

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Budrio



Tavola 4c

Regione	Soggetto realizzatore	Data
EMILIA-ROMAGNA		
Studio realizzato con il contributo di cui all'OPDC 532/2018 recepita con DGR 2047/2018	Dott. geologo Samuel Sangiorgi	Dicembre 2020

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 2001** Zona 1 - Coperture alluvionali recenti (AESa, AESb) prevalentemente argilloso-limose di facies interfluviale, 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 interfluviale, 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 interfluviale 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 metro) 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 metro) 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 metro) 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).
- 2009** ZA.LQ.9 - Zona di attenzione per liquefazione. Coperture alluvionali recenti (AESa, AESb) con intervalli limoso-sabbiosi saturi di spessore anche significativo (>1 metro) nei primi 10 metri (paleovalve e depositi di traccimazione indifferenziati) e sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di argille/limi e sabbie).
- 2010** ZA.LQ.10 - Zona di attenzione per liquefazione. Coperture alluvionali recenti (AESa, AESb) con intervalli limoso-sabbiosi saturi (paleovalve e depositi di traccimazione indifferenziati). 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).
- 2011** ZA.LQ.11 - Zona di attenzione per liquefazione. Coperture alluvionali recenti (AESa, AESb) con intervalli limoso-sabbiosi saturi (paleovalve e depositi di traccimazione indifferenziati). 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).
- 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

- M1-9** Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di 10

Forme di superficie e sepolte

- Asse di paleovalve
- Ambiti di studio di Microzonazione Sismica
- Limite comunale

