

Lyderslev Vandværk
Lundgade 37
4673 Rødvig
Att.: Niels Adamsen

Rapportnr.: AR-23-CG-23021591-01
Batchnr.: EUDKVE-23021591
Kundenr.: CA0004638
Modt. dato: 13.03.2023

Analyserapport

Prøvested: Lyderslev Vandværk - Ledningsnet - 56278 - V02001400 / 4389001499
Udtagningsadresse: Espemosevej 7, 4660 Store-Heddinge
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol
Prøveudtagning: 13.03.2023 kl. 09:57
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S KDG7
Analyseperiode: 13.03.2023 - 17.03.2023

Prøvemærke: køkken vask

Lab prøvenr:	835-2022-81216552	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

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	150	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. Manual for prøvetagning (v4,2017)	
pH	7.6	pH	7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	
Vandtemperatur	6.0	°C			DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	620	µS/cm		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	11.0	mg/l	5	0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15
Prøvens farve	Farveløs				* Visuel	
Prøvens klarhed	Klar				* Visuel	
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. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Stevns Kommune, Kopimodtager drikkevand, Hovedgaden 46, 4652 Hårlev

17.03.2023

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. 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.