

Lejre Stationsby Vandværk  
c/o Kongebrovej 2  
4320 Lejre  
Att.: Thomas Hors

Rapportnr.: AR-21-CA-21112478-01  
Batchnr.: EUDKVE-21112478  
Kundenr.: CA0004397  
Modt. dato: 05.10.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Lejre Stationsbys Vandværk - Vandværket - 104689 - V02001900 / 4261001900  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 05.10.2021 kl. 09:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DJK1  
**Analyseperiode:** 05.10.2021 - 13.10.2021

**Prøvemærke:** afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2020-80816652	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>
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Hårdhed, total	15	°dH			0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Calcium (Ca)	94	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Magnesium (Mg)	8.2	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	0.0052	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	15
Nitrit	0.0016	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO <sub>2</sub> (B)	15
Nitrat	5.8	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO <sub>3</sub> (H)	15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	2.0	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	0.19	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	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 10523:2012	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - A	
Vandtemperatur	10.0	°C				DS/EN ISO 19458:2006	A
Ledningsevne ved 20°C	690	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Iltindhold	8.8	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A 15

### Underleverandør:

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

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### 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.

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Lejre Stationsby Vandværk  
c/o Kongebrovej 2  
4320 Lejre  
Att.: Thomas HorsRapportnr.: AR-21-CA-21112478-01  
Batchnr.: EUDKVE-21112478  
Kundenr.: CA0004397  
Modt. dato: 05.10.2021

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Lejre Stationsbys Vandværk - Vandværket - 104689 - V02001900 / 4261001900  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 05.10.2021 kl. 09:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DJK1  
**Analyseperiode:** 05.10.2021 - 13.10.2021

---

**Prøvemærke:** afgang vandværk

---

Lab prøvenr:	835-2020- 80816652	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

---

**Kopi til:**

Lejre Kommune, Hvalsø , Kopimodtager drikkevand, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø  
Lejre Stationsby Vandværk , Palle Kølln, c/o Kongebrovej 2, 4320 Lejre

13.10.2021

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø 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.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**

**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**