



PSC

ELABORATO IN FORMA ASSOCIATA

PIANO STRUTTURALE COMUNALE

AGGIORNAMENTO OTTOBRE 2013

MICROZONAZIONE SISMICA SEMPLIFICATA
(DAL 112/2007)

TAV.2b

scala 1:5.000

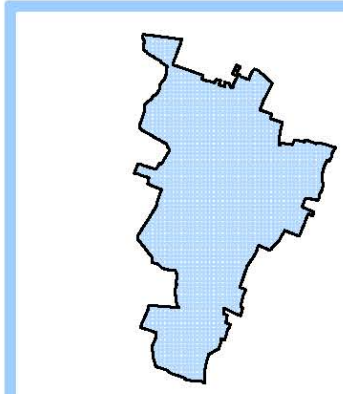
Sindaco
Valerio Gualandri

Segretario comunale
Dott. Fausto Mazza

Responsabile Ufficio Pianificazione Territoriale
Arch. Piero Vignali

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

PRIMA APPROVAZIONE
adozione delib. C.C. n.63 del 29.10.2010
approvazione delib. C.C. n.50 del 26.10.2011



VARIANTI

Variante in Co-pianificazione ai sensi dell'art.21 L.R.20/2000 con variante al PTCP in materia di riduzione del rischio sismico
approvazione Accordo di Pianificazione delib. C.P. n.01 del 07/01/2015
adozione delib. C.P. n.04 del 14/01/2013
approvazione delib. C.P. n.57 del 28/10/2013

MICROZONAZIONE SEMPLIFICATA: ZONE OMOGENEE

- 3** CONTESTO= "PIANURA 2" [VS30 = 200 m/s]
AMPLIFICAZIONE = FA (P_{gg}) = 1,5
FA SI (0.1s-0.5s) = 1,8
FA SI (0.5s-1s) = 2,5
LIQUEFAZIONE = NON RISCOSTRATA
- 13-3** CONTESTO= "PIANURA 2" [VS30 = 200 m/s]
AMPLIFICAZIONE = FA (P_{gg}) = 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)
- 11-3** CONTESTO= "PIANURA 2" [VS30 = 200 m/s]
AMPLIFICAZIONE = FA (P_{gg}) = 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)
- 1-3** CONTESTO= "PIANURA 2" [VS30 = 200 m/s]
AMPLIFICAZIONE = FA (P_{gg}) = 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 CPT/CPTC
- PROVE PENETROMETRICHE CPT
- SONDAGGI

PROVE PSC E ARCHIVIO COMUNALE

- PROVE PENETROMETRICHE CPT/CPTC
- PROVE PENETROMETRICHE CPT
- SONDAGGI
- PROFILI SISMICI 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

