

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnie	17	4.4	Verordnung zur Regelung des Verfahrens bei Zulassung und Überwachung industrieller Abwasserbehandlungsanlagen und Gewässerbenutzungen (Industriekläranlagenzulassungs- und Überwachungsverordnung – IZÜV)	40	
Literaturverzeichnis	23		Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen.....	40	
Abbildungsverzeichnis	25		Struktur und Gliederung der AwSV.....	40	
A. Kurzer Überblick über die Geschichte des Wasserrechts	27	4.5	Anwendungsbereich der AwSV.....	40	
B. Zweck des Wasserrechts	30	4.5.1	Einstufung von Stoffen und Gemischen ..	40	
I. Allgemeines	30	4.5.2	Technische und organisatorische Anforderungen.....	41	
II. Menschenrecht auf sauberes Trinkwasser und auf Sanitärvorsorgung	30	4.5.3	Anforderungen an Sachverständigenorganisationen und Sachverständige.....	41	
III. Mindestregelungsbestand des Wasserrechts .	30	4.5.4	Anforderungen an Güte- und Überwachungsgemeinschaften.....	41	
1. Kein privates Eigentum am Wasser, Garantenstellung des Staates	31	4.5.5	Anforderungen an Fachbetriebe.....	41	
2. Nur befristete Nutzung von Wasserressourcen durch Dritte.....	31	4.5.6	Übergangsbestimmungen für bestehende Anlagen	41	
3. Stringente staatliche Kontrolle von Wassernutzungen	31	4.5.7	Übergangsbestimmungen für Sachverständigenorganisationen, für Fachbetriebe und Güte- und Überwachungsgemeinschaften	42	
4. Ausreichender Schutz vor Wassergefahren, Vorsorge vor Wassermangel	31	4.5.8	4.5.9	Außenkrafttreten bisherigen Rechts für Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	42
5. Staatliche Verpflichtung zur Gewässerkunde	31	4.5.10	IV. Landesebene.....	42	
6. Vorhalten einer unabhängigen Instanz zur Verwaltung der Wasserressource	31	1.	1. BayWG	42	
IV. Zweckvorgabe für das Wasserhaushaltsgesetz	31	2.	Bayerisches Abwasserabgabengesetz	43	
C. Rechtsquellen (Überblick)	33	3.	Verordnungen.....	43	
I. Internationale Regelungen.....	33	3.1	Verordnung über Pläne und Beilagen in wasserrechtlichen Verfahren (WPBV).....	43	
1. Allgemeines	33	3.2	Verordnung über das Verfahren für die staatliche Anerkennung von Heilquellen (HeilquellenV)	43	
2. UN-Konventionen und wichtige internationale Übereinkommen	33	3.3	Verordnung über private Sachverständige in der Wasserwirtschaft (SachverständigenV Wasser – VPSW).....	43	
2.1 Resolutionen der Vereinten Nationen und des UN-Menschenrechtsrats	33	3.4	Laborverordnung	44	
2.2 Einzelne internationale Abkommen	34	3.5	Verordnung über den Hochwassernachrichtendienst	44	
2.2.1 Schutz der Meere	34	3.6	Verordnung über die Qualität und die Bewirtschaftung der Badegewässer....	44	
2.2.2 Schutz grenzüberschreitender Gewässer und Flussgebiete	34	3.7	Verordnung zur Bestimmung der zuständigen Behörde für die Wahrnehmung von Aufgaben nach der Grundwasserverordnung und der Oberflächengewässerverordnung (Gewässerzustandszuständigkeitsverordnung) bzw. § 49a Zuständigkeitsverordnung (ZustV)	45	
II. Europäische Ebene.....	35	3.8	Verordnung über Zuständigkeiten zum Erlass von Rechtsverordnungen (Delegationsverordnung –DelV)	45	
1. Allgemeines	35	4.	Verwaltungsvorschriften zum Vollzug des Wasserrechts (VVWas)	45	
2. Einzelne EU-Richtlinien	35				
3. Sonstige EU-Richtlinien	36				
4. EU-Verordnungen	36				
III. Bundesebene	36				
1. Allgemeines, Staatsziel des Schutzes der natürlichen Lebensgrundlagen – Art. 20a GG.....	36				
2. Wasserhaushaltsgesetz	37				
3. Abwasserabgabengesetz	38				
4. Bundesrechtliche Rechtsverordnungen.....	38				
4.1 Grundwasserverordnung	38				
4.2 Verordnung zum Schutz der Oberflächengewässer	39				
4.3 Abwasserverordnung	39				

V.	Nebengesetze zum Wasserrecht	45	III.	Definition Benutzung.....	78
1.	Bundesebene	46	1.	„Selbstständige“ Benutzungstatbestände.....	85
2.	Landesebene.....	46	1.1.	„Echte“ Benutzungen – § 9 Abs. 1 WHG ..	86
			1.1.1	Entnehmen und Ableiten von Wasser aus oberirdischen Gewässern.....	86
D.	Regelungssystematik des Wasserrechts.....	47	1.1.2	Aufstauen und Absenken von ober- irdischen Gewässern.....	86
I.	Verhältnis WHG – BayWG.....	47	1.1.3	Entnehmen fester Stoffe aus ober- irdischen Gewässern.....	87
II.	Charakter der jeweiligen Norm.....	49	1.1.4	Einbringen und Einleiten von Stoffen in Gewässer.....	87
1.	Ergänzende Regelungen	50	1.1.5	Entnehmen, Zutagefordern, Zutage- leiten und Ableiten von Grundwasser....	89
2.	Abweichende Regelungen.....	50	1.2.	„Unechte“ Benutzungen –	
