

BSS00_194 grain size table

Sample I.D.	Depth mdpt (ft)	Depth mdpt (m)	% finer than									Mean (In S.D. (%Sand	%Silt	%Clay		
			5%	10%	16%	25%	50%	75%	84%	90%	95%					
194-000-002	0.08	0.03	0.03	0.07	0.09	0.10	0.13	0.16	0.17	0.19	0.21	mm	0.13	91.5	6.9	1.7
			5.17	3.80	3.49	3.30	2.98	2.69	2.55	2.42	2.25	phi	3.02	0.5		
194-011-013	1.00	0.30	0.00	0.01	0.02	0.04	0.10	0.14	0.16	0.18	0.21		0.09	67.4	26.1	6.6
			8.39	7.12	5.71	4.50	3.35	2.87	2.68	2.50	2.23		4.19	1.5		
194-023-025	2.00	0.61	0.01	0.02	0.05	0.08	0.12	0.15	0.17	0.19	0.22		0.11	81.6	16.2	2.3
			7.04	5.72	4.29	3.59	3.07	2.72	2.55	2.40	2.18		3.42	0.9		
194-035-037	3.00	0.91	0.04	0.08	0.09	0.11	0.13	0.16	0.18	0.20	0.22		0.14	93.5	4.7	1.7
			4.63	3.60	3.40	3.23	2.92	2.63	2.48	2.35	2.16		2.94	0.5		
194-047-049	4.00	1.22	0.07	0.09	0.10	0.10	0.13	0.15	0.17	0.18	0.21		0.13	96.3	2.7	1.1
			3.78	3.53	3.39	3.25	2.97	2.69	2.56	2.44	2.27		2.98	0.4		
194-059-061	5.00	1.52	0.00	0.01	0.02	0.06	0.12	0.16	0.17	0.19	0.22		0.10	74.9	19.1	6.0
			8.25	7.10	5.91	4.02	3.05	2.68	2.52	2.37	2.17		4.22	1.7		
194-071-073	6.00	1.83	0.08	0.09	0.10	0.12	0.14	0.17	0.19	0.21	0.23		0.15	96.2	2.8	1.0
			3.72	3.42	3.27	3.12	2.82	2.54	2.40	2.28	2.13		2.84	0.4		
194-083-085	7.00	2.13	0.01	0.05	0.08	0.09	0.12	0.15	0.16	0.18	0.21		0.12	88.2	9.5	2.5
			6.18	4.30	3.68	3.41	3.06	2.75	2.61	2.47	2.28		3.14	0.5		
194-095-097	8.00	2.44	0.02	0.06	0.08	0.09	0.12	0.14	0.16	0.18	0.20		0.12	90.4	7.2	2.3
			5.66	3.95	3.64	3.43	3.10	2.79	2.65	2.50	2.29		3.14	0.5		
194-107-109	9.00	2.74	0.00	0.00	0.01	0.02	0.08	0.13	0.16	0.21	0.31		0.08	58.1	33.1	8.9
			8.77	7.81	6.88	5.78	3.61	2.94	2.64	2.26	1.69		4.76	2.1		
194-119-121	10.00	3.05	0.00	0.00	0.00	0.01	0.09	0.14	0.16	0.18	0.23		0.08	61.6	24.9	13.6
			9.34	8.47	7.69	6.27	3.40	2.88	2.67	2.46	2.12		5.18	2.5		
194-131-133	11.00	3.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.10	0.13	0.15	0.21		0.07	37.3	41.3	21.4
			9.91	9.11	8.46	7.72	5.45	3.30	2.96	2.69	2.28		5.71	2.7		
194-143-145	12.00	3.66	0.00	0.00	0.01	0.02	0.06	0.11	0.13	0.15	0.19		0.07	51.0	37.5	11.5
			9.23	8.24	7.23	5.84	3.95	3.13	2.90	2.69	2.40		5.06	2.2		
194-155-157	13.00	3.96	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.10	0.13	0.15	0.19		0.07	36.9	47.6	15.5
			9.63	8.72	7.94	6.75	4.89	3.32	2.97	2.73	2.43		5.46	2.5		
194-167-169	14.00	4.27	0.00	0.01	0.02	0.03	0.05	0.07	0.09	0.14	0.24		0.06	30.4	64.7	4.8
			7.90	6.18	5.34	4.93	4.40	3.85	3.40	2.82	2.05		4.37	1.0		
194-179-181	15.00	4.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.07	0.11	0.17		0.04	17.5	43.8	38.7
			10.58	10.08	9.28	8.60	7.36	4.96	3.80	3.20	2.57		6.54	2.7		

Chart table

Sample	Depth (ft)	Depth (m)	%Sand	%Silt	%Clay	
194-000-002		0.08	0.03	91.5	6.9	1.7
194-011-013	1.00	0.30	67.4	26.1	6.6	
194-023-025	2.00	0.61	81.6	16.2	2.3	
194-035-037	3.00	0.91	93.5	4.7	1.7	
194-047-049	4.00	1.22	96.3	2.7	1.1	
194-059-061	5.00	1.52	74.9	19.1	6.0	
194-071-073	6.00	1.83	96.2	2.8	1.0	
194-083-085	7.00	2.13	88.2	9.5	2.5	
194-095-097	8.00	2.44	90.4	7.2	2.3	
194-107-109	9.00	2.74	58.1	33.1	8.9	
194-119-121	10.00	3.05	61.6	24.9	13.6	
194-131-133	11.00	3.35	37.3	41.3	21.4	
194-143-145	12.00	3.66	51.0	37.5	11.5	
194-155-157	13.00	3.96	36.9	47.6	15.5	
194-167-169	14.00	4.27	30.4	64.7	4.8	
194-179-181	15.00	4.57	17.5	43.8	38.7	

