



Data: **2021/09/01 19:26 (17:26 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) **2021-09-01 15:58:09.360**: ML 1.5 localizzato a **10.2 km S da Cesarò (ME)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.751** LON **14.711** a **21.6** km di profondità
- (2) **2021-09-01 16:04:30.540**: ML 1.8 localizzato a **9.1 km E da Troina (EN)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.760** LON **14.699** a **24.9** km di profondità
- (3) **2021-09-01 16:05:36.160**: ML 1.4 localizzato a **9.4 km E da Troina (EN)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.750** LON **14.698** a **26.2** km di profondità
- (4) **2021-09-01 16:07:04.840**: ML 2.0 localizzato a **7.3 km S da Cesarò (ME)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.778** LON **14.724** a **26.4** km di profondità
- (5) **2021-09-01 16:08:28.490**: ML 1.4 localizzato a **7.2 km W da Bronte (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.769** LON **14.754** a **29.9** km di profondità
- (6) **2021-09-01 16:09:07.270**: ML 1.7 localizzato a **9.4 km E da Troina (EN)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.758** LON **14.702** a **26.1** km di profondità
- (7) **2021-09-01 16:10:25.480**: ML 1.8 localizzato a **7.4 km W da Bronte (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.762** LON **14.755** a **24.7** km di profondità
- (8) **2021-09-01 16:11:57.430**: ML 1.5 localizzato a **9.6 km SE da Troina (EN)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.730** LON **14.686** a **22.3** km di profondità
- (9) **2021-09-01 16:22:01.450**: ML 1.5 localizzato a **6.1 km W da Bronte (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.788** LON **14.765** a **28.1** km di profondità
- (10) **2021-09-01 16:31:23.080**: ML 1.3 localizzato a **10.0 km W da Bronte (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.745** LON **14.732** a **19.0** km di profondità
- (11) **2021-09-01 16:32:40.890**: ML 1.6 localizzato a **9.5 km S da Cesarò (ME)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.757** LON **14.713** a **25.7** km di profondità
- (12) **2021-09-01 16:34:14.490**: ML 1.6 localizzato a **8.9 km S da Cesarò (ME)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.763** LON **14.712** a **28.2** km di profondità



**(13) 2021-09-01 16:36:33.780: ML 1.8** localizzato a **5.9 km SE da Cesarò (ME)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.812** LON **14.769** a **21.3** km di profondità

**(14) 2021-09-01 16:59:41.240: ML 1.6** localizzato a **5.0 km SE da Cesarò (ME)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.800** LON **14.732** a **19.0** km di profondità

**(15) 2021-09-01 17:18:14.200: ML 1.7** localizzato a **8.9 km S da Cesarò (ME)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.763** LON **14.717** a **26.3** 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.