

# Monatsbericht KA Altenstadt - Monatsbericht Januar 2021

## Anlage: Kläranlage Altenstadt      Nr:

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Januar 2021	Parameter	Dim.	Minwert	Zeitpunkt	Maxwert	Zeitpunkt	Mittelwert	Summe	Anzahl	Perzentil 50	Perzentil 0
Allgemein	Wetter		1	01.01.21	5	03.01.21	3		31	3	
	Temperatur Luft min	°C	-12	11.01.21	9	21.01.21	-1		26		
	Temperatur Luft max	°C	2	27.01.21	18	21.01.21	7		26	5	
	Temperatur Zulauf	°C	4	19.01.21	11	01.01.21	9		25	11	
	Temperatur Ablauf	°C	4	19.01.21	11	03.01.21	9		25	11	
	Niederschlag	l/m²	0,0	01.01.21	30,0	28.01.21	3,2	98,0	31	2	
Zulauf	BSB5 Zulauf	mg/l	40	09.01.21	225	17.01.21	116		3	40	
	CSB Zulauf	mg/l	137	25.01.21	616	17.01.21	332		5	310	
	NH4-N Zulauf	mg/l	8,400	25.01.21	24,300	17.01.21	17,900		4	18,3	
	Pges Zulauf	mg/l	1,700	25.01.21	5,200	17.01.21	3,120		5	2,9	
	NO3-N Zulauf	mg/l	0,700	17.01.21	3,300	25.01.21	1,875		4	1,7	
	Nges Zulauf	mg/l	11,900	25.01.21	25,200	17.01.21	20,025		4	20,4	
	NO2-N	mg/l	0,200	17.01.21	0,300	01.01.21	0,250		4	0,2	
	Absetzb. Stoffe Zulauf	ml/l	0,0	06.01.21	13,0	26.01.21	2,7		31	2	
	Leitfähigkeit Zulauf	mS/cm	381,7	31.01.21	1388,8	12.01.21	927,0		26	1003,6	
	pH-Wert Zulauf	pH	6,4	10.01.21	7,5	01.01.21	7,1		26	7,3	
	pH-Wert Zulauf	pH	6,4	10.01.21	7,5	01.01.21	7,1		26	7,3	
	EW60	EW	4004	09.01.21	30000	17.01.21	19601		3	4004	
	TKN Zulauf	mg/l	11,900	25.01.21	27,000	01.01.21	21,800		4	21,4	
	TNB Zulauf	mg/l	15,400	25.01.21	29,100	01.01.21	23,925		4	23,4	
BB1	TS-Gehalt im BB1	g/l	3,1	25.01.21	8,5	19.01.21	6,4		31	6,8	
	Temperatur im BB1	°C	5,5	31.01.21	11,5	04.01.21	9,6		24	10,6	
	Redox BB1	mV									
	O2- Gehalt BB1 Min	mg/l	0,0	01.01.21	0,0	01.01.21			25		
	O2- Gehalt BB Max	mg/l	2,5	19.01.21	9,4	28.01.21	3,9		25	2,8	
	Schlammindex im BB1	ml/g	73,00	02.01.21	120,00	08.01.21	93,30		31	91,9	
	Glühverlust BB1	%	57,00	09.01.21	80,00	26.01.21	68,50		4	64,8	
BB3	Temperatur im BB3	°C	5,9	31.01.21	11,4	05.01.21	10,0		26	11	
	Redox im BB3	mV									
	O2-Gehalt BB3 min	mg/l	0,0	01.01.21	0,0	01.01.21			26		
	O2-Gehalt BB3 max	mg/l	2,2	19.01.21	5,3	28.01.21	3,1		26	2,8	
	Schlamm Volumen im BB3	ml/l	340	25.01.21	860	21.01.21	610		31	600	
	TS-Gehalt im BB3	g/l	3,0	29.01.21	8,1	17.01.21	6,3		31	6,7	
	Schlammindex im BB3	ml/g	68,40	02.01.21	159,10	23.01.21	98,71		31	98,7	
Ablauf	CSB Ablauf	mg/l	10,6	08.01.21	43,2	24.01.21	21,1		31	16,9	
	NH4-N Ablauf	mg/l	0,000	02.01.21	2,000	21.01.21	0,261		31	0,1	
	NO3-N Ablauf	mg/l	1,500	03.01.21	5,300	26.01.21	3,371		31	3	
	NO2-N Ablauf	mg/l	0,000	03.01.21	0,200	01.01.21	0,058		31	0,1	
	Pges Ablauf	mg/l	0,000	29.01.21	0,700	25.01.21	0,216		31	0,2	
	Nges Ablauf	mg/l	1,6	03.01.21	6,1	25.01.21	3,7		31	3,5	
	OrthoP Ablauf	mg/l	0,000	02.01.21	0,300	22.01.21	0,090		31	0,1	