

MINISTERO DELL'INDUSTRIA DEL COMMERCIO E DELL'ARTIGIANATO - DIREZIONE GENERALE DELLE MINIERE Ufficio Nazionale Minerario Idrocarburi

RELAZIONE PER IL COMITATO TECNI-CO -

OGGETTO: Istanza della Società CIGOL International per la prima proroga triennale, senza riduzione dell'area, del permesso di ricerca "B.R.H.IC" (Zona "B")- 14.7.70

Roma, 11

Il permesso di ricerca per idrocarburi liquidi e gassosi denominato "B.R &I.IC", ricadente nel mare Adriatico al largo della costa marchigiana (Zona"B"), è stato originariamente conferito alla Società Idrocarburi di Candda con D.M.
18.5.1970, per la durata di anni sei e per l'estensione di ha. 5.955.

Successivamente, con D.M.
7.12.1973, il permesso è stato
trasferito ed intestato, per la quota del 50%, alla Società CIGOL International Ltd. che ha assunto
anche la rappresentanza unica nei
confronti di questa Amministrazione.

Il primo periodo di vigenza del permesso è scaduto il 18.5.1976.

Il programma di lavoro a suo tempo presentato prevedeva l'esecuzione di 20 km. di profili sismici a riflessione e la perforazione di un pozzo esplorativo della profondità di 3.000 metri.

L'area del permesso è stata interessata da due rilievi sismici di dettaglio, negli anni 1970 e 1972, per un totale di circa 60 km. di profili.

In corrispondenza di una struttura delineata dalla sismica, di debole chiusura e con andamento appenninico, è stato ubicato il pozzo "B.RSI.IC/1" (Judith 1), allo scopo di epalorare la
successione pliocenico- quaternaria, già riscontrata mineralizzata
a gas nella limitroga concessione "A.C7.AS" (Campo Barbara), e
contemporaneamente saggiare il substrato calcareo in situazione
di alto.

Il pozzo giunto alla profondità di 1870 metri ha accertato una serie argillosa finemente sabbiosa-siltosa del Quaternario-Pliocene superiore, con manifestazioni gassose di nessun interesse minerario ed un substrato calcareo eocenico successivo ad una discordanza erosiva relativa al Pliocene medio- oligocene, entro il quale si è arrestata la perforazione.

Con istanza pervenuta in data 29.4.1976 e pubblicata sul B.U.I. Anno XX/5, la Società CIGOL International ha chiesto la prima proroga triennale del permesso in oggetto, senza riduzione dell'area ai sensi dell'art.25 della legge 21.7.1967, n. 613.

La Società fà infatti presente che le informazioni stratigrafiche e strutturali del sondaggio eseguito e la loro correlazione con altri pozzi perforati nelle aree circostanti hanno in parte
chiarito i numerosi problemi connessi con l'voluzione degli spessori e della sedimentazione clastica nella zona, oltre che con
l'andamento del substrato calcareo.

Come conseguenza la Società ritiene che il pozzo "Judith 1" non abbia esaurito il problema della ricerca nell'area del permesso e che esistano sufficienti motivi di interesse per un proseguimento dell'attività di esplorazione.

Il programma di lavoro presentato comprende la reinterpretazione delle linee sismiche già eseguite, sulla base dei dati del pozzo, e l'acquisizione di altre informazioni geofisiche, al fine di dettagliare il panorama strutturale dell'area.

Se tali lavori daranno risultati soddisfacenti, verrà eseguito un ulteriore sondaggio esplorativo di profondità non superiore ai 2.000 metri.

L'impegno di spesa previsto si aggira, a parere della Società, intorno ai 700 milioni di lire.

L'Ingegnere Capo della Sezione Idrocarburi di Bologna, nel riferire in merito all'istanza in oggetto (nota n. 2113), considera to che le Società permissionarie hanno adempiuto agli obblighi imposti dal decreto di conferimento ha espresso parere favorevole all'accoglimento dell'istanza.

IL DIRETTORE GENERALE