

GEOTECHNICAL LOG

HOLE: NIKKI-10-01

From (m)	To (m)	Interval (m)	Recovery (m)	Recovery (%)	RQD (m)	RQD (%)	Hardness	Weathering		Comments
6.50	7.01	0.51	0.40	78	0	0		VW		
7.01	8.53	1.52	0.68	45	0.00	0		VW		
8.53	10.05	1.52	0.74	49	0.00	0		MW		
10.05	11.58	1.53	1.53	100	0.22	14		SW		
11.58	12.80	1.22	1.21	99	0.14	11		MW		
12.80	14.33	1.53	1.53	100	0.00	0		SW		
14.33	15.85	1.52	1.38	91	0.12	8		MW		
15.85	16.76	0.91	1.06	116	0.00	0		MW		
16.76	18.29	1.53	1.53	100	0.00	0		MW		
18.29	19.20	0.91	0.90	99	0.27	30		MW		
19.20	20.72	1.52	1.07	70	0.10	7		SW		
20.72	21.96	1.24	0.86	69	0.00	0		MW		
21.96	23.46	1.50	1.50	100	0.52	35		SW		
23.46	24.99	1.53	1.38	90	0.66	43		SW		
24.99	26.52	1.53	1.54	101	0.75	49		SW		
26.52	28.04	1.52	1.56	103	1.01	66		FR		
28.04	29.56	1.52	1.43	94	0.28	18		VW		
29.56	31.08	1.52	1.54	101	0.45	30		MW		
31.08	32.61	1.53	1.51	99	0.34	22		VW		
32.61	34.20	1.59	1.53	96	1.33	84		FR		
34.20	35.70	1.50	1.44	96	0.66	44		VW		
35.70	37.20	1.50	1.54	103	0.77	51		MW		
37.20	38.70	1.50	1.51	101	1.07	71		FR		
38.70	40.20	1.50	1.49	99	1.01	67		FR		
40.20	41.80	1.60	1.43	89	0.74	46		FR		
41.80	43.30	1.50	1.52	101	0.92	61		FR		
43.30	44.80	1.50	1.39	93	1.28	85		FR		
44.80	46.30	1.50	1.44	96	1.15	77		FR		
46.30	47.90	1.60	1.59	99	1.19	74		FR		
47.90	49.40	1.50	1.45	97	0.83	55		FR		
49.40	50.90	1.50	1.48	99	0.99	66		SW		
50.90	52.40	1.50	1.49	99	0.97	65		FR		
52.40	53.90	1.50	1.46	97	0.58	39		FR		
53.90	55.50	1.60	1.57	98	0.59	37		SW		
55.50	57.00	1.50	1.53	102	0.97	65	MS	FR		
57.00	57.90	0.90	0.63	70	0.31	34	W	FR		
57.90	61.00	3.10	3.10	100	1.18	38	S	SW		
61.00	64.00	3.00	2.93	98	1.03	34	S	FR		
64.00	67.10	3.10	3.09	100	0.42	14	S	SW		
67.10	70.10	3.00	3.03	101	1.64	55	MS	FR		
70.10	73.20	3.10	3.10	100	0.58	19	MS	FR		
73.20	75.60	2.40	2.24	93	0.24	10	MS	MW		
75.60	77.70	2.10	1.20	57	0.31	15	MS	FR		
77.70	80.50	2.80	2.69	96	0.90	32	MS	FR		
80.50	82.00	1.50	1.53	102	0.10	7	MS	SW		
82.00	84.70	2.70	2.56	95	0.67	25	MS	FR		
84.70	86.60	1.90	1.80	95	0.22	12	MS	FR		
86.60	87.70	1.10	0.91	83	0.10	9	MS	FR		
87.70	88.40	0.70	0.73	104	0.00	0	MS	SW		
88.40	91.40	3.00	2.96	99	1.87	62	MS	FR		

