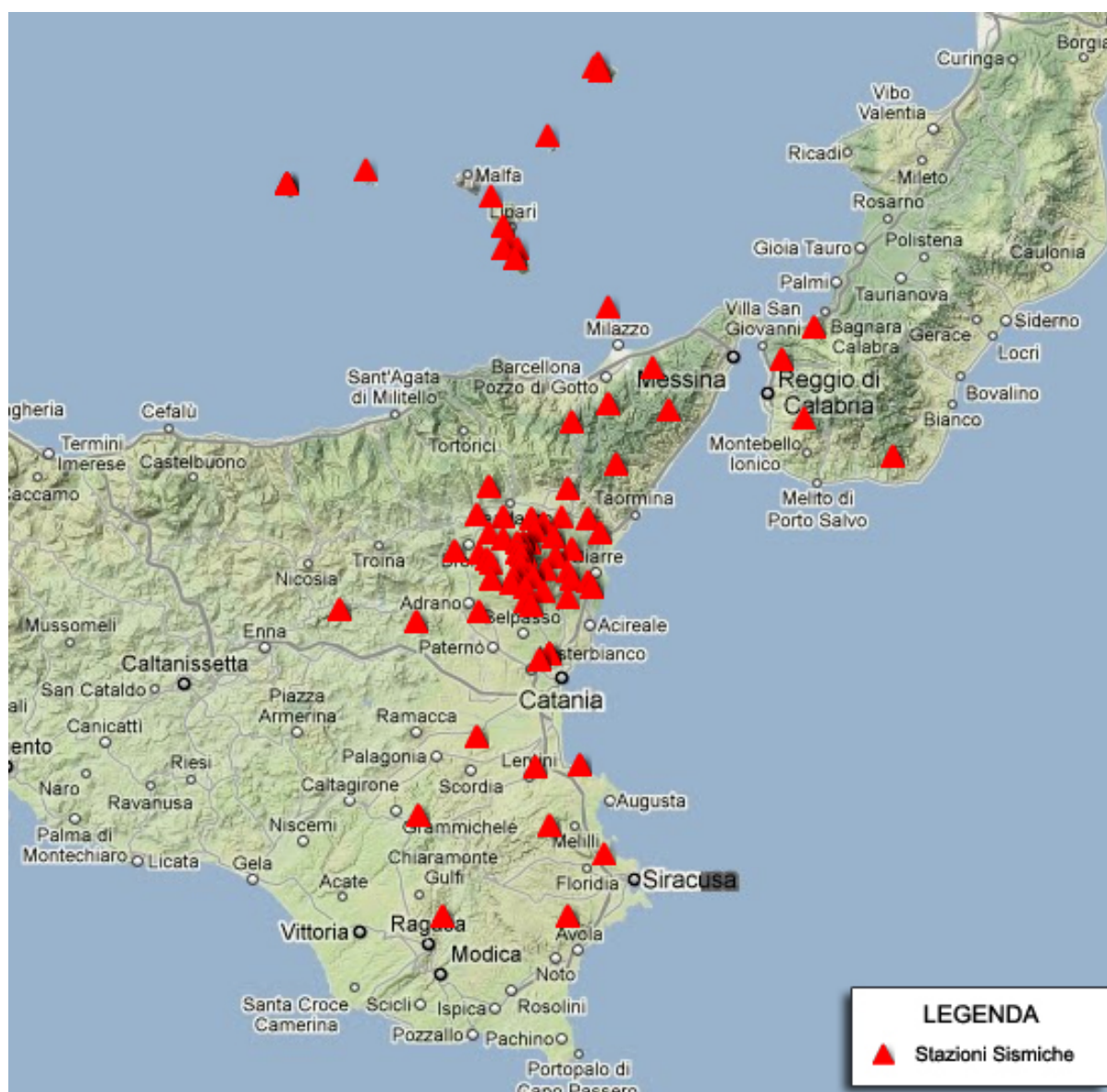




Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Rep. N° 27/2010Sismo

Bollettino settimanale sul monitoraggio sismico della Sicilia orientale, 28/06/2010 - 04/07/2010 (data emissione 06/07/2010)



Stato di funzionamento delle reti

Rete di monitoraggio	Numero di Stazioni	Numero di stazioni non funzionanti	Note
Sismica	50	5	--

Durante la settimana la sismicità non ha mostrato, rispetto al periodo precedente, variazioni significative tali da modificare né il pattern della distribuzione temporale delle scosse, né l'andamento della curva del rilascio cumulativo dello strain sismico.

