

Gudbjerg Vandværk  
Brænderupvænge 2  
5892 Gudbjerg Sydfyn  
Att.: Torben Bjørn Andersen

Rapportnr.: AR-18-CA-00741988-01  
Batchnr.: EUDKVE-00741988  
Kundenr.: CA0005883  
Modt. dato: 27.11.2018

## Analyserapport

**Prøvested:** Gudbjerg Vandværk Vandværket - 81396 - V02200062 / 4435006200  
**Prøvetype:** Drikkevand - Normal kontrol  
**Prøvedatagning:** 27.11.2018 kl. 09:25  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VGC3  
**Analyseperiode:** 27.11.2018 - 05.12.2018

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80626450	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		50	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	0.074	! mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Nitrit	0.014	! mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Nitrat	2.5	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	15
Chlorid	21	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	15
Fluorid (F)	0.23	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.2	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.02	0.002	SM 3120 ICP-OES	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	8.1	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	60	mS/m			0.1	DS/EN 27888	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)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

### Kopi til:

Gudbjerg Vandværk , Torben Bjørn Andersen, Brænderupvænge 2, 5892 Gudbjerg Sydfyn  
Svendborg Kommune , Jakob Nørby, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge  
Svendborg Kommune , Kopimodtager drikkevand, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge

### 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.

<sup>o)</sup>: 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.

**Gudbjerg Vandværk**  
**Brænderupvænge 2**  
**5892 Gudbjerg Sydfyn**  
**Att.: Torben Bjørn Andersen**
**Rapportnr.:** AR-18-CA-00741988-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00741988  
**Kundenr.:** CA0005883  
**Modt. dato:** 27.11.2018

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Gudbjerg Vandværk Vandværket - 81396 - V02200062 / 4435006200  
**Prøvetype:** Drikkevand - Normal kontrol  
**Prøveudtagning:** 27.11.2018 kl. 09:25  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VGC3  
**Analyseperiode:** 27.11.2018 - 05.12.2018

---

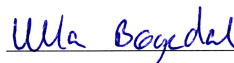
**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80626450	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			

---

05.12.2018

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

  
Ulla Bøgedal  
Kunderådgiver

**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: 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.

<sup>o</sup>): 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.**