

10 2534

MINISTERO DELL'INDUSTRIA, DEL COMMERCIO E DELL'ARTIGIANATO

DIREZIONE GENERALE DELLE MINIERE

Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi

3/C

MEMORANDUM RELAZIONE AL COMITATO TECNICO PER GLI IDROCARBURI

Roma, 11 19 febbraio 1979

**OGGETTO** : Istanza delle Società AGIP, DEUTSCHE SHELL e SNIA VISCOSA per la seconda proroga triennale, senza riduzione di area, del permesso "B.R32.AV" ricadente nella zona "B" del mare Adriatico -

Il permesso di ricerca per idrocarburi liquidi e gassosi denominato "B.R32.AV", ricadente nel mare Adriatico in prossimità della costa marchigiana (zona "B"), è stato originariamente conferito, con D.M. 30/12/1969, alla Società SNIA VISCOSA per un'estensione di ha 22.545 e per la durata di anni sei.

Con D.M. 28/5/1971 la titolarità del permesso è stata estesa alle Società AGIP e DEUTSCHE SHELL (ex SHELL ITALIANA), ciascuna per la quota del 35%, mentre la Società AGIP è stata nominata rappresentante unica.

Infine, con D.M. 16/6/1976 il permesso è stato integralmente prorogato di anni tre (1<sup>a</sup> proroga), per cui il secondo periodo di vigenza è scaduto il 30/12/1978.

Nel corso del primo periodo di vigenza l'area del permesso è

stata interessata da rilievi sismici a riflessione, per complessivi 246 Km circa di minee sismiche, la cui interpretazione ha consentito di ubicare il pozzo esplorativo "Malachite 1" ("B.R32.AV/1").

Tale pozzo, perforato nel 1972 fino alla profondità finale di 2.482 metri in calcari eocenici argillosi, ha avuto esito minerario negativo avendo rilevato soltanto tracce di gas in alcuni livelletti sabbiosi del Pliocene superiore.

All'atto della richiesta di prima proroga era stato proposto un programma di lavoro che prevedeva l'esecuzione, nelle aree più promettenti, di un rilievo sismico di dettaglio per circa 40 Km di linee e la perforazione eventuale di un pozzo esplorativo della profondità di circa 2.000 metri.

In effetti durante il trascorso triennio le Società contitolari hanno riesaminato tutti i dati geo-minerari disponibili per l'area del permesso e per le aree limitrofe, inquadrandoli in uno studio di analisi di tutte le possibilità di ricerca connesse con i temi minerari ritenuti validi nella zona.

Tale lavoro di revisione ha portato alla ricostruzione delle mappe degli orizzonti sismici riferibili ai livelli del Quaternario basale e del Pliocene sommitale che risultano di maggiore interesse minerario nell'area.

Per la ricostruzione strutturale di detti livelli è stato eseguito un riprocessamento di alcune linee e lo studio analitico dei vari parametri sismici.

Alcune situazioni corrispondenti ad ipotesi di lavoro non sono state, per il momento, confermate mentre altre si sono delineate con buone possibilità di sviluppo.

Con istanza pervenuta in data 14/12/1978 e pubblicata sul B.U.I. Anno XXIII/1 le Società AGIP, DEUTSCHE SHELL e SNIA VISCOSA hanno chiesto la seconda ed ultima proroga triennale del permesso in

oggetto senza riduzione di area in quanto la quota da restituire sarebbe inferiore a 10.000 ha.

Le stesse Società si impegnano a proseguire i lavori di ricerca secondo due direttrici.

Il primo tipo di lavoro avrà carattere di verifica e consisterà nel riprocessare ulteriormente le linee sismiche più significative con i metodi più sofisticati attualmente in uso, per meglio definire le dimensioni delle eventuali situazioni di trappola. Il secondo, che dovrebbe avere carattere di conferma, consisterebbe nell'esecuzione, nelle aree che risultassero interessanti, di un rilievo sismico di dettaglio per circa 50 Km di linee.

Qualora i risultati dei lavori di cui sopra mettessero in evidenza situazioni favorevoli, verrà programmato un pozzo esplorativo, della profondità non inferiore ai 2.000 metri, che dovrebbe avere come obiettivo la serie plio-pleistocenica.

Per la realizzazione del suddetto programma le Società prevedono attualmente una spesa non inferiore ai 1.500 milioni di lire.

L'Ingegnere Capo della Sezione Idrocarburi di Bologna, nel riferire in merito all'istanza di proroga in oggetto (nota n. 334 del 16/1/1979) ha espresso parere favorevole all'accoglimento della istanza stessa, permanendo l'interesse minerario del permesso.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO

*Uscioni*

PERMESSO: <sup>AV</sup> B. R32. ~~SA~~  
 CONCESSIONE: ..... PROV. .... Posiz. Archivio .....  
 SOC. ~~SHIA VISCOSA~~ - AGIP(65) Deutsche Shell<sup>(35)</sup> - Op. 7

Data di Conferimento 30-12-69 Estensione Ha 22.545  
 I proroga ..... Ha  
 II " ..... Ha

SCADUTO il 29/12/81

DATA	LAVORI EFFETTUATI
Febbraio 1971 Operto 71	Acquistate linee sismiche dell'Agip - sismico a riflessione: Km 35,600 -
Dicembre 71	In attesa sismica di dettaglio -
1 72	Nessuna attività -
2-3-4 72	Ricostruzioni strutturali interpretando il rilievo sismico -
5 72	Programmato Malachite 1 -
6 72	In attesa di disponibilità impianto -
7 72	Iniziato Malachite 1 (B. R32. AV/1) - A fine mese m. 2.318. Av -
8 72	Ultimato Malachite 1 m. 2.488. Steile -
9-10-11 72	Analisi dati forniti da Malachite 1 -
12 72	Studi regionali -
Gennaio 73	Studi strutturali -
2-3-4-5-6-7 73	Studi regionali -
8-9-10-11-12 73	Studi regionali -
Gennaio 1974	Esame prospettive permesso -
2-3-4-5-6-7-8 74	-
9-10-11-12 74	-
Gennaio 1975	-
2-3-4-5-6-7-8 75	-
9-10-11-12 75	-
Gennaio 76	-
2 76	-
3-4-5 76	Riesame mappe isocrone serie pliocenica (in 2° periodo vigenza) -
6-7-8-9 76	Studi geologici e sismici -
10-11-12 76	-
Gennaio 1977	-
2-3-4-5-6-7-8 77	-
9-10-11-12 77	-
Gennaio 78	-
2-3-4-5-6-7-8 78	-
9-10-11-12 78	-
Gennaio 1979	-
2-3-4-5-6-7 79	-
8-9-10-11-12 79	-
1-2-3-4-5-6 80	-
7 80	Sismica a riflessione Km 260,95 -
8-9-10-11-12 80	Revisione sismica -
1-2-3-4-5-6-7 81	-
8-9-10-11 81	-