



MINISTERO DELL'INDUSTRIA,
DEL COMMERCIO E
MIDIAZIONE GENERALE
Ufficio Affari

RELAZIONE SULLA ATTIVITA' SVOLTA NEL PERMESSO "VICENZA" E

25 SET. 1979

GRAMMA LAVORI PER II. SECONDO BIENNIO DI PROROGA

Nel primo biennio di proroga del permesso è stata portata a termine l'esecuzione del sondaggio esplorativo "VILLAVERLA 1" in corso, alla fine del primo periodo, a circa 3000 di profondità. Esso è stato sospeso a 4235 m in rocce metamorfiche, dopo avere attraversato i calcari triassici e vulcaniti.

Programma di massima dei lavori alle
gep al D.M. - 4 APR 1980
relativo al permesso di ricerca per idro-
carburi liquidi o gassosi
"Vicenza"
Intestato a Soc. Agla SpA
IL DIRETTORE
UFFICIALE MIN. per gli IDROCARBURI

Obiettivo del pozzo era quello di controllare la eventuale mineralizzazione esistente alla testa dei "calcari grigi" di età giurassica e di esplorare la successione carbonatica "pre - dolomia principale" (Norico), per controllarne la facies, nonché la natura dei fluidi ivi incontrati. Il tutto in corrispondenza di un motivo strutturale positivo messo in luce dalla sismica.



Com'è noto, i livelli porosi incontrati dal sondaggio sono stati rinvenuti saturi d'acqua dolce. Questo fa ritenere che le formazioni di copertura dei calcari, costituite dalle marne eoceniche e in parte oligoceniche, non siano state sufficienti, per ragioni di giacitura, a "chiudere" le acque dolci superficiali.

Si ritiene pertanto che il residuo interesse minerario dell'area, sia localizzabile a livello terziario (calcari bioclastici dell'Oligocene e arenarie mioceniche).

Nel primo biennio di proroga, sono stati, inoltre rielaborate le linee sismiche eseguite nel 1977, ai fini di un più

accurato studio delle assise terziarie (studi di ampiezza e migrazioni).

Sono stati inoltre correlati i dati stratigrafici ottenuti dal pozzo Villaverla, con le serie presenti in superficie nell'area di Recoaro e dei Berici. A tale fine sono stati effettuati numerosi sopralluoghi in campagna per ulteriori campionature geologiche sia nei termini basso terziari (calcari nummulitici, calcari bioclastici) sia in quelli d'età anisica (trias inferiore) affioranti nei dintorni di Recoaro.

Nel prossimo biennio di proroga, verrà eseguito un ulteriore rilievo sismico di dettaglio, limitato alla porzione sud-orientale dell'area residua del permesso, per circa 50 Km di linee e per una spesa presunta di 250 milioni di lire.

Dopo l'elaborazione dei dati derivanti da tale rilievo, sarà valutata definitivamente l'opportunità di eseguire o meno un secondo sondaggio esplorativo della profondità di 2500-3000 metri e del costo presunto di 1,4 + 1,6 miliardi (obiettivo: calcari bioclastici dell'oligocene e arenarie mioceniche).

San Donato Milanese,

21 SET. 1979

AGIP S.p.A.

Il Vice-Presidente
Amministratore Delegato
per le Attività Minerarie
Ing. Giuseppe Faverzani

