

FACHBEITRÄGE TECHNIK

Heft/Seite	Rubrik	Titel	Autor(en)
1/24	iro-Spezial: Leitungsbau	HDD-Verfahrens Anpassung zur Formierung durchströmbarer Gasspeicher – Teil 1	Timo Mücke, Dr. Frank Ingolf Engelmann
1/32	iro-Spezial: Leitungsbau	Neubau einer 20 km langen Trinkwasserverbindungsleitung mittels HDD-Verfahren	Lutz Kretschmann, Jörg Werner
1/38	iro-Spezial: Leitungsbau	Sicherer Schutz nicht nur für Erdkabel und Rohrleitungen	Nico Gose, Sebastian Ahlborn, Prof. Dr. Ulrike Ahlers, Dr. Jan Schröder
1/44	iro-Spezial: Leitungsbau	Digital, smart, adaptiv: So wird die Wasserversorgung effizienter	Carlos Silva, Andreas Emanuel
1/84	Brunnenbau	Entwicklung eines technischen Schutzkonzeptes für den Fassungsbereich von Brunnen – Teil 1	Markus Engel, Prof. Dr. Christoph Treskatis
1/88	Brunnenbau	Anforderungen an die Gefährdungsbeurteilung – Synergien zur Fachzertifizierung Brunnenbau und Geothermie	Dr. Thomas Kröger
1/92	Geothermie	geo:base – Betriebs- und Regelstrategien für Versorgungssysteme auf Basis oberflächennaher Geothermie	Prof. Dr. Lars Kühl, Fabian Schneider, Steffen Renn, Dr. Erich Mands
2/14	Leitungsbau	Neues Sohlbettungsverfahren für erdverlegte Höchstspannungsleitungen	Jürgen Höchst, Thomas Warnke
2/18	Leitungsbau	Instandhaltungsstrategien für Trinkwassernetze – Vorgehensweise, Beispiele und Schließen von Dokumentationslücken	Maxim Juschak
2/24	Leitungsbau	Umfrage in der Energie- und Wasserversorgung und im Leitungsbau: Digitale Lehr- und Lernmedien in der Ausbildung: „Best Practice“ erfragt – Teil 1	Hans-Joachim Mayer, Mario Jahn, Axel Fassnacht
2/34	GeoTHERM 2019	Das Geothermieprojekt Schäftlarnstraße: Idee, Realisierung und erste Ergebnisse	Michael Meinecke, Sebastian Dirner
2/38	GeoTHERM 2019	Status Quo und Perspektiven der erdgekoppelten Wärmepumpentechnologie	Dr. Martin Sabel
2/44	GeoTHERM 2019	Untersuchung der Filtrationsprozesse zwischen Verfüllsuspension und Untergrund in Erdwärmesondenbohrungen	Tim Lutz, Dr. Mathieu Riegger, Julian Rolker, Yannick Reduth, Alfred Weinmann
2/52	GeoTHERM 2019	Geothermische Projektlösung für Familienhaus-Siedlung in Sommerach	Benjamin Pernter
2/58	70. Deutsche Brunnenbauertage	Neue Anforderungen für die Verwendung von Spülungszusätzen bei Bohrarbeiten im Grundwassermessstellen- und Brunnenbau	Oliver Mielenz
2/64	70. Deutsche Brunnenbauertage	Deutsche Brunnenbauer gestalten Schulpartnerschaft in Ghana	Daniel Brunn
3/20	14. Pipeline Technology Conference	Entstauben – Fallstudie zu einer aggressiven 46-fachen Pipeline-Molchung	Jan van der Graaf
3/24	14. Pipeline Technology Conference	Über die abschirmende Wirkung enthafteter Rohrleitungsumhüllungen	Dr. Markus Büchler, David Joos
3/30	14. Pipeline Technology Conference	Innovative Technologie für Pipeline-Anlandungen	Joachim Engelhardt
3/36	14. Pipeline Technology Conference	Grabenlose Sanierung einer Gas-Hochdruckleitung in Tschechien	Robert Goletz
3/40	Leitungsbau	Umfrage in der Energie- und Wasserversorgung und im Leitungsbau: Digitale Lehr- und Lernmedien in der Ausbildung: „Best Practice“ erfragt – Teil 2	Hans-Joachim Mayer, Mario Jahn, Axel Fassnacht
