

10 3786



AL MINISTERO DELL'INDUSTRIA, DEL COMMERCIO E
DELL'ARTIGIANATO

Prot. 2005/3520

Direzione Generale delle Miniere

Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi

Via Molise, 2

ROMA

Al CORPO delle MINIERE

Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi

Via Medina, 40

NAPOLI

DICHIARAZIONE DI RINUNCIA AL PERMESSO DI RICERCA

D'IDROCARBURI "F.R9.AG", RICADENTE NEL MARE JONIO

- ZONA "F" -.

La sottoscritta AGIP S.p.A. con sede
Milano, Corso Venezia, 16 (cap 20121), Direzione
in San Donato Milanese il cui numero di codice
fiscale è 00464580588,

premessò

- che è titolare del permesso di ricerca di idrocarburi liquidi e gassosi denominato "F.R9.AG", attribuitole con D.M. 24.5.1978,
- che i risultati dei rilievi sismici eseguiti, di difficile interpretazione, hanno messo in luce una sola situazione strutturale di interesse minerario,

BUI

MINISTERO DELL'INDUSTRIA,
DEL COMMERCIO E DELL'ARTIGIANATO
DIREZIONE C
Ufficio Affari Generali
2 GEN. 1987

MINISTERO DEL COMMERCIO
N. 390012

Pres. nota Bui

XXI-2

B

A. P...

- che della struttura è stata esplorata con il pozzo FOSCA 1 con esito minerario negativo,
- che una reinterpretazione sismica, effettuata dopo l'esecuzione del pozzo suddetto, ha messo in evidenza un secondo motivo strutturale, simile a quello presente nel vicino permesso F.R8.AG,
- che successivamente in detto permesso è stato eseguito il sondaggio Floriana 1, risultato sterile,
- che alla luce di tale risultato anche la struttura individuata nel permesso perdeva il suo interesse,

dichiara

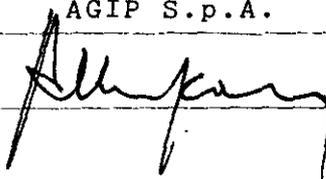
di rinunciare, come rinuncia a tutti gli effetti di legge, al permesso stesso.

Le ragioni della rinuncia risultano più diffusamente nell'allegato rapporto finale.

Distinti saluti.

San Donato Milanese, 23 DIC. 1986

AGIP S.p.A.



Agip S.p.A.

GERM

RELAZIONE TECNICA ALLEGATA
ALL'ISTANZA DI RILASCIO DEL
PERMESSO DI RICERCA
F.R9.AG

Il Responsabile d'area
(Dr. A. Vezzani)

Went

S. Donato Mil. se, 5/12/86
Rel. GERM n° 065/3540

23



INDICE

1. - DATI GENERALI E SITUAZIONE LEGALE
2. - LAVORI SVOLTI NEL PERMESSO
 - 2.1 - Sismica
 - 2.2 - Perforazione
3. - CONSIDERAZIONI GEOMINERARIE
4. - CONCLUSIONI

FIGURE E ALLEGATI

- Fig. 1 - Carta indice
- " 2 - Profilo litostratigrafico del pozzo FOSCA 1
- All. 1 - Isocrone trasgressione Pliocene inferiore
- " 2 - Top S. Nicola (Miocene medio)
- " 3 - Linea sismica F.R407-78



1. - DATI GENERALI E SITUAZIONE LEGALE

L'area del permesso di ricerca di idrocarburi denominato F.R9.AG è situata nell'offshore ionico, nell'ambito della Zona "F", al largo della costa calabra.

Il permesso, della superficie di ha 93.420, è stato assegnato all'AGIP S.p.A. con decreto ministeriale del 24/5/78. In data 24/5/1984 è stato accordato il primo periodo di proroga, della durata di 3 anni, previa riduzione dell'area da ha 93.420 a ha 69.804

- Data di assegnazione : 24/5/1978
- Data di consegna decreto : 31/1/1979
- Scadenza 1° periodo di vigenza : 24/5/1984
- Data scadenza obbl. sismica : 31/1/1980 (obbl.ass.)
- Data scadenza obbl. perforazione : 31/1/1984 (" ")
- Scadenza 1° periodo di proroga : 24/5/1987

23



2. - LAVORI SVOLTI NEL PERMESSO

Nell'area del permesso F.R9.AG è stata svolta la seguente attività esplorativa:

2.1 Sismica

Nel primo periodo di vigenza è stato eseguito un rilievo sismico per complessivi 511 Km di linee (1978). Detto rilievo è stato eseguito in copertura 4800% con l'uso di energia di tipo Acquapulse dalla Società contrattista Western.

