

Středočeské vodárny, a.s.					
Vašírov ČOV			Vyhodnocení za celý rok 2025		
Odpadní vody čištěné mechanicko - biologicky:					
Množství přítoku:	4404 m³/rok		Průměr:	12 m³/den	0,14 l/s
CHSK homogenizované:					
CHSK přítoku:	7,60	t/rok	CHSK odtoku:	0,18	t/rok
Prům. CHSK přítoku:	20,81	kg/den	Prům. CHSK odtoku:	0,49	kg/den
	1725,00	mg/l		40,50	mg/l
Max. CHSK přítoku:	2900,00	mg/l	Max. CHSK odtoku:	47,00	mg/l
BSK homogenizované:					
BSK přítoku:	3,21	t/rok	BSK odtoku:	0,02	t/rok
Prům. BSK přítoku:	8,81	kg/den	Prům. BSK odtoku:	0,04	kg/den
	730,00	mg/l		3,53	mg/l
Max. BSK přítoku:	1430,00	mg/l	Max. BSK odtoku:	4,90	mg/l
Nerozpuštěné látky:					
NL přítoku:	3,04	t/rok	NL odtoku:	0,03	t/rok
Prům NL přítoku:	8,33	kg/den	Prům NL odtoku:	0,08	kg/den
	690,00	mg/l		6,35	mg/l
Max. NL přítoku:	890,00	mg/l	Max NL odtoku:	8,80	mg/l
N-NH4:					
N-NH4 přítoku:	0,55	t/rok	N-NH4 odtoku:	0,01	t/rok
Prům N-NH4 přítoku:	126,00	mg/l	Prům N-NH4 odtoku:	2,00	mg/l
Max. N-NH4 přítoku:	126,00	mg/l	Max N-NH4 odtoku:	2,00	mg/l
N-NO2:					
N-NO2 přítoku:	0,000	t/rok	N-NO2 odtoku:	0,001	t/rok
Prům N-NO2 přítoku:	0,02	mg/l	Prům N-NO2 odtoku:	0,12	mg/l
Max. N-NO2 přítoku:	0,02	mg/l	Max N-NO2 odtoku:	0,12	mg/l
N-NO3:					
N-NO3 přítoku:	0,001	t/rok	N-NO3 odtoku:	0,04	t/rok
Prům N-NO3 přítoku:	0,32	mg/l	Prům N-NO3 odtoku:	10,10	mg/l
Max. N-NO3 přítoku:	0,32	mg/l	Max N-NO3 odtoku:	10,10	mg/l
N-anorg.:					
N-anorg. přítoku:	0,56	t/rok	N-anorg. odtoku:	0,05	t/rok
Prům N-anorg. přítoku:	126,30	mg/l	Prům N-anorg. odtoku:	12,20	mg/l
Max. N-anorg. přítoku:	126,30	mg/l	Max N-anorg. odtoku:	12,20	mg/l
N-celk.:					
N-celk. přítoku:	0,79	t/rok	N-celk. odtoku:	0,06	t/rok
Prům N-celk. přítoku:	180,00	mg/l	Prům N-celk. odtoku:	13,10	mg/l
Max. N-celk. přítoku:	180,00	mg/l	Max N-celk. odtoku:	13,10	mg/l
P-celk.:					
P-celk. přítoku:	0,12	t/rok	P-celk. odtoku:	0,07	t/rok
Prům P-celk. přítoku:	28,00	mg/l	Prům P-celk. odtoku:	15,00	mg/l
Max. P-celk. přítoku:	28,00	mg/l	Max P-celk. odtoku:	15,00	mg/l
pH:					
Prům pH přítoku:	8,3		Prům pH odtoku:	7,1	
Odtok:					
			AOX		mg/l
			Hg		mg/l
			Cd		mg/l
			RAS	608	mg/l
Efekt čištění odpadních vod:					
CHSK homogenizované:			97,7	%	
BSK homogenizované:			99,5	%	
N-NH4:			98,4	%	
N-celk.:			92,7	%	
P-celk.:			46,4	%	