



















***Gültige Merkblätter im DWA-Regelwerk**























● = Teilabonnement Abwasser ● = Teilabonnement Wasserwirtschaft ✓ = fachlich auf Aktualität geprüft 20XX

Merkblatt Nr.	Titel	Ausgabe	Abonnement
DWA-M 102-3	Grundsätze zur Bewirtschaftung und Behandlung von Regenwetterabflüssen zur Einleitung in Oberflächengewässer - Teil 3: Immissionsbezogene Bewertungen und Regelungen	10/2021	●
DWA-M 102-4	Grundsätze zur Bewirtschaftung und Behandlung von Regenwetterabflüssen zur Einleitung in Oberflächengewässer - Teil 4: Wasserhaushaltsbilanz für die Bewirtschaftung des Niederschlagswassers in Siedlungsgebieten	03/2022	●
DWA-M 102-5 (Entwurf)	Grundsätze zur Bewirtschaftung und Behandlung von Regenwetterabflüssen zur Einleitung in Oberflächengewässer - Teil 5: Grundsätze Hydromorphologische und biologische Verfahren zur immissionsbezogenen Bewertung	12/22	●
DWA-M 103	Hochwasserschutz für Abwasseranlagen	10/13	●
Merkblatt DWA-M 109 (Entwurf)	Hydraulische Aspekte bei Sonderbauwerken in Entwässerungssystemen	11/22	●
DWA-M 114	Abwasserwärmenutzung	04/20	●
DWA-M 115-1	Indirekteinleitung nicht häuslichen Abwassers – Teil 1: Rechtsgrundlagen	02/13	●
DWA-M 115-2	Indirekteinleitung nicht häuslichen Abwassers – Teil 2: Anforderungen	02/13	●
DWA-M 115-3	Indirekteinleitung nicht häuslichen Abwassers – Teil 3: Praxis der Indirekteinleiterüberwachung	09/19	●
DWA-M 119	Risikomanagement in der kommunalen Überflutungsvorsorge für Entwässerungssysteme bei Starkregen	11/16	● ●
ATV-M 127-1	Teil 1: Richtlinie für die statische Berechnung von Entwässerungsleitungen für Sickerwasser aus Deponien - Ergänzung zum Arbeitsblatt ATV-A 127	03/96	●
DWA-M 129	Sicherheit bei Arbeiten im Bereich von Netzanlagen – Ausführende, Aufsichtspersonen und Arbeitsvorbereitende: Anforderungen und Qualifikation	01/23	●
DWA-M 135-1	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (ZTV) für Entwässerungssysteme – Teil 1: Kanalbau in offener Bauweise	05/19	●
DWA-M 137-1	Einbauten Dritter in Abwasseranlagen – Teil 1: Elektronische Kommunikationseinrichtungen	02/18	●

























	gen		
DWA-M 143-4	Sanierung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 4: Montageverfahren (Rohrsegment-Lining) für begehbare Abwasserleitungen, -kanäle und Bauwerke	11/18	●
DWA-M 143-5	Sanierung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 5: Reparatur von Abwasserleitungen und -kanälen durch Innenmanschetten	02/14	●
DWA-A 143-8	Sanierung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 8: Injektionsverfahren zur Reparatur von Abwasserleitungen und -kanälen	11/17	●
DWA-M 143-9	Sanierung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 9: Renovierung von Abwasserleitungen und -kanälen durch Wickelrohrverfahren	11/17	●
DWA-M 143-11	Sanierung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 11: Renovierung von Abwasserleitungen und -kanälen mit vorgefertigten Rohren ohne Ringraum als Verformungs- und Reduktionsverfahren (Close-Fit-Lining)	11/17	●
DWA-M 143-12	Sanierung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 12: Renovierung von Abwasserleitungen und -kanälen mit vorgefertigten Rohren mit und ohne Ringraum - Einzelrohrverfahren	08/08	●
DWA-M 143-13	Sanierung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 13: Renovierung von Abwasserleitungen und -kanälen mit vorgefertigten Rohren mit und ohne Ringraum – Rohrstrangverfahren	11/11	●
DWA-M 143-16	Sanierung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 16: Reparatur von Abwasserleitungen und -kanälen durch Roboterverfahren	09/19	●
DWA-M 143-17	Sanierung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 17: Beschichtung von Abwasserleitungen, -kanälen und Abwasserbauwerken	09/18	●
DWA-M 143-18	Sanierung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 18: Sanierung durch Systemwechsel zur Druck- oder Unterdruckentwässerung	04/15	●
DWA-M 143-20	Sanierung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden - Teil 20: Reparatur von Abwasserleitungen und -kanälen durch Flutungsverfahren	03/21	●
DWA-M 144-2	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (ZTV) für die Sanierung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 2: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Reparaturverfahren	11/20	●

