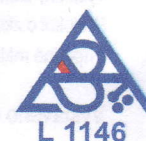




Došlo dne: 22. 2. 2014

Č.j.: 048/2014

ČEVAK a.s., se sídlem Severní 8/2264, 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. 1922/2017

Zadavatel: Obec Bzová
Bzová 52
26743 Bzová

Vzorek číslo: 4109
Místo odběru: Bzová
Upřesnění místa odběru: č.p. 52 , OÚ - kuchyňka
Předmět zkoušky: pitná voda Datum odběru: 13.02.2017 - 13.02.2017
Důvod odběru: kontrola Čas odběru: 08:40 - 08:50
Typ vzorku: prostý Datum a čas příjmu: 13.02.2017 11:00
Typ rozboru: krácený Datum provedení analýz: 13.02.2017 - 17.02.2017
Odebral: Ptáčková Kateřina, laboratoř Akreditovaný odběr: Ano
Postup odběru: SOP č. B 1
Způsob odběru: manuální

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Použitá metoda	Poznámka
Barva	<5,0	mg/l Pt		SOPč. 2 (ČSN ISO 7887)	P3 A
Zákal (t)	<0,50	ZF(t)		SOPč. 3 (ČSN EN ISO 7027)	P3 A
Pach	příjemný			interní předpis	P3 N
Elektrická vodivost	33,80	mS/m	2%	SOPč. 4 (ČSN EN 27888)	P3 A
pH	7,13		5%	SOPč. 5 (ČSN ISO 10523)	P3 A
CHSK-Mn	<0,40	mg/l		SOPč.20 (ČSN EN ISO 8467)	P3 A
Amonné ionty	<0,100	mg/l		SOPč.12 (ČSN ISO 7150-1)	P3 A
Dusitany	<0,050	mg/l		SOPč. 8 (ČSN EN 26777)	P3 A
Dusičnany	<0,5	mg/l		SOPč.9 (ČSN ISO 7890-3)	P3 A
Chuť	příjemná			interní předpis	P3 N
Chlor volný	0,10	mg/l	2%	SOPč.34 (ČSN ISO 7393-3, manuál f.HACH)	P3 A, M
Teplota	4,30	°C	2%	SOPč.36 (ČSN 757342)	P3 A, M
Mangan	<0,04	mg/l		SOPč.15 (ČSN ISO 6333)	P3 A
Železo	<0,05	mg/l		SOPč.17 (ČSN ISO 6332)	P3 A
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOPč.35 (St.lab.postupIDEXXG)	P3 A
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOPč.35 (St.lab.postupIDEXXG)	P3 A
Počty kolonií při 36°C	0	KTJ/1ml		SOPč.32 (ČSN EN ISO 6222)	P3 A
Počty kolonií při 22°C	0	KTJ/1ml		SOPč.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

Hodnocení kvality pitné vody

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

Místo odběru: **Bzová - č.p. 52 , OÚ - kuchyňka**

Evidenční číslo vzorku: 4109

Datum odběru: 13.2.2017

Stanovení	Výsledek	Jednotka	Limitní hodnota	Hodnocení
Barva	<5,0	mg/l Pt	max. 20 mg/l Pt	vyhovuje
Zákal (t)	<0,50	ZF(t)	max. 5 ZF(t)	vyhovuje
Pach	příjemný		příjemný	vyhovuje
Elektrická vodivost	33,80	mS/m	max. 125 mS/m	vyhovuje
pH	7,13		6,0 - 9,5	vyhovuje
CHSK-Mn	<0,40	mg/l	max. 3 mg/l	vyhovuje
Amonné ionty	<0,100	mg/l	max. 0,5 mg/l	vyhovuje
Dusitany	<0,050	mg/l	max. 0,5 mg/l	vyhovuje
Dusičnany	<0,5	mg/l	max. 50 mg/l	vyhovuje
Chuť	příjemná		příjemná	vyhovuje
Chlor volný	0,10	mg/l	max. 0,3 mg/l	vyhovuje
Teplota	4,30	°C	8 - 12 °C *	
Mangan	<0,04	mg/l	max. 0,05 mg/l	vyhovuje
Železo	<0,05	mg/l	max. 0,20 mg/l	vyhovuje
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml	max. 0 KTJ/100ml	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100ml	max. 0 KTJ/100ml	vyhovuje
Počty kolonií při 36°C	0	KTJ/1ml	max. 40 KTJ/1ml	vyhovuje
Počty kolonií při 22°C	0	KTJ/1ml	max. 200 KTJ/1ml	vyhovuje

* Limitní hodnota je pouze doporučena ČEVAK a.s.

Severní 8/2264, 370 10 České Budějovice

Vyhotovil: **Tomášková Soňa** IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657

zapsaná v OR u KS Č. Budějovice
oddíl B, vložka 657 (22)

Soňa