SOCIETÀ PETROLIFERA ITALIANA
FORNOVO TARO

E/PROF

MINIERA - FIELD **MARZENO**

POZZO - WELL No. **10**

POSIZIONE POZZO : F. 99 I. SE. DELL' I.G.M. SCALA 1:25.000

LAT. 44° 13' 56" LON. 0° 36' 26"

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
- o o Tracce petrolio — *Oil traces*
- ● ● Strato produttivo — *Productive horizon*
- Tubo fissato nelle argille — *Casing landed in clay*
- Tubo fissato con cementazione — *Water shut off with cement*
- Tubo forato — *Perforated casing*
- Tubo estratto — *Casing recovered*
- Tubo preso dal Terreno — *Casing frozen*
- QUATERNARIO
- PLIOCENE SUPERIORE
- MIOCENE SUPERIORE

ALTEZZA SUL LIVELLO DEL MARE — *ELEVATION OF*
Tavola Rotary — *Rotary Table* 203,20 m
Piano Terra — *Surface* 200,60 m

Strato permeabile *Oil horizons*	Profondità *Depth meters*	PROVA - *TESTS* Quantità *Quantity*	Durata *Duration*	Densità a 15° c. *Density at 15° c.*
1st				
2nd				
3rd				
4th				
5th				

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

SISTEMA *SYSTEM* ROTARY-FRANKS
PROFONDITÀ TOTALE *TERMINAL DEPTH* 660,00 m.
INIZIO PERFORAZIONE IL *STARTED DRILLING ON* 16 novembre 1960
ULTIMATA PERFORAZIONE IL *COMPLETED DRILLING ON* 28 novembre 1960
INIZIO PRODUZIONE IL *WELL BROUGHT IN ON*
POZZO ABBANDONATO IL *WELL ABANDONED ON*

DIAGRAMMA SCHLUMBERGER — *SCHLUMBERGER SURVEY*
Porosità *Porosity* — Resistività *Resistivity* — ohm m²/m

LITOLOGIA . *LITHOLOGY*

TUBAZIONE - *CASING*

OSSERVAZIONI *REMARKS*

9"5/8 DISCESI E CEMENTATI IL 17-11-60

Q U A T E R N A R I O M A R I N O (C A L A B R I A N O)

ARGILLE GRIGIO CENERE MOLTO PLASTICHE CON LIVELLI MARNOSI ARGILLOSI VERSO IL BASSO. STRATERELLI DI ARENARIE, DI CIOTTOLETTI E DI CALCARI A m. 190, 305, 328, 425, 475, 550, e 624. FREQUENTI MACROFOSSILI SOPRATUTTO da m. 190 a m. 250 e da m. 440 a m 490

P L I O C E N E S U P . Da m. 628 "Spungone"

628,50

SABBIA MEDIA, FINE E SILT CON INTERCALAZIONI ARGILLOSE.

M. SUP. (Tortoniano) 641

MARNA ARGILLOSA GRIGIASTRA 654

660

TAPPO DI CEMENTO 644,50 — 655,60

FANGO EMULSIONATO A GAS A M. 640

SPARI CON FUCILE SCHLUMBERGER ESEGUITI IL 5-12-60 DA M. 628,50 A M. 638,50 CON N. 124 COLPI DI CARICHE CAVE

6"5/8 DISCESI E CEMENTATI IL 2-12-60