

**Assentoft Vandværk**  
**Søndergade 34**  
**8960 Randers SØ**  
**Att.: Anders Olesen**

**Rapportnr.:** AR-20-CA-20064153-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-20064153  
**Kundenr.:** CA0004341  
**Modt. dato:** 12.11.2020

## Analyserapport

**Prøvested:** Assentoft Vandværk - Ledningsnet - 80296 - V20000100 / 4747000199  
**Udtagningsadresse:** Langgade 4, 8960 Randers SØ  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 12.11.2020 kl. 11:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DSN5  
**Analyseperiode:** 12.11.2020 - 17.11.2020

**Prøvemærke:** Bryggers

Lab prøvenr:	835-2019- 80791208	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	7	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	1.4	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	0.16	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.20	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)	4.7	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.081	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	8.3	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20

### Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning Ja DS ISO 5667-5,MST - Drikkevand. M: A  
 Prøvetagning efter flush Udført DS ISO 19458,DS ISO 5667-5,MST - 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 Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

### Kopi til:

Assentoft Vandværk , vandassentoft@fiberflex.dk, Søndergade 34, 8960 Randers SØ  
 Randers Kommune , Kopimodtager drikkevand, Laksetorvet 1, 8900 Randers C

### Tegnforklaring:

<: mindre end \*): Ikke omfattet af akkrediteringen  
 >: større end i.p.: ikke påvist  
 #: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig  
 DL: Detektionsgrænse 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

\*\*): 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.

**Assentoft Vandværk**  
**Søndergade 34**  
**8960 Randers SØ**  
**Att.: Anders Olesen**

**Rapportnr.:** AR-20-CA-20064153-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-20064153  
**Kundenr.:** CA0004341  
**Modt. dato:** 12.11.2020

## Analyserapport

**Prøvested:** Assentoft Vandværk - Ledningsnet - 80296 - V20000100 / 4747000199  
**Udtagningsadresse:** Langgade 4, 8960 Randers SØ  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 12.11.2020 kl. 11:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DSN5  
**Analyseperiode:** 12.11.2020 - 17.11.2020

**Prøvemærke:** Bryggers

Lab prøvenr:	835-2019- 80791208	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

17.11.2020

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

\*\*): 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.**