



Data: 2022/11/30 12:56 (11:56 UTC)

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

## COMUNICATO ETNA

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Osservatorio Etneo, comunica che **continua l'attività effusiva segnalata nel comunicato del 27/11/2022 (ore 17:52 UTC). In particolare, il fronte della colata alimentata dalla bocca ubicata a quota 2800 m s.l.m. circa è avanzato solo di qualche centinaio di metri nella Valle del Leone; nei giorni scorsi, la bocca eruttiva ha alimentato anche altre piccole colate che si sono parzialmente sovrapposte alla colata descritta nel primo comunicato.**

**Dal punto di vista sismico, dalle ore 16 UTC circa di ieri l'ampiezza media del tremore vulcanico ha mostrato un graduale incremento ed ha raggiunto, dopo circa un'ora, il livello dei valori alti. Nelle ore successive e fino allo stato attuale l'ampiezza del tremore ha oscillato e sta mostrando varie fluttuazioni tra i valori medio-alti. Il centroide delle sorgenti del tremore vulcanico è localizzato nell'area compresa tra il Cratere di Sud-Est ed il cratere Bocca Nuova, in un intervallo di profondità compreso tra 2000 e 2600m sopra il livello del mare. L'attività infrasonica, allo stato attuale, si mantiene su livelli bassi e risulta principalmente ascrivibile all'attività del cratere Bocca Nuova.**

**I segnali attualmente disponibili delle reti di monitoraggio delle deformazioni del suolo non hanno mostrato variazioni di rilievo nelle ultime ore.**

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.