

**Horreby Vandværk**  
**Midtvejen 1, Horreby**  
**4800 Nykøbing F**  
**Att.: Henrik Myssen**

**Rapportnr.:** AR-22-CG-21153850-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21153850  
**Kundenr.:** CA0003501  
**Modt. dato:** 28.12.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Horreby Vandværk - Ledningsnet - 56362 - V02000500 / 4391000599  
**Udtagningsadresse:** Listrupvej 53, 4800 Nykøbing F.  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 28.12.2021 kl. 08:55  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 28.12.2021 - 04.01.2022

**Prøvemærke:** Udendørshane

Lab prøvenr:	835-2021- 81026434	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Ⓜ) 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	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	0.0013	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	A 15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	1.5	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Arsen (As)	0.12	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Bly (Pb)	0.47	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Cadmium (Cd)	0.0034	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Chrom (Cr)	0.033	µg/l		50	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Kobber (Cu)	85	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Nikkel (Ni)	0.38	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Zink (Zn)	15	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. Ma  
 Prøvetagning efter flush Udført DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-I

### Underleverandør:

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

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

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

### 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 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. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Horreby Vandværk  
Midtvejen 1, Horreby  
4800 Nykøbing F  
Att.: Henrik MyssenRapportnr.: AR-22-CG-21153850-01  
Batchnr.: EUDKVE-21153850  
Kundenr.: CA0003501  
Modt. dato: 28.12.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Horreby Vandværk - Ledningsnet - 56362 - V02000500 / 4391000599  
**Udtagningsadresse:** Listrupvej 53, 4800 Nykøbing F.  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 28.12.2021 kl. 08:55  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 28.12.2021 - 04.01.2022

**Prøvemærke:** Udendørshane

Lab prøvenr:	835-2021- 81026434	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

04.01.2022

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø Vand 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

n): 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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