

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di San Giorgio di Piano



Tavola 4

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

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Z003 Zona 3 - Coperture alluvionali limoso argillose fino a 15-20 metri e 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).

Zone di attenzione per instabilità

Z052006 ZA.LQ.6 - Coperture alluvionali da limoso argillose a limoso sabbiose con intervalli sabbiosi e sabbioso limosi saturi di spessore anche significativo (>>3 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).

Z052007 ZA.LQ.7 - Coperture alluvionali limoso sabbiose con intervalli sabbioso limosi saturi fino a profondità di 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).

Z052009 ZA.LQ.9 - Coperture alluvionali da argillose 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).

Punti di misura di rumore ambientale

R1.9 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

