

Korrespondenz

Abwasser · Abfall

Jahres-Inhaltsverzeichnis 2018

Sachregister	Heft Seite	Heft Seite
Berichte		
<i>Bröker, S.:</i> Gewässerzustand, Zukunft der Klärschlamm- entsorgung, alternative Verfahren der Abwasser- behandlung – Breites Themenspektrum auf der DWA-Landesverbandstagung Nord	1 12	<i>Bröker, S.; Hetzel, F.; Wilhelm, C.; Jacob, U.:</i> Wassersensible Zukunftsstadt auch in der Breite möglich – optimierte Rahmenbedingungen notwendig
<i>von Marschall, L.:</i> Brücken bauen – Zukunfts-Workshop der Jungen DWA	1 16	<i>Bartschat, A.:</i> Wassermanagement und Klimawandel – DWA-Schwerpunkt auf der IFAT
<i>Heidebrecht, R.:</i> WorldSkills Abu Dhabi 2017 – Zweiter Platz im Berufswettbewerb „Water Technology“ für Patrick Gundert	1 18	<i>Broß, L.; von Ditfurth, H.; Stenzel, N.;</i> <i>von Marschall, L.:</i> Nachwuchsprobleme? – Gemeinsam die Weichen für eine erfolgreiche Zukunft stellen
<i>Hartwein, S.:</i> Stuttgarter Runde: Experten für Kanalsanierung tagten auch 2017 wieder	1 20	<i>Heuvels, M.:</i> Fachkräftemangel weltweit – Es ist Zeit, neue Wege zu gehen!
<i>Bröker, S.:</i> Wasserwirtschaft wichtiger Baustein der Klimaanpassung in den Kommunen – DBU/DWA-Expertenworkshop Wassersensible Zukunftsstadt	2 96	<i>Bröker, S.:</i> Wasserwirtschaft mit innovativen Lösungen für die Probleme der Zukunft – DWA-Landesverbandstagung Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland
<i>Bartschat, A.:</i> Wasserwirtschaft auf der IFAT – DWA-Messepräsenz: abwechslungsreich, informativ und unterhaltsam	2 98	<i>Bartschat, A.:</i> Wasserstrategien, Biogas und Personalentwicklung – DWA-Schwerpunkt auf der IFAT
<i>Staton, K.:</i> Führungs- und Spitzenpositionen auch für Frauen	2 101	<i>Eckstein, D.; Bringewski, F.:</i> Wasserwirtschaft im Blickpunkt – Vorsorge für Mensch und Natur – DWA-Landesverbandstagung Bayern
<i>Bartschat, A.:</i> Ressource Wasser: DWA-Schwerpunkt auf der IFAT	3 184	<i>Thaler, S.:</i> Building Information Modeling – Konsequenzen, Aufwand und Nutzen für die Wasserwirtschaft
<i>Bringewski, F.:</i> Wasserwirtschaft – Wissen macht Zukunft DWA-Landesverbandstagung Baden-Württemberg	3 186	<i>Ettinger, F.; Grotehusmann, D.; Helmreich, B.;</i> <i>Kasting, U.:</i> Auswirkungen der Grundwasserverordnung auf die Überarbeitung der Regelwerke des DWA-Hauptausschusses Entwässerungssysteme
		<i>Heidebrecht, R.:</i> DWA-Präsident Otto Schaaf gratuliert dem Vizemeister beim Wettbewerb WorldSkills Abu Dhabi in „Water Technology“
		5 380

	Heft	Seite		Heft	Seite
<i>Wittler, C.; Eppinger, A.:</i> Überregionaler Stammtisch der Jungen DWA in Essen	5	382	<i>Bringewski, F.:</i> Aktuelle Herausforderungen in der Wasserwirtschaft – DWA-Landesverbandstagung Nord-Ost	11	978
<i>Tränckner, J.:</i> Workshop „Niederschlagswasser auf Biogasanlagen“	6	508	<i>Schwentner, G.; Banek, L.; Hartwein, S.:</i> 50 Jahre Nachbarschaften in Baden-Württemberg – Mit „analogem“ Netzwerk in die Zukunft	11	981
<i>Brüning, Y.; Dittmer, U.:</i> Spurenstoffe im Regen- und Mischwasser- abfluss – Abwasserkolloquium 2017 an der Universität Stuttgart	6	510	<i>Bringewski, F.:</i> Vernetzen.Verstehen.Verantworten. – DWA-Dialog Berlin 2018	12	1066
<i>Broll-Bickhardt, J.:</i> Personalbedarf für den Betrieb kommunaler Kläranlagen	6	514	DWA-Mitgliederversammlung in Berlin	12	1070
<i>Hartwein, S.; Dittmer, U.; Wada, A.:</i> 3. Expertenforum Regenüberlaufbecken Baden-Württemberg – Potenzial von Anlagen zur Regenwasserbehandlung besser nutzen	7	592	<i>Brenda, M.:</i> Junge DWA besucht Frankfurter Flughafen	12	1071
<i>Bartschat, A.:</i> 20 Jahre DWA-Grundkurs „Der Gewässerschutz- beauftragte“ – DWA begrüßt 1000. Teilnehmer	7	596	<i>Feldhaus, J.:</i> Branchenspezifischer Sicherheitsstandard Wasser/Abwasser als technische Grundlage für die Informationssicherheit	12	1072
Impressionen von der IFAT	8	668	Editorial		
<i>Bringewski, F.:</i> Rekord-IFAT: Umwelttechnologien boomen	8	670	<i>Schaaf, O.:</i> Die DWA – für eine lebenswerte Umwelt	1	5
<i>Schäfer, M.; Bringewski, F.:</i> Die DWA auf der IFAT	8	671	<i>Hetzel, F.:</i> Wassersensible Zukunftsstadt – die Anpassungsstrategie an den Klimawandel	2	89
<i>Bartschat, A.:</i> Wettbewerbe der DWA auf der IFAT	8	673	<i>Schröder, M.:</i> Energie- und Ressourceneffizienz in der Wasserwirtschaft – neue Herausforderungen	3	177
<i>Bartschat, A.:</i> Zukunftsforum „Waste – Water – Women“ zur Rolle der Frauen in der Branche – Vorurteile abbauen, Kultur verändern, Potenziale fördern	8	675	<i>Bringewski, F.:</i> „Das wurde aber auch Zeit“	4	261
DWA-Dialog Berlin 2018 – DWA-Bundestagung: Neuer Name, neues Konzept	8	677	<i>Könemann, R.:</i> Entsorgungsnotstand beim Klärschlamm	6	501
<i>Schmitt, T. G.:</i> Regenwasser in urbanen Räumen – aqua urbanica trifft RegenwasserTage 2018	9	760	<i>Bringewski, F.:</i> Bekannte und neue Themen der Wasserwirtschaft	7	585
<i>Thaler, S.:</i> Fachplaner Starkregenvorsorge Neue Zusatzqualifikation der DWA für die Unterstützung und Organisation von Aktivitäten bei der Starkregenvorsorge	9	763	<i>Bröker, S.:</i> Erst Luft, dann Wasser – Deutsche Umwelthilfe setzt auch beim Schutz des Grundwassers vor Nitrat auf Klagestrategie	8	661
<i>Bröker, S.:</i> Klimawandel und Starkregen im Fokus der Umweltministerkonferenz	9	770	<i>Falk, C.:</i> Kanalsanierung 2018 – Status quo, Handlungsnotwendigkeiten, Perspektiven	10	859
<i>Conrad, C.:</i> Fachkräftenachwuchs gewinnen – wie kann das gelingen?	10	874	<i>Bringewski, F.:</i> DWA-Dialog Berlin: neuer DWA-Präsident, neues Förderprogramm für die Abwassertechnik	11	961
<i>Bringewski, F.:</i> Ehrungen und Auszeichnungen durch die DWA	10	878	<i>Schaaf, O.:</i> Zwölf intensive Jahre	12	1059
Impressionen vom DWA-Dialog Berlin	11	972	Entwässerungssysteme		
Uli Paetzel zum DWA-Präsidenten gewählt	11	974	<i>Jathe, R.; Bartel, N.; Petersen, S.:</i> Machbarkeit und Nutzen einer Implementierung des Modells zur Beurteilung der Umweltrelevanz nach Merkblatt DWA-M 149-7	1	24
Änderungen im DWA-Vorstand	11	975			

