



## **Rapporto sull'attività sismica in Sicilia orientale**

**Settimana 21 Febbraio 2005 - 27 Febbraio 2005**

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

*Giuseppe Di Grazia*

L'attività sismica in Sicilia orientale nel corso della settimana è stata estremamente modesta ed ha interessato solamente l'area etnea.

### **Etna**

Nell'area vulcanica etnea sono state registrate tre scosse di piccola energia, con  $1.2 \leq M_d \leq 1.9$ . Le prime due (22/02 ore 20:17 e 23/02 ore 01:02), sono state localizzate nel medio-basso versante sudorientale del vulcano, nei pressi di M. Fontane e M. Fior di Cosimo, rispettivamente. La terza e più energetica scossa si è verificata giorno 26/02 alle 21:56, ed è stata localizzata circa 2 km a nord di Aci S. Antonio.

Per quanto riguarda il tremore vulcanico, l'andamento temporale dell'ampiezza RMS non ha mostrato alcuna variazione significativa rispetto alla settimana precedente.

### **Eolie**

Nessun evento registrato.

### **Sicilia nordorientale**

Nessun evento registrato.

### **Sicilia sudorientale**

Nessun evento registrato.