DWA-M 144-3	Teil 3: Renovierung mit Schlauchliningverfahren (vor Ort härtendes Schlauchlining) für Abwasserkanäle	11/12	
DWA-M 144-7	Teil 7: Kurzliner, T-Stücke und Hutprofile (Anschlusspassstücke)	11/20	
DWA-M 144-8	Teil 8: Injektionsverfahren	11/20	
DWA-M 144-14	Teil 14: Manuelle Reparaturverfahren	06/23	
DWA-M 144-16	Teil 16: Spachtel- und Verpressverfahren	11/20	
DWA-M 145-1	Kanalinformationssysteme – Teil 1: Grundlagen und systemtechnische Anforderungen	12/13	
DWA-M 145-2	Kanalinformationssysteme – Teil 2: Qualitätsanforderungen und Qualitätssicherung	04/19	
DWA-M 145-3 (Entwurf)	Kanalinformationssysteme – Teil 3: Anforderungen an ein Datenmodell und Schnittstelle	09/21	
DWA-M 146	Abwasserleitungen und -kanäle in Wassergewinnungsgebieten – Hinweise und Beispiele	11/18	
DWA-M 149-1	Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 1: Grundlagen	05/18	
DWA-M 149-2	Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 2: Kodiersystem für die optische Inspektion	12/13	
DWA-M 149-3	Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 3: Beurteilung nach optischer Inspektion	04/15	
DWA-M 149-4 ✓ 2017	Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 4: Detektion von Lagerungsdefekten und Hohlräumen mittels geophysikalischer Verfahren	07/08	
DWA-M 149-5	Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 5: Optische Inspektion	12/10	
DWA-M 149-6	Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 6: Druckprüfungen in Betrieb befindlicher Entwässerungssysteme mit Wasser oder Luft	08/16	
DWA-M 149-7	Zustandserfassung und Bewertung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 7: Beurteilung der Umweltrelevanz des baulichen/betrieblichen Zustands	01/16	
DWA-M 149-8	Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 8: Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (ZTV) – Optische Inspektion	09/14	
DWA-M 149-9	Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 9: Inspektion und Wartung von Abwasser-	04/23	

	druckleitungen		
DWA-M 150	Datenaustauschformat für die Zustandserfassung von Entwässerungssystemen	04/10	●
DWA-M 151	Messdatenmanagementsysteme (MDMS) in Entwässerungssystemen	08/14	●
DWA-M 152	Umsteigekatalog von ATV-M 143-2 zu DIN EN 13508-2 in Verbindung mit DWA-M 149-2	11/09	●
DWA-M 153	Handlungsempfehlungen zum Umgang mit Regenwasser	08/07	●
DWA-M 154-1	Geruchsemissionen aus Abwasseranlagen – Teil 1: Grundlagen	11/19	●
DWA-M 154-2	Geruchsemissionen aus Abwasseranlagen – Teil 2: Praxisbeispiele	08/22	●
DWA-M 158	Bauwerke der Kanalisation – Beispiele	03/06	●
DWA-M 159	Kriterien zur Materialauswahl für Abwasserleitungen und -kanäle	12/05	●
DWA-M 162	Bäume, unterirdische Leitungen und Kanäle	02/13	●
DWA-M 165-1	Niederschlag-Abfluss- und Schmutzfrachtmodelle in der Siedlungsentwässerung - Teil 1: Anforderungen	05/21	●
DWA-M 167-1	Abscheider- und Rückstausicherungsanlagen in der Grundstücksentwässerung: Einbau, Betrieb, Wartung und Kontrolle – Teil 1: Rechtliche und technische Bestimmungen	12/07	●
DWA-M 167-2	Abscheider- und Rückstausicherungsanlagen in der Grundstücksentwässerung: Einbau, Betrieb, Wartung und Kontrolle – Teil 2: Abscheideranlagen für Leichtflüssigkeiten	12/07	●
DWA-M 167-3	Abscheider- und Rückstausicherungsanlagen in der Grundstücksentwässerung: Einbau, Betrieb, Wartung und Kontrolle – Teil 3: Abscheideranlagen für Fette und Abscheideranlagen für Stärke	12/07	●
DWA-M 167-4	Abscheider- und Rückstausicherungsanlagen in der Grundstücksentwässerung: Einbau, Betrieb, Wartung und Kontrolle – Teil 4: Abscheideranlagen für Amalgam	12/07	●
DWA-M 167-5	Abscheider- und Rückstausicherungsanlagen in der Grundstücksentwässerung: Einbau, Betrieb, Wartung und Kontrolle – Teil 5: Rückstausicherung und Leichtflüssigkeitssperren	12/07	●
DWA-M 168 ✓ 2017	Korrosion von Abwasseranlagen - Abwasserableitung	06/10	●
DWA-M 174	Betriebsaufwand für kommunale Entwässerungssysteme - Hinweise zur Ermittlung des Ressourcenbedarfs	06/21	●