	Heft	Seite		Heft	Seite
<i>Schröder, M.:</i> Transformation zur Wassersensiblen Zukunftsstadt	2	106	<i>Lichtenberg, U.; Wolf, M.:</i> Strategische Sanierungsplanung als Ausgangspunkt zur Kanalnetzsanierung – „Alle an einen Tisch“ sichert den Kanalnetzerhalt	11	986
<i>Schmitt, T. G.; Krüger, M.; Pfister, A.; Becker, M.; Mudersbach, C.; Fuchs, L.; Hoppe, H.; Lakes, I.:</i> Einheitliches Konzept zur Bewertung von Starkregenereignissen mittels Starkregenindex	2	113	<i>Klafki, M.; Koers, R.:</i> Einbau einer Trockenwetterrinne in einen Misch- wassersammler DN 3400 und KA 3400/3400	11	996
<i>Hillenbrand, T.; Eckartz, K.; Hiessl, H.; Hohmann, C.; Niederste-Hollenberg, J.:</i> Transition urbaner Wasserinfrastruktursysteme – notwendig und machbar?	2	121	<i>Vogel, M.:</i> Schlauchlining – bewährt, aber nicht trivial	11	1002
<i>von Horn, J.; Bonnet, C.; Schäfer, K.; Koch, M.; Thielking, K.; Gatke, D.; Jeskulke, M.; Hoppe, H.:</i> Ermittlung von Überflutungsgefahren mit vereinfachten und detaillierten hydrodynamischen Modellen – Ein Praxisleitfaden zu Begriffen, Berechnungsmethoden, Grundlagen und Einflussfaktoren	2	130	<i>Ostermeier, B.; Kolb, S.:</i> Erfahrungen mit Großprofilansanierungen im Kanalnetz der Stadt Dortmund	12	1076
<i>Winker, M.; Trapp, J. H.:</i> Beitrag der Wasserinfrastruktur zur Anpassung an den Klimawandel: die Akteure im Zusammenspiel	2	137	<i>Jathe, R.; Tränckner, J.:</i> Übertragung und Anpassung des Infrastruktur- managements von Entwässerungssystemen auf hybride technische Abwasseranlagen	12	1082
<i>Ketteler, R.; Alt, K.; Saurbier, M.:</i> Erfahrungen bei der Planung und dem Bau des Abwasserkanals Emscher	4	282	<i>Gottschlich, T.; Sympher, K.-J.; Wustmann, F.:</i> Ergebnisse des Bewertungskonzepts Kanalnetz nach Einführung der Merkblätter DWA-M 149-2 und DWA-M 149-3 bei den Leipziger Wasserwerken	12	1091
<i>Lange, M.; Dahmen, H.; Sohr, A.; Kiesewski, R.; Rohlfing, R.; Hanss, H.; Pracejus, O.:</i> Betriebserfahrungen mit der Abflusssteuerung im Bestandsnetz beim Erftverband	5	388	<i>Riechel, M.; Caradot, N.; Lengemann, N.; Eckert, E.; Sonnenberg, H.; Rouault, P.:</i> Bewertung verschiedener Modellansätze zur Vorhersage des Zustands von Abwasserkanälen am Beispiel von Berlin	12	1098
<i>Weiß, G.; Wöhrlé, C.; Lieb, W.; Giebl, B.:</i> Überarbeitung von Ranking-Kurven zur Entlastungsaktivität von Regenüberlaufbecken im Mischsystem	7	600			
<i>Krieger, K.; Schmitt, T. G.:</i> Starkregenbezogene Gefährdungs- und Risikoanalysen für Entwässerungssysteme – Erfahrungen mit der Umsetzung und Kommunikation als Beitrag zur kommunalen Überflutungsvorsorge	8	680	Forschung und Innovation		
<i>Sartor, J.:</i> Erfahrungen und Ergebnisse aus 15 Jahren naturnaher Regenwasserbewirtschaftung	9	776	<i>Berger, V.; Düwel, U.; Merkel, W.; Reuschel, B.; Schüttrumpf, H.; Uhl, M.:</i> Wasserforschung in Nordrhein-Westfalen	10	923
<i>Stein, R.:</i> Modellierung der Netzalterung als wichtige Komponente zur Verbesserung der Sanierungsplanung	10	894	Grußwort		
<i>Maletz, M.:</i> Gedanken zur Standsicherheit vertikaler Liner in Schächten	10	902	<i>Rummel, S.:</i> IFAT – Plattform der Wasser- und Entsorgungswirtschaft	5	357
<i>Eckert, E.; Heinrichsen, A.; Dietrich, M.:</i> Die Umweltrelevanz des baulichen/betrieblichen Zustands von Entwässerungssystemen – Ermittlung und Analyse am Beispiel des Kanalnetzes in Berlin	10	908	<i>Schaaf, O.:</i> Herzlich willkommen auf der IFAT	5	359
<i>Döring, J.; Shadanpour, S.:</i> Zustandsanalysen und -bewertung von Kanälen im Hamburger Kanalnetz	10	917	<i>Schaaf, O.:</i> DWA-Dialog Berlin – Vernetzen. Verstehen. Verantworten	9	753
			Im Visier		
			<i>Heidebrecht, R.; Opitz, H.; Lenz, A.; Höcherl, A.:</i> Zukünftige Aufgaben und Kompetenzen der Fachkräfte in der Abwassertechnik	10	868
			Industrieabwässer		
			<i>Kerzenmacher, S.; Gescher, J.; Krossing, I.; Schaadt, A.:</i> Mikrobielle Elektrolysezellen – energieeffiziente Abwasserreinigung bei gleichzeitiger Gewinnung von Energieträgern – Ergebnisse aus dem ERWAS-Verbundprojekt BioMethanol	3	224

