



*Titel Quelle: Piktoworld/stock.adobe.com, Katsiaryna Pleshakova/stock.adobe.com, RankSol/iStock.com 14 gat | wat 2022 in Berlin 32 Digitale Tools für die Trinkwasserversorgung der Zukunft 54 Gefährdungsbeurteilung in Gasanlagen für den Energieträger Wasserstoff 96 Ich mach was mit ...*

3 | EDITORIAL

6 | NACHRICHTEN



- 14 | gat | wat 2022 am 18. und 19. Oktober 2022 in Berlin
- 16 | Kongressprogramm gat 2022
- 18 | Kongressprogramm wat 2022
- 20 | „Insgesamt sehen die Speicherfüllstände gut aus!“ • Die Redaktion im Gespräch mit Dr. Sebastian Kemper, Geschäftsführer der Trading Hub Europe GmbH
- 22 | „Das heimische Biomethan spielt als Ersatz für Gasimporte eine wichtige Rolle!“ • Die Redaktion im Gespräch mit Dr. Simone Peter, Präsidentin des Bundesverbandes Erneuerbare Energien e. V.
- 26 | Diversifizierung mit LNG-Terminals als wichtige Infrastruktur für die Versorgungssicherheit • Dr. Arndt Heilmann
- 32 | So sichert die Digitalisierung die Trinkwasserversorgung in Städten • Gary Wong

TECHNIK

- 38 | Rückbau vom Rückbau: Altbrunnen als „Aufstiegshilfe“ für unerwünschte Wasserinhaltsstoffe • Prof. Dr. habil. Christoph Treskatis

ORGANISATION & MANAGEMENT

- 50 | „Energie ist das Top-Thema für alle Vorstände und Geschäftsführende!“ • Die Redaktion im Gespräch mit Martin Schulz, Partner & Direktor bei der Management-Beratung Atreus

FORSCHUNG & ENTWICKLUNG

- 54 | Gefahrstoff Wasserstoff: Gefährdungsbeurteilung in Gasanlagen • Dr. Klaus Steiner
- 62 | 85 Jahre GWI: Gas stand und steht im Fokus (Teil 1) • Dr.-Ing. Rolf Albus, Prof. Dr.-Ing. Klaus Görner, Dr.-Ing. Anne Giese, Margit Thomeczek, Dr.-Ing. Frank Burmeister, Dr. Manfred Lange, Dr. Bernhard Naendorf
- 70 | Aktualisierung der DVGW-Geruchsmeldestatistik • Kerstin Kröger, Jochen Schütz, Dr. Frank Graf

## TECHNISCHE REGELN & NORMEN

- 78 | Technische Regeln Wasserverteilungsanlagen (TRVV) – Teil 2: Bau und Prüfung • Klaus Büschel
- 79 | Berechnungsgrundlagen Flüssiggasinstallationen nach TRF 2021 • Aida Bučo-Smajić
- 80 | Sicherheit in der Gasversorgung; Risikomanagement von gastechnischen Infrastrukturen im Normalbetrieb • Hiltrud Schülken
- 80 | Sicherheit in der Gasversorgung; Organisation und Management im Krisenfall • Hiltrud Schülken
- 81 | DVGW-Arbeitsblatt W 346: Ankündigung zur Überarbeitung und Aufruf zur aktiven Mitarbeit • Christoph Theelen
- 81 | DVGW-Merkblatt W 411: Ankündigung zur Erarbeitung und Aufruf zur aktiven Mitarbeit • Christoph Theelen
- 82 | Ankündigung zur Fortschreibung des DVGW-Regelwerks
- 82 | Fortschreibung des DVGW-Regelwerks

## DVGW AKTUELL

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

## VERANSTALTUNGEN

- 94 | DVGW-Veranstaltungsvorschau für Oktober und November 2022

## ARBEITS | welt

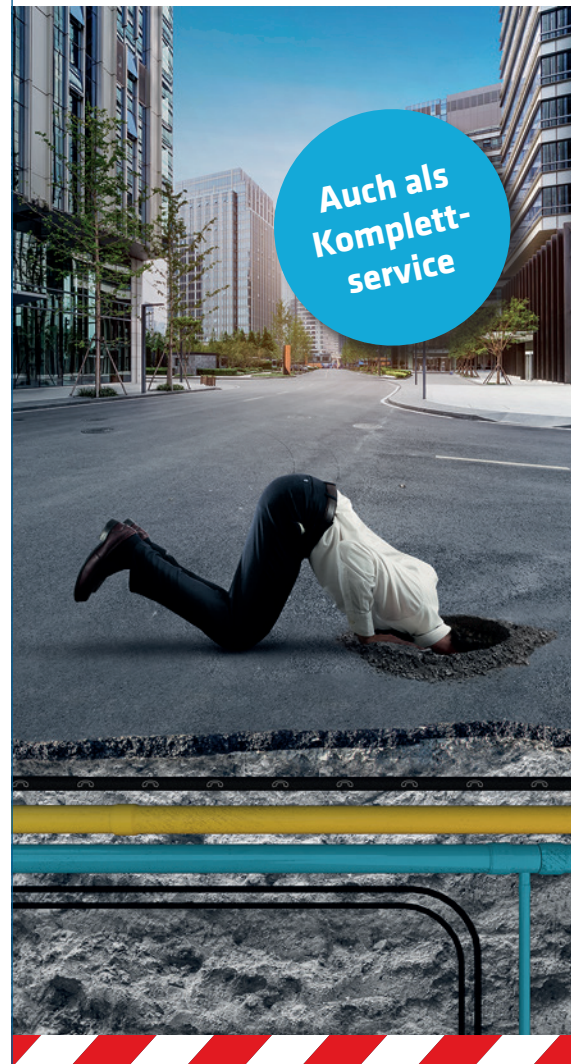
- 96 | Ich mach was mit Betriebstechnik

## PRAXIS & PRODUKTE

## SERVICE

- 101 | Grüne Gase
- 101 | Rohrleitungsbauunternehmen
- 102 | Bezugsquellen
- 106 | Impressum

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



Auch als  
Komplett-  
service

# SUCHEN SIE NOCH ODER BAUEN SIE SCHON?

Mit einer einzigen Online-Anfrage über das **infrest Leitungsauskunftsportal** erreichen Sie bundesweit die angebotenen Infrastrukturbetreiber aus allen Sparten, die für Ihr Baugewerbe zuständig sind.

**Leitungsanfrage** versenden über **www.infrest.de**