

310



**RELAZIONE TECNICA FINALE ALLEGATA ALL'ISTANZA DI  
RINUNCIA DEL PERMESSO DI RICERCA "MAGREDIS"**

**1) INTRODUZIONE**

Il permesso di ricerca di idrocarburi denominato "Magredis" è stato accordato alla Soc. Enterprise Oil Exploration Ltd. dall'Assessorato all'Industria della Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia, con decreto n. 2 d.d. 17/1/1991.

L'area del permesso ha un'estensione areale di 2.387 ettari ed è situata nel territorio della provincia di Udine, in una zona compresa tra il limite delle Prealpi Giulie e la Pianura Friulana.

Nella relazione tecnica presentata il 17/12/93 in allegato all'istanza di proroga dell'impegno di perforazione, sono stati dettagliati tutti i lavori fino ad allora svolti; riportiamo, pertanto, nel paragrafo successivo, il sommario degli stessi, i lavori a tutt'oggi completati, i costi relativi sostenuti.

**2) LAVORI ESEGUITI NEL PERMESSO E COSTI SOSTENUTI**

Il programma dei lavori da eseguire nell'area del permesso ha compreso i seguenti progetti:

a) studio geochimico regionale dell'area friulana per la valutazione delle rocce madri.

- costo sostenuto Lit. 50.000.000.

b) acquisto e rielaborazione di linee sismiche a riflessione. Sono stati acquistati ca. 100 km di linee, delle quali 30 km sono stati rielaborati nel corso del 1994 dalla Soc. Western Geophysical di Londra.

- costo sostenuto per l'acquisto e la rielaborazione lit. 35.000.000.

c) Studio geologico-strutturale per la costruzione di una sezione geologica regionale.

- costo sostenuto Lit. 40.000.000.

Il costo complessivo dei lavori svolti per l'esplorazione del permesso "Magredis" è stato di Lit. 125.000.000.

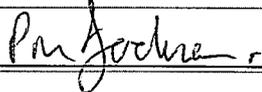
### 3) CONCLUSIONI

Gli obiettivi principali della ricerca nell'area del permesso sono rappresentati dai termini della serie carbonatica mesozoica, che potrebbero essere sede di accumuli di idrocarburi liquidi e gassosi, e dai termini porosi della serie clastica flyschoidale eocenica, che potrebbero essere mineralizzati a gas.

Sebbene i risultati dello studio geochimico abbiano dato indicazioni positive sulla presenza e le caratteristiche naftogeniche delle possibili rocce madri nell'area friulana, l'interpretazione delle linee sismiche riprocessate ed il modello geologico-strutturale elaborato hanno messo in evidenza la mancanza di trappole stratigrafico-strutturali nell'area del permesso.

Data quindi l'assenza di prospetti tecnicamente validi, tali da giustificare, a nostro avviso, l'esecuzione di sondaggi esplorativi, la scrivente è pervenuta alla decisione di presentare istanza di rinuncia del permesso "Magredis".

ENTERPRISE OIL EXPLORATION



Dott. Peter M. Jackson

Direttore Esplorazione