ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice
Laboratoř, pracoviště P3
Mostníkovská 255, 266 01 Beroun
telefon: 311 747 165, 311 747 166, fax : 311 621 372
e-mail: lucie.hybsova@cevak.cz

L 1146

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

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 19403/2026

Zákazník: Obec Nový Jáchymov

Tyršova 31
267 03 Nový Jáchymov

Vzorek číslo: **32154**
Místo odběru: **Nový Jáchymov,ZŠ - kuchyně**
Upřesnění místa odběru: Nový Jáchymov, č.p. 157 MŠ - dřez v kuchyni
Předmět zkoušky: pitná voda
Typ vzorku: prostý
Typ rozboru: krácený
Odběr v rozsahu akreditace: Ano
Odebral: Hrabáková Petra, laboratoř
Způsob odběru: manuální
Postup odběru: SOP č. B 1 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667- 14, ČSN EN ISO 19458, Vyhláška č. 252/2004 Sb.)

Datum odběru: 01.09.2026 - 01.09.2026
Čas odběru: 10:05 - 10:15
Datum příjmu: 01.09.2026
Datum provedení analýz: 01.09.2026 - 04.09.2026

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda		Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Barva	<5,0	mg/l Pt		SOP č.2	P3	A	20	MH	vyhovuje
Zákal	<0,5	ZF(n)		SOP č.3	P3	A	5	MH	vyhovuje
Pach	přijatelný			IP č. 1	P3	N	přijatelný	MH	vyhovuje
Konduktivita (25 °C)	64,10	mS/m	2%	SOP č.4	P3	A	125	MH	vyhovuje
pH	7,60		5%	SOP č.5	P3	A	6,5 - 9,5	MH	vyhovuje
CHSK-Mn	2,07	mg/l	15%	SOP č.20	P3	A	3,0	MH	vyhovuje
Dusičnany	1,2	mg/l	10%	SOP č.9	P3	A	50	NMH	vyhovuje
Chuť	přijatelná			IP č. 1	P3	N	přijatelná	MH	vyhovuje
Chlor volný	0,08	mg/l	2%	SOP č.27	M	A	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	19,0	°C	2%	SOP č.25	M	A	8 - 12	DH	
Mangan	<0,02	mg/l		SOP č.15	P3	A	0,050	MH	vyhovuje
Železo	<0,05	mg/l		SOP č.17	P3	A	0,20	MH	vyhovuje
Koliformní bakterie	0	MPN/100ml		SOP č.35	P3	A	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	0	MPN/100ml		SOP č.35	P3	A	0	NMH	vyhovuje
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml		SOP č.28	P3	A	0	NMH	vyhovuje
Počty kolonií při 36 °C	1	KTJ/1ml		SOP č.32	P3	A	40	MH	vyhovuje
Počty kolonií při 22 °C	1	KTJ/1ml		SOP č.32	P3	A	200	MH	vyhovuje

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

Přehled zkušebních metod:
IP č. 1 (stanovení pachu a chuti)
SOP č.15 (ČSN ISO 6333)
SOP č.17 (ČSN ISO 6332)
SOP č.2 (ČSN EN ISO 7887)

Přehled zkušebních metod:

SOP č.25 (ČSN 75 7342)
SOP č.27 (ČSN EN ISO 7393-2, manuál firmy HACH)
SOP č.28 (ČSN EN ISO 7899-2)
SOP č.3 (ČSN EN ISO 7027)
SOP č.32 (ČSN EN ISO 6222)
SOP č.35 (ČSN EN ISO 9308-2, St. lab. postup IDEXX GmbH, Přepis o pitné vodě Trinkw V 2002)
SOP č.4 (ČSN EN 27888)
SOP č.5 (ČSN ISO 10523)
SOP č.9 (ČSN ISO 7890-3)

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
P3 - zkouška provedená na pracovišti 3; Mostníkovská 255, Beroun
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: 14.9.2026

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. Lucie Hybšová
vedoucí pracoviště

konec protokolu