

*Legh*

632

RELAZIONE TECNICA FINALE RELATIVA ALL'ISTANZA DI  
RINUNCIA DEL PERMESSO DI RICERCA "CORIGLIANO CALA-  
BRO" -

I temi di ricerca per i quali era stato richiesto il permesso erano costituiti, dall'alto al basso, dai seguenti obiettivi:

- 1°) successioni postorogene, associabili alle formazioni San Nicola e Ponda, sedimentatesi al top del complesso Calabride (sensu Ogniben 1969), di età miocenica medio-superiore p.p. ;
- 2°) successioni parautoctone, sedimentatesi nel Miocene medio-inferiore p.p., al limite fra il ciclo orogeno e postorogeno, coperte dai complessi alloctoni Liguridi;
- 3°) substrato (complesso geometricamente inferiore) dei complessi Liguride e Calabride, costituito da successioni carbonatiche tipo complesso Panormide (sensu Ogniben 1969), con calcareniti al top, oppure da successioni terrigene costituenti la porzione terminale di un bacino intermedio fra piattaforme carbonatiche interne ed intermedie (sensu Scandone 1967 e seg.).

L'esplorazione dei temi in oggetto è stata recentemente affrontata dalla SNIA VISCOSA con il sondaggio Crati n° 3. I risultati ottenuti, negativi, con

fermano l'assenza del 1° e del 2° obiettivo di ricerca e non hanno fornito indicazioni circa la validità del 3°. L'ultima riflessione osservabile nelle linee sismiche a suo tempo effettuate nel permesso Crati, con debordamenti nell'area del permesso Corigliano Calabro, è stata controllata dal sondaggio; si ha ragione di ritenere che corrisponda ad una differenziazione di facies all'interno delle successioni liguridi e non, come era possibile supporre, al passaggio successioni liguridi/substrato.

L'assenza, dimostrata dal sondaggio ubicato in posizione più esterna, quindi più favorevole, degli obiettivi 1° e 2°, ha tolto notevole interesse alla ricerca nel permesso Corigliano Calabro. Il tema più profondo, costituito dal punto 3°, non è rilevabile sismicamente, nonostante l'impiego di tecniche moderne accuratissime. Manca in definitiva ogni valido appoggio per poter impostare una ricerca su basi concrete. L'effettuazione, da parte di altra Società, di un sondaggio in posizione ancora più esterna, e quindi più favorevole del Crati n° 3, sembra confermare l'attuale impossibilità di una ricerca profonda.

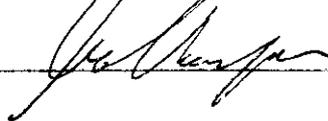
In conclusione, poiché mancano o non sono raggiun-

gibili i temi di ricerca (rispettivamente a media e a grande profondità) in base ai quali era stato richiesto il permesso, è stato deciso di rinunciare all'area del permesso stesso.

Con osservanza.

Parma, 9.10.1974

Soc. PERGEMINE

A handwritten signature in dark ink, appearing to be 'G. Perugini', written over the typed name 'Soc. PERGEMINE'.