A.2299

Silvi

F° 141 della Carta d'Italia

SILVI

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

IV S. E.

GEOMAP per for

TAVOLA PLATE 3

CPI

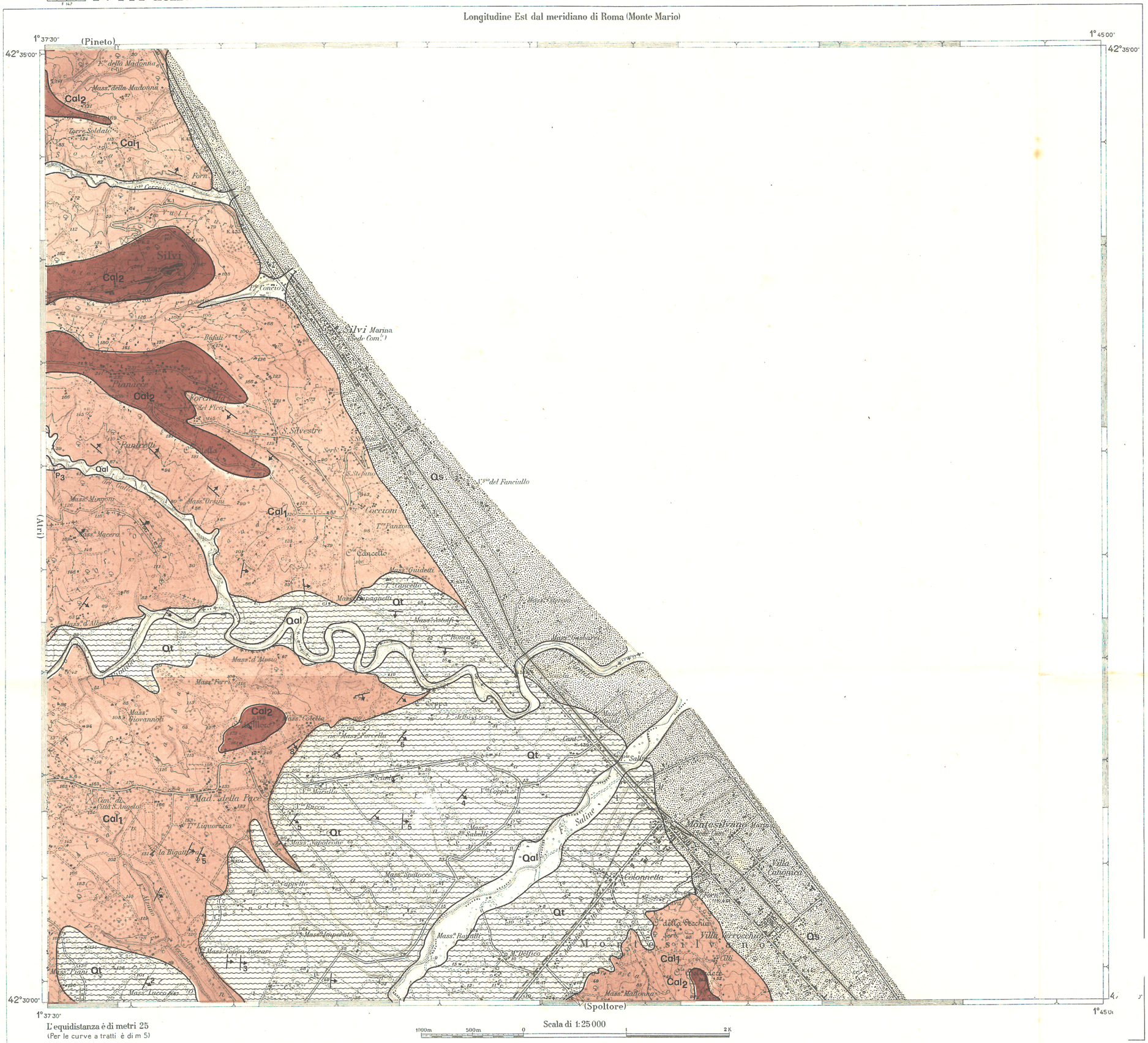
COMPAGNIA PETROLIFERA ITALIANA S.p.A.

STUDIO FOTOGEOLOGICO DEL
PERMESSO "MONTESILVANO"

PHOTOGEOLOGY OF
"MONTESILVANO" PERMIT

CARTA GEOLOGICA
(da compilazione e fotointerpretazione)

PHOTOGEOLOGICAL MAP
(by compilation and photointerpretation)



LEGENDA
LEGEND

PLEISTOCENE OLOCENE

- **Qal** — Depositi alluvionali attuali.
  Recent alluvium.
- **Qs** — Sabbie di spiaggia, attuali ed antiche.
  Beach sand, recent and ancient.
- **Qt** — Depositi alluvionali terrazzati in vari ordini.
  Alluvial deposits, terraced in various orders.

CALABRIANO

- **Cal2** — Sabbie argillose, passanti verso l'alto ad arenarie grossolane gialle, conglomerati 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

- **c** — 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 conchigliari 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.

Limite formazionale.
Formational boundary.

Pendenza di strato, dedotta da morfologia, rilevata su foto aeree.
Dip of beds, inferred from morphology, surveyed on airphotographs.

4 Pendenza di strato, dedotta da morfologia, rilevata sul terreno.
Dip of beds, inferred from morphology, surveyed in the field.