

ALLEGATO 4

Tabulati calcolo verifica alla liquefazione

LIQUEFACTION ANALYSIS REPORT

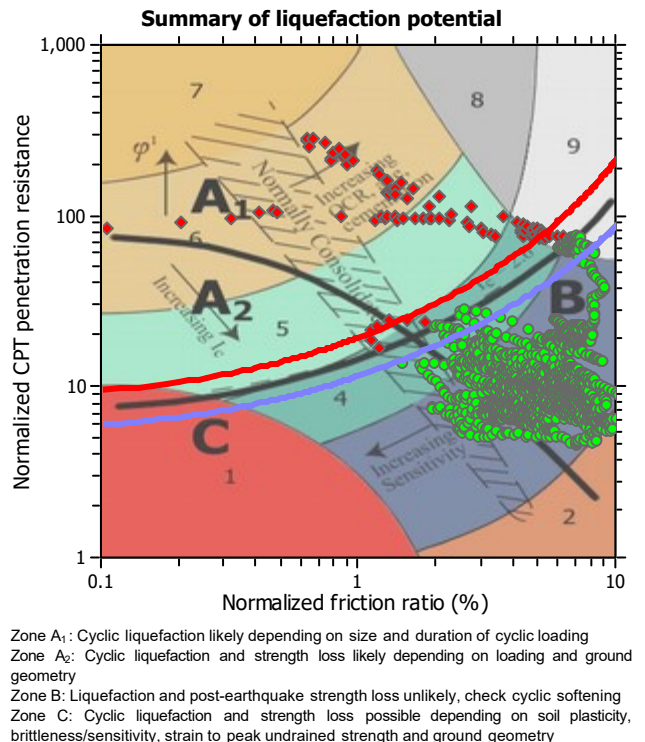
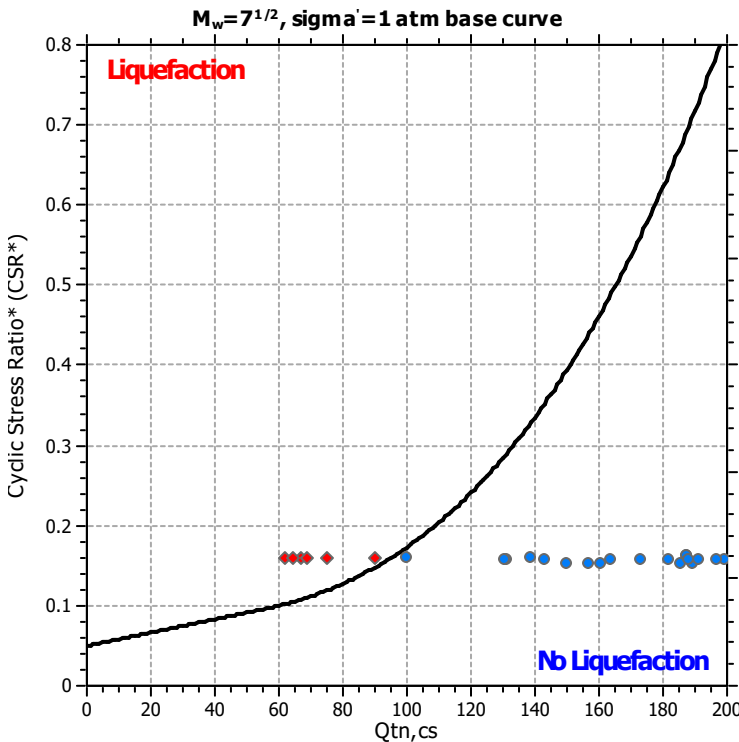
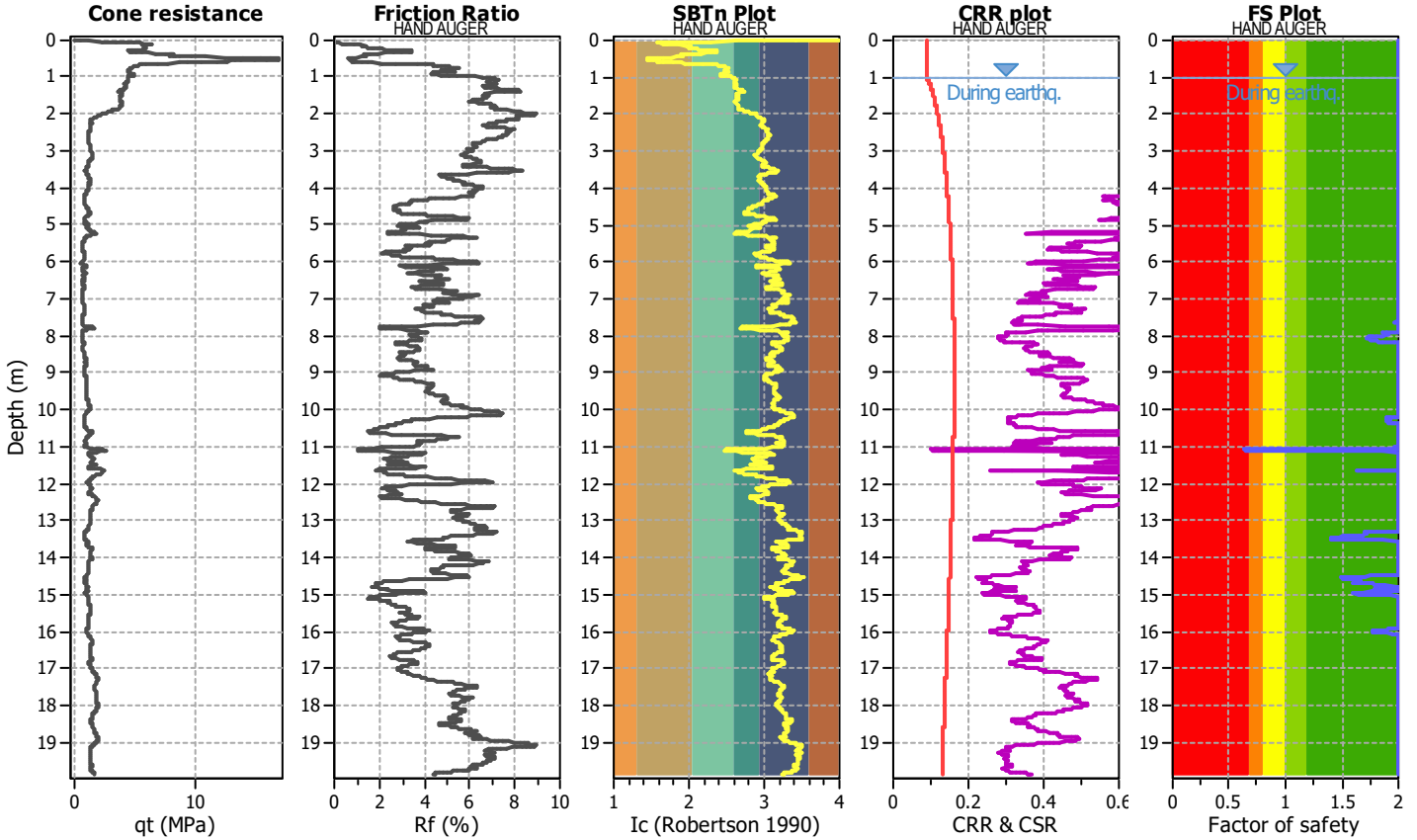
Project title : Costruzione nuova stalla

