

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

Rapportnr.: AR-24-CG-24021905-01
Batchnr.: EUDKVE-24021905
Kundenr.: CA0004313
Modt. dato: 19.03.2024

Analyserapport

Prøvested:	Guderup Vandværk - Skolevænget 14, taphane - 116779 - / 4523002094		
Udtagningsadresse:	Skolevænget 14, 6430 Nordborg		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre		
Prøveudtagning:	19.03.2024 kl. 10:52		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	P8KY	
Analyseperiode:	19.03.2024 - 22.03.2024		

Prøvemærke:	Køkken i børnehaven						
Lab prøvenr:	835-2024-81359584	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	4.8	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.09	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 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	B 0.25 ^{o)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	B 0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	B 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)	< 0.01	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	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006	
Vandtemperatur	10.4	°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)
B: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)

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

Kopi til:

Guderup-Stevning Vandværk A.m.b.a., Finn Pedersen, Sølsparvej 5, 6430 Nordborg
Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand + spildevand, Miljøadelen, Rådhusvej 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-24-CG-24021905-01
Batchnr.: EUDKVE-24021905
Kundenr.: CA0004313
Modt. dato: 19.03.2024

Analyserapport

Prøvested: Guderup Vandværk - Skolevænget 14, taphane - 116779 - / 4523002094
Udtagningsadresse: Skolevænget 14, 6430 Nordborg
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 19.03.2024 kl. 10:52
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 19.03.2024 - 22.03.2024

Prøvemærke: Køkken i børnehaven

Lab prøvenr:	835-2024-81359584	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	Urel (%)
--------------	-------------------	-------	-----------------------------	-----	--------	-------------

22.03.2024

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

⌘): 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.