

BSS00_86b grain size table

Sample I.D.	Depth mdpt (ft)	Depth mdpt (m)	% finer than										Mean (Inman, 15 S.D. (phi units)	%Sand	%Silt	%Clay
			5%	10%	16%	25%	50%	75%	84%	90%	95%					
86b-005-007	0.50	#NAME?	0.005	0.030	0.050	0.061	0.078	0.097	0.108	0.119	0.141	mm	0.1	72.8	22.9	4.3
			7.618	5.036	4.336	4.046	3.680	3.369	3.216	3.066	2.829	phi	3.8	0.6		
86b-011-013	1.00	#NAME?	0.001	0.001	0.002	0.003	0.009	0.034	0.060	0.084	0.129		0.03	15.1	52.6	32.3
			10.482	9.860	8.972	8.372	6.790	4.880	4.067	3.569	2.960		6.5	2.5		
86b-023-025	2.00	#NAME?	0.001	0.001	0.002	0.003	0.013	0.046	0.066	0.083	0.108		0.03	17.3	53.8	29.0
			10.440	9.757	8.858	8.237	6.278	4.445	3.930	3.589	3.215		6.4	2.5		
86b-035-037	3.00	#NAME?	0.001	0.002	0.003	0.008	0.027	0.041	0.048	0.056	0.071		0.03	7.0	75.4	17.6
			9.831	9.018	8.204	6.906	5.229	4.609	4.375	4.157	3.814		6.3	1.9		
86b-047-049	4.00	#NAME?	0.001	0.001	0.002	0.003	0.006	0.019	0.034	0.050	0.077		0.0	6.6	55.1	38.2
			10.559	10.049	9.261	8.598	7.348	5.697	4.873	4.310	3.695		7.1	2.2		
86b-059-061	5.00	#NAME?	0.001	0.001	0.002	0.004	0.020	0.048	0.062	0.085	0.119		0.0	15.9	57.2	26.9
			10.390	9.605	8.750	8.125	5.641	4.368	4.005	3.552	3.069		6.4	2.4		
86b-071-073	6.00	#NAME?	0.001	0.001	0.002	0.003	0.015	0.111	0.121	0.128	0.134		0.1	39.1	29.2	31.8
			10.493	9.909	9.022	8.373	6.034	3.171	3.043	2.966	2.904		6.0	3.0		
86b-083-085	7.00	#NAME?	0.001	0.002	0.003	0.004	0.056	0.129	0.151	0.173	0.210		0.1	48.4	28.5	23.0
			10.126	9.340	8.628	7.829	4.163	2.960	2.727	2.533	2.250		5.7	3.0		
86b-089-091	7.50	#NAME?	0.005	0.020	0.029	0.039	0.101	0.143	0.162	0.180	0.207		0.1	62.2	33.5	4.3
			7.634	5.680	5.132	4.679	3.315	2.803	2.630	2.476	2.271		3.9	1.3		
86b-095-097	8.00	#NAME?	0.017	0.030	0.039	0.052	0.100	0.138	0.155	0.172	0.198		0.1	68.5	28.9	2.6
			5.900	5.070	4.689	4.274	3.326	2.861	2.688	2.538	2.339		3.7	1.0		
86b-107-109	9.00	#NAME?	0.001	0.002	0.003	0.005	0.033	0.087	0.111	0.135	0.193		0.1	35.6	42.8	21.5
			9.993	9.191	8.504	7.690	4.914	3.524	3.175	2.893	2.375		5.8	2.7		
86b-119-121	10.00	#NAME?	0.004	0.018	0.049	0.071	0.101	0.129	0.143	0.158	0.178		0.1	79.1	15.5	5.2
			8.074	5.823	4.337	3.816	3.306	2.957	2.802	2.662	2.490		3.6	0.8		
86b-131-133	11.00	#NAME?	0.041	0.063	0.074	0.085	0.109	0.136	0.152	0.169	0.195		0.1	90.0	8.0	1.9
			4.625	3.996	3.752	3.549	3.200	2.874	2.714	2.565	2.362		3.2	0.5		
86b-143-145	12.00	#NAME?	0.039	0.048	0.056	0.064	0.086	0.116	0.132	0.149	0.173		0.1	77.0	23.0	0.0
			4.686	4.369	4.169	3.959	3.534	3.108	2.920	2.751	2.534		3.5	0.6		
86b-154-156	12.92	#NAME?	0.028	0.060	0.077	0.092	0.118	0.147	0.162	0.178	0.205		0.1	89.2	8.3	2.5
			5.162	4.069	3.703	3.449	3.078	2.769	2.623	2.490	2.286		3.2	0.5		

Chart table

Sample	Depth (f	Depth (r	%Sand	%Silt	%Clay
86b-005-007	0.50	#####	72.8	22.9	4.3
86b-011-013	1.00	#####	15.1	52.6	32.3
86b-023-025	2.00	#####	17.3	53.8	29.0
86b-035-037	3.00	#####	7.0	75.4	17.6
86b-047-049	4.00	#####	6.6	55.1	38.2
86b-059-061	5.00	#####	15.9	57.2	26.9
86b-071-073	6.00	#####	39.1	29.2	31.8
86b-083-085	7.00	#####	48.4	28.5	23.0
86b-089-091	7.50	#####	62.2	33.5	4.3
86b-095-097	8.00	#####	68.5	28.9	2.6
86b-107-109	9.00	#####	35.6	42.8	21.5
86b-119-121	10.00	#####	79.1	15.5	5.2
86b-131-133	11.00	#####	90.0	8.0	1.9
86b-143-145	12.00	#####	77.0	23.0	0.0
86b-154-156	12.92	#####	89.2	8.3	2.5

