

Alex, Thore¹; Dorsch, Thorsten²; Johannsen, Klaus

Korrosionsversuche in Hausinstallationen aus Kupfer nach DIN 50931-1 mit Trinkwässern unterschiedlicher Zusammensetzung.

gwf-Wasser-Abwasser 144 (13) (2003), 43 - 48.

Alexy, Radka³; Lange, Frank Th.; Metzinger, Melanie; Wenz, Michael; Sommer, Alexander³; Kümmerer, Klaus³

Verbrauch und Umweltkonzentrationen von Antibiotika. Kurzreferate.

Jahrestagung der Wasserchemischen Gesellschaft vom 26. bis 28. Mai 2003, Stade, 143 - 147

Baldauf, Günther; Böckle, Karin; Hamsch, Beate; Kiefer, Joachim; Lipp, Pia; Müller, Uwe; Sturm, Sebastian

Neuartige Kriterien zur Beurteilung der Notwendigkeit und Art von Aufbereitungsmaßnahmen bei Vorliegen mikrobiell belasteter Rohwässer.

Schriftenreihe des DVGW-Technologiezentrums Wasser (TZW) Band 19, Karlsruhe (2003).

Barczewski, Baldu⁴; Birkle, Michael⁵; Tiehm, Andreas; Schulze, Susanne; Ebner, Rolf⁶; Birkle, Michael C.; Wege Ralf⁴; Klaas, Norbert⁴

Charakterisierung der Natural Attenuation Prozesse am Standort „Stürmlinger Sandgrube“.

In: 5. Symposium Natural Attenuation: Integrierte Konzepte und Sanierungstechnologien. Frankfurt a. M. 2. -3. Dez. 2003, DECHEMA, 40 - 45.

Baus, Christine; Sacher, Frank; Brauch, Heinz-Jürgen

Efficiency of Ozonation and AOP for MTBE Removal in Waterworks.

In: Proceedings of International Conference on Ozone: Ozone: A Clean Source for Activated-Oxygen Oxidations and Disinfection, IOA-EA3G, 07. - 09. April 2003, Berlin

Baus, Christine; Sacher, Frank; Brauch, Heinz-Jürgen

Efficiency of MTBE Removal During Drinking Water Treatment.

In: Proceedings of the First European Conference on MTBE, 08.- 09. September 2003, Dresden. Beiträge zu Abfallwirtschaft/Altlasten, Technische Universität Dresden, Band 31.

¹ Enercity Stadtwerke Hannover

² TU Hamburg-Harburg

³ Universitätsklinikum Freiburg

⁴ VEGAS, Universität Stuttgart

⁵ Fraunhofer Inst. f. Informations- u. Datenverarbeitung, Karlsruhe

⁶ GMF, Karlsruhe

*Bendinger, Bernd; Brauch, Heinz-Jürgen; Maier, Matthias*⁷

Excessive biofilm formation in a drinking water production well originating from methane-oxidising bacteria.

Proceedings IWA-International Biofilm Symposium, Kapstadt, Südafrika,
14. - 18. September (2003).

*Bendinger, Bernd; Manz, Werner*⁸

Methanotrophic bacteria in biofilms from drinking water treatment plants - occurrence and consequence.

Proceedings ASM Conference Biofilms 2003, Victoria, BC, Kanada, 1. - 6. November
(2003).

*Brauch, Heinz-Jürgen; Fleig, Michael; Sacher, Frank; Kühn, Wolfgang; Lindner, Klaus*⁹

Der Rhein im Jahr 2002.

59. ARW-Bericht 2002 (2003), 11 - 42

*Dartmann, Jürgen; Alex, Thore*¹; *Dorsch, Thorsten*²⁴; *Johannsen, Klaus*

Untersuchungen nach DIN 50931-1 zum Einfluss einer Entcarbonisierung und einer Phosphatdosierung auf die Kupferkorrosion in Trinkwasserleitungen.

Kurzfassungen zur Jahrestagung der Wasserchemischen Gesellschaft - Fachgruppe in
der Gesellschaft Deutscher Chemiker, Stade, 26. - 28. Mai (2003).

*Entelmann, Ingo*²⁴; *Benn, Olaf; Wichmann, Knut*

Einfluss von Kleinkläranlagen auf die Nährstoffbilanz ländlich geprägter Flusseinzugsgebiete.

