

UFFICIO SERVIZIO SISMICO NAZIONALE
SERVIZIO SISTEMI DI MONITORAGGIO



RAN – RETE ACCELEROMETRICA NAZIONALE

ANNO 2004

EVENTI SISMICI (da bollettini sismici INGV)

REGISTRAZIONI ACCELEROMETRICHE

Data (aaaammgg)	Tempo origine (hhmmss)	Area epicentrale	Lat. N	Long. E	M _i	M _d	Codice stazione	Località	Provincia	Lat. N	Long. E	Tipo strumento	PGA max (cm/sec ²)
20040101	132254	Aquilano	42,351	13,207		2,5	FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,116
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,067
20040101	145618	Aquilano	42,357	13,212		2,6	FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,226
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,214
20040102	075347	Aquilano	42,376	13,201		2,0	FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,078
20040104	120341	Aquilano	42,350	13,213		2,5	FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,099
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,091
20040106	034943	Velino-Sirente	42,344	13,187		2,7	FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,166
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,154
							CLN	Celano	L'Aquila	42,085	13,521	d	0,080
20040107	123853	Velino-Sirente	42,331	13,185		3,0	FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,473
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	1,495
							CLN	Celano	L'Aquila	42,085	13,521	d	0,089
20040107	133324	Aquilano	42,353	13,215		2,3	FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,058
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,051
20040107	180653	Aquilano	42,359	13,222		2,5	FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,078
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,065
20040107	203734	Aquilano	42,352	13,223		2,5	FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,049
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,069
20040108	005856	Aquilano	42,366	13,211		2,4	FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,057
20040108	080503	Aquilano	42,359	13,235		2,3	FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,081
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,075
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,304
20040110	091057	Aquilano	42,362	13,216		2,4	AQG	V. Aterno (AQ) - Colle dei Gri	L'Aquila	42,377	13,344	d	1,007
							FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,086
							AQF	V. Aterno (AQ) - Fiume Aterno	L'Aquila	42,375	13,341	d	2,140

Data (aaaammgg)	Tempo origine (hhmmss)	Area epicentrale	Lat. N	Long. E	M _i	M _d	Codice stazione	Località	Provincia	Lat. N	Long. E	Tipo strumento	PGA max (cm/sec ^{**})
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,059
20040111	130746	Gran Sasso	42,494	13,347	2,1		GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,063
							AQG	V. Aterno (AQ) - Colle dei Grilli	L'Aquila	42,377	13,344	d	0,130
20040111	220319	Gran Sasso	42,487	13,350	2,6		GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,276
							AQF	V. Aterno (AQ) - Fiume Aterno	L'Aquila	42,375	13,341	d	0,485
							AQG	V. Aterno (AQ) - Colle dei Grilli	L'Aquila	42,377	13,344	d	0,279
							CPS	Capestrano	L'Aquila	42,272	13,758	d	0,054
20040113	010521	Aquilano	42,353	13,245	2,1		AQG	V. Aterno (AQ) - Colle dei Grilli	L'Aquila	42,377	13,344	d	0,514
							AQF	V. Aterno (AQ) - Fiume Aterno	L'Aquila	42,375	13,341	d	1,132
20040114	221043	Valle del Topino	42,960	12,590	2,1		ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,319
20040115	162857	Gualdo Tadino	43,154	12,842	2,0		ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,081
20040122	152603	Alpi Giulie	46,534	13,227	2,2		AUP	Aupa (Pontebba)	Udine	46,506	13,256	d	6,928
20040123	023443	Monti Sibillini	42,784	13,203	2,7		NCA	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,514
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,029
							AQG	V. Aterno (AQ) - Colle dei Grilli	L'Aquila	42,377	13,344	d	0,063
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	0,131
20040201	022358	Monti Ernici-Simbruini	41,786	13,548	2,7		ORC	Ortucchio	L'Aquila	41,954	13,642	d	0,221
20040203	235735	Appennino maceratese	43,123	12,999	2,4		ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,073
20040203	082318	Bacino di Gubbio	43,361	12,635	2,5		ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,086
20040205	233752	Monti Sibillini	42,783	13,229	2,2		NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,270
20040209	225402	Val Nerina	42,827	13,096	2,4		NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,756
20040212	004646	Monti Ernici-Simbruini	41,987	13,306	3,0		AVZ	Avezzano castello	L'Aquila	42,020	13,420	d	0,229
20040215	062341	Piana del Fucino	42,058	13,652	2,3		ORC	Ortucchio	L'Aquila	41,954	13,642	d	0,130
							CLN	Celano	L'Aquila	42,085	13,521	d	0,063
20040218	202748	Aspromonte	38,066	15,775	2,7		SSA	S. Stefano Aspromonte	Reggio Calabria	38,168	15,790	d	2,515
20040218	045759	Monti Sibillini	42,891	13,147	2,6		NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,145
20040220	193259	Zona Ascoli Piceno	43,105	13,365	2,7		ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,233
20040220	202422	Zona Ascoli Piceno	43,110	13,390	2,8		ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,072
20040220	013424	Zona Ascoli Piceno	43,085	13,361	3,7		ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,680
							NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,566
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,058
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	0,195
							AQG	V. Aterno (AQ) - Colle dei Grilli	L'Aquila	42,377	13,344	d	0,142
20040220	023953	Zona Ascoli Piceno	43,084	13,339	2,5		ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,042
20040221	030151	Val Nerina	42,824	12,931	2,3		NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,100
20040223	172947	Val Nerina	42,839	13,048	2,6		NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	1,673
20040223	194845	Irpinia	40,697	15,430	3,6		MRV	Marsico Vetere	Potenza	40,360	15,826	d	1,754

