

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Budrio



Tavola 4d

Regione	Soggetto realizzatore	Data
EMILIA-ROMAGNA	Dott. geologo Samuel Sangiorgi	Dicembre 2020

Studio realizzato con il contributo di cui all'OPDC 532/2018 recepita con DGR 2047/2018

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 2001** Zona 1 - Coperture alluvionali recenti (AESa; AESb) prevalentemente argilloso-limose di facies interfuviale, con intervalli sabbioso-ghiaiosi discontinui poco consolidati a profondità maggiori di 12,5-17,5 metri e sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di argille/limi, sabbie e ghiaie).
- 2002** Zona 2 - Coperture alluvionali recenti (AESa; AESb) prevalentemente argilloso-limose di facies interfuviale, con intervalli sabbioso-ghiaiosi discontinui poco consolidati a profondità maggiori di 17,5-22,5 metri e sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di argille/limi, sabbie e ghiaie).
- 2003** Zona 3 - Coperture alluvionali recenti (AESa; AESb) prevalentemente argilloso-limose di facies interfuviale e sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di argille/limi e sabbie).

Zone di attenzione per instabilità

- 2004** ZA, LQ 4 - Zona di attenzione per liquefazione. Coperture alluvionali recenti (AESa; AESb) con intervalli limoso-sabbiosi saturi di spessore anche significativo (>1 metri) nei primi 10 metri (paleovalve e depositi di traccimazione dell'edifico). Intervalli sabbioso-ghiaiosi discontinui poco consolidati a profondità maggiori di 12,5-17,5 metri e sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di argille/limi, sabbie e ghiaie).
- 2005** ZA, LQ 5 - Zona di attenzione per liquefazione. Coperture alluvionali recenti (AESa; AESb) con intervalli limoso-sabbiosi saturi di spessore anche significativo (>1 metri) nei primi 10 metri (paleovalve e depositi di traccimazione dell'edifico). Intervalli sabbioso-ghiaiosi discontinui poco consolidati a profondità maggiori di 17,5-22,5 metri e sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di argille/limi, sabbie e ghiaie).
- 2006** ZA, LQ 6 - Zona di attenzione per liquefazione. Coperture alluvionali recenti (AESa; AESb) con intervalli limoso-sabbiosi saturi (paleovalve e depositi di traccimazione dell'edifico). Intervalli sabbioso-ghiaiosi discontinui poco consolidati a profondità maggiori di 12,5-22,5 metri e sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di argille/limi, sabbie e ghiaie).
- 2007** ZA, LQ 7 - Zona di attenzione per liquefazione. Coperture alluvionali recenti (AESa; AESb) con intervalli limoso-sabbiosi saturi di spessore anche significativo (>1 metri) nei primi 10 metri (paleovalve e depositi di traccimazione dell'edifico) e sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di argille/limi e sabbie).
- 2008** ZA, LQ 8 - Zona di attenzione per liquefazione. Coperture alluvionali recenti (AESa; AESb) con intervalli limoso-sabbiosi saturi (paleovalve e depositi di traccimazione dell'edifico) e sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di argille/limi e sabbie).
- 2012** ZA, LQ 12 - Zona di attenzione per liquefazione. Coperture alluvionali recenti (AESa; AESb) con intervalli limoso-sabbiosi saturi (paleovalve e depositi di traccimazione indifferenziati) e sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di argille/limi e sabbie).

Punti di misura di rumore ambientale

- 1-9** Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di R0

Forme di superficie e sepolte

- Asse di paleovalve

Ambiti di studio di Microzonazione Sismica

- Limite comunale

