



# Piano Strutturale G1c

## Carta Geologica (sud-ovest)

scala 1:10.000

aprile 2024

**progetto:**  
 Roberto Vezzosi (capogruppo)  
 Stefania Rizzotti, Ida studio  
 Massimiliano Rossi, Davide Giovannuzzi - ProGeo Engineering s.r.l.  
 Fabio Poggi, Mirko Frascioni, Matteo Frascioni  
 Monica Cozzani  
 Valentina Vetori

Sindaco e Assessore alla Pianificazione territoriale: Michele Pescini  
 Garante dell'informazione e della partecipazione: Alessio Bucciarelli  
 Responsabile del procedimento: Lisa Franceschini

### Comune di Gaiole in Chianti

- Confine comunale**
- DEPOSITI QUATERNARI**  
 Forme, depositi e attività antropiche  
 Riperto antropico (terrapieno, rilevato stradale o ferroviario, ecc.)  
 Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravità  
 Deposito di versante  
 Forme e depositi dovuti alle acque correnti superficiali  
 Deposito alluvionale Attivo Indeterminata  
 Deposito alluvionale Attivo Ghiaie  
 Deposito alluvionale Attivo Ghiaie limose; miscela di ghiaia, sabbia e limo. Frazione fine abbondante. (GM)  
 Deposito alluvionale Inattivo Indeterminata  
 Deposito alluvionale Inattivo Ghiaie  
 Deposito alluvionale Inattivo Ghiaie limose; miscela di ghiaia, sabbia e limo. Frazione fine abbondante.  
 Deposito elavio-colluviale  
 Deposito di origine mista
- DEPOSITI MARINI PLEOCENICI**  
 PLIs - Sabbie e arenarie gialle: ZANCLEANO - PIACENZIANO  
 FAa - Argille azzurre ZANCLEANO - PIACENZIANO  
 PLIb - Conglomerati marini poligenici ZANCLEANO - PIACENZIANO
- DOMINIO LIGURE**  
 DOMINIO LIGURE ESTERNO  
 Unità di M. Morello, Unità di S. Fiora, Unità del Cassio, Unità dell'Antola  
 MLI - Formazione di Monte Morello PALEOCENE SUPERIORE- EOCENE MEDIO  
 SIL - Formazione di Silano CRETACICO SUPERIORE- PALEOCENE  
 PTFb - Pietraforte: Arenarie e silti CRETACICO SUPERIORE  
 AVR - Argille varicolori CRETACICO
- DOMINIO TOSCANO**  
 Falda Toscana  
 MAC - Macigno OLOGOCENE SUPERIORE - MIOCENE INFERIORE  
 MACb - Macigno: Arenarie zonate OLOGOCENE SUPERIORE- MIOCENE INFERIORE  
 MACc - Macigno: Olistostromi di materiale ligure e subligure OLOGOCENE SUPERIORE- MIOCENE INFERIORE  
 ST04 - Scaglia Toscana: Membro delle Calcareniti di Dudda CRETACICO INFERIORE - PALEOGENE  
 ST03 - Scaglia Toscana: Membro delle Calcareniti di Montegrossi CRETACICO INFERIORE - PALEOGENE  
 ST02 - Scaglia Toscana: Membro delle Marni del Sugame CRETACICO INFERIORE - PALEOGENE
- Frane**  
 Frana attiva  
 Frana quiescente  
 Frana stabilizzata
- Stratificazioni**  
 stratificazione a polarità sconosciuta  
 stratificazione orizzontale diretta  
 stratificazione verticale a polarità sconosciuta  
 stratificazione diretta  
 stratificazione rovesciata  
 stratificazione contorta con valori medi di immersione ed inclinazione
- Limite geologico**  
 contatto stratigrafico e/o litologico - certo  
 contatto stratigrafico e/o litologico - fittizio  
 contatto stratigrafico e/o litologico - incerto  
 contatto stratigrafico inconforme - certo  
 contatto stratigrafico inconforme - sepolto  
 contatto stratigrafico inconforme - sepolto  
 faglia - certo  
 faglia - fittizio  
 faglia - incerto
- sovraccorrimiento principale - certo**  
**sovraccorrimiento di importanza minore - certo**  
**sovraccorrimiento di importanza minore - fittizio**  
**sovraccorrimiento di importanza minore - sepolto**

