

ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice
 Laboratoř, tel: 724 107 262, e-mail: hana.vondraskova@cevak.cz
 Laboratoř, pracoviště Přeštice
 Nepomucká 1140, 334 01 Přeštice
 tel.: 602 195 793; e-mail: marťa.prodanova@cevak.cz; jana.regnerova@cevak.cz

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 19875/2026

Zákazník: Obec Horní Lukavice
 Horní Lukavice 40
 334 01 Horní Lukavice

Vzorek číslo: 33641
Místo odběru: Externí objednávky - PV
 Upřesnění místa odběru: obec Horní Lukavice vrt - přes úpravnu vody
Předmět zkoušky: pitná voda
Typ vzorku: Datum odběru: 14.09.2026
Typ rozboru: Čas odběru: 06:30
Odběr v rozsahu akreditace: Ne* Datum příjmu: 14.09.2026
Odebral: zákazník Datum provedení analýz: 14.09.2026 - 18.09.2026

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda	Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Barva	10	mg/l Pt	25%	Stanovení barvy	N	20	MH	vyhovuje
Konduktivita (25 °C)	94,1	mS/m	10 %	Stanovení konduktivity	N	125	MH	vyhovuje
pH	7,7			Stanovení pH	N	6,5 - 9,5	MH	vyhovuje
CHSK-Mn	1,7	mg/l	15%	Stanovení CHSK-Mn	N	3,0	MH	vyhovuje
Amonné ionty	0,05	mg/l	20%	Stanovení amoniaku	N	0,50	MH	vyhovuje
Dusičany	<0,01	mg/l		Stanovení dusitanů	N	0,50	NMH	vyhovuje
Dusičnany	1,1	mg/l	10%	Stanovení dusičnanů	N	50	NMH	vyhovuje
Zákal (t)	<1,0	ZF(t)		Stanovení zákalu	N	5	MH	vyhovuje
Ca+Mg	4,1	mmol/l	15%	Stanovení tvrdosti	N	2,0 - 3,5	DH	
Mangan	<0,02	mg/l		Stanovení manganu	N	0,050	MH	vyhovuje
Železo	<0,05	mg/l		Stanovení železa	N	0,2	MH	vyhovuje
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		Stanovení koliformních	N	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		Stanovení koliformních	N	0	NMH	vyhovuje
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml		Stanovení intestinálních	N	0	NMH	vyhovuje
Počty kolonií při 36 °C	0	KTJ/1ml		Stanovení kultivov. b. - 3	N	100	DH	vyhovuje
Počty kolonií při 22 °C	0	KTJ/1ml		Stanovení kultivov. b. - 2	N	500	DH	vyhovuje

Limit (zdroj pro hodnocení): Vyhláška č.252/2004 Sb., příloha č.1 v platném znění

Poznámky ke vzorku:

* Výsledky rozboru vzorku odebraného zákazníkem se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.
 Údaje o času a místě odběru poskytl zákazník, laboratoř za ně nenese odpovědnost.

Přehled zkušebních metod:

ČSN ISO 7887
 ČSN ISO 7890-3
 ČSN EN 26777
 Nenormaliz. postup - přímý ohřev
 ČSN EN ISO 7899-2
 ČSN 757837
 ČSN EN ISO 27888
 ČSN EN ISO 6222
 ČSN EN ISO 6222
 Nenormaliz. Postup - jako manganist. draselný ČSN 830520-21

Přehled zkušebních metod:

ČSN ISO 10523

ČSN ISO 6059

ČSN ISO 7027

ČSN ISO 6332

Vysvětlivky:

NM - Nejistota měření je rozšířená standardní nejistota pro koeficient rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95 %. Uvedená nejistota se nevztahuje na výsledky pod mezí stanovitelnosti.

NMH - nejvyšší mezní hodnota, **MH** - mezní hodnota, **DH** - doporučená hodnota, **SH** - směrná hodnota

Akr. - akreditace metody: **A** - ano; **N** - ne; **S** - zkouška provedená externím poskytovatelem; **M** - zkouška provedená na místě odběru

Prohlášení:

Při hodnocení dle výše zmíněné vyhlášky bylo použito rozhodovací pravidlo „Sdílené riziko“, kde nejistota měření není zohledňována.

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.

Protokol o zkoušce nesmí být bez písemného souhlasu vedoucího pracoviště reprodukován jinak než celý.

Případné reklamace budou řešeny na základě dokumentu "Vyřizování stížností a reklamací v laboratořích".

Vystaveno dne: 18.9.2026

ČEVAK a.s.
Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice
IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657
zapsaná v OR u KS Č. Budějovice
oddíl B, vložka 657

Chaloupková Martina

konec protokolu