

# Monatsbericht KA Altenstadt - Monatsbericht Mai 2021

## Anlage: Kläranlage Altenstadt      Nr:

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Mai 2021	Parameter	Dim.	Minwert	Zeitpunkt	Maxwert	Zeitpunkt	Mittelwert	Summe	Anzahl	Perzentil 50	Perzentil 0
Allgemein	Wetter		1	01.05.21	7	22.05.21	2		28	3	
	Temperatur Luft min	°C	-1	03.05.21	22	11.05.21	12		25	13	
	Temperatur Luft max	°C	19	07.05.21	37	24.05.21	28		25	28	
	Temperatur Zulauf	°C	12	01.05.21	13	11.05.21	13		25	13	
	Temperatur Ablauf	°C	8	18.05.21	15	14.05.21	13		25	13	
	Niederschlag	l/m <sup>2</sup>	0,0	01.05.21	17,0	25.05.21	3,1	85,0	27		
Zulauf	BSB5 Zulauf	mg/l	77	01.05.21	102	09.05.21	93		3	77	
	CSB Zulauf	mg/l	134	01.05.21	407	25.05.21	305		3	134	
	NH4-N Zulauf	mg/l	14,800	25.05.21	32,600	09.05.21	23,000		3	14,8	
	Pges Zulauf	mg/l	2,500	01.05.21	5,100	09.05.21	3,900		3	2,5	
	NO3-N Zulauf	mg/l	0,700	09.05.21	1,200	25.05.21	1,000		3	0,7	
	Nges Zulauf	mg/l	16,400	25.05.21	33,400	09.05.21	24,200		3	16,4	
	NO2-N	mg/l	0,100	01.05.21	0,400	25.05.21	0,233		3	0,1	
	Absetzb. Stoffe Zulauf	ml/l	1,0	22.05.21	110,0	07.05.21	7,8		23	3	
	Leitfähigkeit Zulauf	mS/cm	416,8	26.05.21	1279,7	24.05.21	961,4		30	1027	
	pH-Wert Zulauf	pH	7,3	26.05.21	7,7	21.05.21	7,5		30	7,5	
	pH-Wert Zulauf	pH	7,3	26.05.21	7,7	21.05.21	7,5		30	7,5	
	EW60	EW	5394	01.05.21	8477	18.05.21	6958		3	5394	
	TKN Zulauf	mg/l	25,400	01.05.21	41,200	09.05.21	30,667		3	25,4	
	TNB Zulauf	mg/l	26,600	01.05.21	42,000	09.05.21	31,867		3	26,6	
BB1	TS-Gehalt im BB1	g/l	5,3	27.05.21	12,3	03.05.21	8,5		28	8,6	
	Temperatur im BB1	°C	12,3	05.05.21	14,6	15.05.21	13,4		31	13,3	
	Redox BB1	mV									
	O2- Gehalt BB1 Min	mg/l	0,0	01.05.21	0,0	01.05.21			31		
	O2- Gehalt BB Max	mg/l	2,5	20.05.21	5,3	01.05.21	4,2		31	5,3	
	Schlammindex im BB1	ml/g	66,00	11.05.21	114,60	10.05.21	89,35		28	84,8	
	Glühverlust BB1	%	68,00	24.05.21	81,30	01.05.21	72,77		3	68	
BB3	Temperatur im BB3	°C	12,4	07.05.21	14,7	31.05.21	13,6		29	13,8	
	Redox im BB3	mV									
	O2-Gehalt BB3 min	mg/l	0,0	01.05.21	0,0	01.05.21			29		
	O2-Gehalt BB3 max	mg/l	2,5	20.05.21	10,4	01.05.21	7,3		30	10,4	
	Schlamm Volumen im BB3	ml/l	460	27.05.21	1000	01.05.21	765		28	760	
	TS-Gehalt im BB3	g/l	6,2	17.05.21	9,7	24.05.21	8,4		28	8,8	
	Schlammindex im BB3	ml/g	69,00	29.05.21	107,50	01.05.21	90,04		28	90,9	
Ablauf	CSB Ablauf	mg/l	5,0	23.05.21	38,2	26.05.21	17,2		26	16,3	
	NH4-N Ablauf	mg/l	0,000	26.05.21	2,400	24.05.21	0,356		27	0,2	
	NO3-N Ablauf	mg/l	0,900	12.05.21	3,700	25.05.21	2,056		27	1,7	
	NO2-N Ablauf	mg/l	0,000	26.05.21	0,200	08.05.21	0,126		27	0,1	
	Pges Ablauf	mg/l	0,100	01.05.21	1,000	26.05.21	0,192		26	0,1	
	Nges Ablauf	mg/l	0,1	23.05.21	3,8	29.05.21	2,3		27	2,2	
	OrthoP Ablauf	mg/l	0,000	22.05.21	0,100	01.05.21	0,096		27	0,1	