

ID 507

Permesso di ricerca
" CAMPOMARINO "

RELAZIONE SULLA RIELABORAZIONE DEL RILIEVO SISMICO "PORTO CAN
NONE" ESEGUITO PER CONTO DELLA C.P.I. negli anni 1974-1975.

RAPPORTO INTERNO

24 NOV. 1983	
Prot. N.	994 / 1

Milano, Luglio 1983

SNIA VISCOSA S.P.A.
DIVISIONE MINERARIA

1) LINEE PC-1/6

- Parametri operativi di registrazione

Copertura	600%
Canali	24
Gruppi interv.	75 m.
Campionamento	2 ms
Sorgente	Dinamite
Laboratorio	SDFS 10.000

- Rielaborazione c/o Centro Western di Milano

Oltre alla elaborazione di routine, sono stati eseguiti due passaggi col programma per le statiche residue automatiche per migliorare la qualità e il dettaglio delle analisi di velocità.

E' stato inoltre applicato il programma per il miglioramento della coerenza spaziale.

Tutte le linee sono state migrate col metodo delle differenze finite nel dominio del tempo.

A causa della eccessiva distanza tra i gruppi, prima della migrazione, per ogni traccia è stata ricostruita una traccia artificiale col programma "trace interpolation".

2) LINEE PC-11/12/13

- Parametri operativi di registrazione

(Registrate nel 1975 dalla O.G.S.)

Copertura	1200%
Canali	48
Gruppi interv.	75 m.
Campionamento	2 ms
Sorgente	Dinamite
Laboratorio	DFS III

- Elaborazione

L'elaborazione è identica a quella delle linee PC-1/6, in più sono state eseguite le rappresentazioni ad ampiezza preservata sia diretta che inversa.