

Holeby Vandværk  
Ellemosevej 45  
4960 Holeby  
Att.: Benny Hermann

Rapportnr.: AR-20-CA-00954100-01  
Batchnr.: EUDKVE-00954100  
Kundenr.: CA0015107  
Modt. dato: 18.05.2020

## Analyserapport

**Prøvested:** Holeby Vandværk - Ledningsnet - 55593 - / 4355000499  
**Udtagningsadresse:** Hillested møllevej 184, 4930 Maribo  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 18.05.2020 kl. 08:35  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 18.05.2020 - 22.05.2020

**Prøvemærke:** Sektionsbrønd

Lab prøvenr:	835-2018-80648356	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>							
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	15
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO <sub>2</sub> (B)	15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	0.93	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	4.2	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.23	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
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Kobber (Cu)	1.1	µg/l		2000	0.03	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
Zink (Zn)	18	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, 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:

Lolland Kommune, Kopimodtager drikkevand, Jernbanegade 7, 4930 Maribo

### 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. 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.

Holeby Vandværk  
Ellemosevej 45  
4960 Holeby  
Att.: Benny HermannRapportnr.: AR-20-CA-00954100-01  
Batchnr.: EUDKVE-00954100  
Kundenr.: CA0015107  
Modt. dato: 18.05.2020

## Analyserapport

**Prøvested:** Holeby Vandværk - Ledningsnet - 55593 - / 4355000499  
**Udtagningsadresse:** Hillested møllevej 184, 4930 Maribo  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 18.05.2020 kl. 08:35  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 18.05.2020 - 22.05.2020

**Prøvemærke:** Sektionsbrønd

Lab prøvenr:	835-2018- 80648356	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⌘) Urel (%)
			Min.	Max.			

22.05.2020

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. 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.**