

RAPPORTO INFORMATIVO SUL RILIEVO SISMICO A RIFLESSIONE EFFETTUATO
NEL PERMESSO "GUARDIA LOMBARDI"

* * *

PERIODO 17 MAGGIO '76 + 25 GIUGNO '76

7 FEBBRAIO '77 + 21 MARZO '77

SQUADRA O.G.S. TD - 180

S. Donato Milanese, Novembre 1979

Rapporto informativo sul rilievo sismico a riflessione effettuato nel

Permesso " GUARDIA LOMBARDI "

* * *

Premessa

Il programma di rilievi sismici a riflessione nel permesso "Guardia Lombardi" che è stato condotto dalla squadra O.G.S. TD-180 dell'Osservatorio Geofisico Sperimentale di Trieste, si è svolto in due periodi dal 17/5/76 al 25/6/76 e dal 7/2/77 al 23/3/77.

Il programma sismico ha come obiettivo principale la verifica dell'andamento della scaglia calcarea nel Mesozoico evidenziata da precedenti rilievi nell'intervallo tra circa 1 e 4 secondi (tempi a due vie).

Risultati ottenuti

Tutta l'area interessata dal rilievo è caratterizzata da una notevole scarsità di dati. La topografia accidentata ha conseguentemente reso difficile le correzioni statiche di campagna. La discontinuità degli eventi che caratterizzano l'andamento della scaglia e l'esiguità dei dati, non hanno perciò ottenuto quel risultato che dal programma sismico ci si aspettava.

A scopo illustrativo Vi alleghiamo una copia delle linee GUL-76-01 e AV-302-77 in versione ridotta.