

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta Geologico-Tecnica



scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Lesignano de' Bagni

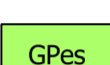
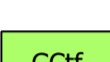




Regione Emilia-Romagna	Soggetto realizzatore  Direzione tecnica Dott. Geol. Carlo Caleffi Dott. Geol. Francesco Cerutti Collaboratori Dott. Geol. Matteo Balsi Dott. Geol. Domenico Bianco Dott. Geol. Alessandro Ferrari Dott.ssa Ing. Giulia Mainardi Dott. Geol. Massimiliano Trauzzi	Data Gennaio 2020 <h1>MS3</h1>
---------------------------	--	--



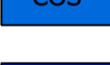

Legenda

 Confine comunale
 Area oggetto di microzonazione sismica

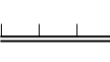
Terreni di copertura

 GPes Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia di Argine/barre/canali
 GCr Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla di Terrazzo fluviale
 MLec Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di Eluvi/colluvi
 MLpa Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità palustri









Substrato geologico

 CO Coesivo sovraconsolidato
 COS Coesivo sovraconsolidato stratificato
 ALS Alternanza di litotipi stratificato
 SFCOS Coesivo sovraconsolidato, stratificato fratturato / alterato




Forme di superficie e sepolte

 Orlo di terrazzo fluviale (10-20m)



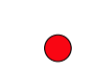

Instabilità di versante

 Scorrimento - attiva
 Colata - attiva
 Complessa - attiva
 Non definito - attiva
 Scorrimento - quiescente
 Colata - quiescente
 Complessa - quiescente
 Non definito - quiescente

Elementi tettonico strutturali

 Faglia non attiva/frattura vulcanica cinematica inversa certa
 Faglia non attiva/frattura vulcanica cinematica non definito certa
 Faglia non attiva/frattura vulcanica cinematica non definito incerta

Elementi geologici e idrogeologici

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

