

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico - tecnica

Scala 1:10.000

Regione Emilia Romagna
Comune di Pianoro



Servizio Sismico Regione Emilia Romagna	Soggetto realizzatore: Geologica Toscana Studio Associato Comune di Pianoro	Data: 03.11.2018
	Collaboratori: Dott.ssa Aurora Martini Dott. Geol. Riccardo Cortigiani	

Legenda

- Terreni di copertura**
- CC - Chiese argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla di argine/barra/canale, di falda detritica o di altro ambiente
 - CM - Chiese limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di argine/barra/canale o di terrazzo fluviale
 - CP - Chiese pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia di conoide detritica
 - CW - Chiese pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbie di altro ambiente
 - SC - Sabbie argillose, miscela di sabbie e argilla eluviali/colluvi
 - SW - Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose di altro ambiente
 - CL - Argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre di piana inondabile o altro ambiente
 - MH - Limi inorganici, sabbie fini, limi micacei o diatomici di piana inondabile o di terrazzo fluviale

- Ambienti genetico-deposizionali**
- cd - Conoide detritica
 - ec - Eluvio/colluvi
 - es - Argine /barre/canali
 - fd - Falda detritica
 - pi - Piana inondabile
 - tr - Terrazzo fluviale
 - zz - Altro

- Substrato geologico**
- ALS - Alternanza di litotipi stratificato
 - CD - Coesivo sovracconsolidato
 - COS - Coesivo sovracconsolidato stratificato
 - GRS - Granulare cementato stratificato
 - LPS - Lapideo stratificato
 - SFALS - Alternanza di litotipi stratificato fratturato o alterato
 - SFGRS - Granulare cementato stratificato fratturato o alterato
 - SFLPS - Lapideo stratificato fratturato o alterato
 - SFCOS - Coesivo sovracconsolidato, stratificato fratturato / alterato
 - SFCO - Coesivo sovracconsolidato fratturato / alterato

- Forme di superficie e sepolte**
- Conoide alluvionale
 - Falda detritica
 - Crieta

- Instabilità di versante**
- Criolo o ribaltamento - Attiva
 - Scorrimento - Attiva
 - Celata - Attiva
 - Complessa - Attiva
 - Scorrimento - Quiescente
 - Celata - Quiescente
 - Complessa - Quiescente

- Elementi geologici e idrogeologici**
- Giacitura strati
 - Pozzo o sondaggio che ha raggiunto il substrato
 - Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato
 - Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo

