Agip
AGEO-SECE

AGIP
ARCHIVIO POZZI
AGEO

A

E/PROF

Profilo del pozzo:

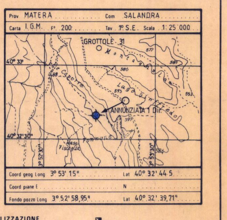
ANNUNZIATA 1 Dir.

Joint venture: AGIP - M.E.

Permesso: ANNUNZIATA 5140 COL

Disegno N°	Aggiornato al:	Allegato a:	Allegato N°
Scala: 1 : 1'000	Data: MAGGIO 1987	Compilatore: I. CAPELLI	Disegnatore: R. SIMONE

Prov MATERA Com SALANDRA
Carta I.G.M. F° 200 Tav 1° S.E. Scala 1:25'000



Coord geog Long 3° 53' 15" Lat 40° 32' 44.5
Coord piane E N
Fondo pozzo Long 3° 52' 58,95" Lat 40° 32' 39,71"

ROCCE TERRIGENE

- Elementi di breccia
- Breccia in generale
- Ciottoli
- Conglomerato in generale
- Ghiaietto
- Sabbia in generale
- Sabbia grossolana
- Sabbia fine
- Silt
- Arenaria in generale
- Siltstone
- 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 gen.
- 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 Spugna
- 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
- 5° Azimut e inclinazione

MINERALIZZAZIONE

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

MANIFESTAZIONI DURANTE LA PERFORAZIONE

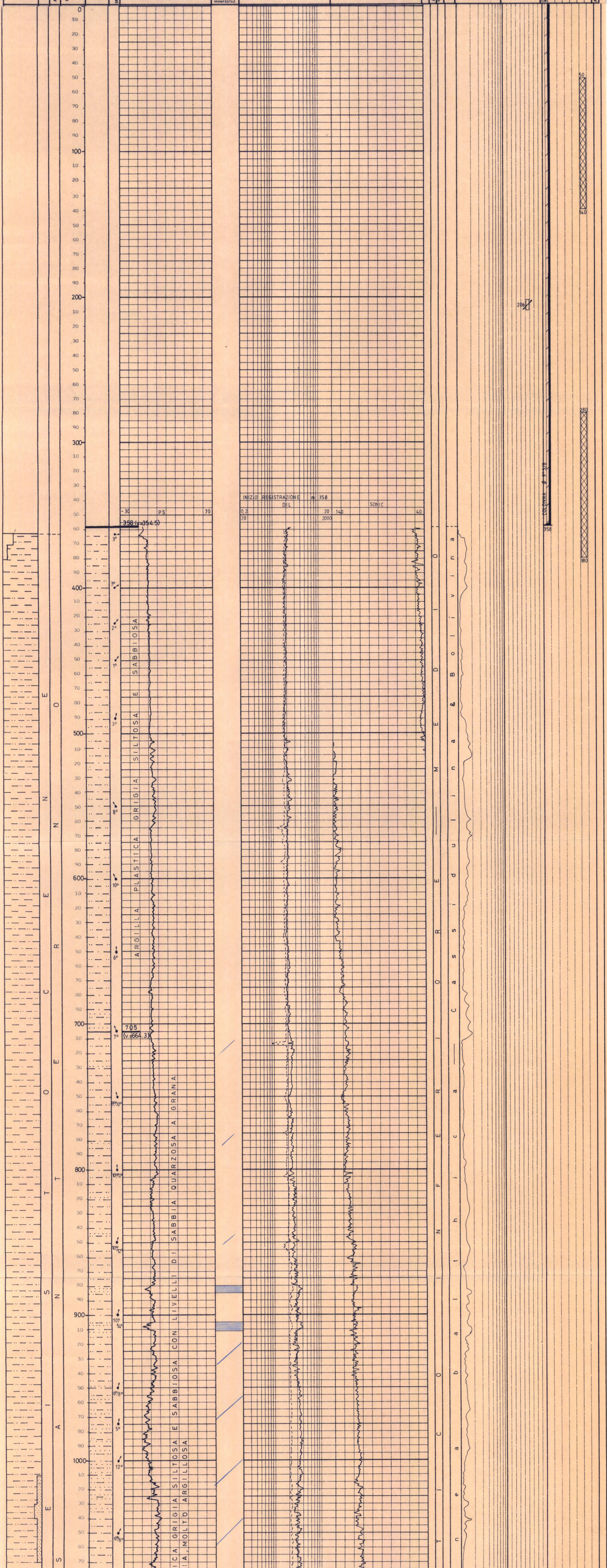
- ↑ Tracce di gas
- ↑↑ Gas
- ◊ H_2S Acido solfidrico
- ↑ CO_2 Anidride carbonica
- ◑ Tracce di olio
- ● Olio
- ◧ Tracce di bitume
- ■ Bitume
- × Acqua salata
- + Acqua dolce
- Gas ed acqua salata
- Tracce di gas e di olio

