

BSS00_203 GRAINSIZE DATA

Sample I.D.	Depth mdpt (ft)	Depth mdpt (m)	% finer than											Mean (Inman, 195 S.D. (phi units)	%Sand	%Silt	%Clay	
			5%	10%	16%	25%	50%	75%	84%	90%	95%	0.167 mm	0.075					
203-000-002	0.08	0.03	0.003	0.009	0.026	0.047	0.075	0.101	0.118	0.136	0.167	mm	0.07					
			8.358	6.747	5.261	4.424	3.743	3.309	3.089	2.876	2.580	phi	4.18	1.1	62.8	30.9	6.3	
203-011-013	1.00	0.30	0.037	0.047	0.054	0.062	0.078	0.095	0.105	0.114	0.127		0.08		74.2	25.7	0.0	
			4.776	4.423	4.209	4.014	3.685	3.395	3.257	3.133	2.974		3.73	0.5				
203-023-025	2.00	0.61	0.002	0.009	0.021	0.031	0.061	0.087	0.100	0.111	0.129		0.06		48.8	44.3	6.9	
			8.665	6.845	5.601	4.994	4.033	3.517	3.329	3.171	2.950		4.47	1.1				
203-035-037	3.00	0.91	0.002	0.004	0.009	0.034	0.093	0.127	0.144	0.163	0.196		0.08		68.5	21.5	10.0	
			8.956	8.007	6.816	4.883	3.425	2.982	2.793	2.618	2.355		4.80	2.0				
203-047-049	4.00	1.22	0.005	0.032	0.049	0.058	0.075	0.093	0.104	0.115	0.133		0.08		69.5	26.4	4.1	
			7.515	4.981	4.355	4.097	3.739	3.424	3.267	3.118	2.915		3.81	0.5				
203-059-061	5.00	1.52	0.001	0.001	0.002	0.004	0.022	0.066	0.077	0.088	0.103		0.04		28.4	46.0	25.7	
			10.341	9.523	8.690	8.049	5.508	3.915	3.692	3.510	3.285		6.19	2.5				
203-071-073	6.00	1.83	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.015	0.033	0.059	0.105		0.02		9.2	43.7	47.1	
			10.646	10.235	9.658	8.893	7.884	6.042	4.930	4.082	3.254		7.29	2.4				
203-083-085	7.00	2.13	0.001	0.001	0.002	0.003	0.013	0.037	0.052	0.065	0.091		0.03		10.8	60.1	29.1	
			10.430	9.739	8.869	8.246	6.216	4.766	4.276	3.949	3.450		6.57	2.3				
203-095-097	8.00	2.44	0.001	0.001	0.002	0.003	0.008	0.022	0.037	0.057	0.105		0.02		8.7	55.6	35.7	
			10.546	10.031	9.224	8.529	7.054	5.486	4.760	4.133	3.256		6.99	2.2				
203-107-109	9.00	2.74	0.001	0.001	0.002	0.003	0.007	0.027	0.039	0.058	0.105		0.02		9.0	54.5	36.4	
			10.565	10.064	9.273	8.559	7.061	5.210	4.680	4.101	3.250		6.98	2.3				
203-119-121	10.00	3.05	0.008	0.036	0.052	0.075	0.116	0.147	0.163	0.178	0.200		0.11		79.7	16.6	3.6	
			6.966	4.802	4.260	3.740	3.107	2.763	2.615	2.488	2.323		3.44	0.8				
203-131-133	11.00	3.35	0.037	0.050	0.063	0.086	0.121	0.152	0.167	0.182	0.203		0.12		84.5	13.6	1.9	
			4.769	4.309	3.978	3.547	3.048	2.722	2.579	2.456	2.302		3.28	0.7				
203-143-145	12.00	3.66	0.001	0.001	0.001	0.002	0.006	0.029	0.059	0.092	0.130		0.03		15.1	44.2	40.7	
			10.621	10.182	9.510	8.709	7.444	5.118	4.077	3.449	2.940		6.79	2.7				

Chart table

Sample	Depth (f	Depth (m	%Sand	%Silt	%Clay
203-000-002	0.08	0.03	62.85	30.86	6.25
203-011-013	1.00	0.30	74.21	25.72	0.00
203-023-025	2.00	0.61	48.77	44.33	6.94
203-035-037	3.00	0.91	68.47	21.51	10.03
203-047-049	4.00	1.22	69.53	26.39	4.06
203-059-061	5.00	1.52	28.37	45.98	25.68
203-071-073	6.00	1.83	9.23	43.72	47.11
203-083-085	7.00	2.13	10.76	60.14	29.11
203-095-097	8.00	2.44	8.69	55.64	35.68
203-107-109	9.00	2.74	9.02	54.50	36.40
203-119-121	10.00	3.05	79.65	16.59	3.65
203-131-133	11.00	3.35	84.45	13.64	1.92
203-143-145	12.00	3.66	15.11	44.23	40.73

