



## PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 25-02458, D-60330

### Zákazník

Obec Dolany  
Dolany 188  
339 01 Dolany

### Dodavatel

LABTECH s.r.o.  
Hygienická laboratoř Klatovy  
Pod Nemocnicí 683  
339 01 Klatovy

OBCENÍ ÚŘAD DOLANY		Čís. dociz.:
DOŠLO: - 3. 04. 2025	Zpracoval:	
Dolany/360/25		Lvl. zř.:
Č. j.:	Příloh:	
Počet listů:		

### Číslo objednávky

25-02458

Analýzovaný materiál

Pitná voda dle vyhl. č. 252/2004 Sb.

Odběr provedl  
Datum vzorkování  
Místo odběru  
Typ odběru  
SOP vzorkování

Labtech, Václav Tichota  
27. 3. 2025  
Svrčovec, č.p. 72 - RD  
Odběr pitné vody, prostý  
SAM 03

Datum přijetí a provedení analýz

27. 3. 2025 – 3. 4. 2025

### Číslo vzorku

25-02458-001

Svrčovec, č.p. 72 - RD - kuchyně

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 <sup>A</sup>
E. Coli	0	KTJ/100 ml	Max. 0 NMH	vyhovuje		MIB 01A <sup>A</sup>
Koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	Max. 0 MH	vyhovuje		MIB 01A <sup>A</sup>
Abioseston	1	%	Max. 5 MH	vyhovuje		BIO 02 <sup>A</sup>
Počet organismů	0	jedinci/ml	Max. 50 MH	vyhovuje		BIO 01 <sup>A</sup>
Živé organismy	0	jedinci/ml	Max. 0 MH	vyhovuje		BIO 01 <sup>A</sup>
Kolonie 22 °C	0	KTJ/ml	Max. 200 MH	vyhovuje		MIB 17 <sup>A</sup>
Kolonie 36 °C	0	KTJ/ml	Max. 40 MH	vyhovuje		MIB 17 <sup>A</sup>
Teplota	8,60	°C	8 DH – 12 DH	vyhovuje		ECH 15 <sup>A</sup>
Chlor volný	0,090	mg/l	Max. 0,3 MH	vyhovuje	20 %	SPE 22B <sup>A</sup>
Barva	<5,00	mg/l Pt	Max. 20 MH	vyhovuje		SEN 04 <sup>A</sup>
Zákal	0,20	ZF(n)	Max. 5 MH	vyhovuje	10 %	SPE 07B <sup>A</sup>
Chuť	Přijatelná		Přijatelná	vyhovuje		SEN 01 <sup>A</sup>
Pach	Přijatelný		Přijatelný	vyhovuje		SEN 01 <sup>A</sup>
pH	6,71		6,5 MH – 9,5 MH	vyhovuje	0,05	ECH 01A <sup>A</sup>
El. konduktivita (25 °C)	46,1	mS/m	Max. 125 MH	vyhovuje	5 %	ECH 02 <sup>A</sup>
TOC	0,455	mg/l	Max. 5,0 MH	vyhovuje	10 %	SPE 24A <sup>A</sup>
Amonné ionty	<0,040	mg/l	Max. 0,50 MH	vyhovuje		SPE 12 <sup>A</sup>
Dusitany	<0,100	mg/l	Max. 0,50 NMH	vyhovuje		IC 01 <sup>A</sup>
Dusičnany	35,3	mg/l	Max. 50 NMH	vyhovuje	10 %	IC 01 <sup>A</sup>
Železo	<0,050	mg/l	Max. 0,20 MH	vyhovuje		ICP 02 <sup>A</sup>

### Výrok o shodě

Způsob hodnocení shody: hodnoceno dle ILAC-G:09/2019, kap. 4.2.1: Vyhovuje – vyhovuje limitu, Nevyhovuje – 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

### 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, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy



MIB 02A	ČSN EN ISO 7899-2	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
MIB 01A	ČSN EN ISO 9308-1	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
BIO 02	ČSN 75 7713	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
BIO 01	ČSN 75 7712	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
MIB 17	ČSN EN ISO 6222	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
SEN 04	ČSN EN ISO 7887	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
SPE 07B	ČSN EN ISO 7027-1	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
ECH 01A	ČSN ISO 10523	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
ECH 02	ČSN EN 27888	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
SPE 24A	ČSN EN 1484	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
SPE 12	ČSN ISO 7150-1	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
IC 01	ČSN EN ISO 10304-1, ČSN EN ISO 10304-2:1998, ČSN EN ISO 10304-3, ČSN EN ISO 10304-4	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
ICP 02	ČSN EN ISO 11885	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
ECH 15	ČSN 75 7342	Stanoveno na místě odběru
SPE 22B	Návod firmy Merck/Hach/Eutech/Hanna	Stanoveno na místě odběru
SEN 01	ČSN 75 7340, ČSN EN 1622	Stanoveno na místě odběru

A Zkouška v rozsahu akreditace

### Poznámky

Nejistota 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 ILAC-G17. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezi stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů uvedených výše.  
Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, např. správního charakteru a státního odborného dozoru.  
Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol schválil(a) Mgr. Brigita Konečná, Zást. vedoucího Hygienické lab. Klatovy  
Dne 3. 4. 2025



Konec protokolu