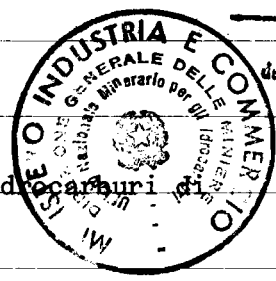


Al Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato

Direzione Generale delle Miniere  
Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi  
R O M A - via Molise, 2

Alla Sezione  
dell'Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi  
B O L O G N A - Galleria Due Torri, 1

Programma di massima dei lavori alle-  
gato al D.M. **19 LUG. 1979**  
relativo al permesso di ricerca per idro-  
carburi liquidi e gassosi  
"ISEO"  
Intestato a Ague d.p.A.



IL DIRETTORE  
dell'UFF. N. MIN. per gli IDROCARBURI  
*[Signature]*

Programma tecnico-finanziario relativo al primo biennio di pro-  
roga del permesso di ricerca di idrocarburi "ISEO", nelle pro-  
vince di Bergamo e Brescia.

L'area del permesso ISEO è stata interessata da un  
rilievo aeromagnetico, eseguito dalla contrattista WESTERN Aero  
Service, nei mesi di Luglio e Settembre 1975, per Km 185 di linee  
complessive.

Nel periodo Gennaio-Maggio 1975 è stato eseguito un ri-  
lievo gravimetrico, da parte del gruppo sismico GUS-1, della con-  
trattista GLOBAL Universal Sciences, che ha rilevato 609 stazio-  
ni gravimetriche nuove.

Rilievi sismici sono stati effettuati saltuariamente  
dai Gruppi sismici: F-81 della Western Ricerche Geofisiche e  
RIG V, RIG IX e RIG X della Società Ricerche e Interpretazioni  
Geofisiche (ex PRAKLA), durante il periodo Aprile 1975 - Otto-  
bre 1977, per complessivi 74 Km di linee.

L'elaborazione e interpretazione dei dati ottenuti ha  
messo in luce, nella porzione centro-meridionale del permesso,

a Est del centro abitato di Erbusco in provincia di Brescia, una struttura mesozoica avanscorsa, la cui esplorazione meccanica è in corso. Si tratta del sondaggio denominato "FRANCIACORTA 1" iniziato l'11.9.78 e che aveva raggiunto la profondità di m 2024 in terreni della Formazione "Medolo" (Lias medio), alla data 14.11.78.

Obiettivo del sondaggio, previsto per una profondità di oltre 3500 metri, sono le dolomie del Lias inferiore (Formazione "Corna") e del Trias superiore (Formazione "Conchodon"). Ragioni d'accesso derivanti dalla necessità di rispettare le norme ecologiche e paesistiche hanno imposto di procedere in deviazione rendendo più difficile, lunga e costosa la perforazione, che procede tuttora.

Un breve rilievo geologico e la più recente interpretazione di alcune linee sismiche, hanno consentito il delinearsi di altre situazioni strutturali interessanti nelle porzioni occidentale e nord-occidentale del permesso, adiacenti al permesso Bergamo.

Nel primo biennio di proroga del permesso verranno eseguiti circa 50 Km di linee sismiche, allo scopo di meglio definire sia le situazioni su citate sia altre che paiono delinearsi a cavallo del limite del permesso con l'area ENI.

Un altro sondaggio di circa 2500 metri potrebbe essere eseguito in corrispondenza della struttura più interessante e meglio definita, se l'esito minerario del pozzo FRANCIACORTA 1 dovesse essere positivo.

Il programma di lavori su citati potrebbe comportare una spe

sa dell'ordine di 1200 milioni, di cui 200 per i rilievi sismi-  
ci.

San Donato Milanese, **16 NOV. 1978**

AGIP S.p.A.  
IL DIRETTORE GENERALE  
ESPLORAZIONE IDROCARBURI  
Dr Oreste D'Agostino

