



ab Seite **28**
SPEZIAL

SPEZIAL

SPEZIALTIEFBAU

- 28 Lösungen für die grüne Baustelle:
900 Tonnen CO₂-Äquivalente mit nachhaltigem Spezialtiefbau eingespart
Autoren: Stefan Lechelmair, Almut Liebig
- 32 Wasserhaltung für den U-Bahnbau in Wien
Autor: Lucas Trabusiner
- 36 Wiederaufbereitung von Bentonit-Suspensionen beim Spezialtiefbau
Autor: Sven Nölting
- 40 Nachhaltige Erneuerung der Straßenrampen der Indiekkanalbrücke im Landkreis Cuxhaven
Autoren: Helge Beyer, Jens Rohmann

NACHRICHTEN

- 6 Aktuelle Meldungen aus den Branchen

AUS DEN VERBÄNDEN

- 12 Unsere Verbandsorgane berichten

TECHNIK LEITUNGSBAU

- 14 Wie Unternehmen trotz Fachkräftemangel Mitarbeiter finden
Autorin: Sibylle Stippler
- 20 Erneuerung von unterirdischer Infrastruktur in historischer Kulisse: Mit Fingerspitzengefühl zum Erfolg
Autoren: Andreas Rubenbauer, Bernd Peter
- 24 Einrichtung und Betrieb des kathodischen Korrosionsschutzes an Wasserleitungen aus Stahl
Autor: Anton Wadenstorfer



14
Leitungsbau



46
Brunnenbau



52
Geothermie

TECHNIK BRUNNENBAU

- 46 Temporäre Absenkung des Wasserspiegels in die Filterstrecke zur Sicherung der Fördermengen
Autor: Prof. Dr. Christoph Treskatis

TECHNIK GEOTHERMIE

- 52 Heat Harvest – saisonale Speicherung in Erdwärmesondenfeldern
Autoren: Dr. Edith Haslinger, Dr. Michael Laueremann, Robert Philipp, Stefan Hoyer

BAUSTELLENREPORT

- 56 Optimierung der Pumpentechnik im Grundwasserwerk Zürich
- 58 Kunststoffwanne für historischen Wasserturm in Zittau
- 60 Premiere für elektrische Rammgeräte in Schweden
- 62 Großbohrpfähle für vierspurige Überführung in Indien hergestellt

PRODUKTE UND UNTERNEHMEN

- 64 Technische Innovationen und Marktinformationen

RUBRIKEN

- 3 Editorial
- 65 Service
- 68 Veranstaltungen
- 70 Anbieterverzeichnis
- 74 Vorschau / Impressum

Seite **64**
Produkte und Unternehmen

