

**Lintrup Vandværk**  
**Kirkepladsen 2**  
**6660 Lintrup**  
**Att.: Jens Moshage**

**Rapportnr.:** AR-18-CA-00674037-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00674037  
**Kundenr.:** CA0003823  
**Modt. dato:** 04.06.2018

## Analyserapport

**Prøvested:** Lintrup Vandværk Vandværket - 117312 - V20000200 / 4527000200  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøvedatagning:** 04.06.2018 kl. 09:43  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S YYS  
**Analyseperiode:** 04.06.2018 - 11.06.2018

**Prøvemærke:** afgang vandværk

Lab prøvenr:	80360523	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	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>							
Hårdhed, total	6.5	°dH			0.5	SM 3120 ICP-OES	20
Calcium (Ca)	38	mg/l			0.5	SM 3120 ICP-OES	20
Magnesium (Mg)	5.0	mg/l		50	0.1	SM 3120 ICP-OES	20
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	0.014	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	15
Nitrit	0.0016	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO <sub>2</sub> (B)	15
Nitrat	0.41	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO <sub>3</sub> (H)	15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	0.50	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	< 0.03	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	0.075	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	9.5	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	310	µS/cm		2500	0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	5.8	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A 15

### Underleverandør:

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

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1147 af 24. okt. 2017.

### Kopi til:

Vejen Kommune, Kopimodtager drikkevand, Teknisk Forvaltning, Rådhuspassagen 3, 6600 Vejen

### 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 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. 1147 af 24. okt. 2017.

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

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

**Lintrup Vandværk**  
**Kirkepladsen 2**  
**6660 Lintrup**  
**Att.: Jens Moshage**

**Rapportnr.:** AR-18-CA-00674037-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00674037  
**Kundenr.:** CA0003823  
**Modt. dato:** 04.06.2018

## Analyserapport

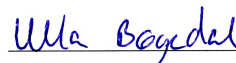
**Prøvested:** Lintrup Vandværk Vandværket - 117312 - V20000200 / 4527000200  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 04.06.2018 kl. 09:43  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S YYS  
**Analyseperiode:** 04.06.2018 - 11.06.2018

**Prøvemærke:** afgang vandværk

Lab prøvenr:	80360523	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			

11.06.2018

Kundecenter  
 Tlf: 70224256  
 Rentvand@eurofins.dk

  
 Ulla Bøgedal  
 Kunderådgiver

**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.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1147 af 24. okt. 2017.

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

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