3.	Selbstständige Regelungen	50	1.2.1	§ 9 Abs. 2 WHG	91
E.	Wasserrecht in Klausur und Praxis.....	53	1.2.2	Anlagenbedingte Grundwasser- einwirkungen	91
I.	Grundüberlegungen zur Fallbearbeitung.....	53	1.2.3	Maßnahmen mit der Eignung zur nachteiligen Veränderung der Wasserbeschaffenheit	91
1.	Antragsbearbeitung	53	1.2.4	Fracking-Technologie – Aufbrechen von Gesteinen unter hydraulischem Druck	93
1.1	Prüfungsschema Antragsbearbeitung	53	2.	Untertägige Ablagerung von Lager- stättenwasser	93
1.2	Gestattungsart.....	53	3.	Unselbstständige Benutzungen.....	94
1.3	Konzentrationsnormen	54	IV.	Abgrenzung zu anderen wasser- rechtlichen Grundtatbeständen	95
1.3.1	Formelle Konzentration	55	1.	Zulassungsfreie Benutzungen.....	95
1.3.2	Prüfungsreihenfolge von Konzentrations- normen	57	1.1	Gründe der Gefahrenabwehr und -vorbeugung	96
1.4	Zuständigkeit und Verfahren.....	58	1.2	Notstand	96
1.4.1	Verfahren	60	2.	Übungen und Erprobungen	97
2.	Rechtmäßigkeitskontrolle	60	3.	Alte Rechte und alte Befugnisse	97
II.	Überblick Befugnisnormen	60	4.	Gemeingebräuch	98
III.	Grundstrukturen im Wasserrecht	60		Einbringen von Stoffen zu Zwecken der Fischerei	100
1.	Prüfungsschema Grundstruktur	60	5.	Eigentümer- und Anliegergebrauch	100
2.	Wasserrechtliche Grundtatbestände.....	61	6.	Zulassungsfreie Benutzungen des Grundwassers	101
3.	Abgrenzung der Grundtatbestände.....	61	V.	Zulassungsarten und deren Rechts- wirkungen	102
3.1	Abgrenzung gem. § 9 Abs. 3 WHG: Benutzung – Ausbau – Unterhaltung	63	1.	Gemeinsamkeiten bei Erlaubnis und Bewilligung	102
3.1.1	Benutzung – Ausbau	64	1.1	Kein Recht auf Zufluss von Wasser	102
3.1.2	Benutzung – Unterhaltung	64	1.2	Kein Anspruch auf Erteilung einer Zulassung	104
3.2	Abgrenzung gem. Art. 20 Abs. 1 BayWG: Anlagengenehmigung – Benutzung – Ausbau – Unterhaltung	65	2.	Bewilligung	104
3.3	Abgrenzung: Ausbau – Unterhaltung	66	2.1	Rechtsnatur	104
F.	Anwendungsbereich des Wasserrechts.....	67	2.2	Besondere Zulässigkeitsvoraus- setzungen der Bewilligung	104
I.	Definition Gewässer.....	67	3.	Gehobene Erlaubnis	106
II.	Übersicht zum Anwendungsbereich des Wasserrechts.....	67	3.1	Rechtsnatur	106
III.	Gewässerkategorien	68	3.2	Besondere Zulässigkeitsvoraus- setzungen der gehobenen Erlaubnis	106
1.	Oberirdische Gewässer	68	4.	Beschränkte Erlaubnis	107
2.	Küstengewässer und Meeresgewässer	70	4.1	Rechtsnatur	107
3.	Grundwasser	70	4.2	Anwendungsbereich	107
4.	Heilquellen und nicht aus Quellen wild abfließendes Wasser.....	71	5.	Beschränkte Erlaubnis mit Zulassungs- fiktion	107
IV.	Ausnahmen vom Anwendungsbereich	72	5.1	Anwendungsfälle	108
1.	Wasserwirtschaftlich untergeordnete Bedeutung	72			
1.1	Be- und Entwässerungsgräben	73			
1.2	Kleine Teiche und Weiher	73			
2.	Anwendbar bleibende Vorschriften	74			
V.	Einteilung oberirdischer Gewässer.....	74			
1.	Gewässer erster Ordnung	75			
2.	Gewässer zweiter Ordnung	75			
3.	Gewässer dritter Ordnung	76			
G.	Gewässerbenutzung	77			
I.	Benutzungszulassungsordnung	77			
II.	Prüfungsschema: Gewässerbenutzung	78			

5.2	Antragsunterlagen	111	X.	Zulassungsbescheid	150
5.3	Zulassungsfiktion	111	1.	Inhalt und Aufbau	150
VI.	Formelle Anforderungen	112	2.	Rechtswirkungen	156
VII.	Materielle Anforderungen	112	2.1	Rechtsnatur – Rechtsqualität	156
1.	Rechtsgrundlage	112	2.2	Legalisierungswirkung	156
2.1	Erste Stufe: keine schädlichen Gewässer- veränderungen	113	2.3	Konzentrationswirkung	158
2.1.1	Besondere Anforderungen entsprechend dem Benutzungszweck	115	2.4	Rechtsnachfolge	158
2.1.2	Besondere Anforderungen auf Grund der Zulassungsart	115	2.5	Kein Recht auf Wasserzufluss	158
2.1.3	Allgemeine Anforderungen zum Schutz der Gewässer	115	2.6	Keine Ingebrauchnahme	159
2.1.4	Keine Beeinträchtigung des Wohls der Allgemeinheit	117	2.7	Duldungspflicht	159
2.1.5	Keine Beeinträchtigungen Dritter	117	2.8	Öffentlich-rechtliche Gestaltungs- wirkung	160
2.2	Zweite Stufe: andere Anforderungen nach öffentlich-rechtlichen Vorschriften . .	118	2.9	Ausschluss privatrechtlicher Abwehr- ansprüche	161
2.3	Dritte Stufe: Bewirtschaftungsermessens . .	119	2.9.1	Beschränkung der Ausschlusswirkung . .	161
VIII.	Bewirtschaftungsgrundsätze und Bewirtschaftungsziele	120	2.9.2	Bewilligung	161
1.	Allgemeine Grundsätze und besondere Anforderungen	120	2.9.3	Gehobene Erlaubnis	162
2.	Wirkungsweise als zwingender Versagungsgrund und Ermessensdirektive .	121	XI.	Vor und nach Erteilung der Zulassung . .	162
