

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta Geologico-technica

Certaldo Sud - Sciano

Scala 1:5.000

Regione Toscana
Comune di Certaldo



Regione Toscana
 Soggetto realizzatore

 GHEA
 Lungarno Guido Reni n. 55
 52027 San Giovanni Valdarno (AR)
 Tel: 055.9155832 - mail: info@gha.it
 Data
 20/09/2018

LEGENDA

Terreni di copertura

- RI Terreni di riporto con resti di attività antropica
Genesi: antropica
- GMl Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo moderatamente addensati
Genesi: deposizione in ambiente fluvio-lacustre
- SMm Sabbie limose, miscela di sabbia e limo moderatamente addensate
Genesi: deposizione in ambiente di terrazzo marino
- SCl Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla moderatamente addensate
Genesi: deposizione in ambiente di terrazzo marino
- CLp Argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre coesive poco consistenti
Genesi: deposizione in ambiente di piana inondabile
- CLm Argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre coesive consistenti
Genesi: deposizione in ambiente marino di piana abassale

Instabilità di versante

- FRa Attiva, movimento orolo o ribaltamento
- FRb Attiva, movimento scorrimento lento, scivolamento, frangibilità diffusa
- FRc Attiva, movimento complesso
- FRq Quiescente, movimento scorrimento lento, scivolamento
- FRn Non definito, cedimenti differenziali

Forme di superficie

- Falds denticata

Elementi puntuali geologici ed idrogeologici

- Giacitura strati
- Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico (profondità in m da p.c.)
- Profondità (m) della falda in aree con sabbie e/o ghiaie

Elementi lineari

- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20 m)
- Asse di paleovalle
- Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo

