



26/11
26/11
26/11
26/11
26/11
26/11

RELAZIONE TECNICA ALLEGATA ALL'ISTANZA DI PROROGA

DEL PERMESSO DI RICERCA DI IDROCARBURI LIQUIDI E GAS
SOSI A.R46.IR E CONTESTUALE PROGRAMMA LAVORI PER IL
SECONDO PERIODO DI PROROGA.

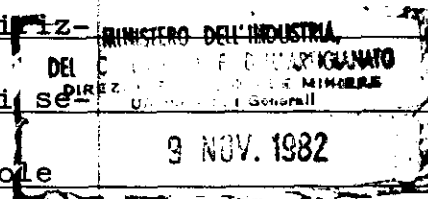
Il permesso di ricerca A.R46.IR è ubicato nel
mare Adriatico, nella parte settentrionale della zo
na "A".

L'esplorazione del permesso è proseguita, nel
primo triennio di proroga, unitamente a quella de-
gli adiacenti permessi A.R56.IR e ex A.R18.IR.

Nonostante il risultato negativo del sondaggio
Albertina 1, risultato debolmente indiziato a gas,
è intendimento delle contitolari a proseguire la
ricerca alla luce dei ritrovamenti effettuati nelle
aree adiacenti. Pertanto l'attività è stata indiriz-
zata alla individuazione di accumuli di gas nei se-
dimenti clastici recenti in situazione di trappole
strutturali e stratigrafiche.

LAVORI ESEGUITI

A tal fine è stata eseguita una reinterpretazio
ne sismica e la interpretazione di 55 km di profili
gravimetrici che unitamente hanno permesso di defini
re l'andamento degli orizzonti più significativi e
la ricostruzione paleogeografica e sedimentologica
del bacino plio - quaternario.



E' stato eseguito inoltre, dalla contrattista C.G.G., un rilievo sismico di dettaglio con sorgente di energia "Vaporchoc" e copertura 4800% per complessivi 77 km di linee.

Tale rilievo, integrato dalla rielaborazione eseguita, ha permesso di elaborare mappe di distribuzione delle velocità onde ottenere una ricostruzione più attendibile, date le caratteristiche dell'area, anche delle blandissime ondulazioni presenti nella serie plio - quaternaria.

PROGRAMMA LAVORO

Nel prossimo periodo di proroga verranno effettuate particolari elaborazioni, quali analisi continue di velocità ed impedenza acustica, che permetteranno di ricostruire l'andamento e la distribuzione dei livelli sabbiosi nell'area del permesso ed evidenziare particolari anomalie di ampiezza del segnale sismico, attribuibili alla presenza di accumuli di idrocarburi.

Il costo previsto per le rielaborazioni suddette è di 30 milioni di lire italiane.

Sulla base dei risultati del programma suddetto verrà perforato un secondo sondaggio esplorativo, che sarà ubicato sulla situazione strutturale minerariamente più interessante, della profondità di almeno

1600 metri che avrà come obiettivo i livelli sab-
biosi del Quaternario basale e del Pliocene.

La spesa prevista per l'esecuzione del sondaggio è
di circa 3800 milioni di lire italiane.

Complessivamente la realizzazione del su cita-
to programma di esplorazione comporterà una spesa
prevista in 3830 milioni di lire italiane, valuta
ottobre 1982 ed alle condizioni contratturali in cor-
so.

Tale spesa è suscettibile di aumentare al cre-
scere dell'inflazione e di modificarsi in più o in
meno in funzione al variare del rapporto dollaro-li-
ra.

San Donato Milanese, 28 OTT. 1982

AGIP S.p.A.

