

**Meløse Vandværk**  
**Byvej 24, Meløse**  
**3320 Skævinge**  
**Att.: Jens Kristensen**

**Rapportnr.:** AR-18-CA-00711382-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00711382  
**Kundenr.:** CA0004333  
**Modt. dato:** 06.09.2018

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Meløse Vandværk - Anlæg I - 83658 - V02001300 / 4231001300							
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Driftskontrol							
<b>Prøvedtagnings:</b>	06.09.2018 kl. 10:00							
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S T34							
<b>Analyseperiode:</b>	06.09.2018 - 12.09.2018							
<b>Prøvemærke:</b>	Rentvandshanen på værket							
Lab prøvenr:	80230096	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	4	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>	
<b>Uorganiske forbindelser</b>								
Hårdhed, total	19	°dH			0.5	SM 3120 ICP-OES	20	
Calcium (Ca)	110	mg/l			0.5	SM 3120 ICP-OES	20	
Magnesium (Mg)	14	mg/l		50	0.1	SM 3120 ICP-OES	20	
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	0.026	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	15	
Nitrit	0.0023	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO <sub>2</sub> (B)	15	
Nitrat	2.3	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO <sub>3</sub> (H)	15	
<b>Organiske samleparametre</b>								
NVOC, ikke flygt.org.carbon	2.4	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15	
<b>Metaller</b>								
Arsen (As)	0.060	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20	
Jern (Fe)	0.092	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)	0.17	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	10.1	°C				DS/EN ISO 19458	A	
pH	7.7	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523	A	
Ledningsevne	750	µS/cm			2500	0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	10.3	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. 1068 af 23. august 2018.

### Kopi til:

Hillerød Kommune, Kopimodtager drikkevand, Trollesmindealle 27, 3400 Hillerød

### Tegnforklaring:

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

Meløse Vandværk  
Byvej 24, Meløse  
3320 Skævinge  
Att.: Jens KristensenRapportnr.: AR-18-CA-00711382-01  
Batchnr.: EUDKVE-00711382  
Kundenr.: CA0004333  
Modt. dato: 06.09.2018

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Meløse Vandværk - Anlæg I - 83658 - V02001300 / 4231001300  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 06.09.2018 kl. 10:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S T34  
**Analyseperiode:** 06.09.2018 - 12.09.2018

---

**Prøvemærke:** Rentvandshanen på værket

---

Lab prøvenr:	80230096	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			

---

12.09.2018

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø A/S  
Kundecenter**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: 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.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets 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.**