Data (aaaammgg)	Tempo origine (hhmmss)	Area epicentrale	Lat. N	Long. E	M _i	M _d	Codice stazione	Località	Provincia	Lat. N	Long. E	Tipo strumento	PGA max (cm/sec ^{**})
							LVN	Laviano	Salerno	40,780	15,300	d	4,207
20040224	052126	Irpinia	40,719	15,436	3,8		BCN	Buccino	Catania	40,634	15,382	d	10,590
							MRV	Marsico Vetere	Potenza	40,360	15,826	d	3,773
							PTZ	Potenza centrale termica	Potenza	40,648	15,808	d	1,359
							STN	Sturno	Avellino	41,018	15,111	d	2,203
							LVN	Laviano	Salerno	40,780	15,300	d	15,147
							CLM	Corleto Monforte	Salerno	40,435	15,383	d	6,971
20040228	062448	Valle del Topino	42,966	12,703	2,0		ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,110
20040302	235254	Gran Sasso	42,468	13,334	2,4		GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,125
20040302	235443	Gran Sasso	42,490	13,333	2,1		GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,041
20040303	010828	Monti della Meta	41,724	13,798	2,5		ORC	Ortucchio	L'Aquila	41,954	13,642	d	0,141
20040303	021326	Costa calabra occ.	39,826	15,197	4,6		MRM	Mormanno	Cosenza	39,883	15,989	d	2,784
							MRV	Marsico Vetere	Potenza	40,360	15,826	d	2,291
							SNZ	Sanza	Salerno	40,243	15,550	d	6,501
							COS	Cosenza	Cosenza	39,289	16,257	d	2,103
							SAR	Sapri	Salerno	40,074	15,652	d	11,413
							STL	Satriano di Lucania	Potenza	40,540	15,640	d	1,151
							SDN	S. Donato di Ninea	Cosenza	39,708	16,046	d	3,649
							SMA	S. Marco Argentano	Cosenza	39,556	16,125	d	3,645
							CLM	Corleto Monforte	Salerno	40,435	15,383	d	9,751
							SPS	Spezzano della Sila	Cosenza	39,340	16,449	d	1,285
20040304	095103	Bacino di Gubbio	43,218	12,670	2,0		ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,143
20040307	061630	Val Nerina	42,797	13,093	2,1		NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	1,137
20040308	105927	Colfiorito-Noc. Umbra	43,054	12,897	2,5		ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,281
20040316	082804	Piana del Fucino	42,097	13,300	2,8		AVZ	Avezzano castello	L'Aquila	42,020	13,420	d	0,656
							AQG	V. Aterno (AQ) - Colle dei Gri	L'Aquila	42,377	13,344	d	0,139
							CLN	Celano	L'Aquila	42,085	13,521	d	0,210
							SBC	Subiaco	Roma	41,913	13,105	d	0,069
20040321	074621	Gran Sasso	42,477	13,331	3,1		GSA	Gran Sasso (Assergi)	L'Aquila	42,360	13,330	d	2,056
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,431
							MTR	Montereale	L'Aquila	42,524	13,247	d	3,884
							AQG	V. Aterno (AQ) - Colle dei Gri	L'Aquila	42,377	13,344	d	0,790
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	1,874
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	3,102
							CPS	Capestrano	L'Aquila	42,272	13,758	d	0,161
							LDP	Lama dei Peligni	Chieti	42,039	14,183	d	0,092
20040329	175410	Monti Sibillini	42,795	13,338	2,5		GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,049

