

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. 9959/2020

Zadavatel: Vodárenské sdružení Bechyňsko
 Parkány 548
 39165 Bechyně

Vzorek číslo: 17131
Místo odběru: Bechyňská Smoleč, čp. 12
Předmět zkoušky: pitná voda **Datum odběru:** 08.06.2020
Důvod odběru: kontrola **Čas odběru:** 08:20
Typ vzorku: prostý **Datum a čas příjmu:** 08.06.2020 15:00
Typ rozboru: krácený **Datum provedení analýz:** 08.06.2020 - 19.06.2020
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	0,70	ZF(n)	20%	SOP-33 (ČSN EN ISO 7027-1)	A
Pach	příjemný			SOP-34 (ČSN EN 1622)	A
Konduktivita (25°C)	20,8	mS/m	5%	SOP-23 (ČSN EN 27 888)	A
pH	7,5		0,1	SOP-6 (ČSN ISO 10 523)	A
CHSK-Mn	0,8	mg/l	15%	SOP-31 (interní postup)	A
Amoniak a NH ₄ ⁺	<0,05	mg/l		SOP-7 (ČSN ISO 7150-1)	A
Dusičnany	16,0	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	13,4	°C	5%	SOP-1 (ČSN 75 7342)	A, M
Železo	0,14	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	6	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 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 reklamací v laboratoři".

Vystaveno dne: 22.6.2020

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 (193)