

102809



PROGRAMMA DI LAVORO PER IL SECONDO TRIENNIO DI PROROGA RELATIVO AL PERMESSO DI RICERCA ESCLUSIVO DENOMINATO " D.R32.AG " NELLA PIATTAFORMA CONTINENTALE ITALIANA - Zona D -

Il permesso D.R32.AG di ha 2.200, concesso a l'AGIP S.p.A. con D.I. in data 14.9.1972 fu richiesto sulla base del ritrovamento di gas fatto con i pozzi LUNA nonché l'interpretazione di alcune linee sismiche rilevate lungo la costa calabra integrate da dati a terra in nostro possesso.

L'area del permesso ricade nell'offshore ionico della costa calabrese e riveste particolare importanza, dal punto di vista minerario, per la possibile estensione in mare della serie neogenica presente sulla terraferma, racchiudente numerose intercalazioni porose con buone caratteristiche di reservoir.

Durante il primo periodo di vigenza l'area del permesso è stata interessata da due rilievi sismici di dettaglio per complessivi Km 48 di linee.

Il primo di Km 9,7 è stato eseguito dalla Contrattista WESTERN nell'anno 1972; il secondo nel 1977 è stato eseguito dalla Contrattista C.G.G.

L'interpretazione dei rilievi sismici di dettaglio ha messo in evidenza, nella parte orientale

Attività di ricerca durante il primo periodo di proroga: Km 3,5 di linee sismiche

del permesso, una situazione strutturale favorevole che ha consentito di ubicare il sondaggio esplorativo LEA 1.

Il pozzo, eseguito nel periodo Febbraio-Marzo 1978 è terminato alla profondità di m 1268 dopo aver attraversato un pacco di m 1070 di sedimenti quaternari trasgressivi su sedimenti Messiniani che sono stati penetrati per 98 metri.

L'esito minerario è stato negativo in quanto i livelli porosi incontrati sia nelle formazioni quaternarie che in quelle messiniane sono risultati mineralizzati ad acqua.

Il risultato negativo del sondaggio LEA 1 non ha tuttavia concluso l'attività di esplorazione nell'area del permesso D.R32.AG.

Nel 1980 nell'ambito di un riesame regionale dei dati geologici e geofisici disponibili ed anche in seguito alla scoperta di mineralizzazione a gas nei sedimenti porosi del Quaternario basale avvenuta col pozzo LAURA 1, è stato eseguito un ulteriore rilievo sismico.

Il rilievo di Km 3,35 di linee è stato eseguito dalla Contrattista WESTERN.

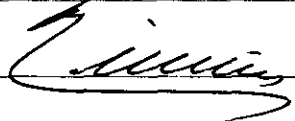
Attualmente è in fase di completamento il riesame geominerario dell'area del permesso che sembra pre

sentare ancora un certo interesse nell'ambito dei sedimenti pleistocenici.

Se dallo studio in corso dovessero emergere indicazioni di una qualche situazione interessante per l'esplorazione verrebbe programmato un pozzo esplorativo della profondità di circa 1000-1500 m e del costo attuale prevedibile in circa Lit.  $2 \times 10^9$ .

San Donato Milanese 23 LUG 1981

AGIP S.p.A.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'L. Minis', written over the typed name 'AGIP S.p.A.'.