

Guderup-Stevning Vandværk A.m.b.a.
Sebbelundvej 5
6430 Nordborg
Att.: Svend-Erik Vad

Rapportnr.: AR-23-CG-23111295-01
Batchnr.: EUDKVE-23111295
Kundenr.: CA0004313
Modt. dato: 18.12.2023

Analyserapport

Prøvested:	Guderup-Stevning Vandværk - Ledningsnet - 116779 - V20000101 / 4523002099		
Udtagningsadresse:	Flædbækvej 9, 6430 Nordborg		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre		
Prøveudtagning:	18.12.2023 kl. 10:46		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	WH7E	
Analyseperiode:	18.12.2023 - 22.12.2023		

Prøvemærke:	Bryggers						
Lab prøvenr:	835-2023-81278018	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	5.3	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.05	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	A 0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	3	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
pH	7.7	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 (v5,2021	
Vandtemperatur	9.0	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	730	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)

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

Batchkommentar:

På grund af laboratorieuheld kan der ikke leveres resultat for enterokokker. Sagen er registreret i vores kvalitetsstyringssystem under afvigelses-ID 10035.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Guderup-Stevning Vandværk A.m.b.a., Finn Pedersen, Sølspar 5, 6430 Nordborg
Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand + spildevand, Miljøadelingen, Rådhusstræde 10, 6400 Sønderborg
Vand og Teknik A/S, Søren Vestergaard, Rosbjergvej 26, 8220 Brabrand

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. 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.

Guderup-Stevning Vandværk A.m.b.a.
Sebbelundvej 5
6430 Nordborg
Att.: Svend-Erik Vad

Rapportnr.: AR-23-CG-23111295-01
Batchnr.: EUDKVE-23111295
Kundenr.: CA0004313
Modt. dato: 18.12.2023

Analyserapport

Prøvested: Guderup-Stevning Vandværk - Ledningsnet - 116779 - V20000101 / 4523002099
Udtagningsadresse: Flædbækvej 9, 6430 Nordborg
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 18.12.2023 kl. 10:46
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S WH7E
Analyseperiode: 18.12.2023 - 22.12.2023

Prøvemærke: Bryggers

Lab prøvenr:	835-2023-81278018	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	Urel (%)
--------------	-------------------	-------	-----------------------------	-----	--------	-------------

22.12.2023

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

⌘): 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.