

Programma di massima dei lavori allegato al D.M. 20 MAR 1978
relativo al parmosso di ricerca per idrorarburi liquidi e gassosi
TIONTEGIONGION

ali IDROCARBURI

ato a HGIP SpA

877 - 887**2, MBH,** p**∳** 

Al <u>Ministero Industria. Commercio ed Artigia</u>

Direzione Generale delle Miniere

<u>Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi</u>

1 O NO: 1977

MINISTERO

3012

ROMA - via Molise, 2

Alla Sezione dell'Ufficio Nazionale Minerario Idrocarbari di

<u> BOLOGNA - Galleria Due Torri, 1</u>

<u>Programma tecnico-finanziario relativo al primo biennio di pro-</u>

roga del permesso di ricerca di idrocarburi "MONTEGIORGIO" nel-

le province di Ascoli Piceno e Macerata - ha 13.880

L'area del permesso è situata nella parte settentriona-

#521 CI

<u>le del bacino pliocenico di Carassai ed è caratterizzata da una </u>

tettonica a faglie inverse che ha avuto la fase di massima intensità

durante il Pliocene Inferiore. In questo periodo la rapida sub-

sidenza del substrato calcareo ha causato un notevole accumulo

di sedimenti in facies turbiditica ( > 3000 m). La discordanza

medio-pliocenica, nota regionalmente, indica un periodo di non

deposizione o di erosione, cui è seguita, nel Pliocene Medio-

Superiore, una sedimentazione più tranquilla, caratterizzata da

regolari alternanze sabbioso-argillose.

Nell'area del permesso è situato il campo gassifero di

Rapagnano produttivo al top del Pliocene Inferiore.

Gli obiettivi minerari che si ravvisano nell'area sono due:

1) Possibilità di mineralizzazione a gas in trappole stratigra-

fiche del Pliocene Medio-Superiore.

2) Possibilità di mineralizzazione a gas in trappole strutturali

e stratigrafiche della serie turbiditica del Pliocene Inferiore Nel primo periodo di vigenza del permesso è stata svolta <u>la seguente attività:</u> 1) RILIEVI SISMICI : 1974 : GSI, sq. 693, Km rilevati: 37; Copertura 1200% 1976 : GUS-3, Km rilevati : 97 Copertura 1200% 1977 : GUS-3, Km rilevati : 72,5 Copertura 1200% Totale Km rilevati : 206,5 2) PERFORAZIONI : è attualmente in perforazione ed ha raggiunto la profondità di m 4365 (- 4056) dal 1.m. il pozzo MONTEGIOR GIO 1. Esso è stato ubicato sulla base dei rilievi sismici eseguiti nel 1974 e nel 1976 ed ha lo scopo di esplorare le alter nanze profonde del Pliocene Inferiore; dovrebbeessere ultimato ad una profondità di circa - 4200 m dal livello mare, dopo aver raggiunto il top del Miocene Superiore. PROGRAMMA DI LAVORI PER IL BIENNIO DI PROROGA Il programma di lavoro per il prossimo biennio dipenderà anche dai risultati stratigrafico-minerari del pozzo MONTEGIORGIO 1

E' certo comunque che sarà continuata l'esplorazione del Pliocene Inferiore e per questo tema si prevede nel 1977/78 la esecuzione di circa 70 Km di linee sismiche di dettaglio per una spesa di circa 280 milioni.

e dall'interpretazione delle linee sismiche del rilievo 1977

attualmente in fase di elaborazione.

L'esecuzione di un secondo pozzo con profondità di circa

4000 m ed obbiettivo nel Pliocene Medio Superiore e/o Inferiore è subordinata al quadro geominerario che risulterà dall'interpretazione dei dati già disponibili e da quelli che ricaveremo dai lavori programmati. San Donato Milanese, 57 NOV. 1977 AGIP S.p.A. Presidente-Amministratore Delegato (Ing. Enzo Barbaglia)