



Data: **2022/08/30 01:04 (23:04 UTC)**

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

## COMUNICATO SCIAME SISMICO - AGGIORNAMENTO N. 2

Il presente comunicato aggiorna le informazioni riportate nel **COMUNICATO SCIAME SISMICO - AGGIORNAMENTO N. 1** del **2022-08-29 20:02:41 UTC**, inerenti l'attività sismica registrata a partire dal **2022-08-29 16:22:51 UTC**.

Gli eventi localizzati a partire da quest'ultimo comunicato sono i seguenti:

- (1) **2022-08-29 20:01:45.370**: ML **3.2** localizzato a **7.8 km NE da Regalbuto (EN)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.708** LON **14.693** a **16.2** km di profondità
- (2) **2022-08-29 20:05:25.110**: ML **2.1** localizzato a **10.3 km NE da Regalbuto (EN)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.724** LON **14.714** a **10.5** km di profondità
- (3) **2022-08-29 20:06:53.440**: ML **2.9** localizzato a **5.6 km NE da Regalbuto (EN)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.694** LON **14.674** a **11.6** km di profondità
- (4) **2022-08-29 20:10:17.980**: ML **2.5** localizzato a **8.3 km NE da Regalbuto (EN)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.706** LON **14.707** a **14.6** km di profondità
- (5) **2022-08-29 20:12:51.330**: ML **2.8** localizzato a **10.0 km SW da Bronte (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.739** LON **14.737** a **14.7** km di profondità
- (6) **2022-08-29 20:14:50.760**: ML **2.7** localizzato a **11.5 km NE da Regalbuto (EN)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.733** LON **14.721** a **16.2** km di profondità
- (7) **2022-08-29 20:28:07.560**: ML **1.5** localizzato a **11.5 km SW da Bronte (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.736** LON **14.719** a **8.0** km di profondità
- (8) **2022-08-29 20:32:04.140**: ML **2.7** localizzato a **10.3 km SW da Bronte (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.735** LON **14.736** a **12.0** km di profondità
- (9) **2022-08-29 20:35:25.520**: ML **2.0** localizzato a **8.9 km SE da Troina (EN)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.730** LON **14.674** a **14.8** km di profondità
- (10) **2022-08-29 20:43:24.260**: ML **2.2** localizzato a **4.5 km SW da Bronte (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.764** LON **14.791** a **11.3** km di profondità
- (11) **2022-08-29 20:50:37.090**: ML **3.0** localizzato a **10.9 km NE da Regalbuto (EN)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.723** LON **14.726** a **17.5** km di profondità
- (12) **2022-08-29 21:02:12.490**: ML **2.2** localizzato a **10.8 km SW da Bronte (CT)**.  
Coordinate epicentrali: LAT **37.736** LON **14.728** a **15.8** km di profondità



**(13) 2022-08-29 21:12:56.980: ML 2.1 localizzato a 5.5 km N da Regalbuto (EN).**  
Coordinate epicentrali: LAT 37.701 LON 14.644 a 13.1 km di profondità

**(14) 2022-08-29 21:31:55.970: ML 2.4 localizzato a 9.9 km SW da Bronte (CT).**  
Coordinate epicentrali: LAT 37.739 LON 14.738 a 14.8 km di profondità

**(15) 2022-08-29 21:43:47.290: ML 2.3 localizzato a 9.9 km SW da Bronte (CT).**  
Coordinate epicentrali: LAT 37.736 LON 14.741 a 16.0 km di profondità

**(16) 2022-08-29 21:50:24.280: ML 3.2 localizzato a 7.3 km SW da Bronte (CT).**  
Coordinate epicentrali: LAT 37.747 LON 14.767 a 15.2 km di profondità

**(17) 2022-08-29 21:52:39.080: ML 1.7 localizzato a 8.7 km SW da Bronte (CT).**  
Coordinate epicentrali: LAT 37.739 LON 14.754 a 17.0 km di profondità

**(18) 2022-08-29 21:53:27.490: ML 2.0 localizzato a 8.3 km N da Regalbuto (EN).**  
Coordinate epicentrali: LAT 37.724 LON 14.662 a 11.5 km di profondità

**(19) 2022-08-29 22:12:03.060: ML 1.6 localizzato a 10.3 km NE da Regalbuto (EN).**  
Coordinate epicentrali: LAT 37.720 LON 14.721 a 11.1 km di profondità

**(20) 2022-08-29 22:24:17.810: ML 1.8 localizzato a 11.2 km E da Troina (EN).**  
Coordinate epicentrali: LAT 37.736 LON 14.713 a 10.4 km di profondità

**(21) 2022-08-29 22:53:48.190: ML 1.9 localizzato a 9.9 km NE da Regalbuto (EN).**  
Coordinate epicentrali: LAT 37.717 LON 14.716 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 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.