3/44	Brunnenbau	Entwicklung eines technischen Schutzkonzeptes für den Fassungsbereich von Brunnen – Teil 2	Markus Engel, Prof. Dr. Christoph Treskatis
3/52	Brunnenbau	Umsetzung der technischen Anforderungen des DVGW-Regelwerkes bei Grundwassermessstellen	Michael Tholen
3/60	Geothermie	Nachbarschaftliche Beeinflussung von oberflächennahen geothermischen Anlagen	Tom Reinhardt, Rüdiger Grimm, Dr. Henk Witte
4/16	Leitungsbau	Innovations- und Marktpotenziale der Power-to-Gas-Technologien	Frank Merten, Dr. Karin Arnold
4/20	Wasserversorgung	Prognosewerkzeuge in der Wasserversorgung – Stand und Perspektiven	Tobias Martin, Dr. Andreas Korth, Holger Hänchen
4/30	bauma 2019: Leitungsbau	HDD-Verfahrens Anpassung zur Formierung durchströmbarer Gasspeicher – Teil 2	Dr. Frank Ingolf Engelmann, Timo Mücke
4/40	bauma 2019: Leitungsbau	Erstellung eines Rohrabzweiges an in Betrieb befindlichen Fernwärmeleitungen nach dem Anbohrverfahren	Jan Wittorf

Heft/Seite	Rubrik	Titel	Autor(en)
4/46	bauma 2019: Bohrtechnik / Spezialtiefbau	Analyse der Abrasivität an verbrauchten Rundschäftmeißeln	Heike D. Grieswald
4/52	bauma 2019: Bohrtechnik / Spezialtiefbau	Erneuerung der Dammabdichtung am Staudamm Roßhaupten	Stefan Jäger
4/58	bauma 2019: Bohrtechnik / Spezialtiefbau	Spezialtiefbau für das Huysen Quartier Essen	Thomas Groß, Kerstin Memering
4/62	bauma 2019: Brunnenbau	Zum Erfordernis hinreichender hydrogeologischer Erkundungen für die Planung von Wasserhaltungsmaßnahmen	Dr. Uli Uhlig, Andreas Schmidt, Dr. Thomas Luckner, Jörg Frisch
4/68	bauma 2019: Geothermie	Erdwärmeschließung aus Altbergbau in Bad Ems	Stefan Pohl, Prof. Dr. Georg Wieber
5/14	Spezial Kabelleitungstiefbau	Längste Erdkabelpilotstrecke im deutschen Höchstspannungsdrehstromnetz	Markus Lieberknecht
5/18	Spezial Kabelleitungstiefbau	Wirtschaftliches und ökologisches Recycling aufgeladener Bentonit-Bohrspülungen	Thorsten Clemens
5/22	Spezial Kabelleitungstiefbau	Unterirdische Energiebündel – Infrastrukturtunnel im Kabelleitungstiefbau	Andreas Hüttemann, Lukas Romanowski
5/32	RO-KA-TECH 2019	Zukunft der Sanierung: Nicht nur eine Frage der Technik	Andreas Haacker
5/38	RO-KA-TECH 2019	Sanierung eines Großprofils im GFK-Einzelrohr-Lining	Mirko Knechtel
5/50	Brunnenbau	Neubau eines Horizontalfilterbrunnens zur Trinkwassergewinnung für die Stadt Görlitz	Bernd Bauer, Stefan Mann, Thomas Rießner
5/58	Brunnenbau	Geoelektrische Langzeitbeobachtungen zur Erfassung von Salzwasserintrusionen	Michael Grinat
5/64	Geothermie	Mitteltiefe Geothermie als zentraler Baustein der Wärmewende in Deutschland	Dr. Josef Weber, Jessica-Aileen Alten, Prof. Dr. Inga S. Moeck
6/18	Spezial Wasserversorgung und -aufbereitung	Zustandsorientierte Spülstrategie für Trinkwassernetze	Dr. Andreas Korth, Olaf Donath
6/24	Spezial Wasserversorgung und -aufbereitung	Der digitale Wasserwerks-Zwilling – Was bringt der Einsatz von räumlichen Berechnungsmodellen in der Wasseraufbereitung?	Dr. Alexander Sonnenburg
