**Vodohospodářská společnost Vrchlice - Maleč, a.s.**
**Provoz laboratoří**
Bylany 85, 284 01 Kutná Hora
Zkušební laboratoř č.1289 akreditovaná ČIA
podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
www.labtrojice.cz

L 1289

# Protokol o zkoušce číslo: 1643/1/2026

**Číslo vzorku: 3122/1/2026**

**Objednatel:** Obec Veltruby
Sportovní 239
Veltruby
28002

**Obec:** Veltruby

**Místo odběru:** Veltruby, VDJ

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Datum odběru:** | 30.6.2026 | **Odebráno dle:** | SOP C.11.1.1 |
| **Datum přijetí:** | 30.6.2026 | **Matrice:** | pitná voda |
| **Zahájení analýz:** | 30.6.2026 | **Typ vzorku:** | prostý |
| **Ukončení analýz:** | 3.7.2026 | **Odebral:** | Sojková Veronika |

**Zkoušky provedla:** Laboratoř pitné vody - Úpravna vody u sv. Trojice, Bylany 85, 284 01 Kutná Hora

**Datum vystavení protokolu:** 22.7.2026

**Protokol o zkoušce číslo: 1643/1/2026** **Číslo vzorku:** 3122/1/2026

**Obec:** Veltruby

**Místo odběru:** Veltruby, VDJ

| **Stanovení** | Jednotka | **Hodnota** | Metoda stanovení | Pozn. | Limit | Vyhodnocení |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Koliformní bakterie | KTJ/100ml | 0 | SOP 35 | | max.0 MH | + |
| Escherichia coli | KTJ/100ml | 0 | SOP 35 | | max.0 NMH | + |
| Intestinální enterokoky | KTJ/100ml | 0 | SOP 27 | | max.0 NMH | + |
| Počty kolonií při 36°C | KTJ/ml | 0 | SOP 36 | | max.40 DH | + |
| Počty kolonií při 22°C | KTJ/ml | 0 | SOP 36 | | max.200 DH | + |
| # Teplota | °C | **19,0** | SOP 45 | | 8 - 12 DH | - |
| # Chlor volný | mg/l | 0,16 | SOP 31 | | max.0,30 MH | + |
| # Pach | | přijatelný | SOP 42 | | přijatelný MH | + |
| # Chuť | | přijatelná | SOP 42 | | přijatelná MH | + |
| Barva | mg/l Pt | <3 | SOP 18 | | max.20,0 MH | + |
| Zákal | ZF(n) | 0,22 | SOP 17 | | max.5,0 MH | + |
| pH | | 7,6 | SOP 1a | | 6,5 - 9,5 MH | + |
| Konduktivita | mS/m | 61,0 | SOP 11 | | max.125,0 MH | + |
| $CHSK_{Mn}$ | mg/l | 0,88 | SOP 43 | | max.3,00 MH | + |
| Železo | mg/l | <0,05 | SOP 7 | | max.0,20 MH | + |
| Amonné ionty | mg/l | <0,025 | SOP 16 | | max.0,500 MH | + |
| Dusitany | mg/l | <0,006 | SOP 14 | | max.0,500 NMH | + |
| Dusičnany | mg/l | 2,9 | SOP 38 | | max.50,0 NMH | + |

NMH nejvyšší mezná hodnota
MH mezná hodnota
DH doporučená hodnota
SH směrná hodnota
# zkouška byla provedena na místě odběru

Vyhodnocení: + vyhovuje limitním hodnotám př.č.1 vyhlášky č.252/2004 Sb. v pl. znění
- nevyhovuje limitním hodnotám př.č.1 vyhlášky č.252/2004 Sb. v pl. znění

Vyhodnocení byla provedena porovnáním naměřené hodnoty s limitními hodnotami uvedenými v příloze č.1 Vyhlášky MZd 252/2004 Sb. v platném znění bez uvážení nejistot.
Odběr vzorku byl proveden vzorkovací skupinou laboratoře v rozsahu akreditace

Tento protokol lze šířit pouze v plném, nezměněném znění, jinak jen se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky provedených zkoušek se týkají jen zkoušených vzorků, uvedených v tomto protokolu.

Seznam metod s uvedením nejistoty měření je dostupný na webových stránkách laboratoře: www.labtrojice.cz a je rovněž na požádání k dispozici.
Plán a záznam o odběru vzorku je na vyžádání k dispozici v laboratoři.

Schválil: Ing. Eva Kostrubaničová
Vedoucí laboratoří

Vodohospodářská společnost Vrchlice - Maleč a.s. Laboratoř akreditovaná ČIA č. 1289

---------- KONEC PROTOKOLU ----------