

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologica-technica

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Bologna



Tavola 2c

Regione EMILIA-ROMAGNA	Soggetto realizzatore Raggruppamento temporaneo di professionisti Capogruppo: dott. geol. Samuel Sangiorgi Mandante: ing. Marco Soglia	Data Gennaio 2020
Studio realizzato con il contributo di cui all'OPDC 532/2018 recepita con DGR 2047/2018		

Legenda

Terreni di copertura e substrato geologico

Terreni contenenti resti di attività antropica	Sabbie limose, miscela di sabbia e limo - terrazzo fluviale (tf) e piana inondabile (pi)
Chiese pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbia - argine/barre/canali (es)	Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità - piana inondabile (pi)
Chiese limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo - argine/barre/canali (es) e terrazzo fluviale (tf)	Argille e argille limose più o meno consistenti - eluvi/colluvi (ec)
Chiese argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla - argine/barre/canali (es), conide alluvionale (ca)	
Lapideo	Alternanza di litotipi stratificato
Lapideo stratificato	Coesivo sovraconsolidato fratturato o detensionato
Granulare cementato stratificato	Granulare cementato stratificato fratturato o detensionato
Coesivo sovraconsolidato stratificato	Coesivo sovraconsolidato stratificato fratturato o detensionato

Instabilità di versante

Crollo o ribaltamento - attiva	Scorrimento - quiescente
Scorrimento - attiva	Colata - quiescente
Colata - attiva	Complessa - quiescente
Complessa - attiva	Non definita - non definita

Forme di superficie e sepolte ed elementi tettonico strutturali

Conoidi alluvionali	Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20 m)
Area con cavità sepolte	Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (>20 m)
Cavità sepolte/sinkhole/dolina	Cresta
Faglia diretta non attiva (certa)	Faglia trascorrente non attiva (certa)
Faglia inversa non attiva (certa)	Faglia con cinematisimo non definito non attiva (certa)
Faglia inversa non attiva (incerta)	Faglia con cinematisimo non definito non attiva (incerta)

Elementi geologici

90° Giacitura strati	20 Pozzo o sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico, con indicazione della profondità raggiunta (m)
20 Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico, con indicazione della profondità raggiunta (m)	Traccia di sezione geologica
Ambiti di Microzonazione Sismica	Limite comunale

0 250 500 1.000 Metri

