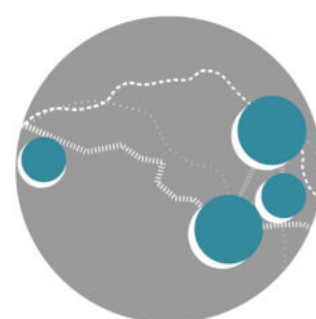


COMUNE DI ASCIANO
COMUNE DI RAPOLANO TERME
Provincia di Siena



PIANO
STRUTTURALE
INTERCOMUNALE
Legge Regionale 65/2014

Comune di Asciano
Fabrizio Nucchi Sindaco

Comune di Rapolano Terme
Alessandro Starnini Sindaco

Responsabile del Procedimento
Rolando Valentini

Garante dell'Informazione
Maria Alice Fioridonti

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

Collaboratori
Gabriele Gardini Silvia Bertocci
Caterina Machetti Manuela Fontanive
Sauro Maientacchi Alessia Neri
Patrizia Sodi

Valutazione Ambientale Strategica
Annalisa Pirrello
Lucia Nimio - 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 Peconello - MHC Progetto territorio
Adalgisa Rubino - MHC Progetto territorio

Collaudatore dei dati
Luca Gentili - LDP progetti gis

G.07.V

Carta geologico - tecnica per la MS

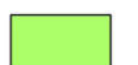
Scala 10.000

LEGENDA

Terreni di copertura



Terreni contenenti resti di attività antropica



GMec - Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di eluvio/coluvi



GCpl - Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla di piana inondabile



GCfl - Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla di terrazzo fluviale



SMm - Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di terrazzo marino



CLec - Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre di eluvio/coluvi



CLpl - Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre di piana inondabile



CLfl - Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre di terrazzo fluviale

Substrato geologico



COS - Coesivo sovraconsolidato stratificato



GR - Granulare cementato



LPS - Lapidario stratificato

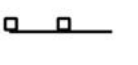


ALS - Alternanza di litotipi stratificato

Forme di superficie e sepolte



Faia detritica



Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20 m)



Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (> 20 m)



Orlo di terrazzo fluviale

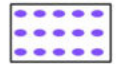
Instabilità di versante



Scorrimento - attiva



Colata - attiva



Non definito - attiva



Scorrimento - quiescente



Colata - quiescente

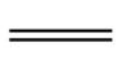


Complessa - quiescente

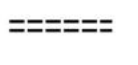


Non definito - quiescente

Elementi tettonici strutturali



Faglia con cinematismo non definito non attiva (certa)



Faglia con cinematismo non definito non attiva (incerta)

Elementi geologici e idrogeologici



Glacitura strati



Pozzo o sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico



Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico



Presenza della falda in aree con sabbie e/o ghiaie



Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo



Aree interessate dagli studi di Microzonazione Sismica



Confine area in studio