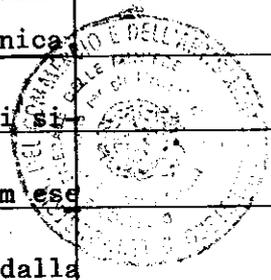


Programma di massima dei lavori allegato al D.M. 23 MAG 1978
 relativo al permesso di ricerca per idrocarburi liquidi e gassosi "C.R.20.AV"
 (1^a proroga)
 intestato a AGIP e Deutsche Shell A.G.

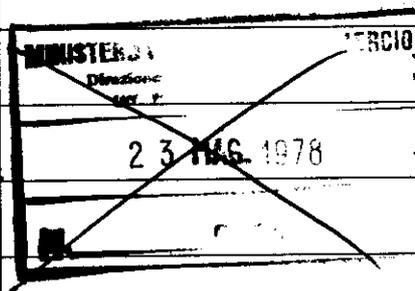
Programma dei lavori da effettuare nel permesso C.R20AV ubicato nella piattaforma continentale del Canale di Sicilia, Zona C, durante il primo triennio di proroga e breve relazione tecnica.

IL DIRETTORE
 GEN. DIR. NAZ. MIN. IDROCARBURI
[Signature]



Il permesso C.R20.AV è stato oggetto di rilievi sismici di dettaglio per complessivi Km 172,8 di cui 158,4 Km eseguiti col metodo maxipulse e Km 14,4 col metodo Aquapulse, dalla Western Gophysical Company nel 1973.

L'interpretazione geologica del rilievo sismico ha messo in evidenza due situazioni di alto morfologico-strutturale della serie carbonatica ubicati rispettivamente presso il limite settentrionale e presso il limite orientale del permesso. Nel periodo 3.6. - 2.8.77, sulla prima delle due è stato perforato il pozzo C.R20.AV/1 - Nuccia 1, che ha dato esito minerario negativo.



L'obiettivo della ricerca era costituito dal Miocene calcareo della F.ne "Ain Grab", cioè uno degli obiettivi di maggior interesse minerario del Banco Avventura.

La serie sedimentaria attraversata ha confermato le previsioni fatte sulla base della sismica e dei dati acquisiti in aree vicine.

I termini incontrati costituiscono una successione pressochè continua dal Quaternario al Miocene inferiore. A questo punto della serie attraverso un'ampia lacuna stratigrafica, si passa direttamente nella serie carbonatica del Cretaceo superiore.

La sismica, tentando nuove tecniche di elaborazione, potrebbe

fornire indicazioni utili al riguardo.

Come previsione si può dunque, considerare possibile un nuovo programma sismico di circa 30 Km e, in conseguenza delle evidenze sismiche nuove, un pozzo la cui profondità si può prevedere di circa 2500 m.

Un tale programma comporterebbe un impegno di spesa valutabile in 2.5 miliardi.

S. Donato Milanese, 20 MAG 1978

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

