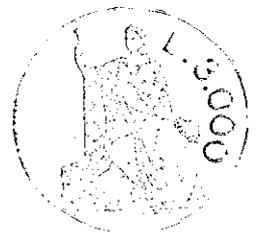


a 36P



Al Ministero INDUSTRIA, COMMERCIO ed ARTIGIANATO

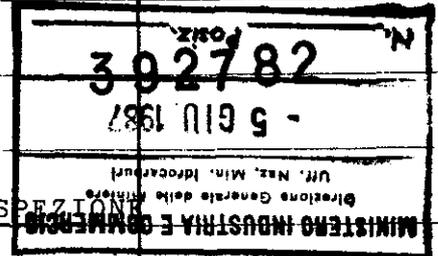
Direzione Generale delle Miniere

Prot. 454/3520

Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi

Via Molise, 2

ROMA



ISTANZA DI PERMESSO NON ESCLUSIVO DI PROSPEZIONE

DENOMINATO d³G.P.-.AG NEL CANALE DI SICILIA ANTISTAN

TE ALLA COSTA NORD-OCCIDENTALE DELLA SICILIA DI

ETTARI 46.552.

La sottoscritta AGIP S.p.A., con sede legale in Milano, C.so Venezia, 16 (cap 20121) Direzione Uffici in San Donato Milanese, Piazza Vanoni, codice fiscale n° 00464580588,

Istanza
benemerita
in data
4/6/84

chiede

a codesto Ministero che, ai sensi della legge 21/7/1967, n° 613, le venga accordato un permesso non esclusivo di prospezione, da denominarsi convenzionalmente d G.P.-.AG, dell' estensione di ettari 46.552 al largo della costa nord-occidentale della Sicilia.

Preso nota
xxx1-7
FR

Come risulta sull'allegata planimetria alla scala 1:250.000, l'area richiesta è delimitata con linea nera, continua, passante pr i vertici aventi le seguenti coordinate geografiche:

A. P. Rovero

Vertice Longitudine E Gr. Latitudine Nord

a	11° 58'	38° 37'
b	12° 06'	38° 37'
c	12° 06'	38° 26'
d	12° 03'	38° 26'
e	12° 03'	38° 25'
f	11° 58'	38° 25'
g	11° 58'	38° 24'
h	11° 46'	38° 24'
i	11° 46'	38° 29'
l	11° 52'	38° 29'
m	11° 52'	38° 30'
n	11° 54'	38° 30'
o	11° 54'	38° 32'
p	11° 56'	38° 32'
q	11° 56'	38° 35'
r	11° 58'	38° 35'

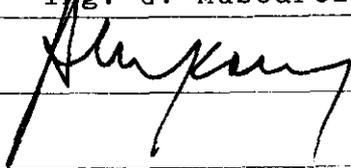
Alla presente istanza, in duplice
 esemplare, si allega una relazione illustrativa dei
 lavori programmati in tre esemplari, un piano alla
 scala 1:250.000 in duplice esemplare e uno in
 bianco, non piegato.

Tutta la su citata documentazione è presen-
 tata in accordo con la legge sul bollo.

Distinti saluti.

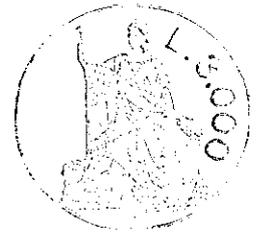
S. Donato Milanese, - 1 GIU. 1987

AGIP S.p.A.
Il Presidente
Ing. G. Muscarella



Phi.

d 3 2 P



PROGRAMMA DEI LAVORI ALLEGATO ALL'ISTANZA DI

PERMESSO NON ESCLUSIVO DI PROSPEZIONE DENOMINATO

"d 2G.P-.AG".

