



Data: **2018/12/24 19:44 (18:44 UTC)**

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

COMUNICATO SCIAME SISMICO - AGGIORNAMENTO N. 3

Il presente comunicato aggiorna le informazioni riportate nel **COMUNICATO SCIAME SISMICO - AGGIORNAMENTO N. 2** del **2018-12-24 15:23:34 UTC**, inerenti l'attività sismica registrata a partire dal **2018-12-24 08:50:37 UTC**.

Gli eventi localizzati a partire da quest'ultimo comunicato sono i seguenti:

- (1) **2018-12-24 15:21:37**: ML **1.9** localizzato a **1.0 km E da Monte Zoccolaro (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.719** LON **15.069** a **4.78** km di profondità
- (2) **2018-12-24 15:29:45**: ML **1.9** localizzato a **1.9 km S da Monte Centenari (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.718** LON **15.034** a **2.56** km di profondità
- (3) **2018-12-24 15:43:12**: ML **3.2** localizzato a **0.8 km W da Monte Zoccolaro (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.715** LON **15.049** a **0** km di profondità
- (4) **2018-12-24 16:03:47**: ML **2.2** localizzato a **1.9 km E da La Montagnola (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.717** LON **15.028** a **2.99** km di profondità
- (5) **2018-12-24 16:50:10**: ML **4.3** localizzato a **1.7 km W da Monte Zoccolaro (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.716** LON **15.039** a **2.2** km di profondità
- (6) **2018-12-24 16:54:40**: ML **2.2** localizzato a **1.2 km SE da La Montagnola (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.713** LON **15.019** a **3.36** km di profondità
- (7) **2018-12-24 16:55:25**: ML **1.9** localizzato a **1.7 km E da La Montagnola (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.713** LON **15.025** a **2.4** km di profondità
- (8) **2018-12-24 17:08:58**: ML **2.2** localizzato a **0.9 km E da La Montagnola (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.716** LON **15.017** a **1.29** km di profondità
- (9) **2018-12-24 17:18:49**: ML **1.8** localizzato a **0.5 km E da La Montagnola (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.718** LON **15.012** a **0.97** km di profondità
- (10) **2018-12-24 17:23:19**: ML **2.6** localizzato a **0.7 km E da La Montagnola (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.717** LON **15.015** a **1.99** km di profondità
- (11) **2018-12-24 17:41:25**: ML **2.6** localizzato a **1.2 km E da La Montagnola (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.714** LON **15.020** a **0.5** km di profondità
- (12) **2018-12-24 17:51:44**: ML **1.9** localizzato a **1.5 km SW da Monte Centenari (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.724** LON **15.027** a **1.34** km di profondità



(13) 2018-12-24 17:59:49: ML 2.5 localizzato a **0.8 km E da La Montagnola (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.720** LON **15.016** a **1.4** km di profondità

(14) 2018-12-24 18:04:23: ML 2.0 localizzato a **1.5 km N da Case del Vescovo (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.711** LON **15.023** a **2.03** km di profondità

(15) 2018-12-24 18:08:59: ML 2.6 localizzato a **1.6 km E da La Montagnola (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.714** LON **15.024** a **0.5** km di profondità

(16) 2018-12-24 18:16:19: ML 2.7 localizzato a **1.6 km E da La Montagnola (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.714** LON **15.024** a **0.7** km di profondità

(17) 2018-12-24 18:26:19: ML 3.1 localizzato a **1.5 km W da Monte Zoccolaro (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.710** LON **15.043** a **0.5** km di profondità

(18) 2018-12-24 18:30:13: ML 2.2 localizzato a **0.4 km NE da Monte Zoccolaro (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.718** LON **15.062** a **4.58** km di profondità

Ulteriori aggiornamenti verranno tempestivamente comunicati.

N.B. I numeri di fax sono utilizzati in caso di non corretta ricezione dei messaggi di posta elettronica



Disclaimer

L'INGV, in ottemperanza a quanto disposto dall'Art.2 del D.L. 381/1999, svolge funzioni di sorveglianza sismica e vulcanica del territorio nazionale, provvedendo alla organizzazione della rete sismica nazionale integrata e al coordinamento delle reti sismiche regionali e locali in regime di convenzione con il Dipartimento della Protezione Civile.

L'INGV concorre, nei limiti delle proprie competenze inerenti la valutazione della Pericolosità sismica e vulcanica nel territorio nazionale e secondo le modalità concordate dall'Accordo di programma decennale stipulato tra lo stesso INGV e il DPC in data 2 febbraio 2012 (Prot. INGV 2052 del 27/2/2012), alle attività previste nell'ambito del Sistema Nazionale di Protezione Civile.

In particolare, questo documento, redatto in conformità all'Allegato A del suddetto Accordo Quadro, ha la finalità di informare il Dipartimento della Protezione Civile circa le osservazioni e i dati acquisiti dalle Reti di monitoraggio gestite dall'INGV su fenomeni naturali di interesse per lo stesso Dipartimento.

L'INGV fornisce informazioni scientifiche utilizzando le migliori conoscenze scientifiche disponibili; tuttavia, in conseguenza della complessità dei fenomeni naturali in oggetto, nulla può essere imputato all'INGV circa l'eventuale incompletezza ed incertezza dei dati riportati e circa accadimenti futuri che differiscano da eventuali affermazioni a carattere previsionale presenti in questo documento. Tali affermazioni, infatti, sono per loro natura affette da intrinseca incertezza.

L'INGV non è responsabile dell'utilizzo, anche parziale, dei contenuti di questo documento da parte di terzi, e/o delle decisioni assunte dal Dipartimento della Protezione Civile, dagli organi di consulenza dello stesso Dipartimento, da altri Centri di Competenza, dai membri del Sistema Nazionale di Protezione Civile o da altre autorità preposte alla tutela del territorio e della popolazione, sulla base delle informazioni contenute in questo documento. L'INGV non è altresì responsabile di eventuali danni recati a terzi derivanti dalle stesse decisioni.

La proprietà dei dati contenuti in questo documento è dell'INGV. La diffusione anche parziale dei contenuti è consentita solo per fini di protezione civile ed in conformità a quanto specificatamente previsto dall'Accordo Quadro sopra citato tra INGV e Dipartimento della Protezione Civile.