

**BSS00\_227 grain size table**

Sample I.D.	Depth mdpt (ft)	Depth mdpt (m)	% finer than										Mean (Inman, S.D. (phi units)	%Sand	%Silt	%Clay	Chart table						
			5%	10%	16%	25%	50%	75%	84%	90%	95%												
227-000-002	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.04	0.05	0.06	0.07	mm	0.0	8.4	76.4	15.1	Sample	Depth (ft)	Depth (m)	%Sand	%Silt	%Clay	
			9.48	8.46	7.93	7.30	5.88	4.72	4.34	4.08	3.78	phi	6.1	1.8			227-000-002	0.08	0.03	8.4	76.4	15.1	
227-011-013	1.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.04	0.06	0.08	0.11		0.0		13.5	69.2	17.3	227-011-013	1.00	0.30	13.5	69.2	17.3
			9.89	8.64	8.10	7.47	6.01	4.67	4.14	3.71	3.23		6.1	2.0				227-023-025	2.00	0.61	12.9	66.2	20.8
227-023-025	2.00	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	0.06	0.07	0.10		0.0		12.9	66.2	20.8	227-035-037	3.00	0.91	3.2	70.4	26.5
			10.19	9.03	8.37	7.68	5.88	4.61	4.16	3.78	3.33		6.3	2.1				227-047-049	4.00	1.22	6.7	64.2	28.5
227-035-037	3.00	0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06		0.0		3.2	70.4	26.5	227-059-061	5.00	1.52	9.92	59.1	16.6
			10.34	9.42	8.64	8.08	6.71	5.61	4.97	4.62	4.16		6.8	1.8				227-071-073	6.00	1.83	11.5	59.6	28.9
227-047-049	4.00	1.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.04	0.06	0.08		0.0		7.3	64.2	28.5	227-083-085	7.00	2.13	10.46	54.2	45.2
			10.41	9.63	8.76	8.19	6.74	5.27	4.68	4.18	3.74		6.7	2.0				227-095-097	8.00	2.44	3.54	2.4	0.9
227-059-061	5.00	1.52	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.06	0.08	0.09	0.11		0.0		24.3	59.1	16.6	227-107-109	9.00	2.74	0.00	48.5	29.3
			9.92	8.72	8.06	7.08	4.96	4.02	3.68	3.41	3.15		5.9	2.2				227-119-121	10.00	3.05	10.47	19.6	3.5
227-071-073	6.00	1.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.05	0.07	0.08		0.0		11.5	59.6	28.9	227-131-133	11.00	3.35	6.87	17.5	1.3
			10.46	9.82	8.90	8.24	6.10	4.65	4.20	3.92	3.58		6.5	2.3				227-143-145	12.00	3.66	5.28	13.9	5.1
227-083-085	7.00	2.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.04		0.0		0.6	54.2	45.2						
			10.63	10.20	9.57	8.80	7.81	6.37	5.89	5.46	4.72		7.7	1.8									
227-095-097	8.00	2.44	0.09	0.12	0.15	0.17	0.21	0.27	0.30	0.33	0.37		0.2		96.7	2.4	0.9						
			3.54	3.01	2.77	2.57	2.22	1.90	1.74	1.61	1.43		2.3	0.5									
227-107-109	9.00	2.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.05	0.09	0.12	0.15		0.0		22.2	48.5	29.3						
			10.47	9.82	8.88	8.26	6.15	4.22	3.40	3.02	2.76		6.1	2.7									
227-119-121	10.00	3.05	0.01	0.04	0.05	0.07	0.10	0.14	0.17	0.20	0.26		0.1		76.8	19.6	3.5						
			6.87	4.79	4.30	3.94	3.34	2.81	2.56	2.31	1.97		3.4	0.9									
227-131-133	11.00	3.35	0.03	0.04	0.06	0.07	0.09	0.12	0.13	0.13	0.14		0.1		81.2	17.5	1.3						
			5.28	4.49	4.11	3.83	3.42	3.12	2.99	2.89	2.79		3.5	0.6									
227-143-145	12.00	3.66	0.00	0.02	0.05	0.07	0.10	0.12	0.13	0.14	0.15		0.1		81.0	13.9	5.1						
			8.02	5.42	4.22	3.75	3.33	3.04	2.92	2.84	2.77		3.6	0.6									

