



Data: **2021/01/24 10:56 (09:56 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) 2021-01-24 08:02:46.600: ML 1.8 localizzato a 1.5 km NE da Monte Fontane (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.748 LON 15.100 a 11.6 km di profondità
- (2) 2021-01-24 08:10:23.460: ML 1.9 localizzato a 2.5 km NE da Monte Fontane (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.759 LON 15.100 a 12.9 km di profondità
- (3) 2021-01-24 08:20:07.310: ML 2.0 localizzato a 2.4 km W da Sant'Alfio (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.744 LON 15.114 a 11.1 km di profondità
- (4) 2021-01-24 08:34:13.780: ML 1.8 localizzato a 1.6 km SW da Pietrafucile (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.753 LON 15.115 a 11.9 km di profondità
- (5) 2021-01-24 08:34:58.020: ML 1.6 localizzato a 2.3 km NE da Monte Scorsone (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.762 LON 15.088 a 12.1 km di profondità
- (6) 2021-01-24 08:45:37.980: ML 2.1 localizzato a 2.0 km W da Sant'Alfio (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.742 LON 15.118 a 10.0 km di profondità
- (7) 2021-01-24 08:51:38.700: ML 1.7 localizzato a 0.7 km E da Rifugio Citelli (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.763 LON 15.067 a 14.8 km di profondità
- (8) 2021-01-24 09:02:31.340: ML 1.7 localizzato a 1.4 km NE da Monte Fontane (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.747 LON 15.100 a 10.4 km di profondità
- (9) 2021-01-24 09:18:37.490: ML 1.6 localizzato a 1.2 km NE da Monte Fontane (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.748 LON 15.095 a 10.8 km di profondità
- (10) 2021-01-24 09:23:09.600: ML 1.9 localizzato a 2.0 km N da Milo (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.739 LON 15.112 a 9.6 km di profondità
- (11) 2021-01-24 09:26:05.550: ML 2.0 localizzato a 1.3 km E da Monte Fontane (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.737 LON 15.100 a 13.8 km di profondità
- (12) 2021-01-24 09:27:41.070: ML 2.1 localizzato a 0.4 km W da Monte Fontane (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.742 LON 15.081 a 15.0 km di profondità



(13) 2021-01-24 09:35:41.560: ML 2.1 localizzato a 1.1 km NE da Monte Fontane (CT).
Coordinate epicentrali: LAT **37.745** LON **15.097** a **16.3** km di profondità

(14) 2021-01-24 09:44:46.530: ML 2.1 localizzato a 1.8 km W da Sant'Alfio (CT).
Coordinate epicentrali: LAT **37.744** LON **15.120** a **9.8** 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.