



Data: **2022/01/03 01:03 (00:03 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) 2022-01-02 20:34:06.830: ML 1.4 localizzato a 2.9 km SE da Santa Domenica Vittoria (ME).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.893 LON 14.977 a 17.6 km di profondità
- (2) 2022-01-02 20:45:28.390: ML 1.7 localizzato a 2.6 km NE da Monte Spagnolo (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.847 LON 14.971 a 25.0 km di profondità
- (3) 2022-01-02 20:48:06.780: ML 1.8 localizzato a 2.0 km NE da Monte Spagnolo (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.844 LON 14.961 a 26.7 km di profondità
- (4) 2022-01-02 20:48:31.530: ML 1.5 localizzato a 3.5 km SE da Randazzo (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.854 LON 14.975 a 27.4 km di profondità
- (5) 2022-01-02 20:58:32.070: ML 1.4 localizzato a 2.7 km NE da Monte Spagnolo (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.849 LON 14.966 a 25.7 km di profondità
- (6) 2022-01-02 21:02:25.730: ML 2.2 localizzato a 2.4 km SE da Randazzo (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.863 LON 14.969 a 19.6 km di profondità
- (7) 2022-01-02 21:03:33.270: ML 1.5 localizzato a 3.3 km SE da Randazzo (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.861 LON 14.980 a 28.2 km di profondità
- (8) 2022-01-02 21:09:24.510: ML 1.5 localizzato a 3.1 km SE da Randazzo (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.858 LON 14.974 a 26.7 km di profondità
- (9) 2022-01-02 21:21:51.810: ML 1.8 localizzato a 2.5 km W da Castiglione di Sicilia (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.892 LON 15.097 a 30.4 km di profondità
- (10) 2022-01-02 21:42:18.290: ML 1.9 localizzato a 1.8 km NE da Monte Spagnolo (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.840 LON 14.967 a 27.4 km di profondità
- (11) 2022-01-02 22:40:34.680: ML 1.5 localizzato a 3.5 km NW da Monte Collabasso (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.853 LON 14.980 a 27.6 km di profondità
- (12) 2022-01-02 22:59:01.230: ML 1.6 localizzato a 3.2 km NW da Monte Collabasso (CT).**
Coordinate epicentrali: LAT 37.850 LON 14.980 a 22.7 km di profondità



(13) 2022-01-02 23:21:25.550: ML 1.9 localizzato a 2.2 km SE da Randazzo (CT).

Coordinate epicentrali: LAT **37.864** LON **14.966** a **18.8** km di profondità

(14) 2022-01-02 23:21:40.280: ML 1.8 localizzato a 3.2 km SE da Santa Domenica Vittoria (ME).

Coordinate epicentrali: LAT **37.895** LON **14.989** a **19.8** km di profondità

(15) 2022-01-02 23:50:41.300: ML 1.6 localizzato a 2.9 km NE da Randazzo (CT).

Coordinate epicentrali: LAT **37.890** LON **14.976** a **16.6** 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 simiche 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.