6/30	Spezial Wasserversorgung und -aufbereitung	Trinkwassergewinnung mittels Ultrafiltration für San Jose (USA)	Daniela Drössler, Oliver Neumann
6/33	Spezial Wasserversorgung und -aufbereitung	Jagd auf Mikroplastik: Wie gewebte Lösungen Trinkwasserqualität nachhaltig verbessern	Dominik Herper
6/36	Spezial Wasserversorgung und -aufbereitung	Moderne Umkehrosmoseanlage in „historischem“ Wasserwerk	Sebastian Gerke
6/38	Spezial Wasserversorgung und -aufbereitung	Wasserpumpen in XXL – wenn große Fördermengen gefragt sind	Werner Lerchi
6/40	Bohrtechnik / Spezialtiefbau	bauma 2019 – ein Rückblick	David Urban-Werner
6/46	Brunnenbau	Erkundungsbohrungen und Versuchsbrunnen – unverzichtbare Planungshilfen im Brunnenbau	Prof. Dr. Christoph Treskatis
6/54	Geothermie	Geothermie im Herzen Berlins	Jens-Uwe Kühl, Dr. Frank Kabus, Gerd-Uwe Möllmann, Stephan Mertens, Ingmar Budach
6/60	Geothermie	VDI-Richtlinie 4640 „Thermische Nutzung des Untergrundes“ – Teil 1: Bedeutung der Richtlinie für Bohrfirmen	Dr. Sven Rumohr, Ingo Schäfer
7-8/18	Leitungsbau	Breitbandausbau in Deutschland: Aktuelle Tendenzen, Herausforderungen und Perspektiven	Tim Brauckmüller
7-8/24	Spezial Fernwärme	Untersuchung der Interaktion zwischen Bäumen/ Baumwurzeln und unterirdischen Fernwärmeleitungen	Sebastian Grimm, Dr. Heiko Huther, Mirko Salomon
7-8/34	Spezial Fernwärme	Fernwärme für mehr Klimaschutz im Gebäudesektor	John A. Miller
7-8/39	Spezial Fernwärme	Elektrische Überwachungssysteme in Nah- und Fernwärmenetzen	Klaus-G. Hintz
7-8/44	Spezial Fernwärme	Maßgeschneiderter Rohrleitungsbau für das Fernwärmeprezeigeprojekt SolarHeatGrid	Martin Klein, Steffen Kurz, Astrid Schulte, Christian Gritschke, Pascal Rehberger, Martin Weitbrecht, rbv e. V.
7-8/50	Spezial Fernwärme	Fernwärmespeicher für effizientere Strom- und Wärmeversorgung	Markus Eferdinger, Inno Behrens
7-8/54	Brunnenbau	Brunnen und Pegel als Altlasten – eine Betrachtung aus Sicht der Geophysik	Jan Greitzke
7-8/62	Geothermie	Oberflächennahste Geothermiesysteme als Quelle für kalte Nahwärmenetze	Dr. David Bertermann, Dr. Jeannette Wienke, Johannes Müller, Sebastian Böck, Gerald Lach, Harry Steinhäuser

Heft/Seite	Rubrik	Titel	Autor(en)
9/14	Spezial Leitungs- und Kanalsanierung	Qualitätssicherung im Leitungs- und Kanalbau	Sven Fandrich
9/20	Spezial Leitungs- und Kanalsanierung	Antworten auf aktuelle Qualitätsfragen im Schlauchlining	RSV e. V., Dr. Susanne Leddig-Bahls
9/24	Spezial Leitungs- und Kanalsanierung	RSV-Arbeitskreis 6.2: Aktuelle Updates zur Schachtsanierung	RSV e. V., Wolf-Michael Sturm
9/26	Spezial Leitungs- und Kanalsanierung	Komplexe Rahmenbedingungen für Schlauchlinereinbau in Bremen	Oliver Backhausen
9/30	Spezial Leitungs- und Kanalsanierung	Unterirdische Infrastruktur: Was müssen Böden und Verfüllbaustoffe heute leisten?	Marcel Goerke, Dr. Mark Klameth
9/36	Brunnenbau	Das neue DVGW-Arbeitsblatt W 110 – Ausgewählte Sonderfälle	Dr. Karl-Norbert Lux, Ina Scheffel
9/46	Geothermie	VDI-Richtlinie 4640 „Thermische Nutzung des Untergrundes“ – Teil 2: Inhalte und Neuerungen des neuen Blattes 2	Ingo Schäfer, Dr. Sven Rumohr
