

Inhaltsverzeichnis Wasserwirtschaft online

Paket Wasserbau

Stand: Februar 2025

DIN-Normen		
DIN-Norm	Ausgabe	Bezeichnung
DIN 1186-1	2024-08	Deckwerke aus Beton im Wasserbau – Teil 1: Anforderungen an verzahnte Deckwerke
DIN 1186-100	2024-08	Deckwerke aus Beton im Wasserbau – Teil 100: Bewertung der Konformität für verzahnte Deckwerksteine in Ergänzung zu DIN 1186-1
DIN 2425-6	1982-02	Planwerke für die Versorgungswirtschaft, die Wasserwirtschaft und für Fernleitungen. Karten und Pläne für den Gewässerausbau, den Hochwasser- und Küstenschutz
DIN 4048-1	1987-01	Wasserbau. Begriffe. Stauanlagen
DIN 4048-2	1994-07	Wasserbau. Begriffe. Teil 2: Wasserkraftanlagen
DIN 4054	1977-09	Verkehrswasserbau. Begriffe
DIN 19657	2023-12	Sicherungen von Gewässern, Deichen und Küsten
DIN 19661-1	1998-07	Wasserbauwerke – Teil 1: Kreuzungsbauwerke. Durchleitungs- und Mündungsbauwerke
DIN 19663	1985-06	Wildbachverbauung. Begriffe, Planung und Bau
DIN 19664	2023-01	Sohlenbauwerke im Wasserbau
DIN 19700-10	2004-07	Stauanlagen – Teil 10: Gemeinsame Festlegungen
DIN 19700-11	2004-07	Stauanlagen – Teil 11: Talsperren
DIN 19700-12	2004-07	Stauanlagen – Teil 12: Hochwasserrückhaltebecken
DIN 19700-13	2019-06	Stauanlagen – Teil 13: Staustufen
DIN 19700-14	2004-07	Stauanlagen – Teil 14: Pumpspeicherbecken
DIN 19700-15	2004-07	Stauanlagen – Teil 15: Sedimentationsbecken
DIN 19702	2013-02	Massivbauwerke im Wasserbau – Tragfähigkeit, Gebrauchstauglichkeit und Dauerhaftigkeit
DIN 19703	2014-06	Schleusen der Binnenschiffahrtsstraßen – Grundsätze für Abmessungen und Ausrüstung
DIN 19704-1	2014-11	Stahlwasserbauten – Teil 1: Berechnungsgrundlagen
DIN 19704-2	2014-11	Stahlwasserbauten – Teil 2: Bauliche Durchbildung und Herstellung
DIN 19704-3	2014-11	Stahlwasserbauten – Teil 3: Elektrische Ausrüstung
DIN 19712	2013-01	Hochwasserschutzanlagen an Fließgewässern
DIN 19731	2023-10	Bodenbeschaffenheit - Verwertung von Bodenmaterial und Baggergut
DIN 19752	2019-02	Wasserkraftanlagen - Planung, Vorhabenrealisierung und Betrieb

Inhaltsverzeichnis Wasserwirtschaft online

Paket Wasserbau

Stand: Februar 2025

DIN EN 17694-1	2024-01	Hydrometrie - Mindestleistungsanforderungen und Prüfverfahren für Wasserüberwachungsgeräte - Geräte zur Bestimmung des Durchflusses – Teil 1: Messgeräte für offenes Gerinne; Deutsche Fassung EN 17694-1:2023
DIN EN ISO 25377	2024-10	Leitfaden zu Messunsicherheiten in der Hydrometrie (HUG) (ISO 25377:2020); Deutsche Fassung EN ISO 25377:2022

DWA-Regelwerk (Arbeitsblätter und Merkblätter)		
Regelwerk	Ausgabe	Bezeichnung
ATV-DVWK-M 502	2002-03	Berechnungsverfahren für Staudämme – Wechselwirkung zwischen Bauwerk und Untergrund
DVWK 220	1991	Hydraulische Berechnung von Fließgewässern
DVWK 231	1995	Sicherheitsbericht Talsperren – Leitfaden
DVWK 246	1997	Freibordbemessung an Stauanlagen
DVWK 249	1998	Betrieb von Verschlüssen im Stahlwasserbau
DWA-M 507-1	2011-12	Deiche an Fließgewässern – Teil 1: Planung, Bau und Betrieb
DWA-M 509	2014-05	Fischaufstiegsanlagen und fischpassierbare Bauwerke – Gestaltung, Bemessung, Qualitätssicherung
DWA-M 512-1	2012-02	Dichtungssysteme im Wasserbau – Teil 1: Erdbauwerke
DWA-M 512-2	2016-12	Dichtungssysteme im Wasserbau – Teil 2: Flächenhafte Dichtungen an Massivbauwerken
DWA-M 514-1	2024-05	Bauwerksüberwachung an Talsperren – Teil 1: Grundsätze
DWA-M 519	2016-03	Technisch-biologische Ufersicherungen an großen und schiffbaren Binnengewässern
DWA-M 522	2015-05	Kleine Talsperren und kleine Hochwasserrückhaltebecken
DWA-M 525	2012-11	Sedimentmanagement in Fließgewässern – Grundlagen, Methoden, Fallbeispiele
DWA-M 526	2015-08	Grundlagen morphodynamischer Phänomene in Fließgewässern
DWA-M 544-1	2016-07	Ausbreitungsprobleme von Einleitungen – Prozesse, Methoden und Modelle – Teil 1: Anwendungsgrundlagen, Schätzformeln und eindimensionale Modelle

Inhaltsverzeichnis Wasserwirtschaft online

Paket Wasserbau

Stand: Februar 2025

DWA-M 544-2	2016-07	Ausbreitungsprobleme von Einleitungen – Prozesse, Methoden und Modelle – Teil 2: Mehrdimensionale Modelle
DWA-A 909	2011-12	Grundsätze der Grundwasserprobennahme aus Grundwassermessstellen
DWA-M 550	2015-11	Dezentrale Maßnahmen zur Hochwasserminderung
DWA-M 551	2023-09	Audit Überflutungsvorsorge - Hochwasser und Starkregen
DWA-M 552	2012-08	Ermittlung von Hochwasserwahrscheinlichkeiten
DWA-Themen – Ergänzung zu DWA-M 522	2019-07	Dokumente für kleine Talsperren und kleine Hochwasserrückhaltebecken – Handreichung für Betreiber, ergänzend zu Merkblatt DWA-M 522
DWA-M 553	2016-11	Hochwasserangepasstes Planen und Bauen
DWA-M 612	2020-05	Gewässerrandstreifen – Uferstreifen - Entwicklungskorridore: Grundlagen und Funktionen, Hinweise zur Gestaltung, Beispiele
DWA-M 619	2015-06	Ökologische Baubegleitung bei Gewässerunterhaltung und -ausbau