

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: 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. 4406/2020

Zadavatel: Vodárenské sdružení Bechyňsko
 Parkány 548
 39165 Bechyně

Vzorek číslo: **6480**
 Místo odběru: **Hodětín, čp. 38**
 Předmět zkoušky: pitná voda Datum odběru: 02.03.2020
 Důvod odběru: kontrola Čas odběru: 10:00
 Typ vzorku: prostý Datum a čas příjmu: 02.03.2020 14:50
 Typ rozboru: krácený Datum provedení analýz: 02.03.2020 - 13.03.2020
 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	20%	SOP - 32 (ČSN EN ISO 7887)	A
Zákal	0,57	ZF(n)	20%	SOP - 33 (ČSN EN ISO 7027-1)	A
Pach	příjemný			SOP - 34 (ČSN EN 1622)	A
Konduktivita (25°C)	13	mS/m	5%	SOP - 23 (ČSN EN 27888)	A
pH	7,6		0,1	SOP - 6 (ČSN ISO 10523)	A
CHSK-Mn	0,6	mg/l	15%	SOP - 31 (Interní postup)	A
Amoniak a NH ₄ ⁺	<0,05	mg/l		SOP - 7 (ČSN ISO 7150-1)	A
Dusičnany	5,0	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	10,7	°C		SOP - 1 (ČSN 75 7342)	A
Železo	0,05	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	6	KTJ/1ml		SOP - 103 (ČSN EN ISO 6222)	A
Počty kolonií při 22°C	7	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	0,023	µg/l	30.0%	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 standardní 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: 26.3.2020



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