

Andelsselskabet Frederiksberg
Vandværk
Koldemosevej 2
4180 Sorø
Att.: Rikke Kamstrup Nielsen

Rapportnr.: AR-23-CG-23066477-01
Batchnr.: EUDKVE-23066477
Kundenr.: CA0016133
Modt. dato: 03.08.2023

Analysereport

Prøvested: Frederiksberg Vandværk - Norgesvej 2, taphane - 103867 - / 4335001098
Udtagningsadresse: Norgesvej 2, 4180 Sorø
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 03.08.2023 kl. 11:02
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S KDG7
Analyseperiode: 03.08.2023 - 08.08.2023

Prøvemærke: personale køkken

| Lab prøvenr: | 835-2022-81216443 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|------|---|----------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Mikrobiologi | | | | | | | |
| Coliforme bakterier 37°C | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | ISO 9308-2:2012 | A 0.25 ^{o)} |
| Escherichia coli | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | ISO 9308-2:2012 | A 0.25 ^{o)} |
| Intestinale Enterokokker | < 1 | CFU/100 ml | | i.m. | 1 | ISO 7899-2:2000 | A 0.11 ^{o)} |
| Kimtal ved 22°C | 6 | CFU/ml | | | 1 | ISO 6222:1999 | A 0.15 ^{o)} |
| Metaller | | | | | | | |
| Jern (Fe) | < 0.01 | mg/l | | | 0.01 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | A 20 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021 | |
| pH | 7.8 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523:2012 | |
| Prøvetagning uden flush | Udført | | | | | DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006 | |
| Vandtemperatur | 17.6 | °C | | | | DS/EN ISO 19458:2006 | |
| Ledningsevne ved 20°C | 720 | µS/cm | | 2500 | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C) | |
| Itindhold | 9.2 | mg/l | | | 0.1 | DS/EN ISO 5814:2012 | 15 |

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Sorø Kommune , Kopimodtager drikkevand, Rådhusvej 8, 4180 Sorø

08.08.2023

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø Vand 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 målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

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

**): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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