



Bollettino di Sorveglianza Settimanale Campi Flegrei 5 Marzo 2013

Aggiornato al 5 Marzo 2013 ore 12:00 locali

Sintesi

Nel corso della settimana non sono stati registrati eventi sismici. I dati acquisiti dalla rete GPS, nell'incertezza delle misure, indicano che il movimento del suolo è attualmente fermo, andamento che permane da circa 3 settimane.

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).

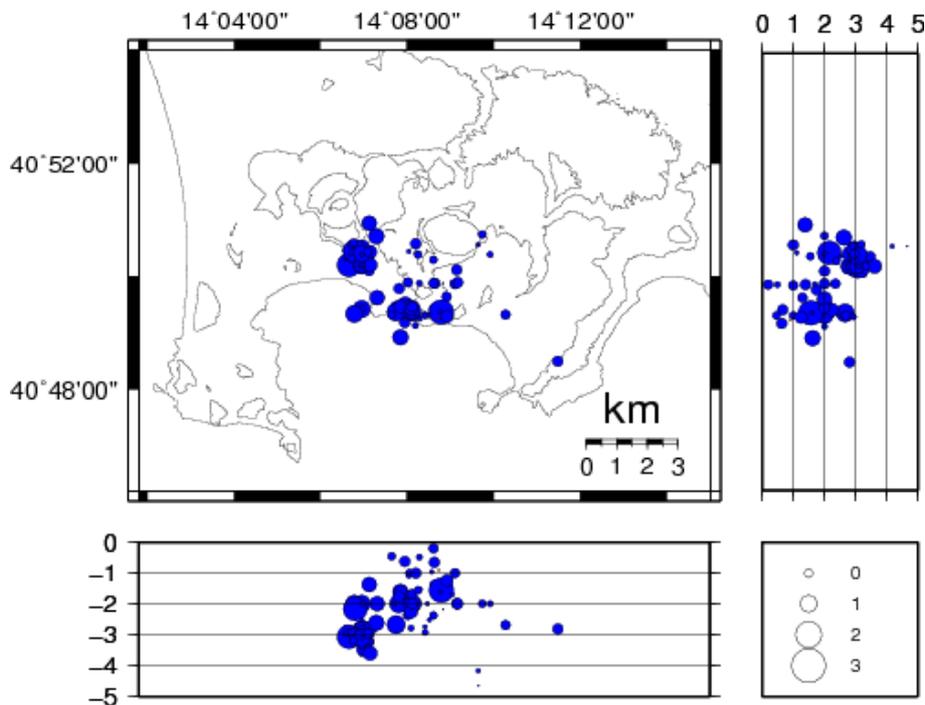


Fig.1.1 – Mappa degli epicentri degli ultimi 12 mesi

2 - Deformazioni del Suolo

Come nella precedente settimana, non si evidenziano deformazioni del suolo.

In figura 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.

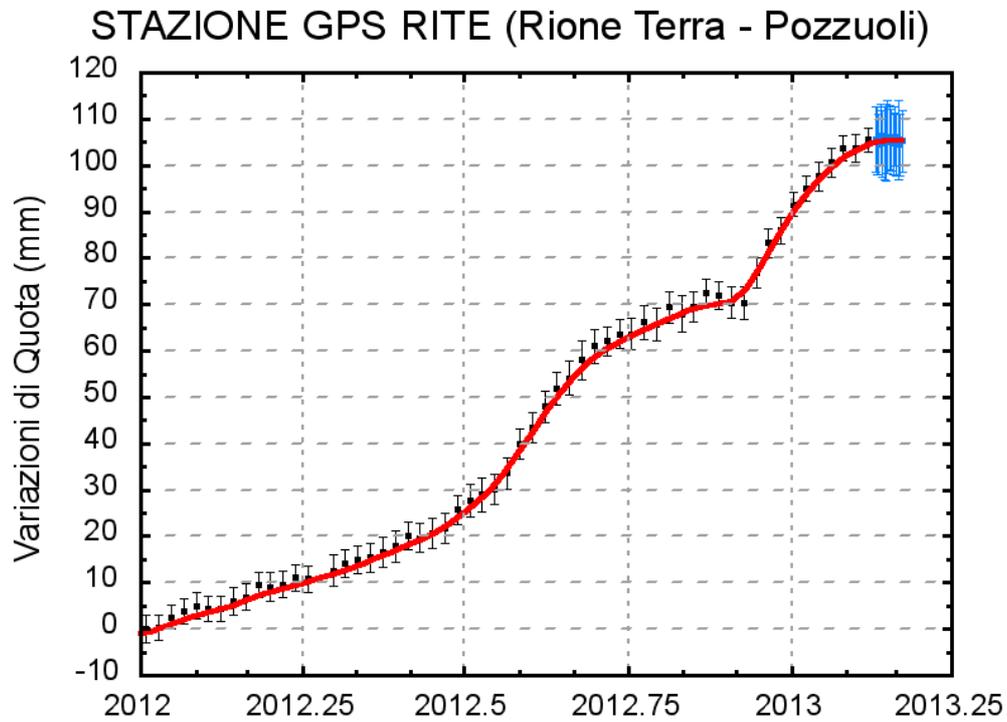


Fig. 2.1: Serie temporale delle variazioni in quota della stazione di RITE (Pozzuoli) dal 01 gennaio 2012 al 5 marzo 2013.