

Monatsbericht KA Altenstadt - Monatsbericht Oktober 2021

Anlage: Kläranlage Altenstadt Nr:

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Oktober 2021	Parameter	Dim.	Minwert	Zeitpunkt	Maxwert	Zeitpunkt	Mittelwert	Summe	Anzahl	Perzentil 50	Perzentil 0
Allgemein	Wetter		1	02.10.21	7	07.10.21	2		31	1	
	Temperatur Luft min	°C	-3	25.10.21	26	03.10.21	8		30	8	
	Temperatur Luft max	°C	15	30.10.21	35	02.10.21	24		30	23	
	Temperatur Zulauf	°C	14	21.10.21	17	01.10.21	16		30	16	
	Temperatur Ablauf	°C	13	24.10.21	17	01.10.21	16		30	16	
	Niederschlag	l/m²	0,0	02.10.21	5,0	13.10.21	1,4	43,0	31		
Zulauf	BSB5 Zulauf	mg/l	60	08.10.21	287	24.10.21	165		3	60	
	CSB Zulauf	mg/l	161	08.10.21	619	24.10.21	450		3	161	
	NH4-N Zulauf	mg/l	25,400	16.10.21	28,200	24.10.21	27,000		3	25,4	
	Pges Zulauf	mg/l	3,500	08.10.21	8,700	24.10.21	6,100		3	3,5	
	NO3-N Zulauf	mg/l	1,200	16.10.21	3,600	08.10.21	2,000		3	1,2	
	Nges Zulauf	mg/l	26,700	16.10.21	31,100	08.10.21	29,100		3	26,7	
	NO2-N	mg/l	0,200	08.10.21	0,200	08.10.21	0,200		3	0,2	
	Absetzb. Stoffe Zulauf	ml/l	1,0	12.10.21	12,0	19.10.21	5,4		31	5	
	Leitfähigkeit Zulauf	mS/cm	0,0	01.10.21	933,6	11.10.21	525,2		30	612,1	
	pH-Wert Zulauf	pH	6,8	21.10.21	7,4	25.10.21	7,2		30	7,2	
	pH-Wert Zulauf	pH	6,8	21.10.21	7,4	25.10.21	7,2		30	7,2	
	EW60	EW	8195	08.10.21	18622	24.10.21	12179		3	8195	
	TKN Zulauf	mg/l	32,900	08.10.21	42,600	24.10.21	37,967		3	32,9	
	TNB Zulauf	mg/l	36,600	08.10.21	43,900	24.10.21	40,067		3	36,6	
BB1	TS-Gehalt im BB1	g/l	5,9	20.10.21	10,0	05.10.21	8,5		31	8,5	
	Temperatur im BB1	°C	0,0	24.10.21	17,6	03.10.21	15,4		31	15,8	
	Redox BB1	mV									
	O2- Gehalt BB1 Min	mg/l	0,0	01.10.21	0,0	01.10.21			30		
	O2- Gehalt BB Max	mg/l	4,6	01.10.21	7,0	04.10.21	6,8		30	7	
	Schlammindex im BB1	ml/g	54,00	12.10.21	82,20	01.10.21	69,89		31	71,1	
	Glühverlust BB1	%	61,60	24.10.21	63,80	08.10.21	62,70		2	61,6	
BB3	Temperatur im BB3	°C	13,6	24.10.21	17,6	03.10.21	15,8		30	15,7	
	Redox im BB3	mV									
	O2-Gehalt BB3 min	mg/l	0,0	01.10.21	0,0	01.10.21			30		
	O2-Gehalt BB3 max	mg/l	4,2	01.10.21	8,2	04.10.21	7,8		30	8,2	
	Schlamm Volumen im BB3	ml/l	330	20.10.21	780	03.10.21	604		31	600	
	TS-Gehalt im BB3	g/l	7,0	22.10.21	10,7	14.10.21	8,7		30	8,6	
	Schlammindex im BB3	ml/g	41,30	20.10.21	85,70	03.10.21	69,40		30	70,5	
Ablauf	CSB Ablauf	mg/l	10,7	08.10.21	28,4	14.10.21	16,4		31	16	
	NH4-N Ablauf	mg/l	0,000	21.10.21	0,300	11.10.21	0,106		31	0,1	
	NO3-N Ablauf	mg/l	1,300	06.10.21	7,200	16.10.21	4,584		31	4,1	
	NO2-N Ablauf	mg/l	0,100	02.10.21	0,700	01.10.21	0,165		31	0,1	
	Pges Ablauf	mg/l	0,100	01.10.21	0,600	14.10.21	0,229		31	0,2	
	Nges Ablauf	mg/l	0,3	13.10.21	7,5	16.10.21	4,8		31	4,5	
	OrthoP Ablauf	mg/l	0,000	01.10.21	0,100	02.10.21	0,055		31	0,1	