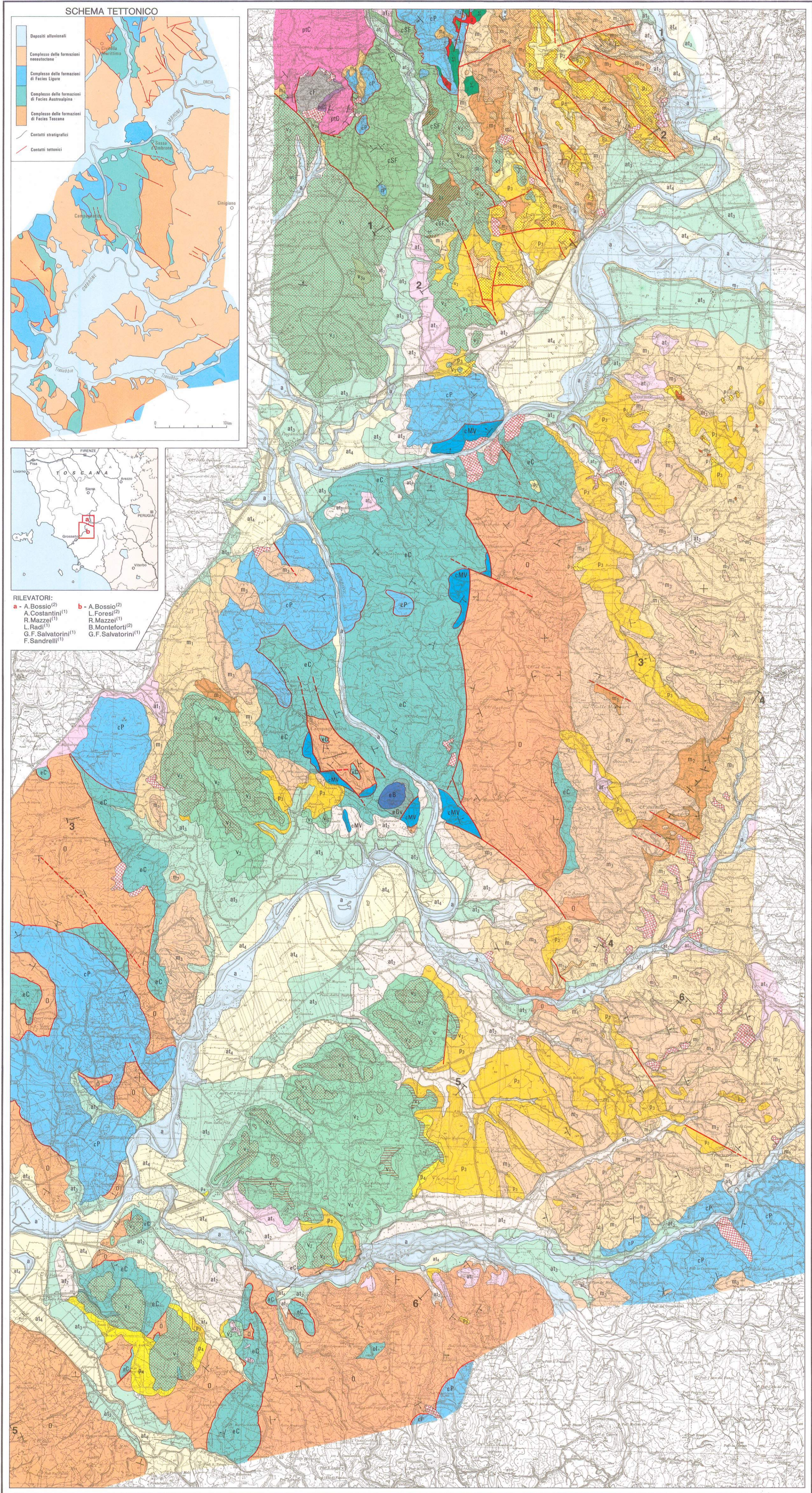




A. BOSSIO⁽²⁾, A. COSTANTINI⁽¹⁾, L. FORESI⁽²⁾, R. MAZZEI⁽¹⁾, B. MONTEFORTI⁽²⁾, L. RADI⁽¹⁾, G. F. SALVATORINI⁽¹⁾, F. SANDRELLI⁽¹⁾

