

Guldborgland Vandværk
Vignæs Byvej 36
4862 Guldborg
Att.: Keld Rubæk Andersen

Rapportnr.: AR-21-CG-21012379-01
Batchnr.: EUDKVE-21012379
Kundenr.: CA0003853
Modt. dato: 05.02.2021

Analyserapport

Prøvested: Guldborgland Vandværk - Guldborgvej 189, taphane - 56227 - / 4387000497
Udtagningsadresse: Guldborgvej 189, 4862 Guldborg
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 05.02.2021 kl. 08:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 05.02.2021 - 09.02.2021

Prøvemærke: Lager

Lab prøvenr:	835-2020-80868132	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	2.9	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	< 0.05	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	A	15
Mikrobiologi								
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	1	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	A	0.15 ^{o)}
Metaller								
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2		0.01	SM 3120 ICP-OES	A	20
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST - Drikkevand. M:		
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5		
Vandtemperatur	5.5	°C				DS/EN ISO 19458		
Ledningsevne ved 20°C	770	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

09.02.2021

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.

^{o)}: 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.