

BSS00_205 grain size table

Sample I.D.	Depth mdpt (ft)	Depth mdpt (m)	% finer than											Mean (Inman, 1952)	S.D. (phi units)	%Sand	%Silt	%Clay
			5%	10%	16%	25%	50%	75%	84%	90%	95%							
205-000-002	0.08	#NAME?	0.037	0.066	0.077	0.087	0.108	0.133	0.147	0.162	0.186	mm	0.1	0.186	0.1	91.4	6.8	1.8
205-011-013	1.00	#NAME?	4.740	3.916	3.699	3.526	3.207	2.907	2.763	2.629	2.430	phi	3.2	0.5	84.5	13.9	1.5	
			5.822	4.397	3.972	3.703	3.315	2.970	2.807	2.658	2.472	0.1	0.180					
205-023-025	2.00	#NAME?	8.019	5.947	4.362	3.878	3.390	2.985	2.792	2.614	2.387		3.4	0.6	78.5	16.5	5.0	
			0.004	0.016	0.049	0.068	0.095	0.126	0.144	0.163	0.191	0.1	0.180					
205-035-037	3.00	#NAME?	8.019	5.947	4.362	3.878	3.390	2.985	2.792	2.614	2.387		3.6	0.8	76.8	16.4	6.8	
			0.003	0.007	0.020	0.073	0.122	0.154	0.170	0.185	0.208	0.1	0.208					
205-047-049	4.00	#NAME?	8.360	7.087	5.675	3.771	3.033	2.700	2.558	2.433	2.267		4.1	1.6	91.1	6.8	2.1	
			0.026	0.070	0.097	0.114	0.144	0.177	0.194	0.211	0.235	0.1	0.235					
205-059-061	5.00	#NAME?	5.276	3.828	3.363	3.132	2.794	2.502	2.369	2.246	2.092		2.9	0.5	28.9	37.9	33.3	
			0.001	0.001	0.002	0.003	0.011	0.091	0.130	0.155	0.184	0.1	0.184					
			10.501	9.932	9.072	8.427	6.545	3.458	2.946	2.693	2.442		6.0	3.1				

Chart table

Sample	Depth (ft)	Depth (m)	%Sand	%Silt	%Clay
205-000-002	0.08	#NAME?	91.4	6.8	1.8
205-011-013	1.00	#NAME?	84.5	13.9	1.5
205-023-025	2.00	#NAME?	78.5	16.5	5.0
205-035-037	3.00	#NAME?	76.8	16.4	6.8
205-047-049	4.00	#NAME?	91.1	6.8	2.1
205-059-061	5.00	#NAME?	28.9	37.9	33.3

