

Středočeské vodárny, a.s.					
Čeperka ČOV			Vyhodnocení za celý rok 2025		
Odpadní vody čištěné mechanicko - biologicky:					
Množství přítoku:	32697 m³/rok		Průměr:	90 m³/den 1,04 l/s	
CHSK homogenizované:					
CHSK přítoku:	22,40	t/rok	CHSK odtoku:	1,28	t/rok
Prům. CHSK přítoku:	61,36	kg/den	Prům. CHSK odtoku:	3,51	kg/den
	685,00	mg/l		39,17	mg/l
Max. CHSK přítoku:	870,00	mg/l	Max. CHSK odtoku:	80,00	mg/l
BSK homogenizované:					
BSK přítoku:	9,21	t/rok	BSK odtoku:	0,27	t/rok
Prům. BSK přítoku:	25,23	kg/den	Prům. BSK odtoku:	0,74	kg/den
	281,67	mg/l		8,22	mg/l
Max. BSK přítoku:	340,00	mg/l	Max. BSK odtoku:	20,00	mg/l
Nerozpuštěné látky:					
NL přítoku:	8,32	t/rok	NL odtoku:	0,42	t/rok
Prům NL přítoku:	22,78	kg/den	Prům NL odtoku:	1,15	kg/den
	254,33	mg/l		12,82	mg/l
Max. NL přítoku:	385,00	mg/l	Max NL odtoku:	24,50	mg/l
N-NH4:					
N-NH4 přítoku:	1,91	t/rok	N-NH4 odtoku:	0,08	t/rok
Prům N-NH4 přítoku:	58,50	mg/l	Prům N-NH4 odtoku:	2,46	mg/l
Max. N-NH4 přítoku:	100,00	mg/l	Max N-NH4 odtoku:	9,80	mg/l
N-NO2:					
N-NO2 přítoku:	0,004	t/rok	N-NO2 odtoku:	0,01	t/rok
Prům N-NO2 přítoku:	0,11	mg/l	Prům N-NO2 odtoku:	0,36	mg/l
Max. N-NO2 přítoku:	0,15	mg/l	Max N-NO2 odtoku:	0,89	mg/l
N-NO3:					
N-NO3 přítoku:	0,02	t/rok	N-NO3 odtoku:	1,29	t/rok
Prům N-NO3 přítoku:	0,57	mg/l	Prům N-NO3 odtoku:	39,55	mg/l
Max. N-NO3 přítoku:	0,84	mg/l	Max N-NO3 odtoku:	44,10	mg/l
N-anorg.:					
N-anorg. přítoku:	1,65	t/rok	N-anorg. odtoku:	1,34	t/rok
Prům N-anorg. přítoku:	50,43	mg/l	Prům N-anorg. odtoku:	41,00	mg/l
Max. N-anorg. přítoku:	65,40	mg/l	Max N-anorg. odtoku:	44,70	mg/l
N-celk.:					
N-celk. přítoku:	3,17	t/rok	N-celk. odtoku:	1,60	t/rok
Prům N-celk. přítoku:	97,05	mg/l	Prům N-celk. odtoku:	48,83	mg/l
Max. N-celk. přítoku:	148,00	mg/l	Max N-celk. odtoku:	57,10	mg/l
P-celk.:					
P-celk. přítoku:	0,33	t/rok	P-celk. odtoku:	0,13	t/rok
Prům P-celk. přítoku:	10,12	mg/l	Prům P-celk. odtoku:	4,05	mg/l
Max. P-celk. přítoku:	13,00	mg/l	Max P-celk. odtoku:	7,40	mg/l
pH:					
Prům pH přítoku:	8,0		Prům pH odtoku:	7,2	
			Odtok:		
			AOX	mg/l	
			Hg	mg/l	
			Cd	mg/l	
			RAS	627	mg/l
Efekt čištění odpadních vod:					
		CHSK homogenizované:	94,3	%	
		BSK homogenizované:	97,1	%	
		N-NH4:	95,8	%	
		N-celk.:	49,7	%	
		P-celk.:	60,0	%	