Programma di massima dei lavori allegato al D.M. 5 MAG. 1989 relativo al permesso di ricerca per idrocarburi liquidi e gassosi

Programma "d 2G.P-.AG" intestato alla Soc. AGIP SPA

Il programma dei lavori allegato

all'istanza del permesso "d 2G.P-.AG", che prevede

l'esecuzione di una campionatura sistematica del

fondale marino a scala regionale, interessata

contestualmente anche le istanze dei permessi

"d 1G.P-.AG", "d 3G.P-.AG", "d 4G.P-.AG", "d 5G.P-.AG

e "d 6G.P-.AG". Le ragioni dell'accorpamento dei

programmi di lavoro relativi alle richieste dei

permessi sopra citati, risiedono nella necessità

di estendere detti rilievi su una vasta area che,

per effetto della esistenza di permessi di ricerca

vigenti, risulta parcellizzata in 6 blocchi.

Obiettivi della ricerca

L'area interessata dalle istanze di permesso,

sopra indicate e con un'estensione di ha

46.552 non è mai stata oggetto di ricerche e studi

approfonditi; le scarse informazioni geologiche

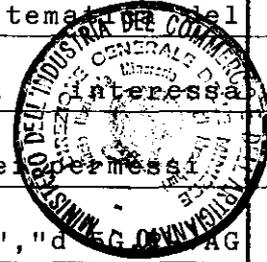
provengono dai rari dragaggi effettuati dal 1982

dall'Istituto di Geologia Marina dell'Università

di Parma, al quale verranno affidate le analisi

dei campioni che verranno prelevati e di cui ci si

è avvalsi anche per la scelta delle località dove



Handwritten signature

si suppone che il campionamento abbia maggiore possibilità di successo.

L'inquadramento geologico della zona interessata al programma di ricerca è descritto nella relazione allegata, parte integrante dell'istanza.

I campioni dragati e le carote prelevate, dovrebbero permettere di conoscere la litologia e l'età dei terreni affioranti sul fondo marino ed una loro possibile attribuzione ad unità stratigrafico strutturali affioranti in terraferma; lo studio dovrebbe inoltre permettere l'inquadramento dell'area nel contesto geologico e geodinamico del Tirreno meridionale, distinguendo quanto attiene al panorama geologico sardo (placca europea) da quanto è riferibile al panorama siciliano (placca africana) e fornire informazioni circa la presenza di idrocarburi gassosi e loro origine (batterica o termogenica).

La modalità di campionatura attraverso il prelievo di campioni mediante dragaggi lungo 21 linee e mediante carotaggi a gravità su tutta l'area, avverrà secondo le tre fasi distinte sottoriportate:

rilievo geofisico dei fondali: esecuzione mediante

un trasduttore SIDE SCAN SONAR/PROFILER del peso di 60 kg, trainato da un cavo di lunghezza tale da permettere all'attrezzo di raggiungere un'altezza di 40 - 60 m dal fondo marino. I segnali registrati ed analizzati permetteranno di identificare il tipo, la consistenza e lo spessore dei sedimenti superficiali. La durata prevista per il lavoro sarà di circa 10 giorni

dragaggi : esecuzione di un dragaggio del fondo marino tramite una draga a traino e una benna con cesta di raccolta a maglie allo scopo di portare in superficie campioni di roccia del fondo disgregato. Il programma verrà eseguito secondo linee di dragaggio ubicate lungo scarpate ripide. La durata prevista del lavoro sarà di circa 50 giorni.

carotaggio : esecuzione mediante un tubo carotatore di acciaio del peso di 10 q.li, legato ad un cavo e lanciato per gravità sulla verticale della nave. In totale saranno prelevate circa 1000 carote del fondo marino prese con spaziature regolari; il tempo necessario previsto sarà di circa 1 mese.

Il costo complessivo per la campionatura del fondo marino nella zona "G" come risulta dal

programma sarà di circa 1700 milioni di lire.

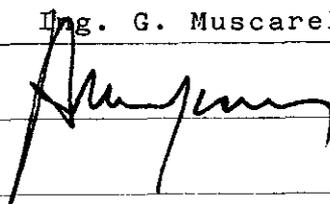
Distinti saluti.

S. Donato Milanese, -1 GIU.1987

AGIP S.p.A.

Il Presidente

Ing. G. Muscarella



Am.