3.	Bewirtschaftungsgebot	122	1.	Vorzeitiger Beginn	162
4.	Guter Zustand	123	2.	Nachträgliche Entscheidungen	164
4.1	Oberflächenwasserkörper – Qualitätskomponenten (QK)	123	2.1	Während der Wirksamkeit der Zulassung	164
4.1.1	Guter ökologischer Zustand bzw. Potenzial	126	2.1.1	Nachträgliche Inhalts- und Neben- bestimmungen: § 13 WHG	165
4.1.2	Guter chemischer Zustand – Oberflächenwasserkörper	127	2.1.2	Nachträgliche Anordnungen: § 14 Abs. 5 und 6 WHG	165
4.2	Grundwasser	127	2.1.3	Ausgleichsverfahren: § 22 WHG	168
4.2.1	Guter mengenmäßiger Zustand	128	2.1.4	Widerruf (§ 18 WHG) und Rücknahme (Art. 48 BayVwVfG)	168
4.2.2	Guter chemischer Zustand – Grundwasserkörper	128	2.2	Nach dem Erlöschen der Zulassung . . .	170
5.	Verschlechterungsverbot	130	H.	Gewässerunterhaltung	171
5.1	Geltungsbereich	130	I.	Allgemeines	171
5.2	Verschlechterung	132	II.	Definition Unterhaltung	171
5.2.1	Allgemeine Bestimmungsgrundsätze . . .	132	1.	Unterhaltungspflicht und -last	172
5.2.2	Verschlechterung von Oberflächen- wasserkörpern	136	2.	Inhalt und Umfang der Unterhaltungslast .	172
5.2.3	Verschlechterung von Grundwasser- körpern	142	3.	Maßnahmen zur Erfüllung der Unterhaltungspflicht	174
5.3	Ausnahmen	143	III.	Träger der Unterhaltungslast	174
5.4	Wasserrechtliches Verfahren – Einwendungen	143	1.	Allgemeine Unterhaltungslast	175
6.	Verbesserungsgebot	143	2.	Sonderunterhaltungslasten	176
7.	Reinhaltung des Grundwassers – Besorgnisgrundsatz	143	IV.	Ausführung der Gewässerunterhaltung . .	178
IX.	Drittschutz bei wasserrechtlichen Zulassungen	144	1.	Freistaat Bayern – Wasserwirtschaftsämter .	178
1.1	Bewilligung und gehobene Erlaubnis . . .	144	2.	Sonstige Träger der Unterhaltungslast .	178
1.1.1	Wirksame Einwendungen	145	3.	Duldungspflichten	178
1.1.2	Keine Ingebrauchnahme	145	V.	Kosten der Unterhaltung	179
1.1.3	Rechtsbeeinträchtigung	146	1.	Kostenbeitrag	179
1.1.4	Nachteile für geschützte Interessen . . .	147	2.	Kostenersatzanspruch	179
1.2	Beschränkte Erlaubnis	149	3.	Einigung vor Festsetzung	180
1.3	Beschränkte Erlaubnis mit Zulassungs- fiktion	150	VI.	Durchsetzung der Unterhaltung	180
			1.1.	Gewässerrandstreifen	181
			1.	Zweck und Funktion	181
			2.	Regelungssystematik	182
			3.	Anwendungsbereich	182
			3.1	Definition Gewässerrandstreifen	183
			3.2	Räumliche Ausdehnung	183
			3.3	Bezugspunkte	183
			4.	Erhaltungsgebot und Verbote	184
			4.1	Verbot der acker- und gartenbaulichen Nutzung	184

4.2	Einsatz und Lagerung von Düinge- und Pflanzenschutzmitteln	185	J.	Anlagen in, an, über und unter oberirdischen Gewässern	219
4.3	Erhalt von Bäumen und Sträuchern	185	I.	Zweck der Anlagengenehmigung	219
4.4	Erhalt bzw. Herstellung einer geschlossenen ganzjährigen Pflanzendecke	185	II.	Prüfungsschema: Anlagengenehmigung	219
			III.	Genehmigungspflicht.	219
			IV.	Konzentrationsnormen – Verhältnis unterschiedlicher Gestaltungspflichten	223
I.	Gewässerausbau	186	1.	Wasserrechtliche Anlagengenehmigung wird ersetzt.	223
I.	Zweck und Bedeutung	186	2.	Auf Grund der Anlagengenehmigung entfallen andere Gestattungen	224
II.	Prüfungsschema: Gewässerausbau	186	3.	Wasserrechtliche Anlagengenehmigung entfällt.	224
III.	Definition Ausbau	186	4.	Neben der wasserrechtlichen Anlagen- genehmigung sind weitere Gestattungen erforderlich.	226
IV.	Gestaltungsart.	192	V.	Formelle Anforderungen	226
1.	Planfeststellung	192	1.	Zuständigkeit	226
1.1	Ausdrücklicher Antrag	192	2.	Verfahren	226
1.2	UVP-Pflicht.	192	3.	Form	227
2.	Plangenehmigung	193	VI.	Materielles Prüfprogramm	227
3.	Konzentrationsnormen	195	1.	Wohl der Allgemeinheit	228
V.	Formelle Anforderungen	196	2.	Erweiterung des Prüfprogramms bei Entfallen anderer Gestattungen.	228
VI.	Materielles Prüfprogramm	196	VII.	Bescheid Anlagengenehmigung	229
1.	Gemeinnütziger und privatnütziger Gewässerausbau	196	1.	Rechtswirkungen	229
2.	Planrechtfertigung	197	2.	Haupt- und Nebenentscheidungen	230
3.	Zwingende Versagungsgründe	197	3.	Fiktive Genehmigungserteilung	231
3.1	Wohl der Allgemeinheit	204	VIII.	Befugnisnormen	232
3.2	Wasserrechtliche Anforderungen	204	K.	Öffentliche Wasserversorgung, Wasserschutzgebiete (WSG), Heilquellschutz	233
3.3	Sonstige öffentlich-rechtliche Anforderungen	205	I.	Allgemeines, Regelungsüberblick	233
4.	Abwägung	206	1.	Bundesrechtliche Regelungen	233
4.1	Grundsatz der Konflikt- und Problem- bewältigung	206	1.1	Anforderungen an die öffentliche Wasserversorgung	233
