

Commento tecnico del permesso di ricerca "COLLELONGO"

Ha. 49.900

Le considerazioni di carattere geologico e strutturale che hanno indotto a richiedere il suddetto permesso di ricerca sono le seguenti:-

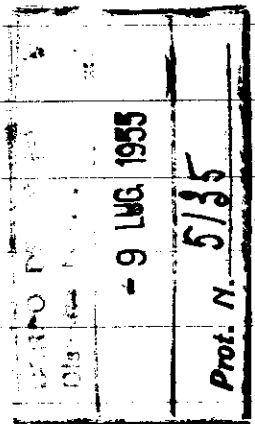
- 1) Le frequenti impregnazioni bituminose in corrispondenza di fratture lungo la valle del F. Liri (Capiastrello, Canistro ecc.) e nella zona di Ovindoli-Celano fanno pensare all'esistenza di orizzonti con idrocarburi, in profondità, sotto i calcari mesozoici affioranti.
- 2) La presenza di strutture anticlinali in superficie che potrebbero avere una corrispondenza con strutture chiuse profonde.

Programma di ricerche - Il programma di ricerche di questo permesso è naturalmente in relazione a quelli dei permessi richiesti per le zone adiacenti. Comunque nel permesso in questione si prevedono:-

- 1) Lavori geologici - Studi stratigrafici con sezioni stratigrafiche misurate e campionate. Rilevamento geologico in dettaglio con disegno di carte strutturali.
- 2) Lavori geofisici - Gravimetria: Rilievo gravimetrico con un completo reticolo di stazioni gravimetriche.

Sismica a Riflessione: con profili sismici a riflessione compatibilmente con la viabilità.

Sismica a rifrazione che integrerà la sismica a riflessione.



15 OTT. 1955

VISTO  
L'ISPETTORE GENERALE  
CAPO DEL DISTRETTO MINERARIO DI ROMA

*[Handwritten signature]*

3) Pozzi strutturali a piccola profondità (eventuali) per integrare gli studi geologici e sismici e per controllare gli eventuali marker a rifrazione.

Pur non potendo stabilire con esattezza la durata dei lavori geofisici, si può in linea di massima, prevedere il seguente programma di minima spesa:

Studi geologici e di inquadramento.....	L. 25.000.000
Ricerche sismiche.....	" 80.000.000
Perforazione pozzi strutturali n.2 (eventuali).....	" 25.000.000
Trasporto impianti, costruzione vie accesso ed inizio perforazione (escluso il costo della sonda).....	" 100.000.000
	<hr/>
	L. 230.000.000
	<hr/>

ITALIA PETROLI S. P. A.  
L'AMMINISTRATORE UNICO  
(Avv. Nicola Pinzelli & Associati)

