

Monatsbericht KA Altenstadt - Monatsbericht März 2021

Anlage: Kläranlage Altenstadt Nr:

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
März 2021	Parameter	Dim.	Minwert	Zeitpunkt	Maxwert	Zeitpunkt	Mittelwert	Summe	Anzahl	Perzentil 50	Perzentil 0
Allgemein	Wetter		1	01.03.21	3	04.03.21	2		31	1	
	Temperatur Luft min	°C	-9	07.03.21	11	26.03.21	1		30	1	
	Temperatur Luft max	°C	9	05.03.21	40	31.03.21	18		30	16	
	Temperatur Zulauf	°C	9	12.03.21	11	24.03.21	10		30	10	
	Temperatur Ablauf	°C	10	05.03.21	12	26.03.21	11		30	10	
	Niederschlag	l/m²	0,0	01.03.21	10,0	04.03.21	1,2	36,0	31		
Zulauf	BSB5 Zulauf	mg/l	33	30.03.21	141	22.03.21	88		4	79	
	CSB Zulauf	mg/l	61	06.03.21	300	14.03.21	182		4	95	
	NH4-N Zulauf	mg/l	14,000	06.03.21	24,500	22.03.21	19,625		4	19,7	
	Pges Zulauf	mg/l	2,000	06.03.21	4,100	22.03.21	2,925		4	2,5	
	NO3-N Zulauf	mg/l	1,100	22.03.21	2,500	06.03.21	1,800		4	1,7	
	Nges Zulauf	mg/l	16,600	06.03.21	25,800	22.03.21	21,625		4	21,6	
	NO2-N	mg/l	0,200	06.03.21	0,400	14.03.21	0,250		4	0,2	
	Absetzb. Stoffe Zulauf	ml/l	0,0	03.03.21	26,0	02.03.21	5,0		31	4	
	Leitfähigkeit Zulauf	mS/cm	0,0	15.03.21	1431,6	09.03.21	643,2		31	503	
	pH-Wert Zulauf	pH	7,2	29.03.21	7,8	21.03.21	7,6		31	7,6	
	pH-Wert Zulauf	pH	7,2	29.03.21	7,8	21.03.21	7,6		31	7,6	
	EW60	EW	2204	30.03.21	11395	22.03.21	7110		4	6872	
	TKN Zulauf	mg/l	18,300	06.03.21	29,800	22.03.21	25,500		4	24,8	
	TNB Zulauf	mg/l	20,900	06.03.21	31,100	22.03.21	27,500		4	27	
BB1	TS-Gehalt im BB1	g/l	4,4	15.03.21	9,0	25.03.21	7,3		31	7,5	
	Temperatur im BB1	°C	9,4	15.03.21	12,2	31.03.21	10,7		31	10,6	
	Redox BB1	mV									
	O2- Gehalt BB1 Min	mg/l	0,0	01.03.21	0,0	01.03.21			31		
	O2- Gehalt BB Max	mg/l	2,6	24.03.21	5,1	22.03.21	2,9		31	2,7	
	Schlammindex im BB1	ml/g	76,00	13.03.21	120,00	10.03.21	95,46		31	92,5	
	Glühverlust BB1	%	57,90	30.03.21	78,80	15.03.21	70,68		5	72,3	
BB3	Temperatur im BB3	°C	9,5	15.03.21	12,4	31.03.21	10,7		31	10,6	
	Redox im BB3	mV									
	O2-Gehalt BB3 min	mg/l	0,0	01.03.21	0,0	01.03.21			31		
	O2-Gehalt BB3 max	mg/l	2,4	01.03.21	8,3	08.03.21	3,8		31	2,4	
	Schlamm Volumen im BB3	ml/l	400	15.03.21	1080	23.03.21	725		31	740	
	TS-Gehalt im BB3	g/l	4,1	15.03.21	9,0	26.03.21	7,3		31	7,4	
	Schlammindex im BB3	ml/g	67,60	16.03.21	135,90	14.03.21	99,61		31	98,8	
Ablauf	CSB Ablauf	mg/l	10,9	04.03.21	20,5	28.03.21	13,9		31	13,6	
	NH4-N Ablauf	mg/l	0,100	01.03.21	0,600	08.03.21	0,197		31	0,2	
	NO3-N Ablauf	mg/l	1,800	04.03.21	4,600	16.03.21	2,900		31	2,7	
	NO2-N Ablauf	mg/l	0,100	02.03.21	0,200	01.03.21	0,155		31	0,2	
	Pges Ablauf	mg/l	0,100	01.03.21	0,400	04.03.21	0,142		31	0,1	
	Nges Ablauf	mg/l	2,1	04.03.21	4,9	16.03.21	3,2		31	3	
	OrthoP Ablauf	mg/l	0,100	01.03.21	0,100	01.03.21	0,100		31	0,1	