DWA-M 175-1	Betriebsführungssysteme – Teil 1: Entwässerungssysteme	06/18	
DWA-M 176	Hinweise zur konstruktiven Gestaltung und Aus- rüstung von Bauwerken der zentralen Regen- wasserbehandlung und -rückhaltung	11/13	
ATV-DVWK-M 177	Bemessung und Gestaltung von Regenentlas- tungsanlagen in Mischwasserkanälen - Erläute- rungen und Beispiele	06/01	
DWA-M 180	Handlungsrahmen zur Planung der Abflusssteue- rung in Kanalnetzen	12/05	
DWA-M 181	Messung von Wasserstand und Durchfluss in Entwässerungssystemen	09/11	
DWA-M 182	Fremdwasser in Entwässerungssystemen außer- halb von Gebäuden	04/12	
DWA-M 197	Ausschreibung von Kanalreinigungsleistungen mit dem Hochdruckspülverfahren	07/14	
DWA-M 205  2019	Desinfektion von biologisch gereinigtem Abwas- ser	03/13	
DWA-M 206	Automatisierung der chemischen Phosphatelim- ination	10/20	
DWA-M 207	Informations- und Kommunikationsnetzwerke für die Abwassertechnik	07/07	
DWA-M 209	Messung der Sauerstoffzufuhr von Belüftungsein- richtungen in Belebungsanlagen in Reinwasser und in belebtem Schlamm	04/07	
DWA-M 210	Belebungsanlagen mit Aufstaubetrieb (SBR)	07/09	
DWA-M 211	Schutz und Instandsetzung von Betonbauwerken in kommunalen Kläranlagen	04/08	
DWA-M 212	Technische Ausrüstung von Faulgasanlagen auf Kläranlagen	03/20	
DWA-M 213-1	Planung und Bau der Elektrotechnik auf Anlagen der Abwassertechnik – Teil 1: Allgemeine Planungs- und Baugrundlagen	11/07	
DWA-M 215-1	Empfehlungen zur Planung und Ausführung für Bau und Umbau von Abwasserbehandlungs- anlagen –Teil 1: Systematik der Planung bis Va- riantenuntersuchung	03/20	
DWA-M 215-2 (Entwurf)	Empfehlungen zur Planung und Ausführung für Bau und Umbau von Abwasserbehandlungs- anlagen - Teil 2: Systematik der Planung ab Va- riantenuntersuchung bis Inbetriebnahme	04/23	
DWA-M 217	Explosionsschutz für abwassertechnische Anla- gen	07/14	
DWA-M 218	Rohrleitungssysteme für die technische Ausrüs- tung von Biogasanlagen	08/21	
DWA-M 227	Membran-Bioreaktor-Verfahren (MBR-Verfahren)	10/14	
DWA-M 229-1	Systeme zur Belüftung und Durchmischung von Belebungsanlagen -	09/17	

	Teil 1: Planung, Ausschreibung und Ausführung		
DWA-M 229-2	Systeme zur Belüftung und Durchmischung von Belebungsanlagen – Teil 2: Betrieb	09/17	●
DWA-M 230-1	Treibhausgasemissionen bei der Abwasserbehandlung - Teil 1: Direkte Treibhausgasemissionen - Messen und Bewerten	10/22	●
DWA-M 230-2	Treibhausgasemissionen bei der Abwasserbehandlung - Teil 2: Motivation und Vorgehen zur Erstellung von CO ₂ e-Bilanzen	10/22	●
DWA-M 253	Leit- und Automatisierungstechnik auf Abwasseranlagen	03/11	●
DWA-M 253 (Entwurf)	Prozessautomatisierung und Vernetzung abwassertechnischer Anlagen	09/23	
DWA-M 256-1	Prozessmesstechnik auf Kläranlagen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen	05/20	●
DWA-M 256-2	Prozessmesstechnik auf Kläranlagen – Teil 2: Messeinrichtungen zur Bestimmung des Sauerstoffgehalts	05/20	●
DWA-M 256-3	Prozessmesstechnik auf Kläranlagen – Teil 3: Messeinrichtungen zur Bestimmung der Leitfähigkeit	05/20	●
DWA-M 256-4	Prozessmesstechnik auf Kläranlagen – Teil 4: Messeinrichtungen zur Bestimmung des pH-Werts und des Redoxpotenzials	05/20	●
DWA-M 256-5	Prozessmesstechnik auf Kläranlagen – Teil 5: Messeinrichtungen zur Bestimmung des Trockensubstanzgehalts	05/20	●
DWA-M 256-6	Prozessmesstechnik auf Kläranlagen – Teil 6: Messeinrichtungen zur Bestimmung des Füll- und Grenzstandes	05/22	●
DWA-M 256-7	Prozessmesstechnik auf Kläranlagen – Teil 7: Messeinrichtungen zur Bestimmung der Trübung	05/20	●
DWA-M 256-8	Prozessmesstechnik auf Kläranlagen – Teil 8: Messeinrichtungen zur Bestimmung des Schlammspiegels	05/20	●
DWA-M 256	Prozessmesstechnik auf Kläranlagen - Teil 9: Messeinrichtungen zur Bestimmung des Drucks	09/22	●
DWA-M 260	Visualisierung und Auswertung von Prozessinformationen auf Abwasseranlagen	10/17	●
DWA-M 261	Überspannungsschutz auf Anlagen zur Abwasserbehandlung	04/11	●
ATV-DVWK-M 263	Empfehlungen zum Korrosionsschutz von Stahlteilen in Abwasserbehandlungsanlagen durch Beschichtungen und Überzüge	07/03	●
DWA-M 264	Gasdurchflussmessungen auf Abwasserbehandlungsanlagen	04/22	●

