

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)
1.00		埋土	角礫	灰～灰褐	角礫及びシルトの基質からなる埋土	
1.60		旧耕作土	細礫混り粘土	濃褐	礫混り粘土 腐植質 全体に乱れている	
1.90					下位境界はシャープ	
2.00			細粒砂	紫灰		
2.20			砂混り粘土	褐灰	← 境界は漸移的 上方細粒化	
2.50			細～中粒砂	紫灰		
2.53			粘土	褐	ほぼ水平に挟まれている	
2.68			細粒砂	紫灰		
2.71			粘土	褐灰	ほぼ水平	
2.80			シルト質砂	褐	淘汰悪い	
2.85			中粒砂			
3.00			礫	褐灰～褐	亜円礫主体 ここから全体に上方細粒化している	

備考：

地区名：朝見川

No. 2 - 2

孔番：No. 2

孔口標高：EL.5.70m

掘進深度：GL.-34.0m

本柱状図の深度：GL.3.00 - 6.00m

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～中粒砂	紫灰	全体にやや淘汰悪い 深度3.15～3.20m間にシルト塊あり 礫混り粘土を挟む		
4.00			礫混り粗粒砂				
4.20						下位境界は不明瞭	
4.45			シルト質粘土	濃褐			
4.70			極細粒 — 礫 — 細粒砂	灰褐	ラミナ発達 傾斜5°		
4.90			極細粒 細	極細粒砂	紫灰		
5.00			シルト	褐			
5.20			細粒砂	紫灰			
5.27			シルト	灰褐	傾斜5°～8°		
5.58			砂混り粘土	濃褐			
5.90		極細粒砂	灰褐				
6.00		シルト質粘土	濃褐～灰褐		ラミナあり		

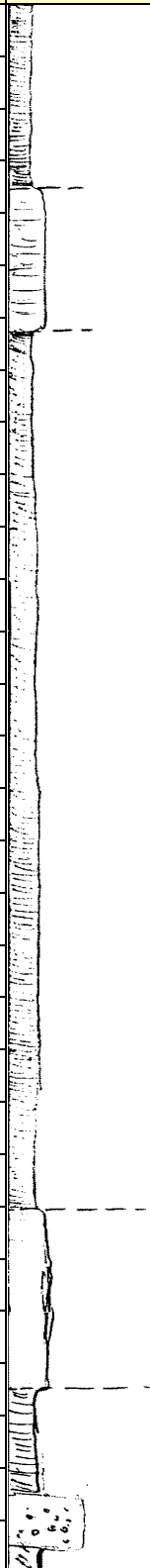
備考：

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)
6.15			砂混りシルト	灰白 濃褐	深度6.10mに径3~4cmの垂円礫を含む 深度6.15mに灰白色シルト層を挟む(厚さ0.5cm)	
6.22			細~中粒砂	紫灰	上方へ細粒化 ラミナはほとんどみられない	
7.00			礫	灰~紫灰	垂円礫。径1~4cm	
7.25			中粒砂	紫灰	深度7.25~7.30m間に中粒砂を挟む	
7.30			礫	灰~灰褐		
7.42			極細粒砂	褐~灰褐	弱いラミナがみられる	
7.71			砂質粘土	灰褐		
7.82			細粒砂	黒灰~紫灰		
8.00			礫混り細粒砂	紫灰	細礫混り 下位境界シャープ	
8.12			シルト	淡紫灰	均質(火山灰?)	
8.35			細礫混り粗粒砂	紫灰	細礫混り粗粒砂 下位に向かって粗粒化する	
8.80			シルト~極細粒砂	淡紫灰	弱いラミナがみられる	
9.00						

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)
9.30			シルト～極細粒砂	淡紫灰	深度9.00～9.10m間に細礫がブロック状に含まれる	
9.60			細～粗粒砂	紫灰	上方細粒化している	
9.70			砂混りシルト	黒灰～黒	やや炭質	
9.80			礫			
9.90			礫混り粗粒砂	褐～灰		
10.00			中粒砂	灰褐～濃褐		
10.22			礫混り粗粒砂	褐灰		
10.40			礫	褐灰		
11.00			細礫層	灰白	淘汰良い	
11.21			細～中粒砂	灰	下位境界シャープ	
11.38			炭質シルト	濃褐		
11.73			砂質シルト	褐		
11.87		崖錐？	礫混りシルト	褐～緑灰	円礫と緑灰色の鎖礫を含む全体に乱れている	
11.98						

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)	
12.35			泥質(シルト質粘土)	濃褐~黒褐			
12.60			シルト	淡褐	ラミナあり		
13.00						全体に水平に近いラミナあり	
14.00				泥炭(シルト質粘土)			
14.30						境界はやや漸移的	
14.65				炭質シルト	褐	上下境界ともやや漸移的	
14.85				泥岩	黒褐		
14.95			粗粒砂	褐			
15.00			泥炭	黒褐			

