



**UFFICIO VALUTAZIONE, PREVENZIONE E MITIGAZIONE DEL RISCHIO SISMICO E
ATTIVITÀ ED OPERE POST-EMERGENZA**

*Servizio Monitoraggio del Territorio
e la Gestione delle Banche Dati*

RAN
RETE ACCELEROMETRICA NAZIONALE

In data 18 ottobre 2007 alle ore 23:25:45 (UTC) a seguito dell'evento sismico di magnitudo (MI) 4.0 localizzato nell'area dei Monti dei Frentani (fonte INGV) si sono attivate 8 stazioni accelerometriche della RAN (Rete Accelerometrica Nazionale).

<i>Sigla staz.</i>	<i>Stazione accelerometrica</i>	<i>Prov.</i>	<i>PGA max (cm/sec²)</i>	<i>Distanza epicentrale (km)</i>
SEP	Sant'Elia a Pianisi	Campobasso	11.90	10.2
LRN	Larino	Campobasso	9.11	14.8
SCM	Santa Croce di Magliano	Campobasso	7.00	14.5
SSR	San Severo	Foggia	4.57	47.0
CMR	Castel Mauro	Campobasso	3.54	16.9
TMO	Termoli	Campobasso	2.61	34.9
CNM	Casalnuovo Monterotaro	Foggia	2.24	26.1
BOJ	Bojano	Campobasso	2.11	37.4