

地 区 名 : 大分市大野川川口付近 (大野川大橋)

No. 1

孔 番 : No. 6

孔口標高 : EL.

掘進深度 : GL. -50.00m

本柱状図の深度 : GL. 0.00-3.00m

深度 (m)	柱 状 図	地層区分	層 種	色 調	記 事	採取試料 (化石、炭化物等)
0.00		埋土	細粒盛り砂質泥	黄土～黄灰色	細粒わずかに混じる。	
0.97 1.00						
2.00			中粒砂	やや茶をおびる 暗灰色	濁状土	
2.17					濁状土	217-255まで続く
3.00			細粒盛り粗粒砂	一部やや茶を おびる暗灰色	濁状土～やや不良	

備 考 :

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）





No.2

孔番：No. 6

孔口標高：EL.

掘進深度：EL. -50.00m

本柱状図の深度：EL. 3.00-6.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 名	色 調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)
3.00			粗粒～細粒砂	緑灰色	335-355：細粒、細粒砂が多くなる。	217-255まで続く
3.55					430-410：粗粒多 一部泥混じる。	
4.00					497：礫(3cm大) 500-520：粗粒多くなる。 境界やや不明瞭	
5.00			一部泥混り中～細粒砂	緑灰色	535：シルト薄層(厚2cm)レンズ状に挟まる。 550：シルトレンズ状に挟まる。	535-632まで続く
5.25					境界やや不明瞭	
5.56			シルト	緑灰色	境界やや不明瞭	535-632まで続く
5.68					境界やや不明瞭	
6.00						

備考：

地区名：大分市大野川河口付近（大野川大橋）

No.6-3

孔番：No.6

孔口標高：EL.

掘進深度：GL. -50.00m

本柱状図の深度：EL. 6.00-8.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 名	色 調	記 事	採取試料(鉱石、炭化物等)
6.00			一部細粒流り粗粒砂	やや緑がかる 緑灰色	海浜やや不良	
6.22		シルト	やや緑がかる粗粒砂	流状	境界やや不明瞭	
6.23			一部細粒流り粗粒砂	やや緑がかる 緑灰色	シルトがレンズ状に挟まる。 海浜やや不良	
6.70			一部細粒流り粗粒砂	やや緑がかる 緑灰色	602, 601：シルトレンズ状に挟まる(厚2m)	
6.86			やや流しり 細粒～中粒砂	やや緑がかる 緑灰色	689：シルトレンズ状に挟まる。 上方に細粒化する。 海浜並	
6.88			砂質シルト	緑灰色	流状 異状層	境界不明瞭 境界やや不明瞭
7.00			一部流しり粗粒砂	やや緑がかる 緑灰色	海浜並～やや不良	
7.12			シルト～砂質シルト	緑灰色	流状	境界不明瞭
7.16			一部流しり中粒 ～粗粒砂	やや緑がかる 緑灰色	730付近よりやや細粒になる。 海浜並	
7.47			流しり粗粒砂	やや緑がかる緑灰 色		境界不明瞭
7.53			粗粒砂	やや緑がかる緑灰 色		境界不明瞭
7.59			流しり粗粒砂	やや緑がかる緑灰 色	706-789：シルト多、シルト挟まる。	境界不明瞭
7.68			流しり～流しり中粒 ～粗粒砂	やや緑がかる 緑灰色	貝片有(巻貝) 海浜やや不良	
8.00			流しり中粒～粗粒砂	やや緑がかる 緑灰色		境界不明瞭
8.20			流しり中粒～粗粒砂	やや緑がかる 緑灰色	830-831：シルトレンズ状(厚1m)挟まる。 シルトが同様にレンズ状に挟まる。	
8.76		流しり中粒～粗粒砂	やや緑がかる 緑灰色	869：シルトレンズ状に挟まる(厚1～2m) 870-872：シルトレンズ状に挟まる。 875：シルトレンズ状に挟まる(厚5m)	870-873まで続く	
8.90		細粒流り中粒～粗粒砂	やや緑がかる 緑灰色	海浜並		

備考：

地区名：大分市大野川河口付近（大野川大橋）

No.6-4

孔番：No.6

孔口標高：EL.

掘進深度：BL. -50.00m

本柱状図の深度：BL. 9.00-12.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記事	採取試料(化石、炭化物等)	
9.00			中粒～細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	海浜並 貝殻小片有	境界不明瞭	
9.13							細粒～中粒砂
10.00			泥混り細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	海浜並	境界不明瞭	
10.50			中粒～細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	上方に細粒化するように見える。 海浜並	境界不明瞭	
10.65			やや泥混り中粒砂	やや緑がかる 緑灰色	海浜やや不良～並	境界不明瞭	
11.00			粗粒砂～細砂	やや緑がかる 緑灰色	一部にシルトがバツ状に入る。 海浜やや不良 1165は深：細砂多くはいるように見える。 シルトがバツ状に入る。 凹凸有	境界不明瞭	
11.05							境界不明瞭
11.18							
11.92			シルト～砂質シルト	緑灰色	境界凹凸している。	1167-1210	

備考：

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.5

孔番：No.6

孔口標高：E.L.

掘進深度：E.L. -50.00m

本柱状図の深度：E.L. 12.00-15.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)
12.00			細礫混り泥混り 細砂	やや緑がかる 緑灰色	海はやや不良	1197-1210まで
12.10			中礫(10mm大) 細礫混り中粒～ 細砂	やや緑がかる 緑灰色	上方へ細粒化する。 海はやや不良。 1227付近より層多くなる。 5' ほど 凹凸有	
12.34			シルト～砂質シルト	緑灰色	薄状	
12.44			やや泥混り細砂	やや緑がかる 緑灰色	1246-1249:シルトがパッチ状に入る。 海はやや不良 ノジュールが一部にできている。 境界不明瞭	
12.75			やや泥混り細砂 ～細砂	やや緑がかる 緑灰色	泥質物がパッチ状に入る。 海はやや不良～不良 境界不明瞭	
13.00			泥混り細砂～中粒砂	やや緑がかる 緑灰色	貝や片点在 海床近 境界やや不明瞭	
13.15			砂質シルト	緑灰色	境界やや不明瞭	
13.23			泥混り泥混り 細砂～細砂	やや緑がかる 緑灰色	海は不良 礫層点在 貝小、骨小片点在 泥質物パッチ状に入る。 礫(15mm大)入る。 境界不明瞭	
13.41			細砂～細砂	やや緑がかる 緑灰色	1352-1364:ノジュール化している。 上方に細粒化がみ 境界不明瞭	
13.74			砂質層	やや緑がかる 緑灰色	礫 最大25×20mm Ave8×5mm 歪角～歪円礫主 石英、安山岩、頁岩etc 海は不良 1373-1374一部泥混り細砂 境界不明瞭	
14.00			細礫混り細砂	やや緑がかる 緑灰色	海はやや不良 境界不明瞭	
14.20			泥混り中粒砂	やや緑がかる 緑灰色	海は並～やや不良 境界不明瞭	
14.52			一部泥混り中粒砂	やや緑がかる 緑灰色	海は並 1470以降、やや泥混りか 境界不明瞭	
14.82			中礫混り細砂	やや緑がかる 緑灰色	礫12mm大～6mm大 ラミネナられる(水早) 海は不良 境界不明瞭	
14.97 15.00					1497-1517まで続く	

備考

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.6

孔番：No.6

孔口標高：EL.

