



## Publicazioni 1986

- 0183 **Bottari A., Corsanego A., Lo Giudice E., Maugeri M.**, 1986. Some problems in the MKS scale applications: use of the quantitative definitions in detailed damage assessment. *Ann. Geophysicae*, 4, B, 2, 191-200
- 0197 **Barrier P., Di Geronimo I., Lanzafame G.**, 1986. I rapporti tra tettonica e sedimentazione nell'evoluzione recente dell'Aspromonte occidentale (Calabria). *Riv. It. Paleont. Strat.*, 91, 4, 537-556
- 0198 **Fytikas M., Innocenti F., Kolios N., Manetti P., Mazzuoli R., Poli G., Rita F., Villari L.**, 1986. Volcanology and petrology of volcanic products from the Island of Milos and neighbouring islets. *Jour. Volc. Geoth. Res.*, 28, 297-317
- 0199 **Bottari A., Caccamo D., Cefali F., Lo Giudice E., Neri G.**, 1986. Recent shallow seismicity in the southern Calabro-Peloritan arc region. *Ann. Geophysicae*, 4, B, 1, 91-98
- 0200 **Cortese M., Frazzetta G., La Volpe L.**, 1986. Volcanic history of Lipari (Aeolian Islands, Italy) during the last 10.000 years. *J. Volcanol. Geoth. Res.*, 27(1-2), 117-133
- 0211 **Lo Giudice E., Rasà R.**, 1986. The role of N NW structural trend in the recent geodynamic evolution of northeastern Sicily. *Jour. Geodyn.*, 5, 309-330
- 0214 **Bousquet J.C., Lanzafame G.**, 1986. Deformations compressives quaternaires au bord sud de l'Etna. *C.R. Acad. Sc. Paris*, 303, 2, 3, 235-240
- 0229 **Clocchiatti R., Joron J.L., Briole P., Romano R.**, 1986. Intéret du suivi de la composition pétrochimique des laves pour la compréhension des mécanismes éruptifs: l'exemple de la brève éruption latérale de Noel 1985 à l'Etna (Sicile). *Bull. PIRPSEV*, 114, 17 p.
- 0230 **Armienti P., Clocchiatti R., Innocenti F., Pompilio M., Romano R., Villari L.**, 1986. L'attività effusiva dell'Etna durante gli anni 1984-1985. *Boll. GNV*, 1-19
- 0231 **Romano R.**, 1986. L'attività eruttiva dell'Etna durante il 1985. *Boll. GNV*, 255-259
- 0232 **Ferri M., Forgione G., Luongo G., Romano R.**, 1986. Forma del Monte Etna e sue implicazioni strutturali. *Boll. GNV*, 255-259
- 0238 **Luongo G., Budetta G., Del Gaudio C., Ferri M., Grimaldi M., Obrizzo F., Ricco C.**, 1986. Movimenti verticali del suolo e microgravimetria all'Etna: 1985-86. *Boll. GNV*, 307-314

- 0238 **Lo Giudice E., Rasà R.**, 1986. Relazione preliminare sulla crisi sismica etnea del Dicembre 1985 - Febbraio 1996. CNR-IVV Open File Report, 3/86, 7 pp.
- 0239 **Gabbianelli G., Gillot P.Y., Lanzafame G., Ligi M., Postpisch D., Rossi P.L.**, 1986. Controllo strutturale nell'evoluzione vulcanica di Panarea (Isole Eolie). CNR IIV Open File Report, 4/86, 27 pp.
- 0240 **Nunnari G.**, 1986. Studio delle deformazioni del suolo nelle aree di vulcanismo attivo dell'Italia insulare: stato di avanzamento della ricerca. Boll. GNV, 373-387
- 0241 **Fortuna L., Nunnari G.**, 1986. Un nuovo metodo per l'analisi di reti geodimetriche di trilaterazione. CNR IIV Open File report, 6/86, 8 p.
- 0242 **Nunnari G., Romano R.**, 1986. Ground tilt related to volcanological observations to analyze the December 1985 Mt. Etna eruption. Per. Mineral. 55, 177-178
- 0243 **Gresta S., Caltabiano T., Cristofolini R., Imposa S., Lo Giudice E., Nunnari G., Patanè G., Puglisi G., Rasà R., Romano R.**, 1986. L'eruzione dell'Etna del dicembre 1985. Integrazione di dati sismologici, tiltmetrici e vulcanologici. Atti 5° Conv. Ann. GNGTS, 647-659
- 0246 **Romano R., Vaccaro C.**, 1986. The recent eruptive activity on Mt. Etna, Sicily: 1981-1985. Per. Mineral., 55, 91-111
- 0257 **Falsaperla S., Neri G.**, 1986. Seismic monitoring of volcanoes: Vulcano (Southern Italy). Per. Mineral., 55, 143
- 0258 **Falsaperla S., Neri G.**, 1986. Seismic monitoring of volcanoes: Stromboli (Southern Italy). Per. Mineral., 55, 143-152
- 0259 **Falsaperla S., Neri G.**, 1986. Contributi sismologici alla sorveglianza vulcanica di Vulcano. Boll. GNV, 243-254
- 0260 **Falsaperla S., Frazzetta G., La Volpe L., Neri G.**, 1986. Stromboli: attività eruttiva e sismicità associata. Boll. GNV, 233-242
- 0261 **Badalamenti B., Falsaperla S., Neri G., Nuccio P.M.**, 1986. Confronto preliminare tra dati sismici e geochimici nell'area Lipari-Vulcano. Boll. GNV, 37-47
- 0262 **Falsaperla S., Frazzetta G., Neri G.**, 1986. Problematiche nell'analisi comparata di dati geofisici, geologici e vulcanologici a Vulcano. Atti Workshop: Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia, Erice, 2, 521-536
- 0263 **Bottari A., Caccamo D., Falsaperla S., Neri G.**, 1986. Confronto e correlazione tra dati di sismologia attiva e passiva del Basso Tirreno. Atti 5° Conv. Ann. GNGTS, 709-720
- 0264 **Bottari A., Caccamo D., Caruso V., Falsaperla S., Neri G.**, 1986. Sul fenomeno del clustering temporale dei terremoti. Atti 5° Conv. Ann. GNGTS, 471-484

- 0274 **Carveni P., Lo Giudice E., Rasà R., Sturiale C.**, 1986. Rischio vulcanico e sismico nell'arcipelago eoliano. Boll. Acc., Gioenia Sc. Nat., Catania, 19, 327, 71-87
- 0282 **De Fino M., Frazzetta G., La Volpe L., Piccarreta G.**, 1986. Processi di mixing nella più recente storia eruttiva della Fossa di Vulcano. Boll. GNV, 301-310
- 0422 **Bottari A., Caccamo D., Neri G.**, 1986. Limitations of the generalized poisson model to fit the microearthquake occurrence in the Messina area from 1972 to 1983. Boll. Geof. Teor. Appl., 28, 111-112, 311-318