



PSC

ELABORATO IN FORMA ASSOCIATA

PIANO STRUTTURALE COMUNALE

AGGIORNAMENTO OTTOBRE 2013

MICROZONAZIONE SISMICA SEMPLIFICATA
(DAL 11/2/2007)

TAV.2

scala 1:5.000

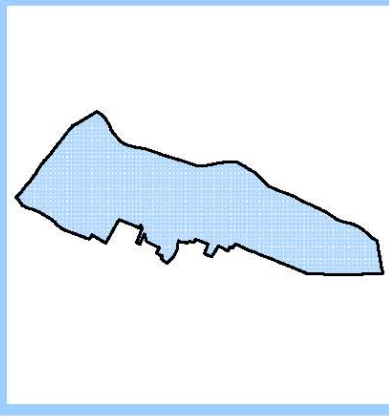
Sindaco
Anna Vergara

Segretario comunale
Dassia Marita Moschetti

Responsabile Ufficio Pianificazione Territoriale
Arch. Piero Vignati

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

PRIMA APPROVAZIONE
delib. C.C n.40 del 28.04.2010
approvazione delib. C.C n.35 del 27.06.2011



VARIANTI

Variazione in Co-pianificazione ai sensi dell'art.21 L.R. 20/2000 con variazioni al PTCP in materia di riduzione del rischio sismico
approvazione Assessorio di Pianificazione delib. C.C. n.40 del 28/04/2010
approvazione delib. C.C. n.40 del 28/04/2010
approvazione delib. C.C. n.35 del 27/06/2011

MICROZONAZIONE SEMPLIFICATA: ZONE OMOGENEE

- 3

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 RISCOINTRATA
- L1-3

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
(RICHIESTE APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO)
- II-3

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 CON CEDIMENTI, TESSITURE
E SPESSORI DA CONTROLLARE (RICHIESTE APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO)

PROVE GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE DI RIFERIMENTO:

ARCHIVIO BANCA DATI R.E.R.

- PROVE PENETROMETRICHE OPTU/CPT
- PROVE PENETROMETRICHE CPT
- SONDAGGI

PROVE PSC E ARCHIVIO COMUNALE

- PROVE PENETROMETRICHE OPTU/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

