

**Alstrup-Guldborg Vandværk**  
**Storstrømsvej 10**  
**4862 Guldborg**  
**Att.: Thomas Jørgensen**

**Rapportnr.:** AR-21-CG-21017805-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21017805  
**Kundenr.:** CA0004329  
**Modt. dato:** 22.02.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Alstrup-Guldborg Vandværk - Alstrupstrandvej 3 - 56000 - / 4375000196  
**Udtagningsadresse:** Alstrupstrandvej 3, 4840 Nørre-Alslev  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 22.02.2021 kl. 08:40  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 22.02.2021 - 26.02.2021

**Prøvemærke:** Køkken

Lab prøvenr:	835-2020-80868094	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	4.4	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.62	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	A	15
<b>Mikrobiologi</b>								
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A	0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	9	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Metaller</b>								
Jern (Fe)	0.079	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	A	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST - Drikkevand. M:		
pH	7.7	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5		
Vandtemperatur	4.9	°C				DS/EN ISO 19458		
Ledningsevne ved 20°C	760	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)		
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk		
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk		

### Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

### Kopi til:

Guldborgsund Kommune, Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F

26.02.2021

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø Vand 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

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

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

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