9/52	Geothermie	Kalte Nahwärmenetze und oberflächennahe Geothermie im urbanen Raum	Robin Zeh, Dr. Volker Stockinger, Björn Ohlsen
9/58	Wasserversorgung/ Pumpentechnik	Neubau des Zwischenpumpwerks Lindenberg – Teil 1	Carsten Hiller
9/64	Wasserversorgung/ Pumpentechnik	Zusätzliche Pumpe für die Wasserversorgung Montreals erhöht Kapazität und Flexibilität	Bryan Orchard, Christoph P. Pauly
10/14	Leitungsbau	Bronzezeit, Biotope und Bauzäune: Projekt „Erneuerung einer Ferngasleitung“	Dr. Ralf Borschinsky
10/22	Leitungsbau	SmartBall – moderne Technologie zur Leckage-Erkennung	Reinhard Klaus
10/26	Spezial Wassergewinnung/ Brunnenbau	Rezente Erfahrungen bei der Planung von Horizontalfilterbrunnen – Teil 1	Dr. Thomas Daffner, Martin Klee, Dr. Carsten Leibenath, Björn Scheppat-Rosenkranz
10/34	Spezial Wassergewinnung/ Brunnenbau	Mischkornfilterbrunnen im Praxistest: Ein Statusbericht	Sven Mauder, Dr. Peter Nillert
10/42	Spezial Wassergewinnung/ Brunnenbau	Aktueller Stand zur Überarbeitung der europäischen Trinkwasserrichtlinie sowie zur europäischen Normung in Brunnenbau und Geothermie	Aharon Weiß
10/46	Geothermie	Das Geothermieprojekt Schwerin-Lankow	Christian Buse, Ingmar Budach, Stefan Thiem, Dr. Markus Wolfgramm, Dr. Matthias Franz
10/54	Geothermie	Digitalisierungs- und Standardisierungsoptionen für erdgekoppelte Wärmepumpen	Dr. André Deinhardt, Rüdiger Grimm
10/58	Trinkwasserversorgung und -aufbereitung	Laufende Überwachung der Trinkwasseraufbereitung hinsichtlich Spurenstoffbelastungen mittels moderner Screening-Methoden	Dr. Tobias Bader, Dr. Wolfgang Schulz, Dr. Wolfram Seitz, Dr. Rudi Winzenbacher
11/18	gat wat 2019: Leitungsbau	Verwendbarkeit bestehender Öl- und Gas-Infrastrukturen für aktuell diskutierte klimaneutrale Kraft- und Brennstoffe	Juri Horst, Frank Merten, Ansgar Taubitz
11/26	gat wat 2019: Leitungsbau	Herstellung von Erdkabeltrassen für Hochspannungsnetze	Tobias Bauernfeind, Philipp Kohlschreiber
11/32	gat wat 2019: Leitungsbau	Kunststoff-Sickerrohre und -Schächte für die Entwässerung von Gleisanlagen – Hinweise für die Planung	Steffen Mohr, Dr. Ulrich Palzer
11/36	gat wat 2019: Leitungsbau	Digitalisierte Rohrleitung: Wie BIM die Projekteffizienz und Planungssicherheit erhöht	Michael Filek
11/40	gat wat 2019: Brunnenbau	Arbeitshilfe und Praxishinweise zum neuen DVGW-Arbeitsblatt W 135 – Teil 1	Frank Herrmann, Ralf Dinkelmeyer
11/48	gat wat 2019: Brunnenbau	Rezente Erfahrungen bei der Planung von Horizontalfilterbrunnen – Teil 2	Dr. Thomas Daffner, Martin Klee, Dr. Carsten Leibenath, Björn Scheppat-Rosenkranz
11/54	gat wat 2019: Trinkwasserversorgung	Erweiterung der Wasserversorgung von Las Vegas	Dirk Wulf, Hartmut Strub
11/60	Geothermie	Qualitätssicherung bei Planung, Bau und Betrieb von Erdwärmesonden-Anlagen	Manfred Reuß, Hanne Karrer
12/8	Leitungsbau	Nord Stream 2 – Energieversorgung für Europa	Jens D. Müller
12/14	Leitungsbau	Koordinierter Leitungsbau bei städtebaulichen Großprojekten – effizient und wirtschaftlich realisierbar?	Roland Stutzki
