

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

Rapportnr.: AR-21-CG-21151340-01
Batchnr.: EUDKVE-21151340
Kundenr.: CA0004313
Modt. dato: 21.12.2021

Analyserapport

Prøvested:	Guderup Vandværk - Skolevænget 14, taphane - 116779 - / 4523002094						
Udtagningsadresse:	Skolevænget 14, 6430 Nordborg						
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre						
Prøveudtagning:	21.12.2021 kl. 09:00						
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S P8KY						
Analyseperiode:	21.12.2021 - 25.12.2021						
Prøvemærke:	Køkken i børnehaven						
Lab prøvenr:	835-2021-80905426	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	4.9	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)}
Kimtal ved 22°C	13	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	SM 17. udg. 4500-NO ₂ (B)	A 15
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	A 20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Mai	
pH	7.8	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	
Vandtemperatur	12.2	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	810	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)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Guderup-Stevning Vandværk, Finn Pedersen, Sebbelundvej 5, Egen, 6430 Nordborg
Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand + spildevand, Miljøadelingen, Rådhusstræde 10, 6400 Sønderborg
Vand og Teknik A/S, Søren Vestergaard, Michael Drewsens Vej 23, 8270 Højbjerg

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

u): 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. 1110 af 30. maj 2021 (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-21-CG-21151340-01
Batchnr.: EUDKVE-21151340
Kundenr.: CA0004313
Modt. dato: 21.12.2021

Analyserapport

Prøvested:	Guderup Vandværk - Skolevænget 14, taphane - 116779 - / 4523002094					
Udtagningsadresse:	Skolevænget 14, 6430 Nordborg					
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre					
Prøveudtagning:	21.12.2021 kl. 09:00					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S P8KY					
Analyseperiode:	21.12.2021 - 25.12.2021					
Prøvemærke:	Køkken i børnehaven					
Lab prøvenr:	835-2021-80905426	Enhed	Kravværdier **	DL.	Metode	Urel (%)
			Min. Max.			

25.12.2021

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. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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