GEOTECHNICAL LOG

From (m)	To (m)	Interval (m)	Recovery (m)	Recovery (%)	RQD (m)	RQD (%)	Hardness	Weathering		Comments
91.40	93.80	2.40	2.49	104	0.21	9	MS	SW		
93.80	94.50	0.70	0.70	100	0.00	0	MS	FR		
94.50	95.70	1.20	1.20	100	0.00	0	MS	FR		
95.70	98.80	3.10	3.11	100	0.46	15	S	FR		
98.80	100.60	1.80	1.83	102	0.37	21	S	SW		
100.60	101.50	0.90	0.88	98	0.00	0	S	FR		
101.50	102.70	1.20	1.20	100	0.36	30	S	FR		
102.70	103.60	0.90	0.92	102	0.24	27	MS	FR		
103.60	106.70	3.10	3.12	101	0.53	17	MS	FR		
106.70	109.70	3.00	3.00	100	0.59	20	MS	FR		
109.70	112.20	2.50	2.47	99	1.24	50	MS	SW		
112.20	113.70	1.50	1.53	102	0.48	32	MS	FR		
113.70	115.80	2.10	2.13	101	1.50	71	W	FR		
115.80	118.60	2.80	2.94	105	1.17	42	W	FR		
118.60	121.30	2.70	2.80	104	0.76	28	W	FR		
121.30	124.40	3.10	3.12	101	2.20	71	MS	FR		
124.40	127.40	3.00	3.00	100	1.35	45	MS	FR		
127.40	129.80	2.40	2.33	97	0.88	37	MS	FR		
129.80	131.00	1.20	1.20	100	0.20	17	MS	FR		
131.00	134.10	3.10	3.10	100	1.80	58	MS	FR		
134.10	137.20	3.10	3.10	100	0.20	6	MS	SW		
137.20	140.20	3.00	3.00	100	0.10	3	MS	HW		
140.20	143.30	3.10	2.78	90	0.12	4	MS	SW		
143.30	144.80	1.50	1.50	100	0.00	0	MS	MW		
144.80	145.70	0.90	0.90	100	0.00	0	S	SW		
145.70	146.30	0.60	0.60	100	0.00	0	S	SW		
146.30	148.10	1.80	1.80	100	0.00	0	MS	SW		
148.10	149.40	1.30	1.00	77	0.00	0	W	EW		
149.40	152.00	2.60	2.60	100	0.10	4	W	HW		
152.00	153.00	1.00	1.00	100	0.14	14	W	HW		
153.00	154.20	1.20	1.20	100	0.10	8	MS	FR		
154.20	157.00	2.80	2.80	100	0.00	0	MS	MW		
157.00	157.90	0.90	0.90	100	0.00	0	MS	MW		
157.90	160.34	2.44	2.35	96	0.29	12	W	MW		
160.34	160.90	0.56	0.56	100	0.21	37	W	FR		
160.90	162.50	1.60	1.62	101	0.12	8	MS	MW		
162.50	165.50	3.00	3.01	100	0.60	20	MS	FR		
165.50	167.60	2.10	2.17	103	0.23	11	MS	FR		
167.60	170.70	3.10	3.02	97	2.15	69	MS	FR		
170.70	172.80	2.10	2.14	102	1.15	55	MS	FR		
172.80	175.90	3.10	3.10	100	2.85	92	MS	FR		
175.90	176.80	0.90	0.90	100	0.73	81	MS	FR		
176.80	179.80	3.00	2.87	96	2.56	85	S	FR		
179.80	182.90	3.10	3.04	98	1.00	32	S	FR		
182.90	185.90	3.00	2.77	92	0.58	19	S	SW		
185.90	188.90	3.00	3.03	101	2.64	88	S	SW		
188.90	192.00	3.10	2.67	86	0.10	3	S	FR		
192.00	195.10	3.10	2.84	92	1.46	47	S	FR		
195.10	196.60	1.50	1.50	100	0.00	0	MS	FR		
196.60	199.60	3.00	3.02	101	1.73	58	MS	FR		
199.60	201.20	1.60	1.62	101	0.13	8	MS	FR		
201.20	202.40	1.20	0.80	67	0.00	0	MS	SW		

