

Spurestofflisten KomS BW

Handlungsempfehlungen zur Vergleichskontrolle und Betriebsüberwachung der 4. Reinigungsstufe

Bezeichnung der Stofflisten				A 2017	B 2017	C 2017	
Aufgabe / Einsatzzweck				Inventur	Prozesskontrolle Betriebsüberwachung	Erstscreening	
Stoffgruppe	Nr.	Einzelsubstanz	BG _{ab} [µg/L]				
Humanarzneimittel	1	Ibuprofen	0,025	x	x	x	
	2	Metoprolol	0,025	x	x	x	
	3	Carbamazepin	0,025	x	x	x	
	4	Diclofenac	0,025	x	x	x	
	5	Sulfamethoxazol	0,025	x	x	x	
	6	Metabolit DHH	0,025	x			
	7	Gabapentin	0,05	x		x	
	8	Metformin	0,05	x		x	
	9	Guanylharnstoff	0,25	x		x	
	10	Erythromycin A	0,05	x			
	11	Dehydrato-Erythromycin A	0,05	x			
	12	Clarithromycin	0,05	x		x	
	13	Azithromycin	0,05	x		x	
	14	Ciprofloxacin	0,05	x		x	
	15	Hydrochlorothiazid	0,05	x	x	x	
	16	Candesartan	0,05	x	x	x	
	17	Irbesartan	0,05	x	x	x	
	18	Bezafibrat	0,05	x		x	
Röntgenkontrastmittel	19	Amidotrizoesäure	0,05	x	X _{optional}	x	
	20	Iohexol	0,05	x	X _{optional}	x	
	21	Iomeprol	0,05	x	X _{optional}	x	
	22	Iopromid	0,05	x	X _{optional}	x	
	23	Iopamidol	0,05	x	X _{optional}	x	
Estrogene	24	17-alpha-Ethinylestradiol	0,0001	x			
	25	17-beta-Estradiol	0,0001	x			
	26	Estron	0,0001	x			
Biozide / PSM-Wirkstoffe	27	Carbendazim	0,025	x			
	28	Mecoprop	0,025	x			
	29	DEET	0,025	x		x	
	30	Terbutryn	0,025	x		x	
Korrosionsschutzmittel	31	Benzotriazol	0,05	x	x	x	
	32	Σ 4- und 5-Methylbenzotriazol	0,05	x	x	x	
Komplexbildner	33	EDTA	1,0	x			
	34	NTA	1,0	x			
	35	DTPA	1,0	x			
Industriechemikalien	36	Melamin	0,1	x			
	PFT	37	PFBA	0,005	x		
		38	PFOA	0,005	x		
		39	PFBS	0,005	x		
40		PFOS	0,005	x			
synth. Duftstoffe	41	AHTN	0,025	x			
	42	HHCB	0,025	x			
Flammschutzmittel	43	TCEP	0,05	x			
	44	TCPP	0,05	x			
synth. Süßstoffe	45	Acesulfam	0,1	x			
	46	Sucralose	0,1	x			
	47	Cyclamat	0,1	x			