

GEOTECHNICAL LOG

HOLE: GK-10-01

From (m)	To (m)	Interval (m)	Recovery (m)	Recovery (%)	RQD (m)	RQD (%)	Hardness	Weathering	Comments
0.00	11.27	11.27	0.20	2	0	0		MW	
11.27	14.32	3.05	2.00	66	0.43	14	MW	MW	
14.32	17.37	3.05	1.20	39	0.13	4	MW	MW	
17.37	20.42	3.05	0.70	23	0.12	4	MW	SW	
20.42	23.47	3.05	1.77	58	0.85	28	MW	SW	
23.47	26.51	3.04	1.75	58	0.71	23	MW	MW	
26.51	29.56	3.05	2.45	80	1.03	34	MW	MW	
29.56	32.61	3.05	1.74	57	0.50	16	MW	SW	
32.61	35.66	3.05	0.86	28	0.00	0	MW	SW	
35.66	38.71	3.05	2.90	95	1.71	56	VS	MW	
38.71	41.75	3.04	1.95	64	0.43	14	S	MW	
41.75	44.80	3.05	2.43	80	0.45	15	VS	SW	
44.80	47.85	3.05	2.66	87	0.97	82	VS	FW	
47.85	50.90	3.05	2.87	94	1.11	36	VS	FW	
50.90	53.95	3.05	3.05	100	2.10	69	VS	FW	
53.95	57.00	3.05	2.30	75	0.43	14	VS	MW	
57.00	60.05	3.05	3.05	100	1.35	44	VS	FW	
60.05	63.09	3.04	3.04	100	1.98	65	VS	FW	
63.09	66.14	3.05	2.33	76	0.34	11	VS	WW	
66.14	69.19	3.05	2.84	93	0.94	31	VS	FW	
69.19	72.24	3.05	2.91	95	1.73	57	VS	FW	
72.24	75.29	3.05	2.96	97	1.53	50	VS	WW	
75.29	78.33	3.04	3.04	100	1.32	43	VS	FW	
78.33	81.38	3.05	2.90	95	1.78	58	VS	FW	
81.38	84.43	3.05	2.82	92	0.58	19	VS	WW	
84.43	87.48	3.05	2.75	90	0.88	29	VS	WW	
87.48	90.53	3.05	3.03	99	0.40	13	VS	WW	
90.53	93.57	3.04	3.04	100	1.29	42	VS	FW	
93.57	96.62	3.05	3.05	100	0.22	7	VS	MW	
96.62	99.67	3.05	3.05	100	0.42	14	VS	MW	
99.67	102.72	3.05	2.77	91	0.49	16	MS	WW	
102.72	105.75	3.03	2.36	78	0.65	21	MS	WW	
105.75	108.81	3.06	2.75	90	1.60	52	MS	FW	
108.81	111.86	3.05	2.75	90	0.39	13	MS	WW	
111.86	114.91	3.05	3.05	100	0.70	23	MS	WW	
114.91	117.96	3.05	2.92	96	0.17	6	MS	WW	
117.96	121.01	3.05	2.84	93	0.77	25	MS	WW	
121.01	124.05	3.04	2.90	95	0.75	25	MS	WW	
124.05	127.10	3.05	2.53	83	0.63	21	MS	WW	
127.10	130.15	3.05	2.50	82	0.38	12	MS	WW	
130.15	133.20	3.05	2.84	93	1.05	34	MS	WW	
133.20	136.25	3.05	3.05	100	1.00	33	MS	WW	
136.25	139.30	3.05	2.70	89	0.51	17	MS	FW	
139.30	142.34	3.04	2.85	94	0.84	28	MS	FW	
142.34	145.39	3.05	2.85	93	1.08	35	S	FW	
145.39	148.44	3.05	2.85	93	0.90	30	MS	FW	
148.44	151.49	3.05	3.05	100	1.62	53	MS	WW	
151.49	154.53	3.04	3.05	100	0.80	26	MS	FW	
154.53	157.58	3.05	3.05	100	0.68	22	MS	FR	
157.58	160.63	3.05	3.05	100	1.21	40	MS	FR	
160.63	163.68	3.05	2.96	97	1.36	45	MS	FR	