	Heft	Seite		Heft	Seite
<i>Cornelsen, M.; Stenert, V.; Zeilinger, S.:</i> Behandlung PFAS (PFC)-verunreinigter Wässer unter Anwendung funktioneller Fällmittel nach dem PerfluorAd-Verfahren	7	612	<i>Karl, P.; Dolling, E.:</i> Weitergehende Abwasserreinigung mit der Aktivkoks-Festbett-Biologie und nachfolgender UV-Behandlung mit H ₂ O ₂ -Oxidation	5	398
Kommunale Abwasserbehandlung			<i>Sedimentation pulverförmiger Aktivkohle – Arbeitsbericht des DWA-Fachausschusses KA-5 „Absetzverfahren“</i>		
<i>Diel, M.; Sack, A.; Lenz, H.; Nau, R.:</i> Effizienter Einsatz von kontinuierlich durchströmten Sandfiltern bei der Spurenstoff- elimination nach Ozonung und/oder Pulveraktivkohledosierung und mit granulierter Aktivkohle	1	31	<i>Schalk, T.; Ahnert, M.; Kühn, V.:</i> Einsatz klein bemessener Bodenfilter zur Behandlung von saisonal anfallenden Abwässern aus Fremdenverkehrseinrichtungen	5	426
<i>Söbke, H.; Hofmann, A. F.; Kropp, I.; Miethke, A.;</i> <i>Schwarz, D.; Hillenbrand, T.; Londong, J.:</i> Software-TWISTing: Integrierte Systeme für die Planung zukunftsfähiger kommunaler Wasserinfrastruktur	1	39	<i>Hillenbrand, T.; Bieker, S.; Dockhorn, T.;</i> <i>Felmeden, J.; Kaufmann Alves, I.;</i> <i>Langergraber, G.; Lautenschläger, S.;</i> <i>Maurer, M.; Neuhausen, S.; Steinmetz, H.:</i> Nachhaltigkeitsbewertung von Wasser- infrastruktursystemen – Leitfaden zur Anwendung des Arbeitsblatts DWA-A 272	5	443
<i>Cybulski, B.; Feurer, J.:</i> Anleitung zur Qualitätskontrolle von kohlenstoffhaltigen Substraten zur Verbesserung der Denitrifikationsleistung – Eingangskontrolle der C-Quellen	1	46	Antibiotika und antibiotikaresistente Bakterien und Gene im Wasserkreislauf – Arbeits- bericht des DWA-Fachausschusses KA-8	6	545
<i>Schäfer, M.; Schmitt, T. G.; Hobus, I.; Pyro, P.;</i> <i>Salomon, D.:</i> Bereitstellung von Flexibilität durch Kläranlagen – Kennzahlen, Restriktionen, Kontrollparameter und deren simulationstechnische und praktische Validierung	3	196	<i>Branner, W.; Roediger, M.:</i> Ein verifiziertes Prüfverfahren für Sandfänge	7	607
<i>Palmowski, L.; Beier, M.; Geyler, S.;</i> <i>Pinnekamp, J.:</i> Entwicklung und Integration innovativer Kläranlagentechnologien für den Transformationsprozess in Richtung Technikwende – Projekt E-Klär	3	206	<i>Kümmerer, K.; Olsson, O.:</i> Langfristige Strategien zur Entfrachtung des aquatischen Kreislaufs von Mikroverunreinigungen	8	686
<i>Kaleß, M.; Palmowski, L.; Pinnekamp, J.;</i> <i>Kink, M.; Heindl, A.:</i> Energieeffiziente Abwasserreinigung durch Abwassersiebung	3	210	<i>Lindenblatt, C.; Koch, K.; Drewes, J. E.:</i> Untersuchungen zum Anfahrtrieb einer einstufigen Deammonifikation für die Behandlung von Zentrat mit schwingendem Redoxpotenzial	9	786
<i>Gretzschel, O.; Hüscher, F.; Schmitt, T. G.;</i> <i>Kolisch, G.; Salomon, D.; Zdrallek, M.;</i> <i>Schiebold, D.; Hanke, B.:</i> Flexibilitätsbeiträge von Kläranlagen zur Energiewende – Handlungsempfehlungen und Forderungen an Gesetzgeber und Politik	3	217	<i>Fuchs, S.; Kaiser, M.; Toshovski, S.; Sacher, F.;</i> <i>Thoma, A.; Lambert, B.; Ullrich, A.; Meier, C.;</i> <i>Pohl, K.:</i> Schadstoffe aus kommunalen Kläranlagen – Ein koordiniertes und harmonisiertes deutschland- weites Vorhaben zum Kläranlagen-Monitoring	9	793
<i>Kuhn, M.; Tassone, M.; Braun, G.; Kimmerle, K.:</i> Stauverlust von Feinrechenanlagen – Experimentelle und numerische Untersuchung von Feinrechen verschiedener Ausführung	4	292	<i>DWA-Arbeitsgruppe BIZ-1.1</i> <i>„Kläranlagen-Nachbarschaften“:</i> 30. Leistungsvergleich kommunaler Kläranlagen	10	885
<i>Huber, M.; Muntau, M.; Drewes, J. E.;</i> <i>Helmreich, B.; Athanasiadis, K.; Steinle, E.:</i> Analyse einer möglichst weitestgehenden Phosphorelimination bei kommunalen Kläranlagen in Deutschland	4	298	<i>Brückmann, J.; Nowak, K.-E.:</i> Der Eintrag von Mikroschadstoffen in Fließgewässer über Kläranlagen – Belastungen, Auswirkungen und Maßnahmen an einem Beispiel	11	1013
<i>Demoulin, G.; Potz, K.; Giefing, C.:</i> Energieeinsparung auf Kläranlagen – Erfahrungsbericht von einer saisonal belasteten Kläranlage	4	311	Kreislaufwirtschaft, Energie, Klärschlamm		
			<i>Köllner, R.; Stubenrauch, R.:</i> Energieautarke Kläranlage Jena – Erweiterung der Faulraumkapazität und Verwendung eines Grundlast-Blockheizkraftwerks	1	53
			<i>Kolisch, G.; Taudien, Y.; Berg, H.; Pütz, R.;</i> <i>Guggenmos, H.:</i> Entwicklung und Bewertung von Szenarien zur Klärschlamm Entsorgung in Regionen – Klärschlammkonzept Region Trier	4	316

	Heft	Seite		Heft	Seite
<i>Heindl, A.; Kurzweil, P.:</i> Lagerverhalten von getrocknetem Klärschlamm – Selbstentzündung und Gasentwicklung	5	450	<i>Oelmann, M.; Roters, B.; Gawel, E.:</i> Nachhaltige Gebührenmodelle in der Abwasserentsorgung – Teil 2: Zur Eignung alternativer Grundgebührenmodelle für Schmutzwasser	9	808
<i>Hempel, M.; Menz, V.:</i> Phosphor: Kreislaufführung und effiziente Nutzung einer lebenswichtigen Ressource	6	518	<i>DWA-Fachausschusses WI-2:</i> Einführung eines Tax-Compliance-Managementsystems bei Einrichtungen der Abwasserbeseitigung	11	1020
<i>Jacobs, U.:</i> Kommunales Konzept der zukunftssicheren Klärschlammbehandlung – Die Klärschlamm-Kooperation Mecklenburg-Vorpommern	6	524	Building Information Modeling in der Wasserwirtschaft – Arbeitsbericht der DWA-Ad-hoc-Arbeitsgruppe WI-00.5 „Building Information Modeling“	12	1107
<i>von der Heide, S.; Hilmer, R.:</i> Das Norddeutsche Netzwerk Klärschlamm – Erfahrungen aus zwei Jahren Projektarbeit	6	531			
<i>Scholz, R. W.; Bilbao, J.:</i> Verwertbarer Phosphor aus Klärschlämmen – Leistungen des erprobten Kubota-KSFM-Verschmelzungsprozesses	6	539			
<i>Heidecke, P.; Six, J.; Lehrmann, F.:</i> Stand der Klärschlamm-trocknung und Klärschlammverbrennung in Deutschland	8	694	Rubriken	Seitenzahl	
Auswirkungen der neuen Klärschlammverordnung auf die Klärschlamm-entsorgung – Erster Arbeitsbericht der DWA-Arbeitsgruppe KEK-1.5	8	703	– Arbeitsberichte	413, 545, 703, 710, 1020, 1107	
Phosphor: Von der Rückgewinnung zum Recycling – Dritter Arbeitsbericht der DWA-Arbeitsgruppe KEK-1.1	8	710	– DWA-Dialog Berlin (Bundestagung)	677, 753, 961, 972, 1066	
<i>Breitbarth, M.; Urban, A. I.:</i> Kunststoffe in kommunalen Kläranlagen – Eintrag und Verteilung in ausgewählten Kläranlagen	9	800	– Fachgremien	145, 551, 630, 933, 1028	
			– Junge DWA	16, 232, 382, 723, 1071	
			– Landesverbände	58, 150, 231, 326, 471, 557, 636, 723, 827, 935, 1029, 1122	
			– 30. Leistungsvergleich kommunaler Kläranlagen	885	
			– Mitgliederversammlung		
			Einladung	584	
			Protokoll	1070	
			– Publikationen	60, 1122	
			– Regelwerk	58, 146, 230, 323, 465, 552, 632, 718, 818, 931, 1024, 1113	
			– 25 Jahre DWA-Mitgliedschaft	866, 968	
			– 50 Jahre DWA-Mitgliedschaft	1058	
			– Veranstaltungen	150	
Praxisreport			Bücher	235, 332, 559, 640, 728, 832, 936, 1032, 1124	
<i>Stockinger, J.; Doczyck, W.:</i> Herausforderungen der neuen TA Luft für Anlagenbetreiber	5	461	Forschung und Innovation	923	
<i>Kantert, P. J.:</i> Schneckenpumpe – die vergessene Geliebte	7	628	Güteschutz Kanalbau	22, 104, 194, 280, 384, 515, 598, 678, 773, 882, 984, 1074	
<i>Stierle, R.:</i> Abwassernetze: Vermeidung von Geruch und Korrosion – Zweckverband Fließtal erprobt neuartige Lösung zur H ₂ S-Elimination	11	1034	IFAT	98, 184, 268, 357, 359, 366, 472, 668, 670, 671, 673, 675	
			Im Visier	868	
			Industrie und Technik	66, 154, 236, 334, 561, 641, 728, 834, 937, 1036, 1128	
			Leserforum	65, 639, 829	
			Personalien	60, 151, 232, 326, 471, 558, 636, 724, 828, 935, 1029, 1123	
Wirtschaft			Praxisreport	461, 628, 1034	
<i>Breitenbach, H.; Ehre, R.:</i> Gebührenkalkulation: Zivilrechtliche und kalkulatorische Anpassungserfordernisse zur Einführung von neuartigen Sanitärsystemen	2	142	Spektrum	6, 90, 178, 262, 360, 502, 586, 662, 754, 860, 962, 1060	
<i>Gärtner, T.; Grünwald, K.; Arens, D.:</i> Aktualisierung der Erhebungsgrundlagen zur rechtssicheren Veranlagung von Schmutz- und Niederschlagswassergebühren	7	622	Veranstaltungen	65, 154, 235, 333, 560, 640, 728, 834, 936, 1032, 1128	
			Weiterbildung	336, 479, 563, 837	

Namensregister

Ahnert, M.: siehe Schalk, T.

