

*Michálek, M. & Putiš, M.*

**P-T-d vývoj eklogitického metabazitu a neoproterozoickej ortoruly vo fundamente severného veporika centrálnych Západných Karpát**

P-T-d evolution of eclogitic metabasite and Neoproterozoic orthogneiss

in the North-Veporic basement of the central Western Carpathians ..... 1

*Dyda, M.*

**Reaction rate estimates based on muscovite dehydration and CSD of garnets in the Malé Karpaty Mts. metapelites**

Odhad reakčných rýchlostí na základe dehydratácie muskovitu a distribúcie veľkostí

kryštálov granátov v metapelitoch Malých Karpát ..... 23

*Ružička, P. & Vozárová, A.*

**Aplikácia kalcitovo-dolomitovej solvusovej geotermometrie na stanovenie stupňa metamorfnej rekryštalizácie tuhárskych mramorov**

Application of the calcite-dolomite solvus geothermometry for determination

of the metamorphic grade of Tuhár marbles ..... 31

*Majzlan, J.*

**Ore mineralization at the Rabenstein occurrence near Banská Hodruša, Slovakia**

Rudná mineralizácia na výskyte Rabenstein pri Banskej Hodruši ..... 45

*Laurinc, D. & Vozárová, A.*

**Petrologické a geochemické štúdium pieskovcov štítického súvrstvia: interpretácia proveniencie**

Petrological and geochemical study of sandstone of the Štítik Formation:

Interpretation of the provenance ..... 55

*Šarinová, K. & Slemenský, O.*

**Jarositový cement vo fluvialných pieskoch volkovského súvrstvia na lokalite Hlohovec-tehelňa (neogén, Nitrianska pahorkatina)**

The jarosite cement in the fluvial sand of the Volkovce Fm. in the locality

Hlohovec-brickyard (Neogene, Nitrianska pahorkatina Upland, Slovakia) ..... 67

*Števko, M., Ozdín, D. & Bačík, P.*

**Nové minerály schválené IMA a publikované v rokoch 2003 – 2004**

New minerals published in 2003 – 2004 ..... 73

*Ozdín, D., Bačík, P., Števko, M., Vančová, I. & Chovan, M.*

**Transkripcia anglických výrazov z problematiky sulfosolí do slovenského jazyka**

Transcript of English vocable from sulfosalt systematics into Slovak language ..... 83

---

---

OBÁLKA: Radiálne agregáty kermezitu (tmavočervený) s tabulkovitými kryštálmi valentinitu (bieložltý) z lokality Chyžné – Herichová. Šírka záberu je 7 mm. Zbierka a foto M. Števko.

COVER: Radial aggregates of kermesite (dark red) with tabular crystals of valentinite (white-yellow) from the locality Chyžné – Herichová. Field of view is 7 mm. Collection and photo by M. Števko.

*Chovan, M., Madejová, J. & Bačík, P.*

**SOLIPHA**

**Výskumno-vzdelávacie centrum excelentnosti pre výskum pevnej fázy so zameraním na nanomateriály, environmentálnu mineralógiu a materiálovú technológiu**

Research-education Centre of Excellence for investigation of solid phase focussed

on nanomaterials, environmental mineralogy and material technology ..... 85

*Štohl, J. & Kaličiak, M.*

**Existujú polymetalické ložiská porfýrového typu?**

May we apply the term “Base metal porphyry deposits”? ..... 87

*Németh, Z.*

**SEMINÁR – SEMINARY**

**Nové výsledky geologického výskumu na východnom Slovensku**

New results of geological investigation in Eastern Slovakia (Slovak Geological Society seminary) ..... 89

**RECENZIE – REVIEWS**

*Bizubová, M.*

**Kamene.** Vydavateľstvo Dajama, 2008, 119 s.

Stones. Dajama Publishing, 2008, pp. 119 ..... 95

*Petrík, I.*

**Pemza a bronz. Na pomedzí mytológie a histórie Egejského sveta**

Pumice and bronze. At the boundary of mythology and history of Aegean world ..... 95

**KRONIKA – JUBILEE**

*Zlinská, A.*

**Zdravica k životnému jubileu RNDr. Viery Gašparikovej, CSc.**

Congratulation to life jubilee of RNDr. Viera Gašpariková, CSc. .... 96

*Elečko, M.*

**Prínos RNDr. Jozefa Határa, PhD., k rozvoju slovenskej geológie**

Contribution of RNDr. Jozef Határ, PhD., to development of Slovak geology ..... 97