

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee
in prospettiva sismica

scala 1:10.000

Regione Emilia–Romagna

Comune di Castello d'Argile



Tavola 4

Regione	Soggetto realizzatore	Data
EMILIA-ROMAGNA	Raggruppamento temporaneo di imprese e professionisti Capogruppo: dott. geol. Samuel Sangiorgi Mandanti: ing. Marco Soglia, ISMGEO s.r.l., Consorzio Futuro in Ricerca, Songeo s.r.l.	Giugno 2018

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

2005 Zona 5 – Coperture alluvionali argilloso limose e/o argilloso sabbiose di bassa consistenza fino a profondità di 5-6 metri, poi ancora argille e limi fino a 15-20 metri, sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di limi, argille e sabbie). Substrato sismico nei depositi alluvionali "non rigidi" a profondità >>100 metri ("Pianura 2" – DGR 2193/2015).

Zone di attenzione per instabilità

30502011 ZA.LQ.11 – Coperture alluvionali limoso sabbiose con intervalli sabbioso limosi saturi superficiali e fino a profondità di 5-10 metri (depositi di tracimazioni fluviale e/o paleo canali di rotta Reno), poi argille e limi prevalenti fino a 15-20 metri, sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di limi, argille e sabbie). Substrato sismico nei depositi alluvionali "non rigidi" a profondità >>100 metri ("Pianura 2" – DGR 2193/2015).

30502012 ZA.LQ.12 – Coperture alluvionali limoso sabbiose con livelli sabbioso limosi saturi superficiali fino a profondità di 5-6 metri (depositi di tracimazioni fluviale recente Reno?) poi argille e limi prevalenti fino a 15-20 metri, sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di limi, argille e sabbie). Substrato sismico nei depositi alluvionali "non rigidi" a profondità >>100 metri ("Pianura 2" – DGR 2193/2015).

Punti di misura di rumore ambientale

1.9 Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di f0

Forme di superficie e sepolte

Asse di paleovalve

Territorio urbanizzato e urbanizzabile

Ambiti di studio di Microzonazione Sismica

Limite comunale

0 250 500 1,000 Metri

