

Sachregister

- A**
- Abfälle 225
 - Abklatschschwämme 357 ff.
 - Ablaufqualität 168
 - Kontrolle 149
 - Absorption 288
 - Abwasser
 - Anfall 153, 226
 - Belastung 37, 49 ff., 183 ff.
 - Eigenschaften 246
 - Fahne 36, 267
 - Gifte 191
 - Industrie, a. d. 119 ff., 153 ff.
 - Abwasserreinigung
 - biologische 34
 - Abwasserreinigungsanlagen 127 ff., 153 ff., 157 ff., 233 ff.
 - Konstruktion 248
 - Störungen 245
 - Agar-Kontaktmethoden 358
 - Algentest 324 ff., 365 ff.
 - Alarm- und Einsatzpläne 187
 - Alarmbecken 156
 - Algensuspension 367
 - Algenwachstum 191
 - Aluminiumfluorid 121
 - Ammonium-Stickstoff 159
 - Anlagenkonstruktion 248
 - Aqualin 366
 - Assimilation 365
 - Austausch 225
 - automatische Analysengeräte 163, 164, 167, 373 ff.
 - automatische Registrierung 39 ff., 373 ff.
- B**
- Badeseen 49 ff., 209, 285
 - Fischerei in 221
 - Lokalausgleich 216
 - Baggerseen 200 ff., 207, 225
 - Bakterien 335 ff.
 - Bakteriologische Besiedlung
 - Nachweis 357 ff.
 - Uferzonen 358
 - Spritzwasserzonen 358 ff.
 - Bakterienpopulationen, Stoffumsatz-
- prozesse als ökologische Indikatoren 345 ff.
- Berghotels 235
 - Betriebskosten (Kläranlagen) 170
 - Betriebszeitenzähler (Belüftungsanlagen) 237
 - Beweissicherungsmaßnahmen 209
 - Bilgenöl 191
 - Bioakkumulation, toxische 38
 - Biotop 226
 - Blähschlamm 169, 247
 - Braunkohlentagbau 285 f.
 - Bruttofrachten 137
 - BSB₅-Richtwerte 165
 - BSB₅-Wert 131
- C**
- Chemie-Linz AG 119
 - chemische Parameter 38
 - chemisch-physikalische Bestimmungen 136
 - Chlorophyll 367
 - C-14-Test 369
- D**
- Datenverarbeitung 39 ff.
 - Dehydrogenaseaktivität 316
 - Detergentien 269
 - Donau 29 ff., 127 ff., 135 ff., 154, 269 ff.
 - Ausbau 32 ff., 149 ff.
 - Gewässergüte 135, 188
 - Schmutzfrachten 138
 - Drau 65 ff., 77 ff., 269, 377
 - Kraftwerksausbau 65 ff., 77 ff.
 - Düngung 223
- E**
- Eigenkontrolle 163, 237
 - Einzelkläranlagen, biolog. 235
 - Eisen 286, 294, 296
 - flocken 287
 - partikel 294
 - sulfid 296
 - Elektrophorese 316
 - Emissionen 191

