

Holeby Vandværk  
Ellemosevej 45  
4960 Holeby  
Att.: Benny Hermann

Rapportnr.: AR-21-CG-21141926-01  
Batchnr.: EUDKVE-21141926  
Kundenr.: CA0015107  
Modt. dato: 02.12.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Holeby Vandværk - Binnitsevej 16, taphane - 55593 - / 4355000487  
**Udtagningsadresse:** Binnitsevej 16, 4930 Maribo  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 02.12.2021 kl. 09:05  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 02.12.2021 - 07.12.2021

**Prøvemærke:** Køkken

Lab prøvenr:	835-2021-81055713	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	κ)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	3.8	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.19	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	A	15
<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>
Kimtal ved 22°C	3	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	A	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>								
Nitrit	0.0016	mg/l	0.1		0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	A	15
<b>Metaller</b>								
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2		0.01	SM 3120 ICP-OES	A	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Mar		
pH	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5		
Vandtemperatur	10.7	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	680	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)		
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk		
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk		

### Underleverandør:

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

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

### Kopi til:

Lolland Kommune, Kopimodtager drikkevand, Jernbanegade 7, 4930 Maribo

07.12.2021

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø Vand A/S  
Kundecenter

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

κ): 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.