

Brørup Vandværk A.m.b.a.
Vandværksvej 5
6650 Brørup
Att.: Sten Juul Sørensen

Rapportnr.: AR-22-CG-22067501-01
Batchnr.: EUDKVE-22067501
Kundenr.: CA0005257
Modt. dato: 16.06.2022

Analyserapport

Prøvested: Brørup Vandværk Syd - Ledningsnet - 50598 - V20100102 / 4559001299
Udtagningsadresse: Ladelundvej 85, 6650 Brørup
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 16.06.2022 kl. 10:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DVEK
Analyseperiode: 16.06.2022 - 20.06.2022

Prøvemærke: Køkken

| Lab prøvenr: | 835-2022-81102887 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) | Urel (%) |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|------|------------------------------------|----|--------------------|
| | | | Min. | Max. | | | | |
| Farvetal, Pt | 2.1 | mg Pt/l | 15 | | 1 | DS/EN ISO 7887:2012, metode C | A | 15 |
| Turbiditet | 0.08 | FNU | 1 | | 0.05 | DS/EN ISO 7027-1: 2016. | A | 15 |
| 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)} |
| Kimtal ved 22°C | 19 | CFU/ml | 200 | | 1 | ISO 6222:1999 | A | 0.15 ^{o)} |
| Metaller | | | | | | | | |
| Jern (Fe) | < 0.01 | mg/l | 0.2 | | 0.01 | SM 3120 ICP-OES | A | 20 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Mai | | |
| pH | 7.7 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523:2012 | | |
| Prøvetagning efter flush | Udført | | | | | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-I | | |
| Vandtemperatur | 14.6 | °C | | | | DS/EN ISO 19458:2006 | | |
| Ledningsevne ved 20°C | 330 | µS/cm | 2500 | | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C) | | |
| Prøvens lugt | Ingen | | | | | * Organoleptisk | | |
| Prøvens smag | Normal | | | | | * Organoleptisk | | |

Underleverandør:

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

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Brørup Vandværk A.m.b.a. , drift@vand6650.dk, Vandværksvej 5, 6650 Brørup
Brørup Vandværk A.m.b.a. , kontor@vand6650.dk, Vandværksvej 5, 6650 Brørup
Vejen Kommune, Kopimodtager drikkevand, Teknisk Forvaltning, Rådhuspassagen 3, 6600 Vejen

20.06.2022

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 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

**): Miljøministeriets bek.nr. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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