KA Abwasser Abfall 50 (11) (2003), 1434 - 1441.

Fleig, Michael; Brauch, Heinz-Jürgen

Sondermessprogramm zum Vorkommen von Isoproturon, Chlortoluron und Diuron im Rheineinzugsgebiet.

59. ARW-Bericht 2002 (2003), 43 - 52

Fleig, Michael; Brauch, Heinz-Jürgen; Kühn, Wolfgang

Ergebnisse der AWBR-Untersuchungen 2002.

34. AWBR-Bericht 2002 (2003), 65 - 86

*Gimbel, Rolf*¹⁰; *Lipp, Pia*

Membraneinsatz in der Trinkwasseraufbereitung. Forschung in Deutschland - Wasserforschung im BMBF.

Dokumentation der Beiträge zum Kongress Wasser Berlin 07. - 11.04.2003.

⁷ Stadtwerke Karlsruhe

⁸ Bundesanstalt für Gewässerkunde, Koblenz

⁹ ARW, Köln

¹⁰ IWW, Mülheim

Gozan, Misri; Müller, Axel; Lorbeer, Helmut¹¹; Werner, Peter; Tiehm, Andreas

Stimulated biodegradation of chlorinated hydrocarbons in biological activated carbon barriers.

In: Proceedings of ConSoil 2003 (CD). 8th International FZK/TNO Conference on Contaminated Soil, 12 – 16 May 2003, Gent, Belgium, 3513 - 3520.

Grunewald, Karsten¹²; Korth, Andreas; Scheithauer¹², Jörg; Schmidt, Wido

Verstärkte Huminstoffeinträge in Trinkwasserspeicher zentraleuropäischer Mittelgebirge.

Wasser & Boden 55 (4) (2003), 47 - 51.

Hofmann, Dirk; Tränckner, Jens; Böhler, Ernst

Methodik, Wirksamkeit und Nachhaltigkeit systematischer Rohrnetzspülungen zur Verminderung von Rostwasserproblemen.

Schriftenreihe des DVGW-Technologiezentrum Wasser (TZW) Band 21, Karlsruhe (2003), 13 - 28.

Hofmann, Ottmar¹³; Hoyer, Oluf¹⁴; Schoenen, Dirk¹⁵; Wricke, Burkhard

Desinfektion. Wasseraufbereitung – Grundlagen und Verfahren.

DVGW Lehr- und Handbuch Wasserversorgung, Band 6 (2003), 765 - 786.

Hung, Hsu-Wen¹⁶; Baus, Christine; Sacher, Frank, Marcus, Patrick; Brauch, Heinz-Jürgen; Lin, Tsair-Fuh¹⁶

Removal of MTBE from Natural Water by Adsorbents: Kinetic and Equilibrium.

Proceedings of the First European Conference on MTBE, 08.-09. September 2003, Dresden, Beiträge zu Abfallwirtschaft/Altlasten, Technische Universität Dresden, Band 31 (2003), 183.

Johannsen, Klaus

JOSEF LEICK dokumentiert frühzeitig grundlegende Erkenntnisse der Schnellentcarbonisierung in VOM WASSER.

Vom Wasser. 101 (2003), 39 - 49.

Johannsen, Klaus

Stabilisierung - Grundlagen.

In: DVGW-Lehr- und Handbuch Wasserversorgung Bd. 6. München (2003).

¹¹ TU Dresden, Institut für Abfallwirtschaft und Altlasten

¹² TU Dresden, Institut für Geologie

¹³ Stadtwerke München

¹⁴ Wahnbachtalsperrenverband Siegburg

¹⁵ Hygiene-Institut der Uni Bonn

¹⁶ Cheng Kung Universität Tainan City, Taiwan

Kiefer, Joachim; Sturm, Sebastian; Ball, Thomas

Nitratstickstoffrestgehalte von landwirtschaftlich genutzten Böden Baden-Württembergs – Regionale Fallbeispiele und Überlegungen zur Aussagekraft der SchALVO-Herbstkontrollen.

In: Grundwasserdatenbank Wasserversorgung (Hrsg.), 11. Jahresbericht, Ergebnisse der Beprobung 2002, Stuttgart (2003), 83 - 100.

Klaas, Norbert⁴; Birkle, Michael⁵; Tiehm, Andreas; Schulze, Susanne; Ebner, Rolf⁶; Birkle, Michael C.; Wege, Ralf⁴; Funke, Reinhard⁵ Barczewski, Baldu⁴

„Stürmlinger Sandgrube“: Standortbeschreibung und numerische Modellierung.

