

CONOCO IDROCARBURI S.P.A.

NORSK HYDRO ITALIANA S.P.A.

RAPPORTO FINALE SUL PERMESSO DI RICERCA C.R 74 CO

Il presente riassunto della attività di ricerca geologica e geofisica eseguita nell'area del permesso ha lo scopo di completare le informazioni.

Il permesso è ubicato ad est nella Zona C in corrispondenza della piattaforma terziaria.

In questa area le dolomie del Trias rappresentano l'obiettivo per la ricerca di gas e olio. Queste dolomie del Trias sono produttive nella Sicilia orientale ma l'interpretazione dei dati sismici mette in evidenza che le dolomie del Trias sono molto profonde nell'area di questo permesso.

Durante il 1972 e 1973 - 74 due separati rilevamenti sismici sono stati eseguiti nell'area dei permessi adiacenti C.R 25 CO e C.R 27 CO (il secondo già rinunciato durante 1976).

Gli ulteriori studi dei dati sismici ottenuti dalla Società DIGICON hanno dimostrato la possibile esistenza di una struttura controllata da una faglia non bene definita, ma ha pure confermato l'estensione della struttura dell'area adiacente (C.R 25 CO) nel permesso C.R 74 CO.

I dati ottenuti dalla Soc. WESTERN GEOPHYSICAL hanno completato gli informazioni essenziali circa la delimitazione della zona strutturale ma sfortunatamente ad una profondità molto elevata, oltre i 5000 metri.

Sono stati rielaborati i dati geofisici allo scopo di valutare le possibilità meno profonde delle formazioni calcaree del Cretacico e del Giurassico ormai considerati potenziali.

Dalla triplice elaborazione dei dati relativi all'area del permesso è stato confermato che la struttura ha le dimensioni sufficienti a profondità ragionevoli, le obiettivi promettenti validi da giustificare la continuazione dei programmi esplorativi in quest'area.

Per questo motivo la scrivente ha presentato istanza di rinuncia.

.....  
CONOCO IDROCARBURI S.P.A.

J. Giuseppe V. Bolo  
.....  
NORSK HYDRO ITALIANA S.P.A.

ROMA, 31 Gennaio 1977