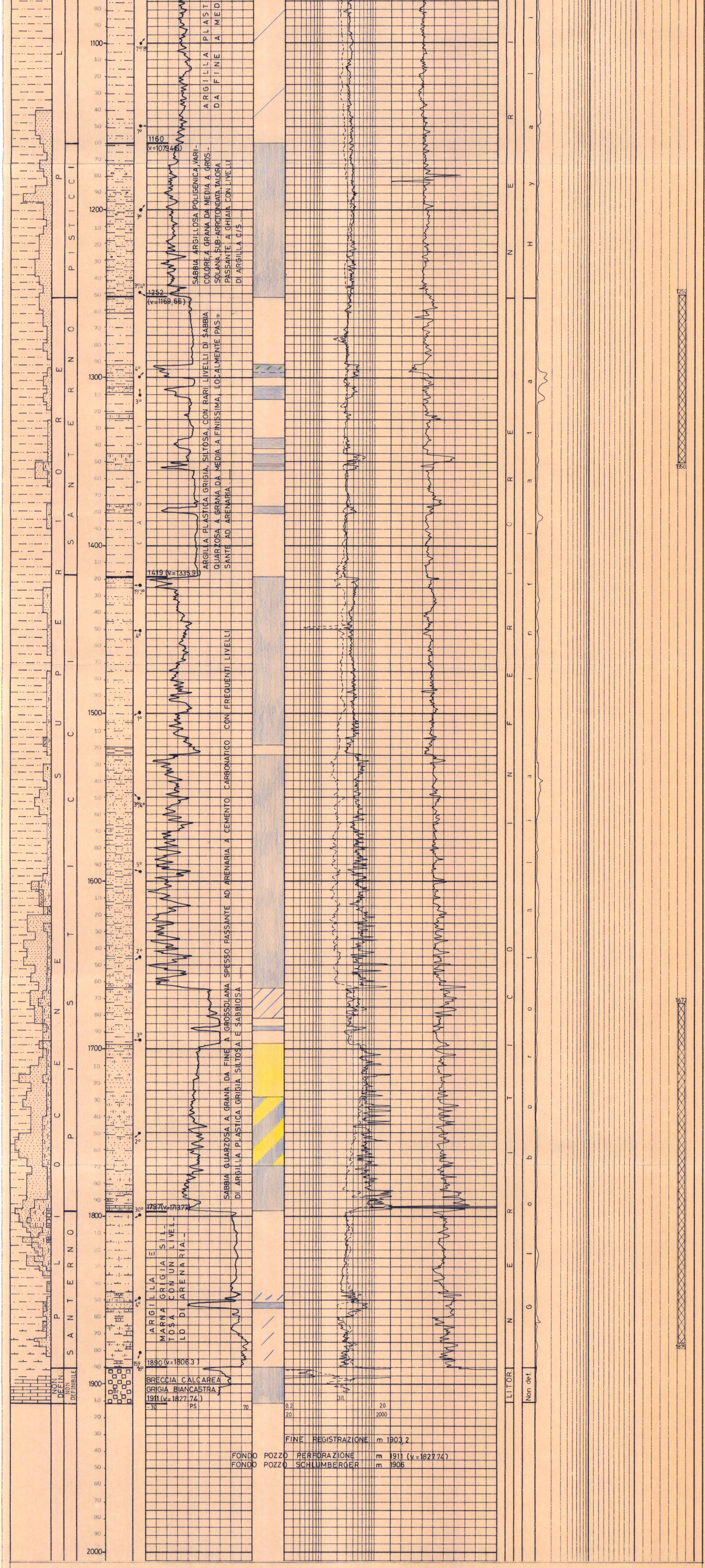
- Tubi cementati
- Tubi forati con fucile
- Tubi presi
- Scarpa
- Aste di perforazione prese
- ☒ Tappi di cemento
- Squeezing
- ☒ Bridge plug
- Foro direzionato
- Foro deviato
- ☐ Prova di strato riuscita
- ▨ Prova di strato non riuscita
- P Prova di produzione
- Tubing con packer di produzione
- Pompa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

Impianto EMSCO D3	Inizio perforazione 3 - 4 - 1987	Intervallo in produzione	Esito del pozzo STERILE
Contrattista SAIPEM	Fine perforazione 24 - 4 - 1987		
Profondità totale m 1911 (v. = 1827.74)	Impianto rilasciato il 30 - 4 - 1987	Inizio produzione	Status TAPPATO ED ABBAND.

Quota s.l.m.
Tavola rotary m 594.50 Fondo mare m /
Prima flangia m 583.75 TR - PC m 9.50
Piano campagna m 585.00

CUTTINGS	ETÀ	FORMAZIONE	PROFONDITÀ IN METRI	COLONNA LITOLOGICA	AZIMUT INCLINAZIONE	POTENZIALE SPONTANEO (mV) o GAMMA RAY (API Units)	MINERALIZZ. MANIFESTAZ.	RESISTIVITÀ ohm m²/m	SONIC Δt (μ sec/ft)	CAROTE	AMBIENTE	STRUTTURE E TIPI DI POROSITÀ	ZONE	GAS TOTALE %	PROVE ESEGUITE	TUBAZIONI	AVANZAMENTO





A N N O T A Z I O N I

N O T A

Tutte le profondità sono riferite al P.T.R

TUBAZIONI

Ø 9"5/8 a m 358
Cementata a giorno con 204 qli cemento classe "G".