<i>Data</i>	<i>Tempo origine</i>	<i>Area epicentrale</i>	<i>Lat. N</i>	<i>Long. E</i>	<i>M_l</i>	<i>M_d</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>
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	0,062
20040402	121251	Monti Reatini	42,519	13,165		2,0	GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,051
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	0,128
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,048
20040409	001555	Adriatico centro-sett.	43,874	13,702		3,2	ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,034
20040411	033753	Bacino di Gubbio	43,147	12,726		2,8	ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,418
20040411	034746	Bacino di Gubbio	43,149	12,706		2,6	ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,667
20040412	070209	Bacino di Gubbio	43,133	12,681		2,3	ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,184
20040419	133545	Valle del Topino	42,872	12,745		2,1	ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,089
20040420	190141	Gran Sasso	42,440	13,343		2,0	GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,023
20040420	202714	Gran Sasso	42,452	13,313		2,4	GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,064
20040420	032934	Val Nerina	42,846	12,952		2,2	NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,173
20040423	011455	Bacino di Gubbio	43,202	12,672		2,4	ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,244
20040429	074200	Gran Sasso	42,393	13,638		2,0	GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,952
20040505	133943	Isole Lipari	38,505	14,879		5,3	FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,060
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,022
							SCI	Scilla	Reggio Calab	38,255	15,714	d	1,363
							COS	Cosenza	Cosenza	39,289	16,257	d	1,142
							CATP	Catania - Parco Gioeni	Catania	37,528	15,080	d	1,076
							SSA	S. Stefano Aspromonte	Reggio Calab	38,168	15,790	d	3,222
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	0,032
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,038
							CMM	Castiglione Messer Marino	Chieti	41,868	14,449	d	0,122
							CPS	Capestrano	L'Aquila	42,272	13,758	d	0,043
							GRD	Guardiagrele	Chieti	42,178	14,179	d	0,027
							LDP	Lama dei Peligni	Chieti	42,039	14,183	d	0,065
							SBC	Subiaco	Roma	41,913	13,105	d	0,052
20040507	091820	Gran Sasso	42,473	13,280		2,9	AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	0,424
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,374
							CPS	Capestrano	L'Aquila	42,272	13,758	d	0,138
							AQM	V. Aterno (AQ) - Moro	L'Aquila	42,368	13,351	d	2,378
							FMG	Fiamignano	Rieti	42,268	13,117	d	0,205
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,287
20040510	191430	Monti Reatini	42,512	13,209		2,7	GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,096
20040511	074427	Valle del Topino	42,958	12,658		2,2	ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,163
20040513	024827	Costa marchig. mer.	43,156	13,820		3,4	GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,014
20040518	011809	Colfiorito-Noc. Umbra	42,929	12,865		2,6	ASS	Assisi	Perugia	43,074	12,608	d	0,202

