

AGIP AMI
REIM

RISERVATO

SEZIONE IDROCARBURI	
25 GIU. 1976	
Prot.	<i>L. B. R.</i>
Sez.	
	F. dat.

PERMESSO C.R17.ME
RELAZIONE TECNICA SUI RISULTATI OTTENUTI
CON I RILIEVI SISMICI

RISERVATO
RISERVATO

Il Responsabile
Dr D. Bongiorini

Bongiorini

S. Donato Milanese, Giugno 1976

Nel permesso C.R17.ME, del quale sono attualmente titolari le Società ~~ANIP~~, ~~ANIP~~ e ~~GLOBAL MARINE~~, è stato registrato nel 1973 un rilievo sismico di dettaglio di Km 117. Questo rilievo è stato affidato alla Contrattista Western Geophysical Co., Party 63, che ha impiegato il battello per prospezioni "Western Sea", con registratore digitale DDS-888, sorgente d'energia "MAXIPULSE", cavo di 2400 metri a 48 gruppi; la copertura è stata di 2400%.

Nel permesso ricadono anche circa 41 Km della prospezione estensiva in regime di temporanea esclusiva ENI, registrata nel 1968; anche questo rilievo è stato eseguito dalla Western Geophysical Co., Party 62, con il battello Western Sea, registratore Redcor DFR-200, sorgente d'energia "AQUA-PULSE", cavo di 1600 m, a 24 gruppi, copertura 2400%.

I risultati ottenuti possono essere considerati qualitativamente discreti; su tutte le sezioni è riconoscibile l'evento sismico che corrisponde al top della serie calcarea; esso si presenta con le caratteristiche di una superficie morfologica; ciò è del resto confermato dalle informazioni fin qui raccolte con i pozzi eseguiti nei permessi circostanti. Tale riflessione è stata ritrovata a volte corrispondente a terreni di età miocenica, a volte di età cretacea. (or)

La parte di sezione sismica al disopra dell'evento sopra descritto si presenta di solito con risultati abbastanza buoni, anche se di interpretazione non sempre facile; al disotto di tale evento i risultati sono invece molto scarsi e discontinui, con interferenze dovute a diffrazioni e probabilmente a multiple, per cui risulta quasi impossibile una attendibile interpretazione.

Situazioni di alto strutturale per il top dei calcari, che rappresenta l'obiettivo principale della ricerca in questo permesso, si delineano sulla sezione della linea BC-7B s dal P.S. 91 al 115, sulla linea BC-18 dal P.S. 37 al 49, sulla BC-13 dal P.S. 55 al 72 e sulla BC-16 dal P.S. 7 al 37.

Per tutto il permesso è in corso una revisione della interpretazione, allo scopo di definire meglio l'assetto strutturale delle formazioni profonde e di valutare quale situazione sia preferibile per l'ubicazione del primo pozzo esplorativo.

b

ALLEGATI :

Mappa punti scoppie in scala 1:50.000

Sezione	BC - 7B	P. S.	70 - 169
"	BC - 8	P. S.	1 - 92
"	BC - 8	P. S.	81A - 144
"	BC - 13	P. S.	07 - 72
"	BC - 16	P. S.	1 - 63
"	BC - 18	P. S.	07 - 72