



PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 25-08337, D-118256

Zákazník

VODOSERVIS PLANÁ spol. s r.o.
Železničářská 805
348 15 Planá

Dodavatel

LABTECH s.r.o.
Hygienická laboratoř Klatovy
Koldinova 14
339 01 Klatovy

Číslo objednávky

25-08337

Analyzovaný materiál

Pitná voda

Vzorkoval(a)

Labtech, Petra Hoblíková

Datum vzorkování

6. 8. 2025

Místo odběru

Planá, ZO Broumov - Nám. svobody č.p.1, MěÚ, hyg.zařízení

Typ odběru

Odběr pitné vody, prostý

SOP vzorkování

SAM 03

Datum přijetí a provedení analýz

6. 8. 2025 – 18. 8. 2025

Číslo vzorku

25-08337-001

Planá, Nám. svobody č.p.1, MěÚ

Limitní hodnoty převzaty z vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 252/2004 Sb., v aktuálním znění, přílohy č. 1

Parametr	Výsledek	Jednotka	Limit	Vyhodnocení	Nejistota měření	Metoda SOP:
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100 ml	Max. 0 NMH	vyhovuje		MIB 02A ^A
E. Coli	0	KTJ/100 ml	Max. 0 NMH	vyhovuje		MIB 01A ^A
Koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	Max. 0 MH	vyhovuje		MIB 01A ^A
Kolonie 22 °C	0	KTJ/ml	Max. 200 MH	vyhovuje		MIB 17 ^A
Kolonie 36 °C	0	KTJ/ml	Max. 40 MH	vyhovuje		MIB 17 ^A
Teplota	13,6	°C	8 DH – 12 DH			ECH 15 ^A
Chlor volný	0,070	mg/l	Max. 0,3 MH	vyhovuje	20 %	SPE 22B ^A
Barva	<5,00	mg/l Pt	Max. 20 MH	vyhovuje		SPE 07A ^A
Zákal	0,20	ZF(n)	Max. 5 MH	vyhovuje	10 %	SPE 07B ^A
Chuť	Přijatelná		Přijatelná	vyhovuje		SEN 01 ^A
Pach	Přijatelný		Přijatelný	vyhovuje		SEN 01 ^A
pH	7,11		6,5 MH – 9,5 MH	vyhovuje	0,05	ECH 01A ^A
El. konduktivita (25 °C)	7,70	mS/m	Max. 125 MH	vyhovuje	5 %	ECH 02 ^A
TOC	0,670	mg/l	Max. 5,0 MH	vyhovuje	10 %	SPE 24A ^A
Amonné ionty	<0,100	mg/l	Max. 0,50 MH	vyhovuje		SPE 32 ^A
Dusitany	<0,010	mg/l	Max. 0,50 NMH	vyhovuje		SPE 32 ^A
Dusičnany	5,63	mg/l	Max. 50 NMH	vyhovuje	10 %	SPE 32 ^A
Železo	<0,050	mg/l	Max. 0,20 MH	vyhovuje		SPE 32 ^A

Výrok o shodě

Způsob hodnocení shody: hodnoceno dle ILAC-G8:09/2019, kap. 4.2.1: Vyhovuje – vyhovuje limitu, Nevhovuje – nevyhovuje limitu.

Použité rozhodovací pravidlo: Při hodnocení nebyla zohledněna nejistota měření.

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

Použité metody

SAM 03	ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458, Vyhl. č. 252/2004 Sb.	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
MIB 02A	ČSN EN ISO 7899-2	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
MIB 01A	ČSN EN ISO 9308-1	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
MIB 17	ČSN EN ISO 6222	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
SPE 07A	ČSN EN ISO 7887	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy



PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 25-10672, D-144807

Zákazník

VODOSERVIS PLANÁ spol. s r.o.
Železničářská 805
348 15 Planá

Dodavatel

LABTECH s.r.o.
Hygienická laboratoř Klatovy
Koldinova 14
339 01 Klatovy

Číslo objednávky

25-10672

Analýzovaný materiál

Pitná voda

Vzorkoval(a)

Labtech, Petra Hoblíková

Datum vzorkování

1. 10. 2025

Místo odběru

Planá, vrty - úpravna, upravená voda

Typ odběru

Odběr pitné vody, prostý

SOP vzorkování

SAM 03

Datum přijetí a provedení analýz

1. 10. 2025 – 10. 10. 2025

Číslo vzorku

25-10672-001

Planá, vrty - úpravna, upravená voda

Limitní hodnoty převzaty z vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 252/2004 Sb., v aktuálním znění, přílohy č. 1

Parametr	Výsledek	Jednotka	Limit	Vyhodnocení	Nejistota měření	Metoda SOP:
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100 ml	Max. 0 NMH	vyhovuje		MIB 02A ^A
E. Coli	0	KTJ/100 ml	Max. 0 NMH	vyhovuje		MIB 01A ^A
Koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	Max. 0 MH	vyhovuje		MIB 01A ^A
Kolonie 22 °C	0	KTJ/ml	Max. 200 MH	vyhovuje		MIB 17 ^A
Kolonie 36 °C	0	KTJ/ml	Max. 40 MH	vyhovuje		MIB 17 ^A
Teplota	10,4	°C	8 DH – 12 DH			ECH 15 ^A
Barva	<5,00	mg/l Pt	Max. 20 MH	vyhovuje		SPE 07A ^A
Zákal	0,13	ZF(n)	Max. 5 MH	vyhovuje	10 %	SPE 07B ^A
Chuť	Přijatelná		Přijatelná	vyhovuje		SEN 01 ^A
Pach	Přijatelný		Přijatelný	vyhovuje		SEN 01 ^A
pH	7,48		6,5 MH – 9,5 MH	vyhovuje	0,05	ECH 01A ^A
TOC	1,71	mg/l	Max. 5,0 MH	vyhovuje	10 %	SPE 24A ^A
Dusitany	<0,010	mg/l	Max. 0,50 NMH	vyhovuje		SPE 32 ^A
Železo	<0,050	mg/l	Max. 0,20 MH	vyhovuje		ICP 02 ^A

Výrok o shodě

Způsob hodnocení shody: hodnoceno dle ILAC-G8:09/2019, kap. 4.2.1: Vyhovuje – vyhovuje limitu, Nevhovuje – nevyhovuje limitu.
Použité rozhodovací pravidlo: Při hodnocení nebyla zohledněna nejistota měření.

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

Použité metody

SAM 03	ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458, Vyhl. č. 252/2004 Sb.	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
MIB 02A	ČSN EN ISO 7899-2	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
MIB 01A	ČSN EN ISO 9308-1	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
MIB 17	ČSN EN ISO 6222	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
SPE 07A	ČSN EN ISO 7887	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
SPE 07B	ČSN EN ISO 7027-1	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
ECH 01A	ČSN ISO 10523	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
SPE 24A	ČSN EN 1484	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
SPE 32	ČSN EN ISO 13395	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
ICP 02	ČSN EN ISO 11885	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
ECH 15	ČSN 75 7342	Stanoveno na místě odběru