4.2	Sachgerechte Abwägung	206	1.2	Festsetzung von Wasserschutzgebieten und Schutzanordnungen	234
4.3	Optimierungsgebote	207	1.3	Anerkennung von Heilquellen und Festsetzung von Heilquellschutz- gebieten	236
4.3.1	Allgemeine und besondere Grundsätze der Gewässerbewirtschaftung	208	2.	Landesrechtliche Regelungen	236
4.3.2	Sonstige öffentlich-rechtliche Anforderungen	208	II.	Arten von Wasserschutzgebieten	236
5.	Beeinträchtigung von Rechten Dritter und nachteilige Wirkungen gegenüber Dritten	209	III.	Erforderlichkeit einer Festsetzung von Wasserschutzgebieten	237
VII.	Bescheid Gewässerausbau	209	1.	Verfassungsrechtliche Vorgaben	237
1.	Inhalt und Struktur	209	2.	Erforderlichkeitsvoraussetzungen	238
2.	Keine Befristung	214	2.1	Schutzwürdigkeit	238
3.	Abschnittsweise Zulassung	214	2.2	Schutzbedürftigkeit	239
VIII.	Rechtswirkungen der Planfeststellung und Plangenehmigung	215	2.3	Schutzfähigkeit	240
1.	Rechtsnatur	215	IV.	Einteilung in Schutzzonen	241
2.	Genehmigungswirkung	215	1.	Allgemeines	241
3.	Öffentlich-rechtliche Gestaltungswirkung	215	2.	Fassungsbereich	241
4.	Konzentrationswirkung	215	3.	Engere Schutzzone	241
5.	Rechtsnachfolge	216	4.	Weitere Schutzzone	242
6.	Ausschluss- und Duldungswirkung	216	V.	Festsetzung von Schutzanordnungen	242
7.	Enteignungsrechtliche Vorwirkung	216			
IX.	Vor und nach der Planfeststellung bzw. Plangenehmigung	217			
1.	Vorzeitiger Beginn	217			
2.	Nachträgliche Entscheidungen	217			
3.	Erheblichkeit von Abwägungsmängeln	218			
X.	Ausbaupflicht	218			

VI.	Ermessensentscheidung, Festsetzung von Amts wegen, Festsetzung auf Antrag, Absehen von der Schutzgebietsfestsetzung	243	2.4	Ausgleichsleistungen für Verbote oder Beschränkungen für die Anwendung von Pflanzenschutzmitteln (Art. 32 Satz 2 BayWG)	252
1.	Ermessensentscheidung	243	2.5	Ausgleich von Mehraufwendungen durch eine wasserschutzgebietbezogene Anordnung in einer Rechtsverordnung nach § 62 Abs. 4 WHG.	252
2.	Festsetzung von Amts wegen	243			
3.	Festsetzung auf Antrag	244			
4.	Absehen von einer Schutzgebietsfestsetzung	244			
5.	Ermessenslenkende Vorgaben des Gesetzgebers	244	L.	Abwasserbeseitigung, Abwasserabgabe	253
VII.	Verfahren zum Erlass der Wasserschutzgebietsverordnung	245	I.	Allgemeines, Regelungsüberblick	253
1.	Vorbereitung des förmlichen Verwaltungsverfahrens	245	II.	Abwasserbegriff; Abwasserbeseitigung; Grundsätze	254
2.	Durchführung des Verwaltungsverfahrens zum Erlass der Verordnung	246	1.	Abwasserbegriff	254
2.1	Anwendung der Regelungen des Verwaltungsverfahrensgesetzes	246	2.	Abwasserbeseitigung	254
2.2	Verfahrensunterlagen	246	3.	Beste verfügbare Techniken, BVT-Schlussfolgerungen, Emissionsbandbreiten und assoziierte Emissionswerte	255
2.3	Stellungnahmen der zu beteiligenden Behörden	246	4.	Grundsätze der Abwasserbeseitigung	255
2.4	Auslegung der Unterlagen	246	4.1	Allgemeiner Grundsatz der Abwasserbeseitigung	255
2.5	Bekanntmachung der Auslegung der Unterlagen und der Einwendungsfrist	247	4.2	Beseitigung von Abwasser über dezentrale Anlagen	255
2.6	Vorbringen von Anregungen und Bedenken, Erheben von Einwendungen, materielle Präklusion	247	4.3	Anforderungen an die Niederschlagswasserbeseitigung	255
2.7	Erörterungstermin	248	4.4	Beseitigung flüssiger Stoffe, die kein Abwasser sind	256
2.8	Änderung des Verordnungsentwurfs während des Anhörungsverfahrens	248	III.	Pflicht zur Abwasserbeseitigung	256
2.9	Normative Darstellung der Schutzgebietsfestsetzung	248	1.	Die zur Abwasserbeseitigung Verpflichteten	256
2.10	Erlass der Rechtsverordnung, Benachrichtigung über die nicht berücksichtigten Anregungen und Bedenken	249	2.	Selbstbefreiung von der Abwasserbeseitigungspflicht durch Ablehnung der Übernahme des Abwassers	257
2.11	Rechtsbehelf gegen eine Rechtsverordnung	249	3.	Befreiung von der Abwasserbeseitigungspflicht durch die Kreisverwaltungsbehörde (Art. 34 Abs. 2 Satz 3 BayWG)	257
VIII.	Vorläufige Festsetzung nach § 52 Abs. 2 WHG	249	4.	Abwasserbeseitigungspflicht der Träger öffentlicher Verkehrsanlagen	257
IX.	Anforderungen an Anlagen außerhalb von Wasserschutzgebieten nach § 52 Abs. 3 WHG	250	5.	Zugelassenes Einleiten von Abwasser in ein Gewässer	258
X.	Entschädigung und Ausgleich	250	6.	Abwasserbeseitigungspflicht durch Dritte	258
1.	Entschädigungspflicht	250	7.	Gemeinsame Abwasserbeseitigung	258
2.	Ausgleichspflicht	250	8.	Überlassungspflicht	258
2.1	Rechtsgrundlage, allgemeine Voraussetzungen, Fälligkeit	250	IV.	Anforderungen an die direkte Einleitung von Abwässern in Gewässer	258
