



Data: **2021/03/21 10:46 (09:46 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) **2021-03-21 04:34:28.000**: ML **2.0** localizzato a **0.6 km NE da Trecastagni (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.620** LON **15.085** a **0.0** km di profondità

(2) **2021-03-21 05:43:07.000**: ML **1.4** localizzato a **0.1 km N da Viagrande (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.611** LON **15.098** a **1.9** km di profondità

(3) **2021-03-21 07:57:33.570**: ML **1.9** localizzato a **0.5 km E da Pietrafucile (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.760** LON **15.134** a **7.4** km di profondità

(4) **2021-03-21 07:59:13.560**: ML **1.5** localizzato a **0.7 km SE da Pietrafucile (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.757** LON **15.135** a **6.9** km di profondità

(5) **2021-03-21 08:47:42.640**: ML **2.3** localizzato a **1.2 km SW da Pietrafucile (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.755** LON **15.119** a **8.3** km di profondità

(6) **2021-03-21 08:52:01.000**: ML **1.5** localizzato a **0.7 km a SE da Pietrafucile**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.757** LON **15.133** a **6.9** km di profondità

(7) **2021-03-21 08:52:11.540**: ML **1.2** localizzato a **0.9 km SE da Pietrafucile (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.755** LON **15.134** a **8.2** km di profondità

(8) **2021-03-21 08:53:57.400**: ML **1.1** localizzato a **0.7 km W da Sant'Alfio (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.744** LON **15.134** a **7.5** km di profondità

(9) **2021-03-21 09:08:14.640**: ML **2.3** localizzato a **0.9 km S da Pietrafucile (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.754** LON **15.130** a **7.2** km di profondità

(10) **2021-03-21 09:09:02.160**: ML **1.5** localizzato a **0.7 km SW da Pietrafucile (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.757** LON **15.124** a **7.9** km di profondità

(11) **2021-03-21 09:22:01.000**: ML **2.8** localizzato a **1.1 km SW da Pietrafucile (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.755** LON **15.120** a **7.3** km di profondità

(12) **2021-03-21 09:24:59.000**: ML **2.2** localizzato a **0.4 km a O da Pietrafucile**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.761** LON **15.125** a **6.7** km di profondità



**(13) 2021-03-21 09:36:03.000: ML 1.6** localizzato a **1.1 km a O da Sant'Alfio**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.743** LON **15.129** a **11.7** km di profondità

**(14) 2021-03-21 09:42:24.000: ML 1.6** localizzato a **0.4 km a O da Pietrafucile**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.761** LON **15.125** a **9.9** 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.