

ČEVAK a.s., se sídlem Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice
 Laboratoř, pracoviště P3
 Mostníkovská 255, 266 41 Beroun
 telefon: 311 747 165, 311 747 166, fax : 311 621 372
 e-mail: lucie.hybsova@cevak.cz



Zkušební laboratoř č. 1146 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 14169/2019

Zadavatel: Obec Bzová
 Bzová 52
 26743 Bzová

Vzorek číslo: 24256

Místo odběru: Bzová - č.p. 52 , OÚ

Upřesnění místa odběru: Bzová č.p. 52 , OÚ - dřez v kuchyňce

Předmět zkoušky: pitná voda

Důvod odběru: kontrola

Typ vzorku: prostý

Typ rozboru: krácený

Odebral: Tomášková Petra, laboratoř Akreditovaný odběr:

Postup odběru: SOP č. B 1

Způsob odběru: manuální

Datum odběru:

06.08.2019 - 06.08.2019

Čas odběru:

09:10 - 09:20

Datum a čas příjmu:

06.08.2019 11:30

Datum provedení analýz:

06.08.2019 - 09.08.2019

Ano

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Použitá metoda	Poznámka
Barva	<5,0	mg/l Pt		SOP č. 2 (ČSN ISO 7887)	P3 A
Zákal	<0,5	ZF(n)		SOP č. 3 (ČSN EN ISO 7027)	P3 A
Pach	příjemný			interní předpis	P3 N
Elektrická konduktivita	32,90	mS/m	2%	SOP č. 4 (ČSN EN 27888)	P3 A
pH	6,96		5%	SOP č. 5 (ČSN ISO 10523)	P3 A
CHSK-Mn	<0,40	mg/l		SOP č. 20 (ČSN EN ISO 8467)	P3 A
Amonné ionty	<0,100	mg/l		SOP č. 12 (ČSN ISO 7150-1)	P3 A
Dusičnany	1,2	mg/l	10%	SOP č. 9 (ČSN ISO 7890-3)	P3 A
Chuť	příjemná			interní předpis	P3 N
Chlor volný	0,09	mg/l	2%	SOP č. 34 (ČSN ISO 7393-2, manuál f.HACH)	P3 A, M
Teplota	17,80	°C	2%	SOP č. 36 (ČSN 757342)	P3 A, M
Mangan	<0,04	mg/l		SOP č. 15 (ČSN ISO 6333)	P3 A
Železo	<0,05	mg/l		SOP č. 17 (ČSN ISO 6332)	P3 A
Koliformní bakterie	0	MPN/100ml		SOP č. 35 (St.lab.postup IDEXXG, ČSN EN ISO 9308-2)	P3 A
Escherichia coli	0	MPN/100ml		SOP č. 35 (St.lab.postup IDEXXG, ČSN EN ISO 9308-2)	P3 A
Počty kolonií při 36°C	2	KTJ/1ml		SOP č. 32 (ČSN EN ISO 6222)	P3 A
Počty kolonií při 22°C	2	KTJ/1ml		SOP č. 32 (ČSN EN ISO 6222)	P3 A

P1 - zkouška provedená na pracovišti 1, Mánesova 41/6, České Budějovice
 P2 - zkouška provedená na pracovišti 2, ČOV České Budějovice, Hrdějovice 598
 P3 - zkouška provedená na pracovišti 3, Mostníkovská 255, Beroun
 P4 - zkouška provedená na pracovišti 4, K Májovu 152, Chrudim
 P5 - zkouška provedená na pracovišti 5, Nádražní 6, Moravská Třebová

A/N - akreditovaná/neakreditovaná zkouška

S - zkouška prováděná subdodávkou

M - zkouška prováděná mimo prostory laboratoře

Nejistota stanovení nezahrnuje nejistotu vzorkování.

Protokol o zkoušce nesmí být bez písemného souhlasu Laboratoře reprodukován jinak než celý.

Případné reklamace budou řešeny na základě dokumentu "Vyřizování stížností a reklamaci v laboratoři".

Vystaveno dne: 13.8.2019

ČEVAK a.s.

IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657

poslaná v OR u KS Č. Budějovice

oddíl B, vložka 657 (224

Porovnání výsledků vzorků pitné vody s limity

(dle vyhlášky MZd. č.252/2004 Sb. v platném znění)

Číslo vzorku	Dat. odběru	Popis
24256	6.8.2019	Bzová - č.p. 52 , OÚ

Stanovení	Jednotka	Limit	24256
Barva	mg/l Pt	max. 20	<5,0
Zákal	ZF(n)	max. 5	<0,5
Pach		příjemný	příjemný
Elektrická konduktivita	mS/m	max. 125	32,90
pH		6,5 - 9,5	6,96
CHSK-Mn	mg/l	max. 3	<0,40
Amonné ionty	mg/l	max. 0,5	<0,100
Dusičnany	mg/l	max. 50	1,2
Chuť		příjemná	příjemná
Chlor volný	mg/l	max. 0,3	0,09
Teplota	°C	8 - 12	17,80
Mangan	mg/l	max. 0,05	<0,04
Železo	mg/l	max. 0,20	<0,05
Koliformní bakterie	MPN/100ml	max. 0	0
Escherichia coli	MPN/100ml	max. 0	0
Počty kolonií při 36°C	KTJ/1ml	max. 40	2
Počty kolonií při 22°C	KTJ/1ml	max. 200	2