Emissionsguthaben	25	Gift- u. Ölunfälle	187
Emissionswerte	17, 266	Grenzwässer	193
— Normen, emissionsbezogene	24	Grenzwerte	136
Entwicklungskomponenten	32	Großsache	377
Entwicklungsphasen	32	Grundwasser	
Entwicklungsziele	32	— Auswirk. a. d. Wasser-	
Enzyme	271	kraftausbau	99
Erholungssee	209	— Beeinflussung	104
<i>Escherichia coli</i>	313	— Güte	103 ff.
Eutrophierung	50, 222	— Seen u. Teiche	199 ff., 219
		— Fischereibewirtschaftg.	221
		— Stand	207
		— Untersuchungen	97, 100 ff.
		— Vorkommen	33, 100 ff.
		— Zuläufe	202
F		H	
Faaker See	53	Heilquellen	99
Fachplanungen	37	Herbizide	365 ff.
fadenförmige Organismen	169	— Toxizitätsgrenze	365 ff.
Fernziel (Schmutzstofffrachten, Donau)	138	— Toxizitätskurve	368
Fernziel der weitergehenden Reinhaltung	34	Hochwasserretention	32
Fischectoparasitismus	269	Hospitalismuseime, Nachweis v.	359
Fischereiwirtschaftliche Nutzung	205, 209, 219, 221	Humusgehalt	316
Fischexkremete	223	Hypolimnion	290 ff.
Fischsterben	185 ff.		
Fischteich	209		
Flußbelüftungsanlagen	111		
Flußeinzugsgebiet	31		
Fütterung	223		
		I	
G		<i>Ichthyophthirius multifiliis</i>	
Gesamteiweißgehalt	316	Fouquet	273
Gewässer		Immissionsüberwachung	24
— Auswirkgn. v. Stauanlagen		Immissionswerte	17, 266
auf	106 ff.	Industrieabwässer	119 ff., 183 ff.
— Belastung	49 ff., 135 ff., 173 ff., 183 ff., 373 ff.	Infiltration von Schadstoffen	35
— — außergewöhnliche	183 ff., 373 ff.	Infiltrationsbereich	105
— — Bilanz u. Prognose	135	Infiltrationsproblem	104
— — thermische	33, 114	Inn	376
— Beurteilungsgrundlagen	37	internationale Abstimmung	18
— Eigenschaften	220, 286, 288, 376	Internationale Arbeitsgemein- schaft der Wasserwerke am Rhein	136
— eutrophe	222	Internationale Aspekte	193
— Güte	39 ff., 77 ff., 135 ff.	Isotopen	369
— — Datenerfassung	39 ff., 137, 266, 373 ff.	Ist-Zustand (Schmutzstofffrachten Donau)	138
— — Kriterien	17		
— — Überwachung	39 ff., 373 ff.		
— Untersuchungen, biolog.	49 ff., 136, 285 ff.		
Gewässergütebilder, biolog.	37, 182	J	
		Jauche	185

K		Mur	95 ff.
Kärntner Institut für Seen-		— Gutachten	110
forschung	49	— Kraftwerksausbau	95 ff.
Kärntner Seen	49 ff.	— Regulierung	95, 97, 100
Kläranlage Linz	127	N	
Kläranlagenüberwachung	157, 233 ff.,	Nährstoffbelastung	49
	268	Nahziel der Abwassersanierung	34
— amtliche	236	Nahziel (Schmutzstofffrachten	
— Eigenüberwachung	157, 163, 164,	Donau)	138
	170	Naßbaggerungen	199
— Fremdüberwachung	157, 164, 170	Nettofrachten	137
Klärwärterkurs	163, 250	Nitratstickstoff	158
Klopeiner See	53	Nitrifikation	160, 165, 168
Kompetenzkorrekturen	25	Nutzungsart	136, 208
Kontrolldaten	38	Nutzungsmöglichkeit	32
Kontrollabor	165, 166	O	
Konvektionsbewegung	292	Ochten	135
Kosten-Nutzen-Verhältnisse	31	OECD-Seen-Eutrophierungs-	
Kraftwerk Edling	79	programm	49
Kraftwerk Feistritz-Ludmannsdorf	82	<i>Oscillatoria rubescens</i>	52 ff.
Kraftwerk Rosegg-St. Jakob	77	Ossiacher See	52
Kraftwerksausbau	194	P	
Kraftwerkskette	36	Parameter, chemische	38
Kryo-Lichtthermostat	367	Pendelpackung	165
Kurztest		Photosynthese	365
L		pH-Wert	374
langfristige wasserwirtschaftliche		Planung	31
Planung	30	Planungsniederwasser	137
Lastplanungen	18	— Abfluß	145
Lech	377	Planungsziele	30
Leistungsbild	163	poly-optimale Lösungen	267
Leitfähigkeit	375	Polyoptimierung	115
Lichtmenge	288	Pötschinger See	270, 285 ff.
Linz	119	Primärbelastungen	191
Linzer Kanalisation	127	Primärproduktion	368 ff.
M		Probenhäufigkeit	165
Man and Biosphere	49	projektives wassergütwirt-	
Mehrweckprojekte	31	schaftl. Konzept	267
Meßnetz	187	Prozeß	31
Meßstation, mobile	373	Prüfbericht	238, 239
Metalimnion	290	Q	
Metalimnisches Sauerstoffminimum	53	Qualitätsziele	268
Metallanreicherung in der Umwelt	180	quantitative Hydrographie	38
Metallspuren	175	Quecksilber	
<i>Microcystis</i>	52	— Untersuchungen	176 ff.
Mikroorganismen	313	— Vergiftungen	178
Millstätter See	50		
Mindestwassertiefe	207, 208		

