

**Gudbjerg Vandværk**  
**Brænderupvængevej 2**  
**5892 Gudbjerg Sydlyn**  
**Att.: Torben Bjørn Andersen**

**Rapportnr.:** AR-21-CA-21119488-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21119488  
**Kundenr.:** CA0005883  
**Modt. dato:** 19.10.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Gudbjerg Vandværk - Vandværket - 81396 - V02200062 / 4435006200  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 19.10.2021 kl. 10:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 19.10.2021 - 22.10.2021

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2021-81026681	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	4.5	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.14	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	15
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	2	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	0.024	mg/l	0.2		0.01	SM 3120 ICP-OES	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Mai A	
pH	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-L A	
Vandtemperatur	10.6	°C				DS/EN ISO 19458:2006	A
Ledningsevne ved 20°C	540	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	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)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

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

### Kopi til:

Gudbjerg Vandværk, Formand Torben Bjørn Andersen, Brænderupvængevej 2, 5892 Gudbjerg Sydlyn  
Svendborg Kommune, Jakob Nørby, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge  
Svendborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge

22.10.2021

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

n): 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

\*\*): 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.