

Procedura di lavoro  
 gete e D.M. b  
 relativi al permesso per idro-  
 C.R43.AS  
 2<sup>a</sup> proroga s.3.  
 AGIP e Deutsche  
 Shell A.G.

RELAZIONE TECNICA E CONTESTUALE PROGRAMMA LAVORI DA EFFETTUARE

NEL PERMESSO "C.R43.AS" UBICANO NELLA PIATTAFORMA CONTINENTALE

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

DI PROROGA.

L'attività esplorativa svolta nel permesso "C.R43.AS" durante il primo periodo di proroga, è consistita in un accurato riesame dei dati forniti dal pozzo C.R43.AS/1 (REMO NORD 1).

Il pozzo, ubicato nella parte settentrionale del permesso, ha raggiunto la profondità di 5.038 metri, dopo aver attraversato una successione carbonatica dall'Eocene al Giurassico, con esito minerario negativo.

Sono state inoltre eseguite accurate rielaborazioni su alcune linee sismiche esistenti che hanno migliorato sensibilmente il responso sismico chiarendo alcuni degli aspetti strutturali del permesso.

L'inquadramento dei suddetti studi nel panorama geologico siciliano e tunisino ha permesso di fare interessanti considerazioni geo-minerarie, indicando nei termini cretacici gli obiettivi minerari di maggiore interesse della intera serie mesozoica.

Programma lavori

Nel prossimo triennio di proroga la Società AGIP S.p.A. si impegna ad eseguire un programma di attività esplorativa che permetta di approfondire maggiormente le conoscenze prima acquisite evidenziando, quindi, tutte le possibilità residue del per

nesso. Verrà, pertanto, effettuata una revisione strutturale dell'intero permesso rielaborando, con i più aggiornati programmi di processing, buona parte delle linee sismiche esistenti.

Per meglio definire eventuali situazioni di interesse messe in evidenza dalla revisione suddetta si può sin d'ora prevedere la necessità di eseguire almeno 50 km di nuove linee sismiche di dettaglio.

Qualora i risultati degli studi e dei nuovi rilievi sismici risultassero incoraggianti verrà programmato un secondo sondaggio della profondità di circa 3000 metri con lo scopo di esplorare meccanicamente la serie carbonatica mesozoica.

Per la realizzazione del suddetto programma di esplorazione si può prevedere un impegno di spesa attualmente valutato in 8750 milioni di lire circa, così suddivisi:

- Rilievo sismico di dettaglio di 50 km di linee e rielaborazioni: 50 milioni di lire
- Esecuzione di un sondaggio esplorativo della profondità prevista di 3000 metri: 8700 milioni di lire.

San Donato Milanese, 21 MAG. 1981

AGIP S.p.A.

