

さく井柱状図

ボーリングNo. 55396070#001

工事名		No.													
所有者		魚沼市													
施工位置		魚沼市 大沢 地内													
深 度		123.00 m	管 種		SGP管	自然水位		GL- 2.10 m(▽)	地 盤 高		水 温 18.0 °C				
管 径		φ 200 mm	ストレーナ種類		スリット型	適正揚水量		408 L/min	限界揚水量		510 L/min 最大揚水量 723 L/min				
掘さく径		φ 200 mm	ストレーナ長		60.50 m	適正揚水位		GL- 29.00 m(▽)	限界揚水位		GL- 36.00 m 最大揚水位 GL- 61.10 m				
備 考		施 工 者													
標 尺 (m)	深 度 (m)	さ く 井 地 質				標 尺 (m)	井 戸 構 造				孔 内 検 査				
		層 厚 (m)	柱 状 図	地 質	色 調		本 管 番 号	下 管 番 号	管 長 (m)	管 位 (m)	構 造 図	比 抵 抗 ρ (Ω-m) 100 1000			
	4.50	4.50		粘土混じり礫			23	2.00	2.00						
							22	5.50	7.50						
							21	5.50	13.00						
							20	5.50	18.50						
							19	5.50	24.00						
	28.00	23.50		砂質礫			18	5.50	29.50						
							17	5.50	35.00						
							16	5.50	40.50						
							15	5.50	46.00						
							14	5.50	51.50						
							13	5.50	57.00						
							12	5.50	62.50						
							11	5.50	68.00						
	72.00	44.00		閃緑岩			10	5.50	73.50						
							9	5.50	79.00						
							8	5.50	84.50						
							7	5.50	90.00						
							6	5.50	95.50						
							5	5.50	101.00						
							4	5.50	106.50						
							3	5.50	112.00						
							2	5.50	117.50						
	123.00	51.00		花崗閃緑岩			1	5.50	123.00						

揚水管 = 71.5m
φ100mm × (5.5m + 2.75m × 24本)

71.50m 水中ポンプ
φ100.0mm × 7段 × 18.50kW