Alt, K.: siehe Ketteler, R.

Arens, D.: siehe Gärtner, T.

Athnasiadis, K.: siehe Huber, M.

Banek, L.: siehe Schwentner, G.

Bartel, N.: siehe Jathe, R.

Bartschat, A.:

Wasserwirtschaft auf der IFAT –
DWA-Messepräsenz: abwechslungsreich,
informativ und unterhaltsam 2 98

Ressource Wasser:
DWA-Schwerpunkt auf der IFAT 3 184

Wassermanagement und Klimawandel –
DWA-Schwerpunkt auf der IFAT 4 268

Wasserstrategien, Biogas und Personal-
entwicklung – DWA-Schwerpunkt auf der IFAT 5 366

20 Jahre DWA-Grundkurs „Der Gewässerschutz-
beauftragte“ – DWA begrüßt 1000. Teilnehmer 7 596

Wettbewerbe der DWA auf der IFAT 8 673

Zukunftsforum „Waste – Water – Women“
zur Rolle der Frauen in der Branche – Vorurteile
abbauen, Kultur verändern, Potenziale fördern 8 675

Becker, M.: siehe Schmitt, T. G.

Beier, M.: siehe Palmowski, L.

Berg, H.: siehe Kolisch, G.

Berger, V.; Düwel, U.; Merkel, W.;
Reuschel, B.; Schüttrumpf, H.; Uhl, M.:
Wasserforschung in Nordrhein-Westfalen 10 923

Bieker, S.: siehe Hillenbrand, T.

Bilbao, J.: siehe Scholz, R. W.

Bonnet, C.: siehe von Horn, J.

Branner, W.; Roediger, M.:
Ein verifiziertes Prüfverfahren für Sandfänge 7 607

Braun, G.: siehe Kuhn, M.

Breitbarth, M.; Urban, A. I.:
Kunststoffe in kommunalen Kläranlagen – Eintrag
und Verteilung in ausgewählten Kläranlagen 9 800

Breitenbach, H.; Ehre, R.:
Gebührenkalkulation: Zivilrechtliche und
kalkulatorische Anpassungserfordernisse zur
Einführung von neuartigen Sanitärssystemen 2 142

Brenda, M.:
Junge DWA besucht Frankfurter Flughafen 12 1071

Bringewski, F.: siehe Eckstein, D.

Bringewski, F.: siehe Schäfer, M.

Bringewski, F.:
Wasserwirtschaft – Wissen macht Zukunft
DWA-Landesverbandstagung
Baden-Württemberg 3 186

„Das wurde aber auch Zeit“ 4 261

Bekannte und neue Themen
der Wasserwirtschaft 7 585

Rekord-IFAT: Umwelttechnologien boomen 8 670

Ehrungen und Auszeichnungen durch die DWA 10 878

DWA-Dialog Berlin: neuer DWA-Präsident,
neues Förderprogramm für die Abwassertechnik 11 961

Aktuelle Herausforderungen in der
Wasserwirtschaft –
DWA-Landesverbandstagung Nord-Ost 11 978

Vernetzen.Verstehen.Verantworten. –
DWA-Dialog Berlin 2018 12 1066

Bröker, S.:

Gewässerzustand, Zukunft der Klärschlamm-
entsorgung, alternative Verfahren der Abwasser-
behandlung – Breites Themenspektrum auf der
DWA-Landesverbandstagung Nord 1 12

Wasserwirtschaft wichtiger Baustein der Klima-
anpassung in den Kommunen –
DBU/DWA-Expertenworkshop
Wassersensible Zukunftsstadt 2 96

Wasserwirtschaft mit innovativen Lösungen
für die Probleme der Zukunft –
DWA-Landesverbandstagung
Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland 4 275

Erst Luft, dann Wasser – Deutsche Umwelthilfe
setzt auch beim Schutz des Grundwassers vor
Nitrat auf Klagestrategie 8 661

Klimawandel und Starkregen im Fokus
der Umweltministerkonferenz 9 770

Bröker, S.; Hetzel, F.; Wilhelm, C.; Jacob, U.:
Wassersensible Zukunftsstadt
auch in der Breite möglich –
optimierte Rahmenbedingungen notwendig 3 190

Broll-Bickhardt, J.:

Personalbedarf für den Betrieb
kommunaler Kläranlagen 6 514

Broß, L.; von Ditfurth, H.; Stenzel, N.;
von Marschall, L.:
Nachwuchsprobleme? – Gemeinsam die
Weichen für eine erfolgreiche Zukunft stellen 4 270

Brückmann, J.; Nowak, K.-E.:

Der Eintrag von Mikroschadstoffen in
Fließgewässer über Kläranlagen –
Belastungen, Auswirkungen und Maßnahmen
an einem Beispiel 11 1013

Brüning, Y.; Dittmer, U.:
Spurenstoffe im Regen- und
Mischwasserabfluss – Abwasserkolloquium
2017 an der Universität Stuttgart 6 510

Caradot, N.: siehe Riechel, M.

Conrad, C.:

Fachkräftenachwuchs gewinnen –
wie kann das gelingen? 10 874

Cornelsen, M.; Stenert, V.; Zeilinger, S.:
Behandlung PFAS (PFC)-verunreinigter Wässer
unter Anwendung funktioneller Fällmittel
nach dem PerfluorAd-Verfahren 7 612

Cybulski, B.; Feurer, J.:

Anleitung zur Qualitätskontrolle von
kohlenstoffhaltigen Substraten zur
Verbesserung der Denitrifikationsleistung –
Eingangskontrolle der C-Quellen 1 46

Dahmen, H.: siehe Lange, M.

