

CLASSIFICAZIONE SISMICA

Zona Sismica 2B

Prob. eccedenza del 50% in 50 anni (tempo di ritorno 72) :  
ag 0.050 (min) - 0.075 (max)

Prob. eccedenza del 10% in 50 anni (tempo di ritorno 475):  
ag 0.100 (min) - 0.150 (max)

Effetti		In occasione del terremoto del								
Int.	Anno	Me	Gi	Ho	Ma	Se	Area epicentrale	INDIP	Io	Me
3-4	1061	05	05	01	58		Val di Chiana	28	6-7	5.02
4	1898	06	27	23	38		Reatino	186	8	5.80
NF	1899	07	19	13	18	5	Colli Albani	122	7	5.10
NF	1901	04	24	14	20		Sabina	44	8	5.25
NF	1902	10	23	05	51		Reatino	77	6	4.74
NF	1902	12	17	05	21		Monte Amiata	80	6-7	4.83
NF	1909	08	25	00	22		Cette Senesi	289	7-8	5.34
5	1915	01	13	06	52	4	Marsica	1041	11	7.05
3	1915	11	11	03	41		Ternano	16	6	4.53
2	1917	10	14	17	08		Montefiascone	17	5-6	4.20
NF	1919	06	29	15	06	1	Ugello	865	10	6.35
3	1940	10	16	13	17		Val di Paglia	106	7-8	5.29
4	1960	07	12	14	05		Monti Martani	25	7-8	4.93
3	1960	07	20	23	09		Ternano	22	7	4.67
5-6	1963	09	02	00	24	0	Monti Cimini	27	6	4.47
NF	1971	02	06	15	09		Tuscania	89	7-8	4.83
4-5	1979	09	19	21	35	2	Valnerina	694	8-9	5.83
NF	1982	06	05	19	16	1	Valle del Topino	326	6	4.72
4	1997	09	26	00	23	1	Appennino umbro-marchigiano	760	7-8	5.66
3-4	1997	09	26	05	40	2	Appennino umbro-marchigiano	869	8-9	5.97
3-4	1997	10	03	05	55	2	Appennino umbro-marchigiano	490	5	5.22
3-4	1997	10	06	23	24	5	Appennino umbro-marchigiano	437	5	4.47
3-4	1997	10	14	15	23	1	Valnerina	756	5	5.02
4-5	1998	04	05	15	52	2	Appennino umbro-marchigiano	995	4	7.5
3-4	2000	12	16	07	21	0	Ternano	129	5-6	4.29
3	2005	12	15	13	25	2	Val Nerina	950	5	4.14

Legenda

Edifici Strategici

Edifici Rilevanti

Aree di Accoglienza

Aree Attese

Stabilimenti e Impianti rilevanti

Elementi critici

Viabilità

ACCESSIBILITA'

CONNESSIONE

E/A

Elisuperficie/Aviosuperficie

Zone suscettibili d'instabilità

Z11 - Instabilità di versante non definita.

Z12 - Instabilità di versante - tipologia: crollo, stato: non definito.

Z13 - Instabilità di versante - tipologia: non definita, stato: attivo.

Z14 - Instabilità di versante - tipologia: crollo, stato: attivo.

Z15 - Instabilità di versante - tipologia: scorrimento, stato: attivo.

Zone stabili suscettibili di amplificazione

SA1 - Lave quarzolitiche e Ignimbriti quarzolitiche (peperino tipico).

SA2 - Lave trachitiche-metatrachitiche.

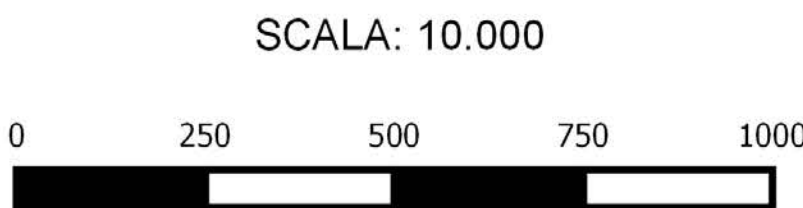
SA3 - Unità tufacea complessa, ignimbrite III, tufi finali e alluvioni.

SA4 - Argilla.

SA5 - Depositi tufacei (spessori fino a 15m) poggianti Ignimbriti quarzolitiche (peperino tipico).

SA6 - Detrito.

Confine comunale



Regione Lazio

U.A.S. di Soriano nel Cimino

Provincia di Viterbo

PIANO DI EMERGENZA COMUNALE

TAV.4- CARTA RISCHIO SISMICO  
(1 di 2)

Comittenete:  
Comune di Soriano nel Cimino

Professionista incaricato:  
dott. Geologo Simone Amato

Gruppo di Lavoro:  
dott. geologo Simone Amato  
dott. geologo Paolo Bottamelli

data: