

23



10 2082

Relazione tecnica allegata alla istanza di rinuncia del permesso "SIRMIONE".

Il permesso Sirmione di ha 57.700 richieste dalla AGIP in data 28.3.1973, dopo i risultati del pozzo Malossa 1, fu conferito con decreto del 19.11.1974.

Nell'area del permesso sono stati eseguiti i seguenti lavori:

1) Geologia di superficie: è stato eseguito un rilievo geologico di superficie per inquadrare la geologia del permesso con l'area circostante.

2) Gravimetria: sono state eseguite n° 372 nuove stazioni e rielaborate 104 stazioni AGIP esistenti. I dati ottenuti sono stati usati per la costruzione delle carte con le anomalie di Bouguer e relative residue.

3) Magnetometria: è stato eseguito un rilievo magnetometrico con estensione alla attigua Zona ENI.

4) Sismica: la contrattista Prakla ha eseguito un programma di sei linee sismiche per Km 131 con il sistema Vibroseis e copertura 1200%. Il rilievo è stato collegato con quello esistente nella adiacente area ENI per la taratura geologica degli orizzonti.

I dati ricavati dall'interpretazione dei rilievi sismico, geologico, gravimetrico e magnetometrico non hanno messo in evidenza situazioni strutturali nel Mesozoico, obiettivo principale della ricerca, e nemmeno nel corpo della serie ter-

ziaria.

Infatti nella parte est del permesso i dati sismici, pur molto scarsi, hanno permesso di mappare un orizzonte attri-
buibile al top della serie calcarea in continua risalita verso gli affioramenti.

Nella parte nord-ovest del permesso il substrato calcareo si presenta ribassato e vi si accavallano, con vergenza verso sud-est, i terreni clastici della serie terziaria, parzialmente affioranti nella zona di Moniga del Garda e Manerba.

La mancanza di prospect ha consigliato la rinuncia al permesso.

San Donato Milanese, 23 MAG. 1978

AGIP - ATTIVITA' MINERARIE
ESPLORAZIONE E PRODUZIONE IDROCARBURI
Responsabile Esplorazione Italia e Mediterraneo
Dr Domiziano Bongiorno

