

ČEVAK a.s., se sídlem Severní 8/2264, 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. 3105/2017

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

Vzorek číslo:	2930		
Místo odběru:	Bechyňská Smoleč, čp. 16		
Upřesnění místa odběru:	Bechyňská Smoleč, čp. 16		
Předmět zkoušky:	pitná voda	Datum odběru:	31.01.2017
Důvod odběru:	kontrola	Čas odběru:	09:30
Typ vzorku:	prostý	Datum a čas příjmu:	31.01.2017
Typ rozboru:	krácený	Datum provedení analýz:	31.01.2017 - 06.02.2017
Odebral:	Hrubý Zdeněk	Akreditovaný odběr:	Ano
Postup odběru:	SOP č. 400		
Způsob odběru:	manuální		

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Použitá metoda	Poznámka
Barva	11	mg/l Pt	10%	SOP - 32 (Interní postup)	A
Zákal (t)	<1,0	ZF(t)		SOP - 33 (ČSN EN ISO 7027)	A
Pach	příjemný			SOP - 34 (ČSN EN 1622)	A
Elektrická vodivost	19,8	mS/m	5%	SOP - 23 (ČSN EN 27888)	A
pH	6,8		0,1	SOP - 6 (ČSN ISO 10523)	A
CHSK-Mn	0,9	mg/l	15%	SOP - 31 (Interní postup)	A
Amoniak a NH ₄ ⁺	<0,04	mg/l		SOP - 26 (ČSN ISO 7150-1)	A
Dusitany	<0,01	mg/l		SOP - 27 (ČSN EN 26777)	A
Dusičnany	17,5	mg/l	10%	SOP - 28 (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	7,0	°C		SOP - 1 (ČSN 75 7342)	A
Železo	0,10	mg/l	15%	SOP - 24 (ČSN ISO 6332)	A
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP - 101 (ČSN EN ISO 9308-1:2015)	A
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP - 101 (ČSN EN ISO 9308-1:2015)	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

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
 P1-P5 - zkouška prováděná subdodávkou

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: 7.3.2017

Alena Melicharová
vedoucí pracoviště

ČEVAK a.s.
Severní 8/2264, 370 10 České Budějovice
IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657
zapsaná v OR u KS v České Budějovice
oddíl B, vložka 657 (1.)