



Data: **2018/12/25 02:08 (01:08 UTC)**

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

## COMUNICATO SCIAME SISMICO - AGGIORNAMENTO N. 5

Il presente comunicato aggiorna le informazioni riportate nel **COMUNICATO SCIAME SISMICO - AGGIORNAMENTO N. 4** del **2018-12-24 21:55:42 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 21:47:52**: ML **1.6** localizzato a **1.9 km N da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.715** LON **15.032** a **2.09** km di profondità
- (2) **2018-12-24 22:11:37**: ML **1.8** localizzato a **0.8 km N da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.706** LON **15.025** a **2.13** km di profondità
- (3) **2018-12-24 22:37:24**: ML **3.2** localizzato a **0.7 km SE da La Montagnola (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.716** LON **15.014** a **0.8** km di profondità
- (4) **2018-12-24 23:09:06**: ML **2.0** localizzato a **1.4 km NE da La Montagnola (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.730** LON **15.016** a **2.67** km di profondità
- (5) **2018-12-24 23:11:45**: ML **1.9** localizzato a **1.5 km E da La Montagnola (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.722** LON **15.024** a **2.06** km di profondità
- (6) **2018-12-24 23:17:55**: ML **1.9** localizzato a **0.3 km S da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.695** LON **15.025** a **1.64** km di profondità
- (7) **2018-12-24 23:22:58**: ML **2.3** localizzato a **0.5 km W da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.697** LON **15.020** a **2.8** km di profondità
- (8) **2018-12-24 23:24:44**: ML **2.4** localizzato a **0.7 km SW da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.693** LON **15.023** a **2.39** km di profondità
- (9) **2018-12-24 23:30:25**: ML **1.7** localizzato a **1.7 km N da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.714** LON **15.027** a **1.94** km di profondità
- (10) **2018-12-24 23:31:39**: ML **2.0** localizzato a **1.2 km NE da La Montagnola (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.727** LON **15.017** a **1.03** km di profondità
- (11) **2018-12-24 23:33:41**: ML **2.3** localizzato a **0.7 km NW da M. Parmentelli (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.687** LON **14.966** a **1.93** km di profondità
- (12) **2018-12-24 23:39:13**: ML **1.7** localizzato a **1.3 km SE da Monte Centenari (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.727** LON **15.045** a **1.61** km di profondità



- (13) **2018-12-24 23:46:24**: ML **2.2** localizzato a **1.2 km N da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.709** LON **15.025** a **2.6** km di profondità
- (14) **2018-12-24 23:48:28**: ML **2.0** localizzato a **0.2 km E da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.699** LON **15.028** a **2.51** km di profondità
- (15) **2018-12-24 23:52:15**: ML **1.4** localizzato a **0.2 km SE da La Montagnola (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.718** LON **15.009** a **0.72** km di profondità
- (16) **2018-12-24 23:53:14**: ML **1.7** localizzato a **1.4 km NE da Rifugio Sapienza (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.706** LON **15.012** a **1.98** km di profondità
- (17) **2018-12-25 00:01:07**: ML **1.9** localizzato a **0.5 km NW da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.702** LON **15.021** a **2.45** km di profondità
- (18) **2018-12-25 00:08:31**: ML **1.8** localizzato a **0.8 km NW da Monte Centenari (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.742** LON **15.031** a **4.51** km di profondità
- (19) **2018-12-25 00:12:07**: ML **1.9** localizzato a **1.4 km NW da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.710** LON **15.019** a **0.88** km di profondità
- (20) **2018-12-25 00:18:33**: ML **2.2** localizzato a **0.4 km N da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.702** LON **15.026** a **3.06** km di profondità
- (21) **2018-12-25 00:21:39**: ML **1.9** localizzato a **1.2 km SW da La Montagnola (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.713** LON **14.996** a **2.02** km di profondità
- (22) **2018-12-25 00:29:07**: ML **2.2** localizzato a **1.2 km NW da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.708** LON **15.018** a **2.05** km di profondità
- (23) **2018-12-25 00:35:07**: ML **2.0** localizzato a **1.4 km E da Monte Scorfone (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.754** LON **15.084** a **3.68** km di profondità
- (24) **2018-12-25 00:37:46**: ML **1.9** localizzato a **1.5 km N da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.712** LON **15.022** a **3.19** km di profondità
- (25) **2018-12-25 00:41:22**: ML **1.9** localizzato a **1.4 km E da La Montagnola (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.717** LON **15.023** a **0.35** km di profondità
- (26) **2018-12-25 00:52:59**: ML **1.6** localizzato a **0.6 km N da Case del Vescovo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.703** LON **15.025** a **1.55** km di profondità

Ulteriori aggiornamenti verranno tempestivamente comunicati.



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA  
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.