

BIBLIOGRAFIA

- AHRENS L.H. (1954) - *The log-normal distribution of the elements. A fundamental law of geochemistry*. Geochim. et Cosmochim. Acta, **5**: 49-73.
- BARONI F., PROTANO G. & RICCOBONO F. (1994) - *Mercury content of the rocks of Tuscany - A geochemical contribution to geology of Hg-ores*. Atti Accad. Fisiocritici, ser. 15, **13**: 59-67, Siena.
- BARONI F., PROTANO G. & RICCOBONO (1996) - *Livelli ambientali di antimonio nel sud della Toscana (Monti Romani)*. Plinius (Suppl. Italiano all'Eur. J. of Miner.), **16**: 27-28.
- BENVEGNÙ F., BRONDI A., COLICA A., CONTI P., GUASPARRI G., POLIZZANO C., SABATINI G. & TASSONI E. (1993) - *Studies of migration factors in clay in real situations: study of fractures in clays of the neogenic basin of Siena*. Nuclear Sc. and Tech., Commission of European Communities Report: 1-53.
- BOWEN H.J.M. (1979) - *Environmental Chemistry of the Elements*. Academic Press: pp. 333, London.
- CRESSIE N.A.C. (1990) - *The origins of kriging*. Mathematical Geology, **22**: 239-252.
- CRESSIE N.A.C. (1991) - *Statistics for spatial data*. John Wiley & Sons: pp. 900, New York.
- DALLAGLIO M., DA ROIT R., ORLANDI C. & TONANI F. (1966) - *Prospezione geochimica del mercurio. Distribuzione del mercurio nelle alluvioni della Toscana*. L'Industria Mineraria, **17**: 391-398.
- DECANDIA F.A., GIANNINI E. & LAZZAROTTO A. (1981) - *Evoluzione paleogeografica del margine appenninico nella Toscana a Sud dell'Arno*. Mem. Soc. Geol. It., **21** (1980): 375-383.
- FERGUSON J.E. (1990) - *The heavy elements: chemistry, environmental impact and health effects*. Pergamon Press: pp. 614, Oxford.
- GELMINI R. (1974) - *Studio fotogeologico del bacino neogenico senese (Toscana Meridionale)*. Boll. Soc. Geol. It., **93**: 837-860.
- GIANNINI E., LAZZAROTTO A. & SIGNORINI R. (1971) - *Lineamenti di stratigrafia e tettonica*. In: La Toscana meridionale, Rend. S.I.M.P., **27** (fasc. spec.): 33-168.
- HOWARTH R.J. (1983) - *Mapping*. In: GOVETT G.J.S (Ed.): "Handbook of Exploration Geochemistry - Statistics and data analysis in geochemical prospecting". Elsevier, vol. **2**: 111-205, Amsterdam.
- JOURNEL A.G. & HUIJBREGTS C. (1978) - *Mining geostatistics*. Academic Press: pp. 600, London.
- LINDBERG S.E. (1987) - *Emission and deposition of atmospheric mercury vapour*. In: HUTCHINSON J.C. & MEEMA K.M. (Eds.): "Lead, mercury, cadmium and arsenic in the environment". John Wiley & Sons: 89-105, Chichester.
- LISINI A. (1935) - *Notizie delle miniere della maremma toscana e leggi per l'estrazione dei metalli nel medioevo*. Bull. Senese Stor. Patr., **42**: 186-256.
- MATHERON G. (1963) - *Principles of geostatistics*. Econ. Geol., **58** (8): 1246-1266.
- NRIAGU J.O. & DAVIDSON C.I. (1986) - *Toxic metals in the atmosphere*. John Wiley & Sons: pp. 635.
- PANNANTIER Y. (1996) - *Variowin: software for spatial data analysis in 2D*. In: "Statistics and computing". Springer: pp. 91, New York.
- PRIEST P., NAVARRE J.L. & RONNEAU C. (1981) - *Elemental background concentration in the atmosphere of an industrialized country*. Atmos. Environ., **15**: 1325-1336.
- RICCOBONO F. (1994) - *La distribuzione del mercurio in Toscana meridionale*. Atti del Convegno nazionale sulla contaminazione da mercurio nei prodotti ittici, Grosseto 1994: 43-46.
- RIMIN S.P.A. - ENI (1980) - *Toscana 1*. Relazione conclusiva sui lavori svolti nell'ambito della convenzione con il Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato. Direzione Generale Miniere.
- RIMIN S.P.A. - ENI (1985) - *Toscana 2-2bis*. Relazione conclusiva sui lavori svolti nell'ambito della convenzione con il Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato. Direzione Generale Miniere.
- RIMIN S.P.A. - ENI (1990) - *Toscana meridionale 3*. Relazione conclusiva sui lavori svolti nell'ambito della convenzione con il Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato. Direzione Generale Miniere.
- TUREKIAN K.K. (1972) - *Chemistry of the earth*. Holt, Rinehart & Winston, Inc.: pp. 131, New York.
- TUREKIAN K.K. & WEDEPOHL K.H. (1961) - *Distribution of the elements in the some major units of the earth's crust*. Bull. Geol. Soc. Am., **72**: 175-191.
- VISTELIUS A.B. (1960) - *The skew frequency distribution and fundamental law of the geochemical processes*. Journal of Geol., **68**: 1-22.
- WEDEPOHL K.H. (1970) - *Handbook of geochemistry*. Springer-Verlag, vol. **II-2**, Berlino.
- WEDEPOHL K.H. (1972) - *Handbook of geochemistry*. Springer-Verlag, vol. **II-4**, Berlino.

Data di presentazione 10 dicembre 1996.

Data di accettazione 10 settembre 1997.