<i>Data</i>	<i>Tempo origine</i>	<i>Area epicentrale</i>	<i>Lat. N</i>	<i>Long. E</i>	<i>M_i</i>	<i>M_d</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>
20040521	002550	Val Nerina	42,801	13,083		2,3	NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,197
20040525	053355	Aquilano	42,451	13,279		3,0	MTR	Montereale	L'Aquila	42,524	13,247	d	3,613
							AQM	V. Aterno (AQ) - Moro	L'Aquila	42,368	13,351	d	2,420
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,126
							AQP	V. Aterno (AQ) - M.te Pettino	L'Aquila	42,383	13,369	d	1,595
20040531	162826	Pollino	39,814	16,235		2,2	CVL	Castrovillari	Cosenza	39,816	16,194	d	4,628
20040610	205704	Val Nerina	42,530	12,556		2,2	NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,744
20040611	034646	Promontorio Gargano	41,912	16,166		3,6	NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,077
20040611	124244	Monti Reatini	42,572	13,154		2,7	MTR	Montereale	L'Aquila	42,524	13,247	d	2,476
20040615	174811	Val Nerina	42,864	13,110		2,7	NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	2,667
20040619	025027	Colfiorito-Noc. Umbra	42,978	12,941		2,7	NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,098
20040626	032252	Stretto di Messina	38,163	15,587		2,4	MFG	Messina Forte Gonzaga	Messina	38,189	15,541	d	2,979
20040627	110132	La Sila	39,533	16,329		2,6	ACR	Acri	Cosenza	39,489	16,379	d	2,312
20040628	105131	Monti dei Frentani	41,696	14,890		3,4	GRD	Guardiagrele	Chieti	42,178	14,179	d	0,414
							LDP	Lama dei Peligni	Chieti	42,039	14,183	d	0,294
							SCM	S. Croce di Magliano	Campobasso	41,711	14,983	d	5,678
							SEP	S. Elia a Pianisi	Campobasso	41,622	14,875	d	7,020
20040628	111011	Monti dei Frentani	41,677	14,878		3,0	SEP	S. Elia a Pianisi	Campobasso	41,622	14,875	d	1,613
							GRD	Guardiagrele	Chieti	42,178	14,179	d	0,095
							LDP	Lama dei Peligni	Chieti	42,039	14,183	d	0,080
20040708	040504	Val Nerina	42,732	12,918		2,3	NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,089
20040712	130406	Alpi Giulie	46,357	13,637		5,2	AUP	Aupa (Pontebba)	Udine	46,506	13,256	d	21,601
							CNV	Caneva	Pordenone	45,968	15,449	d	3,907
							MAJ	Majano	Udine	46,182	13,069	d	8,549
							PSR	Passariano (Codroipo)	Udine	45,949	13,014	d	8,788
20040713	101427	Irpinia	40,747	15,317		2,8	LVN	Laviano	Salerno	40,780	15,300	d	3,108
20040722	021128	Etna	37,685	15,109		3,1	CATP	Catania - Parco Gioeni	Catania	37,528	15,080	d	1,180
20040804	105020	Monti Ernici-Simbruini	41,777	13,538		2,5	ORC	Ortucchio	L'Aquila	41,954	13,642	d	0,205
20040815	033229	Monti Sibillini	42,775	13,244		2,5	NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,266
20040815	182056	Le Serre	38,620	16,248		3,3	VBV	Vibo Valentia	Vibo Valentia	38,678	16,106	d	21,528
20040821	141116	Maiella	42,186	14,077		2,7	CHT	Chieti	Chieti	42,360	14,140	d	0,389
							GRD	Guardiagrele	Chieti	42,178	14,179	d	0,483
20040825	133634	Stretto di Messina	37,783	15,435		2,8	TAO	Taormina	Catania	37,852	15,286	d	1,318
20040829	000443	Alpi Carniche	46,399	12,882		3,8	CLA	Claut	Pordenone	46,272	12,514	d	5,058
							MAJ	Majano	Udine	46,182	13,069	d	3,677
20040829	165118	La Sila	39,195	16,417		3,0	ACR	Acri	Cosenza	39,489	16,379	d	1,344
							COS	Cosenza	Cosenza	39,289	16,257	d	1,649

