

Ørsted Vandværk
Ørstedvej 15
4622 Havdrup
Att.: Søren Andersen

Rapportnr.: AR-18-CA-00750449-01
Batchnr.: EUDKVE-00750449
Kundenr.: CA0004670
Modt. dato: 18.12.2018

Analyserapport

Prøvested: Ørsted Vandværk - Forbrugers taphane - 104763 - / 4263002699T
Udtagningsadresse: Ørstedvej 20, 4622 Havdrup
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøvedtagning: 18.12.2018 kl. 13:26
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S WH7
Analyseperiode: 18.12.2018 - 21.12.2018

Prøvemærke: Køkken

| Lab prøvenr: | 80624130 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | Urel (%) |
|-----------------------------------|----------|------------|----------------|------|-------|--------------------------------|--------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Farvetal, Pt | 4.4 | mg Pt/l | | 15 | 1 | DS/EN ISO 7887:2012, metode C | 15 |
| Turbiditet | 0.56 | FNU | | 1 | 0.05 | DS/EN ISO 7027-1: 2016 | 15 |
| Mikrobiologi | | | | | | | |
| Coliforme bakterier 37°C | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | Colilert Quanti Tray | 0.25 ^{o)} |
| Escherichia coli | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | Colilert Quanti Tray | 0.25 ^{o)} |
| Kimtal ved 22°C | 32 | CFU/ml | | 200 | 1 | ISO 6222:1999 | 0.15 ^{o)} |
| Uorganiske forbindelser | | | | | | | |
| Nitrit | 0.0013 | mg/l | | 0.1 | 0.001 | SM 17. udg. 4500-NO2 (B) | 15 |
| Metaller | | | | | | | |
| Jern (Fe) | 0.012 | mg/l | | 0.2 | 0.01 | SM 3120 ICP-OES | 20 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458 | A |
| Prøvetagning uden flush | Udført | | | | | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5 | A |
| pH | 7.3 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523 | A |
| Ledningsevne | 640 | µS/cm | | 2500 | 0.1 | DS/EN 27888 | 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 Fødevarerministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

Kopi til:

Eurofins Miljø A/S, Martin Pedersen, Ladelundvej 85, 6600 Vejen
Roskilde Kommune, Kopimodtager drikkevand, Postboks 100, 4000 Roskilde

21.12.2018

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

⊠): 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

**): Miljø- og Fødevarerministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

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

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