掘進深度：EL. -50.00m

本柱状図の深度：EL. 15.00-18.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記 事	採取試料(化石、炭七物等)	
15.00			泥溜り細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	1500以下：細砂多くなる。 礫(4cm大) 貝片点在 濁法不良 境界不明瞭		
15.17			一部やや泥溜り中粒砂	やや緑がかる 緑灰色	貝殻小片点在		
16.00							
16.20					境界不明瞭		
16.50			泥溜り細粒～中粒砂	やや緑がかる 緑灰色	一部に粗粒砂混入。 貝小、貝小片点在 弱いラミナ有(水平) 濁法やや不良		境界不明瞭
16.67			細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	貝殻小片有 濁法良		境界不明瞭
16.71			泥質細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	炭質物混入か?		境界不明瞭
16.85			やや泥溜り細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	一部炭質物混入か? 濁法良		境界不明瞭
16.88			泥溜り中粒砂	濁法二色 やや緑がかる 緑灰色	貝殻小片有、炭質物混入、濁法良		
16.95			泥質細粒砂	濁法二色 やや緑がかる 緑灰色	貝殻小片有 炭質物混入。 濁法不明瞭		
17.00	中粒～細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	貝殻小片点在 ラミナ弱いもの有(水平)	境界不明瞭			
17.13	一部泥溜り細粒～中粒砂	やや緑がかる 緑灰色	貝殻小片点在 濁法良 1727付近：炭質物混入。				
17.40			濁法良 1755付近：炭質物有。貝殻小片点在。 1770付近：泥生	1740-1813まで続く			
18.00							

備 考

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.7

孔番：No.6

孔口標高：EL

掘進深度：EL -50.00m

本柱状図の深度：EL 18.00-21.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 種	色 調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)	
18.00							
18.12			泥溜り炭質物溜り 細粒～中粒砂	やや緑がかる緑灰色 ～(黄)土系	炭質物ラミナ状に入る(水平) 濁はやや不良	境界不明瞭	
18.23			やや泥溜り細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	炭質物ラミナ状に入る。 炭質小片有 濁は差	境界不明瞭	
18.40			砂質シルト	緑灰色	塊状	境界不明瞭	
18.49			やや泥溜り細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	炭質小片点在。 濁は差～やや良		
18.70			砂質シルト～ シルト質細粒砂	緑灰色	1872-1877：砂質多	境界不明瞭	
18.85			細粒砂	やや緑がかる緑灰色	一部シルトラミナ状に入る。	境界不明瞭	
18.88			シルト～砂質シルト	緑灰色	塊状	境界不明瞭	
18.94			一部泥溜り細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	1880付近：シルト薄層(厚2m)レンズ状に入る。 1902-1908：泥質 濁は差	境界不明瞭	
19.21			シルト	緑灰色	塊状		
19.32			一部泥溜り細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	1957：シルトパッチ状に入る。 1963：具片有 1970：シルトパッチ状に入る。 1973：シルトパッチ状に入る。 1979：シルト薄層(厚2m)挟まる。 1984付近：やや泥質になる。	境界不明瞭	
19.94			一部泥溜り細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	やや泥溜り	境界不明瞭	
20.00			炭質物溜り泥溜り 細粒～中粒砂	黄～緑灰色	炭質物が多くラミナ状に入る。	境界不明瞭	
20.08			シルト～砂質シルト	緑灰色	塊状	境界不明瞭	
20.25			細粒砂	暗青灰色	やや泥溜りか 濁は良 切れ込んでいる		
20.42			シルト～砂質シルト	緑灰色	塊状	境界不明瞭	
20.45			細粒砂	暗青灰色	やや泥溜り 炭質小片有 濁はやや良	境界不明瞭	
20.54			シルト～砂質シルト	緑灰色	塊状 2075：やや砂質 2080付近：砂質 炭質小片有		
20.60		やや泥溜り細粒砂	やや緑がかる緑灰色			2090-2100まで続く	

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.6

孔番：No.6

孔口標高：EJ

掘進深度：EJ-50.00m

本柱状図の深度：EJ.21.00-24.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)	
21.02			泥溜り凝結～中粒砂	褐色灰色	境界不明瞭		
21.05			シルト～砂質シルト	褐色灰色	塊状 一部砂溜り	境界不明瞭	
21.15			泥溜り凝結砂	褐色灰色	塊状 中の塊みか	境界不明瞭	
21.18			シルト～砂質シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭	
21.22			泥溜り凝結砂	褐色灰色	シルト片溜り	境界不明瞭	
21.27			シルト～砂質シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭	
21.41			泥溜り凝結砂	褐色灰色	標高の火山灰質シルト層レンズ厚1cm状に入る。平置層付混んでいる	境界不明瞭	
21.46			シルト～砂質シルト	褐色灰色	標高の火山灰質シルト層に入る	境界不明瞭	
21.49					2187:砂質 2180:砂質 2185:砂質		
21.75			泥溜り凝結砂	褐色灰色	標高の火山灰質シルト層に入る	境界不明瞭	
21.84			シルト～砂質シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭	
21.93			やや泥溜り凝結砂	褐色灰色	塊状	境界不明瞭	
21.97			砂質シルト～シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭	
22.06			泥溜り凝結砂	褐色灰色	塊状	境界不明瞭	
22.10			砂質シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭	
22.12			泥溜り凝結砂	褐色灰色	塊状	境界不明瞭	
22.17			砂質シルト～シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭	
22.18			泥溜り凝結砂	褐色灰色	塊状	境界不明瞭	
22.23			砂質シルト～シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭	
22.44			泥溜り凝結砂 砂質シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭	
22.47	2239:砂質 2235-2237:砂質						
22.50	泥溜り凝結砂	褐色灰色	塊状	境界不明瞭			
22.54	泥溜り凝結砂	褐色灰色	塊状	境界不明瞭			
22.65	泥溜り凝結砂～砂質シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭			
22.70	砂質シルト～シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭			
22.73	泥溜り凝結砂	褐色灰色	塊状	境界不明瞭			
22.78	シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭			
22.84	泥溜り～泥溜り凝結砂	褐色灰色	塊状	境界不明瞭			
22.90	砂質シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭			
22.97	泥溜り凝結砂	褐色灰色	塊状	境界不明瞭			
23.00	砂質シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭			
			塊状	境界不明瞭			
			塊状	境界不明瞭			
23.01	泥溜り凝結砂	褐色灰色	塊状	境界不明瞭			
23.04	砂質シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭			
24.00	砂質シルト	褐色灰色	塊状	境界不明瞭			

