

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 24364/2025

Zákazník: Obec Všeradice
 Všeradice 18
 267 26 Všeradice

Vzorek číslo: 39750
 Místo odběru: Všeradice č.p. 92, obchod Jednota
 Upřesnění místa odběru: č.p. 92, obchod Jednota
 Předmět zkoušky: pitná voda Datum odběru: 04.11.2025
 Typ vzorku: prostý Čas odběru: 07:30
 Typ rozboru: krácený Datum příjmu: 04.11.2025
 Odběr v rozsahu akreditace: Ano Datum provedení analýz: 04.11.2025 - 12.11.2025
 Odebral: Hrabáková Petra, laboratoř
 Způsob odběru: manuální
 Postup odběru: SOP č. B 1 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667- 14, ČSN EN ISO 19458, Vyhláška č. 252/2004 Sb.)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda	Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Barva	<5,0	mg/l Pt		SOP č.2	P3 A	20	MH	vyhovuje
Zákal	0,8	ZF(n)	15%	SOP č.3	P3 A	5	MH	vyhovuje
Pach	příjemný			IP č. 1	P3 N	příjemný	MH	vyhovuje
Konduktivita (25 °C)	93,0	mS/m	2%	SOP č.4	P3 A	125	MH	vyhovuje
pH	7,94		5%	SOP č.5	P3 A	6,5 - 9,5	MH	vyhovuje
CHSK-Mn	<0,40	mg/l		SOP č.20	P3 A	3,0	MH	vyhovuje
Dusičnany	29,8	mg/l	10%	SOP č.9	P3 A	50	NMH	vyhovuje
Chuť	příjemná			IP č. 1	P3 N	příjemná	MH	vyhovuje
Chlor volný	0,03	mg/l	2%	SOP č.34	A, M	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	12,7	°C	2%	SOP č.36	A, M	8 - 12	DH	
Suma Ca a Mg	2,27	mmol/l	10%	SOP č.19	P3 A	2,0 - 3,5	DH	
Vápník	71,00	mg/l	10%	SOP č.16	P3 A	40 - 80	DH	
Hořčík výpočtem	11,9	mg/l	5%	SOP č.19	P3 A	20 - 30	DH	
Mangan	<0,02	mg/l		SOP č.15	P3 A	0,050	MH	vyhovuje
Železo	<0,05	mg/l		SOP č.17	P3 A	0,20	MH	vyhovuje
Sodík	123,0	mg/l	10.0%	CZ SOP D06 02 002	ALS A, S	200	MH	vyhovuje
Koliformní bakterie	0	MPN/100ml		SOP č.35	P3 A	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	0	MPN/100ml		SOP č.35	P3 A	0	NMH	vyhovuje
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml		SOP č.28	P3 A	0	NMH	vyhovuje
Počty kolonií při 36 °C	17	KTJ/1ml		SOP č.32	P3 A	40	MH	vyhovuje
Počty kolonií při 22 °C	16	KTJ/1ml		SOP č.32	P3 A	200	MH	vyhovuje
Kyselina chloroctová	<1,0	µg/l		CZ SOP D06 03 182.A	ALS A, S			
Kyselina dichloroctová	<0,50	µg/l		CZ SOP D06 03 182.A	ALS A, S			
Kyselina trichloroctová	<0,50	µg/l		CZ SOP D06 03 182.A	ALS A, S			
Kyselina bromoctová	<1,0	µg/l		CZ SOP D06 03 182.A	ALS A, S			
Kyselina dibromoctová	<0,50	µg/l		CZ SOP D06 03 182.A	ALS A, S			
Halogenoctové kyseliny	0	µg/l		CZ SOP D06 03 182.A	ALS A, S			
Perfluorobutanová kyselina (PFBA)	<0,002	µg/l		CZ SOP D06 03 197.A	ALS A, S			

Přehled zkušebních metod:

SOP č.4 (ČSN EN 27888)
SOP č.5 (ČSN ISO 10523)
SOP č.9 (ČSN ISO 7890-3)

Vysvětlivky:

NM - Nejistota měření je rozšířená standardní nejistota pro koeficient rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95 %. Uvedená nejistota se nevztahuje na výsledky pod mezí stanovitelnosti.

NMH - nejvyšší mezní hodnota, **MH** - mezní hodnota, **DH** - doporučená hodnota, **SH** - směrná hodnota

P3 - zkouška provedená na pracovišti 3; Mostníkovská 255, Beroun

ALS - zkouška provedená externím poskytovatelem ALS Czech Republic, s.r.o.; Na Harfě 336/9, Praha 9

Akr. - zkouška v rozsahu akreditace: **A** - ano; **N** - ne; **S** - zkouška provedená externím poskytovatelem; **M** - zkouška provedená na místě odběru

Prohlášení:


Při hodnocení dle výše zmíněné vyhlášky bylo použito rozhodovací pravidlo „Sdílené riziko“, kde nejistota měření není zohledňována.

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.

Protokol o zkoušce nesmí být bez písemného souhlasu vedoucího pracoviště reprodukován jinak než celý.

Případné reklamace budou řešeny na základě dokumentu "Vyřizování stížností a reklamací v laboratoři".

Vystaveno dne: 19.11.2025


ČEVAK a.s.
Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice
IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657
zapsaná v OR u KS Č. Budějovice
oddíl B, vložka 657

Ing. Lucie Hybšová
vedoucí pracoviště