



Data: 2018/12/29 00:37 (23:37 UTC)

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

COMUNICATO SCIAME SISMICO - AGGIORNAMENTO N. 31

Il presente comunicato aggiorna le informazioni riportate nel **COMUNICATO SCIAME SISMICO - AGGIORNAMENTO N. 30** del **2018-12-28 20:28:54 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) **2018-12-28 21:14:49**: ML **2.4** localizzato a **3.3 km NE da Adrano (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.695** LON **14.846** a **3.5** km di profondità
- (2) **2018-12-28 21:22:44**: ML **0.7** localizzato a **1.2 km SE da Rifugio Sapienza (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.690** LON **15.003** a **0** km di profondità
- (3) **2018-12-28 21:58:18**: ML **1.1** localizzato a **1.0 km W da Piano Pernicana (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.809** LON **15.061** a **0.68** km di profondità
- (4) **2018-12-28 21:59:11**: ML **1.7** localizzato a **0.7 km W da Crateri Centrali (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.750** LON **14.988** a **0.02** km di profondità
- (5) **2018-12-28 22:11:09**: ML **1.2** localizzato a **1.2 km E da La Montagnola (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.714** LON **15.020** a **1.7** km di profondità
- (6) **2018-12-28 22:11:57**: ML **1.8** localizzato a **2.1 km W da Mascali (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.753** LON **15.172** a **4** km di profondità
- (7) **2018-12-28 22:12:50**: ML **1.3** localizzato a **1.3 km NW da Case del Vescovo (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.708** LON **15.017** a **1.59** km di profondità
- (8) **2018-12-28 22:21:42**: ML **1.1** localizzato a **0.9 km SW da Case del Vescovo (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.692** LON **15.020** a **0** km di profondità
- (9) **2018-12-28 22:24:34**: ML **1.3** localizzato a **1.4 km E da La Montagnola (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.715** LON **15.022** a **1.2** km di profondità
- (10) **2018-12-28 22:59:51**: ML **1.6** localizzato a **2.8 km SW da M. Parmentelli (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.663** LON **14.947** a **3** 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.