

Protokol o zkouškách č. 1104/2025

Zadavatel: Městský bytový podnik Karolinka, Kortiše 633, Karolinka, 756 05

Číslo vzorku: 2420

Objednávka: 201/LAB/2002

Místo odběru: Karolinka, ČS, upravená voda výstup

Poznámka: Souvztažný vzorek

Matrice: voda pitná

Vzorek odebral: Radek Pořízka

Postup vzorkování: SPP 02 (ČSN ISO 5667-1,3,5,14; ČSN EN ISO 19458)

Protokol o odběru vzorku, plán vzorkování a odhad nejistoty vzorkování jsou na vyžádání v laboratoři.

Datum odběru: 30.6.2025 11:40

Datum příjmu: 30.6.2025 14:30

Analyzováno: 30.6.2025 - 4.7.2025

Název rozboru	Zjištěná hodnota	Jednotka	Metoda	Nejistota *	Limit	Hodnocení
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	SOP 26 (ČSN EN ISO 9308-1)	KA	max.0 NMH	vyhovuje
koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	SOP 26 (ČSN EN ISO 9308-1)	KA	max.0 MH	vyhovuje
intestinální enterokoky	0	KTJ/100 ml	SOP 27 (ČSN EN ISO 7899-2)	KA	max.0 NMH	vyhovuje
počty kolonií při 36 °C	0	KTJ/ml	SOP 39 (ČSN EN ISO 6222)	KA	max.40 MH	vyhovuje
počty kolonií při 22 °C	1	KTJ/ml	SOP 39 (ČSN EN ISO 6222)	KA	max.200 MH	vyhovuje
Clostridium perfringens	0	KTJ/100 ml	SOP 48 (ČSN EN ISO 14189)	KA	max.0 MH	vyhovuje
abioseston	<1	%	SOP 31 (ČSN 75 7713)	KA	max.5 MH	vyhovuje
počet organismů	0	jedinci/ml	SOP 30 (ČSN 75 7712)	KA	max.50 MH	vyhovuje
živé organismy	0	jedinci/ml	SOP 30 (ČSN 75 7712)	KA	max.0 MH	vyhovuje
chuť	příjemná		SOP 15 (ČSN EN 1622, TNV 75 7340)	VS	příjemná MH	vyhovuje
pach	příjemný		SOP 15 (ČSN EN 1622, TNV 75 7340)	VS	příjemný MH	vyhovuje
teplota	8,5	°C	SOP 10 (ČSN 75 7342)	VS	± 0,5	
pH	7,61		SOP 11 (ČSN ISO 10 523)	VS	± 0,15	6,5 - 9,5 MH
barva	0,2	mg/l Pt	SOP 42 (ČSN EN ISO 7887)	VS	20 %	max.20 MH
zákal	0,65	ZFn	SOP 13 (ČSN EN ISO 7027-1)	VS	15 %	max.5,00 MH
dusitany	<0,005	mg/l	SOP 02 (ČSN EN 26 777)	VS		max.0,50 NMH
CHSK-Mn	0,80	mg/l	SOP 16 (ČSN EN ISO 8467)	VS	8 %	max.3,0 MH
železo	<0,02	mg/l	SOP 05 (ČSN ISO 6332)	VS		max.0,20 MH

Legenda: NMH - nejvyšší mezná hodnota, MH - mezná hodnota, DH - doporučená hodnota

VS - zkouška byla provedena na pracovišti 1, Jiráskova 1089, 755 01 Vsetín

KA - zkouška byla provedena na pracovišti 3, Vodárenská 640, 756 05 Karolinka

* nejistota je kombinovaná rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření k=2, (pravděpodobnost pokrytí 95%) a nezahrnuje nejistotu vzorkování.

Limit - limitní hodnoty jsou převzaty z Vyhlášky 252/2004 Sb. (Pitná voda).

Hodnocení - výrok o shodě je proveden prostým porovnáním zjištěné hodnoty s limitní hodnotou bez přihlédnutí k nejistotě.

Protokol nemůže být reprodukován bez písemného souhlasu laboratoře jinak než celý. Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Protokol byl vytištěn na Pracovišti Vsetín, Jiráskova 1089, 755 01 Vsetín

Ve Vsetíně, 9.7.2025

RNDr. Janík Václav
vedoucí laboratoře

--- Konec protokolu ---

Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.
Centrální laboratoř
Jiráskova 1089, 755 01 Vsetín