NACHRICHTEN

6 Aktuelle Meldungen aus den Branchen

AUS DEN VERBÄNDEN

13 Unsere Verbandsorgane berichten

SPEZIAL

Bohrtechnik-/Brunnenbauertage

22 Vorschau Bohrtechniktage / 76. Deutsche Brunnenbauertage

24 Leistungsfähiger Spezialtiefbau für unterschiedlichste Anforderungen
Gregor Grießer, Wolfgang Beringer

30 Kontraktorbeton im Spezialtiefbau: Leitfaden mit praxisnahen Empfehlungen für Planung, Ausführung und Qualitätssicherung
Dr. Karsten Beckhaus, Dr. Rabea Barhum

36 Systematische Methode zur Baugrundverdichtung nach Rückbau des Träger-Bohlwandverbaus
Rainer Dallwig, Dr. Nandor Tamaskovics

42 Optimiertes Lufthebebohrverfahren für anspruchsvolle Brunnenprojekte
Bernd Klapproth

48 Baubegleitende Maßnahmen zur Qualitätssicherung im Brunnenbau – eine Übersicht (Teil 4: Dokumentation)
Michael Tholen

54 Stand- und Ankerrohrbohrungen für eine geothermische Dublette in Potsdam
Björn Hanke, Michael Kolb

14
Großrohre

62
Kanalerneuerung

36
Baugrundverdichtung

TECHNIK LEITUNGSBAU

14 Großrohre im Kanalnetz:
Risse, Risiken, Standsicherheit –
was Betreiber beachten müssen
Prof. Dr. Bert Bosseler, Martin Liebscher

19 Berstverfahren mit mehr Zugkraft
für Kanalsanierung in Steinfeld
Benedikt Stentrup

BAUSTELLENREPORT

62 Nennweitenreduzierung bei Kanalerneuerung
in Bexbach

64 Erhalt historischer Bausubstanz:
Sanierung einer brückenmontierten Leitung

66 Baugrubenumschließung für Ersatzneubau
der Schleuse Kriegenbrunn realisiert

69 Spezialtiefbau für die Generalsanierung der
Neuen Pinakothek in München

PRODUKTE & UNTERNEHMEN

70 Technik-Neuheiten und Marktinformationen

RUBRIKEN

3 Editorial
72 Berufswelt
73 Service
76 Veranstaltungen
78 Anbieterverzeichnis
82 Vorschau/Impressum

70
Neuer Messumformer IFC 400 von KROHNE