



ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice  
Laboratoř, pracoviště P5  
Nádražní 6, 571 01 Moravská Třebová  
telefon: 461 357 146  
e-mail: stanislav.skerik@cevak.cz



Strana: 1/2

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

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 1799/2026

Zákazník: VHOS Moravská Třebová

57101 Moravská Třebová

Vzorek číslo: 2701

Místo odběru: Březinky - čp. 45

Upřesnění místa odběru: Březinky, čp. 45, kuchyň - dřež

Předmět zkoušky: pitná voda

Datum odběru: 26.01.2026

Typ vzorku:

Čas odběru: 09:30

Typ rozboru:

krácený

Datum příjmu: 26.01.2026

Odběr v rozsahu akreditace:

Datum provedení analýz: 26.01.2026 - 04.02.2026

Odebral: Selinger Radovan

| Ukazatel                            | Hodnota  | Jednotka  | NM    | Zkušební metoda   | Akr. | Limit        | Typ | Hodnocení |
|-------------------------------------|----------|-----------|-------|-------------------|------|--------------|-----|-----------|
| Barva                               | <2       | mg/l Pt   |       | SOP 02/2001       | P5   | A 20         | MH  | vyhovuje  |
| Zákal nefolometricky                | 0,63     | ZF(n)     | 15%   | SOP 30/2015       | P5   | A 5          | MH  | vyhovuje  |
| Pach                                | příjemný |           |       | SOP 07/2005       | P5   | A přijatelný | MH  | vyhovuje  |
| Konduktivita (25 °C)                | 80,9     | mS/m      | 1%    | SOP 15/2015       | P5   | A 125        | MH  | vyhovuje  |
| pH                                  | 7,8      |           | 0,2   | SOP 14/2015       | P5   | A 6,5 - 9,5  | MH  | vyhovuje  |
| CHSK-Mn                             | 0,12     | 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                           | 0,40     | mg/l      | 10%   | SOP 26/2015       | P5   | A 50         | NMH | vyhovuje  |
| Chloridy                            | 10,6     | mg/l      | 7%    | SOP 24/2015       | P5   | A 250        | MH  | vyhovuje  |
| Síraný                              | 85,9     | mg/l      | 8%    | SOP 25/2015       | P5   | A 250        | MH  | vyhovuje  |
| Chuť                                | příjemná |           |       | SOP 08/2005       | P5   | A přijatelná | MH  | vyhovuje  |
| Volný chlor                         | <0,02    | mg/l      |       | SOP 04/2005       | M    | A 0,3        | MH  | vyhovuje  |
| Teplota                             | 8,1      | °C        | 5%    | SOP 27/2015       |      | A 8 - 12     | DH  |           |
| Tvrdost celková                     | 4,28     | mmol/l    | 8%    | SOP 22/2015       | P5   | A 2,0 - 3,5  | DH  |           |
| Mangan                              | <0,01    | mg/l      |       | SOP 05/2001       | P5   | A 0,050      | MH  | vyhovuje  |
| Železo                              | <0,05    | mg/l      |       | SOP 01/2001       | P5   | A 0,20       | MH  | vyhovuje  |
| Antimon                             | 1,4      | µg/l      | 10,0% | CZ SOP D06 02 002 | ALS  | SA 10,0      | NMH | 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 | 7        | KTJ/1ml   |       | SOP 32/2015       | P5   | A 40         | MH  | vyhovuje  |
| Kultivovatelné mikroorganismy 22 °C | 3        | 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 perlátorem na kohoutku - nebylo možné jej odšroubovat.

**Přehled zkušebních metod:**

CZ SOP D06 02 002 (US EPA Method 200.8, ČSN EN ISO 17294-2, US EPA Method 6020A, ČSN 75 7358)

SOP 01/2001 (ČSN ISO 6332)

SOP 02/2001 (ČSN EN ISO 7887)

SOP 04/2005 (předpis firmy HACH)

SOP 05/2001 (ČSN 83 0520 část 21)

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 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

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

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

**ORL** - zkouška provedená externím poskytovatelem ORLICKÁ LABORATOŘ, s.r.o.; Lhotka 219, Česká Třebová

**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: 4.2.2026

**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