Location : SP 468

CPT file : cpt1equirclub

Input parameters and analysis data

Analysis method:	Robertson (2009)	G.W.T. (in-situ):	1.00 m	Use fill:	No	Clay like behavior applied:	All soils
Fines correction method:	Robertson (2009)	G.W.T. (earthq.):	1.00 m	Fill height:	N/A	Limit depth applied:	No
Points to test:	Based on Ic value	Average results interval:	3	Fill weight:	N/A	Limit depth:	N/A
Earthquake magnitude M_w :	6.14	Ic cut-off value:	2.60	Trans. detect. applied:	No	MSF method:	Method based
Peak ground acceleration:	0.23	Unit weight calculation:	Based on SBT	K_o applied:	Yes		



:: Liquefaction Potential Index calculation data ::											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
0.01	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
0.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
1.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
2.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
3.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
4.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
5.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
6.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.62	1.97	0.00	0.00	0.01	0.00
7.63	1.98	0.00	0.00	0.01	0.00	7.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
7.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.91	1.90	0.00	0.00	0.01	0.00	7.92	1.86	0.00	0.00	0.01	0.00
7.93	1.86	0.00	0.00	0.01	0.00	7.94	1.88	0.00	0.00	0.01	0.00
7.95	1.90	0.00	0.00	0.01	0.00	7.96	1.91	0.00	0.00	0.01	0.00
7.97	1.90	0.00	0.00	0.01	0.00	7.98	1.89	0.00	0.00	0.01	0.00
7.99	1.85	0.00	0.00	0.01	0.00	8.00	1.81	0.00	0.00	0.01	0.00
8.01	1.77	0.00	0.00	0.01	0.00	8.02	1.75	0.00	0.00	0.01	0.00
8.03	1.75	0.00	0.00	0.01	0.00	8.04	1.73	0.00	0.00	0.01	0.00
8.05	1.72	0.00	0.00	0.01	0.00	8.06	1.71	0.00	0.00	0.01	0.00
8.07	1.72	0.00	0.00	0.01	0.00	8.08	1.73	0.00	0.00	0.01	0.00
8.09	1.74	0.00	0.00	0.01	0.00	8.10	1.76	0.00	0.00	0.01	0.00
8.11	1.77	0.00	0.00	0.01	0.00	8.12	1.78	0.00	0.00	0.01	0.00
8.13	1.79	0.00	0.00	0.01	0.00	8.14	1.81	0.00	0.00	0.01	0.00
8.15	1.83	0.00	0.00	0.01	0.00	8.16	1.85	0.00	0.00	0.01	0.00
8.17	1.96	0.00	0.00	0.01	0.00	8.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
8.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
9.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.19	1.96	0.00	0.00	0.01	0.00	10.20	1.93	0.00	0.00	0.01	0.00
10.21	1.91	0.00	0.00	0.01	0.00	10.22	1.90	0.00	0.00	0.01	0.00
10.23	1.90	0.00	0.00	0.01	0.00	10.24	1.90	0.00	0.00	0.01	0.00
10.25	1.90	0.00	0.00	0.01	0.00	10.26	1.91	0.00	0.00	0.01	0.00
10.27	1.92	0.00	0.00	0.01	0.00	10.28	1.92	0.00	0.00	0.01	0.00
10.29	1.91	0.00	0.00	0.01	0.00	10.30	1.90	0.00	0.00	0.01	0.00
10.31	1.90	0.00	0.00	0.01	0.00	10.32	1.91	0.00	0.00	0.01	0.00
10.33	1.91	0.00	0.00	0.01	0.00	10.34	1.91	0.00	0.00	0.01	0.00
10.35	1.92	0.00	0.00	0.01	0.00	10.36	1.94	0.00	0.00	0.01	0.00
10.37	1.97	0.00	0.00	0.01	0.00	10.38	1.99	0.00	0.00	0.01	0.00
10.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.41	1.99	0.00	0.00	0.01	0.00	10.42	1.99	0.00	0.00	0.01	0.00
10.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
10.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.98	1.98	0.00	0.00	0.01	0.00
10.99	1.96	0.00	0.00	0.01	0.00	11.00	1.97	0.00	0.00	0.01	0.00
11.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.06	0.92	0.08	12.01	0.01	0.00
11.07	0.68	0.32	0.83	0.01	0.01	11.08	0.64	0.36	0.72	0.01	0.02
11.09	0.66	0.34	0.77	0.01	0.02	11.10	0.69	0.31	0.88	0.01	0.01
11.11	0.74	0.26	1.15	0.01	0.01	11.12	1.08	0.00	0.00	0.01	0.00
11.13	1.85	0.00	0.00	0.01	0.00	11.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.63	1.65	0.00	0.00	0.01	0.00	11.64	1.64	0.00	0.00	0.01	0.00
11.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
11.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
12.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.28	1.99	0.00	0.00	0.01	0.00