	Heft	Seite		Heft	Seite
<i>Demoulin, G.; Potz, K.; Giefing, C.:</i> Energieeinsparung auf Kläranlagen – Erfahrungsbericht von einer saisonal belasteten Kläranlage	4	311	<i>Fuchs, S.; Kaiser, M.; Toshovski, S.; Sacher, F.;</i> <i>Thoma, A.; Lambert, B.; Ullrich, A.; Meier, C.;</i> <i>Pohl, K.:</i> Schadstoffe aus kommunalen Kläranlagen – Ein koordiniertes und harmonisiertes deutschlandweites Vorhaben zum Kläranlagen-Monitoring	9	793
<i>Diel, M.; Sack, A.; Lenz, H.; Nau, R.:</i> Effizienter Einsatz von kontinuierlich durchströmten Sandfiltern bei der Spurenstoffelimination nach Ozonung und/oder Pulveraktivkohledosierung und mit granulierter Aktivkohle	1	31	<i>Gärtner, T.; Grünewald, K.; Arens, D.:</i> Aktualisierung der Erhebungsgrundlagen zur rechtssicheren Veranlagung von Schmutz- und Niederschlagswassergebühren	7	622
<i>Dietrich, M.:</i> siehe <i>Eckert, E.</i>			<i>Gatke, D.:</i> siehe <i>von Horn, J.</i>		
<i>Dittmer, U.:</i> siehe <i>Brüning, Y.</i>			<i>Gawel, E.:</i> siehe <i>Oelmann, M.</i>		
<i>Dittmer, U.:</i> siehe <i>Hartwein, S.</i>			<i>Gescher, J.:</i> siehe <i>Kerzenmacher, S.</i>		
<i>Dockhorn, T.:</i> siehe <i>Hillenbrand, T.</i>			<i>Geyler, S.:</i> siehe <i>Palmowski, L.</i>		
<i>Doczyck, W.:</i> siehe <i>Stockinger, J.</i>			<i>Giebl, B.:</i> siehe <i>Weiß, G.</i>		
<i>Dolling, E.:</i> siehe <i>Karl, P.</i>			<i>Giefing, C.:</i> siehe <i>Demoulin, G.</i>		
<i>Döring, J.; Shadanpour, S.:</i> Zustandsanalysen und -bewertung von Kanälen im Hamburger Kanalnetz	10	917	<i>Gottschlich, T.; Sympher, K.-J.; Wustmann, F.:</i> Ergebnisse des Bewertungskonzepts Kanalnetz nach Einführung der Merkblätter DWA-M 149-2 und DWA-M 149-3 bei den Leipziger Wasserwerken	12	1091
<i>Drewes, J. E.:</i> siehe <i>Huber, M.</i>			<i>Gretzschel, O.; Hüesker, F.; Schmitt, T. G.;</i> <i>Kolisch, G.; Salomon, D.; Zdrallek, M.;</i> <i>Schiebold, D.; Hanke, B.:</i> Flexibilitätsbeiträge von Kläranlagen zur Energiewende – Handlungsempfehlungen und Forderungen an Gesetzgeber und Politik	3	217
<i>Drewes, J. E.:</i> siehe <i>Lindenblatt, C.</i>			<i>Grotehusmann, D.:</i> siehe <i>Ettinger, F.</i>		
<i>Düwel, U.:</i> siehe <i>Berger, V.</i>			<i>Grünewald, K.:</i> siehe <i>Gärtner, T.</i>		
<i>Eckartz, K.:</i> siehe <i>Hillenbrand, T.</i>			<i>Guggenmos, H.:</i> siehe <i>Kolisch, G.</i>		
<i>Eckert, E.:</i> siehe <i>Riechel, M.</i>			<i>Hanke, B.:</i> siehe <i>Gretzschel, O.</i>		
<i>Eckert, E.; Heinrichsen, A.; Dietrich, M.:</i> Die Umweltrelevanz des baulichen/betrieblichen Zustands von Entwässerungssystemen – Ermittlung und Analyse am Beispiel des Kanalnetzes in Berlin	10	908	<i>Hanss, H.:</i> siehe <i>Lange, M.</i>		
<i>Eckstein, D.; Bringewski, F.:</i> Wasserwirtschaft im Blickpunkt – Vorsorge für Mensch und Natur – DWA-Landesverbandstagung Bayern	5	368	<i>Hartwein, S.:</i> siehe <i>Schwentner, G.</i>		
<i>Ehre, R.:</i> siehe <i>Breitenbach, H.</i>			<i>Hartwein, S.:</i> Stuttgarter Runde: Experten für Kanalsanierung tagten auch 2017 wieder	1	20
<i>Eppinger, A.:</i> siehe <i>Wittler, C.</i>			<i>Hartwein, S.; Dittmer, U.; Wada, A.:</i> 3. Expertenforum Regenüberlaufbecken Baden-Württemberg – Potenzial von Anlagen zur Regenwasserbehandlung besser nutzen	7	592
<i>Ettinger, F.; Grotehusmann, D.; Helmreich, B.;</i> <i>Kasting, U.:</i> Auswirkungen der Grundwasserverordnung auf die Überarbeitung der Regelwerke des DWA-Hauptausschusses Entwässerungssysteme	5	378	<i>Heidebrecht, R.:</i> WorldSkills Abu Dhabi 2017 – Zweiter Platz im Berufswettbewerb „Water Technology“ für Patrick Gundert	1	18
<i>Falk, C.:</i> Kanalsanierung 2018 – Status quo, Handlungsnotwendigkeiten, Perspektiven	10	859	DWA-Präsident Otto Schaaf gratuliert dem Vizemeister beim Wettbewerb WorldSkills Abu Dhabi in „Water Technology“	5	380
<i>Feldhaus, J.:</i> Branchenspezifischer Sicherheitsstandard Wasser/Abwasser als technische Grundlage für die Informationssicherheit	12	1072	<i>Heidebrecht, R.; Opitz, H.; Lenz, A.; Höcherl, A.:</i> Zukünftige Aufgaben und Kompetenzen der Fachkräfte in der Abwassertechnik	10	868
<i>Felmeden, J.:</i> siehe <i>Hillenbrand, T.</i>			<i>Heidecke, P.; Six, J.; Lehmann, F.:</i> Stand der Klärschlamm-trocknung und Klärschlammverbrennung in Deutschland	8	694
<i>Feurer, J.:</i> siehe <i>Cybulski, B.</i>			<i>Heindl, A.:</i> siehe <i>Kaleß, M.</i>		
<i>Fuchs, L.:</i> siehe <i>Schmitt, T. G.</i>					

	Heft Seite		Heft Seite
<i>Heindl, A.; Kurzweil, P.:</i> Lagerverhalten von getrocknetem Klärschlamm – Selbstentzündung und Gasentwicklung	5 450	<i>Jathe, R.; Tränckner, J.:</i> Übertragung und Anpassung des Infrastrukturmanagements von Entwässerungssystemen auf hybride technische Abwasseranlagen	12 1082
<i>Heinrichsen, A.:</i> siehe <i>Eckert, E.</i>		<i>Jeskulke, M.:</i> siehe <i>von Horn, J.</i>	
<i>Helmreich, B.:</i> siehe <i>Ettinger, F.</i>		<i>Kaiser, M.:</i> siehe <i>Fuchs, S.</i>	
<i>Helmreich, B.:</i> siehe <i>Huber, M.</i>		<i>Kaleß, M.; Palmowski, L.; Pinnekamp, J.; Kink, M.; Heindl, A.:</i> Energieeffiziente Abwasserreinigung durch Abwassersiebung	3 210
<i>Hempel, M.; Menz, V.:</i> Phosphor: Kreislaufführung und effiziente Nutzung einer lebenswichtigen Ressource	6 518	<i>Kantert, P. J.:</i> Schneckenpumpe – die vergessene Geliebte	7 628
<i>Hetzel, F.:</i> siehe <i>Bröker, S.</i>		<i>Karl, P.; Dolling, E.:</i> Weitergehende Abwasserreinigung mit der Aktivkoks-Festbett-Biologie und nachfolgender UV-Behandlung mit H ₂ O ₂ -Oxidation	5 398
<i>Hetzel, F.:</i> Wassersensible Zukunftsstadt – die Anpassungsstrategie an den Klimawandel	2 89	<i>Kasting, U.:</i> siehe <i>Ettinger, F.</i>	
<i>Heuvels, M.:</i> Fachkräftemangel weltweit – Es ist Zeit, neue Wege zu gehen!	4 272	<i>Kaufmann Alves, I.:</i> siehe <i>Hillenbrand, T.</i>	
<i>Hiessl, H.:</i> siehe <i>Hillenbrand, T.</i>		<i>Kerzenmacher, S.; Gescher, J.; Krossing, I.; Schaadt, A.:</i> Mikrobielle Elektrolysezellen – energieeffiziente Abwasserreinigung bei gleichzeitiger Gewinnung von Energieträgern – Ergebnisse aus dem ERWAS-Verbundprojekt BioMethanol	3 224
<i>Hillenbrand, T.:</i> siehe <i>Söbke, H.</i>		<i>Ketteler, R.; Alt, K.; Saurbier, M.:</i> Erfahrungen bei der Planung und dem Bau des Abwasserkanals Emscher	4 282
<i>Hillenbrand, T.; Bieker, S.; Dockhorn, T.; Felmeden, J.; Kaufmann Alves, I.; Langergraber, G.; Lautenschläger, S.; Maurer, M.; Neuhausen, S.; Steinmetz, H.:</i> Nachhaltigkeitsbewertung von Wasserinfrastruktursystemen – Leitfaden zur Anwendung des Arbeitsblatts DWA-A 272	5 443	<i>Kiesewski, R.:</i> siehe <i>Lange, M.</i>	
<i>Hillenbrand, T.; Eckartz, K.; Hiessl, H.; Hohmann, C.; Niederste-Hollenberg, J.:</i> Transition urbaner Wasserinfrastruktursysteme – notwendig und machbar?	2 121	<i>Kimmerle, K.:</i> siehe <i>Kuhn, M.</i>	
<i>Hilmer, R.:</i> siehe <i>von der Heide, S.</i>		<i>Kink, M.:</i> siehe <i>Kaleß, M.</i>	
<i>Hobus, I.:</i> siehe <i>Schäfer, M.</i>		<i>Klafki, M.; Koers, R.:</i> Einbau einer Trockenwetterrinne in einen Mischwassersammler DN 3400 und KA 3400/3400	11 996
<i>Höcherl, A.:</i> siehe <i>Heidebrecht, R.</i>		<i>Koch, K.:</i> siehe <i>Lindenblatt, C.</i>	
<i>Hofmann, A. F.:</i> siehe <i>Söbke, H.</i>		<i>Koch, M.:</i> siehe <i>von Horn, J.</i>	
<i>Hohmann, C.:</i> siehe <i>Hillenbrand, T.</i>		<i>Koers, R.:</i> siehe <i>Klafki, M.</i>	
<i>Hoppe, H.:</i> siehe <i>Schmitt, T. G.</i>		<i>Kolb, S.:</i> siehe <i>Ostermeier, B.</i>	
<i>Hoppe, H.:</i> siehe <i>von Horn, J.</i>		<i>Kolisch, G.:</i> siehe <i>Gretzschel, O.</i>	
<i>Huber, M.; Muntau, M.; Drewes, J. E.; Helmreich, B.; Athanasiadis, K.; Steinle, E.:</i> Analyse einer möglichst weitestgehenden Phosphorelimination bei kommunalen Kläranlagen in Deutschland	4 298	<i>Kolisch, G.; Taudien, Y.; Berg, H.; Pütz, R.; Guggenmos, H.:</i> Entwicklung und Bewertung von Szenarien zur Klärschlamm Entsorgung in Regionen – Klärschlammkonzept Region Trier	4 316
<i>Hüesker, F.:</i> siehe <i>Gretzschel, O.</i>		<i>Köllner, R.; Stubenrauch, R.:</i> Energieautarke Kläranlage Jena – Erweiterung der Faulraumkapazität und Verwendung eines Grundlast-Blockheizkraftwerks	1 53
<i>Jacob, U.:</i> siehe <i>Bröker, S.</i>		<i>Könemann, R.:</i> Entsorgungsnotstand beim Klärschlamm	6 501
<i>Jacobs, U.:</i> Kommunales Konzept der zukunftsicheren Klärschlammbehandlung – Die Klärschlamm-Kooperation Mecklenburg-Vorpommern	6 524	<i>Krieger, K.; Schmitt, T. G.:</i> Starkregenbezogene Gefährdungs- und Risikoanalysen für Entwässerungssysteme – Erfahrungen mit der Umsetzung und Kommunikation als Beitrag zur kommunalen Überflutungsvorsorge	8 680
<i>Jathe, R.; Bartel, N.; Petersen, S.:</i> Machbarkeit und Nutzen einer Implementierung des Modells zur Beurteilung der Umweltrelevanz nach Merkblatt DWA-M 149-7	1 24	<i>Kropp, I.:</i> siehe <i>Söbke, H.</i>	

