

2011 EVENTI SISMICI I N TOSCANA

dic	Event-Id	Data	Ora (UTC)	Lat	Lon	Prof(Km)	Mag	Distretto Sismico
	1220892060	31/12/2011	17.27.08	43.923	11.796	5,3	Mi:2	Appennino_forlivese
	2220892050	31/12/2011	17.26.54	43.944	11.835	8,9	Mi:2	Appennino_forlivese
	2220884310	31/12/2011	4.32.49	43.914	11.808	7,2	Mi:3	Appennino_forlivese
	2220770170	23/12/2011	6.17.46	44.138	10.860	7,8	Mi:2	Appennino_pistoiese
	2220724490	20/12/2011	2.09.24	44.132	10.872	9,7	Mi:2	Appennino_pistoiese
	2220722571	19/12/2011	22.58.30	44.132	10.876	10,0	Mi:2.2	Appennino_pistoiese
	2220722290	19/12/2011	22.29.59	44.142	10.876	8,4	Mi:2.1	Appennino_pistoiese
	2220722240	19/12/2011	22.24.48	44.132	10.863	8,8	Mi:2.3	Appennino_pistoiese
	2220721110	19/12/2011	20.31.26	44.140	10.870	8,7	Mi:2.3	Appennino_pistoiese
	2220718030	19/12/2011	15.24.34	43.996	10.104	10,2	Mi:2.2	Versilia
	2220717960	19/12/2011	15.16.29	44.116	10.877	9,6	Mi:2.3	Appennino_pistoiese
	2220711330	19/12/2011	4.13.39	44.044	10.934	18,8	Mi:2.2	Appennino_pistoiese
	2220711020	19/12/2011	3.42.21	44.118	10.865	8,9	Mi:2.6	Appennino_pistoiese
	2220573080	09/12/2011	13.48.07	44.250	10.993	23,7	Mi:2.1	Appennino_modenese
	2220542160	07/12/2011	10.16.30	44.198	11.698	26,7	Mi:2.2	Appennino_forlivese
	2220497040	04/12/2011	7.04.33	44.184	10.203	10,2	Mi:2.1	Alpi Apuane
nov	Event-Id	Data	Ora (UTC)	Lat	Lon	Prof(Km)	Mag	Distretto Sismico
	2220437700	30/11/2011	4.10.45	43.172	11.008	8,0	Mi:2.1	Colline Metallifere
	2220331320	22/11/2011	18.54.34	44.163	10.929	6,7	Mi:2.5	Appennino_pistoiese
	2220329910	22/11/2011	16.32.10	44.175	10.945	7,4	Mi:2.5	Appennino_pistoiese
	2220329560	22/11/2011	15.56.46	44.142	10.954	7,7	Mi:2.1	Appennino_pistoiese
	2220329510	22/11/2011	15.51.46	44.151	10.961	8,6	Mi:2.4	Appennino_pistoiese
	2220328900	22/11/2011	14.50.37	44.124	10.969	4,1	Mi:2.3	Appennino_pistoiese
	2220328870	22/11/2011	14.47.32	44.130	10.967	8,1	Mi:2.5	Appennino_pistoiese
	2220318630	21/11/2011	21.43.43	43.636	12.168	9,7	Mi:2.3	Alta Val Tiberina
	2220254640	17/11/2011	11.04.10	43.185	10.870	6,1	Mi:2.3	Colline Metallifere
	2220179260	12/11/2011	5.26.41	44.030	11.711	33,7	Mi:2.1	Appennino_forlivese
	2220116880	07/11/2011	21.28.54	44.301	11.492	31,7	Mi:2.1	Appennino_bolognese
	2220090520	06/11/2011	1.33.58	44.146	10.691	10,7	Mi:2.4	Appennino_pistoiese
	2220090470	06/11/2011	1.28.17	44.155	10.696	14,7	Mi:2.4	Appennino_pistoiese
	2220043710	02/11/2011	19.31.33	44.190	11.403	27,0	Mi:2	Appennino_bolognese
	2220043550	02/11/2011	19.15.50	44.151	11.421	8,7	Mi:2.8	Appennino_bolognese
