COMUNE DI PISTOIA

VICESINDACO F.F. DI SINDACO
Anna Maria Celesti

ASSESSORE ALL'URBANISTICA
Leonardo Caldi

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Lucia Fina Chiti

UFFICIO DI PIANO
Stefano Cancarrini
Alessandro D'Ambrosio
Alessia Rosa

VAS E VINCA
TERRE.it s.r.l. - Fabrizio Cinquini

STUDI GEOLOGICI
Guido Mannori

STUDI AGRONOMICI
Elisabetta Nonni

STUDI FORESTALI
David Pinzi

GARANTE DELL'INFORMAZIONE E DELLA PARTECIPAZIONE
Silvia Tognetti

PISTOIA 2030

PIANO STRUTTURALE

Indagini geologiche, sismiche e idrauliche

Carta geologico-tecnica

G.5

Scala 1:10.000

Adozione D.C.C. n. 76 del 11/11/2024
Controdeduzione D.C.C. n. 60 del 15/09/2025
Approvazione D.C.C. n. 19 del 09/03/2026

Legenda

Terreni di copertura

- Terreni cosiddetti resti di attività antropica
- GPAc — Ghiaia pulita con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia di alvei ciottoli
- GMAc — Ghiaia limosa, miscela di ghiaia, sabbia e limo di alvei ciottoli
- GPAf — Ghiaia pulita con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia di terrazzo fluviale
- GMAf — Ghiaia limosa, miscela di ghiaia, sabbia e limo di terrazzo fluviale
- GPAl — Ghiaia pulita con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia di deposito fluvio lacustre
- GMAl — Ghiaia limosa, miscela di ghiaia, sabbia e limo di deposito fluvio lacustre
- MLAl — Limi inorganici, farina di roccia, sabbia fini limose e argillose, limi argillosi di deposito fluvio lacustre

Substrato geologico

- LPS — Lapideo stratificato
- Alternanza di litotipi stratificato

Instabilità di versante

- Frana di scorrimento attiva
- Frana di scorrimento quiescente

Elementi tettonica strutturali

- Faglia diretta non attiva (certa)
- Faglia inversa non attiva (certa)
- Faglia trascorrente rotolata non attiva (certa)

Elementi geologici e idrogeologici

- Contatto strati
- Pozzo e sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico (il numero indica la profondità del substrato)
- Pozzo e sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico (il numero indica la profondità raggiunta dall'indagine)
- Traccia della sezione geologico-tecnica rappresentativa del modello del sottosuolo
- Area interessata dagli studi di Microzonazione sismica
- Confine comunale