



ČEVAK a.s., se sídlem Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice  
Laboratoř, pracoviště Tábor  
AČOV Tábor, Na Mělké, 390 02 Tábor  
tel./fax: 381 264 706  
e-mail: alena.melicharova@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. 6380/2019

Zadavatel: Vodárenské sdružení Bechyňsko  
Parkány 548  
39165 Bechyně

Vzorek číslo: 10045  
Místo odběru: Sudoměřice u Bechyně, obecní úřad, čp.105

Předmět zkoušky:	pitná voda	Datum odběru:	02.04.2019
Důvod odběru:	kontrola	Čas odběru:	08:20
Typ vzorku:	prostý	Datum a čas příjmu:	02.04.2019 14:40
Typ rozboru:	krácený	Datum provedení analýz:	02.04.2019 - 15.04.2019
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 (t)	<1,0	ZF(t)		SOP - 33 (ČSN EN ISO 7027-1)	A
Pach	příjemný			SOP - 34 (ČSN EN 1622)	A
Elektrická vodivost	19,3	mS/m	5%	SOP - 23 (ČSN EN 27888)	A
pH	6,5		0,1	SOP - 6 (ČSN ISO 10523)	A
CHSK-Mn	0,6	mg/l	15%	SOP - 31 (Interní postup)	A
Amoniak a NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	<0,05	mg/l		SOP - 7 (ČSN ISO 7150-1)	A
Dusičnany	22	mg/l	15%	SOP - 8 (ČSN ISO 7890-3)	A
Chuť	příjemná			SOP - 34 (ČSN EN 1622)	A
Chlor volný	0,04	mg/l	20%	SOP - 21 (ČSN EN ISO 7393-2)	A, M
Teplota	9,7	°C		SOP - 1 (ČSN 75 7342)	A
Železo	0,07	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	0	KTJ/1ml		SOP - 103 (ČSN EN ISO 6222)	A
Počty kolonií při 22°C	0	KTJ/1ml		SOP - 103 (ČSN EN ISO 6222)	A
Atrazin	<0,010	µg/l		CZ SOP D06 03 183.A (US EPA 535, US EPA 1694)	A, S
Desethylatrazin	<0,010	µg/l		CZ SOP D06 03 183.A (US EPA 535, US EPA 1694)	A, S
Hexazinon	<0,010	µg/l		CZ SOP D06 03 183.A (US EPA 535, US EPA 1694)	A, S

- 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 standartní nejistota pro koeficient rozšíření  $k=2$ , což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%.  
Nejistota stanovení nezahmuje 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: 24.4.2019

**Ing. Miroslava Vilimková**  
vedoucí laboratoře  
ČEVAK a.s. Budějovice  
IČ: 608 49 657 DIČ: C76C849657  
zapsaná v OR a KS Č. Budějovice  
*M. Vilimková* (193)