

103671.



ER 1-AG

MINISTERO DELL'INDUSTRIA

DEL C
DIR.

27 MAR. 1978

Programma di lavoro per il secondo triennio di proroga relativo

al permesso di rilievo esclusivo denominato E.R.I. AG nella piattaforma

taforma continentale italiana, Zona E.

Programma di lavoro alle
ato. al D. 2-3 NOV. 1978

relativo al permesso di rilievo per idro-
carburi in zona "E.R.I. AG"

(2^a proroga)

intestato a ALIP

L'area del permesso in oggetto si trova nell'offshore

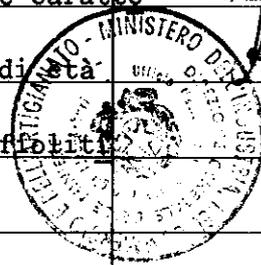
re tirrenico (Zona E) antistante alla costa toscana ed è caratterizzata

dalla presenza di una serie argilloso-sabbiosa, di età

pliocenico-quadernaria, soprastante quella flyscioide offshore

liferide.

IL DIRETTORE
UFF. NAZ. M. per gli IDROCARBURI



Durante il primo periodo di vigenza ed il successivo

vo primo triennio di proroga, nell'area del permesso sono stati

eseguiti due rilievi sismici di dettaglio, rispettivamente

nel 1969 e nel 1974, che hanno integrato quello eseguito dal-

l'ENI nel 1968 nel quadro delle prospezioni estensive con car-

attere di temporanea esclusiva.

L'interpretazione dei dati ottenuti ha permesso di

individuare una anticlinale fagliata, orientata NNO-SSE, che è

stata esplorata con il sondaggio "Maria 1".

Il pozzo, eseguito nel periodo Aprile-Maggio 1975

è terminato alla profondità di m 2034 con esito minerario ne-

gativo, avendo messo in evidenza soltanto tracce di gas.

Con i dati geominerari a disposizione è stata quindi

intrapresa una revisione del quadro geologico-strutturale della

vicina fascia costiera toscana, con numerosi studi di dettaglio

(stratigrafici-sedimentologici-petrografici ecc.) sulle

serie terrigene neogeniche, che hanno messi in risalto modali-

tà di sedimentazione particolarmente favorevoli allo sviluppo di trappole stratigrafiche.

E' stata accertata l'estrema variabilità di facies, sia in senso verticale che orizzontale, che rappresenta una condizione ottimale per l'instaurarsi di "pinch-out". Dai risultati di questi studi, che possono convenientemente essere estrapolati all'area del permesso in oggetto, e dagli indizi di idrocarburi rinvenuti durante la esecuzione del pozzo "Maria 1" risulta evidente l'interesse per la ricerca di trappole stratigrafiche nella serie neogenica, specialmente nella parte orientale del permesso dove tale serie tende, ad ispessirsi.

E' allo studio pertanto l'opportunità di eseguire nel prossimo periodo di proroga un ulteriore programma sismico per circa Km 30 di linee. Se dall'interpretazione dei dati sismici verranno messe in evidenza situazioni favorevoli, verrà eseguito un sondaggio di circa m 2500.

La realizzazione del programma descritto comporterà una spesa complessiva di circa 2500 milioni di lire, di cui circa 12 milioni di lire per i rilievi sismici e il resto per l'eventuale pozzo.

Il rilievo sismico verrà affidato ad impresa contrattista altamente specializzata, tra le più affermate in campo internazionale, mentre l'esecuzione del pozzo verrebbe affidata alla nostra Consociata Saipem oppure ad altra contrattista di sicura affidabilità.

San Donato Milanese, 24 MAG. 1978

AGIP S.p.A.
IL DIRETTORE GENERALE
ESPLORAZIONE IDROCARBURI
Dr Oreste D'Agostino

