



Bollettino di Sorveglianza Settimanale Campi Flegrei 26 Febbraio 2013

Aggiornato al 26 Febbraio 2013 ore 12:00 locali

Sintesi

Nel corso della settimana non sono stati registrati eventi sismici. I dati acquisiti dalla rete GPS, nell'incertezza della misure, indicano che il movimento del suolo è attualmente fermo.

1 – Attività Sismica

Negli ultimi 7 giorni non sono stati registrati terremoti ai Campi Flegrei.

Nella fig. 1.1 seguente sono rappresentati in blu gli eventi localizzati negli ultimi 12 mesi (113).

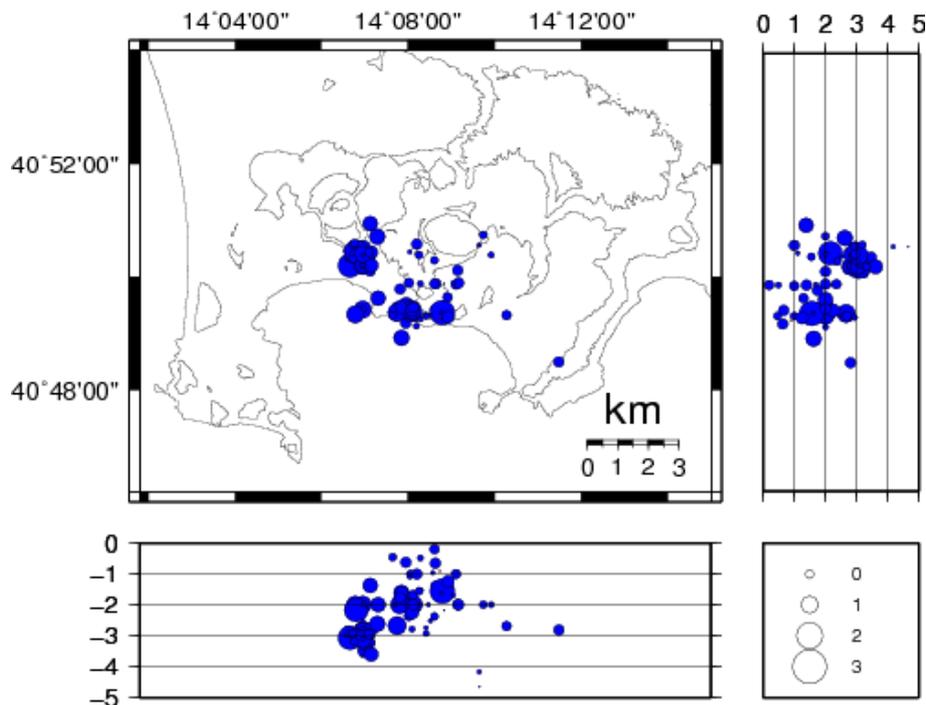


Fig.1.1 – Mappa degli epicentri degli ultimi 12 mesi

2 - Deformazioni del Suolo

Negli ultimi 10 giorni non si evidenziano deformazioni verticali del suolo.

In fig. 2.1 viene riportata la serie temporale delle variazioni in quota della stazione GPS di RITE, dove i punti in nero rappresentano le variazioni settimanali calcolate con i prodotti finali IGS (effemeridi precise e parametri della rotazione terrestre) i quali vengono rilasciati

con un ritardo di 12-18 giorni. I punti in blu rappresentano le variazioni giornaliere calcolate con prodotti rapidi IGS in attesa del riprocessamento con i prodotti finali IGS appena disponibili.

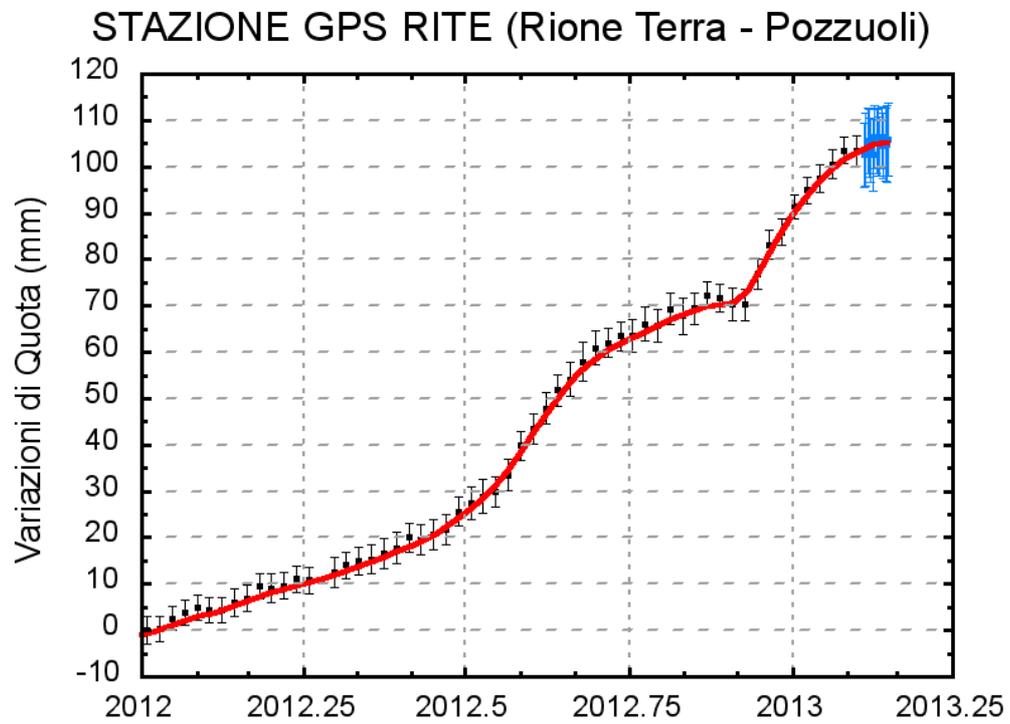


Fig. 2.1: Serie temporale delle variazioni in quota della stazione di RITE (Pozzuoli) dal 01 gennaio 2012 al 25 febbraio 2013.