



Obsah / Contents

Úvodník / Introduction 4

Výzkumy a objevy v České republice *Researches and Discoveries in the Czech Republic*

Souhrn nejnovějších poznatků z výzkumu hydrogeologie Hranické propasti, nejhlubší zatopené propasti světa 6
A summary of the latest knowledge from hydrogeological research of the deepest underwater cave in the World: the Hranice Abyss
Helena Vysoká, Jiří Bruthans, Lukáš Falteisek, Karel Žák, Lenka Rukavičková, Jan Holeček, Jana Schweigstilllová, Harald Oster

Za tajemstvím podzemní Punkvy 18
A quest for the mystery of the underground Punkva River
Jan Sirotek (ZO ČSS 6–25 Pustý žleb)

Velká říjnová povodeň 2020 aneb revoluce ve výškových poměrech v Amatérské jeskyni 33
The Great October 2020 Flood – a revolution in the elevations in the cave system of Amatérská Cave
Stanislav Lejska, František Kuda, Jan Sirotek, Karel Kněžínek, Boleslav Bárta, Vít Baldík, Radek Nejezchleb, Antonín Tůma, Roman Hadacz

Nové pokračování jeskyně Svážná studna 49
New continuation of the Svážná studna Cave
Zdeněk Dvořák

Býčí skála – prodloužení Otrokářské chodby a objev Hyprovy propasti 53
Býčí skála Cave – prolongation of the Slaver Corridor and the Dušan Hypr Abyss
Franci Musil, Štěpán Mátl, Jan Mrázek, Igor Harna sen.

Aktuální aktivity České geologické služby v Moravském krasu 60
Present activities of the Czech Geological Survey in the Moravian Karst
Vít Baldík, Jiří Rez, Jiří Otava, Martin Dostalík, Roman Hadacz, Eva Kryštofová, Jiří Nečas, Jitka Novotná, Roman Novotný, Jan Sedláček

Půl století výzkumu hnilobnosti a bakteriálního znečištění tekoucích vod Moravského krasu 66
A semi-centennial of research of putrefactive conditions and bacterial pollution in running waters of the Moravian Karst
Jan Himmel

Ponorná jeskyně ve sprašových hlínách u Dolních Věstonic 68
A ponor cave in loess loams near Dolní Věstonice village
Jiří Bruthans, Vojtěch Bruthans



Výzkum krasových jevů západně od jeskyně Pekárny byl Pracovní skupinou SE-3 ukončen	70
<i>The study of karst phenomena west of the Pekárna Cave was terminated by the SE-3 Working Group</i>	
Ladislav Slezák, Richard Cendelín, Milan Jež, Josef Pokorný, Kamil Pokorný	
Nové jeskyně na Karmazínových stěnách (Český kras, k. ú. Tmaň)	76
<i>New caves in the Karmazin Cliffs (Bohemian Karst, cadaster of Tmaň village)</i>	
Michal Hejna	
Nové prostory za Bahnitou síní v Srbských jeskyních	80
<i>New spaces behind the Bahnitá Hall in the Srbské Cave</i>	
Vladimír Bláha a Ondřej Surový	
Komplexní výzkum jeskyně Trucovny v Krkonoších	82
<i>Multi-proxy research of the Trucovna Cave, Krkonoše Mountains, northern Bohemia</i>	
Radko Tásler, Pavel Bosák, Ferry Fediuk, Helena Hercman, Petr Pruner, Martin Šťastný	

Výzkumy a objevy v zahraničí *Researches and Discoveries Abroad*

Xibalba 2020 – nekonečný Yum Kaax	98
<i>Xibalba 2020 – never-ending Yum Kaax</i>	
Zdeněk Motyčka, Karol Kýška	
Expedice Černá Hora	102
<i>Expedition Montenegro</i>	
Zdeněk Dvořák	
20 let působení v Dolním Krasu (Slovinsko)	106
<i>Twenty-years' anniversary of the operation in Dolni Kras (Slovenia)</i>	
Michal Hejna	