備考：

地区名：朝見川

No. 2 - 6

孔番：No. 2

孔口標高：EL.5.70m

掘進深度：GL.-34.0m

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)	
15.05			泥炭	黒褐			
15.20			細粒砂	褐			
			泥炭	濃褐～黒褐			
16.06			炭質物混り粘土				
16.25			礫	細粒砂の基質 マトリックスサポーノ			
16.50			細粒砂	最下部に粘土層を挟む			
16.68			砂混じりシルト				濃褐
16.75			中粒砂				
16.80			シルト質砂				
16.90			泥炭				黒褐
17.00			細～中粒砂	灰褐			
17.10			礫	褐灰			
17.50			泥炭	黒褐			
17.75			細粒砂炭質 シルト互層	濃褐～褐			
18.00							

備考：

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)
18.10			細～中礫	褐～濃褐		
18.32 18.36			粘土	淡褐灰	傾斜10° 火山灰？	
18.70			泥炭		下位境界は漸移的	
18.90			シルト	淡紫灰	均質 火山灰？	
19.00			礫混り細粒砂	紫灰		
19.10			極細粒砂	紫灰	傾斜5°の境界	
19.28			シルト	淡紫灰～灰白	火山灰？	
19.40						← 深度19.35m B・As2-1 火山灰分析
19.80			礫	紫灰	歪円礫～円礫主体 径0.5～4cmの礫を含む 深度19.80～20.00m間は最も礫が粗い	
20.00						
20.40						
20.58				深度20.58mに厚さ1cmの粗粒砂		
20.80			極細粒砂	淡紫灰		
21.00						

備考：

地区名：朝見川

No. 2 - 8

孔番：No. 2

孔口標高：EL.5.70m

掘進深度：GL.-34.0m

本柱状図の深度：GL.21.00 - 24.00m

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)
21.05			極細粒砂	濃灰	深度21.27mを境に色調変化	
21.20			細～中礫	濃灰		
21.27			シルト質砂	暗灰		
21.38						
21.55			シルト質粘土	黒褐		
21.60						
21.65			極細粒砂	紫灰	ラミナ発達 傾斜5°～水平	
21.95						
22.00			粘土	紫灰	全体に弱いラミナあり 全体に炭質物を含む	
22.10						
22.80	シルト	均質				
22.90						
23.00				炭質シルト	やや不均質(淘汰やや悪い)	
23.12				砂質シルト		
23.20	シルト	淡紫灰	均質			
23.30	K-Ah火山灰層 (細砂混り)	炭質シルト	黒褐	全体にラミナが発達する		
23.82		火山灰(極細粒砂)	灰白	最下部の23.80～24.10mは非常に均質な火山灰(細粒) 深度23.82m以浅は紫灰色細が混じる 深度23.82～24.0mは均質な火山灰		
			紫灰～灰白			
24.00		灰白				

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)
24.10			火山灰(極細粒砂)	灰白	境界部に薄く炭質物と粗砂を挟む 下位境界は非常にシャープ	← 深度24.00m B・As2-2 火山灰分析
24.52			極細粒砂～細粒砂	紫灰		
24.60			シルト	紫灰		
25.00			砂混りシルト	褐灰	全体に乱れており、淘汰悪い	
25.15					下位境界は漸移的	
25.30			炭質シルト			
25.40			泥炭	褐～黒褐		
25.55			炭質シルト			
26.00			極細粒砂～細粒砂	紫灰	上方細粒化 下位境界はシャープ 弱いラミナ	
26.05			シルト	淡紫灰	炭質なシルト ラミナあり	
26.23			礫		亜円礫 径1～5cm	
26.70			礫混り粗粒砂	紫灰		
26.90			礫		径1～3cmの亜円礫～角礫	
27.00						

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)	
27.40			礫				
27.75			礫混り細粒砂	褐灰	全体に淘汰悪い		
28.00							
28.30							
28.45				礫	灰褐		
28.70				シルト質砂	濃褐	全体に淘汰悪い	
29.00				炭質シルト	濃褐		
29.40				細粒砂~シルト	紫灰	上方粗粒化	
29.56				粗粒砂	灰		
29.82				礫	褐灰	垂円礫~円礫 径0.5~1.0cm礫主体	
30.00			細粒砂 (細礫まじり)	淡紫灰	全体に淘汰悪い		

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)
30.15			細粒砂(細礫混り)	淡紫灰	傾斜45°で挟まれる	
30.25			炭質粘土	濃褐		
30.50			礫混り粘土	濃褐~灰		
31.00		自破砕溶岩 岩片岩		灰	岩片~短柱状コア主体 割目沿いを褐色の礫混り流入粘土が埋めている	
31.10				黒灰		
31.40				灰		
32.00				赤紫		
32.17				灰		
33.00						

備考：

地区名：朝見川


No. 2 - 12

孔番：No. 2

孔口標高：EL.5.70m

掘進深度：GL.-34.0m

本柱状図の深度：GL.33.00 - 34.00m

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)
33.60				灰 黒灰		
34.00						

備考：