13.29	1.91	0.00	0.00	0.01	0.00	13.30	1.81	0.00	0.00	0.01	0.00
13.31	1.75	0.00	0.00	0.01	0.00	13.32	1.71	0.00	0.00	0.01	0.00
13.33	1.70	0.00	0.00	0.01	0.00	13.34	1.70	0.00	0.00	0.01	0.00
13.35	1.71	0.00	0.00	0.01	0.00	13.36	1.71	0.00	0.00	0.01	0.00
13.37	1.70	0.00	0.00	0.01	0.00	13.38	1.68	0.00	0.00	0.01	0.00
13.39	1.65	0.00	0.00	0.01	0.00	13.40	1.60	0.00	0.00	0.01	0.00
13.41	1.57	0.00	0.00	0.01	0.00	13.42	1.53	0.00	0.00	0.01	0.00
13.43	1.51	0.00	0.00	0.01	0.00	13.44	1.48	0.00	0.00	0.01	0.00
13.45	1.46	0.00	0.00	0.01	0.00	13.46	1.44	0.00	0.00	0.01	0.00
13.47	1.42	0.00	0.00	0.01	0.00	13.48	1.41	0.00	0.00	0.01	0.00
13.49	1.40	0.00	0.00	0.01	0.00	13.50	1.45	0.00	0.00	0.01	0.00
13.51	1.54	0.00	0.00	0.01	0.00	13.52	1.68	0.00	0.00	0.01	0.00
13.53	1.86	0.00	0.00	0.01	0.00	13.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
13.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.46	1.97	0.00	0.00	0.01	0.00
14.47	1.87	0.00	0.00	0.01	0.00	14.48	1.82	0.00	0.00	0.01	0.00
14.49	1.75	0.00	0.00	0.01	0.00	14.50	1.70	0.00	0.00	0.01	0.00
14.51	1.64	0.00	0.00	0.01	0.00	14.52	1.57	0.00	0.00	0.01	0.00
14.53	1.52	0.00	0.00	0.01	0.00	14.54	1.49	0.00	0.00	0.01	0.00
14.55	1.50	0.00	0.00	0.01	0.00	14.56	1.52	0.00	0.00	0.01	0.00
14.57	1.54	0.00	0.00	0.01	0.00	14.58	1.58	0.00	0.00	0.01	0.00
14.59	1.62	0.00	0.00	0.01	0.00	14.60	1.66	0.00	0.00	0.01	0.00
14.61	1.67	0.00	0.00	0.01	0.00	14.62	1.67	0.00	0.00	0.01	0.00
14.63	1.65	0.00	0.00	0.01	0.00	14.64	1.63	0.00	0.00	0.01	0.00
14.65	1.61	0.00	0.00	0.01	0.00	14.66	1.60	0.00	0.00	0.01	0.00
14.67	1.61	0.00	0.00	0.01	0.00	14.68	1.65	0.00	0.00	0.01	0.00
14.69	1.70	0.00	0.00	0.01	0.00	14.70	1.75	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
14.71	1.77	0.00	0.00	0.01	0.00	14.72	1.79	0.00	0.00	0.01	0.00
14.73	1.79	0.00	0.00	0.01	0.00	14.74	1.79	0.00	0.00	0.01	0.00
14.75	1.82	0.00	0.00	0.01	0.00	14.76	1.87	0.00	0.00	0.01	0.00
14.77	1.98	0.00	0.00	0.01	0.00	14.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.83	1.94	0.00	0.00	0.01	0.00	14.84	1.83	0.00	0.00	0.01	0.00
14.85	1.80	0.00	0.00	0.01	0.00	14.86	1.79	0.00	0.00	0.01	0.00
14.87	1.82	0.00	0.00	0.01	0.00	14.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.91	1.96	0.00	0.00	0.01	0.00	14.92	1.77	0.00	0.00	0.01	0.00
14.93	1.68	0.00	0.00	0.01	0.00	14.94	1.62	0.00	0.00	0.01	0.00
14.95	1.60	0.00	0.00	0.01	0.00	14.96	1.60	0.00	0.00	0.01	0.00
14.97	1.60	0.00	0.00	0.01	0.00	14.98	1.64	0.00	0.00	0.01	0.00
14.99	1.69	0.00	0.00	0.01	0.00	15.00	1.75	0.00	0.00	0.01	0.00
15.01	1.80	0.00	0.00	0.01	0.00	15.02	1.86	0.00	0.00	0.01	0.00
15.03	1.93	0.00	0.00	0.01	0.00	15.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.63	1.99	0.00	0.00	0.01	0.00	15.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
15.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
15.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.92	1.97	0.00	0.00	0.01	0.00
15.93	1.92	0.00	0.00	0.01	0.00	15.94	1.89	0.00	0.00	0.01	0.00
15.95	1.87	0.00	0.00	0.01	0.00	15.96	1.83	0.00	0.00	0.01	0.00
15.97	1.80	0.00	0.00	0.01	0.00	15.98	1.77	0.00	0.00	0.01	0.00
15.99	1.77	0.00	0.00	0.01	0.00	16.00	1.78	0.00	0.00	0.01	0.00
16.01	1.79	0.00	0.00	0.01	0.00	16.02	1.81	0.00	0.00	0.01	0.00
16.03	1.84	0.00	0.00	0.01	0.00	16.04	1.89	0.00	0.00	0.01	0.00
16.05	1.94	0.00	0.00	0.01	0.00	16.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
16.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	16.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
16.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
17.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	17.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
17.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
18.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	18.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
18.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)

Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
19.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
19.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	19.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

Overall liquefaction potential: 0.07

LPI = 0.00 - Liquefaction risk very low

LPI between 0.00 and 5.00 - Liquefaction risk low

LPI between 5.00 and 15.00 - Liquefaction risk high

LPI > 15.00 - Liquefaction risk very high

Abbreviations

FS: Calculated factor of safety for test point

F_L: 1 - FSw_z: Function value of the extend of soil liquefaction according to depthd_z: Layer thickness (m)

LPI: Liquefaction potential index value for test point

LIQUEFACTION ANALYSIS REPORT

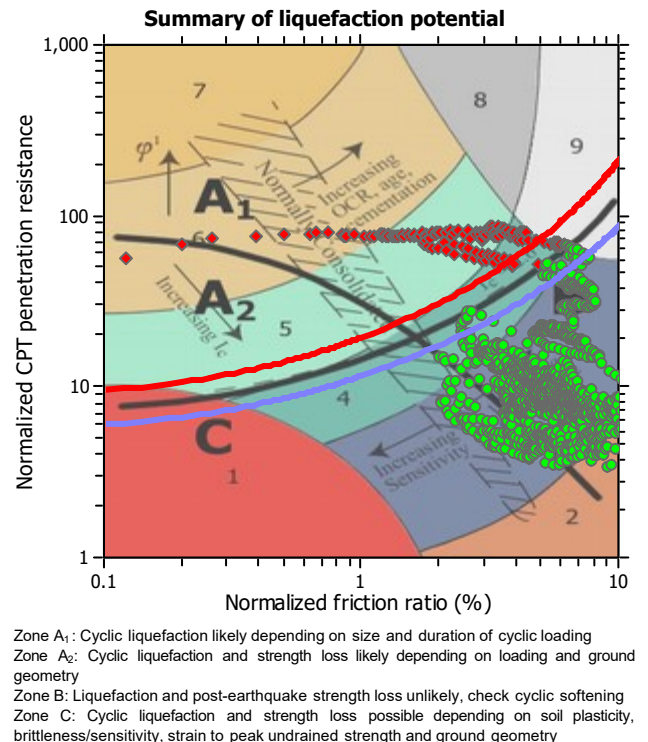
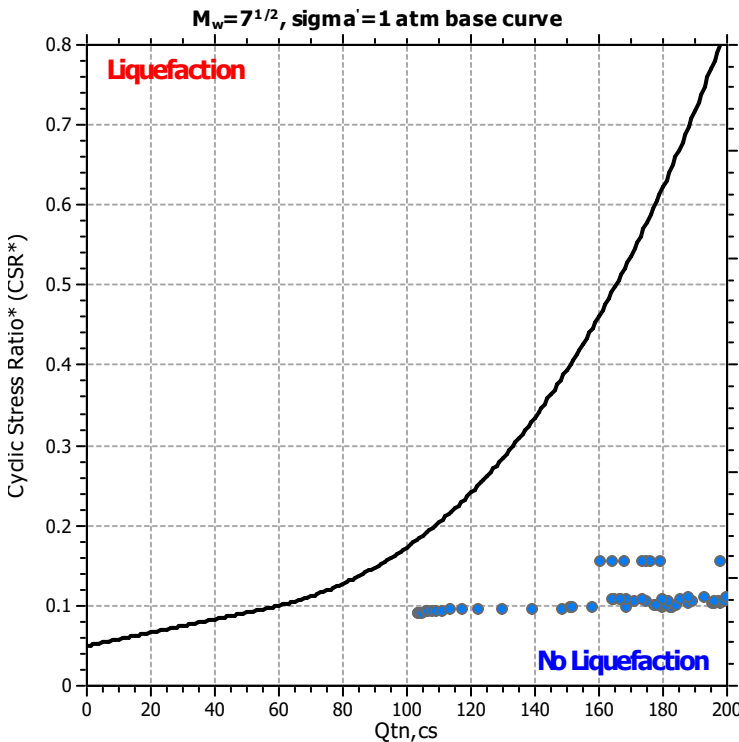
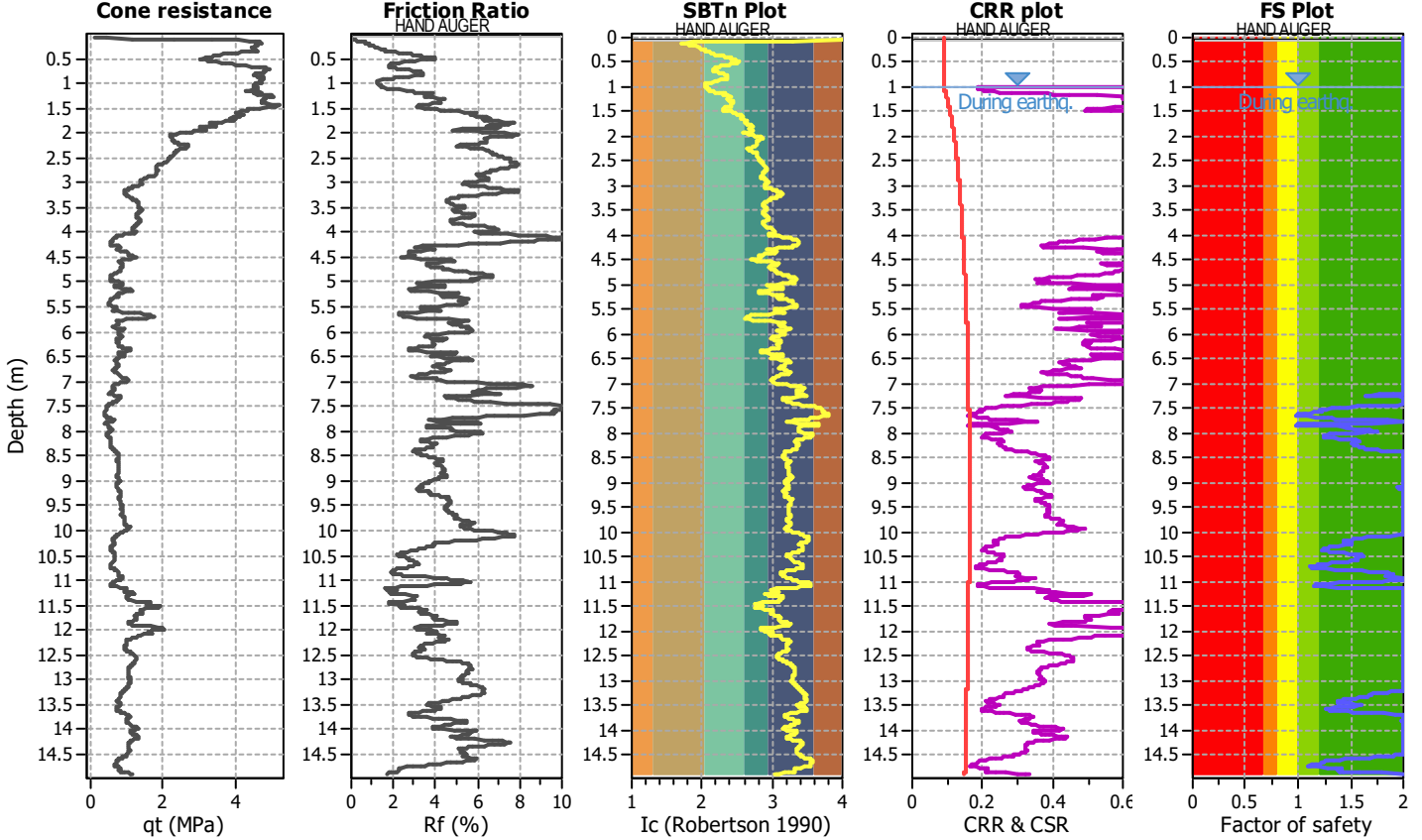
Project title : Costruzione nuova stalla

