



Data: **2018/07/27 15:43 (13:43 UTC)**

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

## COMUNICATO SCIAME SISMICO

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Osservatorio Etneo, comunica che le stazioni della Rete Sismica hanno registrato uno sciame sismico. Gli eventi localizzati risultano:

- (1) **2018-07-18 20:56:26**: ML **2.0** localizzato a **1.9 km SW da M. Frumento Supino (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.723** LON **14.979** a **5.58** km di profondità
- (2) **2018-07-18 21:06:27**: ML **1.5** localizzato a **1.2 km a N da M. Denza**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.717** LON **14.964** a **6.7** km di profondità
- (3) **2018-07-18 21:07:17**: ML **1.3** localizzato a **1.7 km a NE da M. Denza**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.719** LON **14.977** a **6.9** km di profondità
- (4) **2018-07-18 21:10:11**: ML **2.5** localizzato a **1.5 km SW da M. Frumento Supino (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.725** LON **14.984** a **5.3** km di profondità
- (5) **2018-07-18 21:11:46**: ML **1.7** localizzato a **2.1 km a NE da M. Denza**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.723** LON **14.976** a **5.2** km di profondità
- (6) **2018-07-18 21:18:15**: ML **1.5** localizzato a **1.6 km a SO da M. Frumento Supino**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.721** LON **14.989** a **5.9** km di profondità
- (7) **2018-07-18 21:20:24**: ML **3.6** localizzato a **1.6 km a NE da M. Denza**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.717** LON **14.977** a **8.5** km di profondità
- (8) **2018-07-18 21:20:36**: ML **3.5** localizzato a **0.5 km a NO da M. Denza**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.710** LON **14.963** a **6.1** km di profondità
- (9) **2018-07-18 21:22:33**: ML **2.6** localizzato a **1.8 km W da M. Frumento Supino (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.734** LON **14.975** a **4.5** km di profondità
- (10) **2018-07-18 21:23:27**: ML **2.2** localizzato a **1.9 km a SO da M. Frumento Supino**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.724** LON **14.979** a **6.4** km di profondità
- (11) **2018-07-18 21:24:43**: ML **2.3** localizzato a **1.8 km a NE da M. Denza**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.721** LON **14.973** a **7.2** km di profondità
- (12) **2018-07-18 21:29:04**: ML **1.5** localizzato a **1.8 km a NO da M. Denza**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.721** LON **14.958** a **3.9** km di profondità



**(13) 2018-07-18 21:31:12: ML 2.2** localizzato a **1.6 km a N da M. Denza**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.720** LON **14.967** a **6.2** km di profondità

**(14) 2018-07-18 21:36:31: ML 2.5** localizzato a **2.0 km a N da M. Denza**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.723** LON **14.959** a **5.8** 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.