

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 17172/2019Strana: 1
Stran celkem: 1**Zákazník:** Technické služby Host radice p.o.
671 71 Host radice 57**Analyzovaný materiál:** pitná voda**Datum a čas p íjmu:** 2.9.2019 13:29**Datum analýzy:** 2.9.2019 - 6.9.2019**Datum odb ru:** 2.9.2019**Odb r provedl:** Labtech Brno Ji í Vi ar**Typ odb ru vzorku:** odb r pitné vody**íslo prot. o odb ru:** B2425**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 . B2425**. vzorku** **Ozna ení vzorku****24413 Host radice - stará úpravna****Limitní hodnoty p evzaty z p ílohy . 1 k vyhláše . 252/2004 Sb.**

Parametr	jednotka	.vzorku:		norma	Identifikace zkušební metody	Akr
		24413	NM			
Teplota	°C	10,4	-	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)	1,2	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		7,4	1%	6,5 - 9,5 MH	ECH 01A: SN ISO 10523 (1)	A
El.konduktivita (25°C)	mS/m	87,9	2%	max. 125 MH	ECH 02: SN EN 27888 (1)	A
CHSK Mn	mg/l	0,49	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	<0,01		max. 0,5 NMH	SPE 32: SN EN ISO 13395 (1)	A
Dusi nany	mg/l	38,9	10%	max. 50 NMH	SPE 32: SN EN ISO 13395 (1)	A
Vápník	mg/l	97,4	20%	min.30 MH	ICP 02: SN EN ISO 11885 (1)	A
Ho ík	mg/l	34,9	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	µg/l	12,9	! 20%	max. 10 NMH	ICP 03A: SN EN ISO 17294-2 (1)	A
Uran	µg/l	3,6	20%	max. 15,0	ICP 03A: SN EN ISO 17294-2 (1)	A
Tvrdost vody	mmol/l	3,87	20%	2,0 - 3,5 DH	Výpo et (1)	N
Kolonie 22°C	KTJ/1ml	42	40%	max. 200 MH	MIB 17: SN EN ISO 6222 (1)	A
Kolonie 36°C	KTJ/1ml	1	40%	max. 40 MH	MIB 17: SN EN ISO 6222 (1)	A
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	7	! 40%	max. 0 MH	MIB 01A: SN EN ISO 9308-1 (1)	A
E-coli	KTJ/100ml	1	! 40%	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: 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

Nejistota m ení (NM) je definována jako rozší ená nejistota m ení na hladin významnosti 95% s koeficientem rozší ení k=2 a nezahrnuje nejistotu odb ru. Nejistota je vyjád ena v souladu s EA-4/16. K hodnotám výsledk pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Informace "Akr" rozlišuje akreditované (A) a neakreditované (N) standardní opera ní postupy (SOP). Zkoušky s ud leným flexibilním rozsahem akreditace jsou ozna eny FRA. Akreditované zkoušky provedené v jiné laborato i jako subdodávky jsou ozna eny SA.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených p edm t uvedených výše.

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

Tento protokol m že být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laborato e.

Protokol vystaven:
9.9.2019Ing. Pavel Hradil
vedoucí Zkušební laborato e Brno