



Titel Quelle: wvgw 10 Erster Teil von Infrastrukturtrasse im Ahrtal eröffnet 14 Besonderheiten und Herausforderungen der kommunalen Wärmeplanung 38 Zur Leistungsfähigkeit der Wassergewinnung bei Niedrigwasserereignissen 86 Ich mach was mit ...

3 | EDITORIAL

ORGANISATION & MANAGEMENT

- 30 | Zur Anpassung von Wasserpreismodellen vor dem Hintergrund aktueller Herausforderungen (Teil 1) • Christoph Czichy, Siegfried Gendries, Prof. Dr. Mark Oelmann

6 | NACHRICHTEN

FORSCHUNG & ENTWICKLUNG

TECHNIK

- 14 | Kommunale Wärmeplanung: ein Prüfstein der Energiewende • Thomas Wencker
- 20 | Wie Verantwortliche Fehlinterpretationen von Probennahmen vermeiden • Dr. Peter Arens
- 25 | Hygiene in der Trinkwasserinstallation: Probleme, Ursachen, Lösungen • Dr. Janine Wagner

- 38 | Untersuchung zu den Auswirkungen von Niedrigwasserereignissen auf die Gewinnungskapazitäten eines Wasserversorgungsunternehmens am Rhein • Dr. Björn Droste, Stefan Kamphausen, Pegah Kamkar
- 46 | Nitrifikations- und Ureaseinhibitoren – rechtlicher Rahmen und wasserwirtschaftliche Einordnung • Dr. Richard Beisecker, Theresa Seith, Dr. Christine Kübeck, Ursula Karges, Dr. Sondra Klitzke, Dr. Karsten Nödler, Sebastian Sturm
- 54 | Darstellung der Ergebnisse von Messungen an Gasbeschaffenheitsmessgeräten mit Erdgasen und Methan-Wasserstoff-Gemischen • Eren Tali, Sabine Feldpausch-Jägers, Dr.-Ing. Frank Burmeister

TECHNISCHE REGELN & NORMEN

- 68 | DVGW-Arbeitsblatt W 551-8: Ankündigung zur Erarbeitung und Aufruf zur aktiven Mitarbeit • Christoph Theelen
- 68 | Ankündigung zur Fortschreibung des DVGW-Regelwerks
- 69 | Fortschreibung des DVGW-Regelwerks

DVGW AKTUELL

- 72 | Mit fachlichen und personellen Informationen und Nachrichten aus der Vereinsarbeit sowie Terminen und Veranstaltungen

VERANSTALTUNGEN

- 84 | DVGW-Veranstaltungsvorschau für Mai und Juni 2023

ARBEITS | welten

- 86 | Ich mach was mit Trinkwasser

BILDUNGS | welten

- 88 | Rückblick auf das 10. Kolloquium der Bildungsgremien (Teil 1)

SERVICE

- 93 | Rohrleitungsbauunternehmen
- 94 | Bezugsquellen
- 98 | Impressum

Beilagenhinweis: Einem Teil dieser Ausgabe liegt eine Beilage der MEORGA GmbH bei.

Asset Management in der Wasserversorgung

12. – 13. Juni 2023, Bonn

Jetzt anmelden!



Themen

- ➔ Digitalisierung und Netzdokumentation
- ➔ Konzepte für kleine und mittlere Wasserversorgungsunternehmen
- ➔ Infrastrukturfinanzierung
- ➔ Von Geo-Daten zur künstlichen Intelligenz
- ➔ Inspektionstechnologien