

**Lyderslev Vandværk**  
**Lundgade 37**  
**4673 Rødvig**  
**Att.: Niels Adamsen**
**Rapportnr.:** AR-21-CA-21010039-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21010039  
**Kundenr.:** CA0004638  
**Modt. dato:** 01.02.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Lyderslev Vandværk - Vandværket - 56278 - V02001400 / 4389001400  
**Prøvetype:** Drikkevand - Normal kontrol  
**Prøveudtagning:** 01.02.2021 kl. 09:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KDG7  
**Analyseperiode:** 01.02.2021 - 05.02.2021

Prøvemærke: afgang Vandværk							
Lab prøvenr:	835-2021-80912341	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	11	CFU/ml		50	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	15
Nitrit	0.0013	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO <sub>2</sub> (B)	15
Nitrat	1.3	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO <sub>3</sub> (H)	15
Total Phosphor	< 0.01	mg/l		0.15	0.01	DS/EN ISO 6878:2004 del 7 + ISO 15	15
Chlorid	37	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	15
Fluorid	2.1	! mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	15
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	23	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO <sub>4</sub> (E)	15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.5	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.02	0.002	SM 3120 ICP-OES	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST - Drikkevand. M: A	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Vandtemperatur	9.2	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	670	µS/cm			15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	A
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

**Underleverandør:**

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Resultater mærket ! overholder ikke 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	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. 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-21-CA-21010039-01  
Batchnr.: EUDKVE-21010039  
Kundenr.: CA0004638  
Modt. dato: 01.02.2021

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Lyderslev Vandværk - Vandværket - 56278 - V02001400 / 4389001400  
**Prøvetype:** Drikkevand - Normal kontrol  
**Prøveudtagning:** 01.02.2021 kl. 09:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KDG7  
**Analyseperiode:** 01.02.2021 - 05.02.2021

---


**Prøvemærke:** afgang Vandværk

---

Lab prøvenr:	835-2021- 80912341	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

---

05.02.2021

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk  
Hanne Ravn Larsen  
Kunderådgiver**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: 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.

°): 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.**