GEOTECHNICAL LOG

From (m)	To (m)	Interval (m)	Recovery (m)	Recovery (%)	RQD (m)	RQD (%)	Hardness	Weathering	Comments
163.68	166.73	3.05	3.05	100	1.09	36	MS	FR	
166.73	169.77	3.04	2.51	83	0.94	31	MS	FR	
169.77	172.82	3.05	3.05	100	2.07	68	MS	FR	
172.82	175.87	3.05	3.05	100	0.31	10	MS	FR	
175.87	178.92	3.05	3.04	100	1.21	40	MS	FR	
178.92	181.97	3.05	3.03	99	2.22	73	MS	FR	
181.97	185.01	3.04	2.95	97	2.03	67	MS	FR	
185.01	188.06	3.05	3.05	100	0.92	30	MS	FR	
188.06	191.11	3.05	2.90	95	0.72	24	MS	FR	
191.11	194.16	3.05	2.80	92	1.05	34	MS	FR	
194.16	197.21	3.05	2.79	91	1.19	39	MS	FR	
197.21	200.25	3.04	3.05	100	1.50	49	MS	FR	
200.25	203.30	3.05	3.00	98	1.87	61	MS	FR	
203.30	206.35	3.05	3.05	100	1.91	83	MS	FR	
206.35	209.40	3.05	3.00	98	1.81	59	MS	FR	
209.40	212.45	3.05	3.05	100	1.96	64	MS	FR	
212.45	215.49	3.04	3.05	100	0.34	11	MS	FR	
215.49	218.54	3.05	3.05	100	0.60	20	MS	FR	
218.54	221.59	3.05	3.05	100	1.57	51	MS	FR	
221.59	224.64	3.05	3.07	101	1.81	59	MS	FR	
224.64	227.69	3.05	2.98	98	2.30	75	MS	FR	
227.69	230.73	3.04	3.00	99	1.98	65	MS	FR	
230.73	233.78	3.05	2.99	98	2.62	86	MS	FR	
233.78	236.83	3.05	3.03	99	1.81	59	MS	FR	
236.83	239.88	3.05	3.05	100	2.06	68	MS	FR	
239.88	242.93	3.05	3.05	100	2.14	70	MS	FR	
242.93	245.97	3.04	2.95	97	2.43	80	MS	FR	
245.97	249.02	3.05	3.05	100	2.48	81	MS	FR	
249.02	252.07	3.05	3.05	100	2.19	72	MS	FR	
252.07	255.12	3.05	3.06	100	2.70	89	MS	FR	
255.12	258.17	3.05	3.05	100	2.44	80	S	FR	
258.17	261.21	3.04	3.02	99	1.93	63	S	FR	
261.21	264.26	3.05	3.07	101	1.97	65	S	FR	
264.26	267.31	3.05	3.00	98	2.08	68	S	FR	
267.31	270.36	3.05	3.01	99	2.01	66	S	FR	
270.36	273.41	3.05	3.05	100	1.80	59	S	FR	
273.41	276.45	3.04	3.05	100	2.07	68	S	FR	
276.45	279.50	3.05	3.02	99	2.57	84	S	FR	
279.50	282.55	3.05	3.05	100	2.40	79	S	FR	
282.55	285.60	3.05	3.06	100	2.75	90	MS	FR	
285.60	288.65	3.05	3.00	98	2.63	86	S	FR	
288.65	291.69	3.04	3.05	100	2.71	89	S	FR	
291.69	294.74	3.05	3.07	101	3.02	99	MS	FR	
294.74	297.79	3.05	3.01	99	2.68	88	MS	FR	
297.79	300.84	3.05	3.04	100	2.94	96	MS	FR	
300.84	303.89	3.05	3.02	99	2.66	87	MS	FR	
303.89	306.93	3.04	3.03	100	2.66	87	MS	FR	
306.93	309.98	3.05	3.05	100	2.22	73	MS	FR	
309.98	313.03	3.05	3.06	100	2.09	69	MS	FR	
313.03	316.08	3.05	3.05	100	0.37	12	S	FR	
316.08	319.13	3.05	2.92	96	1.40	46	MS	FR	
319.13	322.17	3.04	3.05	100	1.75	58	MS	FR	
322.17	325.22	3.05	2.87	94	2.09	69	MS	FR	0.22m of cave not included in recovery