<i>Data</i> (aaaammgg)	<i>Tempo origine</i> (hhmmss)	<i>Area epicentrale</i>	<i>Lat. N</i>	<i>Long. E</i>	<i>M_i</i>	<i>M_d</i>	<i>Codice</i> <i>stazione</i>	<i>Località</i>	<i>Provincia</i>	<i>Lat. N</i>	<i>Long. E</i>	<i>Tipo</i> <i>strumento</i>	<i>PGA max</i> (cm/sec ^{**})
							SPS	Spezzano della Sila	Cosenza	39,340	16,449	d	2,353
20040901	001453	Piana di Sibari	39,599	16,137		3,2	COS	Cosenza	Cosenza	39,289	16,257	d	1,337
							MRM	Mormanno	Cosenza	39,883	15,989	d	1,350
							SDN	S. Donato di Ninea	Cosenza	39,708	16,046	d	5,218
							SMA	S. Marco Argentano	Cosenza	39,556	16,125	d	6,652
20040901	190719	Aspromonte	38,119	15,824		2,3	SSA	S. Stefano Aspromonte	Reggio Calab.	38,168	15,790	d	5,492
20040903	000413	Appennino Lucano	40,701	15,684	4,1		MRV	Marsico Vetere	Potenza	40,360	15,826	d	1,222
							PTZ	Potenza centrale termica	Potenza	40,648	15,808	d	8,570
							STL	Satriano di Lucania	Potenza	40,540	15,640	d	16,514
20040907	005837	Zona Forli	44,212	12,094		2,6	FOR	Forli	Forli - Cesena	44,199	12,041	d	14,139
20040925	050546	Monti Ernici-Simbruini	41,752	13,547		2,5	ORC	Ortucchio	L'Aquila	41,954	13,642	d	0,094
20040927	232047	Appennino Lucano	40,694	15,705		3,4	PTZ	Potenza centrale termica	Potenza	40,648	15,808	d	1,773
20040928	015012	Irpinia	41,117	15,123		2,4	ARR	Ariano Irpino	Avellino	41,142	15,082	d	0,465
20040928	142933	Valle del Crati	39,403	16,244		3,1	SMA	S. Marco Argentano	Cosenza	39,556	16,125	d	1,725
20041003	210523	Isole Lipari	38,384	14,850		3,3	LPR	Lipari	Messina	38,468	14,956	d	1,239
20041003	224236	Gran Sasso	42,491	13,274		2,3	MTR	Montereale	L'Aquila	42,524	13,247	d	1,791
20041007	192109	Alpi Giulie	46,424	13,119		3,4	AUP	Aupa (Pontebba)	Udine	46,506	13,256	d	11,550
20041008	185605	Val d'Agri	40,395	15,866		2,8	MRV	Marsico Vetere	Potenza	40,360	15,826	d	1,612
20041009	153558	Monti della Laga	42,539	13,261		2,2	GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,033
20041010	123723	Monti della Laga	42,509	13,320		3,4	AQM	V. Aterno (AQ) - Moro	L'Aquila	42,368	13,351	d	1,743
							MTR	Montereale	L'Aquila	42,524	13,247	d	21,523
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,476
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	1,149
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,872
							CPS	Capestrano	L'Aquila	42,272	13,758	d	0,145
							SBC	Subiaco	Roma	41,913	13,105	d	0,039
20041010	125924	Gran Sasso	42,492	13,274		3,1	AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	1,058
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,368
							MTR	Montereale	L'Aquila	42,524	13,247	d	8,559
20041010	133438	Monti della Laga	42,513	13,304		2,7	MTR	Montereale	L'Aquila	42,524	13,247	d	4,687
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,052
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	0,217
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,073
20041011	183318	Prealpi Venete	46,324	12,552		2,7	CLA	Claut	Pordenone	46,272	12,514	d	12,490
20041011	073141	Stretto di Messina	37,861	15,476	3,5		TAO	Taormina	Catania	37,852	15,286	d	3,562
20041022	211014	Monti Peloritani	38,081	15,304		3,5	MFG	Messina Forte Gonzaga	Messina	38,189	15,541	d	2,034
20041029	074433	Val Nerina	42,882	13,038		2,7	NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,827

