

AGIP S.p.A.
OPSI
Operazioni Sismiche

RAPPORTO INFORMATIVO SUL RILIEVO SISMICO A RIFLESSIONE EFFETTUATO

NEL PERMESSO "AGROPOLI"

* * *

PERIODO 9 AGOSTO '78 + 2 OTTOBRE '78 - SQUADRA WESTERN F-81

S. Donato Milanese, Novembre 1979

Rapporto informativo sul rilievo sismico a riflessione effettuato nel
permesso " A G R O P O L I "

* * *

Premessa

Il programma di rilievi sismici a riflessione nel permesso "AGROPOLI" è stato condotto dalla squadra F-81 della Società Western Ricerche Geofisiche.

Il tema di ricerca è costituito dalle formazioni carbonatiche al di sotto del Flysh che dovrebbe fungere da copertura. I tempi di riflessione al top dei calcari dovrebbero essere compresi tra 1,3 e 1,8 secondi.

Risultati ottenuti

Tenendo conto dello scopo della ricerca e della lontananza delle linee rilevate si sono avute situazioni completamente diverse. Da dati scarsi e tipici di aree interessate da coltri alloctone a dati discreti o quasi buoni. Nel complesso si può affermare che lo scopo della ricerca è stato raggiunto in quanto appare possibile ricostruire a grandi linee l'andamento generale dei motivi strutturali e tettonici dell'area in oggetto.

A scopo illustrativo alleghiamo copia della linea SA-307-78 in formato ridotto.