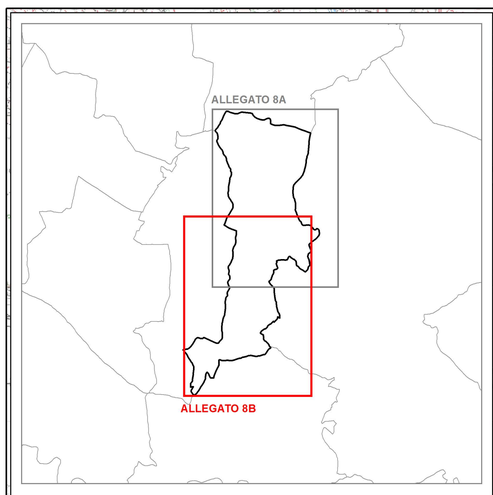


INQUADRAMENTO DEL TERRITORIO COMUNALE
Scala 1:100.000

Eventi sismici come da Catalogo Nazionale che hanno interessato il comune di Villa Santa Lucia con i relativi valori di Magnitudo o Intensità superiori a M=3

Data e ora	Area epicentrale	Io	Mw	I (MCS)
06/12/1874 15:50	MONTI DELLA META	7-8	5.52 ±0.24	7-8
01/10/1891 17:57	PIGNATARO	5-6	4.51 ±0.34	4
04/10/1913 18:26	MATESE	7-8	5.37 ±0.11	3
13/01/1915 06:52	AVEZZANO	11	7.00 ±0.09	8
22/10/1919 06:05	ANZIO		5.48 ±0.15	3-4
21/06/1920 07:22	ATINA	5	4.68 ±0.21	5
29/12/1922 12:22	BASSA VAL ROVETO	6-7	5.19 ±0.12	5-6
26/05/1931 15:24	CASSINO	6	4.23 ±0.27	7
07/05/1984 17:49	APPENNINO ABRUZZESE	8	5.89 ±0.09	6
11/05/1984 10:41	APPENNINO ABRUZZESE		5.50 ±0.09	5-6
01/11/2002 15:09	SUBAPPENNINO. DAUNO		5.72 ±0.09	3

Tabella con i valori massimi e minimi di ag nella zona comunale o intercomunale, come da Mappa di Pericolosità Sismica Nazionale (OPCM n. 3519/06 e DM 14.01.2008), per tempi di ritorno pari a 98 e 475 anni

Probabilità di eccedenza in 50 anni	Tempo di ritorno (anni)	Ag min-max
39%	98	0,100-0,125
10%	475	0.20 ≤ ag < 0.25

LIMITI AMMINISTRATIVI
- CONFINE COMUNALE

IDROGRAFIA
- CORSI D'ACQUA PRINCIPALI
- ALTRI CORSI D'ACQUA

INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO VIARIO
- NODI DI ACCESSO ESTERNO
- AUTOSTRADE
- STRADE EXTRAURBANE PRINCIPALI
- STRADE EXTRAURBANE SECONDARIE
- STRADE URBANE E LOCALI

INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO FERROVIARIO
- STAZIONE FERROVIARIA
- RETE FERROVIARIA

EDIFICI STRATEGICI E RILEVANTI
- CENTRO OPERATIVO COMUNALE
- EDIFICI STRATEGICI
- EDIFICI RILEVANTI

SERVIZI ESSENZIALI
- ATTIVITA' RILEVANTI
- IMPIANTI SPORTIVI
- STRUTTURE SANITARIE E ASSISTENZIALI

AREE DI EMERGENZA
- AREA DI ACCOGLIENZA
- AREA DI AMMASSAMENTO
- AREA DI ATTESA
- STRUTTURA DI ACCOGLIENZA

STAZIONI ACCELEROMETRICHE E SISMOGRAFICHE
- RETE INTEGRATA NAZIONALE GPS
- RETE MEDITERRANEA

MICROZONAZIONE SISMICA
Carta delle Microzone Omogenee in Prospettiva Sismica "MOPS"
MS Livello 1

ZONE STABILI
- LAPIDEO

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE
- ZONA 1
- ZONA 2
- ZONA 3
- ZONA 4
- ZONA 5
- ZONA 6
- ZONA 7
- ZONA 8
- ZONA 9
- ZONA 10
- ZONA 11
- ZONA 12

ZONE INSTABILI
- INSTABILITA' DI VERSANTE ATTIVA
- INSTABILITA' DI VERSANTE QUIESCENTE

0 125 250 500 750 1.000 Metri

COMUNE DI VILLA SANTA LUCIA

PIANO DI EMERGENZA COMUNALE

All. n° 8B

CARTA DELLO SCENARIO DI RISCHIO SISMICO

Scala 1:5.000

Elaborato redatto da

In-TIME S.r.l.
Spin-Off dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Data di elaborazione: Novembre 2016

Approvato con deliberazione consiliare n. **35 del 01.12.2016** ed aggiornato con deliberazione consiliare n. **29 del 28.07.2017** ai sensi dell'art. 15 comma 3-bis della L. 24 febbraio 1992, n. 225, introdotto dal D.L.15 maggio 2012, n. 59, convertito con modificazioni dalla L. 12 luglio 2012, n. 100