

Jahresinhaltsverzeichnis 2011



Erste Ziffer = Heft-Nummer
Zweite Ziffer = Seitenzahl

THEMA-BEITRÄGE

Kommunales Netzwerk Grundstücksentwässerung.
Von Winter, H.1-2/8

Wegweiser Kleinkläranlagen und Sammelgruben.
Von Schmager, C.3/8

Online-Messtechnik optimiert Biogasanlagen und Faultürme.
Von Wolf, Ch.; Bongards, M.; Sander, A.4/8

Pumpen in abrasiven Fördermedien.
Von Hübner, M.5/8

Vollentsalztes Wasser aus kommunalem Abwasser gewinnen.
Von Braunersreuther, M.6/8

Wärmerückgewinnung aus Abwasser.
Von Steinherr, A.7-8/16

Abwasserrecycling in der Textilindustrie.
Von Teckenberg, R.; Pohlers, Th.; Füssmann, K.; Hoffmeister, M. ...9/8

Klärschlammvererdung auf Norderney.
Von Kuhlendahl, R.; Breithaupt, K.10/8

Der Umgang mit Niederschlagsabläufen.
Von Hilliges, R.11-12/8

SPECIAL 1-2/2011 ROHRE & KANÄLE

Kommunales Netzwerk Grundstücksentwässerung.
Von Winter, H.1-2/8

Erneuerung von Trinkwasserleitungen nach praxisgerechten Ansätzen.
Von Maggeneder, M.; Kropp, I.1-2/13

Wissenschaft und Praxis zueinander gebracht.
Im Interview:
Prof. Thomas Wegener1-2/18

Praxisberichte

Eiprofil in Münchner Altstadt saniert1-2/20

GFK-Trinkwasserspeicher in Modulbauweise1-2/23

Mit Sicherheit in die Tiefe1-2/24

SPECIAL 3/2011 ABWASSER DEZENTRAL

Wegweiser Kleinkläranlagen und Sammelgruben.
Von Schmager, C.3/8

Pflanzenkläranlagen: Nitrifikation in Bodenfiltern.
Von Hasselbach, R.; Bruch, I.; Hahn, A.3/13

Kleinkläranlagen im Unterlastbetrieb.
Von Wege, B.; Montuelle, D.3/18

Sauerstoffregelung in SBR-Kleinkläranlagen.
Von Boller, R.3/21

Abwassersammelgruben aus Beton.
Von Goldberg, B.3/23

Praxisberichte

Die Größe der Kleinen.
Von Glinka, M.3/26

PE-Klärbehälter und Gebläsetechnik3/30

Bodenkörperfilter Typ Lauterbach3/31

Regenwasser dezentral Regen als Rohstoff.
Von König, K.W.3/33

SPECIAL 4/2011 MESSTECHNIK

Online-Messtechnik optimiert Biogasanlagen und Faultürme.
Von Wolf, Ch.; Bongards, M.; Sander, A.4/8

Kombiniertes Probenahme- und Monitoringsystem.
Von Berthold, S.; Richter K.4/17

Optimale Misch- und Regelungstechnik.
Von Nierstenhöfer, M.4/24

Praxisberichte

Optimal belüftet dank neuer Messtechnik.
Von Roth, P.4/26

Datendienste nutzen4/29

Drucklogger messen an unterirdischem Stauwerk.
Von Kenanidis, G.4/30

SPECIAL 5/2011 PUMPEN

Pumpen in abrasiven Fördermedien.
Von Hübner, M.5/8

Modernisieren von Pumpwerken und Rechengebäuden.

Von Alt, K.; Barnscheidt, I.; Koll, H.-M.5/13

Berliner Abwasserpumpwerk modernisiert.

Von Andritschke, N.5/23

Mit dem richtigen Betriebspunkt Energie sparen.

Von Vogel, J.-U.5/26

Fernstudium zum Pumpenfachingenieur.

Von Thamsen, P.-U.5/29

Praxisberichte

Altbausanierung ohne Grenzen.
Von Koch, M.; Kämpf, A.5/31

Moderne Pumpentechnik für das Klärwerk Werdhölzli in Zürich.

Von Bleif, Th.5/34

NOGGERATH-Abwasserpumpen

.....5/37

SPECIAL 6/2011 MEMBRANTECHNIK

Vollentsalztes Wasser aus kommunalem Abwasser gewinnen.

Von Braunersreuther, M.6/8

Membranbelebungs-Anlagen in Container-Bauweise.

Von Hackner, T.6/12

Membrantechnik in der Lebensmittelindustrie.

Von Döpkens, E.; Simon, G.6/16

Betriebserfahrungen mit Ultrafiltrationsmembranen.

Von Buchta, P.; Winkler, R.6/20

Membrantechnik in der Trinkwasseraufbereitung.

Von Wied, A.6/27

Praxisbericht

Carbon Footprint6/15

SPECIAL 7-8/2011 ABWASSER + ENERGIE

Wärmerückgewinnung aus Abwasser.

Von Steinherr, A.7-8/16

Kommune nutzt Abwasserwärme.