2.2	Ausgleich für Einschränkungen der ordnungsgemäßen land- oder forstwirtschaftlichen Nutzung (Art. 32 Satz 1 Nr. 1 BayWG)	251	1.	Anforderungen an das Einleiten von Abwasser	258
2.3	Ausgleich für Mehraufwendungen für den Bau und Betrieb land- oder forstwirtschaftlicher Betriebsanlagen Art. 32 Satz 1 Nr. 2 BayWG	251	2.	Ermächtigung zum Erlass der Abwasserverordnung	259
			2.1	Allgemeine Ermächtigung zum Erlass der Abwasserverordnung	259
			2.2	Anforderungen an den Ort des Anfalls und vor Vermischung des Abwassers	259
			2.2.1	Ort, an dem die Anforderungen an die Verringerung der Schadstofffracht einzuhalten sind	259
			2.2.2	Anforderungen für den Ort des Anfalls des Abwassers	260

2.2.3	Anforderungen für den Ort vor der Vermischung des Abwassers	260	1.3	Inhalt der Genehmigung, Rechtsfolgen bei Verstoß gegen Nebenbestimmungen, Stilllegung	267
2.2.4	Rechtsfolgen einer Festlegung nach § 57 Abs. 2 Satz 2 WHG	260	2.	Anzeigepflicht nicht genehmigungsbedürftiger Änderungen	267
2.2.5	Anforderungen an Abwasseranlagen, die der IED-Richtlinie unterfallen	260	IX.	Überwachung von Abwasseranlagen	267
2.2.6	Anforderungen an vorhandene Einleitungen, die nicht der IED-Richtlinie unterfallen nach der AbwV....	260	1.	Allgemeines	267
3.	Anpassungsanforderungen an vorhandene Direkteinleitungen	261	2.	Selbstüberwachung von Abwasseranlagen	267
3.1	Allgemeines	261	3.	Fremdüberwachung durch die Gewässeraufsicht	268
3.2	Sicherstellung der erforderlichen Anpassungsmaßnahmen innerhalb angemessener Frist.....	261	3.1	Zuständige Behörden	268
V.	Anforderungen an die indirekte Einleitung von Abwässern in Gewässer....	262	3.2	Technische Gewässeraufsicht über Verwaltungshelfer	268
1.	Allgemeines	262	4.	Überwachung von Kleinkläranlagen	268
2.	Genehmigungspflicht für Indirekt-einleitungen in öffentliche Abwasseranlagen	262	X.	Abwasserabgaben	269
2.1	Voraussetzungen, Rechtsnatur der Genehmigung.....	262	1.	Allgemeines, Rechtsgrundlagen	269
2.2	Inhalt der Genehmigung	263	2.	Grundzüge der Abgabeberechnung	270
2.3	Verfahren zur Erteilung der Genehmigung; Verwaltungsver-einfachungen	263	2.1	Begriffe	270
3.	Anforderungen an die Indirekteinleitung ...	263	2.2	Abwasserabgaben für Großeinleitungen von Schmutzwasser	270
4.	Anforderungen an bestehende Einleitungen (§ 58 Abs. 3 WHG).....	263	2.3	Abwasserabgaben für Kleineinleitungen von Schmutzwasser	271
5.	Genehmigungspflicht für Indirekt-einleitungen in private Abwasseranlagen ...	264	2.4	Abwasserabgaben für Niederschlags-wasser	272
VI.	Anforderungen an die Einleitung von Abwässern aus Kleinkläranlagen	264	3.	Zuständigkeit und Verfahren	272
VII.	Materielle Anforderungen an Errichtung und Betrieb von Abwasseranlagen	264	M.	Gewässerschutzbeauftragte	273
1.	Anforderungen an die Sicherstellung der Qualität des einzuleitenden Abwassers..	264	I.	Allgemeines	273
2.	Anforderungen nach dem Stand der Technik und nach allgemein anerkannten Regeln der Technik	265	II.	Pflicht zur Bestellung eines Gewässerschutzbeauftragten kraft Gesetzes	273
3.	Anforderungen an bestehende Abwasseranlagen.....	265	III.	Pflicht zur Bestellung eines Gewässerschutzbeauftragten kraft behördlicher Anordnung	273
VIII.	Formelle Anforderungen an Errichtung und Betrieb von Abwasseranlagen	266	IV.	Wegfall der Pflicht zur Bestellung eines Gewässerschutzbeauftragten	273
1.	Genehmigungspflicht von Abwasser-behandlungsanlagen	266	V.	Aufgaben des Gewässerschutz-beauftragten	274
1.1	Voraussetzungen der Genehmigungs-pflicht	266	VI.	Verhältnis zwischen Gewässerbenutzer und Gewässerbeauftragten	274
1.2	Errichtung, Betrieb und wesentliche Änderung von Abwasserbehandlungs-anlagen	266	N.	Andere wasserrechtlich bedeutsame Tatbestände	275
1.2.1	Errichtung von Abwasserbehandlungs-anlagen	266	I.	Allgemeine Verbote und Gebote	275
1.2.2	Betrieb von Abwasserbehandlungs-anlagen	266	1.	Schutz oberirdischer Gewässer	275
1.2.3	Änderung von Abwasserbehandlungs-anlagen	267	2.	Schutz der Küstengewässer und der Meeresgewässer	275
			2.1	Küstengewässer	275
			2.2	Meeresgewässer	276
			2.2.1	Umsetzung der Meeresstrategie-richtlinie	276
			2.2.2	Struktur der Umsetzung der MSRL	277
			2.3	Überblick über die Struktur des WHG zur Umsetzung der MSRL	277
			3.	Schutz des Grundwassers	279
			3.1	Besorgnisgrundsatz nach § 48 Abs. 1 WHG	279
			3.2	Grundwasserverordnung	279
			4.	Lagern und Ablagern von Stoffen, Beförderung von Flüssigkeiten und Gasen in Rohrleitungen	280