In: 5. Symposium Natural Attenuation: Integrierte Konzepte und Sanierungstechnologien. Frankfurt a. M. 2 - 3 Dez. 2003, DECHEMA, 192 - 195.

Köneke, Frank; Wichmann, Knut; Bendinger, Bernd

Beeinflussung der mikrobiologischen Stabilität von Trinkwasser durch Rohwasserqualität und Aufbereitungsverfahren.

Energie Wasser Praxis 12 (2003), 86 -88.

Korth, Andreas; Wricke, Burkhard

Veränderung der bakteriologischen Güte von Trinkwasser während der Stagnation.

Energie und Wasserpraxis 12 (2003) - DVGW Jahresrevue, 89 - 91.

Korth, Andreas; Wricke, Burkhard

Bakteriologische Güteveränderung bei der Stagnation von Trinkwasser.

Schriftenreihe des DVGW-Technologiezentrums Wasser (TZW) Band 21, Karlsruhe (2003), 37 - 53.

Krüger, Frank¹⁷; Grunewald, Karsten¹²; Petzoldt, Heike; Meissner, Ralf¹⁸

Keim- und Schwermetallbelastung landwirtschaftlich und gärtnerisch genutzter Böden im Überschwemmungsbereich der Elbe.

Tagungsband zum Statusseminar des BMBF-Ad-hoc-Verbundprojektes „Schadstoffbelastung im Mulde- und Elbe-Einzugsgebiet nach dem Augusthochwasser 2002, Ereignisse und Forschungsbedarf“. Freiberg, August 2003, 98 - 1001.

Kühn, Wolfgang

Das BMBF-Verbundprojekt „Exportorientierte FuE auf dem Gebiet der Wasserver- und entsorgung“, Teil I: Trinkwasser.

Internationale Aktivitäten des BMBF. Wasser, Abwasser, Abfall. BMBF-Stand und Workshops auf der IFAT 2002, (2003), 51 - 59.

¹⁷ ELANA Boden, Wasser Monitoring Falkenberg

¹⁸ UFZ - Umweltforschungszentrum, Leipzig

Kühn, Wolfgang

Development of drinking water treatment along the Rhine River with special emphasis on riverbank filtration.

6th International Symposium on Water Supply Technology. Kobe, March 18 - 19, 2003, 399 - 412.

Kühn, Wolfgang

Drinking Water Technology in Germany.

Water Middle East, Internat. Conference, Bahrein, October 6 – 8 (2003), 155 - 164

Kühn, Wolfgang

State-of-the-Art in Drinking Water Treatment in Germany.

Arab Water World. 27 (6) (2003), 10 -14

Kühn, Wolfgang; Lipp, Pia; Müller, Uwe; Schlitt, Volker; Stauder, Stefan

Praxiserfahrungen bei der Trinkwassergewinnung in anderen Ländern.

Exportorientierte F&E auf dem Gebiet der Wasserver- und Entsorgung,
Teil I: Trinkwasser. Band 1. Technologiezentrum Wasser Karlsruhe (2003)

Lindner, Björn²⁴; Entelmann, Ingo²⁴; Otterpohl, Ralf²⁴, Wichmann, Knut

Erfahrungen aus der Begehung von Kleinkläranlagen in einem Hamburger Wasserschutzgebiet.

In: Gulyas, H.; Otterpohl, R. (Hrsg.) 15. Kolloquium und Fortbildungskurs zur Abwasserwirtschaft / Hamburger Berichte zur Siedlungswasserwirtschaft 41, Hamburg, (2003), 28 - 40.

Lipp, Pia; Baldauf, Günther

Application of Mikro- and Ultrafiltration for drinking water treatment in Germany - General Overview and Case studies.

Proceedings of the 9th International Conference on Drinking Water Quality Management and Treatment Technology. September 8-10 (2003), Taipei, Taiwan, 8-1 - 8-12.

Lipp, Pia; Baldauf, Günther

Langzeiterfahrungen beim Betrieb der UF-Anlage in Hermeskeil.

Tagungsband des Wassertechnischen Kolloquium am 06.11.2003 in Hermeskeil.

Lipp, Pia; Baldauf, Günther

Langzeitverhalten von Membranen.

