

本柱状図の深度：GL.0.00 - 3.00m

深度(m)	柱状図	地層区分	層相	色調	記事	採取試料(化石、炭化物等)
0.20		表土	腐植物混りシルト	濃褐		
1.00		埋土	礫混りシルト	褐～濃褐		
1.70			砂質粘土	濃褐		
2.00			細粒砂	灰～紫灰		
2.42			礫混り砂質粘土	灰褐～褐		
2.85						
3.00						

備考：

深度(m)	柱状図	地層区分	層相	色調	記事	採取試料(化石、炭化物等)	
3.25			礫混り粗粒砂	紫灰			
3.35			細粒砂	褐	淘汰悪い、やや炭質		
3.45			砂質粘土	褐	礫を含む、やや炭質		
3.50			砂礫	褐	淘汰悪い		
3.65			細粒砂	褐	上方細粒化 弱いラミナあり		
3.75			砂礫	褐	淘汰悪い		
4.00			細～中粒砂	紫灰			
4.05			粘土	紫灰			
4.10			細粒砂				
4.40					黒褐～紫灰	炭質葉理を挟む	
4.45						最下部に炭質灰色粘土(由布?)	
4.60				礫混り細粒砂	紫灰～褐		
4.70				砂礫			
5.00				極細粒砂	紫灰	均質、淘汰良い	
5.20				炭質シルト	黒褐		
5.23				火山灰質シルト	褐灰	深度5.20～5.23mに火山灰質シルトをレンズ状挟む	←-- 由布
5.33			炭質シルト	褐			
5.36			火山灰質シルト	褐灰			
5.55			シルト・細粒砂互層	褐～濃灰			
5.60			砂礫	濃灰			
5.70			細粒砂	濃灰			
5.75			砂礫(細礫)	褐			
5.85			砂質粘土	濃灰			
6.00			砂礫	紫灰			

備考：

地区名：朝見川

No. 3 - 3

孔番：No. 3

孔口標高：EL.5.70m

掘進深度：GL.-32.0m

本柱状図の深度：GL.6.00 - 9.00m

深度(m)	柱状図	地層区分	層相	色調	記事	採取試料(化石、炭化物等)
6.15			砂礫	紫灰		
			礫混り細粒砂			
6.25			極細粒砂	濃褐		
6.52			砂礫	褐	シャープ	
6.65			シルト質粘土	紫灰		
7.00			極細粒～細粒	淡灰	上方細粒化	
7.17			砂礫	紫灰		
7.20			極細粒	紫灰		
7.25			砂礫			
7.40			シルト質粘土	灰褐～紫灰	(火山灰?)	
7.56			砂礫(細礫)	紫灰		
8.00			極細粒～細粒砂	紫灰	弱いラミナあり 上下境界シャープ	
8.10			中粒砂	紫灰		
8.33			極細粒砂	紫灰		
8.48		細～粗粒砂	紫灰	上方細粒化		
8.93		細粒砂・粗粒砂互層	灰			
9.00						

備考：

地区名：朝見川

No. 3 - 4

孔番：No. 3

孔口標高：EL.5.70m

掘進深度：GL.-32.0m

本柱状図の深度：GL.9.00 - 12.00m

深度(m)	柱状図	地層区分	層相	色調	記事	採取試料(化石、炭化物等)
			細粒砂・粗粒砂互層	灰	最上部5cmは腐植質土	
9.97 10.00			細礫混り細粒砂	灰～褐		
10.75			泥炭	黒褐	褐色のシルト層を挟む(深度10.85～10.95m間)	
11.00			炭質シルト質粘土	濃褐		
11.35			泥炭	黒褐	漸移的	
11.55			火山灰質シルト	褐灰	由布?	
11.78			泥炭	黒褐	ラミネーション発達	
12.00						

備考：

本柱状図の深度：GL.12.00 - 15.00m

深度(m)	柱状図	地層区分	層相	色調	記事	採取試料(化石、炭化物等)	
12.05			泥炭	黒褐	最下部に粗粒砂を挟む		
12.15			泥炭	黒褐			
12.18			火山灰質シルト	褐灰			
				泥炭	黒褐		
13.00							
13.35				シルト質砂 (火山灰?)	褐灰	由布?	
13.45				泥炭	チョコレート色		
13.80						深度13.80mに礫を含む	
				砂質粘土～シルト	灰褐		
14.00				泥炭	黒褐		
14.15				砂質粘土～シルト	濃褐	やや炭質 深度14.30mにピートの薄層を挟む(2cm)	
14.42				礫混り細粒砂	褐	淘汰やや悪い	
14.55			泥炭	黒褐		深度14.58mに木片を含む	
14.65					円礫～亜円礫主体 礫径0.5～3.0cm		
15.00			砂礫	紫灰			

備考：

地区名：朝見川

No. 3 - 6

孔番：No. 3

孔口標高：EL.5.70m

掘進深度：GL.-32.0m

本柱状図の深度：GL.15.00 - 18.00m

深度(m)	柱状図	地層区分	層相	色調	記事	採取試料(化石、炭化物等)
15.10			砂礫			
15.31			砂礫			
15.50			礫混り粗粒砂			
15.60			砂礫			
15.90			砂礫			
16.00				砂礫	紫灰	
16.50				粘土	灰	火山灰？
16.55				細～中粒砂	紫灰～灰	
16.80						最下部は礫混り
17.00				砂礫	紫灰	
17.50				粘土	濃褐	
17.57				砂礫	紫灰	
17.70			礫混り中粒砂～粗粒砂	紫灰		
18.00						

