Agip S.p.A.
SECA

AGIP ARCHIVIO CEDI

4332 COL cs/F1

Profilo del pozzo:

MENFI 1

ANSCHUTZ ITALIANA PETROLI S.p.A

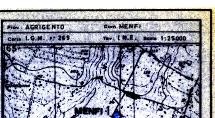
Permesso: MENFI

Disegno N°:	Aggiornato al:	Allegato a:	Allegato N°:
37			7
Scala: 1:1.000	Data: AGOSTO '82	Compilatore: F. PEZZINO - G. RAGUSA	Disegnatore: A. AMOROSO

AGIP ARCHIVIO POZZI AGEO

E/PROF

Prov.: AGRIGENTO   Com. MENFI
Carta I.G.M. F° 265   Tav. I N.E.   Scala 1:25.000



Coord. geog. Long. 0° 26' 58",7 E   Lat. 37° 36' 13",8 N
Coord. piane E ....   N ....
Fondo pozzo Long ....   Lat ....

ROCCE TERRIGENE

- Elementi di breccia
- Ciottoli
- Sabbia grossolana
- Sabbia fine
- Sabbia quarzosa
- Sabbia sublitica
- Sabbia litica
- Sabbia subfeldspatica
- Sabbia feldspatica
- Silt
- Argilla
- Marna

CEMENTI

- Cemento in generale
- Cemento siliceo
- Cemento carbonatico
- Cemento calcitico
- Cemento dolomitico
- Cemento solfatico
- Cemento ferruginoso
- Cemento sideritico

ROCCE CARBONATICHE

- Calcare in generale
- Mudstone
- Wackestone
- Packstone
- Grainstone
- Boundstone
- Chalk
- Calcare dolomitico
- Dolomia calcarea
- Dolomia in generale
- Dolomia media e grossa (> 62 μ)
- Dolomia fine (< 62 μ)

ALTRE ROCCE

- Gesso o anidrite
- Sali di Na, K, Mg.
- Carbone in generale
- Selce
- Rocce ferruginose

ROCCE IGNEE E METAMORFICHE

- Rocce intrusive
- Rocce effusive
- Rocce filoniane
- Rocce piroclastiche
- Rocce metamorfiche

PARTICELLE E FOSSILI

- ◊ Intraclasti angolosi in generale
- ○ Intraclasti arrotondati in generale
- Pellettoidi
- ⊙ Ooliti
- Oncoliti
- Macrofossili in generale
- Alghe
- Briozoi
- Coralli
- ☆ Crinoidi
- Lamellibranchi
- Rudiste
- Macroforaminiferi
- ⊕ Microfossili in generale
- Foraminiferi planctonici
- Foraminiferi bentonici
- Frammenti di fossili
- Rudiste in frammenti
- Radiolari
- Spicole di Spugne
- Ostracodi

STRUTTURE SEDIMENTARIE E DIAGENETICHE

- ≠ Stratificazione massiccia
- dm Stratificazione decimetrica
- ≡ Laminazioni parallele
- Stratificazione incrociata
- Stratificazione gradata
- Strutture nodulari
- Stromatoliti
- Bioturbazioni
- Stratificazione disturbata
- Ω Laminazioni convolute
- Ripple marks
- Fessure di essiccazione
- Pressure solution
- Strutture geopete
- Birdseyes

TIPI DI POROSITA'

- PK Porosità chalk
- PI Porosità intergranulare
- PV Porosità vacuolare
- PC Porosità intercristallina
- PF Porosità per fratture

SIMBOLI VARI

- Assorbimenti
- Perdite di circolazione
- Carote di fondo con parte ricuperata
- ○ Carote di parete
- ⇒ F.I.T. - R.F.T.
- → Contatto tettonico
- ∼ Discontinuità in generale
- Fratture
- Azimut e inclinazione

MINERALIZZAZIONE

- 🟨 Acqua dolce
- ▨ Acqua salmastra
- 🟦 Acqua salata
- ▨ Tracce di gas
- 🟩 Gas
- 🟪 Anidride carbonica
- ▨ Tracce di olio
- 🟥 Olio

