



Bollettino di Sorveglianza Settimanale Campi Flegrei 6 Agosto 2013

Aggiornato al 6 Agosto 2013 ore 12:00 locali

Sintesi

Permane un rallentamento dei fenomeni sismici e deformativi rilevati nell'area. Nel corso della settimana, come per le 11 precedenti, non sono stati rilevati eventi sismici ed i dati della rete GPS, elaborati con frequenza giornaliera, non mostrano ulteriori sollevamenti del suolo.

1 – Attività Sismica

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

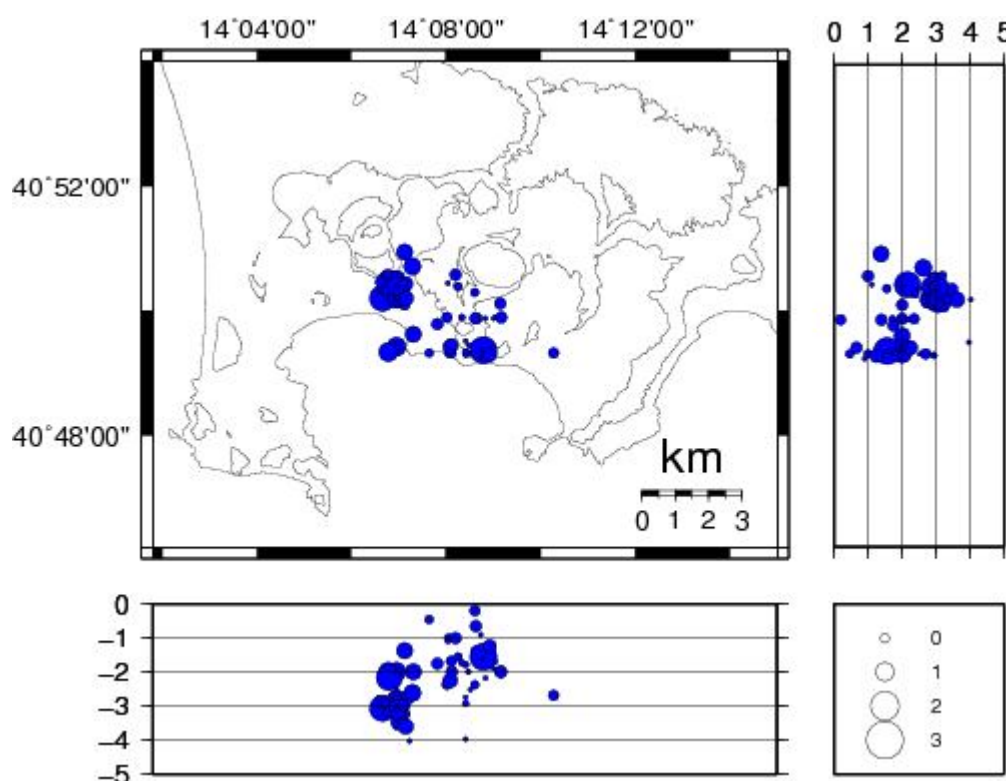


Fig. 1.1 Nella mappa sono rappresentati in colore blu gli ipocentri localizzati negli ultimi 12 mesi (92).

2 - Deformazioni del Suolo

Come nelle precedenti settimane non si evidenziano significative deformazioni del suolo. Le variazioni rilevate rientrano nell'ordine dell'incertezza delle misure.

In fig. 2.1 è 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) rilasciati con un ritardo di 12-18 giorni. I punti in blu rappresentano le variazioni giornaliere calcolate con prodotti rapidi IGS, in attesa della rielaborazione con i prodotti finali IGS appena disponibili.

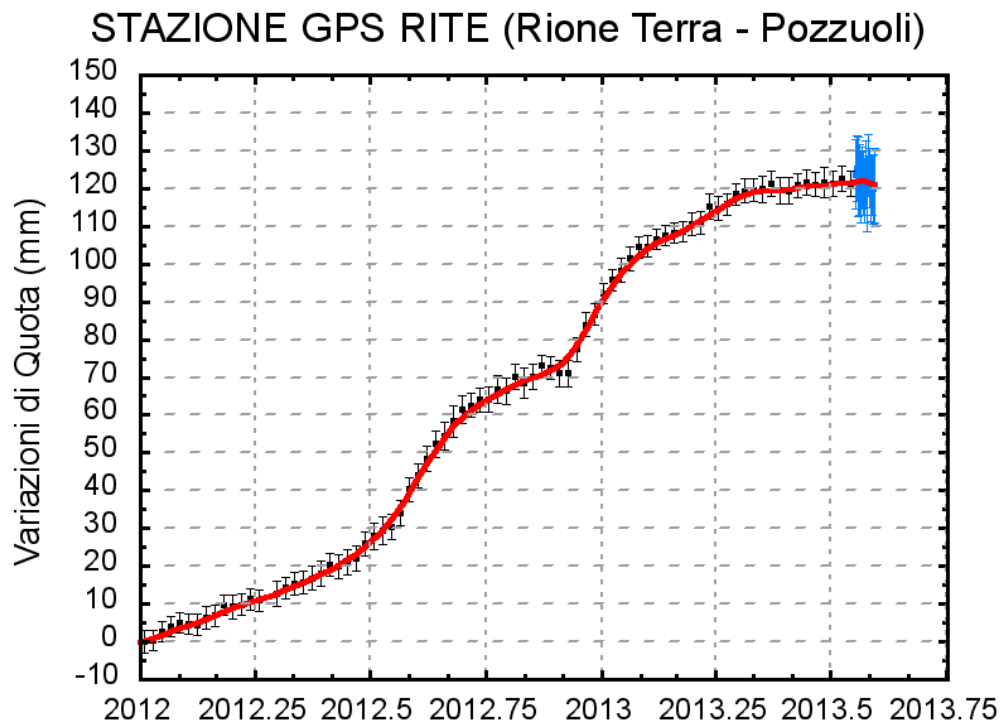


Fig. 2.1: Serie temporale delle variazioni in quota della stazione di RITE (Pozzuoli) dal 01 gennaio 2012 al 05 agosto 2013.