

Guderup-Stevning Vandværk
Sebbelundvej 5
6430 Nordborg
Att.: Svend-Erik Vad

Rapportnr.: AR-23-CG-23080966-01
Batchnr.: EUDKVE-23080966
Kundenr.: CA0004313
Modt. dato: 14.09.2023

Analyserapport

Prøvested:	Guderup Vandværk - Østergade 4, taphane - 116779 - / 4523002098		
Udtagningsadresse:	Østergade 4, 6430 Nordborg		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre		
Prøveudtagning:	14.09.2023 kl. 12:15		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	P8KY	
Analyseperiode:	14.09.2023 - 28.09.2023		

Prøvemærke:	Personale rum /køkken						
Lab prøvenr:	835-2021-80905232	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	5.6	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.06	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)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	340	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	A 15
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Metaller							
Jern (Fe)	0.013	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	7.8	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006	
Vandtemperatur	17.7	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	830	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)

Resultater mærket **!** overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Guderup-Stevning Vandværk, Finn Pedersen, Sebbelundvej 5, Egen, 6430 Nordborg
Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand + spildevand, Miljøadelingen, Rådhusstrøget 10, 6400 Sønderborg
Vand og Teknik A/S, Søren Vestergaard, Rosbjergvej 26, 8220 Brabrand

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. 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
Sebbelundvej 5
6430 Nordborg
Att.: Svend-Erik Vad

Rapportnr.: AR-23-CG-23080966-01
Batchnr.: EUDKVE-23080966
Kundenr.: CA0004313
Modt. dato: 14.09.2023

Analyserapport

Prøvested:	Guderup Vandværk - Østergade 4, taphane - 116779 - / 4523002098					
Udtagningsadresse:	Østergade 4, 6430 Nordborg					
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre					
Prøveudtagning:	14.09.2023 kl. 12:15					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S P8KY					
Analyseperiode:	14.09.2023 - 28.09.2023					
Prøvemærke:	Personale rum /køkken					
Lab prøvenr:	835-2021-80905232	Enhed	Kravværdier **	DL.	Metode	Urel (%)
			Min. Max.			

28.09.2023

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

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

α): udført af underleverandør

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

^α): 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.