

AGIP S.p.A.
OPSI
Operazioni Sismiche

RAPPORTO INFORMATIVO SUL RILIEVO SISMICO EFFETTUATO

NEL PERMESSO "ROCCABERNARDA"

* * *

PERIODO 13 MARZO '79 + 22 AGOSTO '79

SQUADRA WESTERN F-81

S. Donato Milanese, Gennaio 1980

Rapporto informativo sul rilievo sismico effettuato nel permesso

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

* * *

Premessa

Il permesso Roccabernarda è stato conferito in contitolarietà alle Società AGIP S.p.A. e MONTEDISON S.p.A.

Il programma di rilievo sismico constava di 7 linee: le linee nell'area N si prefiggevano come obiettivo principale la definizione di un orizzonte messo in evidenza da rilievi precedenti (2 + 2,5 sec. di tempo); le linee nell'area S del permesso tendevano a studiare in maggior dettaglio, con particolare riferimento ad un'analisi di velocità, alcuni orizzonti compresi tra i 3 e 4 secondi di tempo.

Successivamente, al termine dei precedenti rilievi, si è effettuato un ulteriore profilo expanding spread nell'area NW del permesso allo scopo di effettuare un più accurato studio delle velocità sismiche fino a 4 secondi di tempo.

Risultati ottenuti

Il bilancio può ritenersi incoraggiante per i dati sismici in particolare in relazione alla topografia esistente nella zona. L'interpretazione dei risultati ottenuti permette uno studio delle formazioni evidenziate con particolare riferimento alla loro natura fisica come da premessa.

Si allega alla presente, a titolo dimostrativo, la copia della sezione sismica DBS-TVF relativa alla linea CZ-334-79.

- CARATTERISTICHE DELLA ZONA DI LAVORO

1. Generalità del permesso

"Roccabernarda".

Titolare del permesso, AGIP S.p.A. - Roma - Via Enrico Mattei, 1 - .

Decreto Interministeriale del 22 Luglio 1975.

Pubblicato sul BUI Anno XIX n.8 del 30 Agosto 1975 :
numero di pubblicazione 325.

L'estensione del permesso è di ha 68.495.

Fogli IGM scala 1:100.000, n.237 e 242.

Sezione UNMI competente : Napoli.

Province di Catanzaro e Cosenza.
