



LABTECH®

Zkušební laborato Brno
Polní 340/23, 639 00 Brno

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 15804/2023



Strana: 1
Stran celkem: 2

Zákazník: Služby obce Blatnice, p ísp vková organizace
Blatnice pod Svatým Antonínkem 28
696 71 Blatnice pod Svatým Antonínkem

Analyzovaný materiál: pitná voda

Datum a čas p íjmu: 7.8.2023 13:00

Datum analýzy: 7.8.2023 - 17.8.2023

Datum odb ru: 7.8.2023

Odb r provedl: Labtech Brno Dalibor Trnka

Typ odb ru vzorku: odb r pitné vody

íslo prot. o odb ru: B2347

SOP vzorkování: SAM 03: SN EN ISO 5667-1, SN EN ISO 5667-3, SN ISO 5667-5, SN EN ISO 5667-14, SN EN ISO 19458, Vyhl. MZd .252/2004 Sb.

Seznam p íloh: protokol o odb ru . B2347

. vzorku	Ozna ení vzorku
22282	Blatnice pod Sv. Antonínkem - .p. 907 Kolá ovi, kuchy - d ez

Limitní hodnoty p evzaty z p ílohy . 1 k vyhlášce . 252/2004 Sb.

Parametr	jednotka	.vzorku 22282	Hodno- cení	Limitní hodnoty	NM	Identifikace zkušební metody SOP	Akr
Teplota	°C	10,9		8 - 12 DH	-	ECH 15: SN 75 7342	A
Barva mg Pt	mg/l Pt	<5	V	max. 20 MH		SPE 07A: SN EN ISO 7887	(1) A
Zákal	ZF(n)	0,15	V	max. 5 MH	10%	SPE 07B: SN EN ISO 7027-1	(1) A
Pach		p íjatelný	V	p íjatelný		SEN 01: SN 75 7340, SN EN 1622	(1) A
Chu		p íjatelná	V	p íjatelná		SEN 01: SN 75 7340, SN EN 1622	(1) A
pH		7,5	V	6,5 - 9,5 MH	0,05	ECH 01A: SN ISO 10523	(1) A
El.konduktivita (25°C)	mS/m	72,4	V	max. 125 MH	2%	ECH 02: SN EN 27888	(1) A
CHSK Mn	mg/l	0,56	V	max. 3 MH	20%	VOL 04: SN EN ISO 8467	(1) A
Amonné ionty	mg/l	<0,1	V	max. 0,5 MH		SPE 32: SN EN ISO 11732	(1) A
Dusitany	mg/l	<0,01	V	max. 0,5 NMH		SPE 32: SN EN ISO 13395	(1) A
Dusi nany	mg/l	6,51	V	max. 50 NMH	10%	SPE 32: SN EN ISO 13395	(1) A
Volný chlor	mg/l	0,04	V	max. 0,3 MH	20%	SPE 22: SN EN ISO 7393-2,návod firmy Merck/Hach/Eutech	A
Železo	mg/l	<0,05	V	max. 0,2 MH		ICP 02: SN EN ISO 11885	(1) A
Kolonie 22°C	KTJ/1ml	1	V	max. 200 MH	40%	MIB 17: SN EN ISO 6222	(1) A
Kolonie 36°C	KTJ/1ml	0	V	max. 40 MH		MIB 17: SN EN ISO 6222	(1) A
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	V	max. 0 MH		MIB 01A: SN EN ISO 9308-1	(1) A
E-coli	KTJ/100ml	0	V	max. 0 NMH		MIB 01A: SN EN ISO 9308-1	(1) A

Výrok o shod (hodnocení):

Limitní hodnoty p evzaty z vyhlášky . 252/2004Sb.

Zp sob hodnocení shody dle ILAC-G8:09/2019 kapitola 4.2.1 (w=0) : V - vyhovuje limitu, NE - nevyhovuje limitu

Použité rozhodovací pravidlo: P i hodnocení nebyla zohledn na nejistota m ení (NM).

Vyhláška . 252/2004 Sb.: DH - doporu ená hodnota, MH - mezní hodnota, NMH - nejvyšší mezní hodnota

Poznámka:

Místo odb ru je definováno v protokolu o odb ru vzorku.

Na míst p i odb ru vzorku byly stanoveny parametry: Volný chlor, Teplota



LABTECH®

Zkušební laborato Brno
Polní 340/23, 639 00 Brno

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 15804/2023



Strana: 2
Stran celkem: 2

Nejistota měření (NM) je definována jako rozšířená nejistota měření na hladině významnosti 95% s koeficientem rozšíření $k=2$ a nezahrnuje nejistotu odběru. Nejistota je vyjádřena v souladu s EA-4/16. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje

Nejistota odběru (vzorkování) je uvedena v protokolu o odběru.

Informace "Akr" rozlišuje standardní operační postupy (SOP) v rozsahu akreditace (A), postupy mimo rozsah akreditace jsou označeny (N).

Zkoušky s uplatněným flexibilním rozsahem akreditace jsou označeny FRA. Zkoušky v rozsahu akreditace provedené v jiné laboratoři jako subdodávky jsou označeny SA.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených podmínek uvedených výše.

Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, například správního charakteru a státního odborného dozoru.

Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol vystaven:
23.8.2023



Ing. Pavel Hradil
vedoucí Zkušební laboratoře Brno

konec protokolu