

OBSAH

| | |
|---|-----|
| DOLEJŠ P. Úvodní poznámka | 8 |
| BENEŠOVÁ L., KOMÍNKOVÁ D., RŮŽIČKOVÁ J. Fyzikálně-chemické charakteristiky kvality vody ve vodárenské nádrži Klíčava a jejím povodí | 9 |
| Z. BERAN Vertikální zonace vodárenských nádrží | 16 |
| BERÁNKOVÁ D., ŠKOLLOVÁ M. Výsledky studie pro zlepšení jakosti vody v Brněnské nádrži | 20 |
| BĚLOHLÁVKOVÁ J., ROLKO M. Problematika ochranných pásem vodárenské nádrže Lučina | 26 |
| BROŽA V., NACHÁZEL K. Nové aspekty provozu vodárenských nádrží | 36 |
| BRYCH K., MUTL S. Biologická denitrifikace vody řeky Blanice ve fluidní vrstvě | 40 |
| BÜCHLEROVÁ E., ŠUSTER L., MUNKA K. Výskyt prekursorov THM vo vodárenských nádržiach a ich odstraňovanie v procese úpravy | 54 |
| DOBROVOLNÁ E., ČAPKOVÁ M. Zkušenosti s úpravou vody z Brněnské nádrže | 62 |
| DOLEJŠ P. Vliv teploty na koagulaci při úpravě huminových vod | 68 |
| DURAS J. Vliv abnormálního výskytu smrkového pylu na jakost vody dvou vodárenských nádrží | 76 |
| FUKA Z. Změny kvality pitné vody v Táboře v posledních pěti letech | 82 |
| GÁGYOROVÁ K. Hydrobiologická a mikrobiologická charakteristika nádrže Kružberk v období 1990-1994 | 88 |
| GRÚZ J. Zásobování vodou v olomouckém regionu | 92 |
| HALÁMEK B. Nastavitelné norné stěny | 97 |
| HALÁMEK B. Agregace v nevznášeném písku | 105 |
| HAVLÍK B., ŠUTEROVÁ E. Připravovaná legislativa týkající se zdravotních požadavků na jakost vod | 110 |

| | |
|---|-----|
| HEJZLAR J., KOPÁČEK J. Zkumavkové metody v analýze vody | 117 |
| HOLČÍK V. Konceptia zásobovania pitnou vodou na Slovensku | 121 |
| HOLOBRADÁ M., HUCKO P., HUDEC I. Vplyv poklesu objemu VN Klenovec na fytoplanktón a upraviteľnosť vody | 127 |
| HOSTOMSKÁ V., VANĚČEK I. Společné působení ozónu a chlóru ve vodě | 134 |
| HUBÁČKOVÁ J., HAVEL L. Upraviteľnosť vody z vybraných vodárenských nádrží se zřetelom na rozvoj fytoplanktonu | 140 |
| HUCKO P., HOLOBRADÁ M., HUDEC I. Chemizmus vody VN Klenovec a jej prítokov | 148 |
| HUDEC I., HOLOBRADÁ M., HUCKO P., MIKLISOVÁ V., Vplyv hospodárenia s vodou na štruktúru zooplanktonu vo VN Klenovec | 156 |
| JUST T. Zdroje znečištění vod v povodí vodárenské nádrže Želivka | 162 |
| KAŇOK J. Počátky antropogenního ovlivňování velikostí průtoků v mezipovodích povodí řeky Odry v České republice | 170 |
| KAVALÍR P. Vodní květ sinic a úprava vody | 174 |
| KIRKA P. K aktuálnosti výstavby vodárenských nádrží | 181 |
| KIRKOVÁ Ž. Účelové obsádky ryb vo vodárenských nádržiach Slovenska | 186 |
| KORÁB J. Současné problémy vodního díla Želivka | 191 |
| KORUNA I. Věrohodnost výsledků měření ve vodohospodářských laboratořích a akreditace laboratoří | 193 |
| KUCHAŘ M. Úpravárenská problematika vybraných údolních nádrží severočeského regionu | 199 |
| LICHVÁR M. Hodnotenie faktorov znečisťovania vôd v povodiach vodárenských nádrží a problematika ich PHO | 208 |
| MACEK L., GRÜNWALD A. Modelování kvality pitné vody ve vodovodní síti | 217 |