12/19	Leitungsbau	Spülbohrung und flexibler Inliner – die ideale Kombi für Trinkwasser-Düker	Jakob Dreher, Michael Senbert
12/22	Leitungsbau	Mehr Effizienz bei der Stromversorgung durch intelligente NODIG-Lösungen	Anne Knour

Heft/Seite	Rubrik	Titel	Autor(en)
12/28	Leitungsbau	Schirmspülung – Reinigung, Entlüftung und Inspektion von Rohrleitungen bis DN 1200	Stephan Koch
12/34	Bohrtechnik/Spezialtiefbau	Bahndammsanierung mittels Mixed-in-Place-Verfahren	Maximilian Wesolowski, Daniel Watt
12/40	Bohrtechnik/Spezialtiefbau	Erkundung einer Erzlagerstätte in Kasachstan: Geotechnische und bohrlochgeophysikalische Messmethoden sowie 3D-Modellierung	Ivo Kerošević, Ming Han Tse, Prof. Dr. Bodo Lehmann, Dr. Boris Dombrowski, Dr. Godrat Rafat
12/48	Brunnenbau	Untersuchung von Alterungsprozessen an Infiltrationsanlagen – Fallbeispiel Hessisches Ried	Vera Rebecca Behle, Julian Mosbach, Prof. Dr. Wilhelm Urban, Dr. Heiko Gerdes
12/56	Brunnenbau	Arbeitshilfe und Praxishinweise zum neuen DVGW-Arbeitsblatt W 135 – Teil 2	Frank Herrmann, Ralf Dinkelmeyer
12/66	Geothermie	Potenziale der Tiefen Geothermie in NRW	Prof. Dr. Rolf Bracke
12/72	Geothermie	Vereinfachte Auslegung oberflächennaher Geothermie-systeme – Versionen 3 & 4 des Programms GEO-HAND ^{light}	Prof. Dr. Roland Koenigsdorff, Adinda Van de Ven
12/80	Trinkwasserversorgung und -aufbereitung	EU- Vorhaben Digital-Water.City: Digitale Tools für das Wassermanagement	Dr. Nicolas Caradot, Dr. Pascale Rouault, Dr. Hella Schwarz Müller, Dr. Bodo Weigert
12/84	Trinkwasserversorgung und -aufbereitung	Alternative Lösungsansätze für die vierte Reinigungsstufe	Manfred Brugger

BAUSTELLENREPORTS

Heft/Seite	Rubrik	Titel	Unternehmen
1/48	iro-Spezial	Grobstoffrückhalt in neuer Dimension	Amiblu Holding GmbH
1/50	iro-Spezial	Stadtentwässerung Hannover setzt auf grabenloses Bauen	Betonwerk Bieren GmbH
1/51	iro-Spezial	Erfolgreiche Altrohrsanierung mit neuer Lichtaushärte-technologie	BRAWO SYSTEMS / Karl Otto Braun GmbH & Co. KG
1/52	iro-Spezial	Riesen-Schlauchliner unter Berliner Autobahn	Frisch & Faust Tiefbau GmbH, RELINEEUROPE AG
1/53	iro-Spezial	Kosteneinsparung durch Abwasserableitung mittels vollüberwachtem Rohrsystem	egeplast international GmbH
1/54	iro-Spezial	Neuer Mischwasserkanal für Immenstadt im Allgäu	Funke Kunststoffe GmbH, Wilhelm Geiger GmbH & Co. KG
1/56	iro-Spezial	Verbauecke sichert Baugrube in Waldkraiburg	thyssenkrupp Infrastructure GmbH
1/58	iro-Spezial	Einbau eines Pumpenschachtes in Montabaur	Gebr. Fasel Betonwerk GmbH
2/68		Entlastungsleitungen für Industrie großfläche in Gera	Fachvereinigung Betonrohre und Stahlbetonrohre e.V. (FBS), Finger Baustoffe GmbH
2/70		Grabenlos im HDD-Verfahren: Neue Trinkwasserleitung für Amsterdamer Szene-Viertel	egeplast international GmbH
2/71		Erneuerung von 225 Hausanschlüssen in Zülpich	FRIATEC GmbH
2/72		Duktile Gussrohre DN 1000 für Kraftwerksleitung im Schweizer Bristen	TMH Hagenbucher AG, Fachgemeinschaft Guss-Rohrsysteme (FGR) e. V.
