



Attuazione dell'articolo 11 dalla legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico-technica

scala 1:10000

Regione Toscana

Comune di Calcinaia



Regione 	Soggetto realizzatore Tecnici incaricati Geol. Roberta Giorgi	Data: Settembre 2023
REGIONE TOSCANA Settore Sismica Coordinamento regionale Previsione sismica Via San Gallo, 34/a 50129 Firenze		

Legenda

- Terreni di copertura**
- CCcd - Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla - ambiente di versante: conoide detritica
 - CCec - Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla - ambiente di versante: eluvi-colluvi
 - CCcf - Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla - ambiente fluvio-lacustre: terrazzo fluviale
 - CCpi - Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla - ambiente fluvio-lacustre: piana inondabile
 - SMec - Sabbie limose, miscela di sabbia e limo - ambiente di versante: eluvi-colluvi
 - SMfc - Sabbie limose, miscela di sabbia e limo - ambiente fluvio-lacustre: terrazzo fluviale
 - SMpi - Sabbie limose, miscela di sabbia e limo - ambiente fluvio-lacustre: piana inondabile
 - MLpi - Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità - ambiente fluvio-lacustre: piana inondabile

Forme di superficie e sepolte

- Asse di paleovalle
- Conoide alluvionale

Instabilità di versante

- Scorrimento - attiva
- Scorrimento - quiescente
- Non definito - attiva
- Non definito - quiescente

Elementi tettonico strutturali

- Faglia con cinematisimo non definito non attiva (incerta)

Elementi geologici e idrogeologici

- Giacitura strati
- Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico (con indicazione della profondità (m) raggiunta)
- Presenza della falda in aree con sabbie e/o ghiaie (con indicazione della profondità (m) del tetto della falda in azzurro)
- Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo

- Territorio urbanizzato
- Limite comunale