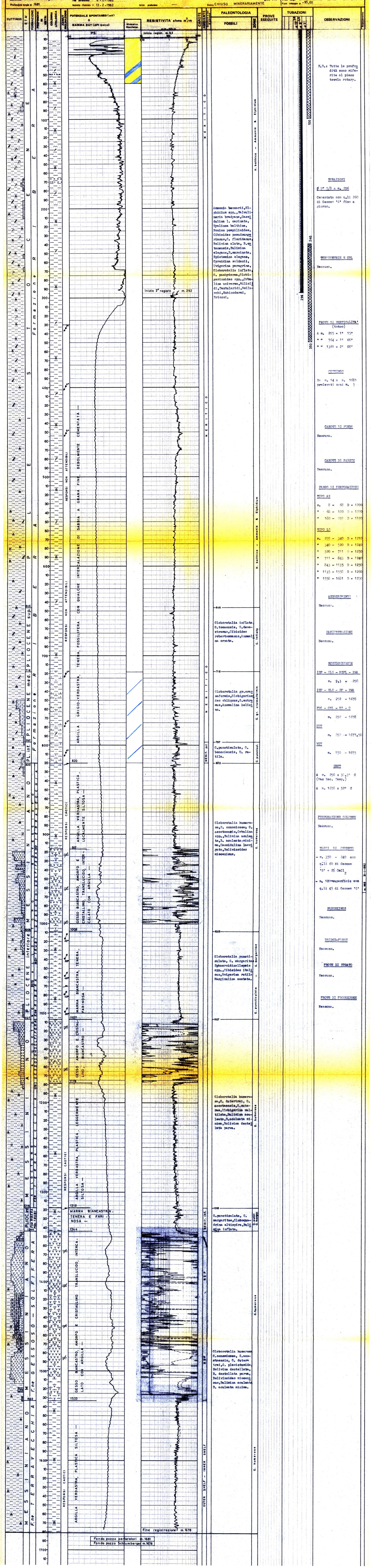
MANIFESTAZIONI DURANTE LA PERFORAZIONE

- ↑ Tracce di gas
- ↑↑ Gas
- ◊ H_2S Acido solfidrico
- ↑ CO_2 Anidride carbonica
- ◑ Tracce di olio
- ● Olio
- ■ Bitume
- × Acqua salata
- + Acqua dolce
- Gas ed acqua salata
- Tracce di gas e di olio

###

- Tubi cementati
- Tubi forati con fucile
- Tubi "presi"
- Aste di perforazione "prese"
- ⊠ Tappi di cemento
- Squeezing
- ⊠ Bridge plug
- Foro direzionato
- Foro deviato
- ☐ Prova di strato riuscita
- ▨ Prova di strato non riuscita
- P Prova di produzione
- Tubing con packer di produzione
- Pompa

Impianto NATIONAL 80/B
Contrattista PERGEMINE S.p.A
Profondità totale m 1681
Inizio perforazione 21-1-1982
Fine perforazione 8-2-1982
Impianto rilasciato il 12-2-1982
Intervallo in produzione —
Inizio produzione —
Esito del pozzo STERILE
Status CHIUSO MINERARIAMENTE
Quota s.l.m: Tavola rotary m + 99,30; Prima flangia m ....; Piano campagna m + 95,00
Fondo mare m —
T.R. - P.C. m 4,30



Ammonia beccarii, Elphidium spp., Valvulineria bradyana, Cassidulina l. carinata, Hyalinea balthica, Nonion pompilioides, Cibicides pseudoungerianus, C. floridanus, Bolivina alata, B. catanensis, Bulimina elegans, B. marginata, Epistomina elegans, Gyroidina soldanii, Uvigerina peregrina, Globorotalia inflata, G. pachyderma, Globigerinoides spp., Orbulina universa, Miliolidi, Textularidi, Molluschi, Echinodermi, Briozoi.

646

Globorotalia inflata, G. tosaensis, G. desextremus, Cibicides robertsonianus, Anomalina ornata.

718

Globorotalia gr. crassaformis, Globigerinoides obliquus, G. extremus, Anomalina helicina.

797

G. puncticulata, G. bononiensis, U. rutila.

820

Globorotalia humerosa, G. conomiozea, G. acostaensis, Orbulina spp., Bulimina aculeata, B. aculeata minima, Cassidulina laevigata, Bolivinoides miocenicus.

1009

Globorotalia puncticulata, G. margaritae Sphaeroidinellopsis spp., Cibicides italicus, Uvigerina rutila Marginulina costata.

1107

Globorotalia humerosa, G. dutertrei, G. acostaensis, G. suterae, Globigerina multiloba, Bulimina aculeata, B. aculeata minima, Bolivina dentellata parva.

1318

G. puncticulata, G. margaritae, Globoquadrina altispira, Bulimina inflata.

1344

Globorotalia humerosa G. conomiozea, G. acostaensis, G. dutertrei, G. plesiotumida, Bolivina dentellata, B. dentellata parva, Bolivinoides miocenicus, Bulimina aculeata B. aculeata minima.

N.B.: Tutte le profondità sono riferite al piano tavola rotary.

TUBAZIONI

⌀ 9" 5/8 a m. 296

Cementata con q.li 260 di Geocem 'G' fino a giorno.

TERMOMETRIE E CBL

Nessuna.

PROVE DI VERTICALITA' (totco)

A m. 295 = 1° 15'
" " 764 = 1° 00'
" " 1361 = 2° 00'

CUTTINGS

Da m. 14 a m. 1681 prelevati ogni m. 5

CAROTE DI FONDO

Nessuna.

CAROTE DI PARETE

Nessuna.

FANGO DI PERFORAZIONE

TIPO AR

m. 8 - 68 D = 1200
" 68 - 180 D = 1220
" 180 - 299 D = 1190

TIPO LS

m. 299 - 340 D = 1210
" 340 - 520 D = 1240
" 520 - 711 D = 1250
" 711 - 843 D = 1240
" 843 - 1135 D = 1250
" 1135 - 1558 D = 1260
" 1558 - 1681 D = 1250

ASSORBIMENTI

Nessuno.

MANIFESTAZIONI

Nessuna.

SCHULUMBERGER

ISF - SLS - MSFL - RWA

m. 9,3 ÷ 298

ISF - SLS - SP - RWA

m. 292 - 1678

FDC - CNL - GR - C

m. 292 - 1678

HDT

m. 292 - 1677,50

WST

m. 150 - 1675

SBHT

A m. 298 : 38,3° C (Max Rec. Temp.)

A m. 1678 : 52° C

PERFORAZIONE COLONNE

Nessuna.

TAPPI DI CEMENTO

- m. 350 - 240 con q.li 60 di Geocem 'G' + 2% $CaCl_2$
- m. 100-superficie con q.li 45 di Geocem 'G'

SQUEEZINGS

Nessuno.

BRIDGE-PLUGS

Nessuno.

PROVE DI STRATO

Nessuna.

PROVE DI PRODUZIONE

Nessuna.