

Sledování hladin podzemní vody v jeskyních na Paní hoře v Českém krasu a jejich abnormální stav v roce 2013 (str. 13–24)

Monitoring of the groundwater levels in caves of the Paní hora Hill in the Czech Karst and their unusually high level in 2013 (pp. 13–24)



Jeskyně Arnoldka, vodní hladina ve Štěpánově chodbě ve výšce 326,95 m n. m. – 95 cm pod historickým doloženým maximem. Foto D. Šaroch, 29. června 2013.

Arnoldka Cave, water level in Stephen's Corridor (Štěpánova chodba) at 326.95 m a.s.l. – 95 cm below the historically documented maximum. Photo by D. Šaroch, June 29, 2013.

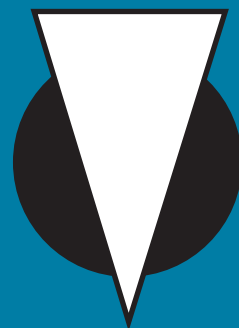


Jeskyně Arnoldka, vodní hladina s plovoucími kalcitovými rafty v Hlavním tahu pod Balvaništěm, výška hladiny 326,95 m n. m. Foto D. Šaroch, 29. června 2013.

Arnoldka Cave, water surface with floating calcite rafts in the Main Passage below Balvaniště, water level 326.95 m a.s.l. Photo by D. Šaroch, June 29, 2013.



Český kras



XXXIX/2013

Beroun



Český kras XXXIX/2013

Časopis pro regionální výzkum
Bulletin for regional research

- Vydalo: Muzeum Českého krasu, p. o.
Husovo náměstí 87, 266 01 Beroun
- Uspořádali: P. Bosák, Š. Rak, K. Žák
- Publikace neprošla jazykovou úpravou
- Původní příspěvky jsou recenzovány
- Náklad 350 ks
- Realizace: Artis – reklamní studio, M. Dusíková
- ISBN 978-80-87708-04-0
- ISSN 1211-1643

Foto na titulu: Čerínka (Palachova propast) u Bubovic, vodní hladina pod stropem Vodního dómu ve výšce 342,84 m n. m. – historicky nejvyšší zaznamenaný stav vody v jeskyni; pohled z propastovité chodby Zkracovačka na téměř 30 m hluboké jeskynní jezero. Foto J. Voráček, 16. června 2013.

Title photo: Čerínka Cave (Palachova Shaft) near Bubovice village, water level below the ceiling of the Water Hall at an elevation of 342.84 m a.s.l. – the highest water level ever recorded; view from the chasmal Zkracovačka Corridor to the almost 30 m deep cave lake. Photo by J. Voráček, June 16, 2013.

Padělky zkamenělin, jejich historie a význam (str. 5–12)

Fake fossils, their history and significance (pp. 5–12)



Padělky trilobitů rodu *Odontochile* vytvořené splením hlavového a ocasního štítu mají obvykle menší počet článků trupu než skutečné úplné zlameněliny. Foto Š. Rak, exemplář ze sbírek Národního muzea v Praze.

Fake fossil of trilobites of the Odontochile genus. The fakes were produced by gluing together glabella and pygidia and typically have fewer thorax pleurae than real complete fossils. Photo by Š. Rak, collections of the National Museum, Prague.

Švarcwaldské hodiny ve sbírkách Muzea Českého krasu (str. 51–59)

Black Forest (Schwarzwald) clocks in the collections of the Museum of the Czech Karst (pp. 51–59)



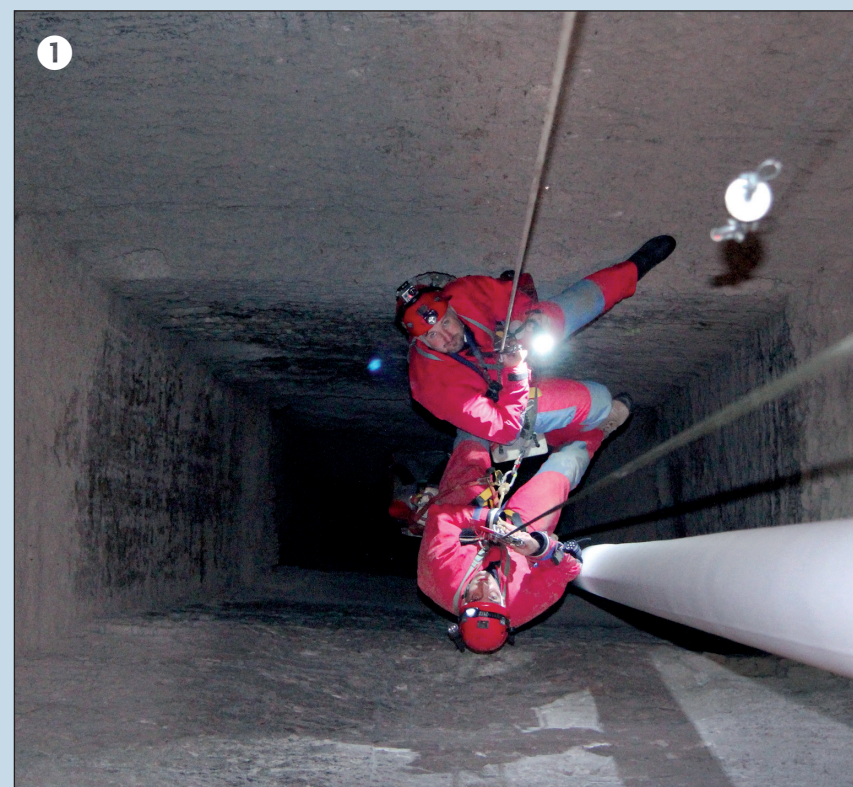
Celodřevěné hodiny s předním kyvadlem, bití do skleněného zvonku.
Wooden clock with frontal pendulum, striking the time on a glass bell.



Rámové mrkací hodiny, bití do gongu.
Frame clock with Eye Automata "Augenwender", striking the time on a gong.

Nové geodetické zaměření středověké studny hradu Karlštejna a její hydrogeologické souvislosti (str. 29–44)

New geodetic surveying of the medieval water well of the Karlštejn Castle and its hydrogeological context (pp. 29–44)



1 Sestup do karlštejnské hradní studny před potápěčským průzkumem dne 4. listopadu 2012. Foto J. Kotík.
The descent into the Karlštejn Castle water well before the diving prospection on November 4, 2012. Photo by J. Kotík.

2 Pohled z Velké věže hradu Karlštejna zachycuje Studniční věž nad přilehlým Hlubokým dolem a protilehlým svahem Javoroky; v dálce se za kostelíkem sv. Palmacia rýsuje hladina Berounky. Foto J. Kotík.

A view from the Great Tower of the Karlštejn Castle shows the Well Tower above the adjacent Hluboký důl Valley, the opposite slopes of the Javoroka Hill and the water level of the Berounka River in the distance behind St. Palmatius Church. Photo by J. Kotík.

3 Charakteristický profil napouštěcí štolý karlštejnské hradní studny, spojující studnu s údolím Budňanského potoka, dokládá její středověký původ. Foto L. Falteisek.

Typical cross-section of the water-filling adit of the Karlštejn Castle water well, connecting the well with the valley of Budňanský Stream, evidences its medieval age. Photo by L. Falteisek.

