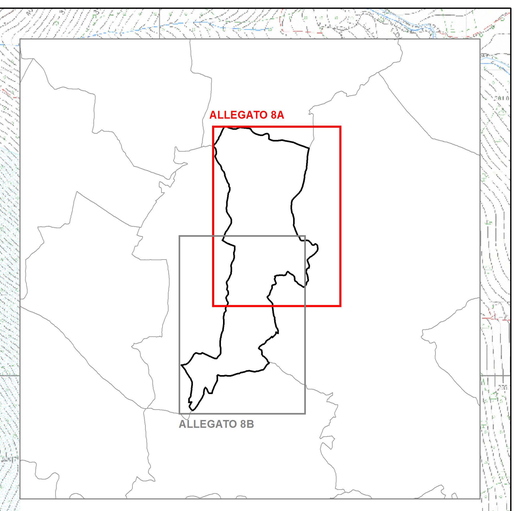



**INQUADRAMENTO DEL TERRITORIO COMUNALE**
**Scala 1:100.000**

**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

# COMUNE DI VILLA SANTA LUCIA

# PIANO DI EMERGENZA COMUNALE

All. n° 8A

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