II.	Umgang mit wassergefährdenden Stoffen; Beförderung wassergefährdender Stoffe in Rohrfernleitungsanlagen	280	5.3	Begriff der „wassergefährdenden Stoffe“ nach der Rohrfernleitungsverordnung	292
1.	Allgemeines, Regelungsüberblick	280	5.4	Anforderungen an Rohrfernleitungsanlagen	293
2.	Grundsatzregelungen des Wasserhaushaltsgesetzes	281	5.5	Übergangsvorschriften für vor dem 03. 10. 2002 errichtete Rohrfernleitungsanlagen	293
2.1	Anforderungen an den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	281	5.6	Zuständigkeiten für die Planfeststellung oder Plangenehmigung einer Rohrfernleitungsanlage zum Befördern wassergefährdender Stoffe in Bayern	293
2.1.1	Der Besorgnisgrundsatz	281		Erdaufschlüsse	294
2.1.2	Grundsatz des bestmöglichen Schutzes	281		Schiff- und Floßfahrt	295
2.1.3	Begriffsbestimmungen	282		Allgemeines, Rechtsgrundlagen, Bundeswasserstraßen	295
2.2	Feststellung der Eignung von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	284	III.	Regelung der Schiffahrt außerhalb von Bundeswasserstraßen	295
3.	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)	284	IV.	1. Begriffe	295
3.1	Bundeseinheitliche Regelung des Anlagenrechts; Zuständigkeiten	284	2.1	2.1.1 Begriff der Schiffahrt	295
3.2	Umsetzung europarechtlicher Vorgaben	285	2.1.2 Begriff der Schiffbarkeit	295	
3.3	Struktur und Gliederung der AwSV	285	2.2	Zulassung oder Genehmigung der Schiffahrt	296
3.4	Anwendungsbereich der AwSV; Begriffsbestimmungen	286	2.2.1	Schiffahrt und Gewässereigentum	296
3.5	Einstufung von Stoffen und Gemischen	286	2.2.2	Allgemeine Zulassung der Schiffahrt	296
3.6	Technische und organisatorische Anforderungen an Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	287	2.2.3	Genehmigung der Schiffahrt	296
3.7	Technische und organisatorische Anforderungen an JGS-Anlagen; Anforderungen an das Mindestfassungsvermögen nach DüV	288	3.	Bereithalten von Wasserfahrzeugen in oder am Gewässer	298
3.8	Anforderungen an Sachverständigenorganisationen und Sachverständige	288	4.	Schiffahrtsordnung (SchO)	298
3.9	Anforderungen an Güte- und Überwachungsgemeinschaften	289	5.	Hafen- und Ländeordnungen	298
3.10	Anforderungen an Fachbetriebe	289	O.	Hochwasserschutz	300
3.11	Ordnungswidrigkeiten	289	I.	Allgemeines, Regelungsüberblick	300
4.	Übergangsregelungen	290	1.	Bundesrechtliche Regelungen	300
4.1	Übergangsregelungen nach dem WHG; Anzeigepflicht nach Art. 37 BayWG (a. F.)	290	1.1	Umsetzung der Hochwasserrisiko-managementrichtlinie	300
4.2	Übergangsregelungen nach der AwSV	290	1.2	Vorsgender Hochwasserschutz, Überschwemmungsgebiete	301
4.2.1	Übergangsbestimmungen für Anlagen	290	2.	Landesrechtliche Regelungen	302
4.2.2	Übergangsbestimmungen für Sachverständigenorganisationen	291	II.	Besondere Regelungen für bauliche Hochwasserschutzmaßnahmen	303
4.2.3	Übergangsbestimmungen für Fachbetriebe	291	1.	Grundsätze für den Schutz vor Hochwasser und Dürre	304
4.2.4	Übergangsbestimmungen für die Güte- und Überwachungsgemeinschaften	291	2.	Bundesrechtliche Regelungen	304
4.3	Gewässerschutzrelevante Regelungen der Düngeverordnung	291	3.	Landesrechtliche Grundsätze für den Schutz vor Hochwasser und Dürre	305
5.	Anforderungen an die Beförderung wassergefährdender Stoffe in Rohrfernleitungsanlagen	292	IV.	Hochwasserrisikomanagement	306
5.1	Regelungsüberblick	292	1.	Bewertung von Hochwasserrisiken; Hochwasserrisikogebiete	306
5.1.1	Bisherige Regelungen über Rohrfernleitungsanlagen	292	2.	Hochwassergefahren- und -risikokarten	307
5.1.2	Rohrfernleitungsverordnung (RohrFLVO)	292	3.	Pflicht zur Erstellung von Hochwasserrisikomanagementplänen	307
5.1.3	Technische Regel für Rohrfernleitungsanlagen	292	4.	Aufgaben und Zuständigkeiten	308
5.2	Zweck und Anwendungsbereich der Rohrfernleitungsverordnung	292	V.	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	309
			1.	Pflicht zur Festsetzung	309
			1.1	Bundesrechtliche Pflichten	309
			1.1.1	Bundesrechtliche gesetzliche Vorgaben	309
			1.1.2	Gegenstand der bundesrechtlichen Pflicht zur Festsetzung	309

1.2	Landesrechtliche Pflichten	310	6.2.2	Verbot der Baugebietsausweisung durch Bauleitplanung und sonstige Satzungen, ausnahmsweise Zulassung einer Bauleitplanung	320
1.2.1	Landesrechtliche gesetzliche Vorgaben in Bayern	310	6.2.3.	Verbot der Errichtung und Erweiterung baulicher Anlagen im Einzelfall, ausnahmsweise Zulassung	324