Tagungsband. 12. IWW-Fachkolloquium „Zur Novelle der Trinkwasserverordnung - Partikelentfernung und Inaktivierung potenzieller Krankheitserreger bei der Trinkwasseraufbereitung“ am 14.11.2003.

*Lipp, Pia; Witte, Marco; Baldauf, Günther; Povorov, Alexander A*¹⁹:

Einsatzmöglichkeiten von UF-Wickelementen zur Trinkwasseraufbereitung aus Oberflächenwasser.

Begleitbuch zur 5. Aachener Tagung Siedlungswasserwirtschaft und Verfahrenstechnik
 "Membrantechnik in der Wasseraufbereitung und Abwasserbehandlung", 30. September - 1. Oktober (2003), W24-1 - W24-13.

*Müller, Johannes*²⁰; *Tiehm, Andreas; Böcker, Karl*¹; *Eder, Bernhard*²²; *Kopp, Julia*²⁰; *Kunz, Peter*²³;
*Neis, Uwe*²⁴; *Oles, Jürgen*²⁵; *Otte-Witte, Rolf*²⁶; *Schmelz, Karl-Georg*²⁷; *Seiler, Kainan*²⁸

Thermische, chemische und biochemische Verfahren zur Klärschlammdeintegration.

Korrespondenz Abwasser 50 (6) (2003), 796-804.

*Müller, Kezhen Cao*²⁹; *Forster, Richard*²⁹; *Gammeter, Sonja*²⁹; *Hamsch, Beate*

Influence of ozonated cyanobacteria on bacterial growth in rapid sand filters.

Journal of Water Supply: Research and Technology - AQUA (52.5) (2003), 333 - 340.

*Nissing, Werner*³⁰; *Johannsen, Klaus*

pH-Wert und Calcitsättigung.

In: Die Trinkwasserverordnung: Einführung und Erläuterungen für Wasserversorgungsunternehmen und Überwachungsunternehmen. Hrsg.: A. Grohmann, U. Hässelbarth, W. Schwerdtfeger, Berlin (2003), 473 - 482.

Petzoldt, Heike; Korth, Andreas; Wricke, Burkhard

Wiederverkeimung in der Wasseraufbereitung und -verteilung - Strategien zur Vermeidung bzw. Minimierung.

Tagungsband zum Zittauer Kraftwerkschemischen Kolloquium, Betrieb von Kühlwasser und Abwasseranlagen in Kraftwerken. Oybin, September 2003.

*Piepenbrink, Matthias*³¹; *Ptak, Thomas*³¹; *Grathwohl, Peter*³¹; *Tiehm, Andreas; Koschitzky, Hans-Peter*⁴
 „Enhanced Natural Attenuation“ zum in-situ Abbau von heterozyklischen Kohlenwasserstoffen.

In: Schrenk V., Batereau K., Barczewski B., Weber K., Koschitzky H.-P. (Hrsg.) Mitteilungen des Instituts für Wasserbau 124, Universität Stuttgart, Symposium Ressource Fläche und VEGAS-Statuskolloquium 2003, 199 - 203.

¹⁹ ZAO Membranen, Wladimir

²⁰ TU Braunschweig

²¹ Wupperverband, Wuppertal

²² Universität der BW, Neubiberg

²³ FH Mannheim

²⁴ TU Hamburg-Harburg

²⁵ Oswald Schulze GmbH & Co KG, Gladbeck

²⁶ Baker Process GmbH, Köln

²⁷ Emschergenossenschaft, Essen

²⁸ TU Darmstadt

²⁹ Wasserversorgung Zürich

³⁰ Gelsenwasser, Gelsenkirchen

³¹ Universität Tübingen

Sacher, Frank; Brauch, Heinz-Jürgen

Arzneirückstände in Gewässern: Keine Gefahr für den Menschen.
Kommunalmagazin 4 (2003).

Sacher, Frank; M. Metzinger, Melanie; Wenz, Micheal; Gabriel, Sabine; Brauch, Heinz-Jürgen

Arzneimittelrückstände in Oberflächengewässern.
Hamburger Berichte zur Siedlungswasserwirtschaft 41 (2003), 114 - 120.

Sacher, Frank; M. Metzinger, Melanie; Wenz, Micheal; Gabriel, Sabine; Brauch, Heinz-Jürgen

Arzneimittelrückstände in Grund- und Oberflächenwässern.
in: T. Track, G. Kreysa (Hrsg.): Spurenstoffe in Gewässern. Weinheim (2003), 97 - 106.

