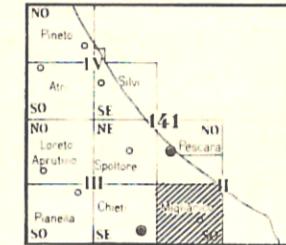




COMPAGNIA PETROLIFERA ITALIANA S.p.A.

STUDIO FOTOGEOLOGICO DEL
PERMESSO "MONTESILVANO"PHOTOGEOLogy OF
"MONTESILVANO" PERMITCARTA GEOLOGICA
(da compilazione e fotointerpretazione)PHOTOGEOLoGICAL MAP
(by compilation and photointerpretation)LEGENDA
LEGEND

- PLEISTOCENE OLOCENE**
- Qal** Depositi alluvionali attuali. Recent alluvium.
 - Os** Sabbie di spiaggia, attuali ed antiche. Beach sand, recent and ancient.
 - Qt** Depositi alluvionali terrazzati in vari ordini. Alluvial deposits, terrace in various orders.
- CALABRIANO**
- Cal2** Sabbie argillose, passanti verso l'alto ad arenarie grossolane gialle, conglomerate e argille lagunari. Calabriano superiore marino. Sandy shale, grading upwards into coarse yellow sandstone, conglomerate and lagoon shale. Upper Calabrian, marine.
 - Cal1** Argille e marne sabbiose grigie. Calabriano inferiore marino. Gray shale and sandy marl. Lower Calabrian, marine.
- PLIOCENE**
- P6** Conglomerati semicoerenti terrosi, sabbie grossolane, sabbie argillose, argille. Pliocene continentale. Earthy conglomerate, semicoherent, coarse sand, argillaceous sand, shale. Pliocene, continental.
 - P3** Argille sabbiose, passanti lateralmente, a luoghi, a sabbie argillose fini; sabbie conchigliarie di facies costiera. Pliocene superiore marino. Sandy shale, locally grading laterally into fine argillaceous sand; coastal shelly sand. Upper Pliocene, marine.
 - P1-2** Argille e marne grigie, passanti inferiormente a marne e argille arenacee straterellate. Pliocene medio e inferiore marino. Gray shale and marl, grading downwards into finely bedded arenaceous marl and shale. Middle and lower Pliocene, marine.
- Limiti formazionale.**
Formational boundary.
- Dip di strato, dedotta da morfologia, rilevata su foto aeree.**
Dip of beds, inferred from morphology, surveyed on airphotographs.
- Dip di strato, dedotta da morfologia, rilevata sul terreno.**
Dip of beds, inferred from morphology, surveyed in the field.

