

**BSS00\_197 grain size table**

Sample I.D.	Depth mdpt (ft)	Depth m	% finer than										Mean (I.S.D. (ph %Sand	%Silt	%Clay
			5%	10%	16%	25%	50%	75%	84%	90%	95%	0.17 mm phi			
197-000-002	0.08	#####	0.01	0.05	0.06	0.08	0.10	0.13	0.14	0.16	0.17 mm	0.1	84.2	13.2	2.5
			6.25	4.45	3.98	3.70	3.29	2.96	2.82	2.69	2.52 phi	3.4	0.6		
197-011-013	1.00	#####	0.01	0.04	0.06	0.07	0.10	0.13	0.14	0.16	0.18	0.1	82.8	14.9	2.3
			6.25	4.53	4.06	3.76	3.33	2.99	2.83	2.69	2.50	3.4	0.6		
197-023-025	2.00	#####	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.14	0.15	0.16	0.17	0.1	95.6	3.5	1.0
			3.89	3.59	3.46	3.33	3.08	2.85	2.74	2.66	2.55	3.1	0.4		
197-035-037	3.00	#####	0.00	0.01	0.01	0.03	0.10	0.18	0.31	0.46	0.72	0.2	66.6	26.4	7.0
			8.46	7.42	6.36	4.99	3.26	2.48	1.70	1.13	0.47	4.0	2.3		
197-047-049	4.00	#####	0.00	0.00	0.01	0.03	0.07	0.12	0.13	0.15	0.18	0.1	55.1	36.4	8.5
			8.89	7.67	6.38	5.28	3.80	3.12	2.90	2.71	2.49	4.6	1.7		
197-059-061	5.00	#####	0.00	0.01	0.02	0.03	0.06	0.10	0.12	0.14	0.17	0.1	48.9	43.3	7.8
			8.77	7.43	6.03	5.02	4.03	3.36	3.09	2.85	2.57	4.6	1.5		
197-071-073	6.00	#####	0.00	0.01	0.02	0.04	0.07	0.10	0.12	0.14	0.18	0.1	56.3	36.6	7.1
			8.71	6.94	5.44	4.56	3.87	3.37	3.11	2.85	2.49	4.3	1.2		
197-083-085	7.00	#####	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.10	0.13	0.19	0.1	33.8	43.1	23.2
			10.13	9.37	8.65	7.84	4.89	3.67	3.29	2.90	2.39	6.0	2.7		
197-095-097	8.00	#####	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.05	0.09	0.14	0.19	0.0	22.5	50.7	26.8
			10.18	9.49	8.84	8.14	5.96	4.20	3.42	2.86	2.37	6.1	2.7		
197-107-109	9.00	#####	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.08	0.14	0.17	0.22	0.1	28.1	43.7	28.1
			10.23	9.57	8.92	8.22	6.02	3.57	2.86	2.53	2.16	5.9	3.0		
197-119-121	10.00	#####	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.12	0.15	0.17	0.21	0.1	37.9	39.8	22.4
			10.05	9.27	8.57	7.76	5.27	3.06	2.73	2.52	2.28	5.7	2.9		
197-131-133	11.00	#####	0.00	0.00	0.00	0.01	0.09	0.15	0.17	0.18	0.21	0.1	54.2	31.1	14.7
			9.63	8.67	7.82	6.36	3.49	2.78	2.60	2.44	2.25	5.2	2.6		
197-143-145	12.00	#####	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.07	0.14	0.21	0.0	16.9	44.8	38.5
			10.43	9.91	9.35	8.71	7.33	5.16	3.79	2.86	2.23	6.6	2.8		
197-155-157	13.00	#####	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.10	0.14	0.17	0.24	0.1	29.7	37.2	33.1
			10.34	9.75	9.14	8.48	6.58	3.36	2.83	2.52	2.06	6.0	3.2		
197-167-169	14.00	#####	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.15	0.17	0.19	0.22	0.1	51.4	25.7	22.7
			10.04	9.26	8.59	7.81	3.66	2.72	2.53	2.39	2.21	5.6	3.0		
197-179-181	15.00	#####	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.12	0.16	0.18	0.23	0.1	36.5	33.9	29.6
			10.26	9.61	8.96	8.30	6.01	3.00	2.68	2.46	2.15	5.8	3.1		

**Chart table**

Sample	Depth (ft)	Depth (m)	%Sand	%Silt	%Clay
197-000-002	0.08	#NAME?	84.2	13.2	2.5
197-011-013	1.00	#NAME?	82.8	14.9	2.3
197-023-025	2.00	#NAME?	95.6	3.5	1.0
197-035-037	3.00	#NAME?	66.6	26.4	7.0
197-047-049	4.00	#NAME?	55.1	36.4	8.5
197-059-061	5.00	#NAME?	48.9	43.3	7.8
197-071-073	6.00	#NAME?	56.3	36.6	7.1
197-083-085	7.00	#NAME?	33.8	43.1	23.2
197-095-097	8.00	#NAME?	22.5	50.7	26.8
197-107-109	9.00	#NAME?	28.1	43.7	28.1
197-119-121	10.00	#NAME?	37.9	39.8	22.4
197-131-133	11.00	#NAME?	54.2	31.1	14.7
197-143-145	12.00	#NAME?	16.9	44.8	38.5
197-155-157	13.00	#NAME?	29.7	37.2	33.1
197-167-169	14.00	#NAME?	51.4	25.7	22.7
197-179-181	15.00	#NAME?	36.5	33.9	29.6

