



PSC

ELABORATO IN FORMA ASSOCIATA

PIANO STRUTTURALE COMUNALE

AGGIORNAMENTO OTTOBRE 2013

MICROZONAZIONE SISMICA SEMPLIFICATA
(DAL 11/2/2007)

TAV.2b

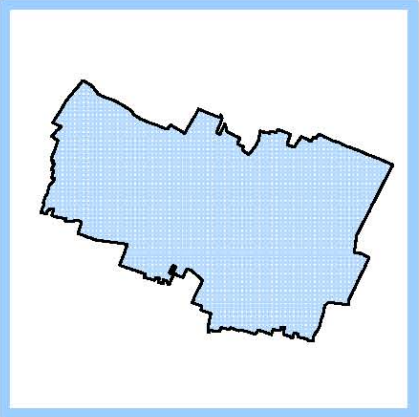
scala 1:5.000

Sindaco
Roberto Brunelli

Segretario comunale
Dott. Mario Ciffo

Responsabile Ufficio Pianificazione Territoriale
Arch. Piero Vignali

Elaborazione
Studio Sangiorgi: Dott. Geol. Samuel Sangiorgi
Dott. Geol. Venusta Ferrari
PRIMA APPROVAZIONE
delib. C.C. n.91 del 29.11.2008
approvazione
delib. C.C. n.93 del 03.02.2011



VARIANTI

Variante in Co-pianificazione al sensi dell'art.21 L.R. 20/2000 con variante al PTCP in materia di riduzione del rischio sismico
 approvazione Autorità di Pianificazione: delib. C.P. n.101 del 07.01.2013
 riduzione del rischio sismico: delib. C.P. n.94 del 14.01.2013
 approvazione: delib. C.P. n.97 del 28.10.2013

MICROZONAZIONE SEMPLIFICATA: ZONE OMOGENEE

	CONTESTO="PIANURA 2" IVS30 = 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 RISCOINTRATA
	CONTESTO="PIANURA 2" IVS30 = 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" IVS30 = 200 m/s AMPLIFICAZIONE = FA (Pga) = 1,5 FA SI (0.1s-0.5s) = 1,8 FA SI (0.5s-1s) = 2,5 LIQUEFAZIONE = POSSIBILITA' DI LIQUEFAZIONE POCO PROBABILE DA VERIFICARE (RICHIESTI APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO)
	CONTESTO="PIANURA 2" IVS30 = 200 m/s AMPLIFICAZIONE = FA (Pga) = 1,5 FA SI (0.1s-0.5s) = 1,8 FA SI (0.5s-1s) = 2,5 LIQUEFAZIONE = POSSIBILITA' DI LIQUEFAZIONE CON CEDIMENTI, TESSITURE E SPESSORI DA CONTROLLARE (RICHIESTI APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO)
	CONTESTO="PIANURA 2" IVS30 = 200 m/s AMPLIFICAZIONE = FA (Pga) = 1,5 FA SI (0.1s-0.5s) = 1,8 FA SI (0.5s-1s) = 2,5 LIQUEFAZIONE = POSSIBILITA' DI LIQUEFAZIONE E DI CEDIMENTI SIGNIFICATIVI (RICHIESTI APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO)

PROVE GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE DI RIFERIMENTO:

ARCHIVIO BANCA DATI R.E.R.

- PROVE PENETROMETRICHE CPTU/CPT
- ▲ PROVE PENETROMETRICHE CPT
- SONDAGGI

PROVE PSC E ARCHIVIO COMUNALE

- PROVE PENETROMETRICHE CPTU/CPT
- ▲ 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

