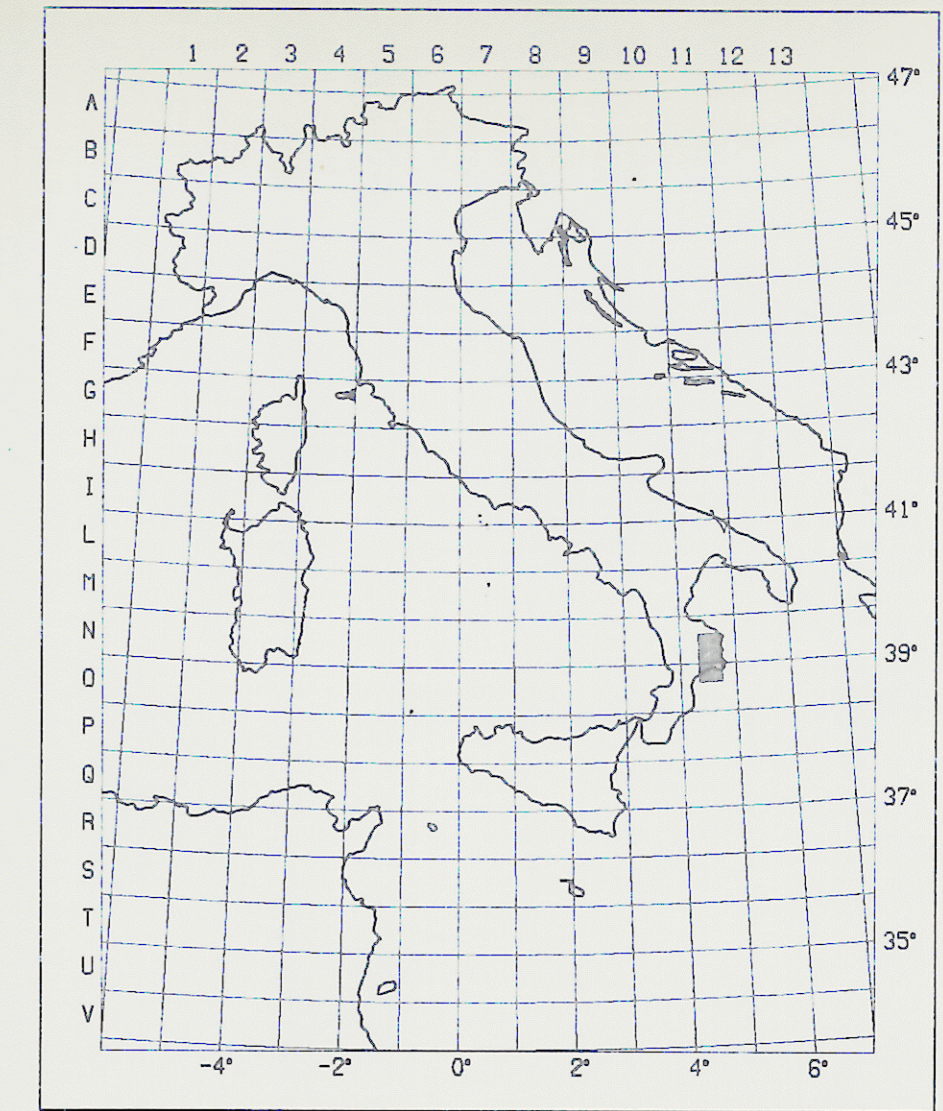


-  Alluvioni quaternarie
-  Depositi litorali, eolici, alluvioni fissate dalla vegetazione (Quaternario)
- CICLO SEDIMENTARIO SUPERIORE**
-  Sabbie e Arenarie a cemento calcareo (Pliocene medio - Calabriano)
-  Silt e Siltiti grigie (Pliocene medio - Calabriano)
-  Argille siltose grigio chiare e grigio azzurre con sottili intercalazioni di sabbie e arenarie (Pliocene inferiore? Pliocene medio - Calabriano)
- CICLO SEDIMENTARIO INTERMEDIO (Messiniano - Pliocene inferiore)**
-  Argille siltose e silt a fauna del Pliocene inferiore
-  Conglomerati poligenici con matrice ed orizzonti sabbiosi (F. Carvane)
-  Argille e silti grigi, arenarie e sabbie con intercalazioni di lenti di gesso, calcare per lo più cavernoso, grigio chiaro. (F. Evaporitica superiore - F. detritico salina)
-  Gessi, argille gessose, salgemma in livelli e breccie. (F. Detritico - salina)
- ARGILLE SCAGLIOSE**
-  Argille policrome ad aspetto caotico con esotici (c); silt e argille siltose con intercalazioni arenacee
- CICLO SEDIMENTARIO INFERIORE (MIOCENE MEDIO - MIOCENE SUPERIORE)**
-  Marne fogliettate e tripoli, alternanze calcareo - marnose e sabbioso - arenacee con intercalazioni gessose nella parte alta (F. Tripoli, F. Evaporitica inferiore)
-  Argille con intercalazioni di marne siltose, argille siltose e silt (F. Arenaria di Scala Coeli)
-  Argilla marnosa con saltuarie intercalazioni arenacee (F. Ponda)
-  Arenarie a cemento calcareo (F. San Nicola superiore)
-  Conglomerati con sporadiche intercalazioni arenacee (F. San Nicola inferiore)
- SUBSTRATO ALPINO (U. DI LONGOBUCCO):BASAMENTO**
-  Complesso di rocce metamorfiche (scisti filladici e sericitici, gneiss biotitici, lenti di metagrovacche e metacalcari)
-  Complesso di rocce acide intrusive (quarzo - diorite, quarzo - monzonite, granodiorite, granito)
-  Limite geologico
-  Faglia
-  Limite di sovrapposizione tettonica



PETROREP ITALIANA S.p.A.



PETROREP ITALIANA	ALL. n° 1	DATA	SCALA 1:200.000
			N. ARCH.

Istanza di permesso "CAPO RIZZUTO"
Carta Geologica - Strutturale

A966