	2220041410	02/11/2011	15.41.05	44.261	11.003	22,4	Mi:2	Appennino_modenese
ott	Event-Id	Data	Ora (UTC)	Lat	Lon	Prof(Km)	Mag	Distretto Sismico
	2219941060	26/10/2011	16.26.28	44.132	10.788	11,0	Mi:2.4	Appennino_pistoiese
	2219862490	21/10/2011	5.29.31	43.808	10.560	10,0	Mi:2.1	Valdarno inferiore
	2219798830	16/10/2011	19.23.57	44.226	10.931	6,0	Mi:2.4	Appennino_modenese
	2219685480	08/10/2011	22.28.16	43.928	11.874	8,4	Mi:2.2	Montefeltro
	2219685240	08/10/2011	22.04.31	43.917	11.862	7,5	Mi:2.5	Montefeltro
	2219684740	08/10/2011	21.15.37	43.795	11.740	21,3	Mi:2.4	Casentino
	2219678160	08/10/2011	10.16.33	43.944	11.883	7,2	Mi:2	Appennino_forlivese
	2219677970	08/10/2011	9.57.13	43.947	11.892	7,4	Mi:2.1	Appennino_forlivese
set	Event-Id	Data	Ora (UTC)	Lat	Lon	Prof(Km)	Mag	Distretto Sismico
	2219533560	28/09/2011	9.16.10	43.910	11.114	4,5	Mi:2.2	Appennino_pistoiese
	2219474970	24/09/2011	7.37.35	43.125	11.005	7,2	Mi:2	Colline Metallifere
	2219456920	23/09/2011	1.33.03	43.339	12.365	22,0	Mi:2.2	Alta Val Tiberina
	2219447510	22/09/2011	9.53.20	44.275	11.553	9,9	Mi:2.3	Appennino_bolognese
	2219402240	19/09/2011	6.24.16	44.248	10.775	6,9	Mi:2.6	Appennino_modenese
128	2219321640	13/09/2011	16.05.36	43.680	12.160	8,7	Mi:2	Montefeltro
	2219227600	07/09/2011	3.20.41	44.254	10.781	4,7	Mi:2.4	Appennino_modenese
	2219211310	06/09/2011	0.12.23	44.172	11.317	29,9	Mi:2	Appennino_bolognese
	2219211240	06/09/2011	0.04.33	44.182	11.373	24,9	Mi:2.4	Appennino_bolognese
ago	Event-Id	Data	Ora (UTC)	Lat	Lon	Prof(Km)	Mag	Distretto Sismico
127	2219056520	26/08/2011	6.13.14	43.945	11.904	8,4	Mi:2	Montefeltro
126	2219055860	26/08/2011	5.06.52	43.923	11.880	7,8	Mi:2.5	Montefeltro
	2219046070	25/08/2011	12.47.20	44.266	10.225	11,8	Mi:2	Frignano
	2218980720	20/08/2011	23.52.49	43.510	10.997	10,0	Mi:2.2	Colline Metallifere
	2218979530	20/08/2011	21.53.12	44.094	10.898	9,9	Mi:2.3	Appennino_pistoiese
	2218978420	20/08/2011	20.02.48	44.074	10.903	4,4	Mi:2.9	Appennino_pistoiese
125	2218947840	18/08/2011	17.04.54	44.171	11.674	9,7	Mi:2.1	Appennino_forlivese
	2218894110	14/08/2011	23.31.52	43.503	10.990	9,7	Mi:2.3	Colline Metallifere
	2218816380	09/08/2011	13.58.31	42.942	11.054	9,2	Mi:3.1	Maremma

lug	Event-Id	Data	Ora (UTC)	Lat	Lon	Prof(Km)	Mag	Distretto Sismico
124	2218576630	23/07/2011	22.23.54	43.917	11.849	8,2	Mi:2.2	Montefeltro
	2218542000	21/07/2011	12.40.14	44.106	10.838	16,7	Mi:2.2	Appennino_pistoiese
123	2218515290	19/07/2011	16.09.44	43.927	11.896	7,8	Mi:2.3	Montefeltro
