



ID 1666

Al MINISTERO INDUSTRIA, COMMERCIO ed ARTIGIANATO

Direzione Generale delle Miniere

Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi

Via Molise, 2

ROMA

PROGRAMMA DI LAVORO ALLEGATO ALL'ISTANZA DI PERMESSO DI RICERCA DI IDROCARBURI LIQUIDI E GASSOSI DENOMINATA "PICERNO" di ETTARI 68.379 NELLA PROVINCIA DI POTENZA.

L'istanza di permesso denominata "PICERNO" copre un'area di ha 68.379 ettari e ricade nella provincia di Potenza.

Essa è situata a Nord-Est della dorsale calcarea dell'Appennino lucano dove affiorano i terreni riferibili alle Unità Lagonegresi, Irpine, Sicilidi ed i depositi clastici dei bacini pliocenici intrappenninici.

Secondo le moderne vedute sulla geologia dell'Appennino meridionale le Unità Lagonegresi non sono radicate ma sovrascorse sulle sottostanti unità carbonatiche di piattaforma intermedia, con le relative facies di transizione. Tale sovrascorrimento risale al Miocene inferiore-medio con le fasi parossistiche della tettonica compressiva.

Geologicamente l'area in istanza è situata

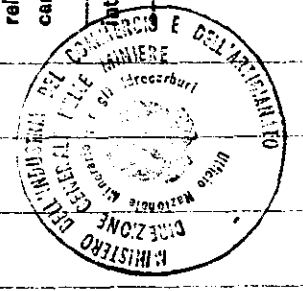
MINISTERO DELL'INDUSTRIA
DIREZIONE GENERALE DELLE MINIERE
UFFICIO NAZIONALE MINERARIO PER GLI IDROCARBURI
0 876 1983

Programma di lavoro per gli Idrocarburi
allegato al D.M. 16 MAG 1985

relativo al permesso di ricerca per idrocarburi liquidi e gassosi

"PICERNO" A.A.R. S.p.A.

IL DIRETTORE
DELL'UFF. NAZ. per gli IDROCARBURI



nella fascia immediatamente ad est del fronte di sovrascorrimento delle unità carbonatiche della piattaforma interna; pertanto in una delle zone più favorevoli per il tema di ricerca profondo rappresentato dai calcari e dolomie della piattaforma intermedia

Per maggiori particolari si rimanda alla relazione geologica allegata.

OBIETTIVI MINERARI

Gli obiettivi perseguibili nell'area in istanza sono rappresentati da:

- Serie carbonatica intermedia, per la parte sommitale;
- Facies di transizione sia al margine interno che a quello esterno della piattaforma suddetta.

PROGRAMMA LAVORO

Allo scopo di perseguire gli obiettivi suddetti e per l'individuazione di situazioni strutturali minerariamente interessanti si prevede di realizzare il seguente programma lavori.

Nella prima fase esplorativa si prevede di procedere ad una revisione dei dati stratigrafici con controlli in campagna.

Il rilievo sismico sarà programmato in due tempi; il primo a carattere ricognitivo con l'esecuzione di 70 Km di linee ed il secondo di circa 50 Km

subordinatamente ai risultati ottenuti con il primo rilievo, limitato alle aree strutturalmente più interessanti.

Sulla base dei risultati della interpretazione dei rilievi sismici eseguiti, integrati dagli altri elementi acquisiti, verrà ubicato un sondaggio esplorativo sulla situazione strutturale minerariamente più interessante. La profondità di tale sondaggio è prevista in almeno 3500 metri.

La perforazione verrà eseguita dalla contrattista SAIPEM, oppure da altra impresa di provata esperienza, fra le più note nel settore.

I rilievi sismici verranno iniziati entro i termini di legge e saranno affidati ad impresa contrattista altamente specializzata, fra le più note in campo internazionale, come la WESTERN RICERCHE GEOFISICHE, TEXAS INSTRUMENTS ITALIANA e la GEOPHYSICAL SERVICE INTERNATIONAL.

La progettazione di tutte le opere necessarie per la messa in valore dei giacimenti di idrocarburi eventualmente scoperti verrà effettuato secondo le tecniche più aggiornate dai Servizi Tecnici della ns Società, o di altra Compagnia particolarmente esperta in questo campo, in base alle caratteristiche geominerarie del giacimento stesso.

La realizzazione del su citato programma di esplorazione potrà comportare una spesa di 8700 milioni di lire italiane, valuta giugno 1983, ed alle condizioni contrattuali in corso, così ripartita:

- Rilievo sismico di 120 Km di linee, processing e interpretazioni geologiche: 1700 milioni di lire italiane;
- Perforazione di un pozzo della profondità di almeno 3500 metri: 7000 milioni di lire italiane.

Tale spesa è suscettibile di aumentare al crescere dell'inflazione e di modificarsi in più o in meno in funzione del variare del rapporto dollaro/lira.

L'esecuzione di ulteriori lavori di esplorazione sarà subordinata ai risultati della fase di attività su accennata.

San Donato Milanese, 27 GIU. 1983

GIP S.p.A.