Data (aaaammgg)	Tempo origine (hhmmss)	Area epicentrale	Lat. N	Long. E	M _l	M _d	Codice stazione	Località	Provincia	Lat. N	Long. E	Tipo strumento	PGA max (cm/sec ^{**})
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	0,186
20041105	045717	Gran Sasso	42,488	13,289	2,3		GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,048
20041106	030803	La Sila	39,260	16,589	3,4		SPS	Spezzano della Sila	Cosenza	39,340	16,449	d	3,707
20041115	040854	Monti Ernici-Simbruini	41,874	13,533	3,1		AVZ	Avezzano castello	L'Aquila	42,020	13,420	d	1,751
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,029
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	0,038
							CLN	Celano	L'Aquila	42,085	13,521	d	0,338
							GRD	Guardiagrele	Chieti	42,178	14,179	d	0,179
							PSC	Pescasseroli	L'Aquila	41,812	13,789	d	0,417
20041121	120322	Aquilano	42,445	13,271	2,7	3,0	GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,497
							MTR	Monte reale	L'Aquila	42,524	13,247	d	16,477
							NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,363
							AQV	V. Aterno (AQ) - Centro valle	L'Aquila	42,368	13,344	d	10,314
							AQG	V. Aterno (AQ) - Colle dei Grifi	L'Aquila	42,377	13,344	d	6,922
							AQF	V. Aterno (AQ) - Ferriera	L'Aquila	42,380	13,354	d	5,245
							AQF	V. Aterno (AQ) - Fiume Aterno	L'Aquila	42,375	13,341	d	7,109
							AQP	V. Aterno (AQ) - M.te Pettino	L'Aquila	42,383	13,369	d	3,381
							AQM	V. Aterno (AQ) - Moro	L'Aquila	42,368	13,351	d	6,736
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	0,573
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,422
							CLN	Celano	L'Aquila	42,085	13,521	d	0,086
							LDP	Lama dei Peligni	Chieti	42,039	14,183	d	0,097
20041124	204716	Montefeltro	43,662	12,205		2,5	BDT	Badia Tedalda	Arezzo	43,707	12,188	d	2,764
20041124	225939	Zona Lago di Garda	45,685	10,521	5,2		NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,243
							GVD	Gavardo	Brescia	45,610	10,384	a	72,500
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,023
20041125	062118	Adriatico centro-sett.	43,132	15,443	4,9		CHT	Chieti	Chieti	42,360	14,140	d	1,497
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,072
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	0,152
							CLN	Celano	L'Aquila	42,085	13,521	d	0,069
							CMM	Castiglione Messer Marino	Chieti	41,868	14,449	d	0,239
							GRD	Guardiagrele	Chieti	42,178	14,179	d	0,158
							LDP	Lama dei Peligni	Chieti	42,039	14,183	d	0,434
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,120
							PSC	Pescasseroli	L'Aquila	41,812	13,789	d	0,114
							SBC	Subiaco	Roma	41,913	13,105	d	0,055
20041126	053925	Zona Lago di Garda	45,706	10,554	2,7		SAL	Salò scuola	Brescia	45,606	10,518	d	6,277

