

Tabelle 1

		techn. Relevante Parameter	Emissionsansatz		Immissionsansatz				
Parameter	Einheit		AbwV Anlage 1 Kommunales und häusliches Abwasser	KARL 4. Reinigungsst ufe	OGewV Anlage 3	OGewV Anlage 7	OGewV Anlage 6	OGewV Anlage 8	neue prioritäre Stoffe WRRL (Stand Mai 2026)
Wassertemperatur	°C	1			1				
Sauerstoff	mg/l	1			1	1			
Sauerstoffsättigung	%				1				
Bromid	mg/l	1		1					
BSB5	mg/l	1	1		1	1			
Absetzbare Stoffe	ml/l								
Quecksilber	mg/l	1							
Silber	mg/l								1
1-Chlor-2-nitrobenzol	µg/l						1		
1-Chlor-4-nitrobenzol	µg/l						1		
2,4-D	µg/l						1		
Ametryn	µg/l						1		
Anilin	µg/l						1		
Arsen	µg/l						1		
Azinphos-ethyl	µg/l						1		
Azinphos-methyl	µg/l						1		
Bentazon	µg/l						1		
Bromacil	µg/l						1		
Bromoxynil	µg/l						1		
Carbendazim	µg/l						1		
Chlorbenzol	µg/l						1		
Chloressigsäure	µg/l						1		
Chlortoluron	µg/l						1		
Chrom	µg/l						1		
Cyanid	µg/l						1		
Diazinon	µg/l						1		
Dichlorprop	µg/l						1		
Diflufenican	µg/l						1		
Dimethoat	µg/l						1		
Dimoxystrobin	µg/l						1		
Epoxiconazol	µg/l						1		
Etrimphos	µg/l						1		
Fenitrothion	µg/l						1		
Fenpropimorph	µg/l						1		
Fenthion	µg/l						1		

		techn. Relevante Parameter	Emissionsansatz		Immissionsansatz				
Parameter	Einheit		AbwV Anlage 1 Kommunales und häusliches Abwasser	KARL 4. Reinigungsst ufe	OGewV Anlage 3	OGewV Anlage 7	OGewV Anlage 6	OGewV Anlage 8	neue prioritäre Stoffe WRRL (Stand Mai 2026)
Flufenacet	µg/l						1		
Flurtamone	µg/l						1		
Hexazinon	µg/l						1		
Imidacloprid	µg/l						1		1
Kupfer	µg/l						1		
Linuron	µg/l						1		
Malathion	µg/l						1		
MCPA	µg/l						1		
Mecoprop	µg/l						1		
Metazachlor	µg/l						1		
Methabenzthiazuron	µg/l						1		
Metolachlor	µg/l						1		
Metribuzin	µg/l						1		
Monolinuron	µg/l						1		
Nicosulfuron	µg/l						1		1
Nitrobenzol	µg/l						1		
Omethoat	µg/l						1		
Parathion-ethyl	µg/l						1		
Parathion-methyl	µg/l						1		
PCB-28	µg/l						1		
PCB-52	µg/l						1		
PCB-101	µg/l						1		
PCB-138	µg/l						1		
PCB-153	µg/l						1		
PCB-180	µg/l						1		
Phenanthren	µg/l						1		
Phoxim	µg/l						1		
Picolinafen	µg/l						1		

		techn. Relevante Parameter	Emissionsansatz		Immissionsansatz				
Parameter	Einheit		AbwV Anlage 1 Kommunales und häusliches Abwasser	KARL 4. Reinigungsst ufe	OGewV Anlage 3	OGewV Anlage 7	OGewV Anlage 6	OGewV Anlage 8	neue prioritäre Stoffe WRRL (Stand Mai 2026)
Pirimicarb	µg/l						1		
Prometryn	µg/l						1		
Propiconazol	µg/l						1		
Pyrazon (Chloridazon)	µg/l						1		
Selen	µg/l						1		
Silber	µg/l						1		
Sulcotrion	µg/l						1		
Terbuthylazin	µg/l						1		
Thallium4	µg/l						1		
Triclosan	µg/l						1		1
Triphenylzinn-Kation	µg/l						1		
Zink	µg/l						1		
Alachlor	µg/l							1	
Anthracen	µg/l							1	
Atrazin	µg/l							1	
Benzol	µg/l							1	
Diphenylether	µg/l							1	
Cadmium	µg/l							1	
Tetrachlorkohlenstoff	µg/l							1	
C10-13 Chloralkane	µg/l							1	
Chlorfenvinphos	µg/l							1	
Chlorpyrifos (Chlorpyrifos-Ethyl)	µg/l							1	
Cyclodien Summe	µg/l							1	
DDT insgesamt3	µg/l							1	
4,4-DDT3	µg/l							1	
1,2-Dichlorethan	µg/l							1	
Dichlormethan	µg/l							1	
Bis(2-ethyl-hexyl) phthalat (DEHP)3	µg/l							1	
Diuron	µg/l							1	
Endosulfan	µg/l							1	
Fluoranthen	µg/l							1	
Hexachlorbenzol3	µg/l							1	
Hexachlorbutadien	µg/l							1	
Hexachlorcyclohexan	µg/l							1	
Isoproturon	µg/l							1	
Blei und Bleiverbindungen	µg/l							1	
Quecksilber und Quecksilberverbindungen	µg/l							1	
Naphthalin	µg/l							1	

