

16.07.2026

Spis. značka: 11167

Strana: 1/2

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

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 14452/2026

Zákazník: VHOS Moravská Třebová

57101 Moravská Třebová

Vzorek číslo: 24579

Místo odběru: Jaroměřice, Nový Dvůr - čp. 19

Upřesnění místa odběru: Nový Dvůr, čp. 19, koupelna - umyvadlo

Předmět zkoušky: pitná voda

Datum odběru: 07.07.2026

Typ vzorku:

Čas odběru: 10:40

Typ rozboru:

krácený

Datum příjmu: 07.07.2026

Odběr v rozsahu akreditace: Ano

Datum provedení analýz: 07.07.2026 - 10.07.2026

Odebral:

Selinger Radovan

Způsob odběru:

manuální

Postup odběru:

SPP 01/2001 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 19458, ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO EN 5667-14 ČSN EN ISO 5667-3, Vyhláška č.252/2004 Sb.)

| Ukazatel                            | Hodnota  | Jednotka  | NM  | Zkušební metoda | Akr. | Limit | Typ       | Hodnocení |          |
|-------------------------------------|----------|-----------|-----|-----------------|------|-------|-----------|-----------|----------|
| Barva                               | 2        | mg/l Pt   | 13% | SOP 02/2001     | P5   | A     | 20        | MH        | vyhovuje |
| Zákal nefolometricky                | 0,47     | ZF(n)     | 15% | SOP 30/2015     | P5   | A     | 5         | MH        | vyhovuje |
| Pach                                | příjemný |           |     | SOP 07/2005     | P5   | A     | příjemný  | MH        | vyhovuje |
| Konduktivita (25 °C)                | 66,8     | mS/m      | 1%  | SOP 15/2015     | P5   | A     | 125       | MH        | vyhovuje |
| pH                                  | 7,4      |           | 0,2 | SOP 14/2015     | P5   | A     | 6,5 - 9,5 | MH        | vyhovuje |
| CHSK-Mn                             | 0,24     | mg/l      | 20% | SOP 06/2001     | P5   | A     | 3,0       | MH        | vyhovuje |
| Amonné ionty                        | <0,07    | mg/l      |     | SOP 18/2015     | P5   | A     | 0,50      | MH        | vyhovuje |
| Dusitany                            | <0,04    | mg/l      |     | SOP 20/2015     | P5   | A     | 0,50      | NMH       | vyhovuje |
| Dusičnany                           | 13,0     | mg/l      | 10% | SOP 26/2015     | P5   | A     | 50        | NMH       | vyhovuje |
| Chloridy                            | 9,6      | mg/l      | 7%  | SOP 24/2015     | P5   | A     | 250       | MH        | vyhovuje |
| Síraný                              | 71,9     | mg/l      | 8%  | SOP 25/2015     | P5   | A     | 250       | MH        | vyhovuje |
| Chuť                                | příjemná |           |     | SOP 08/2005     | P5   | A     | příjemná  | MH        | vyhovuje |
| Volný chlor                         | 0,10     | mg/l      | 15% | SOP 04/2005     | M    | A     | 0,3       | MH        | vyhovuje |
| Teplota                             | 17,3     | °C        | 5%  | SOP 27/2015     |      | A     | 8 - 12    | DH        |          |
| Tvrdość celková                     | 3,52     | mmol/l    | 8%  | SOP 22/2015     | P5   | A     | 2,0 - 3,5 | DH        |          |
| Železo                              | <0,05    | mg/l      |     | SOP 01/2001     | P5   | A     | 0,20      | MH        | vyhovuje |
| Koliformní bakterie                 | 0        | KTJ/100ml |     | SOP 33/2015     | P5   | A     | 0         | MH        | vyhovuje |
| Escherichia coli                    | 0        | KTJ/100ml |     | SOP 33/2015     | P5   | A     | 0         | NMH       | vyhovuje |
| Intestinální enterokoky             | 0        | KTJ/100ml |     | SOP 31/2015     | P5   | A     | 0         | NMH       | vyhovuje |
| Kultivovatelné mikroorganismy 36 °C | 1        | KTJ/1ml   |     | SOP 32/2015     | P5   | A     | 40        | MH        | vyhovuje |
| Kultivovatelné mikroorganismy 22 °C | 1        | KTJ/1ml   |     | SOP 32/2015     | P5   | A     | 200       | MH        | vyhovuje |

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

### Poznámky ke vzorku:

Vzorek byl odebrán s perlatorem na kohoutku - nebylo možné jej odšroubovat.

**Přehled zkušebních metod:**

SOP 01/2001 (ČSN ISO 6332)  
SOP 02/2001 (ČSN EN ISO 7887)  
SOP 04/2005 (předpis firmy HACH)  
SOP 06/2001 (ČSN EN ISO 8467)  
SOP 07/2005 (TNV 75 7340: 2005)  
SOP 08/2005 (TNV 75 7340: 2005)  
SOP 14/2015 (ČSN ISO 10523)  
SOP 15/2015 (ČSN EN 27888)  
SOP 18/2015 (ČSN ISO 7150-1)  
SOP 20/2015 (ČSN EN 26777)  
SOP 22/2015 (ČSN ISO 6059)  
SOP 24/2015 (ČSN ISO 9297)  
SOP 25/2015 (ČSN 75 7477)  
SOP 26/2015 (ČSN ISO 7890-3)  
SOP 27/2015 (ČSN 75 7342)  
SOP 30/2015 (ČSN EN ISO 7027)  
SOP 31/2015 (ČSN EN ISO 7899-2)  
SOP 32/2015 (ČSN EN ISO 6222)  
SOP 33/2015 (ČSN EN ISO 9308-1)

**Vysvětlivky:**

**NM** - Nejistota měření je rozšířena 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

**P5** - zkouška provedená na pracovišti 5; Nádražní 6, Moravská Třebová

**Akr.** - zkouška v rozsahu akreditace: **A** - ano; **N** - ne; **S** - zkouška provedená ve zkušební laboratoři externího poskytovatele

**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: 10.7.2026

**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

**RNDr. Stanislav Škeřík**  
vedoucí pracoviště