

Grænge Vandværk
Grænge Skovvej 133
4891 Toreby Lolland
Att.: Kim Rasmussen

Rapportnr.: AR-26-CG-26074251-01
Batchnr.: EUDKVE-26074251
Kundenr.: CA0005841
Modt. dato: 14.08.2026
Valideringskode: D5BE73DBED

Analyserapport

Prøvested: Grænge Vandværk - Vandværket - 55800 - V02000200 / 4369002200
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 14.08.2026 kl. 07:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 14.08.2026 - 25.08.2026

Prøvemærke:		Afgang vandværk					
Lab prøvenr:	835-2026-81683466	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°
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25°
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11°
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15°
Uorganiske forbindelser							
Aggressiv kuldioxid	2	mg/l			2	DS 236:1977	B 15
Ammonium (NH4)	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	Princip SM 4500:2021-NH3 - F+G	B 15
Hydrogencarbonat	356	mg/l			3	DS/EN ISO 9963-1:1996	B 15
Nitrat	0.84	mg/l		50	0.3	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	B 15
Nitrit	< 0.001	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
Hårdhed, total	18	°dH			0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Calcium (Ca)	110	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Magnesium (Mg)	13	mg/l			0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.4	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	B 15
Metaller							
Aluminium (Al)	1.2	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Arsen (As)	0.044	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Jern (Fe)	0.017	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Kalium (K)	2.2	mg/l			0.05	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 15
Mangan (Mn)	0.012	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end
#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse

*) Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.ND: 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.

Grænge Vandværk
Grænge Skovvej 133
4891 Toreby Lolland
Att.: Kim RasmussenRapportnr.: AR-26-CG-26074251-01
Batchnr.: EUDKVE-26074251
Kundenr.: CA0005841
Modt. dato: 14.08.2026
Valideringskode: D5BE73DBED

Analyserapport

Prøvested: Grænge Vandværk - Vandværket - 55800 - V02000200 / 4369002200
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 14.08.2026 kl. 07:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 14.08.2026 - 25.08.2026

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2026-81683466	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)	
			Min.	Max.				
Metaller								
Nikkel (Ni)	1.5	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Strontium (Sr)	650	µg/l			1	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	7.1	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	12.9	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	560	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)		15
Iltindhold	7.6	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)

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

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

25.08.2026

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