

MICROZONAZIONE SISMICA

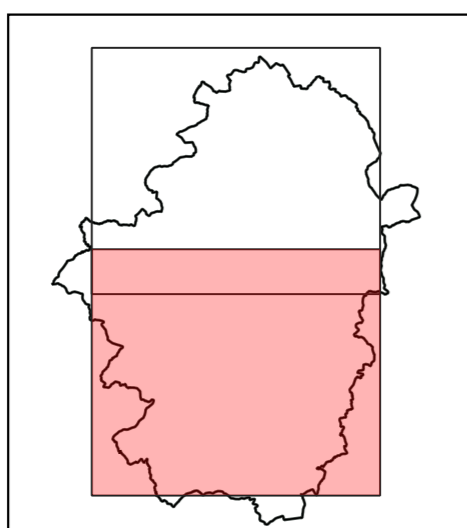
Carta della distribuzione sul territorio dei valori di HSM

Scala 1:10.000

Regione Emilia Romagna
Comune di Pianoro



Regione Servizio Sismica Regione Emilia Romagna	Soggetto realizzatore Geologica Toscana Collaboratore: Dott. Geol. Aurora Martini Unione dei Comuni Savena-Idice Ing. Salvatore Manfredi	Data 03.06.2021 PIANORO SUD
---	---	---



Legenda

Valori di HSM

Parametro che esprime lo scuotimento atteso al sito in valore assoluto per gli intervalli di periodi compresi tra 0,1 s - 0,5 s

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- $0,22g \leq HSM < 0,38g$
- $0,39g \leq HSM < 0,54g$
- $0,55g \leq HSM < 0,70g$
- $0,71g \leq HSM < 0,85g$
- $0,86g \leq HSM < 0,99g$
- $HSM \geq 1g$

Zone di attenzione per instabilità (Livello 2)

- $HSM < 0,21g$
- $0,22g \leq HSM < 0,38g$
- $0,39g \leq HSM < 0,54g$
- $0,55g \leq HSM < 0,70g$
- $0,71g \leq HSM < 0,85g$
- $0,86g \leq HSM < 0,99g$
- $HSM \geq 1g$

Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)

- $0,22g \leq HSM < 0,38g - 0 < FRT \leq 1,5cm$
- $0,55g \leq HSM < 0,70g - 0 < FRT \leq 1,5cm$