CARTA GEOLOGICA DELL'AREA DEL MEDIO OMBRONE (Province di Siena e Grosseto)

1 - Dipartimento di Scienze della Terra - Università degli Studi di Siena
2 - Dipartimento di Scienze della Terra - Università degli Studi di Pisa

Scala 1:50 000

- d Detriti e discariche
a Alluvioni recenti
at₄ Alluvioni terrazzate di IV ordine
at₃ Alluvioni terrazzate di III ordine
at₂ Alluvioni terrazzate di II ordine
at₁ Alluvioni terrazzate di I ordine

COMPLESSO DELLE FORMAZIONI NEOAUTOCTONE

- v_{3a} Conglomerati di Pod. Menefrego (v₃); con rigato le argille sabbiose (v_{3a}), *Villafranchiano*
v₂ Sabbie di Ten.^{na} della Sticcianese, *Villafranchiano inferiore*
v₁ Calcarei e argille di Poggio Cardoso, *Villafranchiano inferiore*
p₄ Sabbie e calcari di Sughera alla, *Pliocene medio*
p₃ Argille ed argille sabbiose di Pod. Cavallini III, *Pliocene inferiore*
p₂ Sabbie di Pod. Gello, *Pliocene inferiore*
p₁ Conglomerati di Poggio ai Fichi, *Pliocene inferiore*
m₄ Breccia di Grotti (m₄); Travertini di Fonte Buia (m₅), *Turoliano*
m₃ Conglomerati di Poggio Formicone, *Turoliano*
m_{2a} Calcarei marnoso-arenacei di Poggio Tondo (m₂); breccie ofiolitiche di Pod. S. Lucia (m_{2a}), *Turoliano*
m_{1a} Argille ed argille sabbiose di Baccinello (m₁); conglomerati di Scudellano (m_{1a}), *Turoliano*

COMPLESSO DELLE FORMAZIONI DI FACIES LIGURE

- cMV Formazione calcareo-marnosa di Monteverdi Marittimo, *Cretacico superiore*
cP Argille a Palombini, *Cretacico inferiore*
g Diaspri, *Giurassico superiore*
Σ Serpentiniti, *Giurassico superiore*

COMPLESSO DELLE FORMAZIONI DI FACIES AUSTROALPINA INTERNA

- cSF Formazione di S. Fiora (cSF); breccie ofiolitiche (br), *Cretacico superiore*

COMPLESSO DELLE FORMAZIONI DI FACIES AUSTROALPINA ESTERNA

- eB Arenarie del Braticca, *Eocene*
eGv Formazione di Canetolo (eC); Calcarei di Gruppo del Vescovo (eGv), *Paleocene-Eocene*

COMPLESSO DELLE FORMAZIONI NON METAMORFICHE DI FACIES TOSCANA

- o Macigno (O); olistostromi (ol), *Oligocene*

COMPLESSO DELLE FORMAZIONI METAMORFICHE DI FACIES TOSCANA

- ptC Formazione arenaceo-conglomeratica di Civitella Marittima (ptC); membro conglomeratico (ptC₁), *Permico?-Triassico*
ptC₁ *Permico?-Triassico*
cF Formazione del T. Farma, *Carbonifero medio*

- + Strati orizzontali
< Strati con inclinazione ≤ 15°
< Strati con inclinazione > 15°
— Contatti stratigrafici
— Contatti tettonici a basso angolo
— Faglie dirette ad alto angolo
— Corpi di frana
1 1 Tracce delle sezioni

Lavoro finanziato con i fondi C.N.R. Centro di Studio di Geologia Strutturale e dinamica dell'Appennino (Pisa), C.N.R. contratto 9000722 (A. Lazzarotti), M.U.R.S.T. 60% e 40%

Da: tipi dell'Istituto Geografico Militare (autorizzazione n. 1642 in data 9 - 6-1981)
Controllo ai sensi della Legge 2-2-1986 n. 68. Nulle copie alla diffusione n. 103 in data 25 - 3-1984

Cartografia: S.E.L.C.A. Via R. Giuliani 153 - Firenze - 1994

Scala delle altezze 1:20 000

