

*quest' nella l' alt. in tr.
sul 2° periodo di ripulsa*

MINISTERO DELL'INDUSTRIA, DEL COMMERCIO E DELL'ARTIGIANATO

DIREZIONE GENERALE DELLE MINIERE

Ufficio Nazionale Minerario Idrocarburi

4 F

RELAZIONE AL COMITATO TECNICO
PER GLI IDROCARBURI

Roma, 5 settembre 1981

OGGETTO: Istanza delle Società
AGIP, MONTEDISON e SNIA VISCOSA
per la seconda proroga biennale
previa riduzione dell'area del
permesso di ricerca "ROCCABER-
NARDA" (provv. Catanzaro e Cosenza). -

R

Il permesso di ricerca per idrocarburi liquidi e gassosi denominato "ROCCABERNARDA" è stato originariamente conferito con D.M. 2.7.1975 in contitolarità alle Società AGIP (65%) e MONTEDISON (35%) per l'estensione di ha 68.495 e per la durata di anni quattro.

Il permesso è stato successivamente prorogato di anni due, previa riduzione dell'area ad ha 51.128, con D.M. 5.2.1980, per cui il secondo periodo di vigenza è scaduto il 2.7.1981.

Con successivo D.M. 16.12.1980 la contitolarità del permesso è stata estesa alla Società SNIA VISCOSA per cui attualmente la titolarità del permesso è così ripartita:

AGIP (rappresentante unica):	60 %
MONTEDISON	: 30 %
SNIA VISCOSA	: 10 %

Il permesso, ricadente nelle provincie di Catanzaro e Cosenza, è

MAR/Ta

./.

ubicato sul versante ionico della Calabria, alle pendici del massiccio silano e, dal punto di vista geologico, ricade nell'ambito del bacino crotonese caratterizzato dalla presenza di una serie sedimentaria neogenica trasgressiva sul basamento cristallino.

Durante il primo quadriennio di vigenza il permesso è stato interessato da un rilievo gravimetrico e da vari rilievi sismici a riflessione per complessivi 235 Km circa di linee, nonché dalla perforazione del pozzo esplorativo "Botricello 1" eseguito nel periodo settembre - ottobre 1978 con esito minerario negativo fino alla profondità di 1.539 metri.

L'esito negativo di tale pozzo (che aveva come obiettivo l'esplorazione della serie terziaria) suggerì di spostare l'attenzione verso un obiettivo più profondo, costituito dai termini carbonatici mesozoici.

All'atto dell'istanza di prima proroga biennale era stato pertanto presentato ed approvato un programma di lavoro che prevedeva l'esecuzione di un nuovo rilievo sismico per circa 60 Km di linee e l'eventuale perforazione di un secondo sondaggio esplorativo profondo da 4.000 metri a 6.000 metri.

Dall'esame degli atti di ufficio risultano invece effettuati soltanto 3,5 Km circa di rilevamento sismico con il sistema "expanding spread" (nel periodo 1-23.8.1979) necessari per l'interpretazione dei precedenti rilievi sismici per circa 60 Km di linee eseguiti dal 15/3 all'8/6/1979.

L'esito sismico ha consentito di ricostruire l'assetto strutturale delle formazioni carbonatiche senza però riscontrare motivi di interesse per l'esplorazione profonda.

Con istanza pervenuta in data 2 luglio 1981 e pubblicata sul B.U.I. Anno XXV/8 le Società AGIP, MONTEDISON e SNIA VISCOSA hanno chiesto la seconda proroga biennale del permesso in oggetto previa riduzione dell'area ad ha 33.869 pari a circa il 49,4 % dell'area originaria. Tale area risponde ai requisiti previsti dalla legge e l'area rilasciata corrisponde alla porzione sud-orientale del permesso comprendente l'ubicazione del pozzo "Botricello 1".

Le Società istanti affermano che, caduto l'interesse per l'obbiettivo profondo si è ritornati ad indagare nell'ambito della serie terziaria con una revisione molto approfondita di tutti i dati acquisiti.

Il programma di lavoro proposto per il terzo ed ultimo periodo di vigenza prevede:

- esecuzione di un rilievo sismico di circa 20 Km di linee nel settore centro-meridionale del permesso, per lo studio di una situazione strutturale delle formazioni medio - mioceniche, già evidenziata dai precedenti rilievi sismici;
- sulla base dei risultati ottenuti, effettuazione di un sondaggio esplorativo della profondità prevedibile di circa 2.000 metri.

La spesa complessivamente prevista per l'esecuzione del predetto programma è di circa 2 miliardi di lire, di cui 1,8 miliardi di lire per la perforazione.

L'Ingegnere Capo della competente Sezione Idrocarburi di Napoli, nel riferire in merito all'istanza di proroga in oggetto (nota n. 4311 del 22.8.1981), ritiene congruo

./.

l'impegno di spesa previsto per il programma di lavoro e, in considerazione dell'attività già svolta dalle Società titolari, ha espresso parere favorevole all'accoglimento dell'istanza stessa.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO

A handwritten signature in dark ink, appearing to be 'M. M. M.', written in a cursive style below the typed name.

seconda riduzione

Permesso di ricerca
ROCCABERNARDA
Soc. Agip (r.u.)

BOTRICELLO 1

Scala 1 : 140.000

