

Abwassertemperatur, TS-Gehalt und Schlammvolumenindex in den Belebungsbecken, Zeitraum 01/2017 bis 12/2020								
Quantil	Biologie 1				Biologie 2			
	T _{BB1}	TS _{BB1}	ISV _{BB1}	TS _{RLS1}	T _{BB2}	TS _{BB2}	ISV _{BB2}	TS _{RLS2}
	°C	g/l	ml/g	g/l	°C	g/l	ml/g	g/l
0	8,1	1,7	24	3,1	7,0	1,6	26	2,2
0,01	9,3	2,8	33	3,8	9,3	2,2	30	3,0
0,05	10,3	3,3	38	4,4	10,6	2,8	36	4,4
0,1	10,9	3,5	43	4,8	11,2	3,0	40	4,8
0,15	11,3	3,7	47	5,0	11,6	3,1	42	5,2
0,2	11,8	3,8	49	5,3	12,1	3,2	44	5,3
0,25	12,2	3,9	52	5,5	12,6	3,3	47	5,6
0,3	12,8	4,0	54	5,6	13,0	3,4	48	5,8
0,35	13,5	4,1	56	5,8	13,7	3,5	50	5,9
0,4	14,1	4,2	58	5,9	14,4	3,6	52	6,1
0,45	14,8	4,3	61	6,1	15,1	3,7	54	6,2
0,5	15,6	4,4	64	6,2	15,6	3,8	56	6,4
0,55	16,3	4,5	67	6,3	16,4	3,9	58	6,6
0,6	17,2	4,6	70	6,5	17,2	4,0	59	6,8
0,65	17,9	4,6	74	6,7	17,8	4,1	62	7,0
0,7	18,4	4,7	82	6,9	18,6	4,3	64	7,2
0,75	19,1	4,8	88	7,2	19,1	4,4	67	7,3
0,8	19,9	4,9	94	7,5	19,9	4,5	70	7,6
0,85	20,4	5,1	99	7,9	20,4	4,7	75	8,0
0,9	20,8	5,2	106	8,3	20,8	4,9	80	8,6
0,95	21,3	5,4	112	8,9	21,4	5,2	90	9,6
0,99	22,1	5,9	148	12,0	24,0	5,7	110	11,8
1	22,5	6,6	230	15,0	25,7	6,0	183	16,3
MW	15,7	4,4	70	6,4	15,9	3,9	58	6,6

TS-Gehalt und Schlammvolumenindex für verschiedene Temperaturbereiche, Zeitraum 01/2017 bis 12/2020						
Temperatur	Biologie 1			Biologie 2		
	TS _{BB1}	ISV _{BB1}	TS _{RLS1}	TS _{BB2}	ISV _{BB2}	TS _{RLS2}
	g/l	ml/g	g/l	g/l	ml/g	g/l
T<12°C	4,5	60	7,5	4,2	52	7,2
12°C≤T<15°C	4,5	71	6,3	4,2	61	6,9
15°C≤T<18°C	4,2	74	6,1	3,8	60	6,7
18°C≤T<21°C	4,3	72	6,2	3,5	59	6,0
T≥21°C	4,1	80	5,6	3,3	60	5,6
MW	4,4	70	6,4	3,9	58	6,6