	Heft	Seite		Heft	Seite
<i>Krossing, I.:</i> siehe <i>Kerzenmacher, S.</i>			<i>Opitz, H.:</i> siehe <i>Heidebrecht, R.</i>		
<i>Krüger, M.:</i> siehe <i>Schmitt, T. G.</i>			<i>Ostermeier, B.; Kolb, S.:</i> Erfahrungen mit Großprofil-sanierungen im Kanalnetz der Stadt Dortmund	12	1076
<i>Kuhn, M.; Tassone, M.; Braun, G.; Kimmerle, K.:</i> Stauverlust von Feinrechenanlagen – Experimentelle und numerische Untersuchung von Feinrechen verschiedener Ausführung	4	292	<i>Palmowski, L.:</i> siehe <i>Kaleß, M.</i>		
<i>Kühn, V.:</i> siehe <i>Schalk, T.</i>			<i>Palmowski, L.; Beier, M.; Geyley, S.;</i> <i>Pinnkamp, J.:</i> Entwicklung und Integration innovativer Kläranlagentechnologien für den Transformations- prozess in Richtung Technikwende – Projekt E-Klär	3	206
<i>Kümmerer, K.; Olsson, O.:</i> Langfristige Strategien zur Entfrachtung des aquatischen Kreislaufs von Mikroverunreinigungen	8	686	<i>Petersen, S.:</i> siehe <i>Jathe, R.</i>		
<i>Kurzweil, P.:</i> siehe <i>Heindl, A.</i>			<i>Pfister, A.:</i> siehe <i>Schmitt, T. G.</i>		
<i>Lakes, I.:</i> siehe <i>Schmitt, T. G.</i>			<i>Pinnkamp, J.:</i> siehe <i>Kaleß, M.</i>		
<i>Lambert, B.:</i> siehe <i>Fuchs, S.</i>			<i>Pinnkamp, J.:</i> siehe <i>Palmowski, L.</i>		
<i>Lange, M.; Dahmen, H.; Sohr, A.; Kieseowski, R.;</i> <i>Rohlfing, R.; Hanss, H.; Pracejus, O.:</i> Betriebserfahrungen mit der Abflusssteuerung im Bestandsnetz beim Erftverband	5	388	<i>Pohl, K.:</i> siehe <i>Fuchs, S.</i>		
<i>Langergraber, G.:</i> siehe <i>Hillenbrand, T.</i>			<i>Potz, K.:</i> siehe <i>Demoulin, G.</i>		
<i>Lautenschläger, S.:</i> siehe <i>Hillenbrand, T.</i>			<i>Pracejus, O.:</i> siehe <i>Lange, M.</i>		
<i>Lehrmann, F.:</i> siehe <i>Heidecke, P.</i>			<i>Pütz, R.:</i> siehe <i>Kolisch, G.</i>		
<i>Lengemann, N.:</i> siehe <i>Riechel, M.</i>			<i>Pyro, P.:</i> siehe <i>Schäfer, M.</i>		
<i>Lenz, A.:</i> siehe <i>Heidebrecht, R.</i>			<i>Reuschel, B.:</i> siehe <i>Berger, V.</i>		
<i>Lenz, H.:</i> siehe <i>Diel, M.</i>			<i>Riechel, M.; Caradot, N.; Lengemann, N.;</i> <i>Eckert, E.; Sonnenberg, H.; Rouault, P.:</i> Bewertung verschiedener Modellsätze zur Vorhersage des Zustands von Abwasserkanälen am Beispiel von Berlin	12	1098
<i>Lichtenberg, U.; Wolf, M.:</i> Strategische Sanierungsplanung als Ausgangspunkt zur Kanalnetzsanierung – „Alle an einen Tisch“ sichert den Kanalnetzerhalt	11	986	<i>Roediger, M.:</i> siehe <i>Branner, W.</i>		
<i>Lieb, W.:</i> siehe <i>Weiß, G.</i>			<i>Rohlfing, R.:</i> siehe <i>Lange, M.</i>		
<i>Lindenblatt, C.; Koch, K.; Drewes, J. E.:</i> Untersuchungen zum Anfahrbetrieb einer einstufigen Deammonifikation für die Behandlung von Zentrat mit schwingendem Redoxpotenzial	9	786	<i>Roters, B.:</i> siehe <i>Oelmann, M.</i>		
<i>Londong, J.:</i> siehe <i>Söbke, H.</i>			<i>Rouault, P.:</i> siehe <i>Riechel, M.</i>		
<i>Maletz, M.:</i> Gedanken zur Standsicherheit vertikaler Liner in Schächten	10	902	<i>Rummel, S.:</i> IFAT – Plattform der Wasser- und Entsorgungswirtschaft	5	357
<i>Maurer, M.:</i> siehe <i>Hillenbrand, T.</i>			<i>Sacher, F.:</i> siehe <i>Fuchs, S.</i>		
<i>Meier, C.:</i> siehe <i>Fuchs, S.</i>			<i>Sack, A.:</i> siehe <i>Diel, M.</i>		
<i>Menz, V.:</i> siehe <i>Hempel, M.</i>			<i>Salomon, D.:</i> siehe <i>Gretzschel, O.</i>		
<i>Merkel, W.:</i> siehe <i>Berger, V.</i>			<i>Salomon, D.:</i> siehe <i>Schäfer, M.</i>		
<i>Miethke, A.:</i> siehe <i>Söbke, H.</i>			<i>Sartor, J.:</i> Erfahrungen und Ergebnisse aus 15 Jahren naturnaher Regenwasserbewirtschaftung	9	776
<i>Mudersbach, C.:</i> siehe <i>Schmitt, T. G.</i>			<i>Saubier, M.:</i> siehe <i>Ketteler, R.</i>		
<i>Muntau, M.:</i> siehe <i>Huber, M.</i>			<i>Schaadt, A.:</i> siehe <i>Kerzenmacher, S.</i>		
<i>Nau, R.:</i> siehe <i>Diel, M.</i>			<i>Schaaf, O.:</i> Die DWA – für eine lebenswerte Umwelt	1	5
<i>Neuhausen, S.:</i> siehe <i>Hillenbrand, T.</i>			Herzlich willkommen auf der IFAT	5	359
<i>Niederste-Hollenberg, J.:</i> siehe <i>Hillenbrand, T.</i>			DWA-Dialog Berlin – Vernetzen. Verstehen. Verantworten	9	753
<i>Nowak, K.-E.:</i> siehe <i>Brückmann, J.</i>			Zwölf intensive Jahre	12	1059
<i>Oelmann, M.; Roters, B.; Gawel, E.:</i> Nachhaltige Gebührenmodelle in der Abwasser- entsorgung – Teil 2: Zur Eignung alternativer Grundgebührenmodelle für Schmutzwasser	9	808	<i>Schäfer, K.:</i> siehe <i>von Horn, J.</i>		
<i>Olsson, O.:</i> siehe <i>Kümmerer, K.</i>			<i>Schäfer, M.; Bringewski, F.:</i> Die DWA auf der IFAT	8	671

