

地区名： 菅原

S-1-1

孔 番： No.S - 1

孔口標高： EL.m

掘進深度： GL.-11.00m

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)
0.18		表土	泥層	暗褐灰色	黒ボク質	
1.00 1.02			黒色土層 (黒ボク)	黒色 全体にわずかに褐色おびる		
2.00			ローム層	黄褐灰～ 淡褐灰色	深度1.46～1.70m 黒ボク混じる。 (根によるものか)	境界不明瞭
2.22				赤褐色おびる 褐灰色	砂質になり火山灰混じる。	境界不明瞭
2.80			火山灰層	全体わずかに緑色 灰色混り斑状 黄褐灰色	軽石質岩片，岩片(1～数mm大)混じる。 角閃石目立つ。 全体にザラメ状でマトリックスも軽石質。	
3.00			礫混りローム	褐灰色		

備考：

地区名： 菅原


S-1-2

孔 番： No.S - 1

孔口標高： EL.m

掘進深度： GL. -11.00m

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)
4.00			礫混りローム層	褐灰色～ト位にいくとやや赤色おびる	<p>深度4.10m以深 数mm～2cm大礫混じる。</p> <p>深度4.36～4.46m：不明瞭ながらやや青灰帯びる。火山灰質物質混じる。</p> <p>深度4.80～5.00m 数mm大礫混じる。</p>	
5.00			砂質礫層	赤褐灰色	<p>2～25mm大角～亜角礫。 主体は数mm大。 オレンジ色の軽石質岩片(2～数mm大)やや多く混じる。 マトリックス：全体に火山灰質，軽石質の赤褐灰色泥。 礫はやや全体に少なめ。</p>	
5.76						
6.00						

備考：

地区名： 菅原

S-1-3

孔 番： No.S - 1

孔口標高： EL.m

掘進深度： GL.-11.00m

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)
7.00			砂質礫層	暗灰色	Max7cm+ , Min3mm , Ave15mm。 亜円～円礫、安山岩礫多。 部分的にオレンジ色の軽石質物質混じる。 マトリックス：泥混じり粗粒砂。 淘汰不良。	
8.41		火砕流堆積物 (Pf)	火山灰質泥層	黄褐灰～ 褐灰色	深度8.80m付近 軽石質物質混じる。	
9.00						

備考：

地区名： 菅原

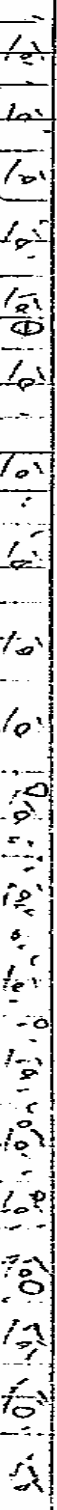
S-1-4

孔 番： No.S - 1

孔口標高： EL.m

掘進深度： GL.-11.00m

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)
10.00					<p>深度9.40～9.50m付近 軽石質</p> <p>深度10.00m以深 全体にやや砂質になり細礫～20mm大礫点在する。</p>	
11.00					11m掘り止め	
12.00						

備考：