

Monatsbericht KA Altstadt - Monatsbericht April 2021

Anlage: Kläranlage Altstadt Nr:

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
April 2021	Parameter	Dim.	Minwert	Zeitpunkt	Maxwert	Zeitpunkt	Mittelwert	Summe	Anzahl	Perzentil 50	Perzentil 0
Allgemein	Wetter		1	01.04.21	3	05.04.21	2		30	1	
	Temperatur Luft min	°C	-5	13.04.21	12	10.04.21	2		26	1	
	Temperatur Luft max	°C	8	07.04.21	40	01.04.21	21		26	20	
	Temperatur Zulauf	°C	11	01.04.21	12	23.04.21	11		26	11	
	Temperatur Ablauf	°C	11	06.04.21	13	01.04.21	12		26	12	
	Niederschlag	l/m ²	0,0	01.04.21	7,0	12.04.21	1,0	31,0	30		
Zulauf	B5B5 Zulauf	mg/l	61	15.04.21	244	07.04.21	136		3	61	
	CSB Zulauf	mg/l	129	15.04.21	714	07.04.21	345		3	129	
	NH4-N Zulauf	mg/l	19,100	15.04.21	25,400	23.04.21	22,233		3	19,1	
	Pges Zulauf	mg/l	2,200	15.04.21	6,700	07.04.21	4,067		3	2,2	
	NO3-N Zulauf	mg/l	1,200	07.04.21	1,500	15.04.21	1,400		3	1,2	
	Nges Zulauf	mg/l	20,700	15.04.21	27,100	23.04.21	23,800		3	20,7	
	NO2-N	mg/l	0,100	15.04.21	0,200	07.04.21	0,133		3	0,1	
	Absetzb. Stoffe Zulauf	ml/l	1,0	11.04.21	22,0	18.04.21	5,1		30	3	
	Leitfähigkeit Zulauf	mS/cm	917,3	29.04.21	1324,7	22.04.21	1159,2		26	1160,1	
	pH-Wert Zulauf	pH	7,4	23.04.21	7,6	01.04.21	7,5		26	7,5	
	pH-Wert Zulauf	pH	7,4	23.04.21	7,6	01.04.21	7,5		26	7,5	
	EW60	EW	3772	23.04.21	22049	07.04.21	10029		3	3772	
	TKN Zulauf	mg/l	22,600	15.04.21	36,800	07.04.21	30,267		3	22,6	
	TNB Zulauf	mg/l	24,200	15.04.21	38,200	07.04.21	31,833		3	24,2	
BB1	TS-Gehalt im BB1	g/l	5,4	12.04.21	9,8	24.04.21	8,5		30	8,6	
	Temperatur im BB1	°C	10,9	07.04.21	13,0	28.04.21	12,0		27	11,8	
	Redox BB1	mV									
	O2- Gehalt BB1 Min	mg/l	0,0	01.04.21	0,0	01.04.21			27		
	O2- Gehalt BB Max	mg/l	2,3	22.04.21	5,3	26.04.21	3,1		27	2,6	
	Schlammindex im BB1	ml/g	72,60	21.04.21	116,50	28.04.21	94,04		30	94,6	
	Glühverlust BB1	%	61,40	16.04.21	77,80	08.04.21	68,73		3	61,4	
BB3	Temperatur im BB3	°C	10,8	08.04.21	13,3	28.04.21	12,1		27	11,8	
	Redox im BB3	mV									
	O2-Gehalt BB3 min	mg/l	0,0	01.04.21	0,0	01.04.21			27		
	O2-Gehalt BB3 max	mg/l	2,1	22.04.21	10,4	26.04.21	3,9		27	2,4	
	Schlamm Volumen im BB3	ml/l	76	15.04.21	1260	16.04.21	815		30	820	
	TS-Gehalt im BB3	g/l	6,4	12.04.21	10,3	22.04.21	8,5		30	8,4	
	Schlammindex im BB3	ml/g	9,20	15.04.21	150,00	16.04.21	96,27		30	97,6	
Ablauf	CSB Ablauf	mg/l	12,0	11.04.21	26,3	09.04.21	16,7		30	16	
	NH4-N Ablauf	mg/l	0,100	02.04.21	2,700	21.04.21	0,370		30	0,2	
	NO3-N Ablauf	mg/l	1,500	09.04.21	4,400	26.04.21	2,830		30	2,7	
	NO2-N Ablauf	mg/l	0,100	11.04.21	0,200	01.04.21	0,140		30	0,1	
	Pges Ablauf	mg/l	0,100	07.04.21	0,500	09.04.21	0,173		30	0,1	
	Nges Ablauf	mg/l	1,9	30.04.21	5,3	21.04.21	3,3		30	3	
	OrthoP Ablauf	mg/l	0,000	10.04.21	0,300	21.04.21	0,063		30	0,1	