

Kläranlage	Anklam	Anklam
Entnahmedatum	01.02.2022	19.10.2022
ph-Wert	7	6,6
Trockenrückstand (%)	21,6	24,2
Organische Substanz (% TM)	80,3	71
Organische Substanz (% FM)	17,3	17,2
Gesamtstickstoff (% TM)	7,9	5,8
Gesamtstickstoff (% FM)	1,7	1,4
Ammoniumstickstoff (% TM)	1,3	0,05
Ammoniumstickstoff (% FM)	0,28	0,012
Phosphor (% TM)	5,7	
Phosphor (% FM)	1,2	
Basisch wirksame Stoffe (% TM)	2,7	2,5
Basisch wirksame Stoffe (% FM)	0,58	0,61
AOX (mg/kg TM)	120	190
Arsen (mg/kg TM)	1,9	<1
Blei (mg/kg TM)	14	21
Cadmium (mg/kg TM)	0,54	0,63
Chrom (mg/kg TM)	12	18
Kupfer (mg/kg TM)	440	680
Nickel (mg/kg TM)	13	21
Quecksilber (mg/kg TM)	0,85	1,3
Zink (mg/kg TM)	870	1000
Eisen (mg/kg TM)	11000	29000
Thallium (mg/kg TM)	<0,1	<0,1
Chrom-VI (mg/kg TM)	<0,5	<0,5
Brennwert (Ho) (MJ/kg TS)		16,1
Heizwert, unterer (Hu, OS) (MJ/kg FS)		1,74
Heizwert, unterer (Hu, TS) (MJ/kg FS)		15
Benzo-(a)-pyren (mg/kg TM)	0,078	
PCB (mg/kg TM)	<0,02	
PFT - Summe (mg/kg TM)		
PFOS (mg/kg TM)	<0,001	
PFOA (mg/kg TM)	<0,001	
PCDD, PCDF (ng/kg TM)		
Summe der 12 dl-PCB (ng/kg TM)	2,38	