

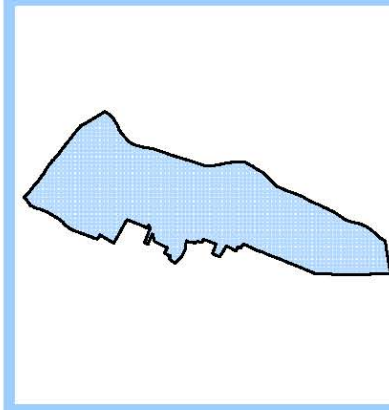


PSC

ELABORATO IN FORMA ASSOCIATA

PIANO STRUTTURALE COMUNALE

AGGIORNAMENTO OTTOBRE 2013

PERICOLOSITÀ SISMICA: TAVOLA COMUNALE
DELLE AREE SUSCETTIBILI DI EFFETTI LOCALI
TAV.1 scala 1:5.000Sindaco
Anna VergaraSegretario comunale
D.ssa Marika MoschettiResponsabile Ufficio Pianificazione Territoriale
Arch. Piero VignaliElaborazione
Studio Sangiorgi: Dott. Geol. Samuel SangiorgiPRIMA APPROVAZIONE
dott. Geol. Veniale Ferrariadozione
dell. C.C. n.40 del 28.04.2010approvazione
dell. C.C. n.35 del 27.06.2011**VARIANTI**Variante in Copianificazione ai sensi dell'art.21 L.R. 20/2000 con variante al PTCIP in materia di riduzione del rischio sismico
approvazione: Accordo di Pianificazione
dell. C.P. n.54 del 07.01.2013
adozione
dell. C.P. n.54 del 14.01.2013
approvazione
dell. C.P. n.57 del 28.10.2013**APPROFONDIMENTI SULLE AREE SUSCETTIBILI DI EFFETTI LOCALI:
AREE OMOGENEE DI PERICOLOSITÀ SISMICA****C** = POSSIBILITÀ DI AMPLIFICAZIONE STRATIGRAFICA E DI CEDIMENTI POST SISMA
(equivalente a C (PTCP) = Area soggetta ad amplificazione per caratteristiche litologiche
e a potenziali cedimenti)**II** = POSSIBILITÀ DI LIQUEFAZIONE CON CEDIMENTI, TESSITURE E SPESSORE
DA CONTROLLARE
(equivalente a L2 (PTCP) = Area soggetta ad amplificazione per caratteristiche litologiche
e a potenziale liquefazione - Sabbie prevalenti certe)**L1** = LIQUEFAZIONE POTENZIALE DA VERIFICARE
(equivalente a L1 (PTCP) = Area soggetta ad amplificazione e potenziale presenza di terreni
predisponenti la liquefazione - Sabbie prevalenti potenziali)**ZONE OMOGENEE: SINTESI DEI LIVELLI DI APPROFONDIMENTO DA ESPLETARE
(DAL 112/2007):**

Aree che necessitano dell'analisi semplificata (secondo livello)

Aree che richiedono analisi approfondite (terzo livello)

ALTRI ELEMENTI DI RILEVANZA PER LA PERICOLOSITÀ SISMICA:

Limite paleoalvei "Reno 3-4"

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

