

ČEVAK a.s., se sídlem Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice  
 Laboratoř, pracoviště Tábor  
 ÁČOV 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. 7603/2018

Zadavatel:	Vodárenské sdružení Bechyňsko Parkány 548 39165 Bechyně
------------	---

**Vzorek číslo:** 12790  
**Místo odběru:** Sudoměřice u Bechyně  
 Upřesnění místa odběru: Sudoměřice u Bechyně, obecní úřad, čp.105  
**Předmět zkoušky:** pitná voda Datum odběru: 02.05.2018  
**Důvod odběru:** kontrola Čas odběru: 08:15  
**Typ vzorku:** prostý Datum a čas příjmu: 02.05.2018  
**Typ rozboru:** krácený Datum provedení analýz: 02.05.2018 - 11.05.2018  
**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	20%	SOP - 32 (ČSN EN ISO 7887)	A
Zákal (t)	1,8	ZF(t)	20%	SOP - 33 (ČSN EN ISO 7027)	A
Pach	příjemný			SOP - 34 (ČSN EN 1622)	A
Elektrická vodivost	19,1	mS/m	5%	SOP - 23 (ČSN EN 27888)	A
pH	6,9		0,1	SOP - 6 (ČSN ISO 10523)	A
CHSK-Mn	1,3	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	19,0	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 ISO 7393-2)	A, M
Teplota	10,7	°C		SOP - 1 (ČSN 75 7342)	A
Železo	0,19	mg/l	15%	SOP - 24 (ČSN ISO 6332)	A
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP č.201 (ČSN EN ISO 9308-1)	P1 A
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP č.201 (ČSN EN ISO 9308-1)	P1 A
Počty kolonií při 36°C	4	KTJ/1ml		SOP č.204 (ČSN EN ISO 6222)	P1 A
Počty kolonií při 22°C	10	KTJ/1ml		SOP č.205 (ČSN EN ISO 6222)	P1 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 rozšířena standardní nejistota pro koeficient rozšíření  $k=2$ , což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%.  
Nejistota stanovení nezahnuje 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: 17.5.2018

**Alena Melicharová**  
vedoucí pracoviště

ČEVAK a.s.  
Severní 8/2254, 370 10 České Budějovice  
IČ: 608 49 657 DIČ: CZ603407157  
zapsaná v OR u KS v České Budějovice  
oddíl B, vložka 657 (193)