Von Rosenthal, M.; Fehsenfeld, M.7-8/20

200 Kilowatt aus der Kanalisation.

Von Genath, B.7-8/24

Moderne Regelungs- und Fällmitteldosiertechnik.

Von Weigold, F.7-8/27

SPECIAL 9/2011 INDUSTRIE + WASSER

Abwasserrecycling in der Textilindustrie.

Von Teckenberg, R.; Pohlers, Th.; Füssmann, K.; Hoffmeister, M. ...9/8

Abwässer aus der Lebensmittelverarbeitung.

Von Götz, G.; Kunze, A.; Reinicke, A.; Gabler, Ch.; Geissen, S.-U.9/13

Wasser- und Abwasserbehandlung für die Solarindustrie.

Von Billenkamp, E.9/16

Behandlung von Bergbauabwasser.

Von Kurtz, St.; Bilek, F.; Kochan, H.-J.; Denke, P.9/20

Inhouse-Kläranlage im Metallbetrieb.

Von Kunz, M.; Benra, J.; Dickbertel, K.; Sommer, I.9/25

Gasförderung durch Fracking.

Von Sieg, K.9/30

Unfälle mit wasser-gefährdenden Stoffen.

Von Lange, W.9/33

SPECIAL 10/2011 KLÄRSCHLAMM

Klärschlammvererdung auf Norderney.

Von Kuhlendahl, R.; Breithaupt, K.10/8

Schlammwässerung ohne Flockungsmittel.

Von Barjenbruch, M.; Berbig, Ch.; Ilian, J.; Bergmann, M.10/14

Mikrobiologie von Anaerob-schlammern der Papierindustrie.

Von Weinberger, G.; Beimfohr, C.10/19

Kommunale und industrielle Schlammbehandlung.

Von Fischer, R.; Ernst, H.10/24

Stickstoffrückbelastung: Quellen, Relevanz, Lösungsansätze.

Von Schreff, D.10/29

Ein Weg zur energieautarken Kläranlage.

Von Martin, K.10/33

Vom Nass-Schlamm zum Brennstoff.

Von Bux, M.10/37

SPECIAL 11-12/2011 REGENWASSER

- Der Umgang mit Niederschlagsabläufen. Kanalisation ohne Regenwasser.**
Von Hilliges, R. 11-12/8
- Die Zukunft liegt in mehr Regenwassernutzung.**
Von König, K. W. 11-12/12
- Berlin: Projekt saubere Stadtspre.**
Von Steeg, R. 11-12/21
- Das anschlussfreie Grundstück.**
Von Löffler, H. 11-12/24
- Unabhängige Ver- und Entsorgungskonzepte.**
Von Berger, W. 11-12/28

ABWASSER

- Arzneimittelwirkstoffe im Abwasser überwachen (Teil 2).**
Von Murzen, R.; Zehle, C. 1-2/34
- Die Geschichte des Schwebebettverfahrens.**
Von Hüner, C.; Barthel, J. 1-2/37
- Kostenreduzierte biologische Abwasserbehandlung.**
Von Arndt, G. 1-2/40
- Die Wirkungsweise von Schneckenpressen.**
Von Martin, K. 5/38
- Von der Düngung zum Phosphor-Recycling.**
Von Gronegger, I. 5/42
- Der Einfluss des Kalk-Kohlensäure-Systems.**
Von Weber, N. 6/32
- Zustand der Kanalisation 2009. Teil 2.**
Von Berger, Ch. 6/36
- GFK-Trinkwasserspeicher für Weidenberg.** 6/42
- Das BayFlotech-Verfahren.**
Von Ulrich, D.; Birkenbeul, U. 7-8/30
- Das Trägermaterial Mutag BioChip™.**
Von Biding, St.; Dzedzig, B.; Geiger, M.; Rauch, B. 7-8/34
- Management hydrologischer Extremereignisse.**
Von Engels, R. 7-8/38
- Dichtheitsprüfung von Kleinkläranlagen.**
Von Goldberg, B. 9/36
- Qualität zeigt sich beim Einbau** 9/42

- Standardisierte Steuer- und Regelmodule.**
Von Häck, M.; Simon, J.; Warnemünde, S.; Seehaus, T. 10/41
- Denitrifikation in Kleinkläranlagen.**
Von Boller, R. 10/46
- Kanalnetz und Kläranlage.**
Von Hasselbach, R.; Schmitt, Th.G.; Gretzschel, O.; Hansen, J. 11-12/38
- Abwasserkanäle unter Verdacht.**
Im Interview mit Manfred Fiedler..... 11-12/44
- Duktile Guss-Rohrsysteme: Nachhaltig überlegen.**
Von Pässler, U. 11-12/46
- Netzwerk zur Grundstücksentwässerung.**
Von Hildebrand, A.; Haag, C.; Prögel, Ch. 11-12/49
- GFK-Wickelrohre für die Energiewende** 11-12/53
- Ei-Profil-Betonrohre erneuert**..... 11-12/55
- Neue Biofilmtechnik sorgt für gute Abbauleistung.**
Von Sommer, M. 11-12/57
- Energie aus Abwasser**..... 11-12/60

