

**BSS00\_48 grain size table**

Sample I.D.	Depth mdpt (ft)	Depth mdpt (m)	% finer than										Mean (In S.D. (p %Sand %Silt %Clay	Chart table							
			5%	10%	16%	25%	50%	75%	84%	90%	95%	mm		phi	Sample	Depth (ft)	Depth (m)	%Sand	%Silt	%Clay	
48-000-002	0.08	0.03	0.01	0.01	0.04	0.06	0.10	0.13	0.15	0.16	0.19	0.1	75.0	21.1	3.9	48-000-002	0.08	0.03	75.0	21.1	3.9
			7.57	6.06	4.72	4.00	3.36	2.95	2.78	2.62	2.38	4.5	1.6			48-011-013	1.00	0.30	83.7	14.0	2.4
48-011-013	1.00	0.30	0.01	0.05	0.06	0.07	0.10	0.12	0.14	0.15	0.17	0.1	0.7			48-023-025	2.00	0.61	84.8	14.0	1.4
48-023-025	2.00	0.61	0.03	0.05	0.06	0.07	0.10	0.12	0.13	0.15	0.17	0.1	0.6			48-035-037	3.00	0.91	83.1	15.6	1.2
48-035-037	3.00	0.91	0.03	0.05	0.06	0.07	0.09	0.12	0.13	0.14	0.16	0.1	0.6			48-047-049	4.00	1.22	57.7	32.2	10.0
48-047-049	4.00	1.22	0.00	0.00	0.01	0.02	0.07	0.10	0.11	0.12	0.13	0.1	2.3			48-059-061	5.00	1.52	34.0	59.1	6.8
48-059-061	5.00	1.52	0.00	0.01	0.01	0.02	0.05	0.07	0.09	0.11	0.15	0.0	1.8			48-071-073	6.00	1.83	20.8	60.9	18.3
48-071-073	6.00	1.83	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.06	0.07	0.09	0.11	0.0	2.4			48-083-085	7.00	2.13	45.3	42.6	12.1
48-083-085	7.00	2.13	0.00	0.00	0.01	0.02	0.06	0.09	0.12	0.15	0.24	0.0	2.5			48-095-097	8.00	2.44	45.7	40.8	13.5
48-095-097	8.00	2.44	0.00	0.00	0.00	0.01	0.05	0.11	0.13	0.15	0.18	0.1	2.6			48-107-109	9.00	2.74	15.1	67.6	17.3
48-107-109	9.00	2.74	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.05	0.06	0.08	0.09	0.0	2.3			48-119-121	10.00	3.05	12.9	58.0	29.1
48-119-121	10.00	3.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.06	0.07	0.10	0.0	2.5			48-131-133	11.00	3.35	13.7	59.2	27.2
48-131-133	11.00	3.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.06	0.07	0.13	0.0	2.7			48-143-145	12.00	3.66	12.9	63.4	23.7
48-143-145	12.00	3.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	0.05	0.07	0.09	0.0	2.4			48-155-157	13.00	3.96	80.3	17.4	2.2
48-155-157	13.00	3.96	0.02	0.04	0.06	0.07	0.11	0.15	0.17	0.19	0.23	0.1	0.9			48-159-161	13.33	4.06	88.0	10.7	1.2
48-159-161	13.33	4.06	0.04	0.06	0.07	0.09	0.12	0.16	0.19	0.21	0.25	0.1	0.7			48-167-169	14.00	4.27	58.0	28.4	13.5
48-167-169	14.00	4.27	0.00	0.00	0.01	0.02	0.09	0.14	0.17	0.21	0.26	0.1	2.9			48-179-181	15.00	4.57	88.0	8.7	3.3
48-179-181	15.00	4.57	0.01	0.05	0.08	0.12	0.18	0.23	0.26	0.29	0.34	0.1	1.1			48-191-197	16.17	4.93	72.2	19.6	8.2
48-191-197	16.17	4.93	0.00	0.01	0.02	0.05	0.14	0.20	0.23	0.26	0.30	0.1	2.6								
			8.93	7.45	5.62	4.24	2.85	2.33	2.14	1.97	1.73	4.9									

