

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 15794/2015

Zadavatel: Městys Liteň  
 Náměstí 71  
 26727 Liteň

**Vzorek číslo:** 29410

**Místo odběru:** Běleč, Golf resort Karlštejn

Upřesnění místa odběru: restaurace kuchyně

Předmět zkoušky: pitná voda

Datum odběru:

12.10.2015 - 12.10.2015

Důvod odběru: kontrola

Čas odběru:

10:15 - 10:20

Typ vzorku: prostý

Datum a čas příjmu:

12.10.2015 13:00

Typ rozboru: krácený

Datum provedení analýz:

12.10.2015 - 15.10.2015

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)	0,84	ZF(t)	10%	SOPč. 3 (ČSN EN ISO 7027)	P3 A
Pach	1	stupeň	1 stupeň	interní předpis	P3 N
Elektrická konduktivita	106,70	mS/m	2%	SOPč. 4 (ČSN EN 27888)	P3 A
pH	7,45		5%	SOPč. 5 (ČSN ISO 10523)	P3 A
CHSK-Mn	1,57	mg/l	10%	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	22,5	mg/l	10%	SOPč.9 (ČSN ISO 7890-3)	P3 A
Chuť	1	stupeň	1 stupeň	interní předpis	P3 N
Chlor volný	<0,03	mg/l		SOPč.34 (ČSN ISO 7393-3, manuál f.HACH)	P3 A, M
Teplota	15,60	°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	34	KTJ/1ml		SOPč.32 (ČSN EN ISO 6222)	P3 A
Počty kolonií při 22°C	99	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

Nejistota stanovení je rozšířena standartní nejistota pro koeficient rozšíření  $k=2$ , což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%.

Nejistota stanovení nezahrnuje nejistotu vzorkování.

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.

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

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

Vystaveno dne: 16.10.2015

**ČEVAK a.s.**

Severní 8/2264, 370 10 České Budějovice

IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657

zapsaná v OR u KS Č. Budějovice

oddíl B, vložka 657 (224)

**Ing. Lucie Hybšová**  
vedoucí pracoviště

## Hodnocení kvality pitné vody

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

Místo odběru: **Běleč, Golf resort Karlštejn - restaurace kuchyně**

Evidenční číslo vzorku: 29410

Datum odběru: 12.10.2015

Stanovení	Výsledek	Jednotka	Limitní hodnota	Hodnocení
Barva	<5,0	mg/l Pt	max. 20 mg/l Pt	vyhovuje
Zákal (t)	0,84	ZF(t)	max. 5 ZF(t)	vyhovuje
Pach	1	stupeň	max. 2 stupeň	vyhovuje
Elektrická konduktivita	106,70	mS/m	max. 125 mS/m	vyhovuje
pH	7,45		6,0 - 9,5	vyhovuje
CHSK-Mn	1,57	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	22,5	mg/l	max. 50 mg/l	vyhovuje
Chuť	1	stupeň	max. 2 stupeň	vyhovuje
Chlor volný	<0,03	mg/l	max. 0,3 mg/l	vyhovuje
Teplota	15,60	°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	34	KTJ/1ml	max. 40 KTJ/1ml	vyhovuje
Počty kolonií při 22°C	99	KTJ/1ml	max. 200 KTJ/1ml	vyhovuje

\* Limitní hodnota je pouze doporučená

Vyhotovil: **Tomášková Soňa**

**ČEVAK a.s.**  
Severní 8/2264, 370 10 České Budějovice  
IČ: 608 49 657 DIČ: CZ50849657  
zapsaná v OR u KS Č. Budějovice  
oddíl B, vložka 657 (224)