ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice
Laboratoř, pracoviště P1
Mánesova 41/6, České Budějovice
telefon: 387 761 770, 387 761 774
e-mail: karel.janowiak@cevak.cz

L 1146

Zkušební laboratoř č. 1146 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 25331/2026

Zákazník: Obec Hartmanice

Hartmanice 22
373 65 Hartmanice

Vzorek číslo: **43057**
Místo odběru: **Hartmanice, čp. 12**
Předmět zkoušky: pitná voda
Typ vzorku: prostý
Typ rozboru: krácený
Odběr v rozsahu akreditace: Ano
Odebral: Kovanda Libor
Postup odběru: SOP č. 400 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458, Vyhláška č.252/2004 Sb. v platném znění)

Datum odběru: 19.11.2026
Čas odběru: 13:15
Datum příjmu: 19.11.2026
Datum provedení analýz: 19.11.2026 - 23.11.2026

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda		Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Barva	<5	mg/l Pt		SOP č.1	P1	A	20	MH	vyhovuje
Zákal	<0,30	ZF(n)		SOP č.3	P1	A	5	MH	vyhovuje
Pach	přijatelný			SOP č.2	P1	A	přijatelný	MH	vyhovuje
Konduktivita (25 °C)	30,9	mS/m	5%	SOP č.5	P1	A	125	MH	vyhovuje
pH	6,5		0,1	SOP č.6	P1	A	6,5 - 9,5	MH	vyhovuje
CHSK-Mn	0,9	mg/l	20%	SOP č.13	P1	A	3,0	MH	vyhovuje
Dusičnany	40	mg/l	10%	SOP č.17A	P1	A	50	NMH	vyhovuje
Chuť	přijatelná			SOP č.2	P1	A	přijatelná	MH	vyhovuje
Teplota	9,9	°C	1°C	SOP č.50	M	A	8 - 12	DH	
Železo	<0,050	mg/l		SOP č.36	P1	A	0,20	MH	vyhovuje
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP č.201	P1	A	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP č.201	P1	A	0	NMH	vyhovuje
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml		SOP č.203	P1	A	0	NMH	vyhovuje
Počty kolonií při 36 °C	0	KTJ/1ml		SOP č.204	P1	A	40	MH	vyhovuje
Počty kolonií při 22 °C	0	KTJ/1ml		SOP č.204	P1	A	200	MH	vyhovuje

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

Přehled zkušebních metod:

SOP č.1 (ČSN EN ISO 7887)
SOP č.13 (ČSN EN ISO 8467)
SOP č.17A (Janoušek I., Fiala J.: Vodní hospodářství 38B, 51:1988)
SOP č.2 (ČSN EN 1622; ČSN 75 7340)
SOP č.201 (ČSN EN ISO 9308-1)
SOP č.203 (ČSN EN ISO 7899-2)
SOP č.204 (ČSN EN ISO 6222)
SOP č.3 (ČSN EN ISO 7027-1)
SOP č.36 (ČSN ISO 6332)
SOP č.5 (ČSN EN 27888)
SOP č.50 (ČSN 75 7342)
SOP č.6 (ČSN ISO 10523)

Vysvětlivky:

NM - Nejistota měření je rozšířená standartní 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
P1 - zkouška provedená na pracovišti 1; Mánesova 41/6, České Budějovice
Akr. - zkouška v rozsahu akreditace: **A** - ano; **N** - ne; **S** - zkouška provedená ve zkušební laboratoři externího poskytovatele
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 laboratoři".

Vystaveno dne: 24.11.2026

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

Ing. Šárka Andresová
zástupce vedoucího pracoviště

konec protokolu

Dodací list

Dodavatel : ČEVAK a.s.
Severní 2264/8
370 10 České Budějovice
IČO : 608 49 657 DIČ : CZ 608 49 657

Peněžní ústav: Raiffeisenbank, a.s.
Pobočka České Budějovice
Číslo účtu: 5002006468/5500
IBAN: CZ55 5500 0000 0050 0200 6468
SWIFT: B.I.C. RZBCCZPP

Datum vystavení dod.listu : 24.11.2026

Číslo dodacího listu : DL2609609
Konstantní symbol : 01000308
HS - objednávka č. : 24.11.2026

Odběratel (IČO) : 00581291

Adresa : Obec Hartmanice
Hartmanice 22
373 65 Hartmanice

DIČ :
Místo určení :

Popis dodacího listu : Protokol o zkoušce číslo: 25331

Započtené vzorky : 43057

číslo vzorku	Popis vzorku	Cena celkem/vzorek
43057	Hartmanice, čp. 12	2581

231	CHSK-Mn	153,00	1	153,00 Kč
203	barva spektrofotometricky	89,00	1	89,00 Kč
232	chuť	76,00	1	76,00 Kč
216	dusičnany	153,00	1	153,00 Kč
709	evidence a skartace vzorku	86,00	1	86,00 Kč
710	export dat do IS PiVo	128,00	1	128,00 Kč
108	intestinální enterokoky	185,00	1	185,00 Kč
106	koliformní bakterie a E. coli - současně	333,00	1	333,00 Kč
233	konduktivita	143,00	1	143,00 Kč
716	náklady spojené s odběrem a dopravou vzorku	433,00	1	433,00 Kč
241	pH potenciometricky	89,00	1	89,00 Kč
239	pach	76,00	1	76,00 Kč
113	počty kolonií při 22°C	132,00	1	132,00 Kč
115	počty kolonií při 36°C	132,00	1	132,00 Kč
246	teplota	43,00	1	43,00 Kč
738	vystavení Protokolu o zkoušce	88,00	1	88,00 Kč
250	zákal	89,00	1	89,00 Kč
251	železo	153,00	1	153,00 Kč

Cena za analytické služby (bez DPH) ..... 2581,00 Kč

Vystavil : Rachačová Miroslava

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 (138)