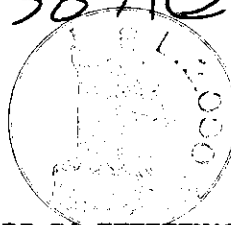


ID 3196

CR 36 AO



RELAZIONE TECNICA E CONTESTUALE PROGRAMMA LAVORI DA EFFETTUARE

NEL PERMESSO "C.R.36.AO" UBICATO NELLA PIATTAFORMA CONTINENTALE

DEL CANALE DI SICILIA - ZONA "C"- DURANTE IL SECONDO TRIENNIO

DI PROROGA

Durante il secondo periodo di vigenza del permesso è stata eseguita una revisione in base ai dati forniti dal pozzo C.R.36.AO/1 ("PAMELA" 1 bis). Il sondaggio si prefiggeva di esplorare il top della serie carbonatica ed i termini della Fm "INICI", produttiva ad olio nei vicini pozzi "PERLA". L'esito minerario è stato negativo per gli obiettivi suddetti per cui si è pensato di spingere la perforazione fino alle dolomie della Fm "TAORMINA" che, a causa della mancanza di copertura, sono risultate prive di mineralizzazione.

Allo scopo di inserire i dati del pozzo in un contesto geologico - strutturale a carattere regionale è stata effettuata una revisione di tutti i dati disponibili. I risultati di questa revisione non hanno fornito gli elementi sperati ma hanno fatto intravedere, nel settore meridionale del permesso, la possibilità di un nuovo tema di ricerca ubicato sul fronte della coltre alloctona; pertanto l'esplorazione del permesso non può essere considerata esaurita con il pozzo "PAMELA" 1 bis.

Programma lavori

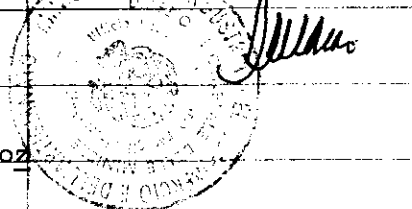
Nel prossimo triennio di proroga la società AGIP S.p.A. si impegna ad eseguire una nuova revisione e reprocess-

Programma di esecuzione dei lavori allegato al D.M. 18 SET 1982

attività di processo di ricerca per idrocarburi nella zona C.R.36.AO

2° per. 82
AGIP ed ELP
Liana

IL DIRETTORE
DIREZIONE MIN. per gli IDROCARBURI



sing di tutte le linee sismiche esistenti con metodi d'avanguardia allo scopo di avere un quadro stratigrafico - strutturale che si integri con i risultati del pozzo "PAMELA" 1 bis.

Verrà inoltre eseguito un rilievo sismico di dettaglio nel settore meridionale del permesso dove potrebbero aversi buone prospettive in possibili trappole strutturali, connesse al fronte dello alloctono, senza tralasciare gli obiettivi perseguiti con il pozzo C.R36.AO/1.

Sulla base dei risultati della revisione, del reprocessing e dei dati da acquisire con il nuovo rilievo sismico verrà presa in considerazione la ubicazione di un secondo sondaggio esplorativo la cui profondità è indicativamente prevista in 3000 metri circa.

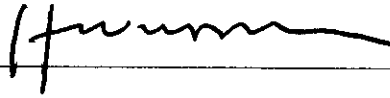
Gli obiettivi che il pozzo perseguirà sono costituiti dal top della serie carbonatica, i termini della Fm "INICI" non escludendo i nuovi possibili obiettivi connessi alle eventuali strutture ubicate sul fronte dell'alloctono.

Per la realizzazione del su citato programma di esplorazione è prevista una spesa, attualmente valutata, di 6500 milioni di lire così ripartiti:

- programma sismico di dettaglio di 100 km di linee e reprocessing: 100 milioni di lire,
- pozzo esplorativo della profondità di 3000 metri circa: 6400 milioni di lire.

San Donato Milanese, 21 MAG. 1981

AGIP S.p.A.

A handwritten signature in black ink, consisting of a vertical stroke on the left and a series of connected, wavy horizontal strokes extending to the right.