

BSS00_218 grain size table

Sample I.D.	Depth mdpt (ft)	Depth mdpt (m)	% finer than											%Sand	%Silt	%Clay	Chart table					
			5%	10%	16%	25%	50%	75%	84%	90%	95%	Mean (Inman, 1 S.D. (phi units)	Depth (ft)				Depth (m)	%Sand	%Silt	%Clay		
218-000-002	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.04	0.08	0.11	0.0	mm	12.42	47.48	40.13	Sample	Depth (ft)	Depth (m)	%Sand	%Silt	%Clay
			10.57	10.07	9.32	8.64	7.50	5.78	4.54	3.67	3.16	7.9	2.1 phi	3.18	46.86	49.83	218-000-002	0.08	0.03	12.42	47.48	40.13
218-011-013	1.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.03	0.0				218-011-013	1.00	0.30	3.18	46.86	49.83	
			10.66	10.25	9.71	8.94	8.00	6.76	6.05	5.71	4.85	8.5	1.7	2.98	53.40	43.65	218-023-025	2.00	0.61	2.98	53.40	43.65
218-023-025	2.00	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.05	0.0				218-035-037	3.00	0.91	2.98	53.40	43.65	
			10.60	10.14	9.47	8.75	7.73	6.17	5.73	5.03	4.34	8.2	2.0	7.74	55.67	36.46	218-047-049	4.00	1.22	7.74	55.67	36.46
218-035-037	3.00	0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.04	0.05	0.09	0.0				218-059-061	5.00	1.52	7.74	55.67	36.46	
			10.52	9.98	9.19	8.54	7.20	5.55	4.75	4.19	3.47	7.8	2.2	13.90	54.52	31.59	218-071-073	6.00	1.83	13.90	54.52	31.59
218-047-049	4.00	1.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.06	0.08	0.12	0.0				218-083-085	7.00	2.13	13.90	54.52	31.59	
			10.26	9.65	9.04	8.40	6.59	4.70	4.16	3.64	3.09	7.2	2.5	25.40	60.90	13.73	218-095-097	8.00	2.44	25.40	60.90	13.73
218-059-061	5.00	1.52	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.06	0.08	0.10	0.12	0.0				218-107-109	9.00	2.74	25.40	60.90	13.73	
			9.56	8.60	7.65	6.32	4.81	3.99	3.66	3.38	3.05	6.3	2.3	65.06	30.37	4.55	218-131-133	11.00	3.35	65.06	30.37	4.55
218-071-073	6.00	1.83	0.00	0.02	0.03	0.05	0.08	0.11	0.12	0.14	0.16	0.1				218-143-145	12.00	3.66	65.06	30.37	4.55	
			7.79	5.72	4.84	4.33	3.64	3.19	3.01	2.86	2.67	4.5	1.3	13.20	46.54	40.23	218-155-157	13.00	3.96	13.20	46.54	40.23
218-083-085	7.00	2.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.05	0.08	0.12	0.0				218-167-169	14.00	4.27	13.20	46.54	40.23	
			10.59	10.11	9.39	8.67	7.48	5.48	4.25	3.61	3.03	7.8	2.3	8.71	55.52	35.73	218-191-193	16.00	4.88	8.71	55.52	35.73
218-095-097	8.00	2.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.06	0.12	0.0				218-203-205	17.00	5.18	8.71	55.52	35.73	
			10.54	10.02	9.23	8.54	7.07	5.60	4.90	4.18	3.05	7.8	2.2	2.64	40.65	56.69						
218-107-109	9.00	2.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.0										
			10.75	10.43	10.04	9.25	8.21	7.17	6.56	6.01	5.71	8.8	1.6	10.92	52.67	36.42						
218-131-133	11.00	3.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.08	0.13	0.0										
			10.53	10.00	9.23	8.56	7.20	5.77	4.88	3.70	2.90	7.9	2.1	14.91	72.96	12.15						
218-143-145	12.00	3.66	0.00	0.00	0.01	0.01	0.03	0.05	0.06	0.09	0.13	0.0										
			9.39	8.38	7.34	6.23	5.15	4.45	4.07	3.56	2.91	6.4	2.0	6.80	72.82	20.46						
218-155-157	13.00	3.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.05	0.10	0.0										
			10.16	9.08	8.37	7.66	6.34	5.57	5.01	4.47	3.39	7.3	1.8	11.53	69.92	18.68						
218-167-169	14.00	4.27	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.08	0.14	0.0										
			9.82	9.02	8.29	7.40	6.00	5.07	4.50	3.72	2.80	7.0	2.0	8.97	57.58	33.40						
218-191-193	16.00	4.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.06	0.12	0.0										
			10.49	9.90	9.08	8.44	6.87	5.58	4.93	4.15	3.05	7.7	2.2	7.58	54.91	37.51						
218-203-205	17.00	5.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.12	0.0										
			10.58	10.10	9.37	8.62	7.26	5.88	5.23	4.62	3.08	8.0	2.1									

