

Zkušební laboratoř č. 4113, posouzená ASLAB - Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří, dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 1785/2022

Zadavatel: Vodárenské sdružení Bechyňsko  
Parkány 548  
39165 Bechyně

**Vzorek číslo:** 2845  
**Místo odběru:** Sudoměřice u Bechyně čp. 196  
Předmět zkoušky: pitná voda Datum odběru: 25.01.2022  
Typ vzorku: prostý Čas odběru: 07:58  
Typ rozboru: jiný Datum a čas příjmu: 25.01.2022 - 15:25  
Akreditovaný odběr: Ano Datum provedení analýz: 25.01.2022 - 01.02.2022  
Odebral: Vilímková Miroslava Ing.  
Způsob odběru: manuální  
Postup odběru: SOP-400 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458, Vyhláška MZd ČR č.252/2004 Sb.)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda	Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Pach	příjatelný			SOP-34	A	příjatelný	MH	vyhovuje
Chuť	příjatelná			SOP-34	A	příjatelná	MH	vyhovuje
Chlor volný	0,10	mg/l	20%	SOP-21	A, M	0,3	MH	vyhovuje
Chlorečnany	17	µg/l	20.0%	CZ SOP D06 02 098	A, S	200	NMH	vyhovuje
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP-101	A	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP-101	A	0	NMH	vyhovuje
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml		SOP-102	A	0	NMH	vyhovuje
Počty kolonií při 36°C	0	KTJ/1ml		SOP-103	A	40	MH	vyhovuje
Počty kolonií při 22°C	20	KTJ/1ml		SOP-103	A	200	MH	vyhovuje

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

### Přehled zkušebních metod:

CZ SOP D06 02 098 (ČSN EN ISO 15061, ČSN EN ISO 10304-4)  
SOP-101 (ČSN EN ISO 9308-1)  
SOP-102 (ČSN EN ISO 7899-2)  
SOP-103 (ČSN EN ISO 6222)  
SOP-21 (ČSN EN ISO 7393-2)  
SOP-34 (ČSN EN 1622)

### Vysvětlivky:

**NM** - Nejistota měření je rozšířená standartní nejistota pro koeficient rozšíření  $k=2$ , což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%. Uvedená nejistota se nevztahuje na výsledky pod mezi stanovitelnosti.

**NMH** - nejvyšší mezní hodnota, **MH** - mezní hodnota, **DH** - doporučená hodnota

**Akr.** - akreditace metody: **A** - ano; **N** - ne; **S, P1, P2** - zkouška provedená externím poskytovatelem

**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 reklamaci v laboratoři".

Vystaveno dne: 9.2.2022

**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

*M. Vilímková*  
**Ing. Miroslava Vilímková**  
vedoucí laboratoře

---

konec protokolu