	2218489900	17/07/2011	21.50.56	44.239	10.548	20,6	Mi:2.4	Frignano
122	2218477800	17/07/2011	1.40.53	43.904	11.885	7,9	Mi:2.6	Montefeltro
121	2218477740	17/07/2011	1.35.10	43.925	11.889	8,2	Mi:2.2	Montefeltro
120	2218477650	17/07/2011	1.25.43	43.921	11.880	8,3	Mi:2.2	Montefeltro
119	2218474730	16/07/2011	20.33.22	43.940	11.890	8,0	Mi:2	Montefeltro
118	2218471990	16/07/2011	15.59.31	43.915	11.883	5,9	Mi:2.7	Montefeltro
117	2218447690	14/07/2011	23.30.16	43.882	11.998	7,3	Mi:2	Montefeltro
116	2218419280	13/07/2011	0.08.30	43.932	11.869	8,6	Mi:2.1	Montefeltro
115	2218417670	12/07/2011	21.27.12	43.916	11.862	7,6	Mi:3.3	Montefeltro
114	2218417530	12/07/2011	21.13.45	43.952	11.848	7,2	Mi:2.7	Appennino_forlivese
113	2218417500	12/07/2011	21.11.35	43.922	11.867	7,6	Mi:2.1	Montefeltro
112	2218417380	12/07/2011	20.58.03	43.952	11.868	7,7	Mi:2.5	Appennino_forlivese
111	2218416400	12/07/2011	19.20.57	43.930	11.859	7,5	Mi:3.6	Appennino_forlivese
110	2218412960	12/07/2011	13.36.21	43.952	11.840	6,1	Mi:2.4	Appennino_forlivese
109	2218412290	12/07/2011	12.30.04	43.945	11.858	8,3	Mi:2	Appennino_forlivese
108	2218412240	12/07/2011	12.25.08	43.943	11.847	8,1	Mi:2	Appennino_forlivese
107	2218412090	12/07/2011	12.09.36	43.944	11.845	7,4	Mi:2.7	Appennino_forlivese
106	2218411430	12/07/2011	11.06.28	43.928	11.856	7,4	Mi:2.3	Appennino_forlivese
105	2218410890	12/07/2011	10.11.26	43.942	11.856	7,5	Mi:2.2	Appennino_forlivese
104	2218409180	12/07/2011	7.19.17	43.912	11.820	3,7	Mi:2.5	Appennino_forlivese
103	2218409150	12/07/2011	7.15.08	43.915	11.848	7,4	Mi:3.9	Montefeltro
102	2218408920	12/07/2011	6.53.22	43.920	11.861	7,8	Mi:4	Montefeltro
101	2218399410	11/07/2011	15.01.06	43.918	11.861	7,2	Mi:3.6	Montefeltro
	2218369970	09/07/2011	13.57.37	43.896	10.809	6,2	Mi:1.9	Valdarno_inferiore
100	2218368090	09/07/2011	10.49.24	43.885	11.961	8,4	Mi:2.2	Montefeltro
99	2218279800	03/07/2011	7.40.14	43.826	12.039	8,8	Mi:2	Montefeltro

giu	Event-Id	Data	Ora (UTC)	Lat	Lon	Prof(Km)	Mag	Distretto Sismico
98	2218174660	26/06/2011	0.26.00	43.882	11.961	8,3	Mi:3	Montefeltro
97	2218174581	26/06/2011	0.18.55	43.892	11.957	9,3	Mi:2.1	Montefeltro
96	2218174480	26/06/2011	0.08.45	43.877	11.961	9,1	Mi:2.3	Montefeltro
95	2218134230	23/06/2011	5.04.00	43.809	12.342	18,5	Mi:2.2	Montefeltro
94	2218124520	22/06/2011	12.53.14	43.863	1	7,1	Mi:2.3	Montefeltro
93	2218103700	21/06/2011	2.10.50	43.794	12.337	19,2	Mi:2.6	Montefeltro
	2218085520	19/06/2011	19.52.25	44.168	10.823	8,8	Mi:2.1	Appennino_pistoiese