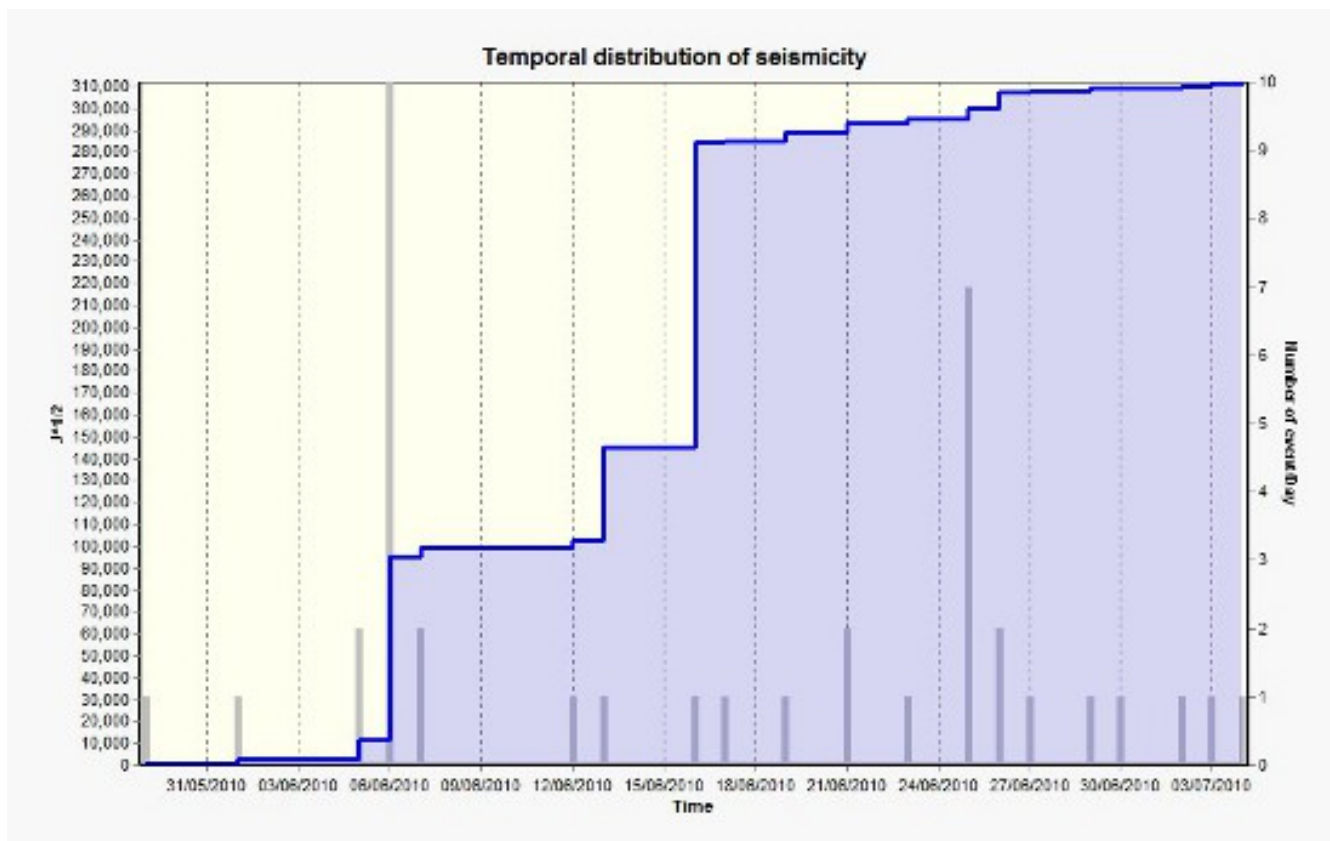


Fig. 1.1 Rilascio cumulativo di strain e numero di eventi nell'ultimo mese relativo alle aree delle Isole Eolie, Sicilia meridionale, Sicilia Nord-orientale e Calabria meridionale.

