AGIP ARCHIVIO TECNICO

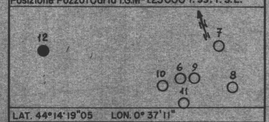
E/PROF.

SOCIETÀ PETROLIFERA ITALIANA
FORNOVO TARO

MINIERA - FIELD **MARZENO**

POZZO - WELL No. 12

Posizione Pozzo | Carta I.G.M. - 1:25000 F. 99, I. S.E.



LAT. 44°14'19"05 LON. 0° 37' 11"

LEGGENDA - LEGEND

- Ghiaia o conglomerato — *Gravel or conglomerate*
- Sabbia o arenaria — *Sand or sandstone*
- Argilla sabb. o marna sabb. — *Sandy clay or sandy shale*
- Argilla, marna o scisti — *Clay or shale*
- Calcare — *Limestone*
- Lignite — *Lignite or coal*
- Acqua dolce — *Freshwater*
- Acqua salata — *Salt water*
- Gas
- Tracce petrolio — *Oil traces*
- Strato produttivo — *Productive horizon*
- Tubo fissato nella argilla — *Casing landed in clay*
- Tubo fissato con cementazione — *Water shut off with cement*
- Tubo forato — *Perforated casing*
- Tubo estratto — *Casing recovered*
- Tubo posto dal Terreno — *Casing frozen*
- QUATERNARIO (Calabriano)
- QUATER. - PLIOC. SUP.
- PLIOCENE SUPERIORE
- PROB. MIOC. SUP.
- MIOCENE SUPERIORE

ALTEZZA SUL LIVELLO DEL MARE — ELEVATION OF			
Tavola Rotary — Rotary Table	95,60 m		
Piano Terra — Surface	93,00 m		
Strato petrolifero — Oil horizon	Profondità — Depth: metres	PROVA - TEST: Quantità — Quantity	Durata — Duration	Densità x 10³ g — Density at 15°-25°C
1°				
2nd				
3rd				
4th				
5th				

PRODUZIONE REGOLARE MEDIA GIORNALIERA DEI PRIMI 10 GIORNI — *INITIAL REGULAR PRODUCTION AVERAGE OF FIRST TEN DAYS* — LITRI *LITERS* — DENSITÀ *DENSITY*

SISTEMA *SYSTEM*: ROTARY - FRANKS
PROFONDITÀ TOTALE *PERFORMED DEPTH*: 653,00 m.
INIZIO PERFORAZIONE IL *STARTED DRILLING ON*: 9 GENNAIO 1961
ULTIMATA PERFORAZIONE IL *COMPLETED DRILLING ON*: 22 GENNAIO 1961
INIZIO PRODUZIONE IL *WELL BROUGHT IN ON*:
POZZO ABBANDONATO IL *WELL ABANDONED ON*:

DIAGRAMMA SCHLUMBERGER — *SCHLUMBERGER SURVEY*

LITOLOGIA - *LITHOLOGY*

TUBAZIONI - CASING

OSSERVAZIONI *REMARKS*

ARGILLA, SABBIA, SABBIA ED ARGILLA

40

QUATERNARIO (CALABRIANO)

9"5/8 DISCESI IL 10-1-61 E CEMENTATI

72

190

ARGILLA PLASTICA CON QUALCHE LIVELLETTO DI GHIAIETTO CALCAREO ARENACEO

PLIOC. SUP. — QUATERNARIO

310

PLIOCENE SUPERIORE

390,10

A M.400 EMULSIONE DI GAS NEL FANGO

408

PROVE DI PACKER

BRIDGE - PLUG

SQUEEZING

IL 30-1-61 SQUEEZING CON N°4 COLPI DI FUCILE SCHLUMBERGER A M.480

L'1-2-61 DISCESO IL BRIDGE PLUG A M.471

A M.494 EMULSIONE DI GAS NEL FANGO.

494

495

Conglomerato compatto con sabbia e fossili

500

510,12

SABBIE PIÙ O MENO COMPATTE CON ALTERNANZE AL FONDO DI ARGILLE MARNOSE

515

517,50

6"5/8 DISCESO IL 27-1-61 E CEMENTATO

PROBABILE Plioc. sup. MIOC. SUP. SPUNGONE

518

535

TAPPO DI CEMENTO

600

ALTERNANZE DI ARGILLE MARNOSE CON PACCHI DI SABBIE FINI E SILT E LIVELLI ARENACEI

MIOCENE SUPERIORE (TORTONIANO)

653