ATV-M 267	Radioaktivität in Abwasser und Klärschlamm	08/95	
DWA-M 269	Prozessmessgeräte für Stickstoff, Phosphor und Kohlenstoff in Abwasserbehandlungsanlagen	06/18	
DWA-M 270	Entsorgung von Inhalten aus Mobiltoiletten mit Sanitärzusätzen	09/22	
DWA-M 271	Personalbedarf für den Betrieb kommunaler Kläranlagen	03/17	
DWA-M 273	Einleiten und Einbringen von Rückständen aus Anlagen der Wasseraufbereitung in Abwasseranlagen	05/09	
DWA-M 274	Einsatz organischer Polymere in der Abwasserreinigung	07/18	
DWA-M 275	Rohrleitungssysteme für den Bereich der technischen Ausrüstung von Kläranlagen	02/12	
DWA-M 277	Hinweise zur Auslegung von Anlagen zur Behandlung und Nutzung von Grauwasser und Grauwasserteilströmen	10/17	
DWA-M 279 ✓ 2019	Schmutzwasser von unbewirtschafteten Rastanlagen	04/14	
DWA-M 285-2	Spurenstoffentfernung auf kommunalen Kläranlagen - Teil 2: Einsatz von Aktivkohle - Verfahrensgrundsätze und Bemessung	09/21	
DWA-M 299	Einsatz von Brennstoffzellen auf Kläranlagen	06/06	
DWA-M 302	Klärschlammintegration	12/16	
DWA-M 303	Wiedernutzbarmachung von kleinen Grundstücken – Abbruch, Rückbau und geordnete Entsorgung	04/12	
DWA-M 304	Vom Abfall zum Abfallschlüssel – Ein Praxisleitfaden für Abfälle aus dem Rückbau von Gebäuden und baulichen Anlagen	02/22	
DWA-M 305	Gasfackeln auf Biogasanlagen	09/22	
DWA-M 320 (Entwurf)	Sicherstellung der Abwasserentsorgung bei Stromausfall	02/23	
DWA-M 349	Biologische Stickstoffelimination von Schlammwässern der anaeroben Schlammstabilisierung	05/19	
DWA-M 350	Aufbereitung von synthetischen polymeren Floccungsmitteln zur Klärschlammkonditionierung	08/14	
DWA-M 356 ✓ 2018	Abfälle und Abwässer aus der Reinigung von Mitteldestillat- und Ottokraftstofftanks	09/10	
DWA-M 358 ✓ 2018	Abfälle und Abwässer aus der Metalloberflächenbehandlung durch Konversionsverfahren	11/11	
DWA-M 361	Reinigung und Aufbereitung von Biogas	12/22	
ATV-DVWK-M 362-2	Umgang mit Baggergut – Teil 2: Fallbeispiele	10/04	 
DWA-M 363	Herkunft und Verwertung von Biogas	02/22	























