

Guderup-Stevning Vandværk
Sebbelundvej 5, Egen
6430 Nordborg
Att.: guderupvand@guderupvand.dk

Rapportnr.: AR-20-CA-20011801-01
Batchnr.: EUDKVE-20011801
Kundenr.: CA0004313
Modt. dato: 20.07.2020

Analyserapport

Prøvested:	Guderup Vandværk - Ledningsnet - 116779 - V20000101 / 4523002099					
Udtagningsadresse:	Østergade 4, 6430 Nordborg					
Prøvetype:	Drikkevand - Begrænset kontrol					
Prøvedatagning:	20.07.2020 kl. 10:00					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S YYS2					
Analyseperiode:	20.07.2020 - 23.07.2020					

Prøvemærke:	blomster afd.					
Lab prøvenr:	835-2020-80807736	Enhed	Kravværdier **	DL.	Metode	Urel (%)
			Min.			
			Max.			

Mikrobiologi

Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml	200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}

Uorganiske forbindelser

Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l	0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	15
Nitrit	< 0.001	mg/l	0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO ₂ (B)	15

Metaller

Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
-----------	--------	------	-----	------	-----------------	----

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning	Ja				DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, MSA	
pH	7.7	pH	7	8.5	DS/EN ISO 10523	A
Vandtemperatur	19.4	°C			DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	720	µS/cm			15 DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Iltindhold	8.4	mg/l	5		0.1 DS/EN ISO 5814	A 15
Prøvens farve	Farveløs				* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar				* Visuel	A
Prøvens lugt	Ingen				* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal				* Organoleptisk	A

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

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

Tegnforklaring:

<: mindre end	*) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	⊠: 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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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, Egen
6430 Nordborg
Att.: guderupvand@guderupvand.dk

Rapportnr.: AR-20-CA-20011801-01
Batchnr.: EUDKVE-20011801
Kundenr.: CA0004313
Modt. dato: 20.07.2020

Analyserapport

Prøvested: Guderup Vandværk - Ledningsnet - 116779 - V20000101 / 4523002099
Udtagningsadresse: Østergade 4, 6430 Nordborg
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol
Prøveudtagning: 20.07.2020 kl. 10:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S YYS2
Analyseperiode: 20.07.2020 - 23.07.2020

Prøvemærke:	blomster afd.						
Lab prøvenr:	835-2020-80807736	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

24.07.2020

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø 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
æ): 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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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

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