



Data: **2023/06/28 05:08 (03:08 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) **2023-06-27 22:12:46.000**: ML **3.1** localizzato a **1.6 km N da Zafferana Etnea (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.706** LON **15.100** a **2.8** km di profondità
- (2) **2023-06-27 22:27:05.250**: ML **1.3** localizzato a **1.7 km W da Linera (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.670** LON **15.119** a **11.3** km di profondità
- (3) **2023-06-27 22:31:28.940**: ML **1.6** localizzato a **1.3 km NW da Linera (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.674** LON **15.126** a **12.1** km di profondità
- (4) **2023-06-27 22:40:52.350**: ML **1.6** localizzato a **1.1 km SW da Santa Venerina (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.680** LON **15.130** a **8.4** km di profondità
- (5) **2023-06-27 22:41:32.610**: ML **1.6** localizzato a **1.7 km SW da Zafferana Etnea (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.677** LON **15.098** a **7.2** km di profondità
- (6) **2023-06-27 22:44:07.420**: ML **1.4** localizzato a **1.8 km NW da Linera (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.676** LON **15.120** a **9.8** km di profondità
- (7) **2023-06-27 22:51:15.480**: ML **1.2** localizzato a **0.4 km SW da Zafferana Etnea (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.689** LON **15.101** a **9.3** km di profondità
- (8) **2023-06-27 23:03:52.090**: ML **1.5** localizzato a **1.8 km W da Linera (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.672** LON **15.118** a **10.2** km di profondità
- (9) **2023-06-27 23:41:20.850**: ML **1.4** localizzato a **1.8 km NW da Linera (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.676** LON **15.120** a **10.9** km di profondità
- (10) **2023-06-28 01:37:27.210**: ML **1.7** localizzato a **2.2 km S da Zafferana Etnea (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.673** LON **15.112** a **9.5** km di profondità
- (11) **2023-06-28 01:38:19.470**: ML **1.2** localizzato a **1.1 km NW da Linera (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.675** LON **15.132** a **9.1** km di profondità
- (12) **2023-06-28 01:54:34.320**: ML **1.4** localizzato a **1.9 km W da Linera (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.666** LON **15.116** a **11.0** km di profondità



(13) 2023-06-28 01:56:14.880: ML 1.2 localizzato a **2.2 km S da Zafferana Etnea (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.673** LON **15.111** a **10.0** km di profondità

(14) 2023-06-28 01:59:44.820: ML 1.3 localizzato a **1.0 km S da Santa Venerina (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.678** LON **15.140** a **11.8** km di profondità

(15) 2023-06-28 02:22:34.770: ML 1.0 localizzato a **0.9 km SW da Linera (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.660** LON **15.130** a **11.1** 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 nella convenzione biennale attuativa per le attività di servizio in esecuzione dell'Accordo Quadro tra il Dipartimento della Protezione Civile e l'INGV (Periodo 2022-2025), 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.