

Undersökningsnummer EUFI03-00022836
Kundnummer UR0000424
Raaka-ja talousvedet / ViklövKronoby Vatten och Avlopp Ab
Mikael Viklöv
Säbråvågen 2
68500 KRUUNUPYY
FINLAND
Email: mikael.viklov@kronoby.fiUppdragsbeskrivning
Kronoby Vatten och Avlopp, Emet, 20.9.2023

| | |
|-------------------|-------------------|
| Provnummer | 694-2023-00008997 |
| Beskrivning | Talousvesi |
| Provpunkt | Utgående Emet |
| Matris | Dricksvatten |
| Provtagningsdatum | 20.09.2023 08.00 |
| Mottogs | 20.09.2023 09:00 |
| Analys påbörjad | 20.09.2023 09:00 |
| Provtagare | Asiakas/MV |

| Analys | Testkod | Enhet | Resultat | STM 1352/2015 | |
|--|---------|------------|----------|----------------------------|---------------|
| | | | | Kvalitetsmål | Kvalitetskrav |
| Mikrobiologiska undersökningar | | | | | |
| Antal kolonier (22 °C) * | YSM00 | cfu/ml | 1 | Inga ovanliga förändringar | |
| Koliforma bakterier 37°C * | YSM02 | cfu/100 ml | 0 | 0 | |
| Escherichia coli * | YSM03 | cfu/100 ml | 0 | | 0 |
| Fysikalisk-kemiska undersökningar | | | | | |
| pH * | URD23 | | 8,04 | 6,5 - 9,5 | |
| Grundämnesanalyser | | | | | |
| Järn Fe * | YB01Z | µg/l | 31 | ≤ 200 | |
| Mangan Mn * | YB01W | µg/l | 0,94 | ≤ 50 | |

*Ackrediterad metod. Resultat som överstiger gränsvärdet är markerade i fetstil.

Utlåtande

694-2023-00008997

Vattenprovets undersökta parametrar uppfyller SHM 1352/2015 kvalitetskrav och -mål.

Underskrift

28.09.2023



Sari Rinta-Piirto Field Foreman 4-H60 Water Testing Seinäjoki

SariRinta-Piirto@eurofins.fi +358 40 5922530

Analyscertifikatet är elektroniskt godkänt av


Metodinformation

| Testkod | Parameternamn | Mätosäkerhet | LOQ | Akrediterad | Metod | Laboratorium |
|--|--------------------------|-------------------------|-----|-------------|-------------------------|--------------|
| Mikrobiologiska undersökningar | | | | | | |
| YSM00 | Antal kolonier (22 °C) | | | Ja | SFS-EN ISO 6222:1999 | UR |
| YSM02 | Koliforma bakterier 37°C | | | Ja | SFS 3016:2011 | UR |
| YSM03 | Escherichia coli | | | Ja | SFS 3016:2011 | UR |
| Fysikalisk-kemiska undersökningar | | | | | | |
| URD23 | pH | ± 0,2 yks | | Ja | SFS 3021:1979 | UR |
| Grundämnesanalyser | | | | | | |
| YB01Z | Järn Fe | <6:±0.75µg/l >6:±12% | 2,5 | Ja | SFS-EN ISO 17294-2:2016 | YB |
| YB01W | Mangan Mn | <1:±0.1µg/l >1:±8% | 0,2 | Ja | SFS-EN ISO 17294-2:2016 | YB |

| Laboratorium | | |
|---------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| UR | Eurofins Ahma (Seinäjäki) | SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131 |
| YB | Eurofins Ahma - Oulu | SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131 |

Distribution : yterveys@kokkola.fi, ritva.torppa@ely-keskus.fi

Partiell kopiering av analyscertifikatet är endast tillåtet med skriftligt godkännande av laboratoriet. Resultaten gäller endast för mottagna och undersökta prov.