

Albacina

F° 117 della Carta d'Italia

ALBACINA

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

III S. O.

Longitudine Est dal meridiano di Roma (Monte Mario)

GEOMAP per



A1332

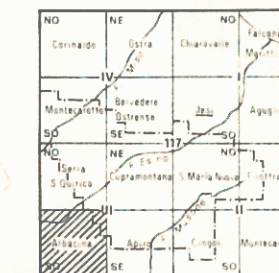
TAVOLA PLATE 8

COMPAGNIA PETROLIFERA ITALIANA S.p.A.

STUDIO FOTOGEOLOGICO DEL
PERMESSO "CUPRAMONTANA"

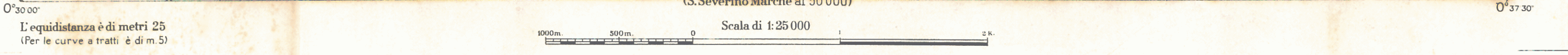
PHOTO GEOLOGY OF
"CUPRAMONTANA" PERMIT

CARTA GEOLOGICA (da compilazione e fotointerpretazione) PHOTO GEOLOGICAL MAP (by compilation and photointerpretation)



LEGGENDA
LEGEND

- | | | |
|-------------|------------|--|
| | | Depositi alluvionali. <i>Recent alluvium.</i> |
| PLEISTOCENE | | Detrito di falda, coperture detritiche diverse, coni di deiezione. <i>Talus, colluvial cover, alluvial fans.</i> |
| | | Depositi alluvionali terrazzati in vari ordini. <i>Alluvial deposits terraced in various orders.</i> |
| PLIOCENE | | Sabbie, arenarie ed argille. <i>Sand, sandstone and shale.</i> |
| | | Pa : Prevalentemente argilloso. <i>Mainly shales.</i>
Ps : Prevalentemente sabbioso. <i>Mainly sands.</i> |
| MIOCENE | | Mc : SERIE A COLOMBACCI. (Messiniano superiore. <i>Upper Messinian.</i>)
Argille sabbiose alternate a sabbie debolmente cementate. <i>Sandy shales alternating with poorly cemented sands.</i>
MAV: FORMAZIONE DI AVENALE. (Messiniano sup.-medio. <i>Upper-Middle Messinian.</i>)
Conglomerati a cemento arenaceo, passanti ad arenarie. <i>Conglomerates with arenaceous cement, grading into sandstones.</i> |
| | | FORMAZIONE GESSOSO SOLFIFERA. (Messiniano inferiore. <i>Lower Messinian.</i>)
Gesso microcristallino, calcari, marne, diatomiti e marne fogliettate spesso bituminose. <i>Microcrystalline gypsum with limestones, marls, diatomites and laminated marls often bituminous.</i> |
| | | FORMAZIONE DI APIRO. (Messiniano inf.-Tortoniano. <i>Lower Messinian-Tortonian.</i>)
Arenarie debolmente cementate, alternate a marne argillose. <i>Sandstones, poorly cemented, alternating with argillaceous marls.</i> |
| PALEOGENE | | SCHLIER. (Tortoniano-Aquitano. <i>Tortonian-Aquitanian.</i>)
Marne e marne calcaree con caratteri di flysch. <i>Marls and calcareous marls with flysch characters.</i> |
| | | SCAGLIA CINEREA. (Aquitano-Priaboniano. <i>Aquitanian-Priabonian.</i>)
Marne e scisti calcareo-argillosi. <i>Marls and calcareous shales.</i> |
| | | SCAGLIA ROSATA. (Luteziano-Cenomaniano. <i>Luettian-Cenomanian.</i>)
Calcari e calcari marnosi con o senza selce. <i>Limestone and marly limestone locally with chert.</i> |
| CRETACEO | | MARNE A FUCOIDI. (Albiano-Aptiano. <i>Albian-Aptian.</i>)
Calcari marnosi, marne e siltiti con intercalazioni bituminose. <i>Marly limestones, marls and siltstones with bituminous intercalations.</i> |
| | | MAIOLICA. (Neocomiano-Titoniano. <i>Neocomian-Tithonian.</i>)
Calcario micritico bianco con volte lenti di selce. <i>White micritic limestone locally with chert.</i> |
| | GIURASSICO | |
| | | Gr : ROSSO AMMONITICO E CALCARI A POSIDONIA. (Tortoniano-Tortoniano.)
Calcari marnosi, marne e marne argillose. <i>Marly limestones, marls and argillaceous marls.</i> |
| | | Gc : CORNIOLA. (Lias medio. <i>Middle Lias.</i>)
Calcario micritico con intercalazioni detritiche e lenti di selce. <i>Micritic limestone with intercalations of detrital limestone and chert.</i> |
| | | Gsc: SERIE CALCAREA GIURASSICA CONDENSATA. <i>CONDENSED JURASSIC CALCAREOUS SERIES.</i> |
| | | CALCARE MASSICCIO. (Lias inferiore. <i>Lower Lias.</i>)
Calcari dolomitici e calcari massicci. <i>Massive limestone and dolomitic limestone.</i> |
| | | Limite di formazione certo-incerto. <i>Formational boundary certain-uncertain.</i> |
| | | Tracce di livelli guida. <i>Key bed.</i> |
| | | Orli di terrazze o scarpate. <i>Terrace or scarp edge.</i> |
| | | Faglie principali e loro eventuale spostamento verticale od orizzontale. <i>Major fault with indication of displacement.</i> |
| | | Faglie incerte e lineazioni. <i>Fault inferred, lineation.</i> |
| | | Pendenza di strato rilevata sul terreno. <i>Dip of beds surveyed in the field.</i> |
| | | Giacitura degli strati da orizzontali a verticali e rovesciati. <i>Dip of beds from horizontal to vertical and overturned.</i> |
| | | Pendenza di strato dedotta da morfologia. <i>Dip of beds inferred from morphology.</i> |



L'equidistanza è di metri 25
(Per le curve a tratti è di m 5)

0°30'00"

43°25'00"

0°30'00"

43°20'00"

(S. Severino Marche al 50 000)

Longitudine Est dal meridiano di Roma (Monte Mario)

(Serra S. Quirico)

0°37'30"

43°25'00"