



# 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

<p><b>Confine comunale</b></p> <p><b>DEPOSITI QUATERNARI</b> Forme, depositi e attività antropiche</p> <p>Riperto antropico (terrapieno, rilevato stradale o ferroviario, ecc.)</p> <p>Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravità</p> <p>Deposito di versante</p> <p>Forme e depositi dovuti alle acque correnti superficiali</p> <p>Deposito alluvionale Attivo Indeterminata</p> <p>Deposito alluvionale Attivo Ghiaie</p> <p>Deposito alluvionale Attivo Ghiaie limose; miscela di ghiaia, sabbia e limo. Frazione fine abbondante. (GM)</p> <p>Deposito alluvionale Inattivo Indeterminata</p> <p>Deposito alluvionale Inattivo Ghiaie</p> <p>Deposito alluvionale Inattivo Ghiaie limose; miscela di ghiaia, sabbia e limo. Frazione fine abbondante. (GM)</p> <p>Deposito eluvio-colluviale</p> <p>Deposito di origine mista</p> <p><b>DEPOSITI MARINI PLEOCENICI</b></p> <p>PLIs - Sabbie e arenarie gialle: ZANCLEANO - PIACENZIANO</p> <p>FAA - Argille azzurre ZANCLEANO - PIACENZIANO</p> <p>PLIb - Conglomerati marini poligenici ZANCLEANO - PIACENZIANO</p> <p><b>DOMINIO LIGURE</b></p> <p><b>DOMINIO LIGURE ESTERNO</b> Unità di M. Morello, Unità di S. Fiora, Unità del Cassio, Unità dell'Antola</p> <p>MLL - Formazione di Monte Morello PALEOCENE SUPERIORE- EOCENE MEDIO</p> <p>SIL - Formazione di Silano CRETACICO SUPERIORE- PALEOCENE</p> <p>PTFb - Pietraforte: Arenarie e silti CRETACICO SUPERIORE</p> <p>AVR - Argille varicolori CRETACICO</p>	<p><b>DOMINIO TOSCANO</b> Falda Toscana</p> <p>MAC - Macigno OLOGOCENE SUPERIORE - MIOCENE INFERIORE</p> <p>MACb - Macigno: Arenarie zonate OLOGOCENE SUPERIORE- MIOCENE INFERIORE</p> <p>MACc - Macigno: Olistostromi di materiale ligure e subligure OLOGOCENE SUPERIORE- MIOCENE INFERIORE</p> <p>ST04 - Scaglia Toscana: Membro delle Calcareniti di Dudda CRETACICO INFERIORE - PALEOGENE</p> <p>ST03 - Scaglia Toscana: Membro delle Calcareniti di Montegrossi CRETACICO INFERIORE - PALEOGENE</p> <p>ST02 - Scaglia Toscana: Membro delle Marni del Sugame CRETACICO INFERIORE - PALEOGENE</p>	<p><b>Frane</b></p> <p>Frana attiva</p> <p>Frana quiescente</p> <p>Frana stabilizzata</p>
---	--	---

**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 - diretto
- faglia - fittizio
- faglia - incerto
- faglia - diretto - certo
- faglia - diretto - fittizio
- faglia - diretto - incerto
- faglia - diretto - sepolto
- faglia - diretto - sepolto
- faglia - diretto - sepolto
- sovraccorrimiento principale - certo
- sovraccorrimiento di importanza minore - certo
- sovraccorrimiento di importanza minore - fittizio
- sovraccorrimiento di importanza minore - sepolto