1.2.2	Ermittlung von Überschwemmungsgebieten (Art. 46 Abs. 1 und 2 BayWG)	310	6.2.4	Anforderungen an bauliche Anlagen der Verkehrsinfrastruktur	327
1.2.3	Information der Öffentlichkeit, Vorläufige Sicherung von Überschwemmungsgebieten (Art. 47 BayWG)	310	6.2.5	Verbot sonstiger den Hochwasserschutz nachteilig betreffender Maßnahmen, ausnahmsweise Zulassung	327
1.2.4	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten (Art. 46 Abs. 3 BayWG)	312	VI.	Risikogebiete außerhalb von Überschwemmungsgebieten	331
2.	Wegfall und Modifizierung der Festsetzungspflicht	313	1.	Begriff und Zweck	331
2.1	Alte Überschwemmungsgebiete	313	2.	Ausnahmen vom Risikogebiet	331
2.2	Alte vorläufig gesicherte Überschwemmungsgebiete, Vorranggebiete	313	3.	Bauliche Beschränkungen in Risikogebieten	331
3.	Erforderliche Unterlagen und Darstellung von Überschwemmungsgebieten	314	4.	Abgrenzung zu den Anforderungen in Überschwemmungsgebieten	332
3.1	Vorgehensweise der Wasserwirtschaftsämter bei bzw. nach der Ermittlung von Überschwemmungsgebieten	314	VII.	Hochwasserentstehungsgebiete	332
3.1.1	Übersendung der Unterlagen an die Kreisverwaltungsbehörden	314	1.	Begriff und Zweck	332
3.1.2	Behördeninformation	314	2.	Festlegung von Hochwasserentstehungsgebieten	333
3.1.3	Behördengespräch	314	3.	Rechtsfolgen der Festsetzung eines Hochwasserentstehungsgebiets	333
3.1.4	Informationsdienst Überschwemmungsgefährdete Gebiete (IÜG)	314	VIII.	Heizölverbraucheranlagen in Überschwemmungsgebieten und weiteren Risikogebieten	334
3.2	Unterlagen für die Ermittlung, vorläufige Sicherung und Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	315	1.	Zweck der Regelung	334
4.	Verfahren zur vorläufigen Sicherung und zur Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	315	2.	Verbot der Errichtung neuer Heizölverbraucheranlagen in Überschwemmungsgebieten	334
4.1	Verfahren zur vorläufigen Sicherung	315	IX.	Informationspflichten zu Hochwasser-gefahren	335
4.1.1	Öffentliche Bekanntmachung	315	X.	Besondere Verpflichtungen zur Abwehr von Hochwassergefahren	335
4.1.2	Öffentlichkeitsinformation	316	1.	Verpflichtungen der Anlieger und der Unternehmer von Wasserbenutzungs-anlagen	335
4.1.3	Information der Verwaltung	316	2.	Verpflichtungen der Gemeinden	336
4.1.4	„Einwendungen“ gegen vorläufige Sicherung	316	P.	Wasserwirtschaftliche Planung und Dokumentation	337
4.1.5	Bekanntmachung der vorläufigen Sicherung	316	I.	Instrumente für die wasserwirtschaftliche Planung und Dokumentation	337
4.2	Verfahren zur Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	316	II.	Maßnahmenprogramm und Bewirtschaftungsplan	337
5.	Rechtsschutz gegen festgesetzte oder vorläufig gesicherte Überschwemmungsgebiete	316	1.	Maßnahmenprogramm	337
5.1	Normenkontrollverfahren	316	2.	Bewirtschaftungsplan	339
5.2	Rechtsschutz gegen vorläufige Sicherungen von Überschwemmungsgebieten	316	III.	Informationsbeschaffung und Übermittlung	341
6.	Rechtsfolgen der vorläufigen Sicherung und Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	317	IV.	Veränderungssperre	341
6.1	Allgemeines	317	V.	Wasserbuch	342
6.2	Gebote und Verbote zum Schutz von Überschwemmungsgebieten und zugehörige Ausnahmebestimmungen	318	VI.	Abwasserkataster	342
6.2.1	Allgemeines	318	Q.	Eigentum an Gewässern	344
			I.	Allgemeines, Regelungsübersicht	344

II.	Unterscheidung der Gewässer nach den Eigentumsverhältnissen	344	IV.	Entschädigungsverfahren	358
1.	Gewässer im Eigentum des Bundes	345	1.	Einheitliche Entscheidung zu Belastung und Entschädigung	358
1.1	Gegenstand des Gewässereigentums des Bundes	345	2.	Gütliche Einigung	358
1.2	Eigentumsrechtliche Befugnisse des Bundes	345	2.	Ausgleich	358
2.	Gewässereigentum des Freistaates Bayern	345	1.	Bundesrechtliche Vorgaben	358
2.1	Gegenstand des Gewässereigentums	345	2.	Landesrechtliche Ergänzungen	358
2.2	Eigentumsrechtliche Befugnisse und Pflichten des Freistaates Bayern	345	2.1	Regelung der Fälligkeit der Ausgleichsleistung	358
3.	Gewässereigentum Dritter	346	2.2	Ausschluss des Ausgleichsanspruchs	359
3.1	Gegenstand des Gewässereigentums	346	VI.	Vollstreckung von Entschädigungs- und Ausgleichsansprüchen	359
3.2	Eigentumsrechtliche Befugnisse und Pflichten des Gewässereigentümers	346	VII.	Vorkaufsrecht	359
III.	Erwerb und Verlust des Eigentums an Gewässern	347	1.	Bundesrechtliche Regelung	359
R.	Haftung für Gewässerveränderungen	349	2.	Abweichende Regelungen der Länder	360
I.	Haftung für Änderungen der Wasserbeschaffenheit	349	2.1	Verzeichnis der Vorkaufsgrundstücke	360
