

Elenco pubblicazioni 1994

a cura di [Elena Cubellis](#)

Antonini P., Civetta L., Orsi G., Piccirillo E.M. & Bellieni G. (1994). *The Mount Melbourne and Mount Overlord subprovinces of the McMurdo Volcanic Group (Northern Victoria Land – Antarctica): new geochemical and Sr-isotope data.* Terra Antarctica, **1** : 115-119.

Berrino G. (1994). *Gravity changes induced by height-mass variations at Campi Flegrei caldera.* J. Volcanol. Geotherm. Res., **61**: 293-309.

Berrino G., Magliulo R. & Corrado G. (1994). *Analisi delle variazioni della gravità alla stazione registratrice del Vesuvio.* Atti 13° Convegno GNGTS, Roma, **I**: 413-420.

Bianco F. & Castellano M. (1994). *Etna. Seismic propagative effects and waveform composition.* Acta Vulcanologica. Data related to Eruptive Activity, Unrest Phenomena and Other Observations on the Italian Active Volcanoes 1992. Villari L. (Ed.), **6**: 11-15.

Bianco F., Castellano M., Milano G. & Vilardo G. (1994). *Anisotropia sismica in aree vulcaniche: un esempio all'Etna.* Atti 13° Convegno GNGTS, Roma, **II**: 1015-1020.

Cioni R., Civetta L., D'Antonio M., De Vita S., Fischer R.V., Marianelli P., Marinoni L., Orsi G., Ort M., Pappalardo L., Piochi M., Rosi M., Santacroce R. & Sbrana A. (1994). *Volcanoes of the Neapoletan area: Vesuvio, Ischia, Campi Flegrei.* 16th General Meeting of the Int. Mineralogical Association (IMA). Guide-book to the field excursion., B5, September 10-14, Pisa. Contribution of: Osservatorio Vesuviano; Università di Napoli: Dip. Geofisica e Vulcanologia, Dip. Scienze della Terra.

Del Gaudio C., Obrizzo F. & Ricco C. (1994). *Phlegraean Fields: Ground Deformation. Vertical ground movements (Phlegraean Fields).* Acta Vulcanologica. Data related to Eruptive Activity, Unrest Phenomena and Other Observations on the Italian Active Volcanoes 1992. Villari L. (Ed.), **6**: 69-70.

De Natale G., Mastrolorenzo G., Pingue F. & Scarpa, R. (1994). *I Campi Flegrei e i fenomeni bradisismici.* Le Scienze, **306** (Febbraio) : 32-43.

De Natale G. (1994). *Focal mechanism determination for volcanic microearthquakes.* Annali di Geofisica, Special Issue "Earthquake source mechanics", Bonafede M. & Cocco M. (Eds), **XXXVII** (6): 1621-1643.

Ferri M., Luongo G., Obrizzo F., Santamaria R. & Troisi S. (1994). *Monitoraggio dei movimenti lenti del suolo nella Piana Campana con tecnica GPS.* Boll. SIFET, **1**: 123-136.

Godano C., Del Pezzo E. & De Martino S. (1994). *Dependence of the apparent seismic quality factor on epicentral distance: an interpretation in terms of fractal structure of the seismic medium.* Phys. Earth Planet. Int., **82**: 271-276.

Iacumin P., Civetta L., Piccirillo E.M. & Longinelli A. (1994). *Acid volcanic rocks from the Parana plateau: an oxygen and strontium isotope study.* Acta Vulcanologica, **5**: 141-147.

Luongo G. & Obrizzo F. (1994). *Il Museo Storico dell'Osservatorio Vesuviano, luogo di conoscenza e sensibilizzazione ai rischi naturali.* In: "I luoghi del sapere scientifico e tecnologico" a cura di Drugman F., Torino, 350-353.

Mastrolorenzo G. (1994). *Averno tuff ring in Campi Flegrei (South Italy)*. Bull. Volcanol., **56**: 561-572.

Milano G., Vilardo G. & Luongo G. (1994). *Continental collision and basin opening in Southern Italy: a new plate subduction in the Tyrrhenian Sea?* Tectonophysics, **230**: 249-264.

Obrizzo F., Del Gaudio C. & Ricco C. (1994). *Etna: Ground deformation. Precise levelling*. Acta Vulcanologica. Data related to Eruptive Activity, Unrest Phenomena and Other Observations on the Italian Active Volcanoes 1992. Villari L. (Ed.), **6**: 17-20.

Obrizzo F., Del Gaudio C. & Ricco C. (1994). *Vulcano: Ground deformation. Vertical ground movements*. Acta Vulcanologica. Data related to Eruptive Activity, Unrest Phenomena and Other Observations on the Italian Active Volcanoes 1992. Villari L. (Ed.), **6**: 61-63.

Pingue F. & Esposito T. (1994). *Levelling measurements on Vesuvius in the period 1986-1992*. Acta Vulcanologica. Data related to Eruptive Activity, Unrest Phenomena and Other Observations on the Italian Active Volcanoes 1992. Villari L. (Ed.), **6**: 70-75.

Ricco C., Del Gaudio C., Obrizzo F. & Luongo G. (1994). *Monitoraggio dei movimenti lenti del suolo in aree di vulcanismo attivo: i Campi Flegrei*. Boll. SIFET, **3**: 33-68.

Ricco C., Del Gaudio C. & Obrizzo F. (1994). *Phleorean Fields: Ground deformation. Ground tilt at the Phleorean Fields caldera*. Acta Vulcanologica. Data related to Eruptive Activity, Unrest Phenomena and Other Observations on the Italian Active Volcanoes 1992. Villari L. (Ed.), **6**: 67-69.

Santacroce R., Cioni R., Civetta L., Marinelli P., Metrich N. & Sbrana A. (1994). *How Vesuvius work*. Atti dei Convegni Lincei, **112**: 185-196. Int. Symp. "Large Volcanic Eruptions", Roma, 1993.

Troise C., De Natale G., Pingue F. & Dvorak J. (1994). *L'eruzione del Mauna Loa (Hawaii) del 1984: un modello da dati geodetici*. Atti 13° Convegno GNGTS Roma, **I**: 433-446.