REGIONE MARCHE

Comune di Serrapetrona

COMMISSARIO STRAORDINARIO
RICOSTRUZIONE SISMA - 2016

Microzonazione Sismica di Livello 3 del Comune di Serrapetrona ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 24 registrata il 15 maggio 2017 al n. 1065

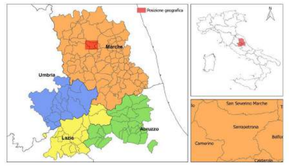
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

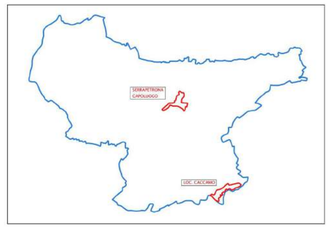
Scala 1: 5.000

Regione Marche

Comune di Serrapetrona



Soggetto realizzatore	Data e revisione	
Dott. Geol. Giammaria Vecchioni	Febbraio 2018	CentroMS CENTRO PER LA MICROZONAZIONE SISMICA E LE SUE APPLICAZIONI
Collaboratore Dott. Geol. Marta Lupetti		



Legenda

Limite aree Microzonazione sismica di livello 3

Punto di misura di rumore ambientale

Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore f0

Forme di superficie e sepolte

- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (10÷20 m)
- Orlo di terrazzo fluviale (10÷20m)
- Cresta
- Conoide alluvionale

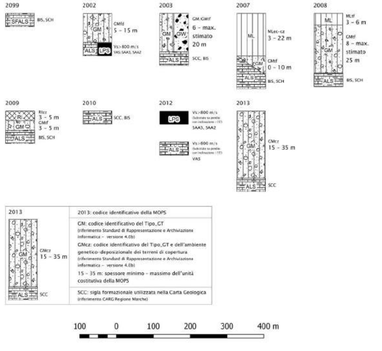
Zone di attenzione per instabilità

ZA fr – Zona di attenzione per instabilità di versante

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- Zona 2099 – Substrato fratturato o alterato
- Zona 1
- Zona 2
- Zona 3
- Zona 4
- Zona 5
- Zona 6
- Zona 7
- Zona 8
- Zona 9
- Zona 10
- Zona 12
- Zona 13

Colonne litostratigrafiche rappresentative delle Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali relative alle aree di Microzonazione sismica di livello 3



2013	2013: codice identificativo della MOPS
CMIU 15 – 35 m SCC	CM: codice identificativo del Tipo_GT (riferimento Standard di Rappresentazione e Archiviazione Informatica – versione 4.0b) CMcz: codice identificativo del Tipo_GT e dell'ambiente genetico-deposizionale dei terreni di copertura (riferimento Standard di Rappresentazione e Archiviazione Informatica – versione 4.0b) 15 – 35 m: spessore minimo – massimo dell'unità costitutiva della MOPS SCC: sigla formazionale utilizzata nella Carta Geologica (riferimento CARG Regione Marche)

100 0 100 200 300 400 m

LOC. VILLA D'ARIA – SASSO MAROZZO – CASTEL SAN VENANZIO – SERRAPETRONA CAPOLUOGO