

**BSS00\_146 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%	95%	0.16 mm				
146-000-002	0.08	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.10	0.12	0.16	mm	0.1	31.74	46.62	21.55
			9.96	9.10	8.45	7.74	5.10	3.70	3.31	3.01	2.67	phi	5.9	2.6		
146-011-013	1.00	#NAME?	0.00	0.00	0.01	0.02	0.05	0.08	0.12	0.60	0.86	0.1	36.37	53.02	10.62	
			9.27	8.11	6.53	5.34	4.40	3.58	3.05	0.74	0.22	4.8	1.7			
146-023-025	2.00	#NAME?	0.06	0.07	0.09	0.12	1.33	1.54	1.62	1.68	1.75	0.9	92.63	7.33	0.00	
			4.17	3.87	3.55	3.11	-0.41	-0.62	-0.69	-0.75	-0.81	1.4	2.1			
146-035-037	3.00	#NAME?	0.00	0.01	0.03	0.04	0.06	0.09	0.10	0.12	0.15	0.1	45.45	48.86	5.64	
			8.23	6.15	5.19	4.71	4.09	3.55	3.28	3.05	2.77	4.2	1.0			
146-047-049	4.00	#NAME?	0.02	0.03	0.04	0.04	0.06	0.08	0.09	0.11	0.12	0.1	46.32	53.00	0.82	
			5.41	5.00	4.76	4.51	4.06	3.63	3.42	3.23	3.01	4.1	0.7			
146-059-061	5.00	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.05	0.07	0.10	0.0	10.96	56.13	32.89	
			10.50	9.92	9.06	8.41	6.80	5.13	4.42	3.90	3.29	6.7	2.3			
146-071-073	6.00	#NAME?	0.00	0.01	0.02	0.03	0.06	0.11	0.14	0.16	0.19	0.1	48.73	44.12	7.18	
			8.76	6.99	5.82	5.07	4.04	3.14	2.84	2.62	2.38	4.3	1.5			
146-083-085	7.00	#NAME?	0.01	0.02	0.03	0.04	0.07	0.11	0.13	0.15	0.18	0.1	52.92	43.54	3.51	
			6.52	5.39	4.95	4.59	3.93	3.20	2.92	2.70	2.46	3.9	1.0			
146-095-097	8.00	#NAME?	0.05	0.07	0.08	0.10	0.13	0.16	0.18	0.19	0.21	0.1	90.97	7.95	1.13	
			4.42	3.94	3.62	3.34	2.93	2.62	2.50	2.39	2.26	3.1	0.6			
146-107-109	9.00	#NAME?	0.05	0.07	0.09	0.11	0.15	0.18	0.20	0.22	0.25	0.1	92.18	6.56	1.21	
			4.36	3.81	3.48	3.20	2.77	2.44	2.29	2.17	2.02	2.9	0.6			
146-119-121	10.00	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.05	0.07	0.12	0.0	10.55	58.06	31.45	
			10.46	9.85	9.01	8.36	6.30	4.93	4.45	3.93	3.06	6.7	2.3			
146-131-133	11.00	#NAME?	0.00	0.01	0.03	0.11	0.19	0.25	0.28	0.30	0.34	0.2	80.59	11.64	7.83	
			8.72	7.43	5.27	3.18	2.42	2.02	1.86	1.73	1.58	3.6	1.7			
146-143-145	12.00	#NAME?	0.13	0.15	0.17	0.18	0.22	0.27	0.29	0.31	0.34	0.2	98.83	1.10	0.15	
			2.94	2.72	2.59	2.45	2.17	1.91	1.79	1.70	1.57	2.2	0.4			
146-155-157	13.00	#NAME?	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.06	0.16	0.22	0.0	15.50	45.74	38.68	
			10.57	10.07	9.29	8.60	7.38	5.60	4.10	2.67	2.22	6.7	2.6			

**Chart table**

Sample	Depth (ft)	Depth (m)	%Sand	%Silt	%Clay
146-000-002	0.08	#NAME?	31.74	46.62	21.55
146-011-013	1.00	#NAME?	36.37	53.02	10.62
146-023-025	2.00	#NAME?	92.63	7.33	0.00
146-035-037	3.00	#NAME?	45.45	48.86	5.64
146-047-049	4.00	#NAME?	46.32	53.00	0.82
146-059-061	5.00	#NAME?	10.96	56.13	32.89
146-071-073	6.00	#NAME?	48.73	44.12	7.18
146-083-085	7.00	#NAME?	52.92	43.54	3.51
146-095-097	8.00	#NAME?	90.97	7.95	1.13
146-107-109	9.00	#NAME?	92.18	6.56	1.21
146-119-121	10.00	#NAME?	10.55	58.06	31.45
146-131-133	11.00	#NAME?	80.59	11.64	7.83
146-143-145	12.00	#NAME?	98.83	1.10	0.15
146-155-157	13.00	#NAME?	15.50	45.74	38.68

