

OBSAH

	strana
Hana Procházková Nový atomový zákon (NAZ) – povinnosti dodavatelů pitné vody	5
Hana Procházková Systematické měření obsahu radionuklidů v pitné vodě dodávané do veřejných vodovodů v ČR v roce 2016	8
Růžena Šinágllová Nový atomový zákon (NAZ) – povinnosti provozovatelů úpraven pitných vod - pracovišť s možným zvýšeným ozářením z radonu nebo jiného přírodního zdroje záření	10
Tomáš Soukup Legální metrologie 10 000 dnů později	15
Barbora Sedlářová, Eduard Hanslík, Marek Liška, J. Langhans, J. Bednárek, J. Medek, M. Burian, J. Jusko Rychlá metoda stanovení celkové objemové aktivity alfa ve vodách	17
Eva Šindelková, Hana Bílková Monitorování na území ČR z pohledu legislativy platné od 1. 1. 2017	23
Silvia Dulanská, Sabina Petercová, Lubomír Mátel Zakonzentrovanie ¹³⁷Cs v povrchových vodách pomocou biosorbentu	27
Zuzana Kulichová, Gabriela Wallová, Ivana Petránová, Jana Merešová Modifikácia normy na stanovenie ²²⁶Ra s použitím LSC	33
Tomáš Bouda Porovnání výpočtu indikativní dávky ze stanovené hmotnostní koncentrace uranu s výpočtem z objemových aktivit izotopů ²³⁸U a ²³⁴U s ohledem na novou radiologickou legislativu pitných vod	36
Eduard Hanslík, Barbora Sedlářová, Diana Marešová, Eva Juranová, Tomáš Mičaník Nariadení vlády č. 401/2015 Sb., radioaktivní látky	48
Tomáš Bouda Řešení navýšení kapacity rutinní radiochemické laboratoře zabývající se rozbory pitných vod s ohledem na novou evropskou radiologickou legislativu	51
Lenka Fremrová, Eduard Hanslík Normy pro stanovení radioaktivních látek ve vodách a související normy	58
Eduard Hanslík, Diana Marešová, Barbora Sedlářová, Eva Juranová, Tomáš Minařík, Lenka Procházková K problematice míchání odpadních vod z EDU v podélném profilu Moravy	62
Ivo Světlík, Michal Fejgl, Pavel Šimek, Tereza Kořínková, Lenka Tomášková Organicky vázané tritium a možnosti jeho analýzy	65
Eduard Hanslík, Barbora Sedlářová, Eva Juranová, Diana Marešová Obsah radioaktivních látek v kalu z chladicích věží EDU	71