

Lenka Fremrová Nové normy	5
Lenka Vavrušková, Radka Hušková Právní předpisy pro pitnou vodu a posouzení rizik vodovodu	10
Markéta Rajnochová, Jan Ručka, Tomáš Sucháček, Kristýna Dufková, Vliv řízeného proplachu vodovodní sítě na jakost dopravované pitné vody	14
Dana Baudišová, Petr Pumann, Jaroslav Šašek, Alena Dvořáková, Milana Kuklíková Jaké jsou možné dopady vzorkování pitné vody dle nové legislativy na nálezy organotrofních bakterií?	20
Petra Oppeltová, Jiří Suchodol Analýza zdrojů znečištění povrchových a podzemních vod a návrh nápravných opatření v souvislosti se zásobováním obce Studené pitnou vodou	25
Jana Říhová Ambrožová Stále opomíjený rizikový bod v systému zásobování pitnou vodou	32
Tomáš Munzar, Tomáš Brabenec, Petra Hrušková Keramická membránová filtrace AMAYA 5.2: Nejnovější zkušenosti a aplikace	38
Lucie Baumruková, Martin Skala, Jana Říhová Ambrožová, Pavel Kůs, Richard Seydl Monitoring mikrobiologického oživení v provozu demineralizační linky na elektrárně Ledvice	46
Ladislava Matějů, Zdislava Boštíková, Martina Štěpánková, Petr Dušta Mikrobiologie šedých vod	57
Ivan Karpíšek, Jitka Zachová, Dana Vejmelková, Vladimír Sýkora Vliv adaptace aktivovaného kalu na biodegradaci antibiotik a akumulaci genů resistance	64
Alexandra Filová, Marianna Molnárová, Agáta Fargašová Hodnotenie interakčných vzťahov v párových kombináciách Cu so Zn a Ni na riase <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	73
Petr Pumann, Filip Kothan Sinice v koupacích vodách ČR v mimořádně teplé sezoně 2018	79
Petr Pumann, František Kožíšek, Hana Jelígová, Filip Kothan Deset let internetového dotazníku onemocnění z koupání	84
Jana Bulantová, Zuzana Pokrupová, Iveta Sekerášová, Petr Pumann Cerkáriová dermatitida v ČR – výzkum, praxe, legislativa	90
František Kožíšek Připomenutí epidemie primární amébové meningoencefalitidy v Ústí nad Labem v letech 1962 - 1965	94
Lucia Chomová, Hana Němová, Zuzana Sirotná, Emília Pavleová, Viera Nagyová, Elena Kurejová Monitoring biokúpalísk na Slovensku	95

Monika Dujčáková, Jana Říhová Ambrožová, Dana Vejmelková, Petra Junková Identifikácia pôvodcov organoleptických závad v povrchových a pitných vodách	99
Jana Zuzáková, Roman Effenberg, Jana Říhová Ambrožová, Miroslav Ledvina Selektivita senzorových molekul k povrchu <i>E. coli</i>	102
Agáta Fargašová Riasy ako ekotoxikologický objekt účinky Cu(II) kyano-komplexov s imidazolovým ligandom	107
Iana Rishko, Veronika Simonová, Jana Říhová Ambrožová, Petra Najmanová Oxidační účinek ferátů na autotrofní a heterotrofní mikroorganismy	111
Eliška Peterková, Martin Pečenka, Zuzana Nováková, Lucie Baumruková, Jana Říhová Ambrožová, Martin Srb Eliminace mikrobiálního znečištění ve vyčištěné odpadní vodě	114
Jakub Brom, Jindřich Duras, Mohammadmehdi Saberioon, Václav Nedbal, Petr Císař, Pavel Souček Hodnocení kvality vody vodních nádrží pomocí dat dálkového průzkumu země	118
Jakub Brom, Jindřich Duras, Michal Marcel, Jan Potužák Dálkový průzkum země: Pomoc při stopování eutrofizačních projevů	123
Daniel Fiala, Pavel Rosendorf, Jiří Kučera, Miroslav Váňa, Lada Stejskalová, Lenka Matoušová Variabilita koncentrací makronutrientů v typových obcích povodí VN Švihov a jejich transformace ve vodních ekosystémech	124
Jindřich Duras, Michal Marcel Výstupy živin odlehčeními odpadních vod - měření v povodí VN Hracholusky	134
Josef Hejzlar, Martina Čtvrtlíková, Tomáš Jůza, Jan Kubečka, Jaromír Sed'a, Petr Znachor Potenciál biomanipulace pro ovlivnění vodního ekosystému a kvality vody ve vodárenských nádržích	144
Rodan Geriš, Dušan Kosour Vliv výrazného snížení hladiny u tří vodárenských nádrží na kvalitativní i kvantitativní změny fytoplanktonu	146
Dušan Kosour, Rodan Geriš Kvalita surové vody vodárenských nádrží ve správě Povodí Moravy, s. p.	153