GEOTECHNICAL LOG

From (m)	To (m)	Interval (m)	Recovery (m)	Recovery (%)	RQD (m)	RQD (%)	Hardness	Weathering		Comments
202.40	204.20	1.80	1.80	100	0.00	0	MS	SW		
204.20	204.48	0.28	0.28	100	0.10	36	W	SW		
204.48	204.83	0.35	0.35	100	0.00	0	MS	MW		
204.83	207.26	2.43	2.43	100	1.13	47	W	SW		
207.26	207.87	0.61	0.61	100	0.00	0	W	HW		
207.87	210.92	3.05	2.97	97	0.69	23	W	SW		
210.92	212.75	1.83	1.81	99	0.35	19	W	MW		
212.75	215.49	2.74	2.70	99	0.39	14	MS	MW		
215.49	216.71	1.22	1.18	97	0.12	10	MS	SW		
216.71	217.32	0.61	0.38	62	0.00	0	W	HW		
217.32	219.46	2.14	2.06	96	0.21	10	W	HW		
219.46	222.50	3.04	3.03	100	1.83	60	W	SW		
222.50	224.03	1.53	1.48	97	0.00	0	W	HW		
224.03	224.94	0.91	0.83	91	0.00	0	MS	HW		
224.94	226.77	1.83	1.81	99	0.00	0	MS	HW		
226.77	228.60	1.83	1.86	102	0.27	15	MS	SW		
228.60	231.65	3.05	3.01	99	1.62	53	MS	FR		
231.65	234.39	2.74	2.59	95	0.78	28	MS	MW		
234.39	237.44	3.05	3.07	101	1.09	36	MS	SW		
237.44	240.49	3.05	3.04	100	1.39	46	W	SW		
240.49	241.10	0.61	0.61	100	0.00	0	MS	SW		
241.10	243.84	2.74	2.48	91	0.75	27	W	MW		
243.84	246.89	3.05	3.05	100	1.38	45	W	SW		
246.89	249.94	3.05	2.98	98	1.87	61	W	MW		
249.94	251.46	1.52	1.50	99	0.76	50	MS	SW		
251.46	254.51	3.05	2.83	93	0.81	27	MS	MW		
254.51	257.25	2.74	2.72	99	1.28	47	W	MW		
257.25	259.99	2.74	2.52	92	0.00	0	MS	HW		
259.99	261.21	1.22	1.10	90	0.00	0	MS	HW		
261.21	262.74	1.53	1.43	93	0.00	0	MS	HW		
262.74	264.26	1.52	1.50	99	0.00	0	MS	HW		
264.26	266.09	1.83	1.78	97	0.10	5	MS	HW		
266.09	267.61	1.52	1.48	97	0.16	11	W	MW		
267.61	270.66	3.05	3.05	100	0.21	7	MS	FR		
270.66	271.58	0.92	0.88	96	0.20	22	MS	SW		
271.58	272.80	1.22	1.06	87	0.21	17	MW	SW		
272.80	275.84	3.04	3.04	100	0.75	25	M	FR		
275.84	277.37	1.53	1.53	100	0.00	0	MW	HW		
277.37	277.67	0.30	0.30	100	0.00	0	MW	EW		
277.67	278.28	0.61	0.51	84	0.00	0	W	EW		
278.28	279.20	0.92	0.83	90	0.00	0	W	MW		
279.20	281.64	2.44	2.42	99	0.20	8	W	SW		
281.64	283.16	1.52	1.52	100	0.48	32	MS	SW		
283.16	285.79	2.63	2.33	89	1.25	48	MS	FR		
285.79	286.51	0.72	1.21	168	0.00	0	MS	MW		
286.51	288.34	1.83	1.79	98	0.12	7	MS	MW		

E.O.H.