MONTECATINI S. p. A.

Pozzo : CHIEUTI - 2

Ubicazione : Contrada Ischia Staina a ~ Km. 6.200 a S.E. del punto △ del paese di Serra-capriola ed a ~ Km. 7.100 a S.S.W. dal Chieuti - 1

Coordinate Lat. 41° 45' 43.3" Long. 2° 45' 22.2"

Quota s.l.m.: mt. 33

Altezza della tavola rotary mt. 3.20

Impianto : MASSARENTI R6D

Iniziato il : 28 / 7 / 60

Completato il : 17 / 8 / 60

Profondità raggiunta : mt. 572

Geologo : R. Casnedi - G. Moruzzi

Assistente geol. :

Scala 1 : 1.000

LEGENDA

ARGILLA MARNOSA — SABBIA — BRECCIA CALCAREA e CALCIRUDITE — CONGLOMERATO con matrice argillosa — Tracce di GAS (dai detectors)

GHIAIA — CALCARENITE — GLAUCONITE — CALCARE

PROVE DI STRATO TUBAGGI SCALPELLI | APPL. DI CEMENTO Prof. in Metri | PROFILO STRATIGRAFICO | MINERALIZZ. NOTE | DESCRIZIONE LITOLOGICA | ETÀ | CALCIMETRIA | TEMPO DI AVANZAMENTO m/mt. | NOTE

Colonna ϕ 16" cementata con gli 8 sacchi di cemento a 132 di Gasolio ogni tonda a giorno

m. 88

Colonna ϕ 9⅝" cementata con gli 180 sacchi di cemento a 1200 di fango e gas in superficie

PROVA DI STRATO N°1
Rec. lit. 120 di fango e gas in superficie

Tappo n° 2 cementato con gli 5 sacchi di cemento a 680"

m. 437

PROVA DI STRATO N°2
Rec. lit. 175 di fango

PROVA DI STRATO N°3
Rec. lit. 1430 di acqua dolce

Tappo n° 1 cementato con gli 30 di cemento a 680" Tappo fresato fino a ml. 462

m. 572

0 m. 0 — da m. 0 a m. 38: ARGILLA e GHIAIA alluvionale. — RECENTE

m. 38 — da m. 38 a m. 275: ARGILLA MARNOSA. — PLEISTOCENE SUPERIORE

Ca. 1 (m. 150-154 - Rec. m. 3,20 = 80%) ARGILLA MARNOSA.

m. 275 — Ca. 2 (m. 299-303 - Rec. m. 2 = 50%) ARGILLA MARNOSA. — da m. 275 a m. 439: ARGILLA MARNOSA con due intercalazioni sabbiose tra m. 275-285 e tra m. 408-415,5. — PLIOCENE INFERIORE

m. 439 — Ca. 3 (m. 440-446 - Rec. m. 0,30 = 13,3%) BRECCIA CALCAREA. — MIOCENE SUPERIORE

Ca. 4 (m. 449-455 - Rec. m. 0,40 = 10%) CALCARENITE GLAUCONITICA. — da m. 439 a m. 450: BRECCIA CALCAREA.

Ca. 5 (m. 465-471 - Rec. m. 2 = 33,3%) — Ca. 6 (m. 471-474,8 - Rec. m. 2,5 = 43,1%)

Ca. 7 (m. 489,85-495,85 - Rec. m. 1) CALCARENITE BIANCASTRA. — MIOCENE MEDIO

m. 508,5 — da m. 508,5 a m. 563: ARGILLA MARNOSA con intercalazioni di CONGLOMERATO. — EOCENE INF.-MEDIO

Ca. 8 (m. 540,6-543,2 - Rec. m. 0,80 = 30,7%)

m. 563 — da m. 563 al fondo (572 m.): CALCARE omogeneo. Ca. 9 (m. 568,5-572 - Rec. m. 0,40 = 11,4%)

Profondità finale mt. 572