備考:

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.6-9

孔 番号：No. 6

孔口標高：EL

掘進深度：EL -50.00m

本柱状図の深度：EL 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)
24.00			泥漉り～泥質細粒砂	薄黄泥り 緑黄灰色	炭質物混じる。 境界不明瞭	
24.12			砂質シルト	緑灰色	炭質物混り。 塊状 境界不明瞭	
24.28 24.24			泥質細粒砂	薄黄がかる 緑灰色	境界不明瞭	
24.72			砂質シルト	緑灰色	2440：貝大型片 貝殻小片点在 塊状 境界不明瞭	
24.72			泥質細粒砂	やや薄黄がかる 緑灰色	境界不明瞭	
24.78			砂質シルト	緑灰色	貝片有 境界不明瞭	
24.85			泥質細粒砂	やや薄黄がかる 緑灰色	境界不明瞭	
24.92						
25.00			シルト～砂質シルト	緑灰色	炭質物希 貝殻の小片有 2529：薄黄(火山灰質土)有	
25.41						
28.00				緑灰色 貝殻小片点在 礫有 ノジュール有 礫(15m)		
27.00			泥質細粒砂～ 砂質シルト	やや緑がかる 緑灰色		

備 考

地区名：大分市大野川河口付近（大野川大橋）

No.6-10

孔番：No.6

孔口標高：EL.

掘進深度：EL.-50.00m

本柱状図の深度：EL.27.00-30.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記号	採取試料(土石、炭化物等)							
27.00			泥質細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	2715：軽石層(層次)	2541-2900まで続く							
28.00					境界不明線								
29.00							境界不明線						
29.25								境界不明線					
29.38									境界不明線				
29.42										境界不明線			
29.46											境界不明線		
29.71												境界不明線	
29.74													境界不明線
30.00													
砂質シルト	やや緑がかる 緑灰色	炭質物混じる。	境界不明線										
泥質細粒砂	黄灰色	炭質物混り	境界不明線										
砂質シルト	緑灰色	塊状	境界不明線										
泥質細粒砂	緑灰色		境界不明線										
シルト-砂質シルト	緑灰色	2950-2955：砂質 貝片有	境界不明線										
泥質細粒砂	やや緑がかる緑灰色		境界不明線										
砂質シルト	緑灰色	2990付近：砂質	境界不明線										
29.71					2974-3029まで続く								

備考

地区名：大分市大野川河口付近（大野川大橋）

No.11

孔 番号：No. 6

孔口標高：EL. 3.00m

標高深度：GL. -60.00m

本柱状図の深度：8.30.00-32.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 名	色 調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)
30.00						
30.29			泥溜り細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	3030-3033：泥質 貝殻小片有	境界不明瞭
30.44			シルト-砂質シルト	緑灰色	塊状	境界不明瞭
30.70			泥質細粒砂	やや緑がかり黄 茶色の緑灰色	一部粘土層(結核)含むか?	境界不明瞭 境界不明瞭
30.78						
31.00			シルト-砂質シルト	緑灰色	3088-3090：砂質 一部砂質層挟まるが、全体に塊状	
31.37						境界不明瞭
31.40			泥質細粒砂	緑灰色	泥質物混在	境界不明瞭
31.61			一部火山灰溜りシルト -砂質シルト	緑灰色と薄茶 ・灰色とが 層状になる	薄茶灰色は火山灰シルトか 火山灰シルトとシルトが層状になっている。	境界不明瞭
31.81			泥質極細粒砂 -砂質シルト	やや緑がかる 緑灰色	泥質物混在 貝殻小片混在	
32.00						境界不明瞭
32.09			泥溜り細粒砂	黄褐色		境界不明瞭
32.10			砂質シルト- 泥質極細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	泥質物混在	境界不明瞭
32.28			泥溜り細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	3235-3239：シルトが一部ラミナ状に入る。 又は薄層状になっている。	境界不明瞭
32.38		シルト-砂質シルト	緑灰色	塊状 32.45：砂質 32.90：貝大型片有	3239-3252まで続く	

備考：

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.5-12

孔番：No. 6

孔口標高：E.L.

掘進深度：O.L. -50.00m

本柱状図の深度：E.L. 33.00～35.90m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 名	色 調	記 事	採取試料(土石、炭化物等)
33.00					3319：礫石(10mm大)有 境界不明瞭	3319-3325まで続く
33.25			砂質シルト シルト質極細砂	やや締がる 緑灰色	貝小片点在 炭質物点在 境界不明瞭	
33.96 34.00 34.03			泥質細砂	緑青灰色	境界不明瞭	
35.00			シルト	緑灰色	3455：大型貝片有 貝殻小片	
35.90						

備考：

地区名：大分市大野田川口付近（大野田大塚）

No.6-13

孔 番号：No. 6

孔口標高：EL.

掘進深度：EL. -50.00m

本柱状図の深度：EL. 36.00-38.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 名	色 調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)	
36.00			細礫～粗粒砂	緑灰色	骨り込み、礫石混り		
36.05			砂質シルト～シルト質極細粒砂	やや緑がかる緑灰色	3623：貝片有 3621：貝片有		
36.70			シルト	緑灰色	塊状		境界不明瞭
37.00			シルト	緑灰色	塊状		境界不明瞭
37.21			砂質シルト～シルト質極細粒砂	やや緑がかる緑灰色	ラミナ様さ、乱れざみ。 3704：火山ガラス砂有 3716：火山ガラス砂挟む。		境界不明瞭
37.80			シルト	緑灰色	塊状 貝片有		境界不明瞭
38.00			泥質極細粒～極細粒砂	やや緑がかる緑灰色	3819-3823：泥質 3760-3918まで続く		
38.00							

備考：

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.7-1

孔番：No. 7

孔口標高：EL.