DWA-M 366	Maschinelle Schlammwässerung	02/13	●
DWA-M 368	Biologische Stabilisierung von Klärschlamm	06/14	●
DWA-M 369	Abfälle aus kommunalen Abwasseranlagen – Rechen- und Sandfanggut, Kanal- und Sinkkastengut	09/15	●
DWA-M 370	Abwässer und Abfälle aus der Reinigung und Entschichtung von Fassaden	07/20	●
ATV-DVWK-M 372	Technische Rahmenbedingungen für die Vergärung biogener Abfälle	05/03	●
DWA-M 375	Technische Dichtheit von Membranspeichersystemen	09/18	●
DWA-M 376	Freistehende Biogasspeicher	02/22	●
DWA-M 377	Biogas – Membranspeichersysteme über Behältern	03/23	●
DWA-M 378	Umgang mit Straßenkehricht	07/08	●
DWA-M 379	Klärschlamm-trocknung	06/21	●
DWA-M 380	Co-Vergärung in kommunalen Klärschlammfäulbehältern, Abfallvergärungsanlagen und landwirtschaftlichen Biogasanlagen	10/20	●
DWA-M 381	Eindickung von Klärschlamm	10/07	●
DWA-M 383	Kennwerte der Klärschlammwässerung	07/19	●
DWA-M 384	Bodenbezogene Verwertung von Klärschlämmen – Rechtliche Rahmenbedingungen und ihre Umsetzung in der Praxis	06/22	●
DWA-M 386	Thermische Behandlung von Klärschlämmen – Monoverbrennung	12/11	●
DWA-M 387	Thermische Behandlung von Klärschlämmen – Mitverbrennung in Kraftwerken	05/12	●
DWA-M 388	Mechanisch-Biologische (Rest-)Abfallbehandlung (MBA)	04/14	●
DWA-M 389	Trockenvergärung biogener Abfälle und nachwachsender Rohstoffe	09/15	●
ATV-DVWK-M 503	Grundlagen zur Überprüfung und Ertüchtigung von Sedimentationsbecken	12/01	●
ATV-DVWK-M 504	Verdunstung in Bezug zu Landnutzung, Bewuchs und Boden	09/02	●
DWA-M 504-1	Ermittlung der Verdunstung von Land- und Wasserflächen – Teil 1: Grundlagen, experimentelle Bestimmung, Gewässerverdunstung	07/18	●
DWA-M 504-2 (Entwurf)	Ermittlung der Verdunstung von Land- und Wasserflächen - Teil 2: Berechnungsverfahren der Landverdunstung	04/23	●
DWA-M 506	Injektionen mit hydraulischen Bindemitteln in Wasserbauwerken aus Massenbeton	04/18	●

DWA-M 507-1 ✓ 2016	Deiche an Fließgewässern – Teil 1: Planung, Bau und Betrieb	12/11	●
DWA-M 509	Fischaufstiegsanlagen und fischpassierbare Bauwerke - Gestaltung, Bemessung, Qualitätssi- cherung	05/14	●
DWA-M 511	Filtern mit Geokunststoffen	08/17	●
DWA-M 512-1 ✓ 2016	Dichtungssysteme im Wasserbau – Teil 1: Erdbauwerke	02/12	●
DWA-M 512-2	Dichtungssysteme im Wasserbau – Teil 2: Flächenhafte Dichtungen an Massivbau- werken	12/16	●
DWA-M 513-1	Umgang mit Sedimenten und Baggergut bei Ge- wässerunterhaltung und Gewässer Ausbau – Teil 1: Handlungsempfehlungen und Untersu- chungsprogramm	11/19	●
DWA-M 514 ✓ 2016	Bauwerksüberwachung an Talsperren	07/11	●
DWA-M 515-1 (Entwurf)	Bauwerksüberwachung an Talsperren - Teil 1: Messverfahren und -systeme zur Be- obachtung von Wirkgrößen, Automatisierung und Datenverarbeitung, visuelle Kontrolle	12/20	●
DWA-M 517	Gewässermonitoring – Strategien und Methoden zur Erfassung der physikalisch-chemischen Be- schaffenheit von Fließgewässern	04/17	●
DWA-M 519	Technisch-biologische Ufersicherungen an gro- ßen und schiffbaren Binnengewässern	03/16	●
DWA-M 520 (Entwurf)	Probabilistische Methoden im Wasserbau	10/22	●
DWA-M 522 ✓ 2020	Kleine Talsperren und kleine Hochwasserrück- haltebecken	05/15	●
DWA-M 524	Hydraulische Berechnung von Fließgewässern mit Vegetation	09/20	●
DWA-M 525 ✓ 2023	Sedimentmanagement in Fließgewässern - Grundlagen, Methoden, Fallbeispiele	11/12	●
DWA-M 526 ✓ 2020	Grundlagen morphodynamischer Phänomene in Fließgewässern	08/15	●
DWA-M 527 (Entwurf)	Buhnen zur Stabilisierung und Strukturierung von Fließgewässern	08/23	●
DWA-M 529	Auskolkungen an pfahlartigen Bauwerksgrün- dungen	03/21	●
DWA-M 540	Mehrdimensionale morphodynamisch- numerische Modelle für Fließgewässer	07/21	●
DWA-M 541	Statistische Analyse von Niedrigwasserkenngrö- ßen	07/22	●
DWA-M 542	Nachweiskonzept mit Teilsicherheitsbeiwerten für Staudämme und Staumauern	07/17	●
DWA-M 543-1	Geodaten in der Fließgewässermodellierung – Teil 1: Grundlagen und Verfahren	02/19	●

