

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

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 6367/2022

Zadavatel:	Obec Nový Jáchymov Nový Jáchymov 31 26703 Hudlice	ÚŘAD NOVÝ JÁCHYMOV okres Beroun	Číslo dopor
		Doslo 29. 4. 2022 č. 229/22/NJ	Zpracovatel Lij znak
		Přílohy	

Vzorek číslo: 12106
Místo odběru: Nový Jáchymov, Boháčkova č.p. 24
 Upřesnění místa odběru: Boháčkova č.p. 24, AQ plus - soc. zařízení, umyvadlo
Předmět zkoušky: pitná voda **Datum odběru:** 12.04.2022
Typ vzorku: prostý **Čas odběru:** 09:35
Typ rozboru: souvztažný **Datum a čas příjmu:** 12.04.2022 - 11:00
Akreditovaný odběr: Ano **Datum provedení analýz:** 12.04.2022 - 19.04.2022
Odebral: Tomášková Petra, laboratoř
Způsob odběru: manuální
Postup odběru: SOP č. B 1 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667- 14, ČSN EN ISO 19458, Vyhláška MZd č. 252/2004 Sb.)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda	Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Barva	5,7	mg/l Pt	20%	SOP č.2	P3	A 20	MH	vyhovuje
Zákal	0,9	ZF(n)	10%	SOP č.3	P3	A 5	MH	vyhovuje
Pach	přijatelný			IP č. 1	P3	N přijatelný	MH	vyhovuje
pH	7,43		5%	SOP č.5	P3	A 6,5 - 9,5	MH	vyhovuje
CHSK-Mn	1,86	mg/l	10%	SOP č.20	P3	A 3,0	MH	vyhovuje
Dusitany	<0,050	mg/l		SOP č.8	P3	A 0,50	NMH	vyhovuje
Chuť	přijatelná			IP č. 1	P3	N přijatelná	MH	vyhovuje
Chlor volný	0,19	mg/l	2%	SOP č.34		A, M 0,3	MH	vyhovuje
Teplota	7,9	°C	2%	SOP č.36	P3	A, M 8 - 12	DH	
Železo	<0,05	mg/l		SOP č.17	P3	A 0,20	MH	vyhovuje
Koliformní bakterie	0	MPN/100ml		SOP č.35	P3	A 0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	0	MPN/100ml		SOP č.35	P3	A 0	NMH	vyhovuje
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml		SOP č.28	P3	A 0	NMH	vyhovuje
Počty kolonií při 36°C	30	KTJ/1ml		SOP č.32	P3	A 40	MH	vyhovuje
Počty kolonií při 22°C	40	KTJ/1ml		SOP č.32	P3	A 200	MH	vyhovuje

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

Přehled zkušebních metod:

IP č. 1 (stanovení pachu a chuti)
 SOP č.17 (ČSN ISO 6332)
 SOP č.2 (ČSN EN ISO 7887)
 SOP č.20 (ČSN EN ISO 8467)
 SOP č.28 (ČSN EN ISO 7899-2)
 SOP č.3 (ČSN EN ISO 7027)
 SOP č.32 (ČSN EN ISO 6222)
 SOP č.34 (ČSN EN ISO 7393-2, manuál firmy HACH)

Přehled zkušebních metod:

SOP 4.8 (ČSN EN 26777)

Vysvětlivky:

NM - Nejistota měření je rozšířena 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

P3 - zkouška provedená na pracovišti 3, Mostníkovská 255, Beroun

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 laboratoři".

Vystaveno dne: 19.4.2022


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. Lucie Hybšová
vedoucí pracoviště

konec protokolu