掘進深度：GL. -35.00m

本柱状図の深度：GL. 0.00-3.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)
0.00			砂質礫層	茶色～こげ茶	層 Max 12×8mm Ave 4×4mm 進行阻 淘汰不良	
0.06			礫混り粘土	茶～茶灰色	層 20×13mm 層様混じる。 粘土は崩片化している。	
0.28			細礫混り 中粒～粗粒砂	こげ茶	淘汰不良 一軽石有	
0.50			シルト	茶～茶灰色	淘汰不良 一火山灰混じる。	
1.00				茶混り灰色		
1.20			中粒～粗粒砂	灰色	淘汰やや不良	
1.25			砂質シルト	茶色混り (斑状) 灰～暗灰色	茶～赤褐色の部分が斑状に入る。	
1.70				火山灰質砂質シルト	褐色混り茶灰色	
2.00			細礫混り粗粒砂	暗灰色		
2.03			砂質シルト	茶灰色	茶～赤褐色の部分が斑状に入る。	
2.06	茶～褐色混り (斑状) 灰～暗灰色					
2.65	礫混り粗粒砂	灰～暗灰色	シルト片がレンズ状に入る。 層(2mm～3mm)混じる。 淘汰やや不良			
2.70	礫混り粗粒砂	暗灰色	層様～1m大層(円礫)点在。 淘汰やや不良～並			
3.00						

備考：

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.7-1

孔番：No. 7

孔口標高：EL.

掘進深度：GL. -35.00m

本柱状図の深度：GL. 0.00-3.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)
0.00			砂質礫層	茶色～こげ茶	層 Max 12×8mm Ave 4×4mm 進行難 淘洗不良	
0.06			礫混り粘土	茶～茶灰色	層 20×13mm 層厚不定。 粘土は崩片化している。	
0.28			細礫混り 中粒～粗粒砂	こげ茶	淘洗不良 一礫石有	
0.50			シルト	茶～茶灰色	一火山灰混じる。	
1.00				茶混り灰色		
1.20			中粒～粗粒砂	灰色	淘洗やや不良	
1.25			砂質シルト	茶色混り (斑状) 灰～暗灰色	茶～赤褐色の部分が斑状に入る。	
1.70				火山灰質砂質シルト	褐色混り茶灰色	
2.00			細礫混り粗粒砂	暗灰色		
2.03			砂質シルト	茶灰色	茶～赤褐色の部分が斑状に入る。	
2.06	茶～褐色混り (斑状) 灰～暗灰色					
2.65	礫混り粗粒砂	灰～暗灰色	シルト片がレンズ状に入る。 層(2mm～3mm)混じる。 淘洗やや不良			
2.70	礫混り粗粒砂	暗灰色	層厚～1m大層(円礫)点在。 淘洗やや不良～並			
3.00						

備考：

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No. 14

孔番：No. 6

孔口標高：EL.

掘進深度：EL. -50.00m

本柱状図の深度：EL. 38.00～42.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 名	色 調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)	
38.00						2760-2810まで続く	
38.18						境界やや不明瞭	
			高麗り細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	ノジュール有 3820：泥質 3940：泥質	海はやや不具	
39.69						境界不明瞭	
39.78			高麗り中粒砂	緑灰色	シルトが不規則な形で入る。	境界不明瞭	
40.00			細粒混り中粒砂	やや緑がかる 緑灰色	貝小片有		境界不明瞭
40.08			細粒混り中粒砂	やや緑がかる 緑灰色	貝殻小片有		
40.31			中粒砂	緑青灰色	4031-4032：シルト		境界不明瞭
40.38			細粒砂～極細粒砂	緑青灰色			境界不明瞭
40.44			シルト	緑灰色			境界不明瞭
40.45			細粒砂	緑青灰色			境界不明瞭
40.48			一部泥質り 中粒砂～細粒砂	緑青灰色	上方に細粒しているようにみえる。 海はやや不具 4058：シルト挟まる。		境界不明瞭
40.65			泥質細粒砂	やや緑がかる 緑灰色	4070付近より泥質		境界不明瞭
41.00			細粒り中粒砂	緑青灰色	層(7cm+) 4120-4125：泥質り 貝小片有		境界不明瞭
41.67							
42.00	泥質り細粒混る 細粒～中粒砂	緑青灰色	4165, 4178, 4179, 4185, 4190では細粒が 挟まる(軽石混り) 貝殻小片有 海は不具 層(7cm+)有				

備考：

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

№6-15

孔 番号：№. 6

孔口標高：E.L.

掘進深度：E.L. -50.00m

本柱状図の深度：E.L. 42.00-45.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 種	色 調	記 事	採取試料 (化石、炭化物等)	
42.00			泥質細砂～中粒砂	やや緑がかる 緑灰色	上方に細粒化傾向 濁はやや良～量 4255-4244：中粒砂多し 貝殻小片有		
42.44			硬質細砂～細礫	緑灰色 一部アゲル状	貝片有 角礫多い 石英、安山岩etc 濁は量		
42.50			泥質細砂	やや緑がかる 緑灰色	濁はやや良 貝殻小片点在		
42.56			粒芯雲母細礫	やや黄がかる緑灰色	粒芯の粗粒化による	境界やや不明瞭	
42.58							
43.00				泥質り細砂～細粒砂	やや緑がかる 緑灰色 一部茶をおびる	濁はやや良 貝殻の小片点在	
44.00							境界不明瞭
44.04				泥質り細砂～中粒砂	緑青灰色	全体に貝小片点在 ノジュール(2cm大) 濁は量～やや良 ノジュール(15cm大) 4439：大型貝片	境界不明瞭
44.04				泥質り～泥質中粒砂	緑青灰色	シルトが不規則な形で入る。	境界不明瞭
44.62				泥質り細砂～中粒砂	緑灰色	貝小片有	境界不明瞭
44.67			泥質り中粒砂	緑灰色	シルトが薄層～レンズ状に不規則な形で散在。	境界不明瞭	
44.95							
45.00							

備考：

地名：大分市大野川河口付近（大野川大橋）

No.16

孔番：No.6

孔口標高：EL.