	Heft	Seite		Heft	Seite
Schäfer, M.; Schmitt, T. G.; Hobus, I.; Pyro, P.; Salomon, D.: Bereitstellung von Flexibilität durch Kläranlagen – Kennzahlen, Restriktionen, Kontrollparameter und deren simulationstechnische und praktische Validierung	3	196	Stierle, R.: Abwassernetze: Vermeidung von Geruch und Korrosion – Zweckverband Fließtal erprobt neuartige Lösung zur H ₂ S-Elimination	11	1034
Schalk, T.; Ahnert, M.; Kühn, V.: Einsatz klein bemessener Bodenfilter zur Behandlung von saisonal anfallenden Abwässern aus Fremdenverkehrseinrichtungen	5	426	Stockinger, J.; Doczyck, W.: Herausforderungen der neuen TA Luft für Anlagenbetreiber	5	461
Schiebold, D.: siehe Gretzschel, O.			Stubenrauch, R.: siehe Köllner, R.		
Schmitt, T. G.: siehe Gretzschel, O.			Symphér, K.-J.: siehe Gottschlich, T.		
Schmitt, T. G.: siehe Krieger, K.			Tassone, M.: siehe Kuhn, M.		
Schmitt, T. G.: siehe Schäfer, M.			Taudien, Y.: siehe Kolisch, G.		
Schmitt, T. G.: Regenwasser in urbanen Räumen – aqua urbanica trifft RegenwasserTage 2018	9	760	Thaler, S.: Building Information Modeling – Konsequenzen, Aufwand und Nutzen für die Wasserwirtschaft	5	372
Schmitt, T. G.; Krüger, M.; Pfister, A.; Becker, M.; Mudersbach, C.; Fuchs, L.; Hoppe, H.; Lakes, I.: Einheitliches Konzept zur Bewertung von Starkregenereignissen mittels Starkregenindex	2	113	Fachplaner Starkregenvorsorge Neue Zusatzqualifikation der DWA für die Unterstützung und Organisation von Aktivitäten bei der Starkregenvorsorge	9	763
Scholz, R. W.; Bilbao, J.: Verwertbarer Phosphor aus Klärschlämmen – Leistungen des erprobten Kubota-KSFM-Verschmelzungsprozesses	6	539	Thielking, K.: siehe von Horn, J.		
Schröder, M.: Transformation zur Wassersensiblen Zukunftsstadt	2	106	Thoma, A.: siehe Fuchs, S.		
Energie- und Ressourceneffizienz in der Wasserwirtschaft – neue Herausforderungen	3	177	Toshovski, S.: siehe Fuchs, S.		
Schüttrumpf, H.: siehe Berger, V.			Tränckner, J.: siehe Jathe, R.		
Schwarz, D.: siehe Söbke, H.			Tränckner, J.: Workshop „Niederschlagswasser auf Biogasanlagen“	6	508
Schwentner, G.; Banek, L.; Hartwein, S.: 50 Jahre Nachbarschaften in Baden-Württemberg – Mit „analogem“ Netzwerk in die Zukunft	11	981	Trapp, J. H.: siehe Winker, M.		
Shadanpour, S.: siehe Döring, J.			Uhl, M.: siehe Berger, V.		
Six, J.: siehe Heidecke, P.			Ullrich, A.: siehe Fuchs, S.		
Söbke, H.; Hofmann, A. F.; Kropp, I.; Miethke, A.; Schwarz, D.; Hillenbrand, T.; Londong, J.: Software-TWISTing: Integrierte Systeme für die Planung zukunftsfähiger kommunaler Wasserinfrastruktur	1	39	Urban, A. I.: siehe Breitbarth, M.		
Sohr, A.: siehe Lange, M.			Vogel, M.: Schlauchlining – bewährt, aber nicht trivial	11	1002
Sonnenberg, H.: siehe Riechel, M.			von der Heide, S.; Hilmer, R.: Das Norddeutsche Netzwerk Klärschlamm – Erfahrungen aus zwei Jahren Projektarbeit	6	531
Staton, K.: Führungs- und Spitzenpositionen auch für Frauen	2	101	von Ditfurth, H.: siehe Broß, L.		
Stein, R.: Modellierung der Netzalterung als wichtige Komponente zur Verbesserung der Sanierungsplanung	10	894	von Horn, J.; Bonnet, C.; Schäfer, K.; Koch, M.; Thielking, K.; Gatke, D.; Jeskulke, M.; Hoppe, H.: Ermittlung von Überflutungsgefahren mit vereinfachten und detaillierten hydrodynamischen Modellen – Ein Praxisleitfaden zu Begriffen, Berechnungsmethoden, Grundlagen und Einflussfaktoren	2	130
Steinle, E.: siehe Huber, M.			von Marschall, L.: siehe Broß, L.		
Steinmetz, H.: siehe Hillenbrand, T.			von Marschall, L.: Brücken bauen – Zukunfts-Workshop der Jungen DWA	1	16
Stenert, V.: siehe Cornelsen, M.			Wada, A.: siehe Hartwein, S.		
Stenzel, N.: siehe Broß, L.			Weiß, G.; Wöhrle, C.; Lieb, W.; Giebl, B.: Überarbeitung von Ranking-Kurven zur Entlastungsaktivität von Regenüberlaufbecken im Mischsystem	7	600
			Wilhelm, C.: siehe Bröker, S.		

	Heft	Seite
<i>Winker, M.; Trapp, J. H.:</i> Beitrag der Wasserinfrastruktur zur Anpassung an den Klimawandel: die Akteure im Zusammenspiel	2	137
<i>Wittler, C.; Eppinger, A.:</i> Überregionaler Stammtisch der Jungen DWA in Essen	5	382
<i>Wöhrle, C.:</i> siehe <i>Weiß, G.</i>		
<i>Wolf, M.:</i> siehe <i>Lichtenberg, U.</i>		
<i>Wustmann, F.:</i> siehe <i>Gottschlich, T.</i>		
<i>Zdrallek, M.:</i> siehe <i>Gretzschel, O.</i>		
<i>Zeilinger, S.:</i> siehe <i>Cornelsen, M.</i>		

