

Disegno n. 1	Aggiornato al:	Allegato al RAPPORTO GEOLOGICO FINALE	Disegnatore:
	Data: OTTOBRE 87	Compilatore: L.SPOTTI	

Impianto MD5 BRITTA(MICRODRILL)

Coordinate di superficie { Long. E. 4° 32' 40.21"
Lat. N. 39° 29' 4.87"

Coordinate fondo pozzo { Long. _____
Lat. N. _____
m. _____ m. _____
Azimut. _____ Closures m. _____

PC m s.l.m. 5 T.R.m. 3.3 s.l.m. 8.3

Quota fondo mare m. _____

Profondità finale perforazione m. 614

Profondità finale Log _____

Profondità finale verticale s.l.m. m. 614

Inizio perforazione 1 OTTOBRE 1987

Fine perforazione 9 OTTOBRE 1987

Esito del pozzo STERILE

Intervallo produttivo m.T.R. _____

Csg. ϕ 5 1/2" m. 65

Csg. ϕ 3 7/8" m. 200

Csg. _____ m. _____

Csg. _____ m. _____

Completamento:

- DST perforazione Csg.
- DST open hole
- Pesce
- Squeezing
- Bridge Plug
- Foro deviato K.O.P.
- DST
- Assorbimento
- Perdite dicircolazione
- Carote di parete
- Carote e recupero
- R.F.T.
- Ingresso di fluidi
- Tubing con packer di produzione
- Discontinuità in gen.
- Fratture
- Contatto tettonico