掘進深度：GL. -50.00m

本柱状図の深度：GL. 45.00～48.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)	
45.00			泥溜り細溜り 粗粒～細粒砂	暗青灰色	海浜不良 貝殻の小片有	4485-4512まで続く	
45.12			やや泥溜り中粒砂	やや緑がかる 暗灰色	4521-4522：砂質シルトレンズ状に挟まる。 海浜並		
45.52			泥溜り細溜り 中粒～粗粒砂	やや緑がかる 暗灰色	シルトがレンズ状など不規則に挟まる。 海浜不良～やや不良 貝の小片有		
45.74			細粒～極細粒砂	やや緑がかる暗灰色	境界やや不明瞭		
45.82			粗粒溜り極細粒砂～細粒	灰	シルト混じる		境界やや不明瞭
45.96			泥溜り中粒砂	やや緑がかる暗灰色	4598：ノジュール有		貝殻の小片有
45.92			砂溜り砂質シルト	やや緑がかる暗灰色	混濁		境界不明瞭
46.00			一般泥溜り細粒 ～中粒砂	暗青灰色	4600付近：泥質		
46.05			一般泥溜り中粒砂	暗青灰色	シルトが薄くレンズ状等で挟まる。 海浜並		
46.41			泥溜り中粒砂	暗青灰色	ノジュール(3m大)軽石片含む		境界不明瞭
46.57			シルト片溜り中粒砂	暗青灰色	シルト片がレンズ状等で挟まる。 貝の小片有		海浜並
46.85			細粒～中粒砂	暗青灰色	シルト層の30～50cmレンズ状に入る。 貝殻の小片有		境界不明瞭
46.92			中粒砂	暗青灰色	シルト片入る。貝殻の小片有 シルト片入る		境界不明瞭
47.43			一般泥溜り 中粒～粗粒砂	暗青灰色	シルトレンズまたは薄層状に入る シルト片有 ノジュール(30m大) 貝殻小片有 泥質～泥溜り 4755-4763：粗粒砂多くなる。		
48.00	泥溜り～泥質中粒砂	暗青灰色	貝殻小片有 全体に泥溜り～泥質	海浜やや悪い	4763-4800まで続く		

備考：

地区名：大分市大野川河口付近（大野川大橋）

№4-17

孔番：No. 8

孔口標高：E.L.

標準深度：Q.L. -50.00m

本柱状図の深度：Q.L. 48.00～50.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 名	色 調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)
48.00			泥溜り泥質中粒砂	暗青灰色	シルト薄レンズや小片状に入る。 シルト薄レンズや小片状に入る。 4825-4870付近はシルト～泥がもてかなり多くが入っている。 海法やや不良～不良 貝殻小片有	
48.00			シルト～砂質シルト	暗灰色	塊状	境界やや不明
48.04			シルト～砂質シルト	暗灰色	塊状	境界やや不明
48.05			シルト～砂質シルト	暗灰色	塊状	
48.16			シルト～砂質シルト	暗灰色	塊状	
48.26			泥溜り一部細粒砂溜り中粒砂	暗青灰色	海法並～やや不良 貝殻小片有	境界不明瞭
48.47			泥溜り中粒砂	やや緑がかる暗灰色	シルトが全体にかなり多く混じる。	境界不明瞭
48.57			泥溜り中粒～細粒砂	暗青灰色		境界不明瞭
48.66			泥溜り中粒砂	暗青灰色	シルトが薄レンズ状に入る。	境界不明瞭
48.73			泥溜り泥溜り中粒～細粒砂	暗青灰色	4970-4985:中粒多く入る 海法不良 細砂でわりけり泥質	層 Max 25×20mm Ave 8×5mm 安山岩etc
48.90		砂溜りシルト	暗青灰色	粗粒砂大粒子混じる。		
50.00						

備考:

地区名：大分市大野川河口付近（大野川大橋）

地7-1

孔番：No. 7

孔口標高：EL.

掘進深度：SL. -35.00m

本柱状図の深度：SL. 0.00-2.05m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)
0.00			砂質硬層	黄褐色～こげ茶	層厚約 12×3mm 厚さ 6×4mm 蓋円種 海抜不貞	
0.05			硬質粘土	茶～茶灰色	層厚 20×12mm 細粒をこる。 粘土は崩れ化している。	
0.25			細粒流り 中粒～粗粒砂	こげ茶	海抜不貞 一般石有	
0.50			シルト	茶～茶灰色	海抜不貞 一般石有	
1.00				茶褐色～灰色		
1.20			中粒～粗粒砂	灰色	海抜やや不貞	
1.25			砂質シルト	茶褐色流り (塊状) 灰～暗灰色	茶～赤褐色の部分が見状に入る。	
1.70				火山灰質砂質シルト	褐色流り茶灰色	
2.00			細粒流り粗粒砂	暗灰色	茶～赤褐色の部分が見状に入る。	
2.03			砂質シルト	茶灰色		
2.05	茶～褐色流り (塊状) 灰～暗灰色					
2.65	硬質粘土	灰～暗灰色	シルト片がレンズ状に入る。 層厚 12mm～8mm 混じる。 海抜やや不貞			
2.70	硬質粘土	暗灰色	層厚 1cm 大層 (円種) 有。 海抜やや不貞～並			
1.00						

備考

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.7-2

孔番：No.7

孔口標高：EL

掘進深度：GL -35.00m

本柱状図の深度：GL 1.00-6.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)
1.00			やや硬質り 細粒質り粗粒砂	黄褐色 緑灰色	海抜不良ーやや不良 境界不明瞭	
1.24			硬質り細粒質り 粗粒砂	ややこげ黄褐色 緑灰色	全体に泥多く混じる。 一部流砂状に入る。 境界不明瞭	
4.00			やや硬質り 細粒質り粗粒砂	緑灰色	細粒点在 泥、一部に黄りや赤りに泥の多い所とそうでない所が入り混れる。一部流砂状に入る。 境界不明瞭	
4.10			硬質り粗粒砂	緑黄灰色	全体に細粒混じる。 海抜不良ーやや不良 1-2m大量円礫点在	
5.00						
6.00						500-600まで続く

備考

地 区 名 : 大分市大野川川口付近 (大野川大橋)

No.7-3

孔 番 : No. 7

孔口標高 : 日

掘進深度 : 日L -35.00m

本柱状図の深度: 日L 4.00-9.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 名	色 調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)
6.00 6.03			中粒～粗粒砂	緑青灰色	緑化成層のみ	
6.37					628-637: 粗粒砂多くなる。 境界不明瞭	
7.00			中粒～粗粒砂	緑青灰色	互層的に緑化成層のみ。 638-650付近: 中粒砂多く、その下粗粒にな よ	
7.33			中粒～粗粒砂	緑青灰色	720付近より粗粒盛り下位に多くなる。	
7.40			中粒～粗粒砂	緑青灰色	海成不良～やや不良、露上部に泥積まる。 露下部: 粗粒盛になる。	
7.68			中粒～粗粒砂	緑青灰色	露上部: 泥積層レンズ状に積まる。 海成やや不良。粗粒盛在	
8.00			中粒砂	緑青灰色	露上部: 泥積まる。 層(3m大)有 全体に海成良	
8.28			粗粒砂～粗粒	緑青灰色	境界不明瞭、漸移的	
8.38			粗粒砂盛り中粒砂	緑青灰色	緑化成層を示す。 海成良～やや不良	
8.75			シルト	緑灰色	一層り込まれている。生機から 炭質物盛り	
9.00						

備 考:

地区名：大分市大野川河口付近（大野川大橋）

No.7-4

孔番：No.7

孔口標高：E1.