Sacher, Frank; Stoks, Peter G. M.³²

Pharmaceutical residues in waters in the Netherlands.
RIWA Report (2003).

Schmidt, Carsten K.; Brauch, Heinz-Jürgen

Aminopolycarbonsäuren in der aquatischen Umwelt. Quellen, Vorkommen, Umweltverhalten, Toxizitäten und Beseitigung.
Schriftenreihe des DVGW-Technologiezentrums Wasser (TZW) Band 20,
Karlsruhe (2003).

Schmidt, Carsten K.; Hoegberg P³³; Hakansson Helen³³; Nau, Heinz³⁴

Vitamin A homeostasis - a target in dioxin toxicity and its application as a biomarker.
Proceedings Second Late Summer Workshop „Monitoring toxic effects in aquatic systems“. 29.09. - 01.10.2003, Schloss Maurach, Bodensee.

Schmidt, Carsten K.; Lange, Frank Th.; Sacher, Frank; Baus, Christine; Brauch, Heinz-Jürgen

Assessing the fate of organic micropollutants during riverbank filtration utilizing field studies and laboratory test systems. EGS-AGU-EUG Joint Assembly, 06.-11.04.03, Nizza, Frankreich
Geophysical Research Abstracts 5 (2003), 08595.

Schmidt, Carsten K.; Lange, Frank Th.; Brauch, Heinz-Jürgen, Kühn, Wolfgang

Experiences with riverbank filtration and infiltration in Germany.
Proceedings International Symposium on Artificial Recharge of Groundwater.
14.11.2003, Daejon, Korea, 115 - 141.

Schulze, Susanne; Birkle, Michael⁵; Ebner, Rolf⁶; Barczewski, Baldu⁴; Tiehm, Andreas

Natural microbial degradation in a BTEX/PAH polluted groundwater plume.
In: Proceedings of ConSoil 2003 (CD), 8th International FZK/TNO Conference on Contaminated Soil, 12 – 16 May 2003, Gent, Belgium, 2212 - 2218.

³² RIWA, Nieuwegein, NL

³³ Karolinska Institut, Stockholm

³⁴ Tierärztliche Hochschule, Hannover

Schulze, Susanne; Tiehm, Andreas

Assessment of microbial natural attenuation in groundwater polluted with gasworks residues.

In: H. Schröder (ed.), Proceedings of the 4th IWA specialized conference on assessment and control of hazardous substances in water - Ecohazard 2003 -, 14. - 17 Sep. 2003, Aachen, Germany, 84/1 - 84/8.

Schulze, Susanne, Tiehm, Andreas

Redoxzonierung und mikrobieller Schadstoffabbau am Standort Stürmlinger Sandgrube.

In: Schrenk V., Batereau K., Barczewski B., Weber K., Koschitzky H.-P. (Hrsg.) Mitteilungen des Instituts für Wasserbau 124, Universität Stuttgart, Symposium Ressource Fläche und VEGAS-Statuskolloquium 2003, 193 - 198.

Schulze, Susanne, Tiehm, Andreas

Geohydrochemische Zonierung und mikrobiologischer Schadstoffabbau im Abstrom einer Teeröl-kontaminierten Altablagerung.

In: 5. Symposium Natural Attenuation: Integrierte Konzepte und Sanierungstechnologien, Frankfurt a. M. 2. - 3. Dez. 2003, DECHEMA, 188 - 191.

Stien, Jan; Sacher, Frank; Brauch, Heinz-Jürgen; Proll, Günther³¹; Reder, Sabine³¹; Tschmelak, Jens³¹; Gauglitz, Günter³¹

Erprobung und Validierung eines Online-Analysatorsystems zur Gewässerüberwachung.

Jahrestagung der Wasserchemischen Gesellschaft - Fachgruppe der GDCh, 26. - 28. Mai 2003, Stade, 354 - 357.

Sturm, Sebastian; Kiefer, Joachim

Bestimmung der Nitratauswaschung durch Kombination von N_{\min} -Ganglinien mit Modellrechnungen.

Energie-Wasser-Praxis 9 (2003), 46 - 48.

