

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 352/2025

Číslo vzorku: 609/2025

Objednatel : Vodovod Moravany, příspěvková organizace, Moravany č.p.73, 696 50 Moravany u Kyjova

Místo a bod odběru : Moravany, č.p. 265, p. Foukal, kuchyně, dřez - baterie

Předmět zkoušky : pitná voda

Datum a čas odběru : 27.1.2025 8:15

Způsob odběru : prostý vzorek

Postup odběru : SOP VZ 01 (ČSN EN ISO 5667-1, 3, 14; ČSN ISO 5667-5; ČSN EN ISO 19458, TNV 75 7055)

Odběr provedl : Bc. Tereza Dočekalová - ENVIRO-EKOANALYTIKA

Datum a čas příjmu : 27.1.2025 15:00

Datum analýz: 27.1.2025 - 3.2.2025

Ukazatel	Jednotka	Zjištěná hodnota	Nejistota	Limit	Hodnocení	Použitá metoda	
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0		0		SOP 37 (ČSN EN ISO 7899-2)	1
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		0		SOP 42A (ČSN EN ISO 9308-1)	1
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		0		SOP 42A (ČSN EN ISO 9308-1)	1
Počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	0		200		SOP 43 (ČSN EN ISO 6222)	1
Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	0		40		SOP 43 (ČSN EN ISO 6222)	1
Amonné ionty	mg/l	<0,050		0,50	vyhovuje	SOP 13 A (ČSN ISO 7150-1)	1
Barva	mg/l Pt	<2,0		20	vyhovuje	SOP 51 (ČSN EN ISO 7887)	1
Celkový organický uhlík	mg/l	1,26	15%	5,0	vyhovuje	SOP 65 (ČSN EN 1484)	1
Dusičnany	mg/l	<1,0		50	vyhovuje	SOP 14A (návod firmy HACH)	1
Dusitany	mg/l	<0,05		0,50	vyhovuje	SOP 15 (ČSN EN 26 777)	1
Chlor volný	mg/l	0,09	20%	0,3	vyhovuje	SOP 48 (ČSN EN ISO 7393-2, firemní literatura firmy HACH)	**
Chuť		příjemná			vyhovuje	SOP 49D, E (ČSN 75 7340, ČSN EN 1622)	**
Konduktivita	mS/m	107,6	5%	125	vyhovuje	SOP 9 (ČSN EN 27 888)	1
Mangan	mg/l	<0,005		0,050	vyhovuje	SOP 23 (+)	1
Pach		příjemný			vyhovuje	SOP 49D, E (ČSN 75 7340, ČSN EN 1622)	**
pH		7,5	0,2	6,5 - 9,5	vyhovuje	SOP 1 (ČSN ISO 10523)	1
Sodík	mg/l	105	15%	200	vyhovuje	SOP 23C (ČSN ISO 9964-3)	1
Zákal	ZF(n)	<0,15		5	vyhovuje	SOP 52B (ČSN EN ISO 7027-1)	1
Železo	mg/l	<0,020		0,20	vyhovuje	SOP 23 (+)	1
Teplota	°C	7,5	0,2	8 - 12	nevyhovuje	SOP 47 (ČSN 75 7342)	**

* zkouška a/nebo postup odběru není předmětem akreditace

1 - zkouška prováděná na pracovišti 1, Třebíčská 1540

** 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 nezahrnuje

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

+SOP 23 ČSN 75 7400, ČSN EN ISO 12 020, TNV 75 7408, ČSN ISO 7980, ČSN EN ISO 5961, ČSN ISO 8288, ČSN EN 1233, ČSN 75 7385

Protokol neobsahuje údaje dodané zákazníkem.

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky 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: 3.2.2025

Hana Habanová
vedoucí zkušební činnosti



Metoda	Ukazatel	Ukazatel	Ukazatel	Ukazatel	Ukazatel
SOP 123	0	0	0	0	0
SOP 124	0	0	0	0	0
SOP 125	0	0	0	0	0
SOP 126	0	0	0	0	0
SOP 127	0	0	0	0	0
SOP 128	0	0	0	0	0
SOP 129	0	0	0	0	0
SOP 130	0	0	0	0	0
SOP 131	0	0	0	0	0
SOP 132	0	0	0	0	0
SOP 133	0	0	0	0	0
SOP 134	0	0	0	0	0
SOP 135	0	0	0	0	0
SOP 136	0	0	0	0	0
SOP 137	0	0	0	0	0
SOP 138	0	0	0	0	0
SOP 139	0	0	0	0	0
SOP 140	0	0	0	0	0
SOP 141	0	0	0	0	0
SOP 142	0	0	0	0	0
SOP 143	0	0	0	0	0
SOP 144	0	0	0	0	0
SOP 145	0	0	0	0	0
SOP 146	0	0	0	0	0
SOP 147	0	0	0	0	0
SOP 148	0	0	0	0	0
SOP 149	0	0	0	0	0
SOP 150	0	0	0	0	0