掘進深度：E1.-35.00m

本柱状図の深度：E1.00-12.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色 調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)	
9.00			細粒砂混り中粒砂	暗青灰色	9.90-9.10までシルトがみられる。土質が又は高層か。		
9.23			シルト	暗灰色	炭質物混り。10°位傾く		
9.40			細粒砂	暗灰色	細粒混じる。		
9.44							
9.45							
10.00				泥混り細粒～中粒砂	暗青灰色	貝片多在。 一部炭化物ラミナ状に混じる。 一箇いウロスラモノカ。 貝片有	
10.42						貝片有	
10.43						貝片有 細粒砂～細粒混じる。	
10.82				一部泥混り細粒砂	暗青灰色	泥混り。貝片多在 炭化並～やや良	境界不明瞭
10.83							
10.88				泥混り細粒砂	暗灰色	炭質分多し。 貝物小片多在	境界不明瞭
11.00				やや泥混り細粒砂	暗青灰色	炭化並～やや良	
11.05				炭質質細粒砂	茶混り暗灰色 ～暗青灰色	炭質物多～炭質質 より砂質	境界やや不明瞭
11.18							
11.20				一部泥混り細粒～中粒砂	暗青灰色	やや泥混り 細粒混じる	
11.48			泥混り中粒砂	暗灰色～暗青灰色	貝物小片多在 細粒砂混じる		
11.50			細粒砂	暗青灰色	炭化並		
11.52			泥混り細粒～中粒砂	暗青灰色	貝片点在		
11.53							
11.90			一部泥混り中粒砂混り細粒砂	暗青灰色		泥混り。貝物小片有 境界不明瞭	
11.97			一部泥混り細粒砂	暗青灰色	炭3mm大有		
12.00			炭質質細粒砂	暗灰色～黒	炭化物多。25子径に入る。	11.97-12.00まで続く。	

備考：

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.7-5

孔番：No.7

孔口標高：EL

掘進深度：EL. -25.00m

本柱状図の深度：EL. 12.00～15.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色 調	記 事	採取試料(土石、炭化物等)	
12.00					境界不明瞭		
12.03			一部泥層と細砂	暗青灰色	細粒成層の、上部泥層より	境界不明瞭	
12.20			泥炭質細粒砂	暗灰色	炭質物多く、ラミナ状（水平）に入る。	境界不明瞭	
12.34			泥炭質シルト	暗灰色	炭質物多く入る。	境界不明瞭	
12.40			泥炭質細粒砂	暗灰色	炭質物多量、細粒砂	境界不明瞭	
12.44			泥炭質中粒～粗粒砂	暗灰色	炭質物多量、細粒砂に混入する。	境界不明瞭	
12.45			細粒砂	暗青灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
12.53			泥炭質細粒砂	暗灰色	上部ほどより炭質。	境界不明瞭	
12.80			シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
12.84			細粒砂	暗青灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
12.88			砂質シルト	暗灰色	1170付近より炭質	境界不明瞭	
12.94			泥炭質細粒砂	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
12.98			砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
12.92			細粒砂	暗青灰色	一部茶色がかる	境界不明瞭	
13.00			泥炭質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
13.16			細粒砂	暗青灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
13.18			シルト～砂質シルト	暗灰色	炭質物多量、細粒砂に混入	境界不明瞭	
13.22			細粒砂	暗青灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
13.28			シルト～砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
13.44			泥炭質細粒砂	暗灰色	泥炭質と砂質部一部互層状全体として泥炭質砂	境界不明瞭	
13.68			砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
13.71			細粒砂	暗青灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
13.86			泥炭質砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
13.92			砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
13.95			細粒砂	暗青灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
13.97			砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
14.00			砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
14.03			細粒砂	暗青灰色	炭質物多量	境界不明瞭	
14.10	泥炭質細粒砂	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.13	細粒砂	暗青灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.16	砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.23	砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.25	細粒砂	暗青灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.36	砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.40	細粒砂	暗青灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.43	砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.50	泥炭質細粒砂～砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.55	砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.59	細粒砂	暗青灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.62	泥炭質細粒砂	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.70	細粒砂	暗青灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.73	砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.78	泥炭質細粒砂～砂質シルト	暗灰色	炭質物多量	境界不明瞭			
14.84				境界不明瞭	1484-1522まで続く。		
15.00							

