

Ørsted Vandværk  
Ørstedvej 15  
4622 Havdrup  
Att.: Rolf Sonne Møller Bezemer

Rapportnr.: AR-21-CA-21144806-01  
Batchnr.: EUDKVE-21144806  
Kundenr.: CA0004670  
Modt. dato: 08.12.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Ørsted Vandværk - Ledningsnet - 104763 - V02002600 / 4263002699  
**Udtagningsadresse:** Ørsted ej 15, 4622 Havdrup  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 08.12.2021 kl. 09:13  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KDG7  
**Analyseperiode:** 08.12.2021 - 14.12.2021

**Prøvemærke:** bryggers vask

Lab prøvenr:	835-2021-80912080	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	0.0013	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	1.0	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	< 0.03	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.25	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		50	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)	19	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.090	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	19	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
<b>Organiske forbindelser</b>							
Acrylamid	< 0.05	µg/l		0.10	0.05	M 0336 LC-MS/MS	30
Epichlorhydrin	< 0.05	µg/l		0.10	0.05	ISO 15680 P&T-GC-MS	30
<b>Halogenerede alifatiske kulbrinter</b>							
Vinylchlorid	< 0.02	µg/l		0.50	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Mai A	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-I A	

### Underleverandør:

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

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### 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.

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Ørsted Vandværk  
 Ørstedvej 15  
 4622 Havdrup  
 Att.: Rolf Sonne Møller Bezemer

Rapportnr.: AR-21-CA-21144806-01  
 Batchnr.: EUDKVE-21144806  
 Kundenr.: CA0004670  
 Modt. dato: 08.12.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Ørsted Vandværk - Ledningsnet - 104763 - V02002600 / 4263002699  
**Udtagningsadresse:** Ørsted ej 15, 4622 Havdrup  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 08.12.2021 kl. 09:13  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KDG7  
**Analyseperiode:** 08.12.2021 - 14.12.2021

**Prøvemærke:** bryggers vask

Lab prøvenr:	835-2021- 80912080	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

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

14.12.2021

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

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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