

PROGRAMMA DEI LAVORI DA EFFETTUARE NEL PERMESSO C.R8.AS UBICATO

TELLA PIATTAFORMA CONTINENTALE DEL CANALE DI SICILIA, ZONA C. DU

RANTE IL PRIMO TRIENNIO DI PROROGA.

Il permesso C.R8.AS è stato oggetto di rilievi sismi

ci di dettaglio per complessivi 132,1 Km, eseguiti dalla West

Geophysical Company negli anni 1971 e 1973.

L'interpretazione del rilievo sismico ha messo in

evidenza una grande struttura che è stata esplorata con il pozzo

Jusa nota Bri XX-12

Il suddetto pozzo eseguito dal 4.1.1973 al 26.5.1973

ha avuto esito minerario negativo.

C.R8.AS/1 (Pelpo 1).

Il pozzo C.R8.AS/1 è stato interrotto alla profondità di 5074 m nelle "argille nere" del Triassico superiore, sensa raggiungere le dolomie, chiettivo principale della ricerca. In precedenza il sondaggio ha attraversato una successione prevalen

temente calcarea con frequenti intercalazioni di rocce vulcani-

che(dall'Eccene al Lias) fino alla profondità di 2031 m.

Sulla base dei dati acquisiti con questo sondaggio. integrati dalle conoscense sulla situazione geologica della fascia costiera sud-orientale della Sicilia, la ricerca avente come tema le dolomie della Formazione Taormina è diventata molto dif ficile nell'area del permesso ed in tutte le aree adiacenti.Tuttavia l'esplorazione nella zona non si può considerare conclusa in quantochè esistono altri obiettivi validi (Formazione Porto Palo, membro Busambra della Formazione Alcamo)che in situazioni

strutturali favorevoli e con adatta copertura possono essere sede di accumuli di idrocarburi.

Le società contitolari di impegnano pertanto a rie saminare dettagliatamente i risultati finora ottenuti; a rein terpretare i rilievi sismici eseguiti con l'eventuale rielaborazione dei dati allo scopo di migliorarne la qualità utilizzan do le più recenti tecniche di processing; a continuare gli stu di geologici tenendo conto dei dati del pozzo Polpo 1 e di qual li eseguiti nelle aree adiacenti, al fine di una valutazione geomineraria più completa della zona.

Nel corso dei suddetti lavori potrà sorgere la necessità di eseguire ulteriori rilievi geofisici che verranno programmati nella misura di circa 30 km.

Se alla luce di tali studi verrà definita una situazione strutturale dove è possibile prevedere una successione stratigrafica più completa, con particolare riferimento ai
calcari di tipo reefoide della Formazione Porto Palo, sarà ese
guito un sondaggio di almeno 2000 m.

La relaizzazione del suddetto programma potrà comportare una spesa di oltre 1,5 miliardi di lire.

S.Donato Mil.se, 53NOV. 1976

AGIP - ATTIVITA' MINERARIE
ESPLORAZIONE E PRODUZIONE IDROCARBURI
Il Direttore Generale
Responsabile Direzione Esplorazione

Dr Jante Jaboli