

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 4494/2025

íslo vzorku: 6520/2025

Objednatel : Velké Dávkovo, s.r.o., Škrdlovice 240, 591 01 Ždírec nad Sázavou

Místo a bod odběru : Cihlářská p. 51 Penzion Tisovka, dle u baru - baterie

Pedmět zkoušky : pitná voda

Datum a čas odběru : 28.7.2025 12:30

Způsob odběru : prostý vzorek

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

Odběr provedl : Jaroslav Šašek - ENVIRO-EKOANALYTIKA

Datum a čas příjmu : 28.7.2025 15:15

Datum analýz: 28.7.2025 - 1.8.2025

Ukazatel	Jednotka	Zjištěná hodnota	Nejistota	Limit	Hodnocení	Použitá metoda	
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0		0		SOP 37 (SN EN ISO 7899-2)	1
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		0		SOP 42A (SN EN ISO 9308-1)	1
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		0		SOP 42A (SN EN ISO 9308-1)	1
Počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	0		200		SOP 43 (SN EN ISO 6222)	1
Počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	0		40		SOP 43 (SN EN ISO 6222)	1
Amonné ionty	mg/l	<0,050		0,50	vyhovuje	SOP 13 A (SN ISO 7150-1)	1
Barva	mg/l Pt	<2,0		20	vyhovuje	SOP 51 (SN EN ISO 7887)	1
Celkový organický uhlík	mg/l	0,88	15%	5,0	vyhovuje	SOP 65 (SN EN 1484)	1
Dusíkatiny	mg/l	6,5	15%	50	vyhovuje	SOP 14A (návod firmy HACH)	1
Dusitaný	mg/l	<0,05		0,50	vyhovuje	SOP 15 (SN EN 26 777)	1
Chlor volný	mg/l	0,03	20%	0,3	vyhovuje	SOP 48 (SN EN ISO 7393-2, firemní literatura firmy HACH)	**
Chuť		příjemná			vyhovuje	SOP 49D, E (SN 75 7340, SN EN 1622)	**
Konduktivita	mS/m	21,0	5%	125	vyhovuje	SOP 9 (SN EN 27 888)	1
Mangan	mg/l	0,007	15%	0,050	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Pach		příjemný			vyhovuje	SOP 49D, E (SN 75 7340, SN EN 1622)	**
pH		7,2	0,2	6,5 - 9,5	vyhovuje	SOP 1 (SN ISO 10523)	1
Zákal	ZF(n)	<0,15		5	vyhovuje	SOP 52B (SN EN ISO 7027-1)	1
Železo	mg/l	0,023	15%	0,20	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Teplota	°C	12,0	0,2	8 - 12	vyhovuje	SOP 47 (SN 75 7342)	**

* zkouška a/nebo postup odběru není předem akreditace

1 - zkouška prováděná na pracovišti 1, Třebická 1540

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

** zkouška prováděná mimo prostory laboratoře

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

Vyhovuje/nehovuje - výsledky zkoušky vyhovují/nehovují 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 106 SN EN ISO 17294-1, SN EN ISO 17294-2 (ICP-MS)

Protokol neobsahuje údaje dodané zákazníkem.

Výsledky zkoušek se týkají pouze předem tu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.

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

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

Pozn.:

Protokol vystavil a schválil dne: 4.8.2025

Hana Habanová
vedoucí zkušební činnosti