<i>Data</i>	<i>Tempo origine</i>	<i>Area epicentrale</i>	<i>Lat. N</i>	<i>Long. E</i>	<i>M_i</i>	<i>M_d</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>
20041127	084500	Zona Lago di Garda	45,712	10,494		2,7	GAI	Gaino (Toscolano Maderno)	Brescia	45,659	10,616	d	2,751
20041127	204945	Zona Lago di Garda	45,693	10,520		2,7	SAS	Salò scuola	Brescia	45,606	10,518	d	2,634
20041203	033027	Monti Peloritani	38,151	15,312		2,6	MZZ	Milazzo	Messina	38,234	15,245	d	2,593
20041203	081315	Adriatico centro-sett.	43,087	15,504	4,2		GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,016
							LDP	Lama dei Peligni	Chieti	42,039	14,183	d	0,089
20041203	085437	Golfi di Patti e Milazzo	38,172	15,278		2,9	MZZ	Milazzo	Messina	38,234	15,245	d	12,483
20041205	033810	Aspromonte	38,194	15,901		2,9	SSA	S. Stefano Aspromonte	Reggio Calab.	38,168	15,790	d	5,835
20041206	071359	Irpinia	40,723	15,427		3,0	LVN	Laviano	Salerno	40,780	15,300	d	2,330
20041209	024425	Zona Teramo	42,790	13,791	4,0		CHT	Chieti	Chieti	42,360	14,140	d	0,733
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,444
							NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,388
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	1,038
							CMM	Castiglione Messer Marino	Chieti	41,868	14,449	d	0,061
							GRD	Guardiagrele	Chieti	42,178	14,179	d	0,312
							LDP	Lama dei Peligni	Chieti	42,039	14,183	d	0,250
20041209	205108	Zona Teramo	42,815	13,793		2,9	GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,159
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	0,385
20041213	200958	Monti Reatini	42,420	13,074		2,8	GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,032
							AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	0,416
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,079
20041214	201848	Val Nerina	42,786	13,028		2,2	NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,564
20041215	011050	Zona Teramo	42,768	13,760		3,4	AMT	Amatrice	Rieti	42,633	13,287	d	1,271
							ANT	Antrodoco	Rieti	42,418	13,079	d	0,105
							GRD	Guardiagrele	Chieti	42,178	14,179	d	0,116
							SBC	Subiaco	Roma	41,913	13,105	d	0,037
							CHT	Chieti	Chieti	42,360	14,140	d	0,289
							GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,365
							NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,456
20041215	065921	Mar Ionio	36,338	15,590	3,8		ISI	Ispica	Ragusa	36,798	14,892	d	1,434
20041219	025329	Etna	37,744	14,786		2,5	BNT	Bronte	Catania	37,777	14,844	d	2,726
20041224	192318	Piana del Fucino	41,946	13,680		2,2	ORC	Ortucchio	L'Aquila	41,954	13,642	d	1,286
20041225	065826	Val Nerina	42,848	13,056		1,9	NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,210
20041225	070115	Val Nerina	42,860	13,101		2,2	NOR	Norcia	Perugia	42,791	13,096	d	0,280
20041230	040450	Monti Iblei	36,877	14,680		3,5	CATP	Catania - Parco Gioeni	Catania	37,528	15,080	d	1,998
							PLZ	Palazzolo Acreide	Siracusa	37,068	14,909	d	3,659
							SCR	S. Croce Camerina	Ragusa	36,830	14,528	d	22,797
							ISI	Ispica	Ragusa	36,798	14,892	d	14,259

<i>Data</i>	<i>Tempo origine</i>	<i>Area epicentrale</i>	<i>Lat. N</i>	<i>Long. E</i>	<i>M_i</i>	<i>M_d</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>
							RGS	Ragusa	Ragusa	36,925	14,703	d	32,634
							LNT	Lentini	Siracusa	37,288	15,002	d	1,834
							CDI	Castel di Judica	Catania	37,494	14,643	d	1,304
20041230	204041	Zona Macerata	43,263	13,547		3,1	GSG	Gran Sasso Lab. (galleria)	L'Aquila	42,422	13,516	d	0,018