

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Bentivoglio



Tavola 4

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

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

2003 Zona 3 - Coperture alluvionali limoso argilose fino a 15-20 metri e sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanza di limi, argille e sabbie).
Substrato sismico nei depositi alluvionali "non rigidi" a profondità >> 100 metri ("Planura 2" - DGR 2193/2015).

Zone di attenzione per instabilità

10502004 ZA_LQ 6 - Coperture alluvionali da limoso argilose a limoso sabbiose con intervalli sabbiosi e sabbioso limosi saturi di spessore anche significativo (>> 1 m) da 3-5 metri a 15-20 metri (paleovalle Reno), sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di limi, argille e sabbie).
Substrato sismico nei depositi alluvionali "non rigidi" a profondità >> 100 metri ("Planura 2" - DGR 2193/2015).

10502009 ZA_LQ 9 - Coperture alluvionali da argilose a limoso sabbiose con intervalli sabbiosi e sabbioso limosi saturi fino a profondità di 10-15 metri (paleovalle Reno), sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di limi, argille e sabbie).
Substrato sismico nei depositi alluvionali "non rigidi" a profondità >> 100 metri ("Planura 2" - DGR 2193/2015).

10502013 ZA_LQ 13 - Coperture alluvionali da limoso argilose a limoso sabbiose (depositi di trascinamento fluviale recenti) con intervalli sabbiosi e sabbioso limosi saturi di spessore anche significativo (>> 1 m) da 5 metri a 15-20 metri (paleovalle Savone), sovrastanti altri depositi alluvionali (alternanze di limi, argille e sabbie).
Substrato sismico nei depositi alluvionali "non rigidi" a profondità >> 100 metri ("Planura 2" - DGR 2193/2015).

3080 ZA_CD - Zona di attenzione per cedimenti differenziali - area di cava tombata.

Punti di misura di rumore ambientale

1.9 Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di 10

Forme di superficie e sepolte

Asse di paleovalle

Territorio urbanizzato e urbanizzabile

Ambiti di studio di Microzonazione Sismica

Limite comunale

0 250 500 1.000 Metri

