

Zkušební laboratoř č. 1146 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 3616/2025

**Zákazník:** Obec Všeradice  
 Všeradice 18  
 267 26 Všeradice

**Vzorek číslo:** 6499  
**Místo odběru:** Všeradice ÚV - výtlačk  
**Upřesnění místa odběru:** Všeradice ÚV-výtlačk  
**Předmět zkoušky:** pitná voda **Datum odběru:** 25.02.2025  
**Typ vzorku:** prostý **Čas odběru:** 08:35  
**Typ rozboru:** provozní **Datum příjmu:** 25.02.2025  
**Odběr v rozsahu akreditace:** Ano **Datum provedení analýz:** 25.02.2025 - 26.02.2025  
**Odebral:** Tomášková 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
pH	7,92		5%	SOP č.5	P3	A	6,5 - 9,5	MH vyhovuje
Dusičnany	37,2	mg/l	10%	SOP č.9	P3	A	50	NMH vyhovuje
Chloridy	22,40	mg/l	10%	SOP č.6	P3	A	250	MH vyhovuje
Chlor volný	0,14	mg/l	2%	SOP č.34		A, M	0,3	MH vyhovuje
Suma Ca a Mg	3,10	mmol/l	10%	SOP č.19	P3	A	2,0 - 3,5	DH
Vápník	102,89	mg/l	10%	SOP č.16	P3	A	40 - 80	DH
Hořčík	13,6	mg/l	10%	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
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

**Limit (zdroj pro hodnocení):** Vyhláška č.252/2004 Sb., příloha č.1 v platném znění

### Přehled zkušebních metod:

SOP č.15 (ČSN ISO 6333)  
 SOP č.16 (ČSN ISO 6058)  
 SOP č.17 (ČSN ISO 6332)  
 SOP č.19 (ČSN ISO 6059)  
 SOP č.34 (ČSN EN ISO 7393-2, manuál firmy HACH)  
 SOP č.35 (ČSN EN ISO 9308-2, St. lab. postup IDEXX GmbH, Přepis o pitné vodě Trinkv V 2002)  
 SOP č.5 (ČSN ISO 10523)  
 SOP č.6 (ČSN ISO 9297)  
 SOP č.9 (ČSN ISO 7890-3)