



**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 21 ottobre 2007 alle ore 03:55:35 (UTC) a seguito dell'evento sismico di magnitudo (MI) 4.1 localizzato nell'area reatina (fonte INGV) si sono attivate 11 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>
FMG	Fiamignano	Rieti	36.64	17.4
CSO	Carsoli	L'Aquila	8.02	32.9
ANT	Antrodoco	Rieti	7.93	9.9
MTR	Monteale	L'Aquila	2.96	27.8
MMP	Mompeo	Rieti	2.10	23.1
AQK	L'Aquila Park	L'Aquila	2.14	35.7
AQM	L'Aquila il Moro	L'Aquila	2.14	31.4
AVZ	Avezzano	L'Aquila	1.49	54.4
NOR	Norcia	Perugia	0.58	46.8
ORC	Ortucchio	L'Aquila	0.44	73.0
GSG	Gran Sasso galleria	L'Aquila	0.09	45.5