

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 akreditovaný SNAS, osvedčenie o akreditácii č. T-005.

www.vuvh.sk

Referenčné hodnoty a interval vyhovujúcich výsledkov

MPS-MBR-10/2025

Ukazovatele na koncentračnej úrovni pitnej/povrchovej vody				
Ukazovateľ	Jednotka	Referenčná hodnota	DM	HM
kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C	KTJ/ml	26823	17490	41134
kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C	KTJ/ml	17543	5025	61249
koliformné baktérie (STN EN ISO 9308-1:2015)	KTJ/100 ml	155	78	308
<i>Escherichia coli</i> (STN EN ISO 9308-1:2015)	KTJ/100 ml	42	5	360
koliformné baktérie (STN EN ISO 9308-1:2003)	KTJ/100 ml	139	33	579
<i>Escherichia coli</i> (STN EN ISO 9308-1:2003)	KTJ/100 ml	29	2	391
koliformné baktérie (Colilert)	MPN/100 ml	997	566	1753
<i>Escherichia coli</i> (Colilert)	MPN/100 ml	207	102	420
termotolerantné koliformné baktérie	KTJ/100 ml	234	11	5211
črevné enterokoky	KTJ/100 ml	116	63	211
<i>Clostridium perfringens</i>	KTJ/100 ml	34	14	84
klostrídiá	KTJ/100 ml	41	22	78
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	KTJ/100 ml	91	30	270
<i>Legionella</i> spp.	KTJ/1000 ml	61122	42619	87660
DM - dolná medza vyhovujúcich výsledkov		HM - horná medza vyhovujúcich výsledkov		

V prípade, že účastník pri vyjadrení výsledkov nedodrжал požiadavky pre príslušný ukazovateľ v zmysle noriem STN EN ISO 6222, STN EN ISO 9308-1:2015 a STN EN ISO 8199, v rámci daného ukazovateľa nebude zaradený do celkového hodnotenia MPS-MBR-10/2025.

Vypracoval: RNDr. Marianna Cíhová, PhD., v. r.

Bratislava, 24.11.2025