

Inhaltsverzeichnis

	Seite
1. Europäische Gewässerpolitik – wo stehen wir? <i>Blöch, Helmut</i>	1/1 - 1/8
2. Die energieeffiziente und ressourcenschonende Kläranlage der Zukunft <i>Pinnekamp, Johannes; Kaleß, Martin</i>	2/1 - 2/9

Großprofile

3. Inspektion und Zustandsbewertung großer Kanalprofile <i>Werker, Henning; Fromm, Andreas</i>	3/1 - 3/10
4. Erfahrung mit der Sanierung von Großprofilen am Beispiel Düsseldorf <i>Kostrzewa, Sascha</i>	4/1 - 4/12
5. Sanierung des Hauptsammlers Brackeler Straße DN 4200 in Dortmund <i>Falk, Christian</i>	5/1 - 5/9

Kanalbetrieb

6. Regelung der Dosierung von Chemikalien in die Kanalisation zur Geruchs- und Korrosionsbekämpfung <i>Frechen, Franz-Bernd; Romaker, Jan; Giebel, Stefan M.</i>	6/1 - 6/9
7. Vergleich von Produkten zur Geruchsreduzierung <i>Brüggemann, Thomas</i>	7/1 - 7/12
8. Erfahrungen zur Geruchsvermeidung bei Abwasserdruckleitungen <i>Baxpehler, Horst</i>	8/1 - 8/13

Kanalbau

9. Grabenloses Bauen im städtischen Raum <i>Görg, Horst; Krüger, Alexander</i>	9/1 - 9/10
10. Offene Bauweise in der Innenstadt – Lösungen bei kritischen Randbedingungen <i>Pohl, Richard; Breuer, Johannes</i>	10/1 - 10/11
11. Erfolgreicher Rohrvortrieb durch Kenntnis möglicher Fehlerquellen <i>Nieder, Gregor</i>	11/1 - 11/16

Planungswerkzeuge für die Wasserwirtschaft

- | | | |
|-----|---|--------------|
| 12. | Einsatz von GIS und CAD zur Schaffung langfristiger nutzbarer Planungsdaten
<i>Höttges, Jörg; Müller, Andreas</i> | 12/1 - 12/12 |
| 13. | Einsatz von CAD 3D-Tools in der wasserwirtschaftlichen Planung
<i>Ostermann, Ralf</i> | 13/1 - 13/9 |
| 14. | Computer-Algebra-Systeme: praktische Werkzeuge wasserwirtschaftlicher Planung
<i>Feldhaus, Rainer</i> | 14/1 - 14/14 |

Abwasserreinigung

- | | | |
|-----|---|--------------|
| 15. | Bemessung von Belebungsanlagen: Grundzüge des neuen DWA Arbeitsblattes A 131
<i>Teichgräber, Burkhard; Hetschel, Martin; Born, Winfried</i> | 15/1 - 15/15 |
| 16. | Erfahrungen zur Inbetriebnahme einer zweistufigen Deammonifikation in der Prozesswasserbehandlungsanlage des Großklärwerkes Köln-Stammheim
<i>Klein, Thomas</i> | 16/1 - 16/9 |
| 17. | Die richtige Auslegung und Dimensionierung der Maschinentchnik als Voraussetzung für die regelungstechnische Optimierung
<i>Seibert-Erling, Gerhard</i> | 17/1 - 17/10 |

Klärschlamm

- | | | |
|-----|--|--------------|
| 18. | Merkblatt DWA-M 302 Klärschlamm-Integration
Entwurf, Stand Juli 2014
<i>Müller-Schaper, Johannes</i> | 18/1 - 18/14 |
| 19. | Klärschlamm-Integration auf der Kläranlage Köln-Stammheim
<i>Heetkamp, Jörg; Holle, Bernhard; Dünnebeil, Andreas</i> | 19/1 - 19/8 |
| 20. | Das Cambi-Verfahren zur Klärschlamm-Integration
<i>Kruchen, Henrik</i> | 20/1 - 20/3 |

Hochwasser

- | | | |
|-----|--|--------------|
| 21. | DWA-Audits „Hochwasser – wie gut sind wir vorbereitet“ nach DWA-Merkblatt M-551: Aufbau, Ziele, Erfahrungen und Konsequenzen für die Gemeinden
<i>Pflügner, Walter</i> | 21/1 - 21/13 |
| 22. | Hochwasserpass – ein neues Instrument zur objektspezifischen Gefährdungsbeurteilung
<i>Vogt, Reinhard</i> | 22/1 - 22/9 |

23. **Bewertung von Hochwasservorsorge und -schutz für kommunale Kläranlagen** 23/1 - 23/10
Abels, Anna; Pinnekamp, Johannes

Überflutungsvorsorge

24. **Überflutungsvorsorge – Projektbeispiele aus Siegburg** 24/1 - 24/14
Wernecke, Gabriele; Henschel, Frank; Luberichs, Martin
25. **Aussagekraft und Grenzen von Überflutungsberechnungen** 25/1 - 25/11
Siekmann, Marko; Siekmann, Thomas
26. **Starkregeneignisse machen mittelfristig ein Umdenken notwendig** 26/1 - 26/9
Müller, Manfred

Spurenstoffe – Praxisbeispiele

27. **Pilotprojekt zur Mikroschadstoffelimination mittels Ozonung auf der ZKA Detmold** 27/1 - 27/12
Meier, Jan Felix; Austermann-Haun, Ute; Alt, Klaus; Kuhlmann, Silke
28. **Erfahrungen aus Bau- und Betrieb einer Aktivkohleadsorptionsanlage** 28/1 - 28/16
Biebersdorf, Norbert; Schwentner, Gert
29. **Abwasserozonung – Optimierte Auslegung auf Basis mehrjähriger Betriebserfahrung** 29/1 - 29/15
Herbst, Heinrich; Maus, Christian; Sasse, Romi

Energie

30. **Faulgasaufbereitung und Einspeisung (Power to Gas auf Kläranlagen)** 30/1 - 30/3
Schäfer, Arnold
31. **Eigenstromproduktion auf der Kläranlage Bottrop** 31/1 - 31/9
Obenaus, Frank; Frehmann, Torsten