

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2452/2026

Číslo vzorku: 3662/2026
Zákazník : Obec Blížkov, Blížkov 79, 594 42 Měřín

Místo a bod odběru : Blížkov VDJ, odtok - kohout

Předmět zkoušky : vyrobená voda

Datum a čas odběru : 20.4.2026 8:15

Způsob odběru : prostý vzorek

Postup odběru : SOP VZ 01

Odběr provedl : Bc. Tereza Dočekalová - ENVIRO-EKOANALYTIKA

Datum a čas příjmu : 20.4.2026 14:30

Datum analýz: 20.4.2026 - 24.4.2026

Ukazatel	Jednotka	Zjištěná hodnota	Nejistota	Limit	Hodnocení	Použitá metoda	
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0		0	vyhovuje	SOP 37	1
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		0	vyhovuje	SOP 42A	1
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		0	vyhovuje	SOP 42A	1
Počty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	0		200	vyhovuje	SOP 43	1
Počty kolonií při 36 °C	KTJ/ml	0		40	vyhovuje	SOP 43	1
Amonné ionty	mg/l	<0,050		0,50	vyhovuje	SOP 13A	1
Barva	mg/l Pt	<2,0		20	vyhovuje	SOP 51	1
Celkový organický uhlík	mg/l	3,14	15%	5,0	vyhovuje	SOP 65	1
Dusičnany	mg/l	15,8	10%	50	vyhovuje	SOP 66	1
Dusitany	mg/l	<0,05		0,50	vyhovuje	SOP 15	1
Hliník	mg/l	0,013	15%	0,20	vyhovuje	SOP 106	2
Hořčík	mg/l	4,33	15%	min.10	nevyhovuje	SOP 106	2
Chlor volný	mg/l	0,12	20%	0,3	vyhovuje	SOP 48	**
Chloridy	mg/l	4,6	10%	250	vyhovuje	SOP 66	1
Konduktivita	mS/m	15,0	5%	125	vyhovuje	SOP 9	1
Mangan	mg/l	0,002	15%	0,050	vyhovuje	SOP 106	2
Pach		přijatelný			vyhovuje	SOP 49D, SOP 49E	**
pH		6,3	0,2	6,5 - 9,5	nevyhovuje	SOP 1	1
Sírany	mg/l	30,7	15%	250	vyhovuje	SOP 66	1
Teplota	°C	6,8	0,2	8 - 12	nevyhovuje	SOP 47	**
Vápník	mg/l	13,2	15%	min.30	nevyhovuje	SOP 106	2
Tvrdost celková (Ca+Mg)	mmol/l	0,507	15%	2,0 - 3,5	nevyhovuje	SOP 106	2
Zákal	ZF(n)	<0,15		5	vyhovuje	SOP 52B	1
Železo	mg/l	0,010	15%	0,20	vyhovuje	SOP 106	2
KNK 4.5	mmol/l	0,43	14%			SOP 10	1
ZNK 8.3	mmol/l	0,271	10%			SOP 11	1
Absorbance (254 nm, 1cm)		0,018	5%			SOP 44	1

* zkouška a/nebo postup odběru není předmětem akreditace

1 - zkouška prováděná na pracovišti 1, Třebíčská 1540

2 - zkouška prováděná na pracovišti 2, Nad Kunšovcem 1405/2

** zkouška prováděná mimo prostory laboratoře

Limity jsou dané Vyhl. č.252/2004 Sb. příl. č. 1 v aktuálním znění.

Vyhovuje/nevyhovuje - výsledky zkoušky vyhovují/nevyhovují danému limitu. Nejistota se nezohledňuje.

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota U na hladině pravděpodobnosti 95 % pro $k=2$ a nezohledňuje nejistotu odběru vzorku. Nejistota vzorkování na vyžádání.

U mikrobiologických a biologických ukazatelů a pokud je hodnota pod mezí stanovitelnosti, nejistota se neuvádí.

Protokol neobsahuje údaje dodané zákazníkem.

Výsledky se týkají pouze zkoušeného vzorku a nenahrazují jiné dokumenty.

Další informace, které jsou vyžadovány normami a nejsou zde uvedené, jsou k dispozici na vyžádání v laboratoři.

Bez písemného souhlasu laboratoře se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý.

Pozn.:

Protokol vystavil a schválil dne: 7.5.2026

Hana Habanová
vedoucí zkušební činnosti