

Viby Vandværk A.M.B.A.
Søndergade 27
4130 Viby Sjælland
Att.: Inga Skjærris

Rapportnr.: AR-21-CA-21038427-01
Batchnr.: EUDKVE-21038427
Kundenr.: CA0003992
Modt. dato: 15.04.2021

Analyserapport

Prøvested: Viby Vandværk - Ternevej 16, taphane - 104747 - / 4263001197
Udtagningsadresse: Ternevej 16, 4130 Viby Sj.
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 15.04.2021 kl. 10:37
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S KDG7
Analyseperiode: 15.04.2021 - 19.04.2021

Prøvemærke: bryggers vask

| Lab prøvenr: | 835-2021-80912442 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|-------|---------------------------------------|--------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Farvetal, Pt | 2.0 | mg Pt/l | 15 | | 1 | DS/EN ISO 7887:2012, metode C | 15 |
| Turbiditet | 0.05 | FNU | 1 | | 0.05 | DS/EN ISO 7027-1: 2016. | 15 |
| Mikrobiologi | | | | | | | |
| Coliforme bakterier 37°C | < 1 | MPN/100 ml | i.m. | | 1 | ISO 9308-2:2012 | 0.25 ^{o)} |
| Escherichia coli | < 1 | MPN/100 ml | i.m. | | 1 | ISO 9308-2:2012 | 0.25 ^{o)} |
| Kimtal ved 22°C | 6 | CFU/ml | 200 | | 1 | ISO 6222:1999 | 0.15 ^{o)} |
| Uorganiske forbindelser | | | | | | | |
| Nitrit | 0.0033 | mg/l | 0.1 | | 0.001 | SM 17. udg. 4500-NO2 (B) | 15 |
| Metaller | | | | | | | |
| Jern (Fe) | < 0.01 | mg/l | 0.2 | | 0.01 | SM 3120 ICP-OES | 20 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5, MST - Drikkevand. M: A | |
| pH | 7.5 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523 | A |
| Prøvetagning uden flush | Udført | | | | | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5 | A |
| Vandtemperatur | 8.5 | °C | | | | DS/EN ISO 19458 | A |
| Ledningsevne ved 20°C | 640 | µS/cm | 2500 | | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C) | A |
| Prøvens lugt | Ingen | | | | | * Organoleptisk | A |
| Prøvens smag | Normal | | | | | * Organoleptisk | A |

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Kopi til:

Roskilde Kommune , Kopimodtager drikkevand, Postboks 100, 4000 Roskilde
Viby Vandværk A.M.B.A. , Jakob Arlt, Søndergade 27, 4130 Viby Sjælland
Viby Vandværk A.M.B.A. , Vagn Hitz, Toftevangen 7, 4130 Viby Sjælland

19.04.2021

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø A/S
Kundecenter

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*) Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

n): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.