

E. R 9. IR

On.le

MINISTERO DELL'INDUSTRIA, DEL COMMERCIO

E DELL'ARTIGIANATO

Direzione Generale delle Miniere

Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi

Via Molise, n. 2

R O M A

e, p.c.: Spett.le

Ufficio Nazionale Minerario Idrocarburi

Sezione di R O M A

Oggetto: istanza di rinuncia del permesso di ricerca di idrocarburi liquidi e gassosi denominato "E.R9 - IR"

Le sottoscritte Società: S.I.R. - ESPLORAZIONI MEDITERRANEE S.p.A., PANCANADIAN PETROLEUM (ITALY) Inc. e HOME OIL ITALIANA S.p.A., contitolari del permesso di ricerca di idrocarburi liquidi e gassosi denominato "E.R9 - IR" rilasciato con Decreti Interministeriali del 18 gennaio 1971 e 12 febbraio 1975, comunicano a codesto On.le Ministero di RINUNCIARE al permesso di ricerca in oggetto.

Si allega alla presente una Relazione Tecnica illustrante i lavori svolti ed i risultati negativi che hanno determinato la rinuncia del permesso.

Firmano per accettazione la PANCANADIAN  
PETROLEUM (ITALY) Inc. e la HOME OIL ITALIANA S.  
p.A.

Con perfetta osservanza.

S.I.R. - ESPLORAZIONI MEDITERRANEE S.p.A.

*Apposizione*  
PANCANADIAN PETROLEUM (ITALY) Inc.

HOME OIL ITALIANA S.p.A.

*Franco R. Ricci*  
Milano, 10 OTT. 1975

All.: c.s.

*G*  
*pl*

RELAZIONE TECNICA ALLEGATA ALLA ISTANZA DI RINUNCIA  
DEL PERMESSO DI RICERCA DENOMINATO  
"E.R9 - IR"

Il permesso "E.R9 - IR" è locato sulla piattaforma continentale tirrenica tra l'isobata di 200 metri e la costa circostante Anzio.

Il permesso, accordato con Decreto Ministeriale del 18 gennaio 1971, copre un'area di 35.740 ettari.

Informazioni generali

L'area continentale antistante il permesso è generalmente coperta da sedimenti recenti che mascherano la natura del substrato.

Il substrato affiora a Est di Anzio (Monti Lepini), a Sud - Est di Anzio (M. Circeo) e nell'isola di Zannone.

Informazioni di sottosuolo provengono da due soli pozzi: pozzo "Fogliano 1", locato sulla costa a mezza strada tra Anzio e M. Circeo, ed un pozzo per ricerche d'acqua locato nella pianura alluvionale a Nord di M. Circeo.

### Lavori eseguiti

Una campagna sismica è stata eseguita sul permesso nel periodo gennaio - febbraio 1972 dalla Società DIGICON.

Sono state rilevate sette linee sismiche, usando il sistema dei cannoni ad aria, per un totale di 113,400 km (copertura 4.800%).

Lo studio geologico su scala regionale è iniziato nel 1973.

### Risultati ottenuti

I risultati ottenuti dalla combinazione degli studi geologici e dei dati geofisici sono stati deludenti.

Il rilevamento geofisico metteva in evidenza la presenza di diverse strutture positive formatesi in seguito ad una tettonica tardo - miocenica.

Sedimenti terrigeni pliocenici e pleistocenici coprono in progressiva trasgressione tali strutture.

Sussistono dubbi sulla litologia e sull'età dei terreni coinvolti dalle strutture medesime, ma dalle seguenti considerazioni si può escludere che abbiano un potenziale petrolifero di qualche importanza:

- 1) le chiusure sono troppo piccole volumetricamente;
- 2) le culminazioni sono troppo vicine al fondo marino, cosicchè possiamo escludere sia che eventuali idrocarburi o riginali siano rimasti in posto, sia che si sia avuto ac cumulo da migrazione laterale post-tettonica.

Data una risalita regionale verso Ovest dei sedimenti plioce nic e pleistocenici non sembrano sussistere buoni presupposti per trappole stratigrafico-strutturali di buone volumetrie all'interno di tali sedimenti.

In definitiva non si è rinvenuta alcuna situazione che, ai fini della ricerca, incoraggiasse la prosecuzione dell'espo razione nell'area.

Pertanto, si è deciso di procedere alla rinuncia del permesso stesso.

Milano, 10 ottobre 1975

URI/PP/mm

**S.I.R. - ESPLORAZIONI MEDITERRANEE S.p.A.**

CAPITALE SOC. L. 1.000.000.000 - SEDE SOCIALE: 20122 MILANO, Via Borgogna, 5  
SEDE AMM.VA: 20161 MILANO, Via Grazioli, 33 - Tel. 6400 - Telex 36515 SIRROCHI  
C.C.I.A.A. Milano n. 841742 - Tribunale Milano n. 149517

Spett.le  
UFFICIO NAZIONALE MINERARIO  
IDROCARBURI  
Sezione di

R O M A

Via Nomentana, n. 41

Milano, 29 novembre 1975

da citare nella risposta URI/GC/mm/366

Telefono Interno N° 2519

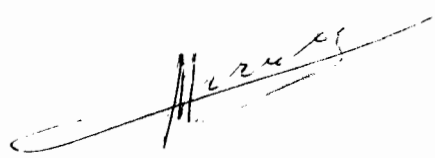
Oggetto: Permesso di ricerca denominato "E.R9- IR" -

In riferimento alla Vostra dell'11 novembre u.s.  
- Prot. n. 72893 - a completamento della istruttoria della  
istanza di rinuncia al permesso "E.R9- IR", in allegato Vi  
inviamo:

- 1) mappa delle isocrone del basso Pliocene;
- 2) mappa delle isocrone del pre-Pliocene;
- 3) sezioni sismiche delle linee 6-9 e 11.

Distinti saluti.

S.I.R. - ESPLORAZIONI MEDITERRANEE S.p.A.



All.: c.s.

