

103190

RELAZIONE TECNICA E CONTESTUALE PROGRAMMA LAVORI DA EFFETTUARE

NEL PERMESSO "C.R.35.AO" UBICATO NELLA PIATTAFORMA CONTINENTALE

DEL CANALE DI SICILIA - ZONA C - DURANTE IL SECONDO TRIENNIO

PROROGA.

Programma di massima dei lavori alle
al D.M. - 5 GEN 1982
relativo al permesso di ricerca per idro-
carburi liquidi e gassosi C.R.35.AO
28 GEN 1982
Intestato a AGIP

L'attività esplorativa svolta nel secondo periodo di

vigenza del permesso è rappresentata da una revisione di tutti

i dati forniti dal pozzo esplorativo C.R35.AO/1 (CARLA 1). E

stato eseguito inoltre un nuovo studio stratigrafico di con

lo sui campioni prelevati durante l'esecuzione del sondaggio

cui obiettivo era costituito dalle dolomie della Fm "TAORMINA"

I risultati hanno confermato i dati emersi preceden-

temente e cioè una notevole lacuna stratigrafica fra le dolomie

triassiche, fortemente erose, ed i calcari sovrastanti della Fm

"GIARDINI", che giustifica l'assenza di mineralizzazione dell'o

biiettivo esplorato con il pozzo.

Per una più precisa valutazione delle residue possi-

bilità minerarie del permesso sono stati, inoltre, effettuati

64 km di profili gravimetrici, studi stratigrafici di dettaglio

e studi geochimici per definire il potenziale naftogenico del-

le formazioni argillose incontrate nel pozzo Carla 1. I dati

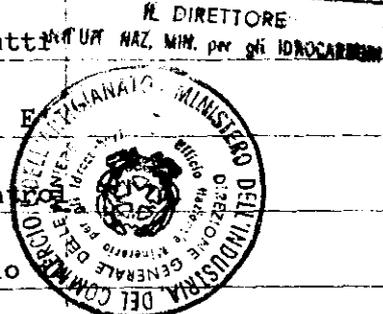
ottenuti inseriti in un vasto studio geologico a carattere re-

gionale hanno evidenziato che l'obiettivo minerario di maggio-

re interesse per la ricerca è rappresentato dai possibili corpi

porosi, anche di natura reefoide, esistenti al tetto della serie

carbonatica.



PROGRAMMA LAVORI

Nel prossimo triennio di proroga la Società si impegna pertanto ad eseguire una revisione strutturale dell'area, rielaborando con aggiornati programmi di processing le linee sismiche esistenti, allo scopo di evidenziare eventuali anomalie al tetto della serie carbonatica.

E' previsto un ulteriore rilievo sismico di circa 100 km di linee ad integrazione delle conoscenze già acquisite e per dettagliare possibili situazioni di interesse, già intravviste.

Qualora i risultati del rilievo e gli studi suddetti confermeranno le situazioni intravviste verrà programmato un sondaggio esplorativo della profondità prevedibile di almeno 2500 metri.

Per la realizzazione del suddetto programma di esplorazioni si può prevedere una spesa attualmente valutata in 5700 milioni di lire così ripartiti:

- 1) Rilievo sismico di dettaglio di 100 km di linee e rielaborazioni: 100 milioni di lire;
- 2) Esecuzione di un sondaggio esplorativo della profondità prevista di 2500 metri: 5.600 milioni di lire circa:

San Donato Milanese, 21 MAG. 1981

AGIP S.p.A.