2/74		Fertigstellung der Spezialtiefbau-Arbeiten für Gewerkekomplex KARL in München	BAUER AG
3/64		Brückenwellstahldurchlass im Wickelrohrverfahren saniert	Wilhelm Geiger GmbH & Co. KG
3/65		Erschließung und hochwassersicherer Ausbau für Industriegebiet Berg-Ehrlos	Fachvereinigung Betonrohre und Stahlbetonrohre e. V. (FBS), Hans Rinninger u. Sohn GmbH u. Co. KG
3/66		GFK-Rohre und Schächte für Stauraumkanal in Mülheim an der Ruhr	Amiblu Holding GmbH, Klaus Stewering GmbH & Co. KG
3/68		Eiprofilanierung im Großformat in Hamburg	RELINEEUROPE AG, Rohrsanierung Jensen GmbH & Co. KG
3/69		Mischanlage liefert Beton für Seilbahnprojekt	Liebherr-International Deutschland GmbH
4/74	bauma 2019	Tragfähiger Untergrund für Industrieneubau	Zeppelin Baumaschinen GmbH
4/76	bauma 2019	Neues Rekordprojekt in Kuala Lumpur	BAUER AG
4/77	bauma 2019	Sondenbohrungen bis 100 m	Gardner Denver, Inc.
4/78	bauma 2019	Schmutzwasserkanalisation für Neubaugebiet	Gebr. Fasel Betonwerk GmbH
4/80	bauma 2019	Schlauchliner in Erfstadt eingebaut	DIRINGER & SCHEIDEL ROHRSANIERUNG GmbH & Co. KG
4/82	bauma 2019	GFK-Rohre mit Maulprofil in Göttingen verlegt	Amiblu Holding GmbH, Göttinger Entsorgungsbetriebe, Ingenieure RINNE & PARTNER, H. Küllmer Bau GmbH & Co. KG

Heft/Seite Rubrik	Titel	Unternehmen
5/72	Leichte Rohre für schwierigen Baugrund	Funke Kunststoffe GmbH
5/74	Rohrabdichtung mittels Manschette in Mecklenburg-Vorpommern	Flexseal GmbH
5/75	FBS-Qualität für Gießener Bau-Großprojekt	Finger Baustoffe GmbH, Fachvereinigung Betonrohre und Stahlbetonrohre e. V. (FBS)
5/76	Gussrohrsystem für das Skigebiet Willingen	Duktus (Wetzlar) GmbH & Co. KG
5/77	Geothermiesystem für Feuerwache Fulda	Jansen AG
6/66	Schmutzwasserkanal mit Berstlining-Verfahren saniert	DIRINGER & SCHEIDEL ROHRSANIERUNG GmbH & Co. KG
6/68	Spezielles Liner-Anschluss-System für Kanalsanierung	Funke Kunststoffe GmbH
6/70	Kanalsanierungsarbeiten in Berlin-Marzahn	MÜCHER DICHTUNGEN GmbH & Co. KG
6/72	Betonrohrsanierung mit neuem Liner für größere Nennweiten	BRAWO SYSTEMS / Karl Otto Braun GmbH & Co. KG
6/73	Circulago: Wärme- und Kälteversorgung aus dem Zuger Seewasser	TMH Hagenbucher AG, Duktus (Wetzlar) GmbH & Co. KG
6/74	Spezialtiefbauarbeiten für neue U-Bahn-Linie in Bangkok	BAUER AG
7-8/66	Hochwasserschutzmaßnahme in Bernburg realisiert	BERDING BETON GmbH
7-8/68	Kanalreparatur in Mainz	DIRINGER & SCHEIDEL ROHRSANIERUNG GmbH & Co. KG
7-8/70	Oberflächenwasser kontrolliert ableiten	REHAU AG + Co.
