

**Holeby Vandværk**  
**Ellemosevej 45**  
**4960 Holeby**  
**Att.: Benny Hermann**

**Rapportnr.:** AR-21-CG-21110362-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21110362  
**Kundenr.:** CA0015107  
**Modt. dato:** 30.09.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Holeby Vandværk - Vandværket - 55593 - / 4355000400  
**Udtagningsadresse:** , 4960 Holeby  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 30.09.2021 kl. 09:40  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 30.09.2021 - 04.10.2021

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2021-80921716	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	5	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	A 15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	2.4	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Arsen (As)	4.2	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Bly (Pb)	0.26	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Chrom (Cr)	0.13	µg/l		50	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	A 20
Kobber (Cu)	1.0	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Nikkel (Ni)	0.56	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Zink (Zn)	50	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20

### Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning Ja DS ISO 5667-5,MST - Drikkevand. M:  
 Prøvetagning efter flush Udført DS ISO 19458,DS ISO 5667-5,MST -

### Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### 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 n): 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**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 Hermann**
**Rapportnr.:** AR-21-CG-21110362-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21110362  
**Kundenr.:** CA0015107  
**Modt. dato:** 30.09.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Holeby Vandværk - Vandværket - 55593 - / 4355000400  
**Udtagningsadresse:** , 4960 Holeby  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 30.09.2021 kl. 09:40  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 30.09.2021 - 04.10.2021

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2021- 80921716	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

04.10.2021

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

  
Hanne Ravn Larsen  
Kunderådgiver

**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

n): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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