



Data: 2022/11/15 19:47 (18:47 UTC)

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

COMUNICATO ETNA

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Osservatorio Etneo, comunica che le reti di monitoraggio hanno registrato alle ore **19:22 (18:22 UTC)**, che **l'ampiezza media del tremore vulcanico ha mostrato un incremento a partire dalle 16:55 UTC, raggiungendo il suo valore massimo alle 17:30 UTC. Attualmente l'ampiezza del tremore mostra fluttuazione con valori medio alti . Le localizzazioni del centroide delle sorgenti sono localizzate nell'area del cratere Bocca Nuova ad una quota di 3000 m sopra il livello del mare. L'attività infrasonica si mantiene su livelli bassi ed è localizzata al cratere Bocca Nuova.**

Le stazioni di monitoraggio clinometrico dell'area sommitale hanno rilevato variazioni significative tra le 00:00 e 04:00 GMT del 15/11/2022. Una prima variazione si è osservata tra le 00:00 e le 00:30 circa, ed una seconda variazione tra le 02:50 e le 03:30 circa, cumulando una inclinazione non superiore ad 1 microradiante, ed indicando un sollevamento centrato all'incirca nell'area sommitale. Negli stessi intervalli di tempo la stazione dilatometrica di Monte Ruvolo (DRUV) ha registrato delle variazioni significative.

Dalle 04:00 le stazioni clinometriche non hanno registrato variazioni significative.

La rete di monitoraggio GNSS non ha registrato variazioni significative. Le telecamere di sorveglianza non hanno registrato alcuna attività eruttiva..

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.