備考：

地区名：朝見川

No. 3 - 7

孔番：No. 3

孔口標高：EL.5.70m

掘進深度：GL.-32.0m

本柱状図の深度：GL.18.00 - 21.00m

深度(m)	柱状図	地層区分	層相	色調	記事	採取試料(化石、炭化物等)	
19.00			礫混り中粒砂～粗粒砂	紫灰	← 深度18.50mに礫層 ← 深度18.70mに礫層 ← 深度18.90mに礫層		
19.10			砂礫	紫灰			
20.00							
20.20			極細粒砂	淡紫灰			
20.28			砂礫	紫灰			
20.50					上方細粒化		
21.00			極細粒砂～細粒砂	淡紫灰～紫灰			

備考：

深度(m)	柱状図	地層区分	層相	色調	記事	採取試料(化石、炭化物等)
21.30			礫混り砂礫	紫灰		
			中粒砂～砂礫	紫灰～褐灰	上方細粒化	
21.70			砂礫	紫灰～灰		
22.00						
22.62			火山灰質シルト (K-Ah?)	淡紫灰～紫灰		
22.90			炭質粘土	濃褐		
22.95			細粒砂	紫灰		
23.00			火山灰質シルト	淡紫灰		
			細粒砂	紫灰		
23.23			砂礫	紫灰～灰		
24.00						

備考：

地区名：朝見川

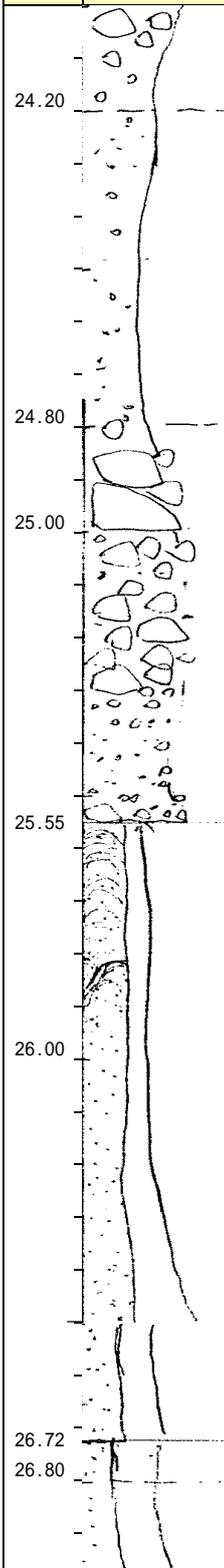
No. 3 - 9

孔番：No. 3

孔口標高：EL.5.70m

掘進深度：GL.-32.0m

本柱状図の深度：GL.24.00 - 27.00m

深度(m)	柱状図	地層区分	層相	色調	記事	採取試料(化石、炭化物等)	
24.20			砂礫	紫灰～灰			
24.80			礫混り粗粒砂	紫灰			
25.00			砂礫	紫灰～灰			
25.55						深度25.55～26.00m間のラミネーションに乱れある ↓ 脱水構造	
26.00				細粒砂～極細粒砂	紫灰		
26.72				腐植質砂質シルト	濃褐		
26.80				細粒砂	紫灰		
27.00							

備考：

地区名：朝見川

No. 3 - 10

孔番：No. 3

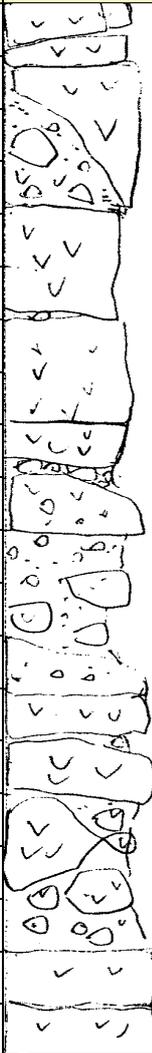
孔口標高：EL.5.70m

掘進深度：GL.-32.0m

本柱状図の深度：GL.27.00 - 30.00m

深度(m)	柱状図	地層区分	層相	色調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)
27.60			粗粒砂～細粒砂	紫灰		
27.70			細粒砂	暗灰 灰～褐灰		
27.75		基盤岩 (自破碎岩山岩 溶岩)	砂質粘土	暗灰		
28.00				黒灰		
28.20				灰～暗灰		
28.30				青灰		
28.40				緑灰～灰		
29.00				青灰		
29.20				緑灰		
29.50				青灰		
29.00				緑灰		
30.00						

備考：

深度(m)	柱状図	地層区分	層相	色調	記事	採取試料(化石、炭化物等)
30.50		基盤岩 (自破碎安山岩)	砂質粘土	赤紫		
				青灰~灰		
30.40				褐灰		
				青灰~灰		
30.80				暗灰		
31.00				褐灰		
31.20				緑灰		
31.30				赤紫		
31.40				灰		
31.50				緑灰~灰		
31.80				青灰		
32.00						
24.00						

備考：