

Středočeské vodárny, a.s.					
Liblice ČOV			Vyhodnocení za celý rok 2024		
Odpadní vody čištěné mechanicko - biologicky:					
Množství přítoku:	63674 m³/rok		Průměr:	174 m³/den 2,02 l/s	
CHSK homogenizované:					
CHSK přítoku:	61,08	t/rok	CHSK odtoku:	1,68	t/rok
Prům. CHSK přítoku:	166,88	kg/den	Prům. CHSK odtoku:	4,59	kg/den
	959,23	mg/l		26,36	mg/l
Max. CHSK přítoku:	1400,00	mg/l	Max. CHSK odtoku:	41,00	mg/l
BSK homogenizované:					
BSK přítoku:	27,77	t/rok	BSK odtoku:	0,22	t/rok
Prům. BSK přítoku:	75,88	kg/den	Prům. BSK odtoku:	0,59	kg/den
	436,15	mg/l		3,38	mg/l
Max. BSK přítoku:	580,00	mg/l	Max. BSK odtoku:	5,20	mg/l
Nerozpuštěné látky:					
NL přítoku:	24,58	t/rok	NL odtoku:	0,31	t/rok
Prům NL přítoku:	67,15	kg/den	Prům NL odtoku:	0,85	kg/den
	386,00	mg/l		4,88	mg/l
Max. NL přítoku:	630,00	mg/l	Max NL odtoku:	11,00	mg/l
N-NH4:					
N-NH4 přítoku:	4,82	t/rok	N-NH4 odtoku:	0,08	t/rok
Prům N-NH4 přítoku:	75,77	mg/l	Prům N-NH4 odtoku:	1,21	mg/l
Max. N-NH4 přítoku:	86,00	mg/l	Max N-NH4 odtoku:	5,40	mg/l
N-NO2:					
N-NO2 přítoku:	0,003	t/rok	N-NO2 odtoku:	0,002	t/rok
Prům N-NO2 přítoku:	0,05	mg/l	Prům N-NO2 odtoku:	0,03	mg/l
Max. N-NO2 přítoku:	0,25	mg/l	Max N-NO2 odtoku:	0,06	mg/l
N-NO3:					
N-NO3 přítoku:	0,01	t/rok	N-NO3 odtoku:	1,22	t/rok
Prům N-NO3 přítoku:	0,19	mg/l	Prům N-NO3 odtoku:	19,23	mg/l
Max. N-NO3 přítoku:	0,27	mg/l	Max N-NO3 odtoku:	22,90	mg/l
N-anorg.:					
N-anorg. přítoku:	5,03	t/rok	N-anorg. odtoku:	1,26	t/rok
Prům N-anorg. přítoku:	78,97	mg/l	Prům N-anorg. odtoku:	19,76	mg/l
Max. N-anorg. přítoku:	86,20	mg/l	Max N-anorg. odtoku:	23,50	mg/l
N-celk.:					
N-celk. přítoku:	7,11	t/rok	N-celk. odtoku:	1,56	t/rok
Prům N-celk. přítoku:	111,68	mg/l	Prům N-celk. odtoku:	24,50	mg/l
Max. N-celk. přítoku:	141,00	mg/l	Max N-celk. odtoku:	51,00	mg/l
P-celk.:					
P-celk. přítoku:	0,82	t/rok	P-celk. odtoku:	0,10	t/rok
Prům P-celk. přítoku:	12,92	mg/l	Prům P-celk. odtoku:	1,50	mg/l
Max. P-celk. přítoku:	17,00	mg/l	Max P-celk. odtoku:	6,90	mg/l
pH:					
Prům pH přítoku:	7,6		Prům pH odtoku:	7,3	
Odtok:					
			AOX	mg/l	
			Hg	mg/l	
			Cd	mg/l	
			RAS	682	mg/l
Efekt čištění odpadních vod:					
CHSK homogenizované:			97,3	%	
BSK homogenizované:			99,2	%	
N-NH4:			98,4	%	
N-celk.:			78,1	%	
P-celk.:			88,4	%	