

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

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 12021/2020

Zadavatel: Obec Raná
Raná 16
53972 Raná

Vzorek číslo: 21477
Místo odběru: Obec Raná - Raná č.p. 100
Upřesnění místa odběru: Raná, č.p. 100 - koupelna
Předmět zkoušky: pitná voda Datum odběru: 13.07.2020
Typ vzorku: prostý Čas odběru: 12:35
Typ rozboru: Datum a čas příjmu: 13.07.2020 14:01
Akreditovaný odběr: Ano Datum provedení analýz: 13.07.2020 - 17.07.2020
Odebral: Mrázková Michaela
Způsob odběru: manuální
Postup odběru: SOP č. 38 (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 ČR č.252/2004 Sb.)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda	Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Chlor volný	0,05	mg/l	20%	SOP č.24	P4 A, M	0,3	MH	vyhovuje
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP č.35	P4 A	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP č.35	P4 A	0	NMH	vyhovuje
Počty kolonií při 36°C	2	KTJ/1ml		SOP č.51	P4 A	40	MH	vyhovuje
Počty kolonií při 22°C	36	KTJ/1ml		SOP č.51	P4 A	200	MH	vyhovuje

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

Přehled zkušebních metod:

SOP č.24 (ČSN EN ISO 7393-2, manuál firmy HACH)
SOP č. 35 (ČSN EN ISO 9308-1)
SOP č.35 (ČSN EN ISO 9308-1)
SOP č.51 (ČSN EN ISO 6222)

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

P4 - zkouška provedená na pracovišti 4, K Májovu 152, Chrudim

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: 17.7.2020

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

Ing. Dagmar Moravcová
vedoucí pracoviště

konec protokolu