TERMOMETRIE

Nessuna.

CEMENT BOND LOG

Nessuno.

MISURE DI DEVIAZIONE

```
A m   98 = 1/4°    N52 3/4 E
" "  199 = 1/4°    N17 1/4 W
" "  213 = 1°      N74 3/4 W
" "  223 = 2°      S73 3/4 W
" "  242 = 5°1/4   S70 3/4 W
" "  261 = 7°3/4   S74 3/4 W
" "  279 = 10°1/4  S71 3/4 W
" "  298 = 13°1/4  S70 3/4 W
" "  316 = 15°3/4  S70 3/4 W
" "  326 = 17°1/4  S74     W
" "  335 = 18°3/4  S76 3/4 W
" "  345 = 20°     S75 3/4 W
" "  355 = 21°1/2  S71 3/4 W
" "  387 = 22°3/4  S68 1/2 W
" "  415 = 23°1/4  S65 3/4 W
" "  453 = 25°     S63 3/4 W
" "  481 = 27°     S62 1/2 W
" "  511 = 27°3/4  S62 3/4 W
" "  539 = 28°     S61 1/2 W
" "  579 = 28°1/2  S61 1/4 W
" "  623 = 28°3/4  S61 1/4 W
" "  670 = 28°1/2  S61 1/4 W
" "  683 = 28°1/2  S63 3/4 W
" "  692 = 27°3/4  S64 3/4 W
" "  702 = 26°1/2  S66 3/4 W
" "  711 = 25°1/2  S69 3/4 W
" "  720 = 25°1/4  S72 3/4 W
" "  754 = 25°1/4  S76 3/4 W
" "  801 = 25°3/4  S76 3/4 W
" "  848 = 25°3/4  S76 1/2 W
" "  896 = 26°1/2  S76 1/4 W
" "  943 = 26°3/4  S76 1/4 W
" "  981 = 26°1/2  S75 3/4 W
" " 1011 = 24°1/4  S77     W
" " 1049 = 21°1/2  S77 1/4 W
" " 1087 = 19°     S76 1/2 W
" " 1135 = 16°     S76 1/2 W
" " 1182 = 12°1/2  S72     W
" " 1230 = 9°1/2   S67 3/4 W
" " 1278 = 7°      S60 3/4 W
" " 1326 = 5°1/4   S51 3/4 W
" " 1379 = 3°3/4   S47     W
" " 1436 = 2°1/4   S28 1/4 W
" " 1492 = 1°1/4   S22     W
```

CUTTINGS

m 370 - 1150 ogni 10 m
m 1150 - 1790 ogni 5 m
m 1790 - 1911 ogni 3 m

CAROTE DI FONDO

Nessuna.

CAROTE DI PARETE

Nessuna.

FANGO DI PERFORAZIONE

(Densità in g/l)

Tipo AR

m 0 - 301 D=1310

Tipo LS

m 301 - 436 D=1300
m 436 - 583 D=1210
m 583 - 864 D=1220
m 864 - 1240 D=1240
m 1240 - 1266 D=1235
m 1266 - 1358 D=1230
m 1358 - 1740 D=1250
m 1740 - 1861 D=1230
m 1861 - 1892 D=1235
m 1892 - 1911 D=1230

ASSORBIMENTI

Nessuno.

MANIFESTAZIONI
(Detector cont.ITALOG)

GAS (tot.gas)

m 508 = 1.5%
m 512 = 1.5%
m 518 = 1.5%
m 571 = 1.5%
m 707 = 1.5%
m 886 = 1.5%
m 912 = 1.6%
m 1301 = 1.2%

OLIO

Nessuna.

ACQUA
Nessuna.

OPERAZIONI DRESSER-ATLAS

DIFL-BHC-AC-GR
da m 358 a m 1906

DENSILOG-NEUTRON-DIEL-GR
da m 358 a m 1906

DIPLOG
da m 358 a m 1906

SEISMIC
da m 297 a m 1903

TEMPERATURA STATICA DI

FONDO POZZO: 60.7°C

BRIDGE PLUGS
Nessuno.

TAPPI DI CEMENTO

Da m 1875 a m 1672
con 118 qli cl."G"

Da m 1350 a m 1250
con 66 qli cl."G"

Da m 280 a m 380
con 60 qli cl."G"

Da m 50 a m 140
con 46 qli cl."G"

SQUEEZING

Nessuno.

PROVE DI STRATO IN FORMAZIONE

Nessuna.

PROVE DI STRATO ATTRAVERSO SCARPA

Nessuna.

PROVE DI STRATO IN COLONNA

Nessuna.

R F T

Nessuno.

A C I D I F I C A Z I O N I

Nessuna.

PROVE DI PRODUZIONE

Nessuna.

A N A L I S I

Nessuna.