

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologica-technica

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Bologna



Tavola 2a

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 plana mondale (pi)
Chiale limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo - argine/barre/canali (es) e terrazzo fluviale (tf)	Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità - plana mondale (pi)
Chiale argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla - argine/barre/canali (es), conode alluvionale (ca) e terrazzo fluviale (tf)	Argille e argille limose più o meno consistenti - eluvi/colluvi (ec)
Lapideo	Alternanza di litotipi stratificato
Lapideo stratificato	Coesivo sovracconsolidato fratturato o detensionato
Granulare cementato stratificato	Granulare cementato stratificato fratturato o detensionato
Coesivo sovracconsolidato stratificato	Coesivo sovracconsolidato stratificato fratturato o detensionato

Instabilità di versante

Crolo 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

Conode alluvionale	Orlo di terrazzo fluviale (>20 m)
Area con cavità sepolte	Cresta
Cavità sepolta (sinkhole)/dolina	Faglia diretta non attiva (certa)
Orlo di scarpata morfologica naturale (10-20 m)	Faglia inversa non attiva (certa)
Orlo di scarpata morfologica naturale (>20 m)	Faglia inversa non attiva (incerta)
Orlo di terrazzo fluviale (10-20 m)	Faglia con cinematisimo non attiva (incerta)
Faglia con cinematisimo non attiva (certa)	Faglia con cinematisimo non attiva (incerta)

Elementi geologici

Clicatura strati	Pozzo o sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico, con indicazione della profondità raggiunta (m).
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

