

MINISTERO DELL'INDUSTRIA, DEL COMMERCIO E DELL'ARTIGIANATO

DIREZIONE GENERALE DELLE MINIERE

Ufficio Nazionale Minerario Idrocarburi

5 F

RELAZIONE AL COMITATO TECNICO
PER GLI IDROCARBURI

Roma, 4 giugno 1982

OGGETTO: Istanza della Società TOTAL MINERARIA per la prima pro-
roga triennale, senza riduzione
di area, del permesso di ricerca
~~"B.R.145.MI"~~ ricadente nella zona
"B" del mare Adriatico. -

Il permesso di ricerca per idro-
carburi liquidi e gassosi denomi-
nato "B.R.145.MI" ricadente nel Ma-
re Adriatico al largo della costa
marchigiana (zona "B") è stato ori-
ginariamente conferito con D.M. 26.
6.1976 in contitolarità alle Socie-
tà COMPAGNIA PETROLIFERA ITALIANA
(50%), HET HELMVELD (20%), COMETRA
OIL (15%), FRANCAREP (15%), rap-
presentate dalla prima, per l'e-
stensione di ha 33.552 e per la du-
rata di anni sei.

Attualmente (DD.MM. 1.8.1980 e
27.4.1981) le quote di partecipa-
zione al permesso sono le seguen-
ti:

Soc. TOTAL MINERARIA (r.u.)	: 50%
Soc. FRANCAREP	: 15%
Soc. COMETRA OIL	: 15%
Soc. COMPAGNIA PETROLIFERA ADRIATICA	: 10%
Soc. HET HELMVELD	: 10%

LEN/Ta

./.

Il primo periodo di vigenza del permesso è scaduto il 26.5.1982.

Il programma di lavoro, a suo tempo presentato, prevedeva l'esecuzione di un rilievo sismico a riflessione per 90 Km di linee e la perforazione di un pozzo esplorativo della profondità di circa 3.000 m.

In effetti, durante il trascorso periodo di vigenza le Società contitolari del permesso hanno effettuato una campagna sismica a riflessione di 313 Km. di profili e dall'interpretazione di questi rilievi assieme ad uno studio geominerario generale della regione, risultava la necessità di eseguire ulteriori rilievi sismici, che hanno comportato l'esecuzione di 103 Km. di linee sismiche e le cui elaborazioni avevano lo scopo di condurre ad uno studio approfondito sia dei temi plio-quadernari che delle serie calcarenitiche mioceniche in trappola stratigrafica, essendo totalmente mancanti nell'area del permesso motivi minerari in trappola strutturale. I risultati di questi studi hanno portato all'ubicazione e perforazione del sondaggio esplorativo "B.R145.MI/1" ("BORA 1"), avente come obiettivo l'esplorazione della serie Miocenica dei calcari a briozoi, nonché l'accertamento di una anomalia di ampiezza (bright-spot) che si verificava entro la presunta serie della Scaglia calcarea. Il sondaggio esplorativo "BORA 1", eseguito nel periodo 3.8.1981 ÷ 6.9.1981, fino alla profondità di 2.500 m. non ha incontrato il serbatoio principale miocenico ed è rimasto entro la serie oligocenica risultando sterile, mentre l'anomalia (bright-spot) sopradetta corrispondeva ad una lente di siltite sottocompattata; tuttavia nel corso della perforazione si sono verificate manifestazioni

di metano nell'ambito della serie quaternaria.

Con istanza pervenuta in data 24.4.1982 in pubblicazione sul B.U.I. Anno XXVI/5 le Società in oggetto hanno chiesto la prima proroga triennale del permesso "B.R145.MI" senza riduzione di area ai sensi dell'art. 25 della legge 21.7.1967 n. 613.

Nel programma dei lavori proposto dalle Società istanti, il tema di ricerca è passato dai calcari a briozoi miocenici alle sabbie turbiditiche del pleistocene con una scelta suffragata sia dal fatto di non aver incontrato con il pozzo "BORA 1" la serie miocenica che costituiva l'obiettivo primario della ricerca sia dalle manifestazioni di metano, seppur modeste, che si sono avute durante la perforazione.

Allo scopo di mettere meglio in evidenza tale nuovo obiettivo, le Società istanti prevedono il seguente programma di lavori:

- una rielaborazione di circa 30 Km. di linee sismiche già esistenti nell'ambito del permesso per un investimento di 16 milioni di lire;
- l'esecuzione ed elaborazione di 50 Km. di linee sismiche per un investimento di 70 milioni di lire;
- l'esecuzione di un sondaggio esplorativo con obiettivi plio-quaternari, della profondità prevedibile di 1.500 m., qualora i risultati dei lavori siano incoraggianti in tal senso, per un investimento di 2.300 milioni di lire.

Totale spesa prevista: 2.386 milioni di lire.

L'Ingegnere Capo della competente Sezione Idrocarburi di Roma, nel riferire in merito all'istanza di pro-

roga in oggetto (nota n. 92.505 del 3.5.1982), considerati i lavori finora svolti e ritenuto il programma di lavori proposto sufficiente per la prosecuzione della ricerca nelle formazioni plio-quadernarie, ha espresso parere favorevole all'accoglimento dell'istanza in oggetto.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO

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