

GEO_01

Carta geologica_est

scala 1:10.000



COMUNE DI VECCHIANO
PIANO STRUTTURALE

maggio 2025

Sindaco:
Massimiliano Angeli
Dirigente:
Manuela Riccinelli
Responsabile del Procedimento:
Simona Coli
Gruppo di lavoro interno:
Orsaria Carraro
Federico Carrozzini
Federico Camignani
Davide Del Carlo
Kaliuša Frizzelli
Ariella Giamelli
Gabriele Leone
Maurizio Marchetti
Alessio Trombetti

Progettazione:
Studio Associato di Urbanistica e Architettura
Gianni Marini Carandini, Alberto Montemagni
Collaborazioni specialistiche di supporto:
Supporto progetto urbanistico: Dario Franchini
Studi geologici: Studio G3 - Giorgio Sestini, Roberto Balatti
Studi idrologici/idraulici: Società Hydrogeo Ingegneria srl, Giacomo Gazzini
Studi agronomici: Enrico Bonari
Valutazione Ambientale Strategica: Elisabetta Norzi
Garante dell'Informazione e Partecipazione: Luigi Jusi
Supporto alla partecipazione: Sociolab S.r.l. - Impresa Social
Supporto amministrativo: Francesca Falconi - Claudia Strusi

LEGENDA CARTA GEOLOGICA

traccia sezione stratigrafica	argille a palombini/variegata	PALEOCALVEI
strati rovesci	macigno	certo
strati dritti	scaglia/calcarenti a nummuliti	tracce
strati orizzontali	calcare maiolica	DEPOSITI FLUVIO LACUSTRI
strati verticali	diapiri	falsa affiorante
fratture	calcare selcifero sup.	terreni torbosi/organici
trincee	marne a Posidonomya	aree umide
faglie	calcare selcifero inf.	sabbie limo argillose
sovrascorimenti tettonici	rosso ammonitico	argille limose/limi argillosi/limi argillo sabbiosi
EMERGENZE CARSCICHE	calcare massiccio	ARENILE E DUNE
grotta	calcare tipo portoro	dune
ventaglia	calcarei e marne a Rhaetavacula c.	spiaggia
doline		spiaggia in avanzamento 2024 da PS 2010
FRANE		
frana quiescente		
frana attiva		
terre rosse		
DEPOSITI DETRITICI		
conoidi alluvionali		
detrito di versante		