

RELAZIONE GEOLOGICA SUL PERMESSO PER RICERCA IDROCARBURI "L'AQUILA"-No. 46.400

Il permesso richiesto comprende a Est una grande depressione strutturale di cui fa parte la piana di Aquila; e a Ovest rilievi montuosi calcarei prevalentemente Cretacei. La depressione è allineata con quella di Sulmona.

Elementi strutturali principali sono grandi faglie longitudinali, e minori faglie trasversali; che sollevando irregolarmente lunghi settori a direzione appenninica portano all'affioramento anche terreni preCretacei. Un tale stile strutturale può determinare situazioni locali favorevoli per la ricerca di idrocarburi.

Sono note manifestazioni di idrocarburi sul decorso di alcune faglie. Gli studi geologici che l'AGIP Mineraria sta eseguendo sull'Appennino calcareo Laziiale Abruzzese lasciano credere che queste manifestazioni provengano per faglie da terreni del Mesozoico inferiore o più antico. Per quanto l'area del permesso richiesto sia interessata da una tettonica molto complessa, è tuttavia intenzione dell'AGIP Mineraria approfondire e intensificare i lavori già iniziati allo scopo di riconoscere se esistano motivi strutturali favorevoli per una esplorazione profonda.

Prot. n. 1945

12 DIC. 1955

L'ISPR  
CAPO DEL DISTRETTO MINERARIO DI ROMA

*A. Mellè*