GEOTECHNICAL LOG

From (m)	To (m)	Interval (m)	Recovery (m)	Recovery (%)	RQD (m)	RQD (%)	Hardness	Weathering		Comments
325.22	328.27	3.05	3.04	100	2.55	84	MS	FR		
328.27	331.32	3.05	3.05	100	2.34	77	S	FR		
331.32	334.37	3.05	2.98	98	1.77	58	MS	FR		
334.37	337.41	3.04	3.06	101	1.69	56	S	FR		
337.41	340.46	3.05	2.72	89	2.23	73	S	FR		
340.46	343.51	3.05	2.95	97	2.08	68	S	FR		
343.51	346.56	3.05	3.05	100	2.21	72	MS	FR		
346.56	349.61	3.05	3.00	98	2.11	69	MS	FR		
349.61	352.65	3.04	3.05	100	2.18	72	S	FR		
352.65	355.70	3.05	3.01	99	2.16	71	S	FR		
355.70	358.75	3.05	3.08	101	2.20	72	MS	FR		
358.75	361.80	3.05	3.08	101	1.42	47	MS	FR		
361.80	364.85	3.05	3.03	99	1.45	48	S	FR		
364.85	367.89	3.04	3.07	101	1.17	38	S	FR		
367.89	370.94	3.05	3.03	99	1.99	65	MS	FR		
370.94	373.99	3.05	3.02	99	2.71	89	MS	FR		
373.99	377.04	3.05	3.05	100	2.25	74	S	FR		
377.04	380.09	3.05	3.05	100	2.77	91	MS	FR		
380.09	383.13	3.04	3.06	101	2.58	85	MS	FR		
383.13	386.18	3.05	3.05	100	2.63	86	MS	FR		
386.18	389.23	3.05	3.05	100	2.15	70	S	FR		
389.23	392.28	3.05	3.05	100	2.64	87	MS	FR		
392.28	395.33	3.05	2.60	85	0.77	25	MS	FR		
395.33	398.37	3.04	2.86	94	0.69	23	MS	FR		
398.37	401.42	3.05	3.05	100	2.42	79	MS	FR		
401.42	404.47	3.05	3.07	101	3.07	101	MW	FR		
404.47	407.52	3.05	3.05	100	3.00	98	MS	FR		
407.52	410.57	3.05	2.92	96	1.96	64	MS	FR		
410.57	413.61	3.04	2.98	98	1.90	62	MS	FR		
413.61	416.66	3.05	2.95	97	2.26	74	MW	FR		
416.66	419.71	3.05	3.03	99	2.00	66	S	FR		
419.71	422.76	3.05	3.00	98	1.78	58	MS	FR		
422.76	425.81	3.05	3.05	100	2.49	82	MS	FR		
425.81	428.85	3.04	3.05	100	2.35	77	MS	FR		
428.85	431.90	3.05	3.04	100	2.25	74	MS	FR		
431.90	434.95	3.05	3.05	100	0.52	17	MS	FR		
434.95	438.00	3.05	3.03	99	3.03	99	MS	FR		
438.00	441.05	3.05	3.04	100	2.49	82	MS	FR		
441.05	444.09	3.04	3.07	101	2.88	95	MS	FR		
444.09	447.14	3.05	3.00	98	2.73	90	MS	FR		
447.14	450.19	3.05	3.05	100	1.83	60	MS	FR		
450.19	453.24	3.05	2.99	98	2.75	90	MS	FR		
453.24	456.29	3.05	3.00	98	2.89	95	MS	FR		
456.29	459.33	3.04	3.05	100	3.05	100	MS	FR		
459.33	462.38	3.05	3.06	100	2.15	70	MS	FR		
462.38	465.43	3.05	3.05	100	1.83	60	MS	FR		
465.43	468.48	3.05	3.04	100	1.26	41	MS	FR		
468.48	471.53	3.05	3.05	100	1.95	64	MS	FR		
471.53	474.57	3.04	3.05	100	1.90	62	MS	FR		
474.57	477.62	3.05	3.04	100	2.27	74	MS	FR		
477.62	480.67	3.05	3.02	99	2.83	93	MS	FR		
480.67	483.72	3.05	3.05	100	2.62	86	MS	FR		
483.72	486.77	3.05	3.05	100	2.71	89	MS	FR		

GEOTECHNICAL LOG

From (m)	To (m)	Interval (m)	Recovery (m)	Recovery (%)	RQD (m)	RQD (%)	Hardness	Weathering		Comments
486.77	489.81	3.04	3.08	101	2.23	73	MS	FR		
489.81	492.86	3.05	3.00	98	2.84	93	MS	FR		
492.86	495.91	3.05	3.04	100	2.74	90	MS	FR		
495.91	498.96	3.05	3.03	99	2.68	88	MS	FR		
498.96	502.01	3.05	2.95	97	2.19	72	MS	FR		
502.01	505.05	3.04	3.05	100	0.86	28	MS	FR		
505.05	508.10	3.05	3.05	100	2.88	94	MS	FR		
508.10	511.15	3.05	3.02	99	2.57	84	MS	FR		
511.15	514.20	3.05	3.05	100	2.25	74	MS	FR		
514.20	517.25	3.05	3.02	99	2.64	87	MS	FR		
517.25	520.29	3.04	3.00	99	2.05	67	MS	FR		
520.29	523.34	3.05	3.00	98	2.23	73	MS	FR		
523.34	526.39	3.05	3.01	99	2.33	76	MS	FR		
526.39	529.44	3.05	3.05	100	2.49	82	MS	FR		
529.44	532.49	3.05	2.75	90	2.28	75	MS	FR		
532.49	535.53	3.04	1.55	51	0.38	13	MS	FR	EOH	