

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

**Rapportnr.:** AR-24-CG-24002931-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-24002931  
**Kundenr.:** CA0003501  
**Modt. dato:** 12.01.2024

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Horreby Vandværk - Egernvej 8, ledningsnet - 56362 - V02000500 / 4391000592		
<b>Udtagningsadresse:</b>	Egernvej 8, 4800 Nykøbing F.		
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Driftskontrol		
<b>Prøveudtagning:</b>	12.01.2024 kl. 10:15		
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S	DKIJ	
<b>Analyseperiode:</b>	12.01.2024 - 17.01.2024		

<b>Prøvemærke:</b>	Bryggers		
--------------------	----------	--	--

Lab prøvenr:	835-2023-81329708	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>
Intestinale 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	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	DS ISO 15923-1:2013	B 15
<b>Metaller</b>							
Bly (Pb)	0.20	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Chrom (Cr)	0.074	µg/l		25	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Kobber (Cu)	21	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Zink (Zn)	4.2	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	

### Underleverandør:

A: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)  
B: 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. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

Guldborgsund Kommune, Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F  
Horreby Vandværk, Arne Kørup, Nykøbingvej 169, 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	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. 1023 af 29. juni 2023 (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-24-CG-24002931-01  
Batchnr.: EUDKVE-24002931  
Kundenr.: CA0003501  
Modt. dato: 12.01.2024

## Analyserapport

**Prøvested:** Horreby Vandværk - Egernvej 8, ledningsnet - 56362 - V02000500 / 4391000592  
**Udtagningsadresse:** Egernvej 8, 4800 Nykøbing F.  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 12.01.2024 kl. 10:15  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 12.01.2024 - 17.01.2024

**Prøvemærke:** Bryggers

Lab prøvenr:	835-2023- 81329708	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

17.01.2024

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
rentvand@etn.eurofins.comEurofins 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 måleusikkerhed 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. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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