



## ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA MONITORAGGIO SISMICO DELLO STROMBOLI

### **BOLLETTINO DEL 26/08/2013**

(Aggiornamento alle 12:00 ora locale)

Questo bollettino è relativo all'analisi dei segnali sismici effettuata presso la sala di monitoraggio della sezione INGV di Napoli Osservatorio Vesuviano, dove sono centralizzati i segnali della rete sismica a larga banda che opera sullo Stromboli.

Attualmente sono ricevuti i dati da 4 delle 13 stazioni dalle stazioni che compongono la rete, per problemi tecnici nelle sale di acquisizione a Stromboli e Lipari. A causa di ciò il presente bollettino riporta informazioni parziali. L'attività sismica registrata nelle ultime 24h ha presentato le seguenti caratteristiche (tempi GMT):

- L'analisi visiva dei sismogrammi non ha evidenziato segnali sismici associabili ad eventi franosi.
- L'ampiezza del tremore non è stata al momento determinata.
- Il conteggio visivo degli eventi Very Long Period (VLP) fornisce un valore di circa 10,5 eventi/ora.
- L'ampiezza dei segnali VLP non è stata determinata.
- La localizzazione della sorgente dei segnali VLP non è stata al momento determinata.
- I parametri di polarizzazione del segnale sismico nella banda di frequenza VLP non sono stati determinati.
- L'ampiezza degli explosion-quakes non è stata determinata.