

Le coordinate geografiche sono riferite all'Ellissoide Internazionale orientato a Roma (M. Mario)

II N.E.

GEOMAP per
for



TAVOLA PLATE 8

MINERARIA TEXAS ITALIANA

STUDIO FOTOGEOLOGICO DEL PERMESSO "PORTOCANNONE"

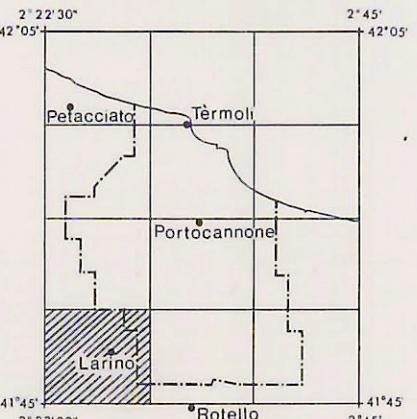
PHOTOGEOLOGY OF "PORTOCANNONE" PERMIT

CARTA GEOLOGICA

(da compilazione e fotointerpretazione)

PHOTOGEOLOGICAL MAP

(by compilation and photointerpretation)



LEGENDA

une costiere - spiagge attuali.
coastal dunes - recent beaches.

depositi alluvionali attuali.
Recent alluvium

depositi sabbiosi litorali terrazzati.
littoral sandy deposits, terraced.

depositi alluvionali terrazzati in vari
ordini (1-3).
*alluvial deposits, terraced in various
orders (1-3).*

Conglomerato di Campomarino". Ghiaie e

onglomerati di ambiente marino o continentale (Post Calabriano - Calabriano terminale).
marine and continental gravels and conglomerate (Post-Calabrian-upper Calabrian).

Sabbie di Serracapriola". Sabbia grossola con intercalazioni conglomeratiche ed argillose (Calabriano).
arse sand with intercalations of conglomerate and shale (Calabrian).

Argille di Montesecco". Argille marnose, altoso-sabbiouse con abbondante macrofauna (Pliocene medio-superiore).
"Silty clayey shales with abundant macrofossils (middle to upper Pliocene)."

"Formazione del Tona". Molasse con intercalazioni di argille ed argille sabbiose (Pliocene inf. - Messiniano).
 Classee with intercalations of shale and sandy shale (lower Pliocene-Messinian).

Marne di Toppo Capuana". Marne e marnosci
ti con intercalazioni arenacee (*Tortonia-*
ri and shale with sandstone intercal-
azioni).

"calcareniti di Apricena". Calcareniti organogeni, marne argillose, calcari marnosi e ecce calcaree (Elveziano-Langhiano).
Organogenic calcarenite, shaly marl, marly limestone and calcareous breccia (Helvetican-Langhian).

ormazione della Daunia". Calcaro detritici, ecce calcaree e rare interstratificazioni rnose (Elveziano-Aquitano).

differentiated complex mainly shaly enveloping chunks of sandstone and limestone over Miocene-Oligocene).

mite geologico, certo-incerto.
ologic boundary, observed-inferred.
vello guida.
y bed.

glio certa-incerta.
ult, observed-inferred.
ndenza degli strati da orizzontali a for
mente inclinati.
p of beds, from horizontal to steep.

llo di terrazza.
terrace edge or morphologic scarp.

traccia di sezione stratigrafica.
Location of stratigraphic section.