2.2 Perforazione

Nel 1981 è stato eseguito il sondaggio esplorativo Fosca 1 che ha raggiunto la profondità finale di m 2398 e che ha avuto esito minerario negativo. L'obiettivo del pozzo era rappresentato dalla serie clastica del Miocene medio su di un motivo strutturale situato nel settore centro-orientale del permesso in acque profonde 464 metri.

Il pozzo è stato abbandonato dopo aver attraversato i clastici della F.ne S.Nicola (obiettivo minerario) risultati acquiferi.

La serie litostratigrafica attraversata dal sondaggio è schematizzata in fig. 2.



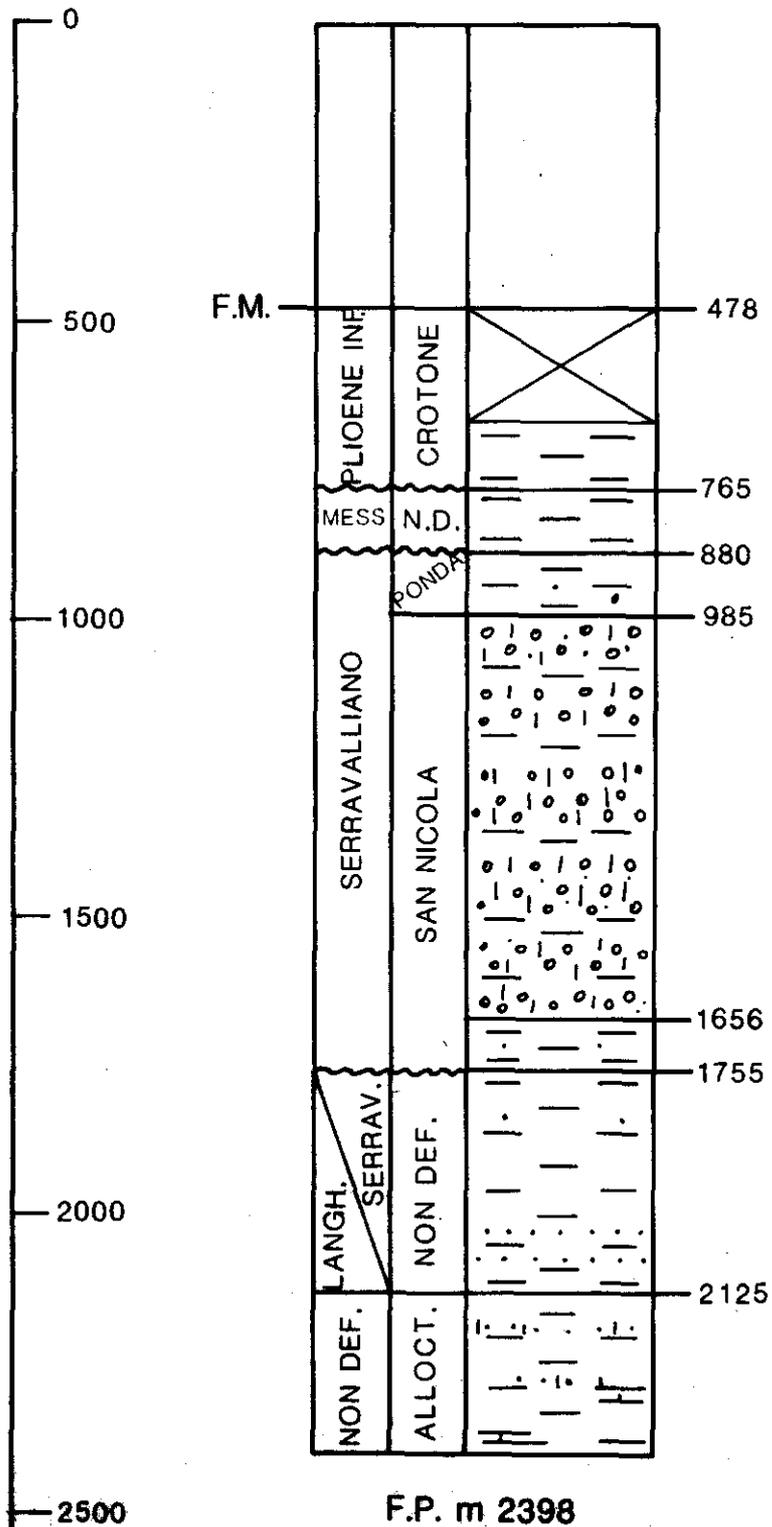
Permesso F.R9.AG

FOSCA 1

PROFILO LITOSTRATIGRAFICO

Scala 1:12500

Q.T.R. m14.50



23



3. - CONSIDERAZIONI GEOMINERARIE

Dal punto di vista stratigrafico-strutturale l'area in cui ricade il permesso F.R9.AG è riconducibile ad una situazione analoga a quella del bacino di Stilo, sebbene risultata separata da quest'ultimo da un alto del basamento cristallino (esplorato dai pozzi Luisa 1 e Luciana 1). Inoltre la serie tipica di Stilo risulta qui sovente lacunosa e rastremata.

Il lato nord del permesso coincide, grosso modo, con il limite del bacino di Stilo che corrisponde al fianco meridionale del "graben di Catanzaro".

Sotto il profilo stratigrafico il bacino di Stilo è costituito da una serie postorogena terziaria nella quale si inseriscono terreni alloctoni; questa serie è trasgressiva su di uno zoccolo di carbonati mesozoici discordanti su di un substrato cristallino costituito da metamorfiti intruse da graniti ercinici.

- La serie del bacino di Stilo è la seguente:

- Substrato cristallino

- Carbonati mesozoici

- F.ni terziarie con la seguente sequenza:

a) Conglomerato basale di età Oligocene-Miocene inf.

(F.ne Stilo) passante verso l'alto ad arenarie.

b) Argille scagliose (F.ne alloctona di età Cretaceo-Eocene medio)

c) Formazione clastica di età Miocene medio (equiv.al complesso F.ni S.Nicola-Ponda) trasgressiva sulle "Argille scagliose".



- d) Formazione arenaceo-conglomeratica (F.ne Monte Pelliciano di età Messiniano).
- e) Formazione "Gessoso-solfifera" di età Messiniano
- f) Terreni del Pliocene, discordanti sulle formazioni precedenti, rappresentati da una F.ne conglomeratico-molassica (F.ne Zinga) e da sedimenti argillosi (F.ne "Argille di Crotona").

Come già accennato, nell'area del permesso la suddetta serie è in genere incompleta; ciò è ben evidenziato dall'interpretazione della linea sismica F.R407-78 (all.n°3).

Dopo il risultato negativo del pozzo Fosca 1 le prospettive minerarie nell'area del permesso si sono alquanto affievolite.

Da una reinterpretazione sismica, eseguita dopo la perforazione di Fosca 1, è stato individuato un'altro motivo strutturale, legato alla fase tettonica distensiva plio-pleistocenica e situato al limite NE del permesso, sul bordo meridionale del graben di Catanzaro.

In un primo tempo questa struttura sembrava degna di essere presa in considerazione, ma dopo i risultati del pozzo Floriana 1, ubicato in situazione strutturale analoga e simmetrica sul bordo settentrionale della fossa di Catanzaro, l'interesse esplorativo è venuto a mancare. Si ricorda che in Floriana 1 l'orizzonte interpretato come il top dei clastici del Miocene medio corrisponde, in realtà, ad un marker sismico in seno al Messiniano.

23



4. - CONCLUSIONI

Alla luce delle considerazioni sopra esposte e per il fatto che nell'area del permesso non si ravvisano altri motivi strutturali d'interesse esplorativo, con la presente istanza si propone di rilasciare il permesso.