



Protokol o zkoušce . 6559/2023

| | |
|--------------------------|---|
| Zadavatel: | Vodovody a kanalizace Rychnov nad Kn žnou, s.r.o., Havlí kova 136, Rychnov nad Kn žnou, 51601 |
| Smlouva: | Smlouva o dílo . 10/2021 ze dne 19.10.2021 - pitné vody |
| D vod analýzy: | provozní kontrola |
| Materiál: | pitná voda: ve ejný vodovod |
| Limit/p edpis: | Vyhl. MZ .252/2004 Sb., p íloha .1 |
| Místo odb ru: | <u>Rychnov nad Kn žnou, Na Drahách p. 129, MŠ Klík ek - soc. záz. vedle editelny</u> |
| Rozsah vyšet ení: | Krácený rozbor pitné vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., p íloha .5 |
| Vzorkoval: | Vomá ka Karel |
| Metoda odb ru: | VZ 01 - Odb ry vzork pitných vod (Akr.) |
| Typ vzorku: | b) v kohoutku u spot ebitele |
| Datum odb ru: | 19.6.2023 9:20 |
| Datum p íjmu: | 19.6.2023 14:30 |
| Datum analýz: | 19.6.2023 - 23.6.2023 |
| Kontaktní osoba: | Ing. Šárka Kerclová |

Výsledky

| Parametr | Jednotka | Akr. | NM | Metoda | Výsledek | Limit |
|-----------------------------|-----------|------|-----|----------|------------|---------------|
| Escherichia coli | KTJ/100ml | A | | ZP 007 | 0 | 0 NMH |
| koliformní bakterie | KTJ/100ml | A | | ZP 007 | 0 | 0 MH |
| kultiv. organismy p í 22 °C | KTJ/ml | A | - | ZP 004 | 3 | 200 MH |
| kultiv. organismy p í 36 °C | KTJ/ml | A | | ZP 004 | 0 | 40 MH |
| teplota | °C | A | 0,1 | ZP 021 t | 16,4 | 8 - 12 DH |
| amonné ionty | mg/l | A | | ZP 101 | <0,05 | 0,50 MH |
| barva | mg/l Pt | A | | ZP 022 | <5 | 20 MH |
| TOC | mg/l | A | 15% | ZP 094 | 1,43 | 5,0 MH |
| dusi nany | mg/l | A | | ZP 100 | <1,0 | 50 NMH |
| chlor volný | mg/l | A | 16% | ZP 055 t | 0,13 | 0,30 MH |
| chu | | A | | ZP 024 t | p íjatelná | p íjatelná MH |
| konduktivita | mS/m | A | 6% | ZP 026 | 74,7 | 125 MH |
| pach | | A | | ZP 024 t | p íjatelný | p íjatelný MH |
| pH | | A | 0,2 | ZP 025 | 7,47 | 6,5 - 9,5 MH |
| zákal | ZF(n) | A | | ZP 023 | <1,00 | 5 MH |
| železo | mg/l | A | | ZP 102a | <0,02 | 0,20 MH |

Uvedená nejistota m ení je rozší ená nejistota m ení odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koficientem rozší ení $k = 2$. U výsledk chemických zkoušek pod mezí stanovitelnosti se nejistota m ení neuvádí. U mikrobiologických zkoušek, kde je výsledek < 10 KTJ nebo je výsledek vyjád en jako více než (>), se nejistota m ení neuvádí.

Vysv tlení zkratk: NM-nejistota m ení, NM nezahrnuje p ísp vek vyplývající z odb ru vzorku, MH-mezní hodnota, NMH-nejvyšší mezní hodnota, DH-doporu ená hodnota, KTJ-kolonie tvo ící jednotku.. Akreditace: A-zkouška v rozsahu akreditace, N-zkouška mimo rozsah akreditace, E-zkouška zajišt na externím dodavatelem, FA-zkouška v rámci flexibilního rozsahu akreditace. Parametr ozna ený písmenem t/dp (u metody)-provedeno v míst odb ru vzorku/stanoven dolo tem. Plný název použité metody, v etn zdroj , je k dispozici v p íloze osv d ení o akreditaci (www.orlab.cz, www.cai.cz). Analýzy, s výjimkou externích služeb, byly provedeny na adrese laborato e. Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených p edm t ; bez písemného souhlasu zkušební laborato e se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý. Výsledky rozboru vzorku se vztahují ke vzorku, jak byl p íjat. Laborato neodpovídá za výsledky, které by mohly být ovlivn ny nesprávn poskytnutými informacemi zadavatelem.

Hodnocení výsledk :

Vzorek ve výše stanovených parametrech VYHOVUJE požadavk m uvedeného p edpisu.

Nejistota m ení nebyla p í hodnocení zohledn na.

V eské T ebové dne: 30.6.2023



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Hana Bc. Vraspírová".

Konec protokolu