

ID 822

AGIP S.p.A.
OPSI
Operazioni Sismiche

RAPPORTO INFORMATIVO SUL RILIEVO SISMICO EFFETTUATO

NEL PERMESSO "CUTRO"

* * *

PERIODO 19 GIUGNO '79 + 3 LUGLIO '79

SQUADRA WESTERN F-81

S. Donato Milanese, Gennaio 1980

Rapporto informativo sul rilievo sismico effettuato nel permesso

" C U T R O "

* * *

Premessa

Il programma previsto per l'indagine sismica in tale permesso risultava composto da 3 linee per un totale di 15 Km di copertura. L'esplorazione è stata condotta dalla squadra sismica Western F-81 su incarico dell'AGIP S.p.A., Società titolare del permesso.

Il rilievo si proponeva di ottenere dati sull'andamento delle formazioni del Miocene medio ed in particolare sui clastici della formazione S. Nicola dell'Alto incontrati a circa 2300 m nei pozzi ubicati in prossimità delle linee programmate.

I dati sismici riguardanti l'obiettivo dovevano essere compresi tra i 2 sec nella parte E del permesso e 1.5 secondi nella parte W.

Risultati ottenuti

Il rilevamento delle linee ha comportato alcune difficoltà nelle operazioni in campagna. I dati ottenuti, di discreta qualità, hanno messo in risalto un forte riflettore a 0.5 sec appena dopo i first break senza una evidente organizzazione dei dati successivi. Si possono tuttavia ritenere tali dati sufficienti ad una interpretazione accurata in funzione di ulteriori futuri rilievi con lo scopo di approfondire il problema. Si allegano alla presente copie delle sezioni relative alle linee CZ-338-79 e CZ-339-79.