



LABTECH®

Zkušební laboratoř Brno  
Polní 340/23, 639 00 Brno

**PROTOKOL O ZKOUŠCE . 2637/2022**



Strana: 1  
Stran celkem: 2

**Zákazník:** AQUA PROJEKT CZ s.r.o.  
U Domoviny .p. 5  
669 02 Znojmo

**Analyzovaný materiál:** pitná voda

**Datum a čas přijmu:** 22.2.2022 11:58

**Datum analýzy:** 22.2.2022 - 25.2.2022

**Datum odběru:** 22.2.2022

**Odběr provedl:** Labtech Brno Jiří Višar

**Typ odběru vzorku:** odběr pitné vody

**Číslo prot. o odběru:** B537

**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 příloh:** protokol o odběru . B537

**Číslo vzorku** 4135 **Označení vzorku** Lechovice RD . 79 - sociální zařízení

**Limitní hodnoty převzaté z přílohy . 1 k vyhlášce . 252/2004 Sb.**

Parametr	jednotka	číslo vzorku	Hodnocení	Limitní hodnoty	NM	Identifikace zkušební metody SOP	Akr
Teplota	°C	11		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)	<0,10	V	max. 5 MH		SPE 07B: SN EN ISO 7027	(1) A
Pach		příjemný	V	příjemný		SEN 01: SN 75 7340, SN EN 1622	(1) A
Chuť		příjemná	V	příjemná		SEN 01: SN 75 7340, SN EN 1622	(1) A
pH		7,5	V	6,5 - 9,5 MH	1%	ECH 01A: SN ISO 10523	(1) A
El.konduktivita (25°C)	mS/m	100	V	max. 125 MH	2%	ECH 02: SN EN 27888	(1) A
CHSK Mn	mg/l	0,77	V	max. 3 MH	20%	VOL 04: SN EN ISO 8467	(1) A
Amonné ionty	mg/l	0,56	NE	max. 0,5 MH	10%	SPE 32: SN EN ISO 11732	(1) A
Dusitany	mg/l	0,01	V	max. 0,5 NMH	10%	SPE 32: SN EN ISO 13395	(1) A
Dusi nany	mg/l	0,56	V	max. 50 NMH	10%	SPE 32: SN EN ISO 13395	(1) A
Volný chlor	mg/l	0,13	V	max. 0,3 MH	20%	SPE 22: SN 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	0	V	max. 200 MH		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 shodě (hodnocení):**

Limitní hodnoty převzaté z vyhlášky . 252/2004Sb.

Způsob hodnocení shody: V - vyhovuje limitu, NE - nevyhovuje limitu

Použité rozhodovací pravidlo: P i hodnocení nebyla zohledněna nejistota měření (NM).

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

**Poznámka:**

Místo odběru je definováno v protokolu o odběru vzorku.

Na místech příloh odběru vzorku byly stanoveny parametry: Volný chlor, Teplota

Číslice u označení zkušební metody označuje pracoviště LABTECH s.r.o., na kterém byl parametr stanoven: 1 - Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno; 2 - Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov; 4 - Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy.

Nejistota měření (NM) je definována jako rozšířená nejistota měření na hladině významnosti 95% s koeficientem rozšíření k=2 a nezahrnuje



LABTECH®

Zkušební laborato Brno  
Polní 340/23, 639 00 Brno

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 2637/2022



Strana: 2  
Stran celkem: 2

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

Nejistota odb ru (vzorkování) je uvedena v protokolu o odb ru.

Informace "Akr" rozlišuje standardní opera ní postupy (SOP) v rozsahu akreditace (A), postupy mimo rozsah akreditace jsou ozna eny (N). Zkoušky s uplatn ým flexibilním rozsahem akreditace jsou ozna eny FRA. Zkoušky v rozsahu akreditace 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:  
25.2.2022



Ing. Pavel Hradil  
vedoucí Zkušební laborato e Brno

konec protokolu