AGIP S.p.A.
OPSI
Operazioni Sismiche

## RAPPORTO INFORMATIVO SUL RILIEVO SISMICO A RIFLESSIONE EFFETTUATO

NEL PERMESSO " R O C C A B E R N A R D A "

PERIODO 13 SETTEMBRE '75 + 26 NOVEMBRE '75

E 9 APRILE '76 + 29 GIUGNO '76

SQUADRA T. I. I. 693

Rapporto informativo sul rilievo sismico a riflessione effettuato nel

## Permesso "ROCCABERNARDA"

## Premessa

Il programma di rilievi sismici a riflessione nel permesso "ROCCABERNARDA" è stato condotto dalla squadra T.I.I. 693 della Società Texas Instruments Italia.

Il programma sismico ha come obiettivi principali:

- a) le molasse ed i conglomerati del Miocene medio;
- b) i livelli di sabbia e argilla eventualmente presenti nelle marne del Tortoniano;
- c) i termini sabbioso-molassico- conglomeratico del Pliocene.

Le profondità di questi obiettivi minerari sono previste tra 1 e 2,5 secondi (tempi a due vie).

## Risultati ottenuti

I risultati ottenuti sono stati estremamente scarsi solo in alcune linee, alla profondità di circa 700 msec, si delinea un orizzonte con una discreta continuità.

A scopo illustrativo alleghiamo le due sezioni RCB-75-2 e RCB-76-12 in versione ridotta.