

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 26-06256, D-261070
Zákazník

 Obec Vlastějovice
 Vlastějovice 4
 285 23 Vlastějovice

Dodavatel

 LABTECH s.r.o.
 Laboratoř ÚNS Kutná Hora
 Vítězná 422
 284 03 Kutná Hora

Číslo objednávky

 Č. obj. zákazníka
 Analyzovaný materiál

26-06256

 1101624
 Pitná voda

 Vzorkoval(a)
 Datum vzorkování
 Místo odběru
 Typ odběru
 SOP vzorkování

 Labtech, Tomáš Novák
 11. 5. 2026
 Mateřská škola Vlastějovice č.p.97,kuchyňka - dřez
 Odběr pitné vody, prostý
 SAM 03

Datum přijetí a provedení analýz

11. 5. 2026 – 20. 5. 2026

Číslo vzorku
26-06256-001
VLA-97

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	4	KTJ/ml	Max. 200 MH	vyhovuje		MIB 17 ^A
Kolonie 36 °C	1	KTJ/ml	Max. 40 MH	vyhovuje		MIB 17 ^A
Chlor volný	0,140	mg/l	Max. 0,3 MH	vyhovuje	20 %	SPE 22B ^A
Teplota	13,0	°C	8 DH – 12 DH			ECH 15 ^A
Barva	<5,00	mg/l Pt	Max. 20 MH	vyhovuje		SPE 07A ^A
Zákal	0,23	ZF(n)	Max. 5 MH	vyhovuje	10 %	SPE 07B ^A
Chuť	Příjemná		Příjemná	vyhovuje		SEN 01 ^A
Pach	Příjemný		Příjemný	vyhovuje		SEN 01 ^A
pH	7,63		6,5 MH – 9,5 MH	vyhovuje	0,05	ECH 01A ^A
El. konduktivita (25 °C)	32,3	mS/m	Max. 125 MH	vyhovuje	5 %	ECH 02 ^A
CHSK Mn	1,58	mg/l	Max. 3,0 MH	vyhovuje	20 %	VOL 04 ^A
Amonné ionty	<0,040	mg/l	Max. 0,50 MH	vyhovuje		SPE 12 ^A
Dusitany	<0,100	mg/l	Max. 0,50 NMH	vyhovuje		IC 01A ^A
Dusičnany	17,5	mg/l	Max. 50 NMH	vyhovuje	10 %	IC 01A ^A
Mangan	<0,010	mg/l	Max. 0,050 MH	vyhovuje		ICP 02 ^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.	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
MIB 02A	ČSN EN ISO 7899-2	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora

MIB 01A	ČSN EN ISO 9308-1	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
MIB 17	ČSN EN ISO 6222	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
SPE 07A	ČSN EN ISO 7887	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
SPE 07B	ČSN EN ISO 7027-1	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
SEN 01	ČSN 75 7340, ČSN EN 1622	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
ECH 02	ČSN EN 27888	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
VOL 04	ČSN EN ISO 8467	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
SPE 12	ČSN ISO 7150-1	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
IC 01A	ČSN EN ISO 10304-1, ČSN EN ISO 10304-2:1998, ČSN EN ISO 10304-3, ČSN 75 7358	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
ICP 02	ČSN EN ISO 11885	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
SPE 22B	Návod firmy Merck/Hach/Eutech/Hanna	Stanoveno na místě odběru
ECH 15	ČSN 75 7342	Stanoveno na místě odběru
ECH 01A	ČSN ISO 10523	Stanoveno na místě odběru

A Zkouška v rozsahu akreditace

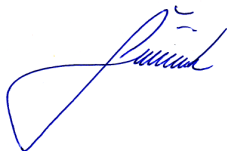
Poznámky

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) Ing. Pavel Šimůnek, Zástupce ved. Laboratoře ÚNS Kutná Hora
Dne 20. 5. 2026



Konec protokolu