

Cruise: NGLI Station: G4 Sample: 0-5 cm
 Date: 5-99 Latitude: 29.667 Longitude: -88.172

Phi Size	Frac. Wgt.	Frac. %	Cum. %
-4.00	0.000	0.00	0.00
-3.75	0.000	0.00	0.00
-3.50	0.000	0.00	0.00
-3.25	0.000	0.00	0.00
-3.00	0.000	0.00	0.00
-2.75	0.000	0.00	0.00
-2.50	0.000	0.00	0.00
-2.25	0.030	0.03	0.03
-2.00	0.000	0.00	0.03
-1.75	0.000	0.00	0.03
-1.50	0.011	0.01	0.04
-1.25	0.000	0.00	0.04
-1.00	0.011	0.01	0.05
-0.75	0.044	0.04	0.09
-0.50	0.048	0.05	0.14
-0.25	0.029	0.03	0.16
0.00	0.035	0.03	0.20
0.25	0.043	0.04	0.24
0.50	0.069	0.07	0.30
0.75	0.118	0.11	0.42
1.00	0.195	0.19	0.60
1.25	0.218	0.21	0.81
1.50	0.562	0.53	1.34
1.75	1.652	1.57	2.91
2.00	7.285	6.92	9.84
2.25	38.475	36.57	46.40
2.50	17.820	16.94	63.34
2.75	16.366	15.55	78.89
3.00	10.800	10.26	89.15
3.25	5.916	5.62	94.78
3.50	2.747	2.61	97.39
3.75	0.622	0.59	97.98
4.00	0.407	0.39	98.37
4.50	0.170	0.16	98.53
5.00	0.050	0.05	98.57
5.50	0.050	0.05	98.62
6.00	0.050	0.05	98.67
6.50	0.050	0.05	98.72
7.00	0.050	0.05	98.76
7.50	0.050	0.05	98.81
8.00	0.050	0.05	98.86
9.00	0.200	0.19	99.05
10.00	0.200	0.19	99.24
11.00	0.200	0.19	99.43
12.00	0.200	0.19	99.62
13.00	0.200	0.19	99.81
14.00	0.200	0.19	100.00

Post-analytical weight: 105.22

Phi size at percentage levels:
 5 16 25 50 75 84 95
 1.83 2.04 2.10 2.30 2.69 2.87 3.27

Percentages of:
 Gravel Sand Silt Clay
 0.05 98.32 0.49 1.14

Folk Values:
 Mean S.Dev. Skew Kurt N.Kurt
 2.41 0.43 0.36 1.02 0.50

Inman values:
 Median Mean S.Dev. Skew Skew2 Kurt
 2.30 2.46 0.42 0.37 0.59 0.74

Moment measures:
 Mean S.Dev. Skew KG
 2.13 1.10 3.38 57.51