Soc. MONTECATINI

Concessione "CASTELLACCIO"

289

Montecatini

Pozzo: CHIEUTI - 12

Ubicazione: sulla sinistra del Fiume Fortore a ~ m.650 a N del pozzo Chieuti -3 ed a ~ m.970 WOW del pozzo Chieuti -2.

Coordinate: lat. 41° 45' 49".95 long. 2° 44' 41".775

Quota s.l.m.: m. 65

Altezza della tavola rotary: m. 68

Impianto: HANIEL LUEG 65/30

Iniziato il: 17 - 10 - 62

Completato il:

Profondita finale: m. 571

Geologo: R. LENZI

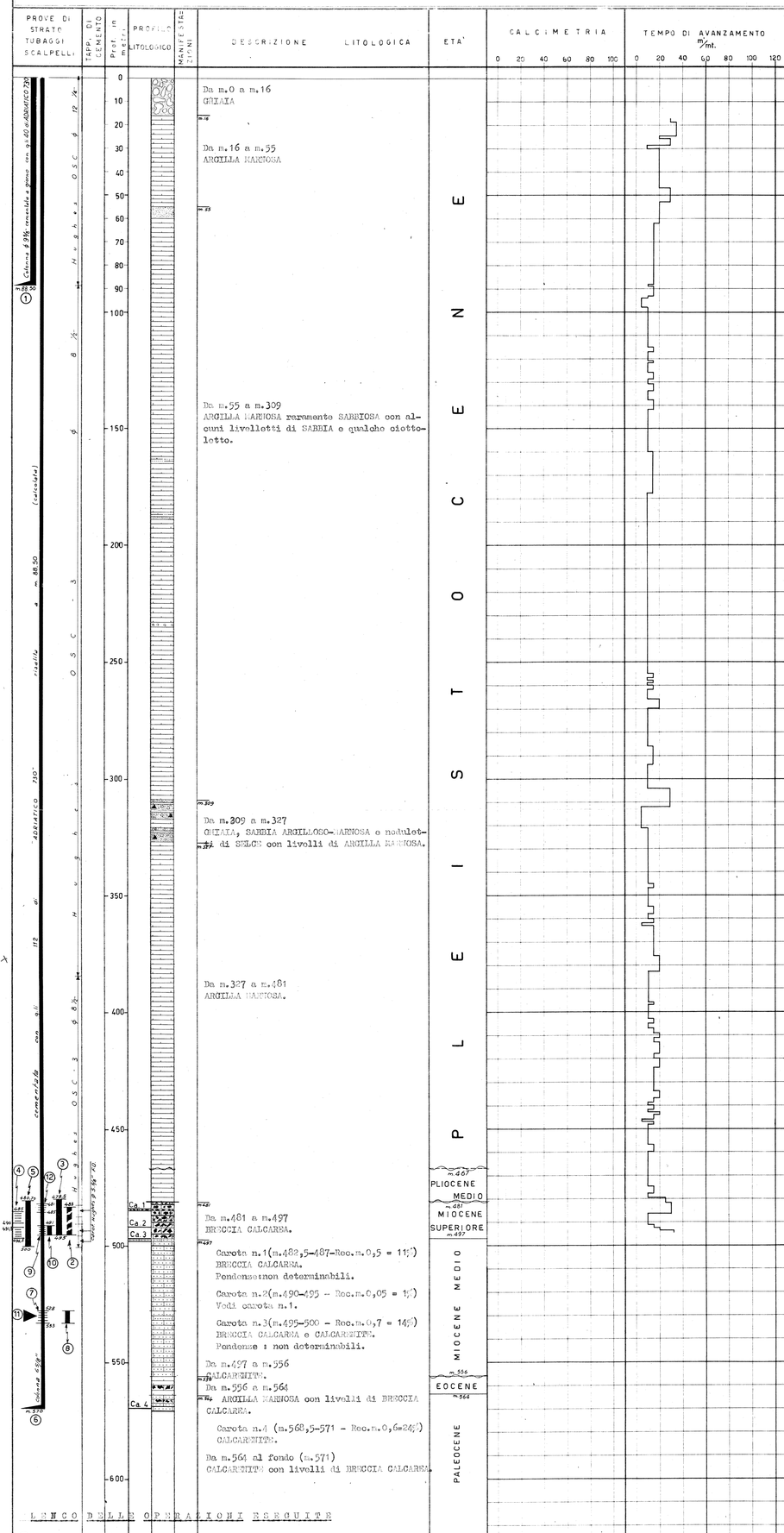
Assistente geol.:

SCALA 1:1000

LEGENDA

GHIAIA — SABBIA anche ARGILLOSA — BRECCIA CALCAREA

ARGILLA MARNOSA anche SABBIOSA — NODULI di SELCE — CALCARENITE



ELENCO DELLE OPERAZIONI EFFETTUATE

1. Colonna Ø 9.5/8" cementata a giorno con q.li 40 di Adriatico 730.
2. Prova di strato n.1 (in formazione) da m.482 a m.495, tecnicamente non riuscita.
3. Prova di strato n.2 (in formazione) da m.475,5 a m.495. Ricuperato lt.80 di fango.
4. Perforazione in formazione da m.485 a m.490 e da m.491,30 a m.496,30 con 12 colpi/m. di carico Schlumberger.
5. Prova di strato n.3 (in formazione) da m.480,70 a m.500. Ricuperato lt.150 di fango. Mineralizzazione a gas.
6. Colonna Ø 6.5/8" cementata con q.li 112 di Adriatico 730. Risalita calcolata a m.88,50.
7. Perforazione colonna Ø 6.5/8" da m.528 a m.533 con 12 colpi/m carichi normali Schlumberger.
8. Prova di strato n.4 (in colonna) da m.528 a m.533. Ricuperato lt. 1457 di fluido (acqua salata e fango).
9. Perforazione colonna Ø 6.5/8" da m.491 a m.495 con 12 colpi/m carichi normali Schlumberger.
10. Prova di strato n.5 con strillo packer (in colonna) da m.491 a m.495. Ricuperato lt. 25 di fluido (acqua e fango). Mineralizzazione a gas.
11. Cementazione forzata (m.528 - 533). Durante l'operazione si è avuta una parziale risalita del cemento alle spalle del casing che ha determinato la chiusura delle perforazioni Schlumberger tra m.491 e m.495.
12. Perforazione colonna Ø 6.5/8" (m.481 - 485 e m.491 - 495,ripetuta) con 12 colpi/m. carichi normali Schlumberger.

Nota: Il pozzo è stato completato con packer Breda Ø 6.5/8" fissato a m.475 e con tubing Ø 2.7/8" sugli intervalli da m.481 a m.485 e da m.491 a m.495.