.02	0.05	0.06	0.08	0.10	0.14	0.15	0.17	0.19	0.1	0.1	84.0	13.7	2.2
60-170-172	14.3	#NAME?	0.00	0.01	0.02	0.04	0.08	0.11	0.12	0.14	0.18	0.1	0.1	61.0	31.8	7.2
			8.58	7.18	5.76	4.61	3.74	3.25	3.04	2.84	2.49	4.4	1.4			

Chart table

Sample	Depth (ft)	Depth (m)	%Sand	%Silt	%Clay
60-000-002	0.08	0.03	98.1	1.7	0.2
60-011-013	1.00	0.30	97.8	1.9	0.3
60-023-025	2.00	0.61	97.8	1.9	0.3
60-035-037	3.00	0.91	95.9	2.8	1.3
60-043-045	3.67	1.12	83.7	12.9	3.4
60-047-049	4.00	1.22	82.5	15.9	1.5
60-059-061	5.00	1.52	75.7	16.6	7.7
60-069-071	5.83	1.78	80.7	13.5	5.7
60-071-073	6.00	1.83	53.5	33.6	12.8
60-083-085	7.00	2.13	33.8	40.8	25.4
60-095-097	8.00	2.44	32.7	41.1	26.3
60-107-109	9.00	2.74	23.8	50.3	26.1
60-119-121	10.00	3.05	26.1	43.6	30.3
60-131-133	11.00	3.35	39.9	40.5	19.6
60-143-145	12.00	3.66	53.5	27.8	18.7
60-155-157	13.00	3.96	50.1	30.8	19.1
60-160-162	13.42	3.88	69.1	25.6	5.3
60-167-169	14.00	4.27	84.0	13.7	2.2
60-170-172	14.25	4.34	61.0	31.8	7.2

