

BSS00_223 grain size table

Sample I.D.	Depth mdpt (ft)	Depth mdpt	% finer than										Mean (Inman, S.D. (phi unit: %Sand	%Silt	%Clay	Chart table								
			5%	10%	16%	25%	50%	75%	84%	90%	95%	0.30 mm				phi	Depth (ft)	Depth (m)	%Sand	%Silt	%Clay			
223-000-002	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.09	0.15	0.30	mm	0.0	0.0	20.4	48.8	30.7	223-000-002	0.08	0.03	0.08	20.4	48.8	30.7
			10.23	9.60	8.98	8.34	6.75	4.59	3.40	2.70	1.72	phi	6.2	2.8				223-011-013	1.00	0.30	1.00	8.2	43.7	48.0
223-011-013	1.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.12		0.0					223-011-013	1.00	0.30	1.00	8.2	43.7	48.0
			10.63	10.20	9.58	8.83	7.93	6.79	6.06	5.66	3.02		7.8	1.8				223-023-025	2.00	0.61	2.00	8.1	52.3	39.6
223-023-025	2.00	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.05	0.11		0.0					223-023-025	2.00	0.61	2.00	8.1	52.3	39.6
			10.60	10.14	9.38	8.64	7.46	5.97	5.33	4.32	3.21		7.4	2.0				223-035-037	3.00	0.91	3.00	9.1	35.6	55.4
223-035-037	3.00	0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.14		0.0					223-035-037	3.00	0.91	3.00	9.1	35.6	55.4
			10.77	10.46	10.06	9.21	8.18	7.06	6.14	5.65	2.80		8.1	2.0				223-047-049	4.00	1.22	4.00	12.1	69.7	18.2
223-047-049	4.00	1.22	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.04	0.05	0.07	0.11		0.0					223-047-049	4.00	1.22	4.00	12.1	69.7	18.2
			9.85	9.03	8.25	7.24	5.69	4.69	4.27	3.81	3.18		6.3	2.0				223-059-061	5.00	1.52	5.00	16.3	66.3	17.4
223-059-061	5.00	1.52	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.05	0.06	0.08	0.11		0.0					223-059-061	5.00	1.52	5.00	16.3	66.3	17.4
			9.75	8.93	8.17	7.04	5.24	4.34	3.99	3.63	3.12		6.1	2.1				223-071-073	6.00	1.83	6.00	58.0	35.4	6.7
223-071-073	6.00	1.83	0.00	0.01	0.02	0.04	0.07	0.11	0.12	0.14	0.17		0.1					223-071-073	6.00	1.83	6.00	58.0	35.4	6.7
			8.46	6.76	5.43	4.62	3.80	3.24	3.02	2.83	2.59		4.2	1.2				223-083-085	7.00	2.13	7.00	67.5	25.7	6.9
223-083-085	7.00	2.13	0.00	0.01	0.03	0.05	0.08	0.12	0.13	0.15	0.17		0.1					223-083-085	7.00	2.13	7.00	67.5	25.7	6.9
			8.56	6.73	5.23	4.34	3.56	3.09	2.91	2.74	2.53		4.1	1.2				223-095-097	8.00	2.44	8.00	72.7	22.8	4.5
223-095-097	8.00	2.44	0.00	0.02	0.04	0.06	0.09	0.13	0.15	0.17	0.20		0.1					223-095-097	8.00	2.44	8.00	72.7	22.8	4.5
			7.81	5.77	4.62	4.08	3.41	2.92	2.71	2.54	2.32		3.7	1.0				223-107-109	9.00	2.74	9.00	80.3	18.2	1.5
223-107-109	9.00	2.74	0.03	0.05	0.06	0.07	0.10	0.13	0.14	0.16	0.17		0.1					223-107-109	9.00	2.74	9.00	80.3	18.2	1.5
			5.29	4.46	4.13	3.85	3.38	2.99	2.83	2.69	2.53		3.5	0.7				223-119-121	10.00	3.05	10.00	50.4	38.8	10.8
223-119-121	10.00	3.05	0.00	0.00	0.01	0.02	0.06	0.10	0.12	0.13	0.16		0.1					223-119-121	10.00	3.05	10.00	50.4	38.8	10.8
			9.17	8.14	7.01	5.76	3.98	3.30	3.08	2.90	2.66		5.0	2.0				223-131-133	11.00	3.35	11.00	82.0	15.9	2.2
223-131-133	11.00	3.35	0.02	0.04	0.06	0.07	0.11	0.15	0.17	0.19	0.21		0.1					223-131-133	11.00	3.35	11.00	82.0	15.9	2.2
			5.52	4.52	4.10	3.74	3.16	2.73	2.55	2.41	2.24		3.3	0.8				223-143-145	12.00	3.66	12.00	91.8	6.8	1.4
223-143-145	12.00	3.66	0.04	0.07	0.10	0.12	0.15	0.18	0.20	0.21	0.23		0.2					223-143-145	12.00	3.66	12.00	91.8	6.8	1.4
			4.64	3.76	3.32	3.07	2.72	2.44	2.32	2.22	2.10		2.8	0.5										

