

Sydfalster Vandværk A.M.B.A
Kobbelsøvej 13
4874 Gedser
Att.: drift@sydfalstervand.dk

Rapportnr.: AR-21-CG-21030202-01
Batchnr.: EUDKVE-21030202
Kundenr.: CA0003539
Modt. dato: 23.03.2021

Analyserapport

Prøvested: Sydfalster Vandværk - Moltzaugade 1, taphane - 56461 - / 4395000396
Udtagningsadresse: Moltzaugade 1, 4874 Gedser
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 23.03.2021 kl. 08:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 23.03.2021 - 28.03.2021

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2021-80916570	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	5.6	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.15	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	14	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A	0.15 ^{o)}
Metaller								
Jern (Fe)	0.029	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	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5		
Vandtemperatur	6.7	°C				DS/EN ISO 19458		
Ledningsevne ved 20°C	990	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
Sydfalster Vandværk A.M.B.A , Jan Hass Nielsen, Kobbelsøvej 13, 4874 Gedser

28.03.2021

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 målesikkerhed 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.