

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 15451/2019Strana: 1
Stran celkem: 2**Zákazník:** Technické služby Host radice p.o.
671 71 Host radice 57**Analyzovaný materiál:** pitná voda**Datum a čas p íjmu:** 5.8.2019 13:36**Datum analýzy:** 5.8.2019 - 9.8.2019**Datum odb ru:** 5.8.2019**Odb r provedl:** Labtech Brno Vladimír T íska**Typ odb ru vzorku:** odb r pitné vody**íslo prot. o odb ru:** B2123**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.252/2004 Sb.**Seznam p íloh:** protokol o odb ru . B2123

íslo vzorku	Ozna ení vzorku
21558	Host radice OÚ

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

Parametr	jednotka	vzorku: 21558	NM	norma	Identifikace zkušební metody	Akr	
Teplota	°C	11,8	-	8 - 12 DH	ECH 15: SN 757342	A	
Barva mg Pt	mg/l Pt	<5		max. 20 MH	SPE 07A: SN EN ISO 7887 (1)	A	
Zákal	ZF(n)	0,59	10%	max. 5 MH	SPE 07B: SN EN ISO 7027 (1)	A	
Pach		p íjatelný		p íjatelný	SEN 01:TNV 757340, SN EN 1622 (1)	A	
Chu		p íjatelná		p íjatelná	SEN 01:TNV 757340, SN EN 1622 (1)	A	
pH		7,3	1%	6,5 - 9,5 MH	ECH 01A: SN ISO 10523 (1)	A	
El.konduktivita (25°C)	mS/m	93,8	2%	max. 125 MH	ECH 02: SN EN 27888 (1)	A	
CHSK Mn	mg/l	0,4	20%	max. 3 MH	VOL 04: SN EN ISO 8467 (1)	A	
Amonné ionty	mg/l	<0,1		max. 0,5 MH	SPE 32: SN EN ISO 11732 (1)	A	
Dusitany	mg/l	0,04	10%	max. 0,5 NMH	SPE 32: SN EN ISO 13395 (1)	A	
Dusi nany	mg/l	21,2	10%	max. 50 NMH	SPE 32: SN EN ISO 13395 (1)	A	
Volný chlor	mg/l	0,04	20%	max. 0,3 MH	SPE 22: SN ISO 7393-2	A	
Vápník	mg/l	51,2	20%	min.30 MH	ICP 02: SN EN ISO 11885 (1)	A	
Ho ík	mg/l	22,8	20%	min.10 MH	ICP 02: SN EN ISO 11885 (1)	A	
Železo	mg/l	<0,05		max. 0,2 MH	ICP 02: SN EN ISO 11885 (1)	A	
Selen	mg/l	0,0065	20%	max. 10 NMH	ICP 03A: SN EN ISO 17294-2 (1)	A	
Úran	mg/l	0,013	20%	max. 15,0	ICP 03A: SN EN ISO 17294-2 (1)	A	
Tvrlost vody	mmol/l	2,22	20%	2,0 - 3,5 DH	Výpo et (1)	N	
Kolonie 22°C	KTJ/1ml	>3x10 ²	!	max. 200 MH	MIB 17: SN EN ISO 6222 (1)	A	
Kolonie 36°C	KTJ/1ml	1,88x10 ²	!	40%	max. 40 MH	MIB 17: SN EN ISO 6222 (1)	A
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		max. 0 MH	MIB 01A: SN EN ISO 9308-1 (1)	A	
E-coli	KTJ/100ml	0		max. 0 NMH	MIB 01A: SN EN ISO 9308-1 (1)	A	

Poznámka:

Výsledky ozna ené ! nespl ují limity uvedené v právních p edpisech.

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

íslice u ozna ení zkušební metody ozna uje pracovišt , na kterém byl parametr stanoven: 1-Labtech Brno, Polní 23/340, 639 00 Brno;
2-Labtech Paskov, Rudé armády 637,739 21 Paskov; 4-Hygienické laborato e Klatovy, Pod Nemocnicí 683,339 01 Klatovy;
4a-Labtech Sušice, Pražská 1087,342 01 Sušice



Zkušební laborato Brno
Polní 23/340, 639 00 Brno



PROTOKOL O ZKOUŠCE . 15451/2019

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.

Informace "Akr" rozlišuje akreditované (A) a neakreditované (N) standardní operační postupy (SOP). Zkoušky s uvedeným flexibilním rozsahem akreditace jsou označeny FRA. Akreditované zkoušky 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:
13.8.2019

Ing. Pavel Hradil
vedoucí Zkušební laboratoře Brno