

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

## PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 6100/2026

Zadavatel:	ČEVAK PS Soběslavsko - DPČ - Radenín 1120019000017
------------	----------------------------------------------------------

**Vzorek číslo:** 8664  
**Místo odběru:** Kozmice u Chýnova, čp. 27  
 Předmět zkoušky: pitná voda Datum odběru: 10.03.2026  
 Typ vzorku: prostý Čas odběru: 10:30  
 Typ rozboru: krácený Datum příjmu: 10.03.2026  
 Akreditovaný odběr: Ano Datum provedení analýz: 10.03.2026 - 13.03.2026  
 Odebral: Berka Martin  
 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	
Barva	7	mg/l Pt	20%	SOP-32	A	20	MH	vyhovuje	
Zákal	0,88	ZF(n)	20%	SOP-33	A	5	MH	vyhovuje	
Pach	příjemný			SOP-34	A	příjemný	MH	vyhovuje	
Konduktivita (25 °C)	13,2	mS/m	5%	SOP-23	A	125	MH	vyhovuje	
pH	5,8		0,1	SOP-6	A	6,5 - 9,5	MH	nevyhovuje	
CHSK-Mn	1,6	mg/l	20%	SOP-31	A	3,0	MH	vyhovuje	
Dusičnany	12	mg/l	10%	SOP-11	A	50	NMH	vyhovuje	
Chuť	příjemná			SOP-34	A	příjemná	MH	vyhovuje	
Chlor volný	0,17	mg/l	20%	SOP-21	M	N	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	6,9	°C	5%	SOP-1	N	8 - 12	DH	vyhovuje	
Železo	<0,050	mg/l		SOP-24	A	0,20	MH	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	0	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:

SOP-1 (ČSN 75 7342)  
 SOP-101 (ČSN EN ISO 9308-1)  
 SOP-102 (ČSN EN ISO 7899-2)  
 SOP-103 (ČSN EN ISO 6222)  
 SOP-11 (interní postup)  
 SOP-21 (ČSN EN ISO 7393-2)  
 SOP-23 (ČSN EN 27 888)

**Přehled zkušebních metod:**

SOP-24 (ČSN ISO 6332)  
SOP-31 (ČSN EN ISO 8467)  
SOP-32 (ČSN EN ISO 7887)  
SOP-33 (ČSN EN ISO 7027-1)  
SOP-34 (ČSN EN 1622)  
SOP-6 (ČSN ISO 10 523)

**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 mezí stanovitelnosti.

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

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

**PV** - zkouška provedená externím poskytovatelem Povodí Vltavy, státní podnik; E. Pittera 1, České Budějovice

**P1** - zkouška provedená externím poskytovatelem ČEVAK a.s., pracoviště 1; Mánesova 41/6, České Budějovice

**P2** - zkouška provedená externím poskytovatelem ČEVAK a.s., pracoviště 2; ČOV České Budějovice, Hrdějovice 598

**Akr.** - akreditace metody: **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: 2.4.2026

**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

**Ing. Miroslava Vilímková**  
vedoucí pracoviště