



PSC

ELABORATO IN FORMA ASSOCIATA

PIANO STRUTTURALE COMUNALE

AGGIORNAMENTO OTTOBRE 2013

MICROZONAZIONE SISMICA SEMPLIFICATA
(DAL 11/2/2007)

TAV.2b

scala 1:5.000

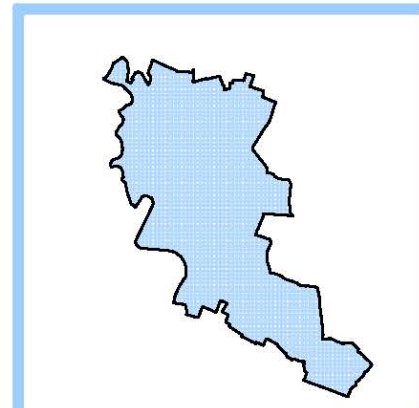
Sindaco
Andrea Tolomelli

Segretario comunale
Dot. Fausto Mezza

Responsabile Ufficio Pianificazione Territoriale
Arch. Piero Vignati

Elaborazione
Studio Sangiorgi: Dott. Geol. Samuel Sangiorgi
Dott. Geol. Venusia Ferrari

PRIMA APPROVAZIONE
adozione delib. C.C. n.38 del 30.05.2008
approvazione delib. C.C. n.14 del 27.03.2009



VARIANTI

Venute in considerazione ai sensi dell'art.21 L.R.26/2000 con variante al PTCP in materia di riduzione del rischio sismico
approvazione Accordo di Pianificazione delib. C.C. n.01 del 07.01.2013
adozione delib. C.C. n.04 del 14.01.2013
approvazione delib. C.C. n.37 del 26.10.2013

MICROZONAZIONE SEMPLIFICATA: ZONE OMOGENEE

	CONTESTO="PIANURA 1" [VS30 = 200 m/s] AMPLIFICAZIONE = FA (Pga) = 1,7 FA SI (0.1s-0.5s) = 1,9 FA SI (0.5s-1s) = 2,6 LIQUEFAZIONE = NON RISCOSSA
	CONTESTO="PIANURA 1" [VS30 = 200 m/s] AMPLIFICAZIONE = FA (Pga) = 1,7 FA SI (0.1s-0.5s) = 1,9 FA SI (0.5s-1s) = 2,6 LIQUEFAZIONE = POSSIBILITÀ DI LIQUEFAZIONE POCO PROBABILE DA VERIFICARE (RICHIESTI APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO)
	CONTESTO="PIANURA 1" [VS30 = 200 m/s] AMPLIFICAZIONE = FA (Pga) = 1,7 FA SI (0.1s-0.5s) = 1,9 FA SI (0.5s-1s) = 2,6 LIQUEFAZIONE = POSSIBILITÀ DI LIQUEFAZIONE CON CEDIMENTI, TESSITURE E SPESSORI DA CONTROLLARE (RICHIESTI APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO)
	CONTESTO="PIANURA 1" [VS30 = 200 m/s] AMPLIFICAZIONE = FA (Pga) = 1,7 FA SI (0.1s-0.5s) = 1,9 FA SI (0.5s-1s) = 2,6 LIQUEFAZIONE = POSSIBILITÀ DI LIQUEFAZIONE E DI CEDIMENTI SIGNIFICATIVI (RICHIESTI APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO)
	CONTESTO="PIANURA 2" [VS30 = 200 m/s] AMPLIFICAZIONE = FA (Pga) = 1,5 FA SI (0.1s-0.5s) = 1,8 FA SI (0.5s-1s) = 2,5 LIQUEFAZIONE = NON RISCOSSA
	CONTESTO="PIANURA 2" [VS30 = 200 m/s] AMPLIFICAZIONE = FA (Pga) = 1,5 FA SI (0.1s-0.5s) = 1,8 FA SI (0.5s-1s) = 2,5 LIQUEFAZIONE = LIQUEFAZIONE POTENZIALE DA VERIFICARE (RICHIESTI APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO)
	CONTESTO="PIANURA 2" [VS30 = 200 m/s] AMPLIFICAZIONE = FA (Pga) = 1,5 FA SI (0.1s-0.5s) = 1,8 FA SI (0.5s-1s) = 2,5 LIQUEFAZIONE = POSSIBILITÀ DI LIQUEFAZIONE POCO PROBABILE DA VERIFICARE (RICHIESTI APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO)

PROVE GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE DI RIFERIMENTO:

ARCHIVIO BANCA DATI R.E.R.

- PROVE PENETROMETRICHE CPT/CPTC
- ▲ PROVE PENETROMETRICHE CPT
- SONDAGGI

PROVE PSC E ARCHIVIO COMUNALE

- PROVE PENETROMETRICHE CPT/CPTC
- ▲ PROVE PENETROMETRICHE CPT
- SONDAGGI
- ☆ PROFILO SISMICO A RIFRAZIONE
- ⊕ PROVE PENETROMETRICHE CON CONO SISMICO SCPT
- ⊕ STENDIMENTI SISMICI MASW
- * REGISTRAZIONI SISMICHE HVSR

- Area oggetto di studi sismici di approfondimento (PSC)
- Limite Urbanizzato/Urbanizzabile (PSC)
- Limite amministrativo comunale

