

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 7921/2019

**Zadavatel:** VAK Beroun a.s.  
 Mostníkovská 255  
 266 41 Beroun 3

**Vzorek číslo:** 8150  
**Místo odběru:** Drozdov  
 Upřesnění místa odběru: č.p. 106 - ZŠ, dřez v kuchyni  
**Předmět zkoušky:** pitná voda **Datum odběru:** 19.03.2019 - 19.03.2019  
**Důvod odběru:** kontrola **Čas odběru:** 08:55 - 09:05  
**Typ vzorku:** prostý **Datum a čas příjmu:** 19.03.2019 12:00  
**Typ rozboru:** krácený **Datum provedení analýz:** 19.03.2019 - 22.03.2019  
**Odebral:** Tomášková Petra, laboratoř Akreditovaný odběr: Ano  
**Postup odběru:** SOP č. B 1  
**Způsob odběru:** manuální

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Použitá metoda	Poznámka
Barva	6,8	mg/l Pt	20%	SOPč. 2 (ČSN ISO 7887)	P3 A
Zákal	0,8	ZF(n)	10%	SOPč. 3 (ČSN EN ISO 7027)	P3 A
Pach	příjemný			interní předpis	P3 N
Elektrická vodivost	34,30	mS/m	2%	SOPč. 4 (ČSN EN 27888)	P3 A
pH	7,83		5%	SOPč. 5 (ČSN ISO 10523)	P3 A
CHSK-Mn	0,77	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
Dusičnany	18,3	mg/l	10%	SOPč.9 (ČSN ISO 7890-3)	P3 A
Chuť	příjemná			interní předpis	P3 N
Chlor volný	0,14	mg/l	2%	SOPč.34 (ČSN ISO 7393-2, manuál f.HACH)	P3 A, M
Teplota	8,20	°C	2%	SOPč.36 (ČSN 757342)	P3 A, M
Mangan	<0,04	mg/l		SOPč.15 (ČSN ISO 6333)	P3 A
Železo	0,08	mg/l	10%	SOPč.17 (ČSN ISO 6332)	P3 A
Koliformní bakterie	0	MPN/100ml		SOPč.35 (St.lab.postupIDEXXG, ČSN EN ISO 9308-2)	P3 A
Escherichia coli	0	MPN/100ml		SOPč.35 (St.lab.postupIDEXXG, ČSN EN ISO 9308-2)	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

Nejistota stanovení je rozšířená standardní 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 reklamaci v laboratoři"

Vystaveno dne: 16.5.2019

**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 (22.5)  
**Soňa Tomášková**  
 manažer kvality pracoviště