

BSS00 52 grain size table

Sample I.D.	Depth mdpt (ft)	Depth mdpt (m)	% finer than								Mean S.D. (%Sand	%Silt	%Clay			
			5%	10%	16%	25%	50%	75%	84%	90%						
52-000-002	0.08	#NAME?	0.02	0.04	0.05	0.06	0.09	0.12	0.13	0.13	0.14	mm	0.1	76.9	21.8	1.4
52-011-013	1.00	#NAME?	5.87	4.66	4.27	3.94	3.43	3.10	2.97	2.89	2.81	phi	3.6	89.5	8.8	1.6
52-023-025	2.00	#NAME?	4.71	4.03	3.76	3.55	3.23	2.98	2.89	2.81	2.72		3.3	86.6	12.2	1.2
52-035-037	3.00	#NAME?	0.03	0.06	0.07	0.08	0.10	0.12	0.13	0.14	0.14		0.1	61.3	34.5	4.3
52-047-049	4.00	#NAME?	4.85	4.17	3.91	3.69	3.35	3.07	2.95	2.87	2.79		3.4	46.6	46.8	6.6
52-059-061	5.00	#NAME?	0.00	0.01	0.03	0.05	0.07	0.10	0.11	0.12	0.13		0.1	15.9	67.5	16.5
52-071-073	6.00	#NAME?	7.73	6.25	5.13	4.45	3.76	3.35	3.20	3.09	2.96		4.2	74.5	22.9	2.8
52-083-085	7.00	#NAME?	0.00	0.01	0.02	0.03	0.06	0.09	0.10	0.11	0.12		0.1	28.4	58.0	13.6
52-095-097	8.00	#NAME?	8.46	7.09	5.84	4.95	4.09	3.53	3.35	3.22	3.08		4.6	66.4	29.0	4.6
52-107-109	9.00	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.05	0.06	0.08	0.09		0.0	24.0	53.3	22.6
52-119-121	10.00	#NAME?	10.30	9.24	8.49	7.82	5.87	4.04	3.67	3.47	3.32		6.1	23.1	58.2	18.7
52-131-133	11.00	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.06	0.07	0.09	0.10		0.0	4.3	65.1	30.6
52-143-145	12.00	#NAME?	10.15	9.00	8.26	7.30	5.05	4.06	3.77	3.55	3.37		6.0	66.8	30.1	3.1
52-155-157	13.00	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.05	0.06	0.06		0.0	1.5	63.3	35.4
52-167-169	14.00	#NAME?	10.48	8.97	8.96	8.31	6.71	5.43	4.86	4.43	4.05		6.9	15.2	61.0	23.7
52-179-181	15.00	#NAME?	0.01	0.03	0.05	0.06	0.07	0.09	0.10	0.11	0.12		0.1	3.3	67.2	29.6
52-191-193	16.00	#NAME?	6.08	4.63	4.27	4.01	3.61	3.29	3.17	3.09	3.02		3.7	31.3	47.4	21.3
			0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.07	0.08	0.08	0.09		0.0	6.0	2.6	
			9.71	8.49	7.66	6.10	4.48	3.93	3.71	3.56	3.44		5.7			
			0.00	0.02	0.03	0.05	0.08	0.10	0.11	0.11	0.12		0.1			
			7.84	6.04	4.97	4.30	3.69	3.36	3.25	3.17	3.08		4.1			
			0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.06	0.08	0.09	0.10		0.0			
			10.30	9.24	8.49	7.82	5.87	4.04	3.67	3.47	3.32		6.1			
			0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.06	0.07	0.09	0.10		0.0			
			10.15	9.00	8.26	7.30	5.05	4.06	3.77	3.55	3.37		6.0			
			0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.05	0.06	0.06		0.0			
			10.48	8.97	8.96	8.31	6.71	5.43	4.86	4.43	4.05		6.9			
			0.01	0.03	0.05	0.06	0.07	0.09	0.10	0.11	0.12		0.1			
			6.08	4.63	4.46	4.17	3.75	3.43	3.30	3.19	3.08		3.9			
			0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.05		0.0			
			10.56	10.05	9.20	8.51	7.17	5.85	5.29	4.88	4.38		7.2			
			0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.05	0.06	0.07	0.09		0.0			
			10.37	9.54	8.65	7.89	5.65	4.39	4.03	3.76	3.46		6.3			
			0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.04	0.05	0.06		0.0			
			10.45	9.82	8.96	8.28	6.26	4.98	4.63	4.33	4.08		6.8			
			0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.08	0.10	0.11	0.13		0.0			
			10.07	9.28	8.54	7.62	5.00	3.73	3.39	3.18	2.98		6.0			

Chart table

Sample	Depth (ft)	Depth (m)	%Sand	%Silt	%Clay
52-000-002	0.08	0.03	76.86	21.82	1.36
52-011-013	1.00	0.30	89.48	8.82	1.64
52-023-025	2.00	0.61	86.60	12.18	1.18
52-035-037	3.00	0.91	61.28	34.54	4.33
52-047-049	4.00	1.22	46.55	46.84	6.58
52-059-061	5.00	1.52	15.90	67.54	16.52
52-071-073	6.00	1.83	74.46	22.89	2.77
52-083-085	7.00	2.13	28.40	57.98	13.60
52-095-097	8.00	2.44	66.36	29.04	4.58
52-107-109	9.00	2.74	24.04	53.32	22.59
52-119-121	10.00	3.05	23.09	58.15	18.72
52-131-133	11.00	3.35	4.35	65.09	30.62
52-143-145	12.00	3.66	66.83	30.07	3.12
52-155-157	13.00	3.96	1.46	63.26	35.39
52-167-169	14.00	4.27	15.23	61.02	23.73
52-179-181	15.00	4.57	3.25	67.16	29.58
52-191-193	16.00	4.88	31.29	47.38	21.29