Location : SP 468

CPT file : cptu2equicarp

Input parameters and analysis data

Analysis method:	Robertson (2009)	G.W.T. (in-situ):	1.00 m	Use fill:	No	Clay like behavior	
Fines correction method:	Robertson (2009)	G.W.T. (earthq.):	1.00 m	Fill height:	N/A	applied:	All soils
Points to test:	Based on Ic value	Average results interval:	3	Fill weight:	N/A	Limit depth applied:	No
Earthquake magnitude M_w :	6.14	Unit weight calculation:	Based on SBT	Trans. detect. applied:	No	Limit depth:	N/A
Peak ground acceleration:	0.23			K_o applied:	Yes	MSF method:	Method based



:: Liquefaction Potential Index calculation data ::											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
0.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.06	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.07	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
0.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
0.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
1.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
1.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
2.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
2.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
3.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
4.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	4.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
5.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
5.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
6.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
6.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.22	1.91	0.00	0.00	0.01	0.00
7.23	1.78	0.00	0.00	0.01	0.00	7.24	1.67	0.00	0.00	0.01	0.00
7.25	1.64	0.00	0.00	0.01	0.00	7.26	1.74	0.00	0.00	0.01	0.00
7.27	1.97	0.00	0.00	0.01	0.00	7.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.44	1.94	0.00	0.00	0.01	0.00
7.45	1.81	0.00	0.00	0.01	0.00	7.46	1.68	0.00	0.00	0.01	0.00
7.47	1.57	0.00	0.00	0.01	0.00	7.48	1.47	0.00	0.00	0.01	0.00
7.49	1.40	0.00	0.00	0.01	0.00	7.50	1.34	0.00	0.00	0.01	0.00
7.51	1.31	0.00	0.00	0.01	0.00	7.52	1.27	0.00	0.00	0.01	0.00
7.53	1.24	0.00	0.00	0.01	0.00	7.54	1.21	0.00	0.00	0.01	0.00
7.55	1.22	0.00	0.00	0.01	0.00	7.56	1.23	0.00	0.00	0.01	0.00
7.57	1.23	0.00	0.00	0.01	0.00	7.58	1.19	0.00	0.00	0.01	0.00
7.59	1.14	0.00	0.00	0.01	0.00	7.60	1.11	0.00	0.00	0.01	0.00
7.61	1.08	0.00	0.00	0.01	0.00	7.62	1.05	0.00	0.00	0.01	0.00
7.63	1.01	0.00	0.00	0.01	0.00	7.64	0.98	0.02	17321.66	0.01	0.00
7.65	0.98	0.02	8112.59	0.01	0.00	7.66	1.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.67	1.09	0.00	0.00	0.01	0.00	7.68	1.17	0.00	0.00	0.01	0.00
7.69	1.25	0.00	0.00	0.01	0.00	7.70	1.29	0.00	0.00	0.01	0.00
7.71	1.33	0.00	0.00	0.01	0.00	7.72	1.36	0.00	0.00	0.01	0.00
7.73	1.49	0.00	0.00	0.01	0.00	7.74	1.65	0.00	0.00	0.01	0.00
7.75	1.85	0.00	0.00	0.01	0.00	7.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
7.79	1.99	0.00	0.00	0.01	0.00	7.80	1.70	0.00	0.00	0.01	0.00
7.81	1.39	0.00	0.00	0.01	0.00	7.82	1.15	0.00	0.00	0.01	0.00
7.83	1.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.84	0.99	0.01	55401318.34	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
7.85	1.08	0.00	0.00	0.01	0.00	7.86	1.22	0.00	0.00	0.01	0.00
7.87	1.38	0.00	0.00	0.01	0.00	7.88	1.46	0.00	0.00	0.01	0.00
7.89	1.49	0.00	0.00	0.01	0.00	7.90	1.47	0.00	0.00	0.01	0.00
7.91	1.46	0.00	0.00	0.01	0.00	7.92	1.55	0.00	0.00	0.01	0.00
7.93	1.62	0.00	0.00	0.01	0.00	7.94	1.69	0.00	0.00	0.01	0.00
7.95	1.67	0.00	0.00	0.01	0.00	7.96	1.71	0.00	0.00	0.01	0.00
7.97	1.75	0.00	0.00	0.01	0.00	7.98	1.75	0.00	0.00	0.01	0.00
7.99	1.66	0.00	0.00	0.01	0.00	8.00	1.55	0.00	0.00	0.01	0.00
8.01	1.44	0.00	0.00	0.01	0.00	8.02	1.36	0.00	0.00	0.01	0.00
8.03	1.30	0.00	0.00	0.01	0.00	8.04	1.26	0.00	0.00	0.01	0.00
8.05	1.24	0.00	0.00	0.01	0.00	8.06	1.24	0.00	0.00	0.01	0.00
8.07	1.24	0.00	0.00	0.01	0.00	8.08	1.24	0.00	0.00	0.01	0.00
8.09	1.25	0.00	0.00	0.01	0.00	8.10	1.27	0.00	0.00	0.01	0.00
8.11	1.34	0.00	0.00	0.01	0.00	8.12	1.40	0.00	0.00	0.01	0.00
8.13	1.47	0.00	0.00	0.01	0.00	8.14	1.52	0.00	0.00	0.01	0.00
8.15	1.55	0.00	0.00	0.01	0.00	8.16	1.59	0.00	0.00	0.01	0.00
8.17	1.59	0.00	0.00	0.01	0.00	8.18	1.57	0.00	0.00	0.01	0.00
8.19	1.55	0.00	0.00	0.01	0.00	8.20	1.52	0.00	0.00	0.01	0.00
8.21	1.50	0.00	0.00	0.01	0.00	8.22	1.50	0.00	0.00	0.01	0.00
8.23	1.53	0.00	0.00	0.01	0.00	8.24	1.54	0.00	0.00	0.01	0.00
8.25	1.53	0.00	0.00	0.01	0.00	8.26	1.55	0.00	0.00	0.01	0.00
8.27	1.57	0.00	0.00	0.01	0.00	8.28	1.59	0.00	0.00	0.01	0.00
8.29	1.61	0.00	0.00	0.01	0.00	8.30	1.62	0.00	0.00	0.01	0.00
8.31	1.63	0.00	0.00	0.01	0.00	8.32	1.64	0.00	0.00	0.01	0.00
8.33	1.66	0.00	0.00	0.01	0.00	8.34	1.70	0.00	0.00	0.01	0.00
8.35	1.75	0.00	0.00	0.01	0.00	8.36	1.80	0.00	0.00	0.01	0.00
8.37	1.85	0.00	0.00	0.01	0.00	8.38	1.92	0.00	0.00	0.01	0.00
8.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
8.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	8.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
8.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.09	1.99	0.00	0.00	0.01	0.00	9.10	1.97	0.00	0.00	0.01	0.00
9.11	1.95	0.00	0.00	0.01	0.00	9.12	1.97	0.00	0.00	0.01	0.00
9.13	1.99	0.00	0.00	0.01	0.00	9.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
9.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
9.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.07	1.97	0.00	0.00	0.01	0.00	10.08	1.88	0.00	0.00	0.01	0.00
10.09	1.79	0.00	0.00	0.01	0.00	10.10	1.71	0.00	0.00	0.01	0.00
10.11	1.65	0.00	0.00	0.01	0.00	10.12	1.61	0.00	0.00	0.01	0.00
10.13	1.57	0.00	0.00	0.01	0.00	10.14	1.56	0.00	0.00	0.01	0.00
10.15	1.53	0.00	0.00	0.01	0.00	10.16	1.50	0.00	0.00	0.01	0.00
