

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

## DIREZIONE GENERALE DELLE MINIERE

Ufficio Nazionale Minerario Idrocarburi

2CRELAZIONE AL COMITATOTECNICO PER GLI IDROCARBURI

(Seduta del 12/11/1987)

Roma, 12/11/1987

OGGETTO: Nota aggiuntiva al punto 2C del  
 l'o.d.g. - Istanza della Soc. PETREX per  
 la proroga del termine d'inizio dei lavo  
 ri di perforazione nell'ambito del permes  
 so di ricerca "CR107-PX". -

Si porta a conoscenza di codesto  
 Comitato Tecnico che in data 5/11/1987  
 la Società PETREX ha trasmesso a questa  
 Amministrazione una nota aggiuntiva al  
 l'istanza di proroga di perforazione di  
 cui all'oggetto, con la quale, modifi~~cam~~  
 cando l'originaria richiesta, intende  
 rinviare l'inizio dei lavori di perfora  
 zione, nell'ambito del permesso di ricer  
 ca "CR107-PX", al termine del primo pe  
 riodo di validità (21/8/1988).

L'istanza originaria era intesa  
 ad ottenere una proroga di sei mesi (fi  
 no al 30/3/1988), rispetto al termine  
 fissato con il decreto di conferimento  
 del titolo - termine che costituisce  
 il massimo di legge - ed era motivata  
 dalla necessità di acquisire i dati del  
 pozzo "Oreste 1" ubicato nel limitrofo  
 permesso "CR104-PX" ed avente lo scopo  
 di esplorare un prospetto dei carbonati  
 liassici debordante anche nel permesso  
 "CR107-PX".

La perforazione del pozzo "Oreste 1" è iniziata l'11 settembre 1987 e alla data del 3/11/1987 ha raggiunto la profondità di 2.743 m senza aver in contratto l'obiettivo, costituito dai calcari di piattaforma della formazione "Siracusa", previsto ad una profondità di 2.500 m.

L'orizzonte sismico individuato a tale profondità è risultato invece co stituito da una sequenza di rocce vulcaniche (piroclastiti prevalenti) la cui presenza, anche se non poteva essere del tutto esclusa dall'interpretazione del la magnetometria, era ipotizzabile in livelli di modesto spessore e di limitata estensione.

La J.V. guidata dalla Soc. PETEREX ha deciso comunque di approfondire il pozzo "Oreste 1" in quanto, dall'analisi del profilo sismico verticale registrato in pozzo, è stato individuato un riflettore ad una profondità di 2.900 m che potrebbe corrispondere ad un reservoir di piattaforma.

Alla luce dei risultati fin qui acquisiti con la perforazione, la Società PETREX ritiene che l'interpretazione dell'assetto strutturale dell'area dei due permessi debba essere totalmente rivista essendo necessario ritrarre le se zioni sismiche con i dati del pozzo. A tal proposito la stessa Società provvederà alla costruzione di carte isopache dei corpi vulcanici, per evidenziarne lo spessore e l'estensione areale, nonché nuove mappe delle formazioni sottostanti - obiettivo della ricerca - allo scopo di accertare la presenza o meno di si tuazioni strutturali nell'ambito del permesso "CR107-PX".

Per quanto sopra la Società PETREX fa presente che l'ubicazione provvisoria del pozzo "Oreste Sud 1" non può più essere considerata valida (a meno di un risultato positivo dell'approfondimento di "Oreste 1") e una nuova ubicazione potrà essere definita soltanto al termine della elaborazione delle nuove mappe.

La stessa Società ha pertanto chiesto la proroga dell'inizio dei lavori di perforazione fino al termine del primo periodo di vigenza.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO

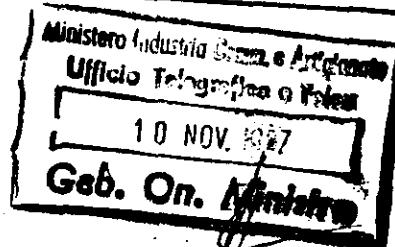


messaggio telex

504 *MILANO*  
10/11 10.23#  
629729 DIN P1  
699700CEMR0383  
ZCZC DINX668 MRZ7924 MJG804 689CC14  
MILANO 109/96 9 1300

DIREZIONE GENERALE DELLE MINIERE  
UFFICIO TELEGRAMMI

10 NOV 1987



messaggio telex

MINISTERO INDUSTRIA COMMERCIO ARTIGIANATO  
DIREZIONE GENERALE DELLE MINIERE U N M I  
VIA MOLISE N 2  
00187 ROMAINDUSTRIA

messaggio telex

PM AM 783 STOP IN MERITO ALLA NOTA TECNICA DEL 4.11.1987  
CON LA QUALE

LA SOC PETREX ILLUSTRA UN APOSSIBILE NUOVA SITUAZIONE  
GEOLOGICA

STRUTTURALE DETERMINATASI DAI RISULTATI DEL TUTTO IMPREVISTI  
ACQUISITI CON LA PERFORAZIONE DEL POZZO ESPLORATIVO CR  
104 PX 1

ORESTE 1 TUTTORA IN CORSO LO SCRIVENTE ESAMINATA PRESSO  
GLI UFFICI

PETREX DI MILAO LA DOCUMENTAZIONE RELATIVA DALLA QUALE  
SI EVINCONO LE  
NOTEVOLI DIFFICOLTA INTERPRETATIVE DELL'AREA INTERESSATA  
DAI DUE  
PERMESSI LIMITROFI CR 104 PX E CR 107 PX IN TITOLO ALLA

STESSA JOINT VENTURE E DEL PARERE CHE NECESSITA PROCEDERE  
AD UNA  
NUOVA INTERPRETAZIONE DELL'AREA CHE IMPEGNERA OPERATRICE  
OLTRE I  
TEMPI PREVISTI STOP AL FINE DI CONSENTIRE DI TRACCIARE  
UN QUADRO  
GEOLOGICO STRUTTURALE SUFFICIENTEMENTE VALIDO SI PROPONE  
AD

INTEGRAZIONE DELL'ISTANZA DI PROROGA AVANZATA DALLA SOC  
PETREX IN

DATA 25.8.1987 GIA ISTRUITA DALLO SCRIVENTE PARERE FAVOREVOLE  
E CHE

IL TERMINE DELL'INIZIO DEI LAVORI DI PERFORAZIONE DEL  
POZZO ORESTE

SUD VENGA PROROGATO SINO ALLA DATA DI SCADENZA DEL PRIMO  
PERIODO DI

VIGENZA DEL PERMESSO DI RICERCA CR 107 PX STOP FIRMATO  
L'INGEGNERE

DIRIGENTE DELLA SEZIONE U N M I DI NAPOLI STOP

DR ING ELVEZIO MESSINA

messaggio telex

messaggio telex

messaggio telex

2C