



Data: 2018/12/26 14:24 (13:24 UTC)

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

## COMUNICATO SCIAME SISMICO - AGGIORNAMENTO N. 15

Il presente comunicato aggiorna le informazioni riportate nel **COMUNICATO SCIAME SISMICO - AGGIORNAMENTO N. 14** del **2018-12-26 11:28:39 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) **2018-12-26 11:17:55**: ML **1.8** localizzato a **1.0 km NW da Sant'Alfio (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.749** LON **15.133** a **5.65** km di profondità
- (2) **2018-12-26 11:25:12**: ML **1.9** localizzato a **1.6 km NW da Milo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.735** LON **15.111** a **5.84** km di profondità
- (3) **2018-12-26 11:28:08**: ML **1.4** localizzato a **1.2 km N da Sant'Alfio (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.753** LON **15.140** a **3.88** km di profondità
- (4) **2018-12-26 11:33:47**: ML **2.0** localizzato a **1.2 km S da Pietrafucile (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.751** LON **15.130** a **5.69** km di profondità
- (5) **2018-12-26 11:38:19**: ML **1.8** localizzato a **2.2 km SW da Pietrafucile (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.750** LON **15.109** a **3.1** km di profondità
- (6) **2018-12-26 11:51:13**: ML **2.3** localizzato a **2.0 km E da Monte Fontane (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.740** LON **15.109** a **5.6** km di profondità
- (7) **2018-12-26 11:59:16**: ML **2.1** localizzato a **1.0 km NE da Ragalna (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.640** LON **14.952** a **3.52** km di profondità
- (8) **2018-12-26 12:37:38**: ML **1.9** localizzato a **1.6 km NW da Milo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.734** LON **15.107** a **5.84** km di profondità
- (9) **2018-12-26 12:46:26**: ML **1.5** localizzato a **2.0 km NE da Monte Scorsone (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.758** LON **15.089** a **2.82** km di profondità
- (10) **2018-12-26 12:50:29**: ML **1.6** localizzato a **3.4 km S da Monte Minardo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.706** LON **14.863** a **2.09** km di profondità
- (11) **2018-12-26 12:56:33**: ML **1.5** localizzato a **1.5 km E da La Montagnola (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.714** LON **15.023** a **0.89** km di profondità
- (12) **2018-12-26 12:57:19**: ML **1.7** localizzato a **1.9 km N da Milo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.739** LON **15.118** a **2.41** km di profondità



**(13) 2018-12-26 12:59:55: ML 2.3** localizzato a **1.6 km N da Milo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.736** LON **15.113** a **5.57** km di profondità

**(14) 2018-12-26 13:00:14: ML 2.1** localizzato a **1.5 km N da Milo (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.735** LON **15.113** a **5.71** km di profondità

**(15) 2018-12-26 13:02:57: ML 1.8** localizzato a **1.3 km W da Sant'Alfio (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.740** LON **15.126** a **4.6** km di profondità

**(16) 2018-12-26 13:06:21: ML 2.0** localizzato a **0.5 km N da Pietrafucile (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.767** LON **15.129** a **4.53** km di profondità

**(17) 2018-12-26 13:10:19: ML 1.4** localizzato a **1.0 km W da Sant'Alfio (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.739** LON **15.130** a **3.6** km di profondità

**(18) 2018-12-26 13:14:54: ML 3.0** localizzato a **1.4 km S da Pietrafucile (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.749** LON **15.126** a **8.2** 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.