DWA-M 543-2	Geodaten in der Fließgewässermodellierung – Teil 2: Bedarfsgerechte Datenerfassung und -aufbereitung	02/19	●
DWA-M 543-3	Geodaten in der Fließgewässermodellierung – Teil 3: Aspekte der Strömungsmodellierung und Fallbeispiele	02/19	●
DWA-M 544-1 ✓ 2022	Ausbreitungsprobleme von Einleitungen - Prozesse, Methoden und Modelle – Teil 1: Anwendungsgrundlagen, Schätzformeln und eindimensionale Modelle	07/16	●
DWA-M 544-2 ✓ 2022	Ausbreitungsprobleme von Einleitungen - Prozesse, Methoden und Modelle – Teil 2: Mehrdimensionale Modelle	07/16	●
DWA-M 550	Dezentrale Maßnahmen zur Hochwasserminde- rung	11/15	●
DWA-M 551	Audit Überflutungsvorsorge – Hochwasser und Starkregen	09/23	●
DWA-M 552	Ermittlung von Hochwasserwahrscheinlichkeiten	08/12	●
DWA-M 553	Hochwasserangepasstes Planen und Bauen	11/16	●
DWA-M 570 ✓ 2023	Begriffe aus Gewässermorphodynamik und Flussbau	08/18	●
DWA-M 590	Grundsätze und Richtwerte zur Beurteilung von Anträgen zur Entnahme von Wasser für die Bewässerung	06/19	●
DWA-M 600	Begriffe aus Gewässerunterhaltung und Gewässerentwicklung	06/18	●
DWA-M 603	Freizeit und Erholung an Fließgewässern	10/07	●
ATV-DVWK-M 604	Messeinrichtungen an Quellen	04/02	●
DWA-M 605 ✓ 2015	Wirkung, Bemessung und Betrieb von Vorsperren zur Verminderung von Stoffeinträgen in Tal-sperren	08/05	●
DWA-M 606	Grundlagen und Maßnahmen der Seentherapie	12/06	●
DWA-M 606 (Entwurf)	Grundlagen und Maßnahmen der Seentherapie	04/23	●
DWA-M 607	Altgewässer - Ökologie, Sanierung und Neuanlage	06/10	●
DWA-M 608-1 ✓ 2022	Bisam, Biber, Nutria – Teil 1: Erkennungsmerkmale und Lebensweisen	08/17	●
DWA-M 608-2	Bisam, Biber, Nutria – Teil 2: Technische Gestaltung und Sicherung von Ufern, Deichen und Dämmen	05/23	●
DWA-M 609-1	Entwicklung urbaner Fließgewässer – Teil 1: Grundlagen, Planung und Umsetzung	04/21	●
DWA-M 609-2	Entwicklung urbaner Fließgewässer – Teil 2: Maßnahmen und Beispiele	09/18	●
DWA-M 610	Neue Wege der Gewässerunterhaltung -	06/10	●

✓ 2015	Pflege und Entwicklung von Fließgewässern		
DWA-M 612	Gewässerrandstreifen – Uferstreifen – Gewässerentwicklungskorridore: Grundlagen und Funktionen, Hinweise zur Gestaltung, Beispiele	05/20	●
✓ 2023 DWA-M 614	Planungsmanagement bei Maßnahmen an Fließgewässern – zielorientiert, strukturiert und integriert	02/18	●
✓ 2022 DWA-M 615	Gestaltung und Nutzung von Baggerseen	06/17	●
DWA-M 616	Verkehrssicherung an Fließgewässern	06/17	●
DWA-M 617	Naturschutz bei Planung und Genehmigung von Fließgewässerrenaturierungen	08/20	●
DWA-M 618	Erholung und Freizeitnutzung an Seen – Voraussetzungen, Planung, Gestaltung	09/14	●
DWA-M 619	Ökologische Baubegleitung bei Gewässerunterhaltung und -ausbau	06/15	●
DWA-M 620-1	Ingenieurbioologische Bauweisen an Fließgewässern – Teil 1: Grundlagen und Bauweisenauswahl	06/20	●
DWA-M 620-2	Ingenieurbioologische Bauweisen an Fließgewässern – Teil 2: Planung, Umsetzung und Erfolgskontrolle	01/22	●
✓ 2023 DWA-M 622-1	Marschengräben – Ökologie und Unterhaltung – Teil 1: Ökologische Grundlagen	04/18	●
Merkblatt DWA-M 622-2	Marschengräben - Ökologie und Unterhaltung - Teil 2: Ökologisch ausgerichtete Gewässerunterhaltung und aktuelle Entwicklungen	07/23	●
✓ 2021 DWA-M 624	Risiken an Badestellen und Freizeitgewässern aus gewässerhygienischer Sicht	06/16	●
DWA-M 626-1	Neobiota – Auswirkungen und Umgang mit wasserwirtschaftlich bedeutsamen gebietsfremden Tier- und Pflanzenarten – Teil 1: Grundlagen	02/19	●
DWA-M 626-2	Neobiota – Auswirkungen und Umgang mit wasserwirtschaftlich bedeutsamen gebietsfremden Tier- und Pflanzenarten – Teil 2: Artensteckbriefe	02/19	●
DWA-M 628	Unterhaltung, Pflege und Entwicklung von Fließgewässern im Wald	03/22	●
DWA-M 630	Arbeitsschutz bei der gewässerbezogenen Freilandarbeit	12/21	●
DWA-M 641 (Entwurf)	Methoden zur Charakterisierung von Grundwasser-See Interaktionen	07/23	●
ATV-DVWK-M 706-1	Kraftwerke und Energieversorgungsbetriebe, Blatt 1: Abwasser, das bei der Wasseraufbereitung entsteht	06/00	●
ATV-M 706-2	Kraftwerke und Energieversorgungsbetriebe, Blatt 2: Abwasser, das beim Betrieb von Kühlsys-	04/97	●

