

**Maglebrænde Vandværk**  
c/o Byvej 3  
4850 Stubbekøbing  
Att.: Verner Hansen

**Rapportnr.:** AR-19-CA-00787956-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00787956  
**Kundenr.:** CA0003394  
**Modt. dato:** 23.04.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Maglebrænde Vandværk - Ledningsnet - 56364 - V02000700 / 4391000799  
**Udtagningsadresse:** Nykøbingvej 78, 4850 Stubbekøbing  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøvedtagnings:** 23.04.2019 kl. 12:15  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KIJ  
**Analyseperiode:** 23.04.2019 - 26.04.2019

**Prøvemærke:** Malkerum

Lab prøvenr:	80638737	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>							
Nitrit	0.0036	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	1.3	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)	0.31	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	0.012	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)	8.6	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.51	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	37	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20

### Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning	Ja	DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Prøvetagning efter flush	Udført	DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	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. 1068 af 23. august 2018.

### Kopi til:

Guldborgsund Kommune , Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F  
Maglebrænde Vandværk , Henriette Jacobsen, c/o Byvej 3, 4850 Stubbekøbing  
Maglebrænde Vandværk , Maglebrænde Vandværk, c/o Byvej 3, 4850 Stubbekøbing

### 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.

Maglebrænde Vandværk  
c/o Byvej 3  
4850 Stubbekøbing  
Att.: Verner HansenRapportnr.: AR-19-CA-00787956-01  
Batchnr.: EUDKVE-00787956  
Kundenr.: CA0003394  
Modt. dato: 23.04.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Maglebrænde Vandværk - Ledningsnet - 56364 - V02000700 / 4391000799  
**Udtagningsadresse:** Nykøbingvej 78, 4850 Stubbekøbing  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 23.04.2019 kl. 12:15  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KIJ  
**Analyseperiode:** 23.04.2019 - 26.04.2019

**Prøvemærke:** Malkerum

Lab prøvenr:	80638737	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

26.04.2019

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 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. 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.**