10.17	1.47	0.00	0.00	0.01	0.00	10.18	1.44	0.00	0.00	0.01	0.00
10.19	1.43	0.00	0.00	0.01	0.00	10.20	1.43	0.00	0.00	0.01	0.00
10.21	1.46	0.00	0.00	0.01	0.00	10.22	1.49	0.00	0.00	0.01	0.00
10.23	1.51	0.00	0.00	0.01	0.00	10.24	1.51	0.00	0.00	0.01	0.00
10.25	1.51	0.00	0.00	0.01	0.00	10.26	1.49	0.00	0.00	0.01	0.00
10.27	1.45	0.00	0.00	0.01	0.00	10.28	1.38	0.00	0.00	0.01	0.00
10.29	1.34	0.00	0.00	0.01	0.00	10.30	1.31	0.00	0.00	0.01	0.00
10.31	1.29	0.00	0.00	0.01	0.00	10.32	1.29	0.00	0.00	0.01	0.00
10.33	1.28	0.00	0.00	0.01	0.00	10.34	1.27	0.00	0.00	0.01	0.00
10.35	1.25	0.00	0.00	0.01	0.00	10.36	1.23	0.00	0.00	0.01	0.00
10.37	1.24	0.00	0.00	0.01	0.00	10.38	1.27	0.00	0.00	0.01	0.00
10.39	1.29	0.00	0.00	0.01	0.00	10.40	1.31	0.00	0.00	0.01	0.00
10.41	1.33	0.00	0.00	0.01	0.00	10.42	1.38	0.00	0.00	0.01	0.00
10.43	1.44	0.00	0.00	0.01	0.00	10.44	1.48	0.00	0.00	0.01	0.00
10.45	1.51	0.00	0.00	0.01	0.00	10.46	1.56	0.00	0.00	0.01	0.00
10.47	1.60	0.00	0.00	0.01	0.00	10.48	1.62	0.00	0.00	0.01	0.00
10.49	1.62	0.00	0.00	0.01	0.00	10.50	1.61	0.00	0.00	0.01	0.00
10.51	1.59	0.00	0.00	0.01	0.00	10.52	1.56	0.00	0.00	0.01	0.00
10.53	1.55	0.00	0.00	0.01	0.00	10.54	1.56	0.00	0.00	0.01	0.00
10.55	1.57	0.00	0.00	0.01	0.00	10.56	1.57	0.00	0.00	0.01	0.00
10.57	1.56	0.00	0.00	0.01	0.00	10.58	1.53	0.00	0.00	0.01	0.00
10.59	1.51	0.00	0.00	0.01	0.00	10.60	1.48	0.00	0.00	0.01	0.00
10.61	1.44	0.00	0.00	0.01	0.00	10.62	1.38	0.00	0.00	0.01	0.00
10.63	1.33	0.00	0.00	0.01	0.00	10.64	1.28	0.00	0.00	0.01	0.00
10.65	1.25	0.00	0.00	0.01	0.00	10.66	1.22	0.00	0.00	0.01	0.00
10.67	1.18	0.00	0.00	0.01	0.00	10.68	1.16	0.00	0.00	0.01	0.00
10.69	1.14	0.00	0.00	0.01	0.00	10.70	1.13	0.00	0.00	0.01	0.00
10.71	1.12	0.00	0.00	0.01	0.00	10.72	1.13	0.00	0.00	0.01	0.00
10.73	1.15	0.00	0.00	0.01	0.00	10.74	1.19	0.00	0.00	0.01	0.00
10.75	1.27	0.00	0.00	0.01	0.00	10.76	1.35	0.00	0.00	0.01	0.00
10.77	1.45	0.00	0.00	0.01	0.00	10.78	1.52	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
10.79	1.60	0.00	0.00	0.01	0.00	10.80	1.68	0.00	0.00	0.01	0.00
10.81	1.74	0.00	0.00	0.01	0.00	10.82	1.80	0.00	0.00	0.01	0.00
10.83	1.85	0.00	0.00	0.01	0.00	10.84	1.89	0.00	0.00	0.01	0.00
10.85	1.90	0.00	0.00	0.01	0.00	10.86	1.90	0.00	0.00	0.01	0.00
10.87	1.89	0.00	0.00	0.01	0.00	10.88	1.87	0.00	0.00	0.01	0.00
10.89	1.84	0.00	0.00	0.01	0.00	10.90	1.83	0.00	0.00	0.01	0.00
10.91	1.83	0.00	0.00	0.01	0.00	10.92	1.99	0.00	0.00	0.01	0.00
10.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	10.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
10.97	1.98	0.00	0.00	0.01	0.00	10.98	1.92	0.00	0.00	0.01	0.00
10.99	1.86	0.00	0.00	0.01	0.00	11.00	1.79	0.00	0.00	0.01	0.00
11.01	1.66	0.00	0.00	0.01	0.00	11.02	1.52	0.00	0.00	0.01	0.00
11.03	1.39	0.00	0.00	0.01	0.00	11.04	1.30	0.00	0.00	0.01	0.00
11.05	1.24	0.00	0.00	0.01	0.00	11.06	1.20	0.00	0.00	0.01	0.00
11.07	1.17	0.00	0.00	0.01	0.00	11.08	1.15	0.00	0.00	0.01	0.00
11.09	1.15	0.00	0.00	0.01	0.00	11.10	1.17	0.00	0.00	0.01	0.00
11.11	1.25	0.00	0.00	0.01	0.00	11.12	1.38	0.00	0.00	0.01	0.00
11.13	1.58	0.00	0.00	0.01	0.00	11.14	1.87	0.00	0.00	0.01	0.00
11.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
11.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	11.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.49	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.50	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.51	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.52	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.53	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.54	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.55	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.56	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.57	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.58	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.59	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.60	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.61	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.62	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.63	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.64	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.65	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.66	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.67	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.68	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
12.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.82	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.83	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	12.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
12.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.20	1.99	0.00	0.00	0.01	0.00
13.21	1.96	0.00	0.00	0.01	0.00	13.22	1.93	0.00	0.00	0.01	0.00
13.23	1.89	0.00	0.00	0.01	0.00	13.24	1.85	0.00	0.00	0.01	0.00
13.25	1.81	0.00	0.00	0.01	0.00	13.26	1.76	0.00	0.00	0.01	0.00
13.27	1.72	0.00	0.00	0.01	0.00	13.28	1.69	0.00	0.00	0.01	0.00
13.29	1.69	0.00	0.00	0.01	0.00	13.30	1.69	0.00	0.00	0.01	0.00
13.31	1.68	0.00	0.00	0.01	0.00	13.32	1.66	0.00	0.00	0.01	0.00
13.33	1.64	0.00	0.00	0.01	0.00	13.34	1.62	0.00	0.00	0.01	0.00
13.35	1.59	0.00	0.00	0.01	0.00	13.36	1.54	0.00	0.00	0.01	0.00
13.37	1.49	0.00	0.00	0.01	0.00	13.38	1.45	0.00	0.00	0.01	0.00
13.39	1.43	0.00	0.00	0.01	0.00	13.40	1.41	0.00	0.00	0.01	0.00
13.41	1.39	0.00	0.00	0.01	0.00	13.42	1.37	0.00	0.00	0.01	0.00
13.43	1.37	0.00	0.00	0.01	0.00	13.44	1.38	0.00	0.00	0.01	0.00
13.45	1.40	0.00	0.00	0.01	0.00	13.46	1.44	0.00	0.00	0.01	0.00
13.47	1.49	0.00	0.00	0.01	0.00	13.48	1.55	0.00	0.00	0.01	0.00
13.49	1.59	0.00	0.00	0.01	0.00	13.50	1.60	0.00	0.00	0.01	0.00
