Catalogo Parametrico dei Terremoti Italiani 2015

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

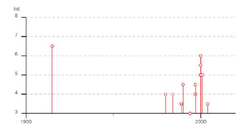
Intensity	Mo Da Ho	Epicentral area	NMDP	Io	Mwr
6-7	1915 01 13	Marsica	1041	11	7.08
N?	1941 10 31	Casino	34	8	5.09
4	1920 11 27	Forlì-e-Bassilicata	1396	10	6.81
4	1924 05 07	Monti Della Meta	912	8	5.84
3-4	1929 10 23	Colli Albani	54	5-6	4.23
3-4	1929 10 23	Colli Albani	55	6	4.32
N?	1930 05 05	Vittuartino	1125		5.77
4-5	1930 06 18	Alto Aniene	40	5-6	3.82
5	1934 08 07	Val Roveto	91	5-6	4.15
3	1941 08 01	Val Roveto	122	5-6	4.25
4	1957 09 26	Appennino umbro-marchigiano	792	7-8	5.66
4	1997 09 26	Appennino umbro-marchigiano	889	8-9	5.97
4	1957 10 04	Anniena	796		5.62
4-5	1997 11 06	Monti Tiburtini	91	5-6	4.19
N?	1998 05 12	Monti Simbruini	48	5	3.77
N?	1998 08 15	Anagni	797	5-6	4.47
6	2000 03 10	Valle dell'Aniene	214	6	4.25
5	2000 05 17	Valle dell'Aniene	49	5-6	3.49
5	2000 05 29	Valle dell'Aniene	50	6	3.88
5-6	2000 06 21	Valle dell'Aniene	138	6	4.24
5	2000 11 13	Valle dell'Aniene	29	5	3.57
5	2001 12 28	Valle dell'Aniene	67	5	3.96
3-4	2004 10 03	Valle dell'Aniene	78	4	3.3

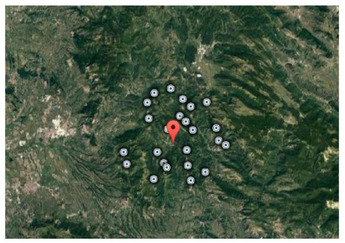
Database Macrosismico Italiano 2015

NMDP - numero di macroseismic data point

Io - intensità epicentrale

Mwr - magnitudo momento





Classificazione sismica aggiornata a marzo 2015		
Denominazione	Classificazione2015	ag
Gerano	2B	0.15 < ag ≤ 0.25

a_g = accelerazione con probabilità di superamento

Comune di Gerano

Città Metropolitana di Roma Capitale

Piano di Emergenza Comunale - Piano di Protezione Civile

Carta dello Scenario di Rischio Sismico

Professionisti incaricati

Di.Val. Consulenze e Gestione dei Rischio e del Territorio

Data_____

Approvato nella seduta di Consiglio Comunale Nr._____ del _____

Legenda

Pericolosità Geologica

Instabilità

Zonazione

- 2061
- 2091
- 2101
- 2102

Indagini puntuali

Indagini lineari

Elineari

Rischio frana

- Corona di frana
- crollo o ribaltamento
- def. superficiali
- Strade urbane di quartiere
- Strada Provinciale

Aree di Protezione Civile

- Aree di Attesa
- Aree di Accoglienza o Ricovero
- Aree di Ammassamento

Classe d'uso IV - Strutture Strategiche

Strutture militari

- AI

Strutture Ospedaliere

- AI

Strutture Civili

- AI+Sede COC
- AI
- CI

Classe d'uso III - Strutture Rilevanti

Strutture per l'istruzione

- Edificione

Strutture Civili

- CI
- EI
- CI

Strade

- Strade urbane di quartiere
- Strada Provinciale

Limiti amministrativi

N W E S

1:6.500

0 0,15 0,3 0,6 Km