

ID 176



On.le

MINISTERO INDUSTRIA

COMMERCIO E ARTIGIANATO

Direzione Generale delle Miniere

U.N.M.I. - Divisione VI

Via Molise, 2

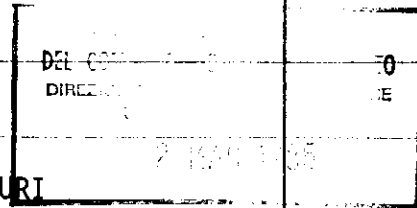
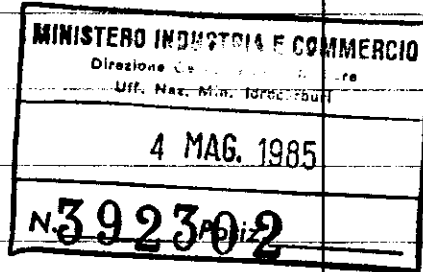
00187 ROMA

e p.c.: Spett.le

UFFICIO NAZIONALE MINERARIO IDROCARBURI

Via Medina, 40

80133 NAPOLI



Istanza di proroga del termine di inizio dei lavori di perforazione nel permesso di ricerca di idrocarburi denominato "C.R95.SE"

La sottoscritta CANADA NORTHWEST (CNW) ITALIANA S.p.A., con sede legale in Matera, Via Don Minzoni, 20 ed uffici in Roma, Lungotevere Michelangelo 9, rappresentante unica per i rapporti con la Pubblica Amministrazione del permesso di ricerca di idrocarburi denominato "C.R95.SE", assegnato con D.M. 3/9/1980

P R E M E S S O

- che questa compagnia aveva già ottenuto una proroga all'obbligo di perforazione, dal 31/10/1984 al 30/06/1985 con lettera di comunicazione No. 394094 del 10/08/1984.

C H I E D E

a codesto Spett.le Ministero di voler ulteriormente differire

la data dell'obbligo di perforazione di ulteriori 4 mesi e cioè fino al 30 ottobre 1985 (in totale 60 mesi dalla data di prima pubblicazione sul B.U.I. XXIV n. 10 31/10/1980).

i seri motivi su cui si basa l'istanza di cui sopra, sono i seguenti:

1) Dopo gli studi geologici sull'area e l'interpretazione del primo rilievo sismico meglio descritti nella relazione tecnica già inviata a codesto Spett.le Ministero, è stato eseguito un nuovo rilievo sismico di dettaglio per un totale di 278 kms, e una spesa di circa 250 milioni, inclusi il processing di routine.

2) Sulla base di questo secondo rilievo sismico è stata confermata la presenza di alcuni alti strutturali fagliati, nell'ambito della serie cretacea meglio evidenziati nella mappa allegata.

Tuttavia le dimensioni di queste strutture, unitamente alla presenza di faglie molto giovani che potrebbero aver disperso eventuali accumuli di idrocarburi, non sembrano essere molto incoraggianti per una esplorazione meccanica. Occorre infatti considerare anche i notevoli problemi logistici e, per conseguenza l'aggravio dei costi che una perforazione avrebbe in acque così lontane dalle coste siciliane, (oltre 200 kms). Del resto strutture di questo tipo sono già state perforate con esito minerario negativo nei pozzi di Riccio 1, Remo 1, KSAR 1.

3) Durante l'interpretazione, tuttavia, era stata notata la presenza di piccole strutture nell'ambito delle marne cenomaniane.

Veniva pertanto commissionato al centro Compagnie Generale De Geophysique di Parigi e di Calgary, specializzati in questo tipo di lavoro, un reprocessing molto sofisticato su 4 linee sismiche campione per una spesa aggiuntiva di 100 milioni di lire. Il reprocessing, basato sull'attenuazione dei disturbi pre-stack e analisi di velocità, confermava la presenza di questi alti strutturali nelle marne. L'interpretazione geologica più immediata fa ritenere trattasi di corpi calcarei biostromali, coperti e "caricati" minerariamente dalle marne stesse, analogamente a quanto avvenuto nel giacimento ad olio di ISIS, in acque tunisine.

Se l'ipotesi geologica è giusta si tratterebbe quindi di un tema di ricerca completamente nuovo per l'off-shore italiano e che varrebbe la pena di approfondire.

I titolari di questo permesso decidevano in conseguenza di fare eseguire lo stesso tipo di reprocessing su tutte le linee sismiche precedentemente registrate (km 278) per una spesa aggiuntiva di 200 milioni circa.

Questo reprocessing è attualmente in corso e verrà probabilmente completato nel mese di giugno p.v.

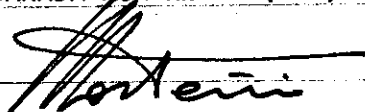
Poichè l'obbligo di perforazione stabilisce di iniziare il primo sondaggio esplorativo entro il 30 giugno p.v., la

Canada Northwest (CNW) Italiana S.p.A., quale rappresentante unica si vede costretta a chiedere un'ulteriore, breve proroga, fino al 30 ottobre 1985, in modo da avere il tempo per completare il reprocessing in corso e interpretare definitivamente i dati.

Se i risultati saranno incoraggianti, ci sarebbe tempo a sufficienza per iniziare le operazioni di perforazione entro ottobre 1985.

Confidando in un benevolo accoglimento della presente istanza si porgono distinti saluti.

CANADA NORTHWEST (CNW) ITALIANA S.p.A.



Roma, 29 aprile 1985

- Allegata mappa delle isocrome di un orizzonte sismico nel cretacico - scala 1:50,000.
- Allegato stralcio di una sezione sismica riprocessata.