

Comunicato straordinario di attività del vulcano Stromboli del 3 luglio 2024

Si comunica che a partire dalle ore 16:43 GMT di oggi, si è verificata una rapida intensificazione del tremore sismico, che ha raggiunto valori molto alti (Fig. 1). Tale incremento è associato ad un repentino aumento dell'attività di spattering dal cratere di NE, a cui è seguito un parziale crollo di materiale del cratere stesso. Il franamento di materiale è visibile dalla telecamera di Punta Labronzo (Fig. 2). Al momento non si registra alcuna onda di tsunami associata al franamento.

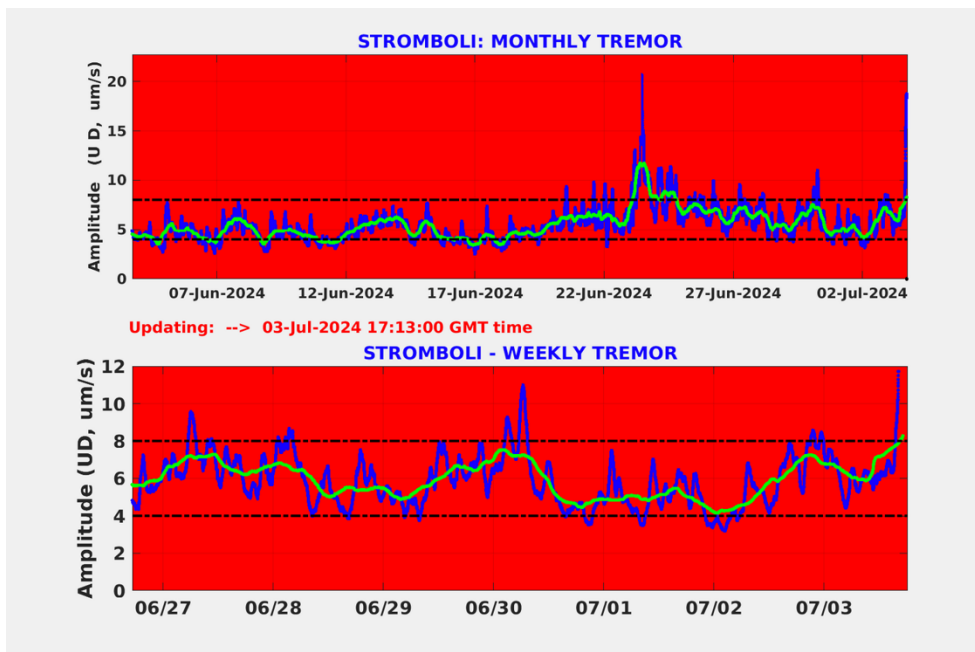


Figura 1 - Andamento del tremore sismico.



Figura 2 – Immagine visibile della telecamera di Punta Labronzo.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DST
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA TERRA

LGS
Laboratorio Geofisica Sperimentale



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Questo bollettino è stato realizzato nell'ambito del progetto di potenziamento delle attività di servizio "Sviluppo del sistema unico (INGV-Università) di monitoraggio vulcanico e rilevamento precoce dei maremoti e delle esplosioni parossistiche di Stromboli" finanziato dal Dipartimento della Protezione Civile e dall'INGV. Lo stesso non riflette necessariamente la politica e la posizione dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e del Dipartimento della Protezione Civile.