

Inhaltsverzeichnis

Franz Oberleitner	1 - 26
Neue rechtliche Anforderungen durch die Wasserrechtsgesetz-Novelle 2003 im Spannungsfeld zwischen Abwasserentsorgung und Gewässerschutz	
Matthias Zessner	27 - 50
Der kombinierte Ansatz – wo liegen die Herausforderungen?	
Peter Pfister	51 - 86
Grundlagen der Bewertung des guten Zustands nach WRG – Qualitätselement Algen	
Otto Moog, Thomas Ofenböck, Ilse Stubauer, Anne Hartmann	87 - 132
Grundlagen der Bewertung des guten Zustands nach WRG – Qualitätselement Makrozoobenthos (MZB)	
Norbert Kreuzinger	133 - 180
Grundlagen des guten Zustands nach WRG – Qualitätselement allgemein chemische Parameter	
Manfred Clara	181 - 208
Gewässerbelastung durch „gefährliche Stoffe“ aus der Abwasserentsorgung und Möglichkeiten zu deren weitergehender Reduktion	
Andreas Farnleitner, Robert L. Mach, Georg H. Reischer, Gerhard G. Kavka	209 - 242
Mikrobiologisch-hygienische Risiken trotz Abwasserreinigung nach dem Stand der Technik?	
Jens-Oliver Gabriel, Matthias Zessner	243 - 268
Der Zusammenhang zwischen Emission und Immission unter Berücksichtigung einer unvollständigen Einmischung von Einleitungen aus Punktquellen	

Alfred-Paul Blaschke, Richard Kirnbauer Grundwassertransportmodellierung als Instrument zur Quantifizierung der Grundwasserbelastung bei Einträgen aus der Abwasserentsorgung	269 - 290
Brigitte Nikolavcic, Felix Rupp, Katerina Ruzicka, Norbert Kreuzinger Die Auswirkungen des Ausbaues der Abwasserentsorgung und –reinigung Wiens auf Donau und Liesing	291 - 316
Robert Fenz Immissionsprobleme bei Mischwasserbehandlungen nach dem Stand der Technik und Möglichkeiten zu deren Minderung	317 - 338
Norbert Kreuzinger Kombination von Emissions- und Immissionsdaten zur Beurteilung der Auswirkungen einer Punktquelle auf ein Fließgewässer unter Berücksichtigung der Qualitätselemente – ein konkretes Fallbeispiel	339 - 372
Christian Schilling, Mattias Zessner, Oliver Gabriel, Christoph Lampert, Helmut Kroiss, Alfred P. Blaschke, Dieter Gutknecht, Adam Kovacs, Kalman Buzas, Carmen Postolache, Serban Danielescu Nährstoffbilanzierung auf der Ebene von Flusseinzugsgebieten anhand ausgewählter Beispiele	373 - 396
Gerhard Käfel, Norbert Kreuzinger, Heidemarie Schaar, Barbara Washüttl Grundlagen für die Erstellung von Maßnahmen zur Zielerreichung gemäß WRRL/WRG am Beispiel Weidenbach. Ein Zwischenbericht	397 - 436
Jürgen Eberstaller, Stefan Haider, Harald Hofmann, Jan Köck, Andreas Zechmeister Ökologische und wirtschaftliche Bewertung der möglichen Maßnahmenkombinationen zur Erreichung des Zielzustandes gemäß WRG am Beispiel der Großen Tulln	437 - 470

- Matthias Zessner, Stefan Winkler, Ernis Saračević 471 - 498
Der immissionsseitige Einsatz von online Messtechnik zur
Überwachung von Emissionen auf Einzugsgebietsebene
- Helmut Kroiss 499 - 514
Die Bedeutung der Nährstoffentfernung bei der Abwasserreinigung
für den Gewässerschutz in großen Einzugsgebieten