13.51	1.58	0.00	0.00	0.01	0.00	13.52	1.53	0.00	0.00	0.01	0.00
13.53	1.48	0.00	0.00	0.01	0.00	13.54	1.41	0.00	0.00	0.01	0.00
13.55	1.35	0.00	0.00	0.01	0.00	13.56	1.30	0.00	0.00	0.01	0.00
13.57	1.28	0.00	0.00	0.01	0.00	13.58	1.27	0.00	0.00	0.01	0.00
13.59	1.28	0.00	0.00	0.01	0.00	13.60	1.29	0.00	0.00	0.01	0.00
13.61	1.33	0.00	0.00	0.01	0.00	13.62	1.39	0.00	0.00	0.01	0.00
13.63	1.46	0.00	0.00	0.01	0.00	13.64	1.54	0.00	0.00	0.01	0.00
13.65	1.60	0.00	0.00	0.01	0.00	13.66	1.70	0.00	0.00	0.01	0.00
13.67	1.82	0.00	0.00	0.01	0.00	13.68	1.92	0.00	0.00	0.01	0.00
13.69	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.70	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.71	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.72	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)											
Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
13.73	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.74	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.75	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.76	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.77	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.78	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.79	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.80	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.81	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.82	1.98	0.00	0.00	0.01	0.00
13.83	1.98	0.00	0.00	0.01	0.00	13.84	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.85	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.86	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.87	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.91	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.92	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.93	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.94	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.95	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.96	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.97	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.98	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
13.99	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.00	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.01	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.02	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.03	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.04	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.05	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.06	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.07	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.08	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.09	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.10	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.11	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.12	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.13	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.14	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.15	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.16	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.17	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.18	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.19	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.20	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.21	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.22	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.23	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.24	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.25	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.26	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.27	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.28	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.29	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.30	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.31	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.32	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.33	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.34	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.35	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.36	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.37	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.38	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.39	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.40	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.41	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.42	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.43	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.44	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.45	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.46	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.47	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.48	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.49	1.98	0.00	0.00	0.01	0.00	14.50	1.96	0.00	0.00	0.01	0.00
14.51	1.92	0.00	0.00	0.01	0.00	14.52	1.90	0.00	0.00	0.01	0.00
14.53	1.86	0.00	0.00	0.01	0.00	14.54	1.80	0.00	0.00	0.01	0.00
14.55	1.74	0.00	0.00	0.01	0.00	14.56	1.67	0.00	0.00	0.01	0.00
14.57	1.59	0.00	0.00	0.01	0.00	14.58	1.51	0.00	0.00	0.01	0.00
14.59	1.46	0.00	0.00	0.01	0.00	14.60	1.39	0.00	0.00	0.01	0.00
14.61	1.34	0.00	0.00	0.01	0.00	14.62	1.28	0.00	0.00	0.01	0.00
14.63	1.27	0.00	0.00	0.01	0.00	14.64	1.25	0.00	0.00	0.01	0.00
14.65	1.24	0.00	0.00	0.01	0.00	14.66	1.24	0.00	0.00	0.01	0.00
14.67	1.23	0.00	0.00	0.01	0.00	14.68	1.22	0.00	0.00	0.01	0.00
14.69	1.20	0.00	0.00	0.01	0.00	14.70	1.16	0.00	0.00	0.01	0.00

