

Z. dt. Ges. Geowiss., Band 161, 2010, Heft 1

- Galadí-Enríquez, E., Dörr, W., Zulauf, G., Galindo-Zaldívar, J., Heidelberg, F. & Rohrmüller, J.:** Variscan deformation phases in the southwestern Bohemian Massif: new constraints from sheared granitoids. [*Variszische Deformationsphasen in der südwestlichen Böhmisches Masse: neue Randbedingungen aus zerscherten Granitoiden.*] (11 figs., 4 tabs.) 1
- Słowakiewicz, M., Mikołajewski, Z., Sikorska, M. & Poprawa, P.:** Origin of diagenetic fluids in the Zechstein Main Dolomite reservoir rocks, West Pomerania, Poland. [*Herkunft diagenetischer Fluide in den Reservoirgesteinen des Zechstein-Hauptdolomits, West-Pommern, Polen.*] (8 figs., 2 tabs.) 25
- Götz, A.E. & Gast, S.:** Basin evolution of the Anisian Peri-Tethys: implications from conodont assemblages of Lower Muschelkalk key sections (Central Europe). [*Beckenentwicklung der Peri-Tethys im Anisium: Rückschlüsse basierend auf Conodonten-Vergesellschaftungen in Schlüsselprofilen des Unteren Muschelkalks (Mitteleuropa).*] (6 figs.) 39
- Heunisch, C., Luppold, F.W., Reinhardt, L. & Röhling, H.-G.:** Palynofazies, Bio- und Lithostratigraphie im Grenzbereich Trias/Jura in der Bohrung Mariental 1 (Lappwaldmulde, Ostniedersachsen). [*Palynofacies, bio- and lithostratigraphy at the Triassic/Jurassic boundary in the Mariental 1 borehole (Lappwald Syncline, Eastern Lower Saxony).*] (10 Abb., 6 Tab., 10 Taf.) 51
- Sulzbacher, H. & Jung, R.:** Numerical simulation of geothermal energy production from hydraulic fractures in tight sedimentary rock formations by cyclic injection/production schemes. [*Numerische Simulation der Energiegewinnung aus gering permeablen Sedimentgesteinen durch zyklische Be- und Entladung hydraulisch erzeugter Risse.*] (10 figs., 2 tabs.) 99