II.	Sanierung von Gewässerschäden	349	2.2	Ausübung des Vorkaufsrechts	361
1.	Bundesrechtliche Regelungen des § 90 WHG	349	2.3	Mitteilung des Verpflichteten nach § 469 BGB	361
2.	Landesrechtliche Regelungen des Art. 55 BayWG	350	2.4	Abweichung vom vereinbarten Kaufpreis	361
S.	Duldungs- und Gestattungspflichten	351	2.5	Beschränkung des Vorkaufsrechts	361
I.	Allgemeines, Regelungsübersicht	351	U.	Gewässeraufsicht	363
II.	Duldung gewässerkundlicher Maßnahmen	351	I.	Allgemeines, Regelungsüberblick	363
1.	Bundesrechtliche Vorgaben nach § 91 WHG	351	1.	Allgemeines	363
2.	Landesrechtliche Vorgaben nach Art. 62 BayWG	352	2.	Bundesrechtliche Regelungen	363
III.	Duldung von Veränderungen oberirdischer Gewässer	353	3.	Landesrechtliche Regelungen	363
IV.	Duldung der Durchleitung von Wasser und Abwasser	353	4.	Verhältnis Bundesrecht zu Landesrecht	364
V.	Gestattung der Mitbenutzung von Anlagen	354	5.	Besondere Vorschriften für die hygienische Gewässerüberwachung	364
VI.	Duldungs- und Gestattungspflichten im Rahmen der Gewässerunterhaltung und des Gewässerausbau	354	6.	§ 100 WHG und Art. 58 BayWG vorgehende speziellen Rechtsgrundlagen	364
T.	Enteignung, Entschädigung und Ausgleich, Vorkaufsrecht	355	II.	Aufgaben der Gewässeraufsicht	364
I.	Allgemeines, Regelungsübersicht	355	1.	Aufgaben nach § 100 Abs. 1 WHG	364
1.	Enteignung	355	1.1	Allgemeine Gewässeraufsicht (§ 100 Abs. 1 WHG)	364
2.	Entschädigung und Ausgleich	356	1.2	Technische Gewässeraufsicht	365
II.	Art, Umfang und Sicherung von Entschädigung	356	1.3	Gewässeraufsicht an Anlagen in öko-auditierten Betrieben	365
1.	Umfang der Entschädigung, Ausgleich des Vermögensschadens	356	1.4	Eigenüberwachung und Fremdüberwachung	365
2.	Art der Entschädigung	357	2.	Regelmäßige Überprüfung (§ 100 Abs. 2 WHG)	366
3.	Sicherung der Entschädigung	357	3.	Aufgaben nach Art. 58 Abs. 1 Satz 1 und Satz 4 BayWG	366
III.	Entschädigungspflichtige Person	357	3.1	Allgemeine Gewässeraufsicht	366
1.	Leistungspflicht des Begünstigten	357	3.2	Technische Gewässeraufsicht	366
2.	Ersatzleistungspflicht des Staates	357	3.3	Gewässeraufsicht in Bergbaubetrieben	368
			III.	Besondere Formen der Gewässeraufsicht	368
			1.	Einsatz von Verwaltungshelfern	368
			2.	Überwachung von Kleinkläranlagen	368
			3.	Bauabnahme	369
			IV.	Kostenpflicht bei der Überwachung von Abwasseranlagen	369
			V.	Pflichten im Interesse der Gewässeraufsicht	370

VI.	Erlaubnis- und Genehmigungsfreiheit von Maßnahmen der technischen Gewässeraufsicht	370	3.3	Verfahrenseinleitung	391
			3.4	Förmliche Sachverhaltsermittlung	391
			3.4.1	Umweltverträglichkeitsprüfung	392
			3.4.2	Beteiligung Träger öffentlicher Belange	392
			3.4.3	Sachverständige	394
			3.4.4	Öffentlichkeitsbeteiligung	395
			3.4.5	Beteiligung von anerkannten Naturschutz- bzw. Umweltvereinigungen	403
V.	Zuständigkeit und Verfahren	371	3.4.6	Individuelle Benachrichtigung sonstiger Betroffener	404
I.	Zuständigkeiten	371	3.4.7	Erörterungstermin	404
1.	Regelzuständigkeit der Kreisverwaltungsbehörden	371	3.5	Verfahrensabschluss	406
2.	Ausnahmen von der Regelzuständigkeit	371	3.5.1	Geänderte Planunterlagen	406
3.	Integrierte Verfahren	373	3.5.2	Entscheidungsfindung	406
4.	Wasserwirtschaftliche Fachbehörden	373	3.5.3	Schriftform und individuelle Zustellung	406
5.	Privatisierung staatlicher Sachverständigenaufgaben	374	3.5.4	Auslegung des Bescheids	407
5.1	Private Sachverständige	374	4.	Erlass von Verordnungen	408
5.2	Prüflaboratorien	375	III.	Form	409
5.3	Einsatz von Verwaltungshelfern	375	W.	Bußgeldbestimmungen im Bundes- und Landesrecht, Mittel des Verwaltungszwangs	410
5.4	Sachverständigenorganisationen und Sachverständige nach AwSV	375	I.	Allgemeines, Regelungsüberblick	410
II.	Verfahren	375	II.	Bußgeldkatalog Umweltschutz	410
1.	Antrag	376	III.	Zuständige Behörden und Verfahren	410
1.1	Unterlagen	377	IV.	Zusammenarbeit der Verwaltungsbehörden mit den Strafverfolgungsbehörden	410
1.2	Rechtliche und technische Vorprüfung	377	V.	Mittel des Verwaltungszwangs	411
1.3	Antragskollision	377			
1.4	Antragsberatung	378			
2.	Allgemeines Verwaltungsverfahren	379			
3.	Planfeststellungsverfahren	380			
3.1	Überblick	380			
3.2	Vorphase	380			
3.2.1	Antragskonferenz	380			
3.2.2	UVP-pflichtige Vorhaben – Screening	381			
3.2.3	Untersuchungsrahmen – Scoping	390			
3.2.4	Frühe Öffentlichkeitsbeteiligung	390	Stichwortverzeichnis		413