



On.le Ministero Industria, Commercio ed Artigianato

Direzione Generale delle Miniere

Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi

ROMA - via Molise, 2

Spett.le CORPO delle MINIERE

Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi

Sezione di

NAPOLI - via medina, 40

Programma tecnico-finanziario relativo al primo biennio di
proroga del permesso di ricerca di idrocarburi "Strongoli"
nella provincia di Catanzaro.

Nel primo periodo di vigenza del permesso Strongoli,
compreso tra il 30 maggio 1972 e 30 maggio 1976, sono
stati effettuati i seguenti lavori:

- Un rilievo sismico (Giugno + ottobre 1972), eseguito dal-
la Texas Instruments Italia, per complessivi Km 91,1 , con
registratore digitale DFS IV a 48 canali e copertura mul-
tipla variabile da 600% a 1200%.

Per la particolare situazione geologica esistente in que-
sta zona il rilievo ha evidenziato solo a grandi linee il pa-
norama tettonico regionale.

- Un secondo rilievo sismico (marzo+ giugno 1975), è sta-
to eseguito nella parte sud del permesso, dalla stessa Soc.
Contrattista e con le medesime apparecchiature, in coper-
tura multipla 1200%, per complessivi Km 94,8.

Programma di massima dei lavori alle-
gato al D.M. 19 NO 1976
relativo al permesso di ricerca per idro-
carburi liquidi e gassosi

"STRONGOLI"
intestato a S.C. A.61P

IL DIRETTORE
dell'UFF. NAZ. MIN. per gli IDROCARBURI

L'interpretazione dei dati ottenuti ha consentito l'individuazione di una trappola di tipo stratigrafico-tettonico in corrispondenza della quale è stato ubicato il pozzo Vitravo 1.

Detto pozzo, iniziato il 15 aprile 1976, ha l'obiettivo di esplorare i termini porosi del Miocene medio (F.ni Ponda e S. Nicola) fino ad una profondità prevista di m 2700.

- Un terzo rilievo sismico (febbraio-marzo 1976) è stato eseguito, sempre dalla Texas Instruments Italia e con le medesime tecniche, nella parte nord-orientale del permesso, per complessivi Km 28,6; tale rilievo ha permesso di aggiungere nuovi dati per la ricostruzione della situazione tettonica esistente nell'area del permesso. Sono in corso elaborazioni e studi di interpretazione.

Per quanto riguarda il prossimo periodo biennale di proroga sono previsti i seguenti lavori:

La rielaborazione dei dati sismici in nostro possesso al fine di meglio definire le situazioni strutturali già evidenziate nell'area.

L'eventuale esecuzione di un ulteriore rilievo sismico, qualora i risultati dell'esplorazione e dell'interpretazione in corso lo consigliassero.

L'esecuzione di un eventuale sondaggio di circa 2500 m di profondità è condizionata dall'esito del pozzo Vitravo 1 e/o alla messa in luce di altre situazioni geo-strutturali favorevoli.

La realizzazione del programma succitato potrà comportare una spesa valutabile intorno ai 500 milioni di lire.

San Donato Milanese, - 4 MAG. 1976

AGIP - ATTIVITA' MINERARIE
ESPLORAZIONE E PRODUZIONE IDROCARBURI

Il Direttore Generale

Responsabile Direzione Esplorazione

Dr. Dante Jaboli

