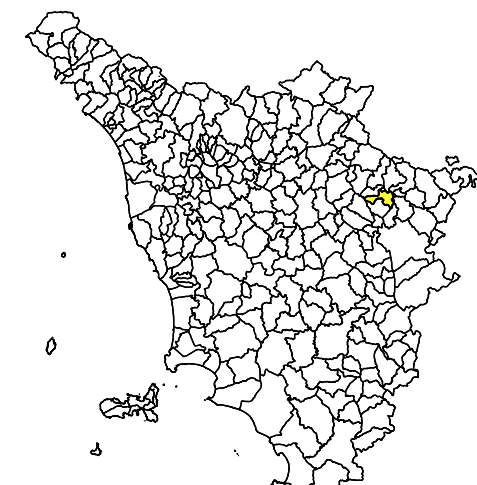


MICROZONAZIONE SISMICA  
Carta geologico-tecnica

scala 1:5.000

Regione Toscana  
Comune di Castel Focognano



Regione Toscana	Soggetto realizzatore Progeo Associati Referente e coordinatore attività: Geol. Massimiliano Rossi Geol. Fabio Poggi Collaboratori: Geol. Gabriele Menchetti Geol. Andrea Martini	Data Novembre 2022
--------------------	--	-----------------------

## Legenda

- |   |   |   |
|---|---|---|
|  | <b>Area di studio</b>                           | <b>Instabilità di versante</b>  |
|  | <b>Limite Comunale</b>                          |   |
| <b>Ferreni di copertura</b>   |   |   |
|  | Terreni contenenti resti di attività antropica  |  scorrimento : attiva      |
|  | Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo |  non definito : attiva     |
|  | Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose  |  scorrimento : quiescente  |
|  | Sabbie limose, miscela di sabbia e limo         |  colata : quiescente       |
|   |   |  non definito : quiescente |
|   |   |  non definito : inattivo   |

### Ambienti genetico-deposizionali

- c : eluvi/colluvi
- d : falda detritica

ambiente flu

1 : bacino (piana) intramontano



## Substrato geologico

- |      |   |
|------|---|
| LPS  | Lapideo, stratificato                           |
| ALS  | Alternanza di litotipi, stratificato            |
| FLPS | Substrato geologico molto fratturato o alterato |
| FLAL | Substrato geologico molto fratturato o alterato |





## Instabilita' di versante

- |   |                           |
|---|---------------------------|
|  | scorrimento ; attiva      |
|  | non definita ; attiva     |
|  | scorrimento ; quiescente  |
|  | colata ; quiescente       |
|  | non definito ; quiescente |
|  | non definito ; inattiva   |





## Forme di superficie e sepolte

- |   |   |
|---|---|
|  | Cono alluvionale  |
|  | Orlo di scarpata morfologica<br>naturale o artificiale (10-20m) |
|  | Orlo di terrazzo fluviale (10-20m)                              |

## Elementi tettonico strutturali

- |   |   |
|---|---|
|  | Faglia con cinematisismo non definito inattivo, incerta |
|  | Faglia inversa non attiva, certa                        |
|  | Faglia inversa non attiva, incerta                      |
|  | Faglia diretta non attiva, certa                        |

## Elementi geologici e idrogeologici

- |  |   |
|--|---|
|     | Glacitura strati  |
|  22 | Sondaggio che ha raggiunto il substrato rigido (profondità del substrato) |
|  34 | Sondaggio che ha raggiunto il substrato rigido (profondità del substrato) |
|  51 | Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello di sottosuolo |