	2218085050	19/06/2011	19.05.37	44.147	10.807	9,3	Mi:2.4	Appennino_pistoiese
	2218084020	19/06/2011	17.22.51	44.146	10.846	10,0	Mi:2	Appennino_pistoiese
	2218083690	19/06/2011	16.49.02	44.135	10.807	9,2	Mi:3.2	Appennino_pistoiese
	2218082340	19/06/2011	14.35.34	44.090	10.760	14,9	Mi:3.6	Appennino_pistoiese
92	2218076910	19/06/2011	5.31.14	43.898	11.983	8,8	Mi:2	Montefeltro
	2218020550	15/06/2011	7.36.00	43.104	11.037	6,3	Mi:2.1	Colline_Metallifere
91	2218004840	14/06/2011	5.25.06	43.880	12.005	8,5	Mi:2.5	Montefeltro
90	2217948230	10/06/2011	7.03.29	43.814	11.976	8,7	Mi:2.1	Montefeltro
89	2217947880	10/06/2011	6.29.07	43.825	11.986	8,5	Mi:2.2	Montefeltro
88	2217947770	10/06/2011	6.18.06	43.876	11.921	4,9	Mi:1.8	Montefeltro
87	2217947240	10/06/2011	5.24.22	43.816	11.987	7,5	Mi:2.4	Montefeltro
86	2217946660	10/06/2011	4.28.02	43.813	11.994	4,3	Mi:2.7	Montefeltro
85	2217944370	10/06/2011	0.37.29	43.884	11.979	8,3	Mi:2.1	Montefeltro
84	2217944170	10/06/2011	0.17.44	43.885	11.986	8,1	Mi:2	Montefeltro
83	2217939090	09/06/2011	15.49.55	43.897	11.991	7,4	Mi:2.1	Montefeltro
82	2217920020	08/06/2011	8.02.52	43.878	11.985	7,7	Mi:2.7	Montefeltro
81	2217911400	07/06/2011	17.40.39	43.891	11.974	9,0	Mi:2	Montefeltro
80	2217911250	07/06/2011	17.25.25	43.878	11.996	7,7	Mi:2.7	Montefeltro
79	2217911020	07/06/2011	17.02.07	43.913	11.995	8,5	Mi:2.1	Montefeltro
78	2217910800	07/06/2011	16.40.42	43.887	11.979	7,5	Mi:2.9	Montefeltro
77	2217896440	06/06/2011	16.44.49	43.893	11.967	9,1	Mi:2.1	Montefeltro
76	2217896430	06/06/2011	16.43.45	43.897	11.977	9,2	Mi:2	Montefeltro
75	2217895780	06/06/2011	15.38.19	43.895	11.988	9,0	Mi:2	Montefeltro
74	2217893920	06/06/2011	12.32.33	43.897	11.984	9,3	Mi:2.1	Montefeltro
73	2217893260	06/06/2011	11.26.43	43.877	11.993	8,3	Mi:2.8	Montefeltro
72	2217891780	06/06/2011	8.59.29	43.890	12.035	4,2	Mi:2.1	Montefeltro
71	2217877650	05/06/2011	9.25.56	43.897	11.998	8,7	Mi:2.5	Montefeltro
70	2217871371	04/06/2011	23.00.25	43.898	11.972	9,3	Mi:2.2	Montefeltro
69	2217877650	05/06/2011	9.25.56	43.897	11.998	8,7	Mi:2.5	Montefeltro
68	2217871371	04/06/2011	23.00.25	43.898	11.972	9,3	Mi:2.2	Montefeltro
67	2217870980	04/06/2011	22.18.37	43.862	11.984	7,3	Mi:3.3	Montefeltro
66	2217870470	04/06/2011	21.27.13	43.930	12.001	8,6	Mi:2	Montefeltro
65	2217869730	04/06/2011	20.13.52	43.875	11.986	8,8	Mi:2.3	Montefeltro
64	2217869250	04/06/2011	19.25.44	43.905	12.006	9,3	Mi:2.1	Montefeltro
63	2217869200	04/06/2011	19.20.26	43.871	11.970	8,9	Mi:2.8	Montefeltro
