

Agip S.p.A.

GERM

RELAZIONE TECNICA
ALLEGATA ALL'ISTANZA DI RILASCIO (RINUNZIA)
DEL PERMESSO
POGGIORSINI

Il Responsabile
Dr. A. Biancoli



S. Donato Milanese, 15/3/85
Rel. 20/85

I N D I C E

1. - DATI DEL PERMESSO
2. - LAVORI DI PROSPEZIONE ESEGUITI
3. - STATO DELLA RICERCA
4. - CONCLUSIONI

ALLEGATI E FIGURE

- All. 1. - LINEA SISMICA BA 312-83
- All. 2. - INTERPRETAZIONE GRAVIMETRICA: RICOSTRUZIONE DEL
TOP DELLA SERIE CARBONATICA
- Fig. 1. - CARTA INDICE



1. - DATI DEL PERMESSO

Data di conferimento : 12/10/1982
Titolari : Agip 100%
Superficie : 66.322 ettari
Scadenza obbligo di perforaz.: 30/11/1985

Il permesso di ricerca POGGIORSINI si estende nel
le provincie di Pótenza, Bari e Matera.



2. - LAVORI DI PROSPEZIONE ESEGUITI

Durante il primo periodo di vigenza del permesso POGGIORSINI sono stati eseguiti i seguenti lavori di prospezione:

2.1 - Sismica

Sono state registrate due linee sismiche dalle contrattiste GLOBE e WESTERN RICERCHE GEOFISICHE nel 1983 per un totale complessivo di 50 Km.

2.2 - Gravimetria

Utilizzando stazioni gravimetriche eseguite dall'AGIP negli anni 1955-1980 si è ricostruita una mappa delle anomalie di Bouguer, oggetto di una interpretazione gravimetrica di dettaglio (All.3). Scopo del lavoro è stata una definizione strutturale dell'andamento nel permesso del top della piattaforma apula.



3. - STATO DELLA RICERCA

L'analisi delle indagini geofisiche eseguite ha permesso di valutare con maggior dettaglio l'andamento strutturale degli orizzonti ritenuti possibili temi di ricerca.

In particolare per quanto concerne il substrato carbonatico Apulo, l'interpretazione gravimetrica di dettaglio non ha messo in luce (vedi All.3) strutture tali da poterne rendere interessante un eventuale esplorazione con un sondaggio.

Inoltre la serie clastica pliocenica che ricopre la piattaforma Apula, investigata dal rilievo sismico, non possiede particolari attrattive per ciò che concerne il tema di ricerca delle trappole strutturali. Questo in considerazione anche della ricerca effettuata in permessi limitrofi e del suo ridotto spessore.

Rimane sempre valido il tema di ricerca profondo, cioè della possibile serie Pre-Burano. Infatti recenti elaborazioni ed interpretazioni sismiche eseguite nell'area settentrionale limitrofa hanno evidenziato un orizzonte riferibile alla serie sedimentaria pre-evaporitica del Burano, che peraltro non risulta strutturato nell'area.



1985

L. E 500

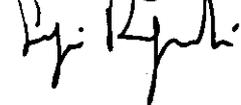
4. - CONCLUSIONI

Sulla base di quanto espresso nel capitolo precedente riteniamo che i temi di ricerca più superficiali non siano particolarmente attendibili.

Rimane invece sempre interessante il discorso relativo al tema profondo, sul quale però l'AGIP è attualmente impegnata in un'avanzata fase esplorativa in un permesso adiacente.

Allo stato attuale delle conoscenze si ritiene pertanto di dover procedere alla rinunzia volontaria del titolo Poggiorsini.

Dr S. Rigamonti



Ing. P. Melis