	temen anfällt		
ATV-DVWK-M 706-3	Kraftwerke und Energieversorgungsbetriebe – Teil 3: Abwasser, das bei der Dampf- und Heißwassererzeugung anfällt	07/03	●
DWA-M 706-4	Kraftwerke und Energieversorgungsbetriebe – Teil 4: Abwasser, das bei der Wäsche von Rauchgasen aus Feuerungsanlagen entsteht	11/10	●
DWA-M 707 ✓ 2023	Abwasser aus der Transportbehälterinnenreinigung	06/17	●
DWA-M 708 ✓ 2018	Abwasser aus der Milchverarbeitung	10/11	●
DWA-M 709	Laborabwasser	09/18	●
DWA-M 710 ✓ 2021	Abwasser aus der Verarbeitung tierischer Nebenprodukte	12/08	●
DWA-M 713 ✓ 2022	Abwasser aus der Zuckerindustrie	02/07	●
DWA-M 715	Ölbeseitigung auf Verkehrsflächen	12/17	● ●
DWA-M 718	Üben mit und Erproben von Feuerlöschmitteln (Pulver, Schaum, flüssige Löschmittel und Löschwasserzusätze)	05/13	● ●
DWA-M 719	Musterausbildungspläne zur Aus- und Fortbildung von Einsatzkräften zur Ölschadensbekämpfung an oberirdischen Gewässern	06/11	● ●
DWA-M 720-1	Ölschadensbekämpfung auf Gewässern – Teil 1: Ölsperren	08/19	● ●
DWA-M 721	Arbeitsschutz und Hygiene an Einsatzstellen mit Ölprodukten	06/19	●
DWA-M 731 ✓ 2022	Abwasser und Abfälle aus der Papierherstellung	08/11	●
DWA-M 732 ✓ 2022	Abwasser aus Brauereien	09/10	●
DWA-M 733 ✓ 2022	Abwasser aus der Herstellung Technischer Textilien	10/15	●
DWA-M 751 ✓ 2022	Abwasser aus der Gemüseverarbeitung und Sauerkrautbereitung	11/15	●
DWA-M 753	Abwasser der Kartoffelverarbeitung	10/05	●
ATV-M 755	Ermittlung des Wirkungsgrades von Kläran	08/88	●
DWA-M 766 ✓ 2018	Abwasser der Erfrischungsgetränke-, der Fruchtsaftindustrie und der Mineralbrunnen	08/12	●
DWA-M 767	Abwasser aus Schlacht- und Fleischverarbeitungsbetrieben	03/20	●
ATV-DVWK-M 768	Abwasser der Fischverarbeitung	06/00	●
DWA-M 771	Abwasser aus der Wäsche, Pflege und Instandhaltung von Straßen-, Schienen- und Luftfahrzeugen	07/11	●

