

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

Rapportnr.: AR-24-CG-24079662-01
Batchnr.: EUDKVE-24079662
Kundenr.: CA0003501
Modt. dato: 12.09.2024

Analyserapport

Prøvested:	Horreby Vandværk - Virketvej 39, taphane - 56362 - / 4391000589T						
Udtagningsadresse:	Virketvej 39, 4863 Eskildstrup						
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre						
Prøveudtagning:	12.09.2024 kl. 10:25						
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S		DKIJ				
Analyseperiode:	12.09.2024 - 16.09.2024						
Prøvemærke:	Toilet bygning						
Lab prøvenr:	835-2024-81393902	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	9.6	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.07	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	A 15
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	B 0.25°
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	B 0.25°
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	B 0.11°
Kimtal ved 22°C	1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	B 0.15°
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021)	
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006	
Vandtemperatur	18.6	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	700	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)
B: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Guldborgsund Kommune, Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F
Horreby Vandværk, Arne Kørup, Nykøbingvej 169, 4800 Nykøbing F

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: 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.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (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-24079662-01
Batchnr.: EUDKVE-24079662
Kundenr.: CA0003501
Modt. dato: 12.09.2024

Analyserapport

Prøvested: Horreby Vandværk - Virketvej 39, taphane - 56362 - / 4391000589T
Udtagningsadresse: Virketvej 39, 4863 Eskildstrup
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 12.09.2024 kl. 10:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 12.09.2024 - 16.09.2024

Prøvemærke: Toilet bygning

Lab prøvenr:	835-2024- 81393902	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

16.09.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.comEurofins 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

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 940 af 22/07/2024 (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 Myssen

Rapportnr.: AR-24-CG-24079663-01
Batchnr.: EUDKVE-24079663
Kundenr.: CA0003501
Modt. dato: 12.09.2024

Analyserapport

Prøvested:	Horreby Vandværk - Virketvej 39, ledningsnet - 56362 - / 4391000589						
Udtagningsadresse:	Virketvej 39, 4863 Eskildstrup						
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol						
Prøveudtagning:	12.09.2024 kl. 10:30						
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S		DKIJ				
Analyseperiode:	12.09.2024 - 16.09.2024						
Prøvemærke:	Toilet bygning						
Lab prøvenr:	835-2022-81087163	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	DS ISO 15923-1:2013	B 15
Oplysninger fra prøvetager							
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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Guldborgsund Kommune, Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F
Horreby Vandværk, Arne Kørup, Nykøbingvej 169, 4800 Nykøbing F

16.09.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com

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

n): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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