

Date: 11-99      Cruise: NGLI      Station: C19      Sample: 0-5 cm  
                  Latitude: 30.267      Longitude: -88.349

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	0.000	0.00	0.00
-2.00	0.000	0.00	0.00
-1.75	0.000	0.00	0.00
-1.50	0.000	0.00	0.00
-1.25	0.000	0.00	0.00
-1.00	0.000	0.00	0.00
-0.75	0.000	0.00	0.00
-0.50	0.006	0.03	0.03
-0.25	0.000	0.00	0.03
0.00	0.000	0.00	0.03
0.25	0.009	0.05	0.09
0.50	0.006	0.03	0.12
0.75	0.022	0.13	0.25
1.00	0.014	0.08	0.33
1.25	0.010	0.06	0.39
1.50	0.040	0.23	0.62
1.75	0.117	0.68	1.30
2.00	0.214	1.24	2.54
2.25	0.455	2.64	5.18
2.50	0.511	2.97	8.15
2.75	0.782	4.54	12.69
3.00	0.801	4.65	17.34
3.25	1.225	7.11	24.45
3.50	1.878	10.90	35.35
3.75	1.199	6.96	42.31
4.00	1.307	7.59	49.89
4.50	0.718	4.17	54.06
5.00	0.971	5.64	59.70
5.50	0.778	4.52	64.22
6.00	0.535	3.11	67.32
6.50	0.493	2.86	70.18
7.00	0.228	1.33	71.51
7.50	0.343	1.99	73.50
8.00	0.271	1.57	75.07
9.00	0.514	2.98	78.05
10.00	0.692	4.39	82.07
11.00	1.888	4.39	93.03
12.00	0.550	4.39	96.23
13.00	0.325	4.39	98.11
14.00	0.325	4.39	100.00

Post-analytical weight: 17.23

Phi size at percentage levels:  
           5      16      25      50      75      84      95  
 2.23   2.93   3.26   4.01   7.98  10.18  11.62

Percentages of:  
 Gravel      Sand      Silt      Clay  
           0.00      49.89      25.18      24.93

Folk Values:  
 Mean    S.Dev.    Skew    Kurt    N.Kurt  
 5.71    3.23    0.66    0.82    0.45

Inman values:  
 Median    Mean    S.Dev.    Skew    Skew2    Kurt  
 4.01    6.55    3.62    0.70    0.80    0.29

Moment measures:  
           Mean    S.Dev.    Skew    KG  
 5.34    3.34    0.44    -0.57