ATV-M 772 ✓ 2018	Abwässer aus Brennereien und der Spirituosenherstellung	04/99	
DWA-M 773 ✓ 2018	Abwasser aus der Weinbereitung	07/12	
DWA-M 774	Abwasser aus lederherstellenden Betrieben	09/19	
DWA-M 776	Abwasser der Stärke-Industrie - Gewinnung nativer Stärke, Herstellung von Stärkeprodukten durch Hydrolyse und Modifikation	01/21	
DWA-M 777	Wasser-/Abwasseraufbereitung in der Fischzucht	01/21	
DWA-M 799	Betankung von Fahrzeugen, Flurförderzeugen und Arbeitsmaschinen auf Baustellen, in der Land- und Forstwirtschaft, in Sand- oder Kiesgruben oder in ähnlichen Einrichtungen	04/23	
ATV-DVWK-M 778	Abwasser aus Hefefabriken und Melassebrennereien	11/03	
DWA-M 801	Führungssysteme und Führungsinstrumente in der Wasserwirtschaft	09/18	
ATV-DVWK-M 802	Funktionalausschreibung - Voraussetzungen und Vorgehensweise	05/02	
DWA-M 803	Kostenstrukturen in der Abwassertechnik	11/06	
DWA-M 805	Technische Leistungsfähigkeit als besonderes Merkmal der Eignung von Bauunternehmen bei der Herstellung und Sanierung von Rohrleitungen und Kanälen	08/11	
DWA-M 805	Technische Leistungsfähigkeit von Bauunternehmen bei der Herstellung und Sanierung von Rohrleitungen und Kanälen	09/23	
DWA-M 806	Nachträge – Handreichungen zu Vergütungsanpassungen bei VOB-Verträgen	08/13	
DWA-M 808	Handreichungen zur Ausschreibung und zur Wertung von Angeboten für Bauleistungen	04/19	
DWA-M 811	Definition betriebswirtschaftlicher Begriffe in der Wasserwirtschaft	11/11	
DWA-M 811 (Entwurf)	Definition betriebswirtschaftlicher Begriffe in der Wasserwirtschaft	12/22	
DWA-M 816	Projektbewertung betrieblicher Ersatz- und Erneuerungsinvestitionen auf Basis der dynamischen Kostenvergleichsrechnung - eine Arbeitshilfe für die Praxis	10/21	
DWA-M 820-1	Qualität von Ingenieurleistungen optimieren – Teil 1: Vorbereitung von Vergabeverfahren	03/20	
Merkblatt DWA-M 820-2	Qualität von Ingenieurleistungen optimieren - Teil 2: Durchführung	03/23	
DWA-M 860-1	Building Information Modeling (BIM) in der Wasserwirtschaft - Teil 1: Grundlagen	09/22	 
ATV-DVWK-M 901 ✓ 2017	Gefügestabilität ackerbaulich genutzter Mineralböden – Teil III: Methoden für eine nachhaltige	03/02	

	Bodenbewirtschaftung		
DWA-M 902	Dränfilter aus Kokosfasern für gütegesicherte Dränrohre	07/19	●
✓ 2022 DWA-M 905	Gewinnung von Bodenlösung – Beprobungssysteme und Einflussgrößen	05/12	●
✓ 2022 DWA-M 906	Waldbewirtschaftung und Gewässerschutz	10/16	●
DWA-M 907	Erzeugung von Biomasse für die Biogasgewinnung unter Berücksichtigung des Boden- und Gewässerschutzes	05/23	●
✓ 2018 DWA-M 910	Berücksichtigung der Bodenerosion durch Wasser bei der Maßnahmenplanung nach EG-Wasserrahmenrichtlinie	12/12	●
✓ 2017 DWA-M 911	Möglichkeiten der Effizienzkontrolle von Maßnahmen zur grundwasserschonenden Bodennutzung am Beispiel des Stickstoffs	08/13	●
DWA-M 920-3	Bodenfunktionsansprache - Teil 3: Funktion des Bodens im Nährstoffhaushalt (N, P, K, Ca, Mg, S) ackerbaulich genutzter Standorte	12/18	●
DWA-M 920-4	Bodenfunktionsansprache – Teil 4: Ableitung von Kennwerten des landwirtschaftlichen Ertragspotenzials nach dem Müncheberger Soil Quality Rating	12/18	●
DWA-M 921	Bodenerosion durch Wasser – Kartieranleitung zur Erfassung aktueller Erosionsformen	04/21	●
DWA-M 922	Bodenhydrologische Kartierung und Modellierung	03/20	●
DWA-M 1000	Anforderungen an die Qualifikation und die Organisation von Betreibern von Abwasseranlagen	01/20	● ●
DWA-M 1001	Anforderungen an die Qualifikation und Organisation von Gewässerunterhaltungspflichtigen	09/21	● ●
DWA-M 1002	Anforderungen an die Qualifikation und Organisation von Stauanlagenbetreibern	12/22	● ●
DWA-M 1003	Anforderung an die Qualifikation von Personal an Talsperren und großen Stauanlagen	08/19	● ●
DWA-M 1060	IT-Sicherheit – Branchenstandard Wasser/Abwasser	04/22	● ●