

ČEVAK a.s., laboratoř Rychnov nad Kněžnou
Na Sádkách 1799, 516 01 Rychnov nad Kněžnou, telefon 722 950 129

počet stran: 2
vzorek číslo: 4498

Protokol o zkoušce
2455/2026

strana číslo: 1
tisk: Ing. Hana Hamplová

místo odběru: Solnice, Černíkovice 67

zadavatel: AQUA SERVIS, a.s.
51601 Rychnov nad kněžnou

odběr: prostý
postup odběru: SOP 102 - pitná voda
vzorkoval: Trojnová Lenka

datum odběru: 9.2.2026
čas odběru: 10:50

zdroj: pitná voda
rozsah: 252 krácení
důvod analýzy: informace

datum přijetí vzorku: 9.2.26
datum provedení analýz: 9.2.26-13.2.2026

Ukazatel	Jednotka	Hodnota	U	Zkušební metoda	Limit	Typ limitu	Hodnocení
Barva	mg/l Pt	<5		SOP 39	20	MH	vyhovuje
Zákal (n)	ZF(n)	0,80	10%	SOP 21	5	MH	vyhovuje
Pach - hodnocení		příjemný		SOP 19	příjemný	MH	vyhovuje
Konduktivita	mS/m	64,6	3%	SOP 22	125	MH	vyhovuje
pH		7,2	0,2	SOP 23	6,5 - 9,5	MH	vyhovuje
CHSK-Mn	mg/l	1,25	15%	SOP 25	3,0	MH	vyhovuje
Amoniak a NH ₄ ⁺	mg/l	<0,05		SOP 10	0,50	MH	vyhovuje
Dusitany	mg/l	<0,005		SOP 4	0,50	NMH	vyhovuje
Dusičnany	mg/l	51,4	15%	SOP 5	50	NMH	nevyhovuje
Chuť - hodnocení		příjemná		SOP 19	příjemná	MH	vyhovuje
Chlor volný	mg/l	0,06	10%	SOP 17	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	°C	8,0	0,5	SOP 18	8 - 12	DH	
Železo	mg/l	<0,03		SOP 9	0,20	MH	vyhovuje
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		SOP 36	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		SOP 36	0	NMH	vyhovuje
Enterokoky	KTJ/100ml	0		SOP 31	0	NMH	vyhovuje
Počty kolonií 36 °C	KTJ/1ml	33	25%	SOP 40	40	MH	vyhovuje
Počty kolonií 22 °C	KTJ/1ml	0		SOP 40	100	MH	vyhovuje

Hodnocení bylo provedeno dle vyhlášky 252/2004 Sb. v platném znění.

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

Při hodnocení dle výše zmíněné vyhlášky bylo použito rozhodovací pravidlo „Sdílené riziko“, kde nejistota stanovení není zohledňována.

konec výsledkové části protokolu o zkoušce

Přehled zkušebních metod:

SOP 10 (ČSN ISO 7150-1)
SOP 17 (ČSN EN ISO 7393-2)
SOP 18 (ČSN 75 7342)
SOP 19 (ČSN EN 1622)
SOP 21 (ČSN EN ISO 7027)
SOP 22 (ČSN EN 27888)
SOP 23 (ČSN ISO 10523)
SOP 25 (ČSN EN ISO 8467)
SOP 31 (ČSN EN ISO 7899-2)
SOP 36 (ČSN EN ISO 9308-1)
SOP 39 (ČSN EN ISO 7887)
SOP 4 (ČSN EN 26777)
SOP 40 (ČSN EN ISO 6222)
SOP 5 (ČSN 75 7455)
SOP 9 (ČSN ISO 6332)

Laboratoř je držitelem "Osvědčení o správné činnosti laboratoře" č. 534.

Na položky označené 1) se osvědčení nevztahuje. Ukazatele označené s) byly zpracovány externím dodavatelem.

U - rozšířená nejistota je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95%.

Protokol nesmí být reprodukován jinak než celý. Výsledky se týkají pouze zkoušeného vzorku.

Vystaveno dne: 13.2.2026

F.1.9.1

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. Hana Hamplová
vedoucí laboratoře