

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

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 1333/2026

Zákazník: Obec Bzová
 Bzová 52
 267 43 Bzová

Vzorek číslo: 2233
 Místo odběru: Bzová, Pod Bezovkou č.p. 202 - vývařovna
 Upřesnění místa odběru: Bzová, Pod Bezovkou č.p. 202 - vývařovna, dřez v kuchyni
 Předmět zkoušky: pitná voda Datum odběru: 20.01.2026 - 20.01.2026
 Typ vzorku: prostý Čas odběru: 10:40 - 10:50
 Typ rozboru: krácený Datum příjmu: 20.01.2026
 Odběr v rozsahu akreditace: Ano Datum provedení analýz: 20.01.2026 - 23.01.2026
 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.)

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	0,7	ZF(n)	15%	SOP č.3	P3	A 5	MH	vyhovuje
Pach	přijatelný			IP č. 1	P3	N přijatelný	MH	vyhovuje
Konduktivita (25 °C)	33,20	mS/m	2%	SOP č.4	P3	A 125	MH	vyhovuje
pH	7,24		5%	SOP č.5	P3	A 6,5 - 9,5	MH	vyhovuje
CHSK-Mn	<0,40	mg/l		SOP č.20	P3	A 3,0	MH	vyhovuje
Dusičnany	0,5	mg/l	10%	SOP č.9	P3	A 50	NMH	vyhovuje
Chuť	přijatelná			IP č. 1	P3	N přijatelná	MH	vyhovuje
Chlor volný	<0,03	mg/l		SOP č.34	M	A 0,3	MH	vyhovuje
Teplota	7,0	°C	2%	SOP č.36	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	28	KTJ/1ml		SOP č.32	P3	A 40	MH	vyhovuje
Počty kolonií při 22 °C	15	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.28 (ČSN EN ISO 7899-2)
- SOP č.3 (ČSN EN ISO 7027)
- SOP č.32 (ČSN EN ISO 6222)
- SOP č.34 (ČSN EN ISO 7393-2, manuál firmy HACH)
- SOP č.35 (ČSN EN ISO 9308-2, St. lab. postup IDEXX GmbH, Přepis o pitné vodě Trinkw V 2002)
- SOP č.36 (ČSN 75 7342)
- SOP č.4 (ČSN EN 27888)
- SOP č.5 (ČSN ISO 10523)
- SOP č.9 (ČSN ISO 7890-3)

Vysvětlivky:

NM - Nejistota měření je rozšířena 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, **SH** - směrná hodnota
P3 - zkouška provedená na pracovišti 3; Mostnikovská 255, Beroun
ALS - zkouška provedená externím poskytovatelem ALS Czech Republic, s.r.o.; Na Harfě 336/9, Praha 9
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 laboratořích".

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

Vystaveno dne: 29.1.2026

konec protokolu

Uchycení	Typ	AK	LIH	Metoda	NM	DM	SH	Uchycení
1	MH	A	31	SOP č. 28	1333	1333	1333	1333
2	MH	A	2	SOP č. 3	1333	1333	1333	1333
3	MH	A	32	SOP č. 32	1333	1333	1333	1333
4	MH	A	34	SOP č. 34	1333	1333	1333	1333
5	MH	A	35	SOP č. 35	1333	1333	1333	1333
6	MH	A	36	SOP č. 36	1333	1333	1333	1333
7	MH	A	4	SOP č. 4	1333	1333	1333	1333
8	MH	A	5	SOP č. 5	1333	1333	1333	1333
9	MH	A	9	SOP č. 9	1333	1333	1333	1333