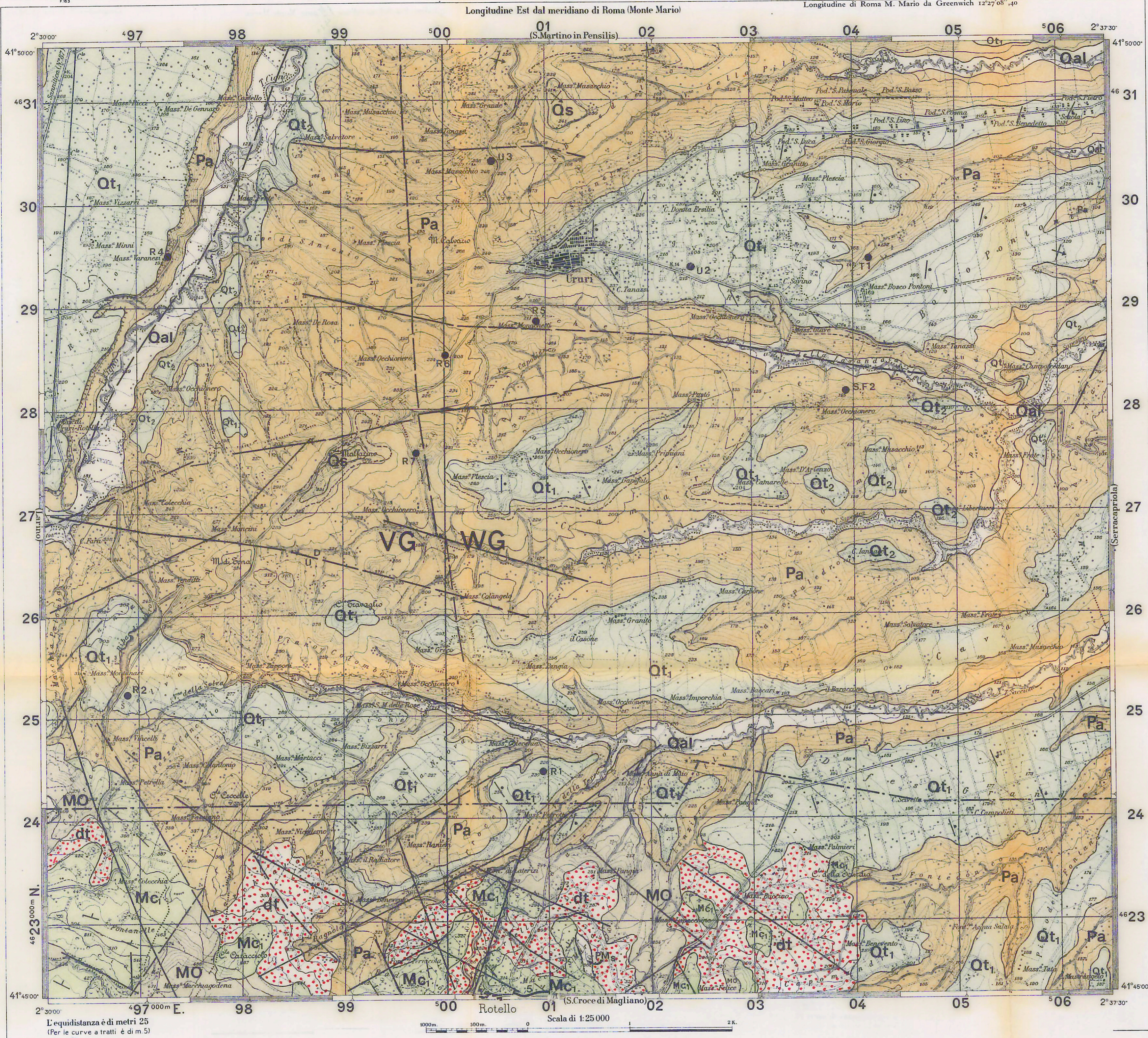


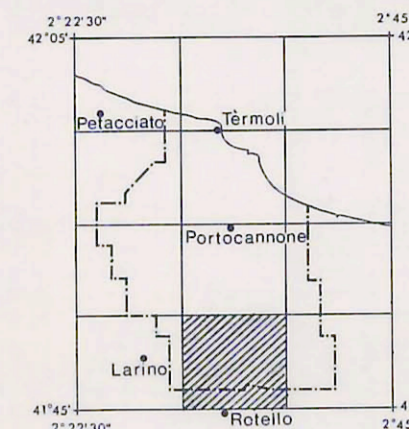


Longitudine Est dal meridiano di Roma (Monte Mario)

Longitudine di Roma M. Mario da Greenwich 12°27'08",40



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
Legend

- | | | |
|-------------|--|---|
| OLOCENE | | Dune costiere - spiagge attuali.
Coastal dunes - recent beaches. |
| | | Detriti di falda ed aree interessate da frane.
Talus and landslide accumulations. |
| | | Depositi alluvionali attuali.
Recent alluvium. |
| PLEISTOCENE | | 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 conglomerati di ambiente marino o continentale (Post Calabrian - Calabrian Terminale).
Marine and continental gravels and conglomerate (Post-Calabrian-upper Calabrian). |
| PLIOCENE | | "Sabbie di Serracapriola". Sabbia grossolana con intercalazioni conglomeratiche ed argillose (Calabrian).
Coarse sand with intercalations of conglomerate and shale (Calabrian). |
| | | "Argille di Montesecco". Argille marnose siltoso-sabbiose con abbondante macrofauna (Pliocene medio-superiore).
Marty, silty to sandy shale with abundant macrofauna (middle to upper Pliocene). |
| | | "Formazione del Tona". Molasse con intercalazioni di argille ed argille sabbiose (Pliocene inf. - Messiniano).
Molasse with intercalations of shale and sandy shale (lower Pliocene-Messinian). |
| MIOCENE | | Gessi (Messiniano).
Gypsum (Messinian). |
| | | "Marne di Topo Capuana". Marne e marnosistiti con intercalazioni arenacee (Tortoniano).
Marl and shale with sandstone intercalations (Tortonian). |
| | | "Calcarenti di Apricana". Calcarenti organogene, marne argillose, calcari marnosi e breccie calcaree (Elveziano-Langhiano).
Organogenic calcarenite, shaly marl, marly limestone and calcareous breccia (Helvetian-Langhian). |
| | | "Formazione della Daunia". Calcari detritici, breccie calcaree e rare interstratificazioni marnose (Elveziano-Aquitano).
Detrital limestone, calcareous breccia with rare marly intercalations. (Helvetian-Aquitanian). |
| Oligocene | | "Argilliti Varicolori". Complesso indifferenziato prevalentemente argilloso inglobante materiale arenaceo e calcareo (Miocene inf. - Oligocene).
Undifferentiated complex mainly shaly enveloping chunks of sandstone and limestone (Lower Miocene-Oligocene). |

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

Scala di 1:25.000