Personalien

<i>Albrecht, F.:</i> Franz Albrecht 75 Jahre	12	1123
<i>Albrecht, J. P.:</i> Jan Philipp Albrecht Umweltminister in Schleswig-Holstein	10	936
<i>Aldick, M.:</i> Michael Aldick gestorben	1	63
<i>Baum, R.:</i> Reiner Baum gestorben	1	64
<i>Baumgart, H.-C.:</i> Heinz-Christian Baumgart 80 Jahre	12	1123
<i>Becker, J. J.:</i> John J. Becker gestorben	1	63
<i>Beier, S.:</i> Silvio Beier Professor in Weimar	3	232
<i>Boetius, A.:</i> Deutscher Umweltpreis an Meeresbiologin Boetius und Leipziger Abwasser-Experten	10	935
<i>Bonde, A.:</i> Alexander Bonde ab 1. Februar neuer DBU-Generalsekretär	1	62
<i>Brombach, H.:</i> Hansjörg Brombach 75 Jahre	5	471
<i>Bucher, B.:</i> Bernd Bucher zum Vorstand des Ertverbandes gewählt	4	329
<i>Bultmann, M.:</i> Martin Bultmann gestorben	11	1031
<i>Deutscher Nachhaltigkeitspreis:</i> Deutscher Nachhaltigkeitspreis für bio-elektrochemische Brennstoffzelle	2	152
<i>Diehm, B.:</i> Boris Diehm ist neuer Vorsitzender des DWA-Landesverbands Baden-Württemberg	1	60
<i>Dubchak, S.:</i> Prof. Lenz-Preis für Georg Steinhauser und Sergiy Dubchak	11	1030
<i>Dube, R.:</i> Regina Dube Abteilungsleiterin im Bundesumweltministerium	8	726

	Heft	Seite
<i>Ermel, J.:</i> Jörn Ermel neuer Geschäftsführer der Dr. Born – Dr. Ermel GmbH	3	234
<i>Fleckseder, H.:</i> Hellmut Fleckseder gestorben	4	331
<i>Gnirß, R.:</i> Regina Gnirß Geschäftsführerin des Kompetenzzentrums Wasser Berlin	8	727
<i>Grambow, M.:</i> Martin Grambow 60 Jahre	8	726
<i>Grömping, M.:</i> Neues Lehrgebiet von Markus Grömping an der FH Aachen	7	638
<i>Grube, S.:</i> Stefan Grube Professor an der Ostfalia	1	61
<i>Gruhler, J.:</i> Joachim Gruhler gestorben	8	727
<i>Günthert, F. W.:</i> F. Wolfgang Günthert 70 Jahre	8	724
Bayerische Staatsmedaille für Verdienste um die Umwelt für F. Wolfgang Günthert	8	725
<i>Hamann, L.:</i> Auszeichnung für bionischen Filter zur Abtrennung von Mikroplastik	2	152
<i>Heckeroth, V.:</i> Vera Heckeroth 60 Jahre	7	637
<i>Heinen-Esser, U.:</i> Ursula Heinen-Esser Umweltministerin in Nordrhein-Westfalen	7	639
<i>Hellweger, F.:</i> Ferdinand Hellweger Professor in Berlin	3	233
<i>Hofius, K.:</i> Karl Hofius 80 Jahre	4	327
<i>Huber, M.:</i> Marcel Huber wieder Umweltminister in Bayern	5	472
<i>Kerzenmacher, S.:</i> Sven Kerzenmacher Professor in Bremen	4	329
<i>Kristeller, W.:</i> Werner Kristeller 65 Jahre	6	558
<i>Kummer, K.:</i> Klaus Kummer 75 Jahre	6	558
<i>Leese, F.:</i> Wasser-Ressourcenpreis der Rüdiger Kurt Bode-Stiftung für Florian Leese	8	726
<i>Lies, O.:</i> Niedersachsen: Olaf Lies neuer Umweltminister	1	62
<i>Loll, U.:</i> Ulrich Loll 75 Jahre	2	151
<i>Londong, D.:</i> Dieter Londong gestorben	2	153
<i>Ludewig, M.:</i> Marcel Ludewig Geschäftsführer des Gewässerverbandes Kleine Elster – Pulsnitz	1	62
<i>Lütznier, K.:</i> Klaus Lütznier gestorben	4	330
<i>Matelski, B.:</i> Birgit Matelski neue Direktorin des LKN.SH	11	1029

	Heft	Seite		Heft	Seite
<i>Matthews, P.:</i> Peter Matthews 75 Jahre	1	60	<i>Steinhauser, G.:</i> Prof. Lenz-Preis für Georg Steinhauser und Sergiy Dubchak	11	1030
<i>Melsa, A. K.:</i> Armin K. Melsa 75 Jahre	8	724	<i>Stockholm Water Price:</i> Stockholm Water Price für Bruce Rittmann und Mark van Loosdrecht	6	558
<i>Meyer, V.:</i> Volker Meyer übernimmt Hauptgeschäftsführung der figawa	11	1031	<i>Stolte, S.:</i> Stefan Stolte Professor in Dresden	3	233
<i>Milch, W.:</i> Wolfgang Milch 65 Jahre	7	637	<i>Strebe, S.:</i> Neue Leitung im Büro IPU-Dresden der Dr. Born – Dr. Ermel GmbH	4	330
<i>Mülheim Water Award:</i> Mülheim Water Award 2018 verliehen	11	1030	<i>Strobel, L.:</i> Ludwig Strobel 95 Jahre	2	151
<i>Nordwasser GmbH:</i> Neues Führungsduo in der Geschäftsführung der Nordwasser GmbH	2	153	<i>Teichgräber, B.:</i> Burkhard Teichgräber 60 Jahre	7	637
<i>Oelerich, J.:</i> Neuer Abteilungsleiter Wasserwirtschaft im Umweltministerium Schleswig-Holstein	9	828	<i>Teichmann, H.:</i> Hanns Teichmann gestorben	3	234
<i>Oles, W.:</i> Werner Oles 90 Jahre	4	326	<i>Thiele, J.:</i> VBI: Präsident und Vorstand neu gewählt	11	1031
<i>Peters, H.:</i> Heiko Peters neuer Geschäftsführer bei Born – Ermel	8	727	<i>Tolle, F.:</i> Fritz Tolle 75 Jahre	10	935
<i>Plümer, C. H.:</i> Carl Heinz Plümer 95 Jahre	1	60	<i>Töpfer, K.:</i> Klaus Töpfer 80 Jahre	7	636
<i>Renner, J.:</i> Joachim Renner 80 Jahre	11	1029	<i>Usadel, R.:</i> DWA erweitert Geschäftsführung: Rolf Usadel wird kaufmännischer Bundesgeschäftsführer	9	828
<i>Rölle, R.:</i> Reinhold Rölle verabschiedet	12	1124	<i>Wanner, J.:</i> Jiří Wanner 65 Jahre	4	328
<i>Schäfer, H.:</i> Heinrich Schäfer erhält Honorarprofessur in Aachen	4	330	<i>Wehring, N.:</i> Nikola Wehring Geschäftsführerin des DWA-Landesverbands Sachsen/Thüringen	4	329
<i>Scheier, M.:</i> Michael Scheier 75 Jahre	11	1029	<i>Wendenburg, H.:</i> Helge Wendenburg 65 Jahre	2	151
<i>Scheuer, L.:</i> AöW: Scheuer folgt auf Stemplewski	6	558	<i>Wertz, G.:</i> Günther Wertz gestorben	4	332
<i>Schmitt, T. G.:</i> Theo G. Schmitt 65 Jahre	8	725	<i>Wetzel, V.:</i> Volkhard Wetzel 75 Jahre	4	328
<i>Schulze, S.:</i> Svenja Schulze ist neue Bundesumweltministerin	5	471	<i>Wilderer, P. A.:</i> Peter A. Wilderer aus dem Kuratorium der Huber Technology Stiftung ausgeschieden	9	829
<i>Schumann, A.:</i> Andreas Schumann für Hochwasserforschung geehrt	7	638	<i>Wittmann, K.:</i> Kurt Wittmann gestorben	3	234
<i>Seyfried, C. F.:</i> Carl Franz Seyfried gestorben	1	62	<i>Woltersdorf, L.:</i> Forschungspreis „Transformative Wissenschaft“ für Laura Woltersdorf	2	152
<i>Sieker, F.:</i> Friedhelm Sieker 85 Jahre	4	327	<i>Wulf, G.:</i> Georg Wulf als Wupperverbands-Vorstand wiedergewählt	9	828
<i>Specht, K.:</i> Karsten Specht neuer Vizepräsident des VKU	1	61	<i>Zietzschmann, F.:</i> Frederik Zietzschmann Assistant Professor der TU Delft	11	1030