

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

**Rapportnr.:** AR-14-CA-00168478-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00168478  
**Kunde nr.** CA0004313  
**Modt. dato:** 31.03.2014

## Analyserapport

**Prøvested:** Guderup Nyt værk, Sølsparang 5 Afgang værk - / 4523003000  
**Prøvetype:** Drikkevand - Normalkontrol + uorg. sporstoffer  
**Prøvedtagning:** 31.03.2014 kl.07:55  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø A/S USB  
**Analyseperiode:** 31.03.2014 - 04.04.2014

<b>Prøvemærke:</b> Afgang Vandværk								
<b>Lab prøvenr:</b>	<b>80013651</b>	<b>Enhed</b>	<b>Kravværdier**</b>		<b>DL.</b>	<b>Metode</b>	<b>Um (%)</b>	
			<b>Min.</b>	<b>Max.</b>				
<b>Mikrobiologi</b>								
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	IDEXX-Colilert		
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	IDEXX-Colilert		
Kimtal ved 22 °C	1	CFU/ml		50	1	ISO 6222:2002		
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:2002		
<b>Uorganiske forbindelser</b>								
Ammonium	0.57	! mg/l		0.05	0.006	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10	
Nitrit	0.011	mg/l		0.01	0.005	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10	
Nitrat	1.9	mg/l		50	0.5	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10	
Chlorid	63	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10	
Fluorid	0.38	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10	
<b>Metaller</b>								
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP/OES	30	
Mangan (Mn)	< 0.005	mg/l		0.02	0.005	SM 3120 ICP/OES	30	
<b>Organiske samleparametre</b>								
NVOC, ikke flygt.org.carbon	2.2	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12	
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>								
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel		
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel		
Prøvens lugt	Ingen					* Organolep		
Prøvens smag	Normal					* Organolep		
Vandtemperatur	9.1	°C				DS 2250		
pH	7.9	pH	7	8.5		DS 287		
Ledningsevne	80	mS/m			0.1	DS/EN 27888		

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011.

### Kopi til:

Guderup-Sjellerup Vandværk , Finn Pedersen, Sebbelundvej 5, Egen, 6430 Nordborg  
 Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Miljøadelingen, Rådhusstorvet 10, 6400 Sønderborg  
 Vand og Teknik A/S, bk@vandogteknik.dk, Michael Drewsens Vej 23, 8270 Højbjerg  
 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

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

\*\*): Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011.

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

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

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

Rapportnr.: AR-14-CA-00168478-01  
Batchnr.: EUDKVE-00168478  
Kunde nr. CA0004313  
Modt. dato: 31.03.2014

## Analyserapport

**Prøvested:** Guderup Nyt værk, Sølspang 5 Afgang værk - / 4523003000  
**Prøvetype:** Drikkevand - Normalkontrol + uorg. sporstoffer  
**Prøveudtagning:** 31.03.2014 kl.07:55  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø A/S USB  
**Analyseperiode:** 31.03.2014 - 04.04.2014

**Prøvemærke:** Afgang Vandværk

Lab prøvenr:	80013651	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

04.04.2014

Kundecenter  
Tel 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

  
Annette Vendel  
Kunderådgiver

**Tegnforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt [www.eurofins.dk](http://www.eurofins.dk), søgeord: Måleusikkerhed.

\*\*): Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011.

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

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