

Lyderslev Vandværk
Lundgade 37
4673 Rødvig
Att.: Niels Adamsen
Rapportnr.: AR-22-CG-22012903-01
Batchnr.: EUDKVE-22012903
Kundenr.: CA0004638
Modt. dato: 04.02.2022

Analyserapport

Prøvested:	Lyderslev Vandværk - Vandværket - 56278 - V02001400 / 4389001400		
Prøvetype:	Drikkevand - Normal kontrol		
Prøveudtagning:	04.02.2022 kl. 08:10		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	CYZ2	
Analyseperiode:	04.02.2022 - 11.02.2022		

Prøvemærke:		afgang Vandværk					
Lab prøvenr:	835-2021-81047597	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25%
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25%
Kimtal ved 22°C	5	CFU/ml		50	1	ISO 6222:1999	A 0.15%
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:1999	A 0.15%
Uorganiske forbindelser							
Ammonium (NH4)	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	A 15
Nitrit	0.0030	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	A 15
Nitrat	1.3	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	A 15
Total Phosphor	< 0.01	mg/l		0.15	0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 1 A	15
Chlorid	35	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	A 15
Fluorid	1.5	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	A 15
Sulfat (SO4)	21	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	A 15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.4	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	A 15
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP-OES	A 20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.02	0.002	SM 3120 ICP-OES	A 20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5,MST-Drikkevand. Mai	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Vandtemperatur	9.4	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	640	µS/cm			15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
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

Tegnforklaring:

<: mindre end	*) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	⌘: 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.

Lyderslev Vandværk
Lundgade 37
4673 Rødvig
Att.: Niels AdamsenRapportnr.: AR-22-CG-22012903-01
Batchnr.: EUDKVE-22012903
Kundenr.: CA0004638
Modt. dato: 04.02.2022

Analyserapport

Prøvested: Lyderslev Vandværk - Vandværket - 56278 - V02001400 / 4389001400
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 04.02.2022 kl. 08:10
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CYZ2
Analyseperiode: 04.02.2022 - 11.02.2022

Prøvemærke: afgang Vandværk

Lab prøvenr:	835-2021-81047597	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	Urel (%)
--------------	-------------------	-------	-----------------------------	-----	--------	-------------

11.02.2022

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins 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

α): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): 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.