7-8/72	Entwässerungslösung für Logistikzentrum	FRÄNKISCHE Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG
7-8/74	Raupentelekran unterstützt unterirdische Rohrvortriebsarbeiten	SENNEBOGEN Maschinenfabrik GmbH
7-8/75	Brückengründung in Rosenheimer Seeton	BAUER AG
9/68	XXL-Pipes für zusätzliche Stadfläche in Monaco	AGRU Kunststofftechnik Gesellschaft m.b.H.
9/70	Bau eines Altrheindükers zur Energieversorgung	BERDING BETON GmbH
9/72	Ideale Anbindung an Schlauchliner	Funke Kunststoffe GmbH
9/74	Passgenaue Lösungen für Straßenumlegung	BETONWERK BIEREN GmbH, STRABAG AG
9/75	Über 2.400 m Abwassersystem saniert	Rainer Kiel Kanalsanierung GmbH
9/76	Neubau eines Trinkwasserbehälters aus GFK-Trinkwasserrohren	Amiblu Holding GmbH, Verbandsgemeindeverwaltung Daun, Basten Tiefbau GmbH & Co. KG
10/64	Neue Dimension in der Trinkwasserversorgung	AGRU Kunststofftechnik Gesellschaft m.b.H.
10/66	Mehr Rückstauvolumen auf Firmengelände	Funke Kunststoffe GmbH
10/68	Abwasserdruckleitung entlang des Rhönexpress-Bahn-Radwegs	FRIATEC GmbH
10/69	BAUER führt Bahndammsanierung aus	BAUER AG
11/68	Sanierung einer Gasleitung DN 250 in Passau	PSM Rohrsanierung GmbH
11/70	Auslaufbauwerk im Rahmen des Küsten- und Deichschutzes saniert	DOYMA GmbH & Co
11/71	Bohreinsatz im Angesicht des Nevado del Tolima	Liebherr-International Deutschland GmbH
11/72	Rekordtiefe bei Gründungspfählen für Elbtower	BAUER AG
11/74	Erdwärme in neuen Tiefen	Jansen AG, Broder AG

EDITORIALS

Heft/Seite	Titel	Autor
1/3	Alles digital? Es lebe der persönliche Kontakt!	Prof. Thomas Wegener
2/3	Verlässlich durch Winter und Sommer	Dr. Erwin Knappek
3/3	Wo sind wir noch Weltmeister?	Dr. Klaus Ritter
4/3	bauma 2019 – Die Innovationsplattform der Branche	Klaus Dittrich
5/3	Breitbandausbau – Chance für eine Erfolgsgeschichte?	Dr. Sven Lehmann
6/3	Wasser, in Systemen gedacht	Dr. Wolf Merkel
7-8/3	Fernwärme und KWK – wichtige Bausteine der Energiewende	Werner Lutsch
9/3	Die Sache mit dem Maßanzug	Andreas Haacker
10/3	Geothermie ist die Klimaschutzlösung für den Umbau des Wärmemarktes	Dr. Erwin Knappek
11/3	Weichen stellen für die nachhaltige Versorgung mit Gas und Wasser	Prof. Dr. Gerald Linke
12/3	Eine infrastrukturelle Gemeinschaftsaufgabe	Fritz Eckard Lang