

Gudme Vandværk  
Sdr. Søvej 13  
5884 Gudme  
Att.: Henrik W. Jørgensen

Rapportnr.: AR-16-CA-00451552-01  
Batchnr.: EUDKVE-00451552  
Kundenr.: CA0005655  
Modt. dato: 03.08.2016

## Analyserapport

**Prøvested:** Gudme Vandværk Ledningsnet - 81389 - V02200054 / 4435000199  
**Udtagningsadresse:** Søndergade 69., 5884 Gudme  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer  
**Prøveudtagning:** 03.08.2016 kl. 08:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 03.08.2016 - 10.08.2016

**Prøvemærke:** Køkken.

Lab prøvenr:	80364521	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
<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	5	CFU/ml		200	1	ISO 6222	
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	0.072	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Bor (B)	98	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Kobolt (Co)	0.047	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Jern (Fe)	0.044	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	17.8	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.1	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	56	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	8.1	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A
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:

Svendborg Kommune, Jakob Nørby, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge  
Svendborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge

### 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

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

\*\*): 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.

Gudme Vandværk  
Sdr. Søvej 13  
5884 Gudme  
Att.: Henrik W. JørgensenRapportnr.: AR-16-CA-00451552-01  
Batchnr.: EUDKVE-00451552  
Kundenr.: CA0005655  
Modt. dato: 03.08.2016

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Gudme Vandværk Ledningsnet - 81389 - V02200054 / 4435000199  
**Udtagningsadresse:** Søndergade 69., 5884 Gudme  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer  
**Prøveudtagning:** 03.08.2016 kl. 08:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 03.08.2016 - 10.08.2016

---

**Prøvemærke:** Køkken.

---

Lab prøvenr:	80364521	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

---

10.08.2016

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø A/S  
Kundecenter**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

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

\*\*): 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.**