62	2217869000	04/06/2011	19.00.40	43.875	11.971	8,5	Mi:2	Montefeltro

mag	Event-Id	Data	Ora (UTC)	Lat	Lon	Prof(Km)	Mag	Distretto Sismico
43	2217803230	31/05/2011	5.23.04	43.892	12.017	7,4	MI:2.5	Montefeltro
42	2217730660	26/05/2011	4.26.24	43.906	12.019	6,3	MI:2	Montefeltro
41	2217729110	26/05/2011	1.51.41	43.871	12.026	6,4	MI:2	Montefeltro
40	2217723770	25/05/2011	16.57.12	43.880	12.006	8,4	MI:2	Montefeltro
39	2217722520	25/05/2011	14.52.07	43.897	12.023	6,8	MI:1.8	Montefeltro
38	2217721000	25/05/2011	12.20.29	43.900	12.013	8,1	MI:2	Montefeltro
37	2217720920	25/05/2011	12.12.53	43.893	12.021	6,7	MI:2.2	Montefeltro
36	2217720870	25/05/2011	12.07.40	43.895	12.012	7,8	MI:2.7	Montefeltro
35	2217720340	25/05/2011	11.14.16	43.887	12.004	6,6	MI:2.2	Montefeltro
34	2217720140	25/05/2011	10.54.42	43.889	12.012	8,0	MI:2.2	Montefeltro
33	2217720000	25/05/2011	10.41.10	43.864	12.019	7,1	MI:2.9	Montefeltro
32	2217716950	25/05/2011	5.36.50	43.876	12.029	7,6	MI:2.3	Montefeltro
31	2217716300	25/05/2011	4.30.36	43.889	12.037	5,7	MI:2	Montefeltro
30	2217716070	25/05/2011	4.07.46	43.841	0.00	5,1	MI:3.2	Montefeltro
29	2217716060	25/05/2011	4.06.54	43.89	12.029	6,3	MI:2.6	Montefeltro
28	2217714710	25/05/2011	1.51.11	43.936	12.081	1,5	MI:2.6	Montefeltro
27	2217714620	25/05/2011	1.42.00	43.878	12.04	4,8	MI:2.7	Montefeltro
26	2217714620	25/05/2011	1.42.00	43.878	12.04	4,8	MI:2.7	Montefeltro
25	2217714570	25/05/2011	1.38.08	43.888	11.908	10,0	MI:2	Montefeltro
24	2217713650	25/05/2011	0.07.58	43.881	12.015	7,4	MI:3.1	Montefeltro
23	2217713641	25/05/2011	0.05.41	43.896	12.019	7,5	MI:3.1	Montefeltro
22	2217713320	24/05/2011	23.32.56	43.89	12.037	5,6	MI:2.3	Montefeltro
21	2217713170	24/05/2011	23.18.44	43.849	11.952	9,2	MI:3	Montefeltro
20	2217712990	24/05/2011	22.59.55	43.856	11.974	8,5	MI:2.1	Montefeltro
19	2217712830	24/05/2011	22.43.01	43.868	11.989	7,8	MI:2.4	Montefeltro
18	2217712760	24/05/2011	22.36.58	43.877	12.03	0,9	MI:2.6	Montefeltro
17	2217712651	24/05/2011	22.25.14	43.887	12.014	8,1	MI:2	Montefeltro
16	2217712510	24/05/2011	22.11.02	43.828	11.958	6,4	MI:2.2	Montefeltro
15	2217712430	24/05/2011	22.03.55	43.860	12.030	5,0	MI:3.7	Montefeltro
14	2217712420	24/05/2011	22.02.59	43.850	12.030	3,9	MI:3.3	Montefeltro
13	2217712420	24/05/2011	22.03.52	43.841	12.034	3,9	MI:3.3	Montefeltro
12	2217712240	24/05/2011	21.44.27	43.828	11.997	8,3	MI:2.8	Montefeltro
11	2217712050	24/05/2011	21.25.47	43.854	12.003	7,0	MI:2.5	Montefeltro
