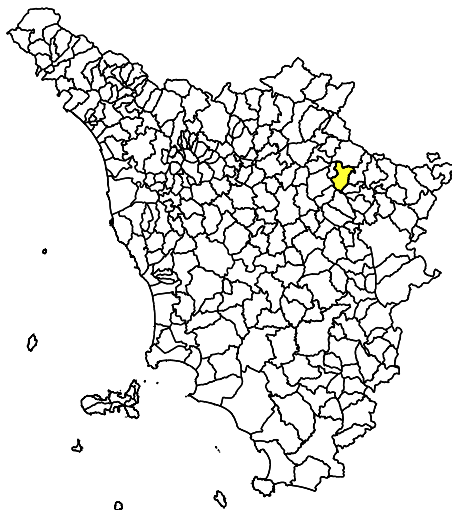


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico-technica (Tav.B)

scala 1:5.000

Regione Toscana
Comune di Castel San Niccolò



Regione Toscana	Soggetto realizzatore Progeo Engineering S.r.l. Referente e coordinatore attività: Geol. Massimiliano Rossi Geol. Fabio Poggi Collaboratori: Geol. Gabriele Menchetti Geol. Andrea Martini	Data Febbraio 2025
--------------------	---	-----------------------

Legenda

 Limite comunale

 Area di studio

Terreni di copertura

 Terreni contenenti resti di attività antropica

 G1: Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia

 G2: Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla

 S1: Sabbie pulite e bene assortite, sabbie ghiaiose

 S2: Sabbie limose, miscela di sabbia e limo

Substrato geologico

 LPS: Lapidario, stratificato

 LPS: Alternanza di litipi, stratificato

 LPS: Alternanza di litipi stratificato fratturato o alterato

 LPS: Lapidario stratificato fratturato o alterato

Ambienti genetico-deposizionali

ec: Eluvio collinare
fd: Falda detritica
ca: Conoidi di deiezione
fl: Deposito fluviale lacustre
st: Suolo (giacimento) intramontano
zz: Altro

Instabilità di versante

 non definita - attiva

 scorrimento - attiva

 scorrimento - quiescente

 non definita - quiescente

 scorrimento - inattiva

Elementi geologici e idrogeologici

 Giacitura strati

 Sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico

 Sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico

 Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo

Forme di superficie e sepolte

 Conoidi alluvionali

 Faglia non attiva diretta - incerta

 Faglia non attiva diretta - certa

 Faglia non attiva inversa - incerta

 Faglia non attiva inversa - certa

 Orto di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20m)

 Orto di scarpata morfologica naturale o artificiale (>20m)

0 250 500 m

