

**Marielyst Vandværk**  
**Cypresvej 20**  
**4873 Væggerløse**  
**Att.: Vandværket**

**Rapportnr.:** AR-17-CA-00533972-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00533972  
**Kundenr.:** CA0004165  
**Modt. dato:** 12.04.2017

## Analyserapport

**Prøvested:** Marielyst Vandværk Ledningsnet - 56465 - V02000700 / 4395000799  
**Udtagningsadresse:** Ok tank, 4873 Væggerløse  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer  
**Prøvedtagning:** 12.04.2017 kl. 08:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KIJ  
**Analyseperiode:** 12.04.2017 - 19.04.2017

**Prøvemærke:** Prøvehane net nord

Lab prøvenr:	80413526	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			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>
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	0.12	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Bor (B)	66	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Jern (Fe)	0.023	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Nikkel (Ni)	0.23	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Strontium (Sr)	1600	µg/l		10000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	9.2	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.7	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	88	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	10.5	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	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 Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

### Kopi til:

Guldborgsund Kommune, Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

α): udført af underleverandør

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt [www.eurofins.dk](http://www.eurofins.dk), søgeord: Måleusikkerhed.

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

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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

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

Marielyst Vandværk  
Cypresvej 20  
4873 Væggerløse  
Att.: VandværketRapportnr.: AR-17-CA-00533972-01  
Batchnr.: EUDKVE-00533972  
Kundenr.: CA0004165  
Modt. dato: 12.04.2017

## Analyserapport

**Prøvested:** Marielyst Vandværk Ledningsnet - 56465 - V02000700 / 4395000799  
**Udtagningsadresse:** Ok tank, 4873 Væggerløse  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer  
**Prøveudtagning:** 12.04.2017 kl. 08:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KIJ  
**Analyseperiode:** 12.04.2017 - 19.04.2017

**Prøvemærke:** Prøvehane net nord

Lab prøvenr:	80413526	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

19.04.2017

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

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt [www.eurofins.dk](http://www.eurofins.dk), søgeord: Måleusikkerhed.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).****Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**