

Bibliografia

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Marsella M., Salemi G., The TYRGEONET Project. Proceedings of the Symposium on "Permanent Satellite Tracking Networks For Geodesy And Geodynamics", IAG Vienna Aug 16, 1991., Springer Verlag, 1993.

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Donati F., Marsella M., Maseroli R., Pierozzi M., Riguzzi F., Salemi G., Santoro E., Stoppini A., Comparison between GPS and I.G.M. coordinates in the Italian area. *Bollettino di Geodesia e Scienze Affini*, 1, 1-23, 1994.

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Broccio F., Velardita R., The Southeastern Sicily GPS network. *Annali di Geofisica*, Vol. XXXVIII, 2, 301-309, 1995.

Anzidei M., Baldi P., Casula G., Riguzzi F., Surace L., La rete Tyrgeonet, *Boll. di Geodesia e Sci. aff.*, LIV, 2, 1-20, 1995.

Anzidei M., Baldi P., Casula G., Crespi M., Riguzzi F., Repeated GPS surveys across the Ionian sea: evidence of crustal deformation. *Geophys. J. Int.*, 127, 257-267, 1996.

Anzidei M., Baldi P., Bonini C., Casula G., Gandolfi S., Riguzzi F., GPS surveys across the Messina Straits (Southern Italy) and comparison with terrestrial geodetic data. *Journal of Geodynamics*, Vol. 25, 2, 85-97, 1997.

Anzidei M., Baldi P., Coticchia A., Del Mese S., Galvani A., Hunstad I., Pesci A., Surace L., Zanutta A., Utilizzo della rete GPS IGM95 per lo studio delle deformazioni cosismiche dei terremoti umbro marchigiani del 26 settembre 1997. *Bollettino di Geodesia e Scienze Affini*, 3, 325-335, 1998.

Boschi E., Gasperini P. and Mulargia F., Forecasting where larger crustal earthquakes are likely to occur in Italy in the near future, *Bull. Seism. Soc. Am.*, 85, 1475-1482, 1995a.

E. Boschi, G. Ferrari, P. Gasperini, E. Guidoboni, G. Smriglio and G. Valensise, *Catalogo dei forti terremoti in Italia dal 461 a.C. al 1980*, I.N.G.-S.G.A., pp. 973, 1995b.

E. Boschi, E. Guidoboni, G. Ferrari, G. Valensise e P. Gasperini, *Catalogo dei forti terremoti in Italia dal 461 a.C. al 1990 (2)*, I.N.G.-S.G.A., pp. 644, 1997.

E. Boschi, E. Guidoboni, G. Ferrari, G. Valensise e P. Gasperini, *Catalog of strong earthquakes in Italy from 461 a.C. to 1990*, I.N.G.-S.G.A., internet version: <http://storing.ingrm.it>, 1999.

Camassi R. e Stucchi M. (1997). NT4.1.1, un catalogo parametrico di terremoti di area italiana al di sopra della soglia del danno, GNDT, Milano, 95 pp., disponibile anche su sito InterNet (<http://emidius.itim.mi.cnr.it/NT>).

Camassi R. e Stucchi M., NT4.1.1, estensione al periodo 1981-1992, disponibile su sito InterNet (<http://emidius.itim.mi.cnr.it/NT>), 1998.

- Cornell C. A., Engineering seismic risk analysis, *Bull. Seism. Soc. Am.*, V. 58, 1583-1606, 1968
- Ekström, G. , A. Morelli, E. Boschi, and A. M. Dziewonski, Moment tensor analysis of the central Italy earthquake sequence of September-October 1997, *Geophys. Res. Lett.*, 25, 1971-1974, 1998.
- Feigl K. D., Agnew D., Bock Y., Dong D., Donnellan A., Hager B., Herring T., Jackson D., Jordan T., King R., Larsen S., Murray M., Shen Z., and Webb F., Space geodetic measurements of crustal deformation in central and southern California, 1984-1992, *J. Geophys. Res.*, 98, 21677-21712, 1993
- Ferrari G., Gasperini P. and Guidoboni E., Macroseismic intensity evaluation with the "Fuzzy Sets Logic", *Annali di Geofisica*, 38, 811-826, 1995.
- Frankel A. C., Mueller C., Barnhard T., Perkins D. Leyendeker E. V., Dickman N., Hanson S., and Hoper M., National seismic hazard maps, June 1996 documentation U.S. Geol. Surv. Open-File Rep. 96-532 , 1996
- Gasperini P., Bernardini F., Valensise G. and Boschi E., Defining seismogenic sources from historical felt reports, *Bull. Seism Soc. Am.*, 89, 94-110, 1999.
- Gruppo di Lavoro CPTI (ING: E. Boschi, P. Gasperini, G. Valensise; GNDT: R. Camassi, V. Castelli, M. Stucchi, A. Rebez, G. Monachesi, M. S. Barbano, P. Albini; SGA: E. Guidoboni, G. Ferrari, D. Mariotti, A. Comastri; SSN: D. Molin), *Catalogo Parametrico dei Terremoti Italiani*, ING GNDT SGA SSN, Ed. Compositori, Bologna, pp. 92, 1999.
- Grandori G., Guagenti E., Petrini V., On the use of renewal process in seismic hazard analysis. *Proc. 8th World Conf, on Earthquakes Engineering*, 1, San Francisco, 1, 287-294, 1984.
- Grünthal, G. (Ed.), *European Macroseismic Scale 1992 (updated MSK-scale)*, Conseil de l'Europe. Cahiers du Centre Européen de Géodynamique et de Séismologie, 7, Luxembourg, 1993.
- Guidoboni E. e Ferrari G., Historical cities and earthquakes: Florence during the last nine centuries and evaluation of seismic hazard, *Ann. Geofis.*, XXXVIII, No. 5-6, 617-648, 1995
- Kanamori H and Jenkins P. C., Determination of local magnitude M_l from strong-motion accelerograms, *Bull. Seism. Soc. Am.*, 68, 471-485, 1978
- Heaton T. H., Tagjima F. and Mori A. W., Estimating ground motion using recorded accelerograms, *Surv. Geophys*, 8, 25-83, 1986
- Magri L., Mucciarelli M. and Albarello D., Estimates of site seismicity rates using ill-defined macroseismic data, *Pure Appl. Geophys.*, 143, 617-632, 1994

Margottini C., Ambraseys N.N. e Screpanti A., La magnitudo dei terremoti italiani del XX secolo, ENEA, Roma 1993, 57 pp., 1993.

Monachesi, G., and M. Stucchi (1997). DOM4.1, an intensity database of damaging earthquakes in the Italian area, open-file report of the Gruppo Nazionale Difesa dai Terremoti, available from <http://emidius.itim.mi.cnr.it/DOM/home.html>.

Monachesi G. e Gasperini P. (A cura di), GNDT, Sottoprogetto 5.1.3, Catalogo strumentale dei terremoti, Relazione semestrale delle attività svolte nell'ambito del PE98, disponibile in Internet all'indirizzo <http://ibogfs.df.unibo.it/user2/paolo/www/gndt/retrim.html>, 1999.

Mulargia F., Achilli V., Broccio F., Baldi P., 1991. Is a destructive earthquake imminent in southeastern Sicily?. *Tectonophysics*, 188, 399-402.

Mulargia F. and Gasperini P., Evaluation of the applicability of the time- and slip-predictable earthquake recurrence models to Italian seismicity, *Geophys. J. Int.*, 120, 453-473, 1994.

Panza G.F., Vaccari F. and Cazzaro R. Deterministic seismic hazard assessment. In F. Wenzel et al. (Eds), *Vrancea Earthquakes: Tectonics, Hazard and Risk Mitigation*, Kluwer Academic Publishers, The Netherlands, 269-286, 1999.

Perez O. J., Revised world seismicity catalog (1950-1997) for strong ($M_s=6$) shallow ($h=70$ km) earthquakes, *Bull. Seism. Soc. Am.*, 89, 335-341, 1999.

Peruzza, L.; Petrini, V.; Rebez, A.; Slejko, D. "Stime probabilistiche preliminari della pericolosità sismica della regione italiana", *Atti del 12° Convegno Annuale GNGTS*, 1993, p. 343-362.

Romeo G., Wood Anderson digitale, Pub. ING, pp.19, 1995

Romeo, R e Pugliese, A. La pericolosità sismica in Italia. Parte 1: analisi della scuotibilità. (Rapporto tecnico del Servizio Sismico, Nazionale. SSN/RT/97/1), Roma, gennaio 1997.

Sabetta F. Pugliese A., Attenuation of peak horizontal acceleration and velocity from italian strong-motion records. *Bull. Seism. Soc. Am.*, 77, 1491-1513, 1987.

Slejko, D. "Preliminary seismic hazard assessment for the Italian seismic code", *Earthquake hazard and risk*, Kluwer Ac. Pub, Schenk V. (editor), Dordrecht, 1996, p. 87-124.

Stramondo S., Tesauro M., Briole P., Sansosti E., Salvi S., Lanari R., Anzidei M., Baldi P., Fornaro G., Avallone A., Buongiorno M.F., Franceschetti G., Boschi E. The September 26,1997 Central Italy earthquakes: coseismic surface displacement detected by sar interferometry and GPS, and fault modeling. *Geophysica Research Letters*, 26, 883-886, 1999.

Valensise, G. and Pantosti, D. 1999, Seismogenic faulting, moment release patterns and seismic hazard along the central and southern Apennines and the Calabrian Arc. In: G. B. Vai and I. P. Martini (eds), Anatomy of a mountain: the Apennines and adjacent Mediterranean basins. Elsevier (publ.), in stampa.

Vannucci G., Gasperini P., Ferrari G. and Guidoboni E., Encoding and computer analysis of macroseismic effects, Phys. and Chem. of the Earth, 24, 505-510, 1999.

Ward S., N., A multidisciplinary approach to seismic hazard in southern California, Bull. Seism. Soc. Am., V 84, 1293-1309, 1994

WGCEP, Probabilities of large earthquakes occurring in California on the San Andreas fault, U.S. Geol. SURV. Open-File Rept. 88-398, 1988

WGCEP, Probabilities of large earthquakes in the San Francisco Bay region, California, U.S. Geolo. Surv. Circ. 1053, 1990

WGCEP, Future seismic hazards in southern California, Phase I: implications of the 1992 Landers Earthquake Sequence, Calif. Div. Mines Geol. Spec. Pub. 42 pp., 1992

WGCEP, Seismic Hazard in Southern California: Probable Earthquakes, 1994 to 2024, Bull. Seism. Soc. Am., V 85, 379-439, 1995