10	2217712020	24/05/2011	21.23.15	43.882	12.033	7,5	MI:2.2	Montefeltro
9	2217711810	24/05/2011	21.01.46	43.875	12.015	6,1	MI:2.3	Montefeltro
8	2217711420	24/05/2011	20.22.15	43.894	12.024	7,4	MI:2.3	Montefeltro
7	2217711370	24/05/2011	20.17.40	43.887	12.03	7,0	MI:2.1	Montefeltro
6	2217710850	24/05/2011	19.25.04	43.831	11.972	6,2	MI:2.2	Montefeltro
5	2217710600	24/05/2011	19.00.54	43.871	12.028	4,7	MI:2.9	Montefeltro
4	2217710350	24/05/2011	18.35.35	43.899	12.035	7,0	MI:2	Montefeltro
3	2217710250	24/05/2011	18.25.44	43.867	11.998	8,1	MI:3	Montefeltro
2	2217709870	24/05/2011	17.47.35	43.896	12.032	6,9	MI:2.1	Montefeltro
1	2217706800	24/05/2011	12.40.55	43.868	12.042	3,6	MI:3.1	Montefeltro
	2217673051	22/05/2011	4.25.47	44.243	11.644	32,60	MI:2.2	Appennino_bolognese
	2217553250	13/05/2011	20.46.01	43.529	11.206	8,3	MI:3.1	Zona_Chianti

apr	Event-Id	Data	Ora (UTC)	Lat	Lon	Prof(Km)	Mag	Distretto Sismico
	2217312370	27/04/2011	3.17.16	44.184	11.432	10,0	MI:2.3	Appennino_bolognese
	2217271580	24/04/2011	7.19.03	43.604	12.203	9,0	MI:3.3	Alta_Val_Tiberina
	2217265020	23/04/2011	20.22.10	43.597	12.200	9,1	MI:2.2	Alta_Val_Tiberina

mar	Event-Id	Data	Ora (UTC)	Lat	Lon	Prof(Km)	Mag	Distretto Sismico
	2216787780	21/03/2011	16.58.36	43.575	12.079	53,6	MI:3.1	Alta_Val_Tiberina
	2216729050	17/03/2011	15.05.21	43.392	11.262	7,7	MI:2	Zona_Chianti
	2216729030	17/03/2011	15.03.30	43.404	11.242	6,9	MI:2.3	Zona_Chianti
	2216728530	17/03/2011	14.13.29	43.394	11.260	7,5	MI:2.3	Zona_Chianti
	2216727670	17/03/2011	12.47.25	43.402	11.239	7,6	MI:1.9	Zona_Chianti
	2216697460	15/03/2011	10.26.56	43.762	11.459	9,8	MI:2.1	Valdarno_superiore

feb	Event-Id	Data	Ora (UTC)	Lat	Lon	Prof(Km)	Mag	Distretto Sismico
	2216429750	24/02/2011	20.15.53	44.291	11.559	29,5	MI:2.5	Appennino_bolognese
	2216267040	13/02/2011	13.03.59	44.336	11.392	27,9	MI:2	Appennino_bolognese

gen	Event-Id	Data	Ora (UTC)	Lat	Lon	Prof(Km)	Mag	Distretto Sismico
	2216009900	26/01/2011	16.30.29	43.769	12.147	9,4	MI:2.2	Montefeltro
	2215984600	24/01/2011	22.21.01	44.203	11.309	19,8	MI:2	Appennino_bolognese
	2215964430	23/01/2011	12.43.24	43.407	12.450	8,0	MI:2.3	Alta_Val_Tiberina
	2215917770	20/01/2011	6.57.29	43.456	10.575	11,1	MI:2.2	Colline_Metallifere
	2215910960	19/01/2011	19.36.55	43.479	10.638	5,3	MI:2.5	Colline_Metallifere
	2215864330	16/01/2011	13.54.12	43.128	10.896	8,8	MI:2	Colline_Metallifere
	2215752960	08/01/2011	20.16.42	43.540	12.137	7,6	MI:2.1	Alta_Val_Tiberina
	2215739680	07/01/2011	22.09.13	43.272	10.863	0,6	MI:2	Colline_Metallifere