

Publikace neprošla jazykovou úpravou.
Sborník sestavil: Moravská vodárenská, a. s.
Sborník vyšel v nákladu 250 ks.

Zlín, březen 2011

ISBN 978-80-254-9113-3

Vize a předpoklady koncepce oboru vodovodů a kanalizací po roce 2010	5
Barák František	
Jak opravdu probíhá plnění požadavků směrnice 91/271/EHS v zemích EU – lekce pro ČR	9
Beneš Ondřej	
Možná úskalí implementace rizikové analýzy ve vodárenství	19
Hlaváč Jaroslav, Látal M.	
Slabé a silné stránky vodovodů pro veřejnou potřebu v 21. století	23
Kročová Šárka, Lindovský M.	
Analýza rizik v SKV Hřiňová - Lučenec - Fil'akovo ako súčasť Plánu bezpečnosti pitnej vody	33
Munka Karol, Karácsonyová M., Brtko J., Slovinská M., Prokšová M., Tóthová L., Ďurica J., Hazlinger J., Ivanič J., Trebula O., Solkový L.	
Vodárenské výrobky a zákonná legislativa	39
Janský Josef	
Co přináší nová norma ČSN EN 545? Moderní pohled na potrubní síť z tvárné litiny	43
Pfleger Miroslav	
Vyplavování minerálního dusíku z orných, lučních a lesních půd v OPVZ II. st. Březová nad Svitavou	49
Záhora Jaroslav, Nohel P., Kintl A.	
První výsledky ze systematického sledování zbytků léčiv v pitných vodách ČR	55
Kožíšek František, Čadek V., Pomykačová I., Svobodová V., Jeligová H.	
Konkrétní případ optimalizace úpravy pitné vody a využití nástrojů benchmarkingu a carbon foot print	59
Bartoš Ladislav, Rainiš L., Vlček L., Švec L., Beneš O.	
Technologické skúšky odstraňovania antimónu z vody	65
Il'avský Ján, Barloková D., Munka K., Varga S., Karácsonyová M., Brtko J.	
Rekonstrukce ozonizace na ÚV Želivka – projektová příprava	71
Kratěna Jiří, Vožeh A., Beneš J., Hořava P.	
Nová linka ozonizace na ÚV Želivka	77
Baťková Petra, Hušková R., Pěkný P., Rambousek L., Dryml M.	
Vliv teploty na dávku koagulátu a význam použití různých druhů koagulantů	85
Štrausová Klára, Dolejš P., Leskovjanová J., Dobiáš P.	
Provozní zkušenosti úpravy vody pomocí membránové mikrofiltrace na keramických membránách s předřazenou koagulací/flokulací	91
Vondrysová Jana, Červenka J., Drda M., Beyblova S., Líbal A.	

Výběr vhodných filtračních materiálů a jejich vliv na provoz filtrů Dolejš Petr, Štrausová K., Dobiáš P.	99
Rekonstrukce ÚV Štítná nad Vláří Satin Štěpán	105
Zkušenosti s provozem šterbinového drenážního systému Triton na ÚV Štítná nad Vláří Hradil Zdeněk, Adler P.	109
ÚV III. Mlýn – variantní řešení technologické linky Středa Pavel, Líbal A., Blažek K.	117
Oxid chloričitý z krystalické chemikálie Sobočíková Eva, Mergl V.	123
Porovnání vlivu chlornanu sodného vyráběného v místě použití s dalšími způsoby dezinfekce na bázi chloru Macek Lubomír, Jindra J.	129
Navrhování a spolehlivost potrubí s ohledem na aktuální požadavky norem Schejbal Richard	135
Trubní systémy z tvárné litiny a technologie bezvýkopové pokládky Krejčí Petr	147
Zkušenosti se softwarovou aplikací WaterRisk na konkrétních vodárenských systémech Tuhovčák Ladislav, Kučera T.	153
Prevenia strát vody - riešenia v rámci cezhraničnej spolupráce Tóthová Katarka, Haluska J., Dubová V.	159
Měření a výpočet kapacity vodovodních přivaděčů - matematické modelování Berka Jan, Kasal R., Cihláš J.	165
Využití provozních dat z dispečerských systémů Fojtů Josef	171
Efektivní automatizace přináší úspory pro všechny Maier Vladimír	175
Priebežné výsledky z osemmesačného sledovania korózie Dubová Vanda, Ikavský J., Barloková D.	183
Význam rounové textilie ve vodárenství Mergl Václav, Sládečková A., Palčík J., Maršálková E.	189
Inzerát HOBAS CZ spol. s r.o.	195
Inzerát ATJ special s.r.o.	196
Poznámky	197