

ČEVAK a.s., se sídlem Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice  
 Laboratoř, pracoviště Tábor  
 ÁCOV Tábor, Na Mělké, 390 02 Tábor  
 tel./fax: 381 264 706  
 e-mail: miroslava.vilimkova@cevak.cz

Zkušební laboratoř č. 4113, posouzená ASLAB - Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří, dle ČSN EN ISO/IEC 170 25 : 2005

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 9783/2020

Zadavatel: Vodárenské sdružení Bechyňsko  
 Parkány 548  
 39165 Bechyně

Vzorek číslo: **17132**  
 Místo odběru: **Hutě, čp. 26**  
 Předmět zkoušky: pitná voda Datum odběru: 08.06.2020  
 Důvod odběru: kontrola Čas odběru: 10:00  
 Typ vzorku: prostý Datum a čas příjmu: 08.06.2020 15:00  
 Typ rozboru: krácený Datum provedení analýz: 08.06.2020 - 12.06.2020  
 Odebral: Hrubý Zdeněk Akreditovaný odběr: Ano  
 Postup odběru: SOP č. 400  
 Způsob odběru: manuální

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Použitá metoda	Poznámka
Barva	<5	mg/l Pt		SOP-32 (ČSN EN ISO 7887)	A
Zákal	0,47	ZF(n)	20%	SOP-33 (ČSN EN ISO 7027-1)	A
Pach	příjemný			SOP-34 (ČSN EN 1622)	A
Konduktivita (25°C)	14,6	mS/m	5%	SOP-23 (ČSN EN 27 888)	A
pH	7,2		0,1	SOP-6 (ČSN ISO 10 523)	A
CHSK-Mn	1,0	mg/l	15%	SOP-31 (interní postup)	A
Amoniak a NH4+	<0,05	mg/l		SOP-7 (ČSN ISO 7150-1)	A
Dusičnany	7,0	mg/l	15%	SOP-8 (ČSN ISO 7890-3)	A
Chuť	příjemná			SOP-34 (ČSN EN 1622)	A
Chlor volný	0,03	mg/l	20%	SOP-21 (ČSN EN ISO 7393-2)	A, M
Teplota	13,2	°C	5%	SOP-1 (ČSN 75 7342)	A, M
Železo	0,09	mg/l	15%	SOP-24 (ČSN ISO 6332)	A
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP-101 (ČSN EN ISO 9308-1)	A
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP-101 (ČSN EN ISO 9308-1)	A
Počty kolonií při 36°C	20	KTJ/1ml		SOP-103 (ČSN EN ISO 6222)	A
Počty kolonií při 22°C	190	KTJ/1ml		SOP-103 (ČSN EN ISO 6222)	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

P1-P5 - zkouška prováděná subdodávkou

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 reklamací v laboratoři".

Vystaveno dne: 18.6.2020

**Ing. Miroslava Vilímková**  
vedoucí laboratoře

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 (19)