

UFFICIO SERVIZIO SISMICO NAZIONALE  
SERVIZIO SISTEMI DI MONITORAGGIO



## RAN – RETE ACCELEROMETRICA NAZIONALE

ANNO 1999

### EVENTI SISMICI (da bollettini sismici INGV)

### REGISTRAZIONI ACCELEROMETRICHE

Data (aaaammgg)	Tempo origine (hhmmss)	Area epicentrale	Lat. N	Long. E	M <sub>l</sub>	M <sub>d</sub>	Codice stazione	Località	Provincia	Lat. N	Long. E	Tipo strumento	PGA max (cm/sec <sup>2</sup> )
19990104	082843	Confine Calabro-Lucano	39,840	15,916	1,9	2,6	LRG	Lauria - Galdo	Potenza	40,021	15,890	d	10,131
19990105	020101	Confine Calabro-Lucano	40,131	15,871	2,1	2,9	LRS	Lauria	Potenza	40,046	15,835	d	9,409
19990109	135222	Confine Calabro-Lucano	39,988	16,050	2,8	3,4	LRG	Lauria - Galdo	Potenza	40,021	15,890	d	7,009
							VGG	Viggiannello	Potenza	39,966	16,049	d	57,643
19990113	000126	Confine Calabro-Lucano	39,943	16,073	2,0	2,8	VGG	Viggiannello	Potenza	39,966	16,049	d	7,430
19990115	223653	Confine Calabro-Lucano	40,018	16,003	2,4	3,2	LRG	Lauria - Galdo	Potenza	40,021	15,890	d	71,285
							LRS	Lauria	Potenza	40,046	15,835	d	23,323
							VGG	Viggiannello	Potenza	39,966	16,049	d	6,609
19990116	001942	Confine Calabro-Lucano	39,981	16,018	3,0	3,7	LRG	Lauria - Galdo	Potenza	40,021	15,890	a	43,376
							LRG	Lauria - Galdo	Potenza	40,021	15,890	d	181,406
							LRS	Lauria	Potenza	40,046	15,835	d	86,447
							VGG	Viggiannello	Potenza	39,966	16,049	d	7,982
19990121	091930	Confine Calabro-Lucano	39,997	16,002	2,1	3,1	LRG	Lauria - Galdo	Potenza	40,021	15,890	d	6,547
19990125	224558	Civitella di Romagna	44,033	11,945	3,7	4,3	CVT	Civitella di Romagna	Forli - Cesena	44,005	11,789	a	25,168
							MLD	Meldola	Forli - Cesena	44,118	12,071	a	16,853
19990207	113828	Confine Calabro-Lucano	40,047	15,937	2,1	2,9	LRG	Lauria - Galdo	Potenza	40,021	15,890	d	7,597
							LRS	Lauria	Potenza	40,046	15,835	d	20,308
19990211	095120	Confine Calabro-Lucano	39,763	15,817	1,8	2,3	LRG	Lauria - Galdo	Potenza	40,021	15,890	d	5,532
19990214	114554	Golfo di Patti	38,092	15,059	3,9	4,3	PTT	Patti (Cabina primaria)	Messina	38,134	14,976	a	37,234
							NAS	Naso	Messina	38,119	14,786	a	66,012
							BCL	Barcellona P.G.	Messina	38,182	15,233	a	14,841
19990226	232808	Confine Calabro-Lucano	40,110	15,922	2,2	2,8	LRG	Lauria - Galdo	Potenza	40,021	15,890	d	4,812
19990308	193534	Confine Calabro-Lucano	40,004	15,987	2,1	2,8	VGG	Viggiannello	Potenza	39,966	16,049	d	9,285
19990314	220121	Confine Calabro-Lucano	40,021	15,974	2,7	3,5	LRG	Lauria - Galdo	Potenza	40,021	15,890	d	28,657
							LRS	Lauria	Potenza	40,046	15,835	d	20,594
							VGG	Viggiannello	Potenza	39,966	16,049	d	15,295

<i>Data</i>	<i>Tempo origine</i>	<i>Area epicentrale</i>	<i>Lat. N</i>	<i>Long. E</i>	<i>M<sub>l</sub></i>	<i>M<sub>d</sub></i>		<i>Codice</i>	<i>Località</i>	<i>Provincia</i>	<i>Lat. N</i>	<i>Long. E</i>	<i>Tipo</i>	<i>PGA max</i>
<i>(aaaammgg)</i>	<i>(hhmmss)</i>							<i>stazione</i>					<i>strumento</i>	<i>(cm/sec**)</i>
19990405	041605	Confine Calabro-Lucano	40,032	16,078	2,8	3,6		LRG	Lauria - Galdo	Potenza	40,021	15,890	d	5,836
								VGG	Viggianello	Potenza	39,966	16,049	d	4,861
19990410	142603	Confine Calabro-Lucano	40,045	16,011	2,0	2,6		VGG	Viggianello	Potenza	39,966	16,049	d	7,100
19990410	161755	Confine Calabro-Lucano	40,024	15,985	2,1	2,8		VGG	Viggianello	Potenza	39,966	16,049	d	6,620
19990410	164547	Confine Calabro-Lucano	40,031	15,972	2,8	3,1		VGG	Viggianello	Potenza	39,966	16,049	d	17,385
19990411	094922	Confine Calabro-Lucano	40,017	16,061	3,4	3,7		LRG	Lauria - Galdo	Potenza	40,021	15,890	d	15,700
								LRS	Lauria	Potenza	40,046	15,835	d	9,802
								VGG	Viggianello	Potenza	39,966	16,049	d	45,138
19990413	052932	Confine Calabro-Lucano	40,030	16,035	2,7	3,4		VGG	Viggianello	Potenza	39,966	16,049	d	6,009
19990418	165322	Confine Calabro-Lucano	40,035	15,995	2,4	3,1		LRG	Lauria - Galdo	Potenza	40,021	15,890	d	6,035
								VGG	Viggianello	Potenza	39,966	16,049	d	5,045
19990707	151612	Pavullo, Sestola, Fanano	44,253	10,818		4,6		ZCC	Zocca	Modena	44,324	10,971	a	24,060
19990825	215435	Costa Calabria occ.	38,521	15,967	2,5	3,3		SFD	San Ferdinando	Reggio Calabria	38,496	15,922	a	10,700
								GTR	Gioia Tauro	Reggio Calabria	38,448	15,918	a	12,570
19991120	143335	Umbria-Marche	43,322	12,538	3,0			GBP	Gubbio Piana	Perugia	43,313	12,589	a	21,160
19991129	032034	Castelluccio	42,823	13,069	3,7	3,8		NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	8,635
								SLL	Sellano	Perugia	42,793	13,793	d	7,529
19991229	204237	Bormio	46,630	10,290	4,6	3,9		SEM	Semogo	Sondrio	46,485	10,268	a	42,440