



**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



## Protokol o zkoušce číslo: 241/1/2026

**Číslo vzorku:** 477/1/2026

**Objednatel:** Obec Toušice  
Toušice 16  
Toušice  
281 63

**Obec:** Toušice

**Místo odběru:** Toušice, úpravna vody

**Datum odběru:** 3.2.2026

**Odebráno dle:** SOP C.11.1.1

**Datum přijetí:** 3.2.2026

**Matrice:** pitná voda

**Zahájení analýz:** 3.2.2026

**Typ vzorku:** prostý

**Ukončení analýz:** 6.2.2026

**Odebral:** Sojková Jana

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

**Datum vystavení protokolu:** 23.2.2026

Protokol o zkoušce číslo: 241/1/2026

Číslo vzorku: 477/1/2026

Obec: Toušice

Místo odběru: Toušice, úpravná vody

| Stanovení                                | Jednotka     | Hodnota                                                                   | Metoda    | Pozn. | Limit         | Vyhodno<br>cení |
|------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|---------------|-----------------|
|                                          |              |                                                                           | stanovení |       |               |                 |
| 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           | 4,4                                                                       | SOP 45    |       | 8 - 12 DH     | -               |
| # Chlor volný                            | mg/l         | 0,17                                                                      | SOP 31    |       | max.0,30 MH   | +               |
| # Pach                                   |              | příjatelný                                                                | SOP 42    |       | příjatelný MH | +               |
| # Chuť                                   |              | příjatelná                                                                | SOP 42    |       | příjatelná MH | +               |
| Barva                                    | mg/l Pt      | 8                                                                         | SOP 18    |       | max.20,0 MH   | +               |
| Zákal                                    | ZF(n)        | 0,23                                                                      | SOP 17    |       | max.5,0 MH    | +               |
| pH                                       |              | 7,0                                                                       | SOP 1a    |       | 6,5 - 9,5 MH  | +               |
| Konduktivita                             | mS/m         | 78,7                                                                      | SOP 11    |       | max.125,0 MH  | +               |
| CHSK <sub>Mn</sub>                       | mg/l         | 2,47                                                                      | SOP 43    |       | max.3,00 MH   | +               |
| Železo                                   | mg/l         | <0,05                                                                     | SOP 7     |       | max.0,20 MH   | +               |
| Amonné ionty                             | mg/l         | 0,069                                                                     | SOP 16    |       | max.0,500 MH  | +               |
| Dusitany                                 | mg/l         | 0,017                                                                     | SOP 14    |       | max.0,500 NMH | +               |
| Dusičnany                                | mg/l         | 32,6                                                                      | SOP 38    |       | max.50,0 NMH  | +               |
| NMH nejvyšší mezná hodnota               | Vyhodnocení: | + vyhovuje limitním hodnotám př.č.1 vyhlášky č.252/2004 Sb. v pl. znění   |           |       |               |                 |
| MH mezná hodnota                         |              | - nevyhovuje limitním hodnotám př.č.1 vyhlášky č.252/2004 Sb. v pl. znění |           |       |               |                 |
| DH doporučená hodnota                    |              |                                                                           |           |       |               |                 |
| SH směrná hodnota                        |              |                                                                           |           |       |               |                 |
| # zkouška byla provedena na místě odběru |              |                                                                           |           |       |               |                 |

Vyhodnocení byla provedena porovnáním naměřené hodnoty s limitními hodnotami uvedenými v příloze č.1 Vyhlášky MZd 252/2004 Sb. v platném znění bez uvažování 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](http://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

KONEC PROTOKOLU