Subklew, Günter³⁵; Barczewski, Baldu⁴; Kohlmeier, Eberhard³⁶; Tiehm, Andreas

Microemulsions for the in situ-remediation of DNAPL-contaminated sites: Overview on research and field test activities.

In: Proceedings of ConSoil 2003 (CD), 8th International FZK/TNO Conference on Contaminated Soil, 12 - 16 May 2003, Gent, Belgium, 3819 - 3821.

Subklew, Günter³⁵; Barczewski, Baldu⁴; Kohlmeier, Eberhard³⁶; Tiehm, Andreas

Mikroemulsionen für die *in situ*-Sanierung DNAPL-belasteter Standorte.

In: 5. Symposium Natural Attenuation: Integrierte Konzepte und Sanierungstechnologien, Frankfurt a. M. 2. - 3. Dez. 2003, DECHEMA, 149 - 151.

³⁵ Forschungszentrum Jülich GmbH

³⁶ IBL Umwelt- und Biotechnik GmbH, Heidelberg

Tiehm, Andreas; Schulze, Susanne

Intrinsic aromatic hydrocarbon biodegradation for groundwater remediation.

Oil & Gas Science and Technology - Rev. IFP 58 (4), 449 - 462.

Tiehm, Andreas; Brost, Iris; Stieber, Michael

Biodegradation of phenanthrene in unsaturated soil columns.

In: 2nd International Workshop on Groundwater Risk Assessment at Contaminated Sites (GRACOS) and Integrated Soil and Water Protection (SOWA), Tübingen 20 - 21 Mar 2003, Tübinger Geowissenschaftliche Arbeiten (TGA) C69, 2003, 235 - 240.

Tiehm, Andreas; Müller, Axel; Köhler, Christian; Busch, Klaus³⁷; Wickert, Frank³⁷

Mikrobieller Abbau, Redoxzonierung und prozessorientiertes Monitoring am Beispiel der LCKW-Verunreinigung in KA-Killisfeld.

In: 5. Symposium Natural Attenuation: Integrierte Konzepte und Sanierungstechnologien, Frankfurt a. M. 2. -3. Dez. 2003, DECHEMA, 32 - 34.

Tiehm, Andreas; Schell Heico; Stieber, Michael

Biodegradation of microemulsion components.

In: Proceedings of ConSoil 2003 (CD), 8th International FZK/TNO Conference on Contaminated Soil, 12 - 16 May 2003, Gent, Belgium, 3834 - 3838.

Wege, Ralf⁴; Barczewski, Baldur⁴; Klaas, Norbert⁴; Birkle, Michael⁵; Tiehm, Andreas; Ebner, Rolf⁶, Funke, Reinhard⁵

Nachweis der Stationarität von PAK-Fahnen am Feldstandort „Stürmlinger Sandgrube“.

In: Schrenk V., Batereau K., Barczewski B., Weber K., Koschitzky H.-P. (Hrsg.) Mitteilungen des Instituts für Wasserbau 124, Universität Stuttgart, Symposium Ressource Fläche und VEGAS-Statuskolloquium 2003, 185 - 191.

Wichmann, Knut

Aufbereitung natürlicher und anthropogen belasteter Grundwässer.

In: DVGW-Lehr- und Handbuch Wasserversorgung Bd. 6. München (2003).

Wichmann, Knut

Wasseraufbereitung und Verteilung aus Sicht der Verkeimungsneigung.

In: DVGW-Lehr- und Handbuch Wasserversorgung Bd. 6. München (2003).

Wichmann, Knut

Rückstände aus der Wasseraufbereitung.

In: DVGW-Lehr- und Handbuch Wasserversorgung Bd. 6. München (2003).

Wichmann, Knut

Grundwasserschäden und Trinkwasseraufbereitung – Möglichkeiten und Grenzen. Braunschweiger Grundwasserkolloquium 2003.

Zentralblatt für Geologie und Paläontologie. Stuttgart I (1/2) (2003), 73 - 90.

³⁷ G.U.C. Geo Umwelt Consult, Karlsruhe

Wricke, Burkhard; Schoenen, Dirk¹⁵; Ließfeld, Rainer³⁸

Handlungsempfehlungen zur Umsetzung des § 5 (4) der Trinkwasserverordnung 2001 - Das neue DVGW-Arbeitsblatt W 290.

GWF Wasser-Abwasser 144 (7 - 8) (2003), 519 - 521.

³⁸ DVGW, Bonn