

Comune di Asciano
Fabrizio Nucchi Sindaco

Comune di Rapolano Terme
Alessandro Starnini Sindaco

Responsabile del Procedimento
Rolando Valentini

Garante dell'informazione
Maria Alice Fioriponti

Ufficio di Piano e Progettazione Urbanistica
Rolando Valentini - coordinamento
Leonardo Carta
Laura Tavanti

Collaboratori
Gabriele Gardini Sílvia Bertocci
Caterina Machetti Manuela Fontanive
Sauro Maletacchi Alessia Neri
Patrizia Sodi

Valutazione Ambientale Strategica
Annalisa Pirello
Lucia Nimò - collaboratore

Agricoltura, Foreste e Biodiversità
Elena Lani
Andrea Vatteroni - collaboratore

Indagini Geologico-Tecniche
Michela Sani - Terra & Opere srl
Andrea Caselli - collaboratore

Indagini Idrologico-Idrauliche
Alessio Gabrielli

Archeologia
Cristina Felici - Archeo Tech and Survey srl
Francesco Brogi - collaboratore

Partecipazione e Comunicazione
Anna Lisa Piccinello - MHC Progetto territorio
Adalgisa Rubino - MHC Progetto territorio

Collaudatore dei dati
Luca Gentili - LDP progetti gis

LEGENDA

DEPOSITI OLOCENICI
Depositi antropici
h5 - Terreni di riporto, bonifica per coltura
h3 - Discariche di cave, riavanti
Depositi di versante
h4 - Accumuli lungo i versanti di fiammenti litoidi, elementari, angolari, talora stratificati, con matrice sabbiosa o sabbiosa-limosa
Depositi alluvionali attuali
b - Ghiaie, sabbie e limi dei letti fluviali attuali
Depositi alluvionali terrazzati
bna - Ghiaie, sabbie e limi dei terrazzi fluviali
Depositi eluvio-colluviali
b2a - Coltre eluvio-colluviale
b7a - Deposito colluviale

DEPOSITI PLEISTOCENICI
Depositi alluvionali terrazzati
bmb - Ghiaie, sabbie e limi dei terrazzi fluviali
b7b - Travertini e calcari continentali

SISTEMA DELLA VAL DI CHIARA
bet, et - SUB-SISTEMA DI BETTOLE
Cotture e sabbie di Podere Maltruso
Pliocene inferiore

DEPOSITI MARINI PLEISTOCENICI
PL1a - Sabbie e arenarie gialle (Zancleano-Piacenziano)
FAA - Argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere (Zancleano-Piacenziano)
FAAa - Sabbie rudimentate (Zancleano-Piacenziano)
FAAd - Altezze dolomitiche e metiche di argille e sabbie rudimentate (Zancleano-Piacenziano)
PLb - Conglomerati marini poligenici (Zancleano-Piacenziano)

SISTEMA DEL BACINO DI SIENA
PLJ1 - SUB-SISTEMA DI SINALUNGA
Cotture di Case S. Giuliano (Pliocene inferiore-Pliocene superiore)
PLJ2 - SUB-SISTEMA DI POGGIOLI
Livelli di cotture poligenici (Pliocene inferiore-Pliocene superiore)

DOMINIO TOSCANO
Faldia Toscana
MACO - MACIGNO
Arenarie torbidoche fini e silti grigio scure (Arenarie zonali) (Oligocene sup.-Miocene inf.)
MAC - MACIGNO
Arenarie quarzoso-feldspatico-micae gradate, in strati di potenza variabile, con livelli più sottili di argille siltose (Oligocene sup.-Miocene inf.)
STO - SCAGLIA TOSCANA
Argille e argille siltose e marne rosse, verdastre o grigie, talvolta con sottili intercalazioni di calcarelli siltosi e calcaretti grigi o verdastri, rare noduli rossi (Cretacico inf.-P. Paleogene)

GRANULOMETRIE (b, bna, bmb)
AL - Argille e limo
G - Ghiaie
GL - Ghiaie e limo
GLS - Ghiaie, limo e sabbia
GS - Ghiaie e sabbia
L - Limo
LS - Limo e Sabbia
S - Sabbia

Contatto stratigrafico
Faglia
Faglia incerta o sepolta
Cava attiva
Località fossilifera
Stratificazione diretta
Stratificazione orizzontale diretta
Stratificazione verticale con indicazione della polarità
Stratificazione rovesciata
Stratificazione contorta con valori medi di immersione e inclinazione
Stratificazione a polarità sconosciuta
Stratificazione verticale a polarità sconosciuta
Stratificazione orizzontale a polarità sconosciuta
Superficie di cingaggio o sismotata inclinata
Asse di pendenza simmetrica
Asse di pendenza simmetrica orizzontale
Inclinazione del piano assiale riferita alla traccia della superficie assiale
Asse di pendenza
Asse di pendenza orizzontale

Confine area in studio