R		Schadstoffe	
Radioaktivitäten	368	— Luft, aus der	225
Rajka	135	— nicht abbaubare	38
Raststätten	235	— Verteilung der	266
Raumordnung	31	Schiffshavarien	191
Registrierung, automatische	39 ff.	Schiffsverkehr	194
	373 ff.	Schlammstabilisierung	158
Registrierstreifen	237	— aerobe	160
Restschmutzfrachten	35	Schmutzstofffrachten	33, 137
Reinhaltungsanforderungen	30	— diffuse	137
Reinhaltungsziele	17, 33	— punktförmige	137
Reinigungswirkung	170	Schnellanalysensätze	161 ff.
Rhein	135	Schnellbestimmung	160
Richtlinien	208 ff.	Schongebiete	211
Richtwert	164	Schotterabbaugebiete	226
Rohwasser (f. Trinkwasser)	35	Schotterbedarf	225
Ruderteich	209	Schotterfluren	225
		Schutzgebiete	211
S		Schwellwerte	24
saisonale Grenzbelastungen	237	Schwermetalle	173 ff.
Saprobienstadium	136	— Anreicherung von	173, 176
Sauerstoff	37, 86, 185, 191, 223, 288, 374	— Rückhaltung der	179
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	323 ff., 365 ff.	— Spuren i. d. Umwelt	175
	288	— Verunreinigungen durch	174
Secchi-Scheibe	288	St	
Seen-Verunreinigung	49 ff., 185, 285 ff.	Standortwahl	33
Sedimentation (Krankheitskeime)	84	Standortplanungen	266
Sedimentuntersuchungen	176 ff.	Stauraumuntersuchungen	65 ff., 77 ff., 109 ff.
Segel- u. Rudersport	209	T	
Seilbahnstationen	235	Tenside	191, 271
Sekundärbelastungen	191	Testkits	160
Selbstkontrolle	226	Toleranzgrenze	177
serologische Tests	316	toxische Belastung	191
seuchenhafte Erkrankungen	185	Toxizität	271
Sicherheitsmaß	207 ff.	— Grenze	367
Siedlungsabwasser-Kläranlagen	235	— Kurve	368
Sill	377	— Tests	365
Silosaft	185	TPS	272
Sommerstagnation	290	Trinkwasseraufbereitung	136
Sonderabfallbeseitigung	132	Trinkwassergewinnung	106, 113, 136
Spektralbereiche	288	Trockenfutter	223
Sprungschichte	292	Trophienpotential d. Oberflächengewässer, Bestimmg.	323 ff.
Sulfat	296	U	
Sch		Umweltalarm	25
Schadstoffe	174, 268	Umweltbelastung	175
— Belastung durch	173		
— Bilanzierung u. Prognose	268		
— Konzentration	34		

Umweltschutz, integraler	31	Wassergüte	
Umweltschutzgesetzgebung	21 ff.	— Vorsorge	30
V		— Wirtschaft	15, 29 ff.
Verdünnung	36	Wasserpflanzen, Bekämpfung	366 ff.
Versteinierungstheorie	23	Wasserpolitik	30
Verunreinigung, direkte u. indirekte	213	Wasserreserven	31
Verursacher	175	Wasserschutzwacht	235
Verursacherprinzip	226	Wasserversorgung	113
Völkermarkt	81	Wasservorsorge	30, 265
Vollzirkulation	286	Wasserwirtschaft	
Vorflutverhältnisse	194	— Entwicklung	30
W		— Planungserfordernisse	266
Wärmebelastung	33, 37, 114	— Politik	265
Wärmelastrechnungen	34	Weißensee	53
Waschmittel, synthetische	269	Wörthersee	53
Waschmittelposphate	191	Z	
Warndienst	193	Zeithorizonte	30
Wasser- u. Winderosion	225	Zonen d. bakteriolog. Gewässerzustandes	350
Wassergüte		Zooplankton	298
— Überprüfung	149	Zustandserfassung d. Gewässer	16

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Wasser und Abwasser](#)

Jahr/Year: 1976-1977

Band/Volume: [1976-1977](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Sachregister 411-415](#)