TRINKWASSER

- Talsperre Zeulenroda: Entnahmeleitung saniert.**
Von Günther, H.-P. 1-2/26
- Korrosionsschutz für Trinkwasserbehälter.**
Von Wünsch, St.; Garcia Siano, D. 1-2/29
- Brunnensanierung mit Tauchern**..... 1-2/32
- Aufbereitung durch Ultrafiltration.**
Von Landwehr, S. 3/36
- Statische Mischer zur Trinkwasser-Aufbereitung.**
Von Nierstenhöfer, M. 3/38
- Risiken durch unkonventionelles Erdgas?**
Von Burg, D.; Seifert, D. 3/42
- Arsen aus Trinkwasser entfernen.**
Von Neumann, S. 10/49
- Speicherstation und Transportleitung für Lübeck (Teil 1).**
Von Kröning, H. 10/53
- Membranelemente aus Bitterfeld** 10/52
- Magnetisch-induktive Wasserzähler** 10/57
- Speicherstation und Transportleitung nach Lübeck.**
Von Kröning, H. 11-12/34

UMWELT

- Deichsanierung im Gartenreich Dessau-Wörlitz.**
Von Trauzettel, L.; Klöhn N. A.; Schlegel, Th. 4/50

RECHT & GESETZ

- Berliner Wasserversorgung bis 2040.**
Von Darkow, P. 1-2/42
- Ostsee wird Abwasser-Sondergebiet.**
Von Gronegger, I. 3/45
- Die rechtliche Ordnung der Oberflächengewässer.**
Von Melsheimer, K. 9/44
- Abwasserbeseitigung nach dem neuen WHG.**
Von Melsheimer, K. 10/59
- Bewirtschaftung und Schutz des Grundwassers.**
Von Melsheimer, K. 11-12/32

MANAGEMENT

- Berliner Wasserbetriebe: Raus aus der Privatisierung?**
Von Gronegger, I. 6/45

KOMMENTARE

- Zukunftsfähige Wasserwirtschaft.**
Von Pinnekamp, J. 1-2/1
- Tendenzen bei Kleinkläranlagen.**
Von Goldberg, B. 3/1
- Branche trifft sich in Berlin.**
Von Wolff von der Sahl, C. 4/1
- Pumpentechnik im Brennpunkt.**
Von Hübner, M. 5/1
- Weltweites Interesse.**
Von Schmidt, W. 6/1
- Vom Verbraucher zum Versorger.**
Von Simon, J. 7-8/1
- Regulierung wäre ein Irrweg.**
Von Abke, W. 9/1
- Klärschlamm: Segen oder Fluch?**
Von Kolb, F. 10/1
- Die neue Formel.**
Von König, K. W. 11-12/1

INTERVIEWS

- Wissenschaft und Praxis zueinander gebracht.**
Prof. Thomas Wegener..... 1-2/18
- Menschenrecht auf sauberes Wasser.**
Beate Wagner 3/6
- Maßnahmenpaket für die Spree.**
Anita Tack 4/6

- WHG nimmt Private ins Visier.**
Roland W. Waniek 4/44
- Abwasser als Energie- und Rohstoffquelle betrachten.**
Prof. Johannes Pinnekamp 5/6
- Entspannter Blick in die Zukunft.**
Thorsten Späth 6/6
- Netzwerk für wasserwirtschaftliche Energieprojekte.**
Andreas Koschorreck 7-8/14
- Lausitzer Bergbaufolgelandschaften auf gutem Weg.**
Dr. Mahmut Kuyumcu 9/6
- Gewässertyp 2011: Der Mittelgebirgsbach.**
Jochen Flasbarth 10/6
- Rohrleitungsbau im Umbruch.**
Dieter Hesselmann 11-12/6
- Abwasserkanäle unter Verdacht.**
Manfred Fiedler 11-12/44
- Programm „Rhein 2020“.**
Ben van de Wetering 11-12/61

WASSERSZENE

- WASSER BERLIN 2011: Starker internationaler Zuspruch**..... 1-2/5
- Preisdebatte verunsichert Verbraucher.**
Von Starosta E. B. 1-2/6
- Knopfdruk in Straubing** 5/4
- wat 2011: Premiere unterm Funkturm** 6/4
- Abwasserentsorgung bei Privaten: Dichtheitsprüfung – Nein Danke** 6/5
- Die wwt wird 60: Wasser ist unser Element** 7-8/4
- Immer richtungsweisend für die Praxis.**
Grußwort Wolfgang Huss 7-8/6
- Autoren, Leser und Unternehmen gratulieren**..... 7-8/7
- Wie sieht die Zukunft aus? Visionen des Herausgeberbeirats** 7-8/9
- acqua alta: Die Stadtküste der Zukunft** 9/5
- Energiespar-Potenziale nutzen** 10/5
- TrinkV: Höhere Qualitätsstandards** 11-12/4
- Karbonisierender Drache** 11-12/5

PRODUKTE & VERFAHREN

- 1-2/44 – 46, 3/32, 4/55 – 62, 5/36, 6/42 – 44, 7-8/42 – 52, 9/29, 11-12/43, 54, 59