:: Liquefaction Potential Index calculation data :: (continued)

Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI	Depth (m)	FS	F _L	w _z	d _z	LPI
14.71	1.14	0.00	0.00	0.01	0.00	14.72	1.10	0.00	0.00	0.01	0.00
14.73	1.10	0.00	0.00	0.01	0.00	14.74	1.12	0.00	0.00	0.01	0.00
14.75	1.19	0.00	0.00	0.01	0.00	14.76	1.28	0.00	0.00	0.01	0.00
14.77	1.36	0.00	0.00	0.01	0.00	14.78	1.41	0.00	0.00	0.01	0.00
14.79	1.41	0.00	0.00	0.01	0.00	14.80	1.41	0.00	0.00	0.01	0.00
14.81	1.40	0.00	0.00	0.01	0.00	14.82	1.39	0.00	0.00	0.01	0.00
14.83	1.38	0.00	0.00	0.01	0.00	14.84	1.39	0.00	0.00	0.01	0.00
14.85	1.43	0.00	0.00	0.01	0.00	14.86	1.58	0.00	0.00	0.01	0.00
14.87	1.79	0.00	0.00	0.01	0.00	14.88	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00
14.89	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00	14.90	2.00	0.00	0.00	0.01	0.00

Overall liquefaction potential: 0.00

LPI = 0.00 - Liquefaction risk very low

LPI between 0.00 and 5.00 - Liquefaction risk low

LPI between 5.00 and 15.00 - Liquefaction risk high

LPI > 15.00 - Liquefaction risk very high

Abbreviations

FS: Calculated factor of safety for test point

F_L: 1 - FSw_z: Function value of the extend of soil liquefaction according to depthd_z: Layer thickness (m)

LPI: Liquefaction potential index value for test point