



Rapporto sull'attività sismica in Sicilia orientale

Settimana 01 Novembre 2004 - 07 Novembre 2004

(tutti i tempi sono GMT; ora locale = GMT+1)

Giuseppe Di Grazia

L'attività sismica in Sicilia orientale nel corso della settimana è stata molto modesta.

Etna

Nell'area vulcanica etnea è stata registrata una sola scossa di $M_d=1.6$ (01/11; 17:19), a circa 1 km ad est di M. Fontane.

Per quanto riguarda il tremore vulcanico, l'andamento temporale dell'ampiezza RMS si è mantenuta costante per l'intera settimana, sui livelli medi rilevati nelle due settimane precedenti.

Eolie

Nell'area delle Isole Eolie sono stati registrati 4 terremoti di modesta energia, con $2.0 \leq M_d \leq 2.3$. Due di essi sono stati localizzati, rispettivamente, 6 km ad ovest e 15 km a SSO dell'isola di Filicudi; i restanti due si collocano a circa 10 km a NE di Vulcano.

Sicilia nordorientale

Nel settore nordorientale della Sicilia sono state registrate 3 scosse con $1.7 \leq M_d \leq 2.6$. Le localizzazioni ricadono a 6 km a NE di Cesarò (03/11; 18:57; $M_d=2.6$), a 7 km a sud di Falcone (06/11; 06:36; $M_d=2.0$) e nell'area del Golfo di Patti (06/11; 07:13; $M_d=1.7$).

Sicilia sudorientale

Una sola scossa è stata registrata nel settore sudorientale della Sicilia (04/11; 20:37; $M_d=2.0$), localizzata nei pressi di Carlentini (SR).