PROV. COSENZA UNMI. di NAPOLI

Carta I.G.M. F.º 231 TAV. III NO Scala 1:100.000

CARTA INDICE

CONCESSIONE MANCHE DI CIMALIA

Ubicazione: LOCALITA' C. CARUSO

Breccia

Ciottoli

Sabbia grossolana

Sabbia fine

Silt

Argilla

Marna

Calcere

Calcere dolomitico

Chalk

Dolomia calcarea

Dolomia in generale

Selce

Rocce vulcaniche

Gesso o anidrite

Tracce di gas

Gas

Tracce di olio

Olio

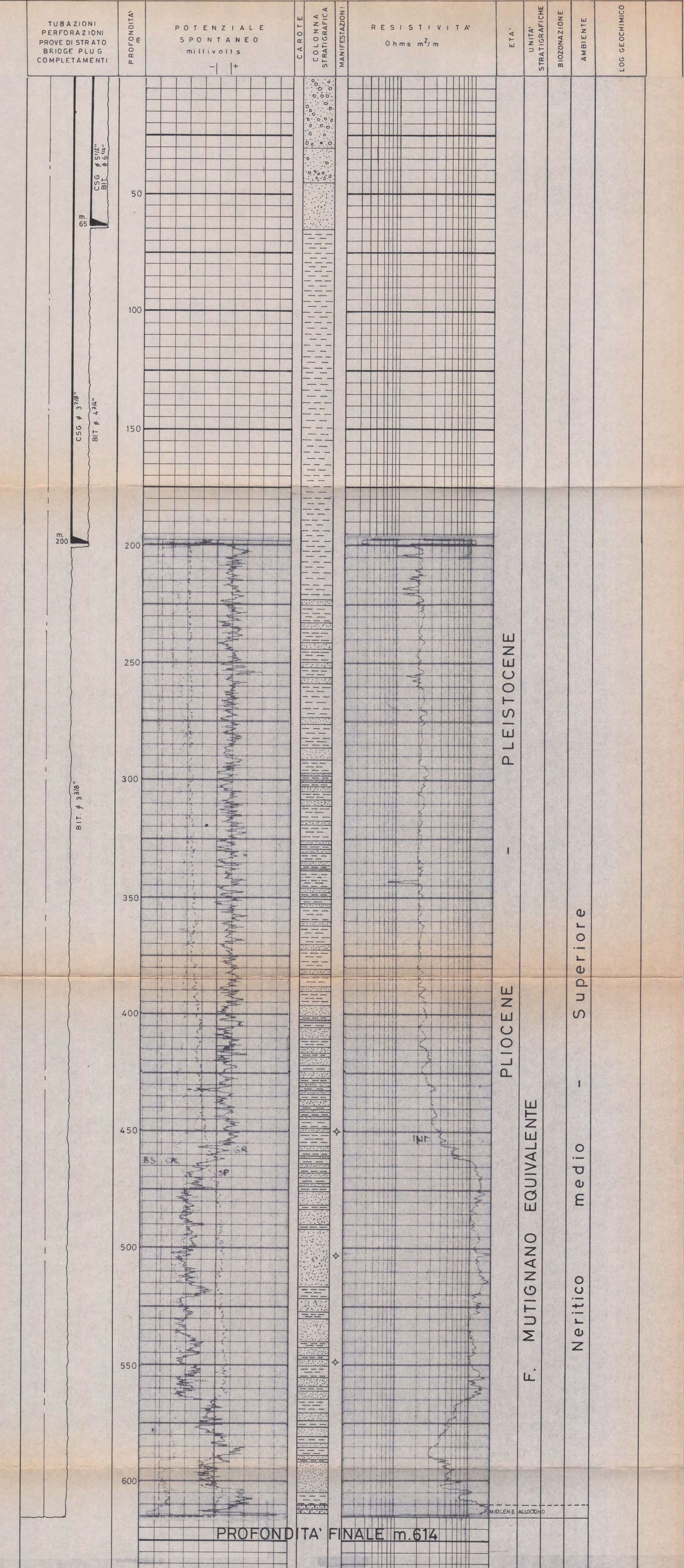
Bitume

Acqua salata

Acqua dolce

Gas ed acqua salata

Tracce di gas ed olio



CIRO' 10
ANNOTAZIONI

LOGS ELETTRICI REGISTRATI

SP-GR-SONIC-CALIPER INDUCTION	da m 200 a m 614
NEUTRON - DENSITY	da m 400 a m 614

4. CAROTAGGI MECCANICI

N.N.

5. PERFORAZIONE CASING

N.N.

MANIFESTAZIONI

- a) acqua
N.N.
- b) olio
N.N.
- c) gas
- Durante la perforazione si sono verificate le seguenti manifestazioni.
- | | |
|-------|---------------|
| m 453 | T.G. 0.23% C1 |
| m 500 | D.G. 0.12% C1 |
| m 544 | D.G. 0.15% C1 |
- T.G. = trip gas
D.G. = drilling gas

6. PROVE DI STRATO

N.N.

7. SITUAZIONE POZZO

Pozzo abbandonato. Eseguita chiusura mineraria con tappi di cemento alle seguenti quote

1° tappo	mt. 610 - 510
2° tappo	mt. 400 - 300
3° tappo	mt. 150 - 50

ASSORBIMENTI E PERDITE DI CIRCOLAZIONE

N.N.

Dresser

Magco

bar

Master Log

WELL

CIRO' 10 n° 2473

OPERATOR

SRLM SpA

State

ITALY

Field or District

CARIATI - PROV. COSENZA

Location Lat

39°29'4.9"N

Long

4°32'40.2"E

Elevation KB

8.3m

Above sea level

Elevation KB

3.3m

Above ground

Water depth

01-10-1987

to

10-10-1987

Spudded on

20m

to

614m

Depth from

1:1000

Scale

DATA UNIT N.

DBO 29

Drilling fluid

MICRODRILL

Company

MICRODRILL

ENGINEERS

L.DA RU'

E.FICARA

G.GROPPA

F.TAFANI

MUD DATA	DRILLING LEGEND	CASINGS	LITHOLOGY LEGEND	DRILLING SHOWS	ENGINEERING LEGEND
D Density V Viscosity WL Filtrate in cc FC Filter Cake CL Chloride Cont. Rm Mud Resistivity in Rmt Mud Filtr Resist in	NB New Bit RR Run Bit DB Diamond Bit TB Turbo Drill DCB Diamond Core Bit DS Deviation Survey WOB Weight on Bit (tons) RPM Rotation (Revol/min) LC Lost circulation m³ NR No Returns TG Trip Gas STG Short Trip Gas CG Connection Gas BG Background Gas SG Show Gas	5 1/2" from 0 to 65 3 7/8" from 0 to 200 Ø from to Ø from to Ø from to	Breccia in general Conglomerate in general Sand Silt Shale or clay Marl Coal in general Salt in general (Na,K,Mg) Gypsum or Anhydride Cement in general Limestone in general Dolomite in general Dolomitic limestone in gen. Calcareous dolomite Igneous rocks in general Intrusive rocks in gen. Metamorphic rocks in gen. Pyroclastic rocks in gen. Chert	↑ Gas Traces ↑↑ Gas ↑↑ Gas Blow Out ● Oil Traces ● Oil ● Gas and Oil Traces ◆ Sulphidic acid smell + Bitumen + Fresh Water × Salt Water	C ₁ Core n. 1 Rec. 90 Recovery 90% DST1 Drill Stem Test n. 1 Side wall core F.I.T. Short Trip Lost Circulation No Returns Unconformity Casing Shoes
MUD Density kg/l Viscosity lt/min Chloride gr/l	DRILLING RATE Min/Meter Scale 1 Scale 2 Scale 3	CASING DEPTH D.S.T. Dolomimetry Sand Ratio	Lithology Cuttings % FLUORESCENCE	HYDROCARBON GAS IN MUD Scale 1 Scale 2 Scale 3 Scale 4	DESCRIPTION