| | |
|---|-----|
| MATULOVÁ D. Účinnost vodárenské úpravy vody z mělké vodárenské nádrže vzhledem k biosestonu | 222 |
| MEGA J. Potenciál tvorby THM - citlivý nástroj pro hodnocení jakosti vody | 232 |
| MICKA J. Rekonstrukce úpravny vody Meziboří | 241 |
| MUTL S., KNESL B. Porovnání technologie úpraven Želivka 1 a 2 | 249 |
| NOVÁK V. Rychlofiltry bez mezidna | 261 |
| PODHORSKÝ J. Úprava vody pro její dálkovou dopravu kovovým potrubím | 271 |
| REDERER L., KOZA V., PEŠAVA J. Sledování vodárenské nádrže Vrchlice - poznatky a zkušenosti | 280 |
| ROŽÁNKOVÁ D., PEŠEK B. Vývoj kvality vody ve VN Lučina | 286 |
| RŮŽIČKA J. Ovlivňování kvality vody ve vodárenských rybnících | 293 |
| RŮŽIČKA M., HEJZLAR J. Modelování transportu některých veličin v nádržích | 299 |
| RŮŽIČKOVÁ J., RŮŽIČKA L. Faktory ovlivňující koncentrace chlorofylu ve vodárenských nádržích Klíčava a Želivka | 307 |
| SLÁDEČKOVÁ A., SLÁDEČEK V. Využití bioindikace při hodnocení vodárenských soustav | 314 |
| SLÁDEČKOVÁ A., VÁLEK J. Hydrobiologický průzkum úpravy vody z nádrže Stanovnice | 322 |
| STAŇKOVÁ B., GERIŠ R. Sledování jakosti vody ve vybraných vodárenských nádržích | 329 |
| SESZTÁK J. Skúsenosti pri hospodárení s povrchovými vodnými zdrojmi v správe PBAH, Košice | 336 |
| ŠÁLEK J. Testovací metody stanovení znečištění z okolního území do vodní nádrže | 341 |
| ŠOLC J., ONDERÍKOVÁ V. Nový zdroj pitnéj vody - VN Málinec | 349 |

| | |
|---|-----|
| ŠTEFANOVÁ V., PŘECECHTEL I. Historie a současnost ochrany zdrojů, řízení jakosti zdrojů a dodávky pitné vody na Chomutovsku | 354 |
| VÁLEK J. Nádrž Stanovnice a úpravná vody Karolinka: Soustava a fenomén | 361 |
| VAŠATA P. Dávkování $KMnO_4$ pro zvýšení účinnosti zachycování řas na filtrech úpravní vody Stochov | 367 |
| VESELÝ J., VRABEC L., VOSTRČIL J. Kovy sedimentů řeky Svatky a Ostravice | 371 |
| VOJTĚCH V. Problém rybníků a předzdrží v povodí Želivky | 382 |
| VOJTĚCH V. Příčiny současného stavu v povodí Želivky a možnosti jejich odstranění | 390 |
| VORLÍČEK J. Problematika přípravy stavby vodárenské nádrže Tichý Potok | 395 |
| VRANAYOVÁ I., HOLOVAČ A., KOŠIČANOVÁ D. Objektivné meranie spotreby pitnej vody - podklad pre navrhovanie základných parametrov vodárenských zariadení | 401 |
| ZAMAZALOVÁ E. Rekapitulace hlavních problémů v ochraně zdrojů vody a návrh zásad a postupu jejich řešení | 406 |
| ZEITHAMMEROVÁ J., MACEK L., GRÜNWARD A. Porovnání kvality na vodárenské nádrži Souš a v jejím přítoku během let 1982-1994 | 416 |
| ŽÁČEK L. Kvalita surové vody a její upravitelnost na pitnou vodu | 421 |
| ŽÁČEK L., SLÁDEČKOVÁ A. Současná situace v upravitelnosti eutrofizovaných zdrojů | 426 |
| ŽAJDLÍK M. Nový typ mobilnej súpravy na prevzdušňovanie vodných tokov a nádrží | 429 |
| PÁCALT F. Majetkové a smluvní vztahy při řízení vodního hospodářství v severních Čechách | 437 |
| FIREMNÍ INFORMACE | 442 |