		techn. Relevante Parameter	Emissionsansatz		Immissionsansatz				
Parameter	Einheit		AbwV Anlage 1 Kommunales und häusliches Abwasser	KARL 4. Reinigungsst ufe	OGewV Anlage 3	OGewV Anlage 7	OGewV Anlage 6	OGewV Anlage 8	neue prioritäre Stoffe WRRL (Stand Mai 2026)
Nickel	µg/l							1	
Nonylphenol	µg/l							1	
Octylphenol	µg/l							1	
Pentachlorbenzol3	µg/l							1	
Pentachlorphenol	µg/l							1	
Benzo[a]pyren3	µg/l							1	
Benzo[b]fluoranthen3	µg/l							1	
Benzo[k]fluoranthen3	µg/l							1	
Benzo[g,h,i]-perylene3	µg/l							1	
Indeno[1,2,3-cd]-pyren3	µg/l							1	
Simazin	µg/l							1	
Tetrachlorethylen	µg/l							1	
Trichlorethylen	µg/l							1	
Tributylzinn-	µg/l							1	
Trichlorbenzole	µg/l							1	
Trifluralin	µg/l							1	
Dicofol	µg/l							1	
Perfluoroktansulfansäure und ihre Derivate (PFOS)	µg/l							1	
Quinoxifen	µg/l							1	
Aclinofen	µg/l							1	
Bifenox	µg/l							1	
Cybutryn	µg/l							1	
Cypermethrin	µg/l							1	
Dichlorvos	µg/l							1	
Hexabromcyclododecan (HBCDD)	µg/l							1	
Heptachlor und Heptachlorepoxid	µg/l							1	
Terbutryn	µg/l							1	
Amisulprid	µg/l			1					
Carbamazepin	µg/l			1					1
Citalopram	µg/l			1					
Diclofenac	µg/l			1					1
Hydrochlorothiazid	µg/l			1					
Metoprolol	µg/l			1					
Venlafaxin	µg/l			1					
Benzotriazol	µg/l			1					

		techn. Relevante Parameter	Emissionsansatz		Immissionsansatz				
Parameter	Einheit		AbwV Anlage 1 Kommunales und häusliches Abwasser	KARL 4. Reinigungsst ufe	OGewV Anlage 3	OGewV Anlage 7	OGewV Anlage 6	OGewV Anlage 8	neue prioritäre Stoffe WRRL (Stand Mai 2026)
Candesartan	µg/l			1					
Irbesartan	µg/l			1					
Gemisch aus 4-Methylbenzotriazol und 5-Methylbenzotriazol	µg/l			1					
PFAS, Summe 20	µg/l			1					
PFAS, Summe 4	µg/l			1					
Ibuprofen	µg/l								1
17-alpha-Ethinylestradiol (EE2)	µg/l								1
17-beta-Estradiol (E2)	µg/l								1
Acetamiprid	µg/l								1
Azithromycin	µg/l								1
Bifenthrin	µg/l								1
Bisphenol A (BPA)	µg/l								1
Clarithromycin	µg/l								1
Clothianidin	µg/l								1
Deltamethrin	µg/l								1
Erythromycin	µg/l								1
Esfenvalerat	µg/l								1
Estron (E1)	µg/l								1
Glyphosat	µg/l								1
Permethrin	µg/l								1
PFAS, Summe 25	µg/l								1
Thiaclopid	µg/l								1
Thiamethoxam	µg/l								1