備考：

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.7-6

孔番：No.7

孔口標高：B1

掘進深度：Q1. -35.00m

本柱状図の深度：Q1. 15.00 - 18.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)
15.00			泥混り細粒砂	暗黄灰色	全体に泥混りであるが、一部により泥質な部分有。	
15.32		砂質シルト	暗灰色	一部管状に細粒砂が入る。生軟か。	境界不明瞭	
15.52		一部泥混り細粒砂	暗黄灰色	炭質物入る。		
15.60		砂質シルト	暗灰色	炭質物混じる。細粒砂挟まる。	境界不明瞭	
15.78		泥混り細粒砂	暗灰色	一部軽石混じる。	境界不明瞭	
15.83		細粒砂	暗黄灰色			
16.00		泥混り細粒砂	暗灰-暗黄灰色	つらな砂		
16.04		泥炭質砂質シルト	暗灰色	一部細粒砂挟まる。炭質物多。	境界不明瞭	
16.13		細粒砂	暗黄灰色			
16.20		砂質シルト	暗灰色	炭質物混じり		
16.23		泥炭質シルト	暗灰色	炭質物多くなる。	境界不明瞭	
16.25		泥炭質細粒砂	暗灰-暗黄灰色	炭質物ラミナ状に入		
16.30		シルト	暗灰色	塊状	境界不明瞭	
16.41		シルト	暗灰色	炭質物多くなる。		
16.47		細粒砂	暗黄灰色	炭質物小片有		
16.52		砂質シルト	暗灰色	細粒砂薄層レンズ状に挟まる。	境界不明瞭	
16.57		泥混り細粒砂	暗灰色			
16.61		泥炭質砂質シルト	暗灰色	炭質物ラミナ状に多くなる。	境界不明瞭	
16.66		細粒砂	暗黄灰色			
16.73		砂質シルト	暗灰色	より砂質		
16.80		砂質シルト	暗灰色	より砂質		
16.82		砂質シルト	暗灰色	より砂質		
16.84		砂質シルト	暗灰色	より砂質		
16.87		砂質シルト	暗灰色	より砂質		
17.00		砂質シルト	暗灰色			
17.02		砂質シルト	暗灰色			
17.04		砂質シルト	暗灰色			
17.06		砂質シルト	暗灰色			
17.26	泥混り細粒砂	暗黄灰色	一部細粒砂レンズ状に入り、全体に層状ボヤケて不明瞭。炭質物混じる。	境界不明瞭		
17.38	砂質シルト	暗灰色		境界不明瞭		
18.00				頁片多 頁の小片点在	1734-1940まで続く。	

備考

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

地7-7

孔 番：No. 7

孔口標高：E.L.

掘進深度：E.L. -35.00m

本柱状図の深度：E.L. 18.00-21.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 種	色 調	記 事	採取試料 (化石、炭化物等)
18.00			泥混り細粒砂	緑青灰色	全体に泥混りで層相がボヤけて不明瞭 貝小片点在 貝片多	
18.40		砂質シルト	緑灰色	境界不明瞭		
18.43		細 粒 砂	緑青灰色			
18.55		泥炭質砂	緑灰色	境界不明瞭		
18.58		砂質シルト	緑灰色	境界不明瞭		
18.63		砂混り細粒砂	緑青灰色	層相はボヤけていて不明瞭		
18.90		泥炭質砂質シルト	緑灰色	炭質物多く入る。	境界不明瞭	
18.97		細 粒 砂	緑青灰色			
18.98		砂混り細粒砂	緑灰色	境界不明瞭		
18.99		泥炭質砂質シルト	緑灰色～黒色	炭質物多	境界不明瞭	
19.01		細 粒 砂	緑青灰色			
19.04		泥炭質砂質シルト	緑灰色～黒色	炭質物多、蚌片有	境界不明瞭	
19.05		一細粒質山崩れ砂	緑青灰色	境界不明瞭		
19.06		泥炭質砂質シルト	緑灰色～黒色	炭質物多	境界不明瞭	
19.08		細 粒 砂	緑青灰色			
19.20		泥炭質砂質シルト	緑灰色～黒色	炭質物多、蚌片有	境界不明瞭	
19.44		細 粒 砂	緑青灰色	境界不明瞭		
19.47		泥炭質砂質シルト	緑灰色～黒色	炭質物多、蚌片有	境界不明瞭	
19.59		細 粒 砂	緑青灰色	境界不明瞭		
19.66		泥炭質砂質シルト	緑灰色～黒色	炭質物多、蚌片有	境界不明瞭	
19.70	泥炭質砂質シルト	緑灰色～黒色	炭質物多、蚌片有	境界不明瞭		
19.74	泥炭質砂質シルト	緑灰色～黒色	炭質物多、蚌片有	境界不明瞭		
19.78	泥炭質砂質シルト	緑灰色～黒色	炭質物多、蚌片有	境界不明瞭	2070-2177まで続く	
21.00						

備 考：

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

№7-8

孔番：No. 7

孔口標高：EL.

掘進深度：EL.-35.00m

本柱状図の深度：EL. 21.00-24.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)	
21.00					境界不明瞭		
21.17			泥濘り細砂	暗青灰色	炭質物混じる。	境界やや不明瞭	
21.23			炭質砂質シルト	暗灰色～黒色	炭質物多、材片有	境界不明瞭	
21.36			細砂	暗青灰色		境界やや不明瞭	
21.40			炭質細砂	暗灰色	炭質物混じる。	境界不明瞭	
21.45			炭質砂質シルト	暗灰色～黒色	炭質物混じる、材片有	境界不明瞭	
21.56			細砂	暗青灰色		境界不明瞭	
21.57			炭質砂質シルト	暗灰色～黒色	炭質物多、材片有(ミナ状に人る(水))	境界不明瞭	
21.66			細砂	暗青灰色			
21.70			炭質砂質シルト	暗灰色～黒色	炭質物多、材片有		
21.87			泥濘り細砂	暗青灰色	炭質物入る。	境界不明瞭	
21.89			炭質砂質シルト	暗灰色～黒色	炭質物多	境界不明瞭	
21.92			細砂	暗青灰色			
21.95			炭質砂質シルト	暗灰色～黒色	炭質物混じる。	境界不明瞭	
22.00			炭質物混り砂質シルト	暗灰色	ラミナ等混入しているが、層状化している	境界やや不明瞭	
22.07			細砂	暗青灰色			
22.08			炭質物混り砂質シルト	暗灰色	ラミナ等混入している。	境界不明瞭	
22.34			炭質物混りシルト	黒色をおびる 暗茶灰色	ラミナ等混入している 火山灰混りか	境界不明瞭	
22.52			一部泥濘り 炭質物混り細砂	暗灰色	炭質物多と混じる。混入している。→生物擾乱か	境界やや不明瞭	
22.53			砂質シルト	暗灰色～黒色	炭質物混じる。	境界不明瞭	
22.85			一部泥濘り 炭質物混り細砂	暗灰色	全体にラミナ等混入がみられる。混入している →生物擾乱か 炭質物混じる。	境界不明瞭	
22.90		炭質物混り砂質シルト	暗灰色～黒色	炭質物混じる。	境界不明瞭		
23.00		細砂	暗青灰色	ラミナ混入(水)	境界不明瞭		
23.01		炭質物混り泥質細砂	暗灰色	炭質物混じる。炭質物の配列混入している。 →生物擾乱か。			
23.18		一部泥濘り 炭質物混り細砂	暗灰色	炭質物混じる。 ラミナ等混入している。			
23.25		炭質物砂質シルト	暗灰色～黒色	炭質物多			
23.67		細砂	暗青灰色		境界やや不明瞭		
23.68		炭質物砂質シルト	暗灰色～黒色	炭質物多			
24.00					境界不明瞭		

