

Vztažné hodnoty PT/S/OV/1/2025 (PT1)
Vzorkování odpadní vody, Odběr vzorků A, B a C

ČOV Krnov

Ukazatel	Jednotka	Vztažná hodnota	Minimum	Maximum
pH VOA na místě	[-]	7,0	6,7	7,3
pH VOA v laboratoři	[-]	7,2	6,9	7,5
BSK-5 VOA	[mg/l]	méně než 5 mg/l		
CHSK-Cr VOA	[mg/l]	17,6	10,6	24,6
NL VOA	[mg/l]	méně než 6 mg/l		
RAS VOA	[mg/l]	233	186	280
N celkový VOA	[mg/l]	1,9	0,8	3,0
N anorganický VOA	[mg/l]	0,9	0,4	1,4
N - NH ₄ VOA	[mg/l]	0,265	0,186	0,345
N - NO ₂ VOA	[mg/l]	0,147	0,110	0,184
N - NO ₃ VOA	[mg/l]	0,5	0,3	0,7
P celkový VOA	[mg/l]	0,71	0,53	0,89
AOX VOA	[μg/l]	46	28	64
TOC VOA	[mg/l]	5,9	4,1	7,7
pH VOB v laboratoři	[-]	7,2	6,9	7,5
BSK-5 VOB	[mg/l]	méně než 5 mg/l		
CHSK-Cr VOB	[mg/l]	18,0	10,8	25,2
NL VOB	[mg/l]	méně než 6 mg/l		
RAS VOB	[mg/l]	234	187	281
N celkový VOB	[mg/l]	2,6	1,3	3,9
N anorganický VOB	[mg/l]	1,4	0,7	2,1
N - NH ₄ VOB	[mg/l]	0,662	0,463	0,861
N - NO ₂ VOB	[mg/l]	0,130	0,098	0,163
N - NO ₃ VOB	[mg/l]	0,7	0,4	1,0
P celkový VOB	[mg/l]	1,13	0,85	1,41
AOX VOB	[μg/l]	47	28	66
TOC VOB	[mg/l]	5,8	4,1	7,5

Ukazatel	Jednotka	Vztažná hodnota	Minimum	Maximum
pH VOC v laboratoři	[-]	7,3	7,0	7,6
BSK-5 VOC	[mg/l]	méně než 5 mg/l		
CHSK-Cr VOC	[mg/l]	18,5	11,1	25,9
NL VOC	[mg/l]	méně než 6 mg/l		
RAS VOC	[mg/l]	224	179	269
N celkový VOC	[mg/l]	2,5	1,3	3,8
N anorganický VOC	[mg/l]	1,4	0,7	2,1
N - NH ₄ VOC	[mg/l]	0,665	0,466	0,865
N - NO ₂ VOC	[mg/l]	0,130	0,098	0,163
N - NO ₃ VOC	[mg/l]	0,7	0,4	1,0
P celkový VOC	[mg/l]	1,18	0,89	1,48
AOX VOC	[µg/l]	45	27	63
TOC VOB	[mg/l]	6,7	4,7	8,7

Minimum a maximum - minimální a maximální hodnota ukazatele pro udělení Osvědčení o účasti v PT

Datum: 3. 11. 2025

Zpracovala: Alena Nižnanská

VOA - vlastní odběr A, VOB - vlastní odběr B, VOC - vlastní odběr C.

U odběru B a C se jednalo o modifikovaný odběr (12 odběrů po 90 minutách).