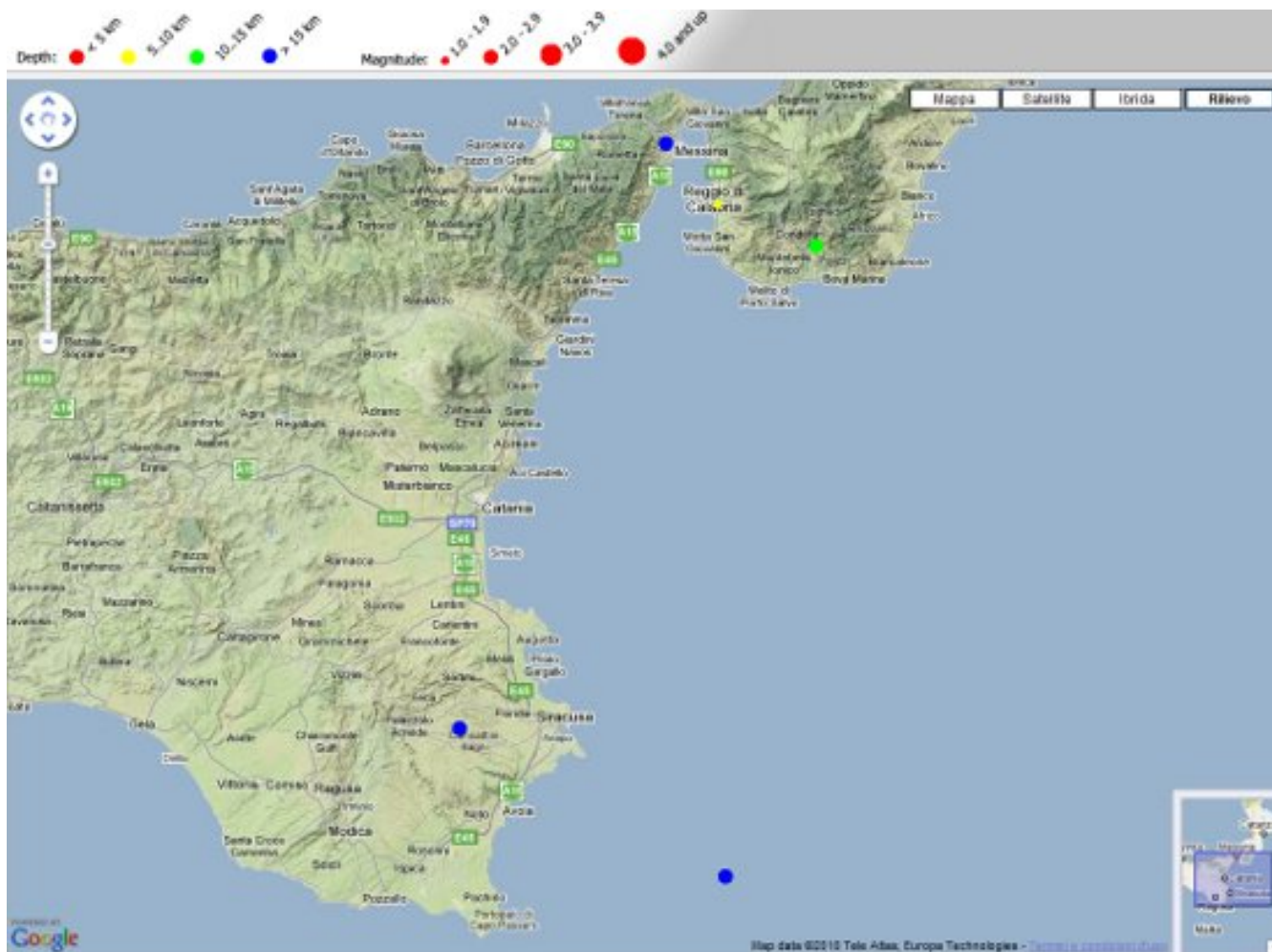


Fig. 1.2 *Mappa della sismicità localizzata nell'area della Sicilia meridionale e nell'area della Sicilia Nord-Orientale e Calabria meridionale nella settimana 28 giugno – 4 luglio 2010.*

Isole Eolie

In quest'area non si segnalano eventi nella settimana.

Sicilia nordorientale - Calabria meridionale

In questo settore geografico sono stati registrati complessivamente tre terremoti, tutti di bassa magnitudo ($M_{max}=1.8$). Gli eventi sono stati registrati giorno 2 luglio alle ore 17:08, localizzato circa 5 km a sud-est di Reggio Calabria, giorno 3 luglio alle ore 13:29, localizzato circa 1.5 km a sud-ovest di Bova (RC) e giorno 4 luglio alle ore 8:18, localizzato circa 1 km a sud-est di Messina.

Sicilia sudorientale

In quest'area è stata localizzata una scossa sismica ($M_L=1.9$) localizzata circa 2 km a nord-ovest di Canicattini Bagni (SR).

COPYRIGHT

Le informazioni e i dati contenuti in questo documento sono stati forniti da personale **dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia.**

Tutti i diritti di proprietà intellettuale relativi a questi dati e informazioni sono dell'Istituto e sono tutelati dalle leggi in vigore.

La finalità è quella di fornire informazioni scientifiche affidabili ai membri della comunità scientifica nazionale ed internazionale e a chiunque sia interessato.

Si sottolinea, inoltre, che il materiale proposto non è necessariamente esauriente, completo, preciso o aggiornato.

La riproduzione del presente documento o di parte di esso è autorizzata solo dopo avere consultato l'autore/gli autori e se la fonte è citata in modo esauriente e completa.