備考：

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.7-3

孔番：No.7

孔口標高：EL

掘進深度：EL. -35.00m

本柱状図の深度：EL. 24.00-27.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記 事	採物試料(化石、炭化物等)
24.00			炭質物混り泥質細粒砂	緑灰色	炭質物小片点在 全体に層相ボヤケていて不明瞭。 一炭質物ラミナ状に入る。 境界不明瞭	
24.82			炭質物混り砂質シルト	緑灰色	炭質物混り 無層相 塊状 一より砂質 境界不明瞭	
25.00					炭質物混り泥質細粒砂	
26.00			炭質物混り砂質シルト	緑灰色	無層相 塊状 境界不明瞭	
26.35						
27.00						26.35-27.00まで続く

備考：

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.7-10

孔番：No.7

孔口標高：EL

掘進深度：GL -35.00m

本柱状図の深度：R. 27.00-30.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記 事	採取試料 (化石、炭化物等)
27.00			軽石質粉砂-粘土	灰色	軽石有	
27.30 27.20			炭質物混り砂質シルト	暗灰色	全体に無層理構造 やや炭質物多し。	
35.00			炭質物混り泥混り 一部泥質細粒砂	暗灰色	ラミナ等がやや弱ながらもみられるが、全体にやや弱く不規則でやや乱れがみである。 →生物擾乱か。	境界不明瞭
28.00						
29.90					境界不明瞭	2960-3050まで続く
30.00						

備考：

地 区 名 : 大分市大野川川口付近 (大野川大橋)

地7-11

孔 番 : No. 7

孔口標高 : EL.

掘進深度 : EL. -35.00m

本柱状図の深度 : EL. 33.00~32.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 名	色 調	記 事	採取試料 (化石、炭化物等)		
33.00			炭質物混り砂質シルト	暗灰色	炭質物点在 一頁片有			
33.50			細粒砂	灰色	一部泥混りか?		境界不明瞭	
33.56			砂質シルト	暗灰色	炭質物点散在する。			
34.00			炭質物混り泥質～ 泥混り細粒砂	暗灰色	やや火山灰混りか。全体に炭質物片、砂子点在。 層相はややセケしている。一生物標記か。 貝小片点在。		一割管らしきもの有	境界不明瞭
34.50			炭質物混り泥質細粒砂 ～砂質シルト	暗灰色	炭質物点在。 層相はややセケみ。 一頁片有 火山灰混りか。			境界不明瞭
35.00			シルト～砂質シルト	暗灰色～灰色	やや火山灰混りか。			
35.80		アカホヤ	砂質火山質	灰色	炭質物点在。 泥片点在。 ラミナ等混れている。	3290-3274まで続く		
36.00								

備 考 :

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.7-12

孔 番：No. 7

孔口標高：EL.

掘進深度：EL. -35.00m

本柱状図の深度：EL. 33.00-35.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 種	色 調	記 事	採取試料(化石、炭化物等)
33.00		アコウヤ	砂質火山灰	灰-灰白色	つみな乱れている。 一部泥片混入。 全体に横道乱れている一生物標識が。	
33.74 34.00			シルト-砂質シルト	緑灰色	貝片混在。 全体に無層塊状で貝片混在。 炭質物混在りか。 一貝片有 一貝片有	
35.00						

備考：

地 区 名 : 大分市大野川川口付近 (大野川大橋)

No. 1

孔 番 : No. 8

孔口標高 : EL

掘進深度 : EL. -10.00m

本柱状図の深度 : EL. 0.00-3.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層 種	色 調	記 事	採取試料 (化石、炭化物等)
0.00			砂質礫層	こげ茶色～茶色	泡法平流 礫 Max 50×45mm Ave 10×6mm 安山岩etc 歪円～歪角礫 細礫主体	
0.30			一部細礫混在 シルト～砂質シルト	黄灰色	一部泥が薄片状になっている。	
0.48			砂質礫層	茶色 一部赤褐色おびる	細礫主体 礫 Max 35×25mm Ave 12×8mm 安山岩etc 歪円礫 V14750は泥質粘粒砂～粘粒粘砂	
0.90			シルト	灰～黄灰色 黄土色～茶褐色 をまじる		
1.00			細礫混在シルト	こげ茶	標準に近。	
1.15			火山灰質砂質シルト	黄土色 やや黄緑がかる		
1.23			火山灰質砂質シルト	黄灰色褐色が 基調状に入る		
1.36			シルト	灰色 一部斑状に 茶褐色入る		
1.50			礫層	灰色 黄土色、褐色が 斑状に混じる	全体が2～50mm程度の様々な大きさの礫状に泥 片からできている。	
2.90			砂質シルト	灰色 褐色混じる		290-313まで続く
3.00						

備 考 :

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.2

孔番：No. 8

孔口標高：EL.

掘進深度：EL. -10.00m

本柱状図の深度：EL. 3.00~6.00m

深度 (m)	柱状図	地層区分	層名	色調	記号	採取試料(化石、炭化物等)
3.00			細粒砂	やや青みがかる 緑灰色	一部 10cm大円錐 底が透視状に入る。 濁状並	
3.17						
3.32			定置り地盤一種粒状砂 一部細粒混じる	暗灰色 一部褐色がかる 所ある。	一定透視状に入る。	
4.00	境界不明瞭					
4.97			細粒一種粒状砂	やや褐色がかる 緑灰色	濁状やや不良 やや混濁する	
5.00						
6.00						

備考:

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.8-3

孔 番号：No. 8

孔口標高：EL

掘進深度：EL. -10.00m

本柱状図の深度：EL. 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)	
6.00							
7.00							
7.82							
8.00				細粒～細粒砂	暗青灰色		
8.50				細粒～細粒砂	暗青灰色		
8.64				中粒砂	黄灰色	定シズ状に入る。	調査不明
8.67				泥質～細粒砂	暗青灰色		調査不明
8.73				やや泥質～細粒～中粒砂	暗青灰色	ノジュール	
8.90						890以下 やや粒状 一頁層の片か	調査不明
9.00							895-922まで続く

備考：

地区名：大分市大野川川口付近（大野川大橋）

No.4

孔番：No. 8

孔口標高：E.

掘進深度：E.L. -10.00m

本柱状図の深度：E.L. 9.00-10.00m

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)
9.00			やや泥濁り 細粒～中粒砂	緑青灰色		
9.50			泥濁り細粒～中粒砂	緑青灰色	一ノジュール 一貝殻小片有 一産物物入る } 1-3cm大円礫点在 一貝殻小片有	
10.00						

備考: