



Pubblicazioni 1983

- 0150 **Villari L.**, 1983. Volcano surveillance and volcanic hazard assessment in the Etna area. In "Forecasting Volcanic Events", Tazieff H. and Sabroux J.C., Editors, Elsevier, Amsterdam, 131-147
- 0171 **Frazzetta G., La Volpe L., Sheridan M.F.**, 1983. Evolution of the Fossa Cone, Vulcano. In: "Explosive Volcanism", Barberi F., Sheridan M.F. (Eds.), J. Volcanol. Geother. Res., 17(1-4), 329-360
- 0175 **Bousquet J.C., Gars G., Lanzafame G., Philip H.**, 1983. Ruptures de surface d'origine gravitationnelle lors du seisme de l'Irpinia (23/11/80, Italie Meridionale). Geol. Appl. Idrogeol., 18, 1, 427-435
- 0179 **Innocenti F., Manetti P., Mazzuoli R., Villari L.**, 1983. Vulcanesimo nelle zone di collisione continentale: l'esempio del Mediterraneo orientale. Rend. Soc. It. Miner. Petrol., 38, 3, 1027-1041
- 0182 **Budetta G., Condarelli D., Fytikas M., Kolios N., Pascale G., Pinna E., Rapolla A.**, 1983. Prospettive geofisiche nelle Isole di Santorini, Grecia. IIV Open File Report, 1/83
- 0186 **Villari L.**, 1983. (Editor): 1981 Etna Report. IIV Open File Report, 2/83
- 0187 **Calanchi N., Colantoni P., Rossi P.L., Saitta M., Serri M.**, 1983. The submarine volcanic areas of the Strait of Sicily: Geological and petrochemical data. Pre Print, 22 p.
- 0190 **Budetta G., Nunziata C., Rapolla A.**, 1983. A gravity study of the Island of Vulcano, Tyrrhenian Sea, Italy. Bull. Volc., 46, 2, 183-192
- 0191 **Gresta S., Patanè G.**, 1983. Variation of B-values before the etnean eruption of March 1981. Pure Appl. Geophys., 121, 2, 287-295
- 0192 **Gresta S., Patanè G.**, 1983. Travel-Times on Mt. Etna from shallow earthquakes. Terra Cognita, 3, 2-3, 92
- 0194 **Gresta S., Patanè G.**, 1983. Changes in B values before the etnean eruption of march-august 1983. Pure Appl. Geophys., 121, 5/6, 903-912
- 0196 **Bottari A., Caccamo D., Carapezza E., Cosentino M., Cosentino P., Federico B., Fradella P., Hoang Trong P., Lo Giudice E., Lombardo G., Neri G., Patanè G.**, 1983. Crustal regional travel times of P and S waves in Sicily. Atti 2° Conv. Ann. GNGTS, Roma, 605-614

0233 **Gresta S., Patanè G.**, 1983. Relazione frequenza-magnitudo per gli eventi sismici precedenti l'eruzione dell'Etna del marzo-agosto 1983. Atti 2° Conv. Ann. GNGTS, 595-604

0234 **Lombardo G., Gresta S., Patanè G., Cristofolini R.**, 1983. Proposta di un modello di velocità a due strati per la crosta superficiale della regione etnea. Atti 2° Conv. Ann. GNGTS, 155-162