



Data: **2023/06/04 21:58 (19:58 UTC)**

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

COMUNICATO SCIAME SISMICO - AGGIORNAMENTO N. 1

Il presente comunicato aggiorna le informazioni riportate nel COMUNICATO SCIAME SISMICO del **2023-06-04 17:00:17 UTC**, inerenti l'attività sismica registrata a partire dal **2023-06-04 16:24:09 UTC**.

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

- (1) **2023-06-04 16:59:09.130**: ML **2.1** localizzato a **1.8 km E da Monte Minardo (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.743** LON **14.890** a **22.9** km di profondità
- (2) **2023-06-04 17:05:12.240**: ML **2.4** localizzato a **1.7 km SW da M. Lepre (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.747** LON **14.907** a **21.9** km di profondità
- (3) **2023-06-04 17:10:59.990**: ML **1.6** localizzato a **0.7 km SW da Monte Maletto (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.791** LON **14.937** a **17.8** km di profondità
- (4) **2023-06-04 17:15:45.150**: ML **2.5** localizzato a **1.1 km S da M. Lepre (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.748** LON **14.917** a **23.3** km di profondità
- (5) **2023-06-04 17:18:39.960**: ML **2.0** localizzato a **1.4 km NW da M. Lepre (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.770** LON **14.914** a **19.6** km di profondità
- (6) **2023-06-04 17:26:56.880**: ML **1.9** localizzato a **1.5 km N da Monte Minardo (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.750** LON **14.874** a **21.5** km di profondità
- (7) **2023-06-04 17:37:15.970**: ML **2.3** localizzato a **1.9 km N da M. Intraleo (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.739** LON **14.911** a **21.3** km di profondità
- (8) **2023-06-04 17:44:09.220**: ML **1.9** localizzato a **1.3 km N da Monte Minardo (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.747** LON **14.875** a **21.7** km di profondità
- (9) **2023-06-04 17:47:37.960**: ML **1.9** localizzato a **0.5 km NW da M. Lepre (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.760** LON **14.915** a **18.4** km di profondità
- (10) **2023-06-04 17:50:46.930**: ML **2.7** localizzato a **0.9 km W da M. Lepre (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.756** LON **14.910** a **20.2** km di profondità
- (11) **2023-06-04 18:07:00.500**: ML **1.8** localizzato a **1.4 km N da Monte Maletto (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.808** LON **14.944** a **26.0** km di profondità
- (12) **2023-06-04 18:18:29.970**: ML **1.1** localizzato a **1.4 km W da Crateri Centrali (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT **37.750** LON **14.980** a **7.9** km di profondità



- (13) **2023-06-04 18:22:05.280**: ML 2.4 localizzato a **2.3 km E da Monte Minardo (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.745 LON 14.895 a **19.9** km di profondità
- (14) **2023-06-04 18:22:51.510**: ML 1.7 localizzato a **1.0 km SW da M. Scavo (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.768 LON 14.943 a **11.3** km di profondità
- (15) **2023-06-04 18:25:24.230**: ML 1.2 localizzato a **1.0 km SW da M. Scavo (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.769 LON 14.943 a **7.0** km di profondità
- (16) **2023-06-04 18:32:19.920**: ML 1.6 localizzato a **0.2 km N da Monte Palestra (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.746 LON 14.956 a **11.4** km di profondità
- (17) **2023-06-04 18:37:11.370**: ML 1.5 localizzato a **0.9 km W da Monte Palestra (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.743 LON 14.946 a **8.5** km di profondità
- (18) **2023-06-04 18:38:06.990**: ML 2.3 localizzato a **1.7 km E da M. Lepre (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.757 LON 14.939 a **12.5** km di profondità
- (19) **2023-06-04 18:42:04.650**: ML 2.1 localizzato a **0.7 km SE da M. Lepre (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.754 LON 14.927 a **18.3** km di profondità
- (20) **2023-06-04 18:44:45.220**: ML 1.8 localizzato a **1.6 km SE da M. Lepre (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.745 LON 14.927 a **16.0** km di profondità
- (21) **2023-06-04 18:54:26.450**: ML 1.6 localizzato a **1.1 km E da M. Scavo (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.771 LON 14.964 a **11.8** km di profondità
- (22) **2023-06-04 18:54:41.330**: ML 2.1 localizzato a **1.7 km E da M. Lepre (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.761 LON 14.940 a **12.5** km di profondità
- (23) **2023-06-04 19:13:51.250**: ML 2.2 localizzato a **0.9 km E da M. Lepre (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.755 LON 14.929 a **16.8** km di profondità
- (24) **2023-06-04 19:14:38.350**: ML 1.6 localizzato a **2.7 km E da Maletto (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.839 LON 14.893 a **10.7** km di profondità
- (25) **2023-06-04 19:19:45.230**: ML 2.2 localizzato a **2.3 km NE da Monte Minardo (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.749 LON 14.892 a **24.0** km di profondità
- (26) **2023-06-04 19:23:46.920**: ML 2.3 localizzato a **2.2 km SW da M. Lepre (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.747 LON 14.899 a **21.6** km di profondità
- (27) **2023-06-04 19:31:39.000**: ML 1.4 localizzato a **0.8 km SW da Monte Palestra (CT)**.
Coordinate epicentrali: LAT 37.741 LON 14.948 a **16.8** km di profondità



(28) 2023-06-04 19:56:01.980: ML 2.1 localizzato a 1.1 km NE da Monte Minardo (CT).
Coordinate epicentrali: LAT **37.745** LON **14.877** a **21.7** 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 nella convenzione biennale attuativa per le attività di servizio in esecuzione dell'Accordo Quadro tra il Dipartimento della Protezione Civile e l'INGV (Periodo 2022-2025), 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.