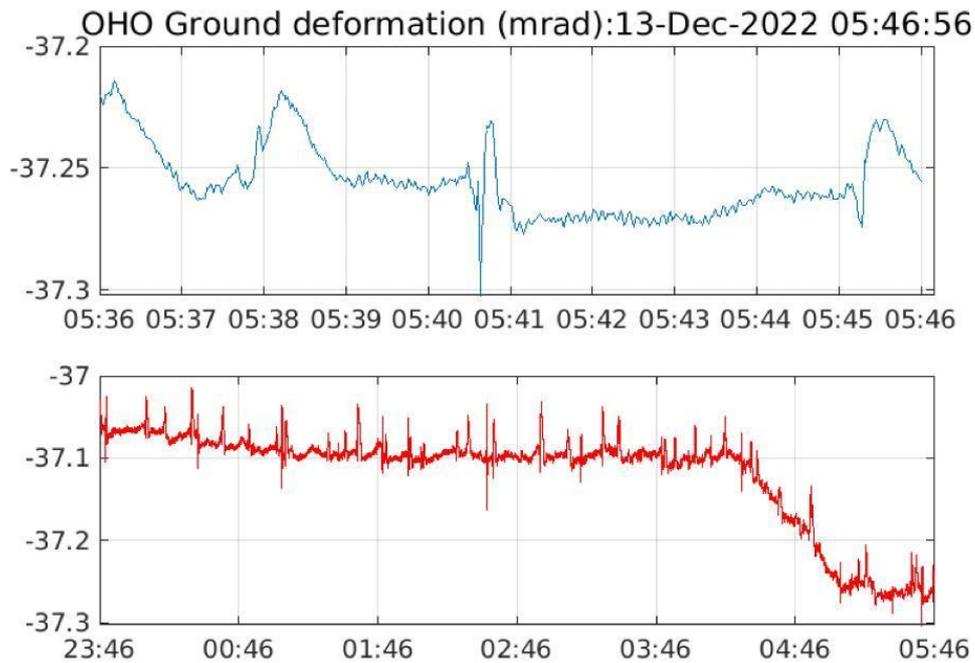


### **Aggiornamento (n. 5) attività vulcano Stromboli del 13/12/2022 ore 07:45 (ora locale)**

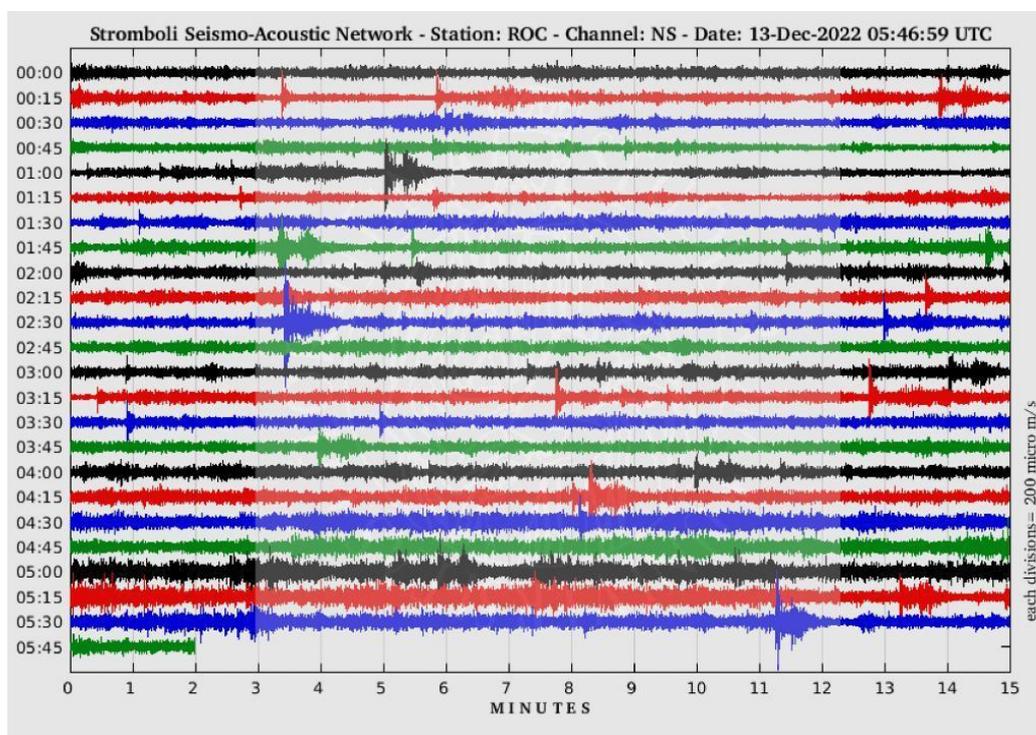
Si comunica che la rete di monitoraggio ha registrato alle ore 04:00 UTC un'ulteriore fase di trabocco lavico (Figura 1) associata ad una deformazione del suolo di circa 0.2 mrad registrata alla stazione di OHO (Figura 2). Questo evento si è verificato a seguito di un aumento di attività di spattering al cratere di NE ed ad un aumento del tremore sismico (Figura 3).



*Figura 1: Immagine dalla telecamera a Punta dei Corvi, delle ore 05:35 UTC*



*Figura 2: Deformazione del suolo alla stazione OHO*



*Figura 3: Drumplot sismico dalla stazione ROC delle ore 05:46 UTC.*



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 comunicato 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.*