REGIONE CAMPANIA

D.G. 50.09 - DIREZIONE GENERALE PER IL GOVERNO DEL TERRITORIO

STAFF tecnico operativo 50.09.92 - Sistemi Informativi Territoriali

SCHEDA PER L'INVENTARIO DEI GEOSITI CAMPANI

BIBLIOGRAFIA DEL GEOSITO SA025 Mofete di Oliveto Citra

Allocca V., Celico F., Celico P., De Vita P., Fabbrocino S., Mattia S., Musilli I., Piscopo V., Summa G., 2007, Note illustrative della Carta idrogeologica dell'Italia meridionale - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato, p. 211, con carte allegate.

Bonardi G., D'Argenio B., Perrone V., 1992, Carta geologica dell'Appennino meridionale alla scala 1:250.000. Breve presentazione. Memorie della Società Geologica Italiana, 41 (1988), 2, p. 1341, 1 tav., Roma.

Boni C., Bono P., Capelli G., 1986, Schema idrogeologico dell'Italia Centrale. Memorie della Società Geoleologica Italiana, 35, pp. 991-1012.

Caliro S., Chiodini G., Avino R., Cardellini C., Frondini F., 2005, Volcanic degassing at Somma-Vesuvio (Italy) inferred by chemical and isotopic signatures of groundwater. Applied Geochemistry, 20, pp. 1060-1076.

Capelli G., Mazza R., Gazzetti C., 2005, Strumenti e strategie per la tutela e l'uso compatibile della risorsa idrica nel Lazio. In: A. Zavatti, a cura di, Quaderni di Tecniche di Protezione Ambientale, 78, Pitagora Editrice, Bologna.

Cardellini C., Chiodini G., Frondini F., 2003, Application of stochastic simulation to CO_2 flux from soil: mapping and quantification of gas release. Journal of Geophysical Research, 108 (B9), 2425, doi:10.1029/2002JB002165.

Celico P., 1978, Schema idrogeologico dell'Appennino carbonatico centro-meridionale. Memorie e Note dell'Istituto di Geologia Applicata dell'Università di Napoli, 14, pp. 1-97.

Celico P., 1983, Idrogeologia dei massicci carbonatici, delle piane quaternarie e delle aree vulcaniche dell'Italia centro-meridionale (Marche e Lazio meridionali, Abruzzo, Molise e Campania). Quad. cassa del Mezz., 4/2.

Chiodini G., Frondini F., Ponziani F., 1995, Deep structures and carbon dioxide degassing in Central Italy. Geothermics, 24, pp. 81-94.

Chiodini G., Frondini F., Kerrick D.M., Rogie J., Parello, F., Peruzzi L., Zanzari A.R., 1999, Quantification of deep CO_2 fluxes from Central Italy. Examples of carbon balance for regional aquifers and of soil diffuse degassing. Chemical Geology, 159, pp. 205-222.

Chiodini G., Frondini F., Cardellini C., Parello F. Peruzzi L., 2000, Rate of diffuse carbon dioxide Earth degassing estimated from carbon balance of regional aquifers: The case of central Apennine, Italy. Journal of Geophysical Research, 105 (B4), pp. 8423-8434.

Chiodini G., Cardellini C., Amato A., Boschi E., Caliro S., Frondini F., Ventura G., 2004, Carbon dioxide Earth degassing and seismogenesis in central and Southern Italy. Geophysical Research Letter, 31, 7, L07615, https://doi.org/10.1029/2004GL019480.

Chiodini G., Valenza M., Cardellini C., Frigieri A., 2008, The web based catalog of Earth degassing sites in Italy. EOS, 89, No. 37, 9 September 2008.

Collettini C., 2002, Hypothesis for the mechanics and seismic behaviour of low-angle normal faults: The example of the altotiberina fault northern Apennines. Annals of Geophysics, 45/5, pp. 683-698.

Collettini C., Cardellini C., Chiodini G., De Paola N., Holdsworth R.E., Smith S.A.F., 2008, Fault weakening due to CO_2 degassing in the Northern Apennines: short- and long-term processes Geological Society. London, Special Publications, 299, pp. 175-194, doi: 10.1144/SP299.11

Di Matteo L., Dragoni W., Pierucci L., Valigi D., 2006, Studio idrogeologico e climatico del bacino del lago di Montedoglio (F. Tevere, Arezzo Italia Centrale). Giornale di Geologia Applicata, 3, pp. 1-7.

Del Prete S., De Riso R., Santo A., 2004, *Primo contributo sui sinkholes di origine naturale in Campania.* Atti del Conv. "Stato dell'arte sullo studio dei fenomeni di sinkholes e ruolo delle Amministrazioni statali locali nel governo del territorio" 20-21 maggio, APAT, Roma 361-376.

Del Prete S., Di Crescenzo G., Santangelo N., Santo A., 2010, *Collapse sinkholes in Campania (southern Italy): predisposing factors, genetic hypothesis and susceptibility.* Zeitschrift fur Geomorphologie, 54, Suppl.2, 259-284.

Frondini F., Caliro S., Cardellini C., Chiodini G., Morgantini N., Parello F., 2008, Carbon dioxide degassing from Tuscany and Northern Latium (Italy). Global and Planetary Change, 61, 89-102.

INGV - Catalogo della sismicità strumentale. INGV (ftp://ftp.ingv.it/bollet/), 2003.

Minissale A., 2004, Origin, transport and discharge of CO_2 in central Italy. Earth-Science Reviews, 66, pp. 89-141.

Mostardini F., Merlini S., 1988, Appennino centro-meridionale. Sezioni geologiche e proposta di modello strutturale. Memorie della Società Geologica Italiana, 35 (1986), 1, pp. 177-202, Roma.

Rogie J.D., Kerrick D.M., Chiodini G., Frondini F., 2000, Flux measurements of nonvolcanic CO2 emission from some vents in central Italy. Journal of Geophysical Research, 105 (B4), 8435.

Sitografia

Associazione Culturale Mefitis: https://mefitis.it/home

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, 2006-2007: Results of INGV-DPCV5 project: the catalogue of italian gas emission. Online, Available from: http://googas.ov.ingv.it.