

Horreby Vandværk
Midtvejen 1, Horreby
4800 Nykøbing F
Att.: Jesper Høegh

Rapportnr.: AR-26-CG-26032453-01
Batchnr.: EUDKVE-26032453
Kundenr.: CA0003501
Modt. dato: 16.04.2026
Valideringskode: 738DC238CE

Analyserapport

Prøvested: Horreby Vandværk - Vandværket - 56362 - V02000500 / 4391000500
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 16.04.2026 kl. 11:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 16.04.2026 - 27.04.2026

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2025-81609268	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							
Ammonium (NH ₄)	0.32	! mg/l		0.05	0.005	Princip SM 4500:2021-NH3 - F+G	B 15
Nitrat	8.4	mg/l		50	0.3	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	B 15
Nitrit	0.012	! mg/l		0.01	0.001	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	B 15
Sulfid-S	< 0.02	mg/l		0.05	0.02	DS 278:1976 auto	B 15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	4.2	! mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	B 15
Metaller							
Jern (Fe)	0.025	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Kulbrinter							
Methan	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	M 0066 GC-FID	B 20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025)	
pH	7.8	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025)	
Vandtemperatur	9.9	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne	700	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003	15
Iltindhold	9.5	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15

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)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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.

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

**): Miljøministeriets BEK nr 1272 af 31/10/2025 (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.: Jesper Høegh
Rapportnr.: AR-26-CG-26032453-01
Batchnr.: EUDKVE-26032453
Kundenr.: CA0003501
Modt. dato: 16.04.2026
Valideringskode: 738DC238CE

Analyserapport

Prøvested: Horreby Vandværk - Vandværket - 56362 - V02000500 / 4391000500
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 16.04.2026 kl. 11:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 16.04.2026 - 27.04.2026

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2025- 81609268	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

Ammoniumindhold op til 0,50 mg/L kan accepteres, når drikkevandet ikke filtreres på vandindvindingsanlægget, forudsat at det kan dokumenteres, at kvalitetskravet for nitrit ved forbrugers taphane er overholdt.

Nitritindholdet må ikke overskride 0,01 mg/l ved afgang fra vandindvindingsanlæg. Resultater op til 0,10 mg/l kan dog accepteres, hvis det kan dokumenteres, at kvalitetskravet for nitrit ved forbrugers taphane er overholdt (0,10 mg/l).

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

Kopi til:

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

27.04.2026



I tvivl om ægtheden?
 Scan QR koden
 Eller gå til:
<https://reports.et.dk.eurofins.com>

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 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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