

Výskumný ústav vodného hospodárstva, Nábr. arm. gen L. Svobodu 5, 812 49 Bratislava.
Laboratórium je akreditované SNAS na skúšanie, osvedčenie o akreditácii č. S-100.
Organizátor PSS je akreditovný SNAS, osvedčenie o akreditácii č. T-005.

www.vuvh.sk

Referenčné hodnoty a interval vyhovujúcich výsledkov

MPS-ZOV-10/2024

Ukazovatele na koncentračnej úrovni odpadovej vody				
Ukazovateľ	Jednotka	Referenčná hodnota	DM	HM
BSK₅	mg/l	107	86	128
CHSK_{Cr}	mg/l	180	144	216
N-NH₄	mg/l	4,13	3,30	4,96
N-NO₂	mg/l	0,126	0,101	0,151
N-NO₃	mg/l	14,2	11,4	17,0
N_{celk}	mg/l	20,7	16,6	24,8
N_{org}	mg/l	10,0	7,50	12,5
P-PO₄	mg/l	1,82	1,37	2,28
P_{celk}	mg/l	5,14	4,11	6,17
RL₁₀₅	mg/l	315	252	378
RL₅₅₀	mg/l	160	136	184
NL₁₀₅	mg/l	269	215	323
CN_{celk}	µg/l	27,2	20,4	34,0
CN_{tox}	µg/l	9,60	7,20	12,0
Fenoly	mg/l	0,63	0,50	0,76
EL_g	mg/l	47,7	38,2	57,3
NEL_g	mg/l	40,1	28,1	52,1
PAL_A	mg/l	1,05	0,79	1,31
DM - dolná medza vyhovujúcich výsledkov			HM - horná medza vyhovujúcich výsledkov	

Vypracoval: Mgr. Dana Bartalská, v. r.

Ing. Monika Vicenová, v.r.

Bratislava, 17.1.2025