



Silvio Franceschelli

Paolo Giannelli

Alessandro Caferri

Gruppo di lavoro

Maria Rita Cecchini (VAS)
Massimo Tofanelli



Depositi olocenici

Forme e depositi dovuti alle acque correnti superficiali

- Deposito alluvionale Attivo Ghiaie
- Deposito alluvionale Attivo Sabbie
- Deposito alluvionale Attivo Limi inorganici
- Deposito alluvionale Inattivo Indeterminata
- Deposito alluvionale Inattivo Ghiaie
- Deposito alluvionale Inattivo Sabbie
- Deposito alluvionale Inattivo Limi inorganici
- Deposito alluvionale Inattivo Argille inorganiche
- Deposito eluvio-colluviale

Vila - Sabbie, sabbie ciottolose e sabbie silizio-argillose e limi sabbiosi	RUSCIGNANO-VILLAFRANCHIANO
Vila - Conglomerati e ciottoloni poligenici	RUSCIGNANO-VILLAFRANCHIANO
DEPOSITI MARINI PLEISTOCENI	
PLiC - Calcarei e calcareo argillosi	ZANGLERANO - PIACENZIANO
PLiS - Sabbie e arenarie galee	ZANLEANO - PIACENZIANO
FAA - Argille azzurre	ZANLEANO - PIACENZIANO
FAH - Argille azzurre: Calcarei detritici organogeni	ZANLEANO - PIACENZIANO
FAAg - Argille azzurre: Alternanze di ciottolame, sabbie e limi argillosi	ZANLEANO - PIACENZIANO
FAH - Argille azzurre: Sabbie sedimentarie	ZANLEANO - PIACENZIANO
FAAd - Argille azzurre: Alternanze detritiche e metrice di argille e sabbie sedimentarie	ZANLEANO - PIACENZIANO
FAH - Argille azzurre: Argille sabbiose, limi e argille siltose con intercalazioni sabbiose	ZANLEANO - PIACENZIANO

DEPOSITI LACUSTRI E CASARINI POST-EPOCENICI MESSINIANI

- MESE - Sabbie e arenarie TURLOIANO SUPERIORE
- MESB - Conglomerati poligenici TURLOIANO SUPERIORE
- ACN - Argille lignifere TURLOIANO SUPERIORE
- EMO - Argille e argille marmo-sabbiose con livelli e lenti di gessi di MESSINIANO SUPERIORE (TURLOIANO)

DEPOSITI LACUSTRI DEL TURLOIANO INF. (TORTONIANO SUP.)

- FOS - Argille con intercalazioni di arenarie e conglomerati TURLOIANO INFERIORE
- SLER - Sabbie e arenarie TURLOIANO SUPERIORE - MESSINIANO INFERIORE (TURLOIANO)
- SLEB - Conglomerati e paraconglomerati eotettonici TORTONIANO SUPERIORE - MESSINIANO INFERIORE

DOMINIO LIGURE INTERNO

Unità di M. Gottero

APA - Argille a Palombini CRETACICO INFERIORE

MUL - Marni di Murlo CRETACICO INFERIORE

DSA - Diaspri Malm

Unità' di M. Morello, Unità' di S. Fiora, Unità' del Cassio, Unità' dell'Antola

- SIL - Formazione di Sillano CRETACICO SUPERIORE - PALEOCENE
- SILa - Formazione di Sillano: Calclitoli grigie e argilliti nocciola CRETACICO SUPERIORE - PALEOCENE
- PTF - Pietraforte CRETACICO SUPERIORE
- PTFb - Pietraforte: Arenarie e siltiti CRETACICO SUPERIORE
- PTFa - Pietraforte: Ruditi CRETACICO SUPERIORE
- AVR - Argille varicolori CRETACICO

Unità di Canello

ACCA - Argille e Calcari di Canello: Lofotassi calcareo-argillita PALEOCENE - EOCENE

DOMINIO TOSCANO

Falda Toscana

MAC - Magno Oligocene Superiore - Miocene Inferiore

ST04 - Scaglia Toscana: Member delle Calcarelli di Dudda CRETACIO INFERIORE ?

ST03 - Scaglia Toscana: Member delle Calcarelli di Montegrossi CRETACIO INFERIORE ?

ST02 - Scaglia Toscana: Member delle Marne del Sugame CRETACIO INFERIORE ?

MAL - Malica TITONIANO SUPERIORE - CRETACIO INFERIORE

DSD - Dissepimenti MALM p.p.

MAS - Calcare Massiccio LIAS INFERIORE

RET - Calcari a Rhaetiva Contorta RETICO

-----	contatto stratigrafico e/o litologico - certo	TTTT	figlia diretta - incerto
-----	contatto stratigrafico e/o litologico - sepolto	TTTT	figlia trasversante (sinistra) - certo
-----	contatto stratigrafico inconforme - certo	TTTT	figlia trasversante (sinistra) - incerto
-----	contatto stratigrafico inconforme - sepolto	TTTT	figlia trasversante con senso di movimento non determinabile - certo
-----	contatto tettonico - certo	TTTT	figlia trasversante con senso di movimento non determinabile - incerto
-----	contatto tettonico - incerto	TTTT	sovrascorimento principale - certo
-----	figlia - certo	TTTT	sovrascorimento principale - incerto
-----	figlia - incerto	TTTT	sovrascorimento di importanza minore - certo
TTTT	figlia diretta - certo	TTTT	sovrascorimento di importanza minore - incerto

- stratificazione a polarità sconosciuta
- + stratificazione orizzontale dritta
- + stratificazione orizzontale a polarità sconosciuta
- stratificazione verticale a polarità sconosciuta
- + stratificazione dritta