

Lejre Stationsby Vandværk A.M.B.A  
c/o Jesper Michelsen  
Roarsvej 1  
4320 Lejre  
Att.: Thomas Hors

Rapportnr.: AR-23-CG-23081311-01  
Batchnr.: EUDKVE-23081311  
Kundenr.: CA0004397  
Modt. dato: 15.09.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Lejre Stationsbys Vandværk - Ledningsnet - 104689 - V02001900 / 4261001999  
**Udtagningsadresse:** Bygaden 16, 4320 Lejre  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøvedtagning:** 15.09.2023 kl. 09:15  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KDG7  
**Analyseperiode:** 15.09.2023 - 09.10.2023

**Prøvemærke:** vask i bageri

Lab prøvenr:	835-2022-81216348	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	A 0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	1	CFU/ml			1	ISO 6222:1999	A 0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	< 0.001	mg/l			0.1	0.001 DS ISO 15923-1:2013	A 15
<b>Organiske forbindelser</b>							
Acrylamid	< 0.05	µg/l			0.10	0.05 M 0336 LC-MS/MS	A 30
Epichlorhydrin	< 0.05	µg/l			0.10	0.05 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 30
<b>Aromatiske kulbrinter</b>							
Benzen	< 0.02	µg/l			1	0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
Toluen	< 0.02	µg/l				0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
Ethylbenzen	< 0.02	µg/l				0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
o-Xylen	< 0.02	µg/l				0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
m+p-Xylen	< 0.02	µg/l				0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
Naphthalen	< 0.02	µg/l			2	0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 30
<b>PAH-forbindelser</b>							
Fluoranthen	< 0.005	µg/l			0.1	0.005 M 0250 GC-MS	A 30
Benzo(b)fluoranthen	< 0.005	µg/l				0.005 M 0250 GC-MS	A 30
Benzo(k)fluoranthen	< 0.005	µg/l				0.005 M 0250 GC-MS	A 30
Benzo(a)pyren	< 0.003	µg/l			0.010	0.003 M 0250 GC-MS	A 30
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	µg/l				0.005 M 0250 GC-MS	A 30
Benzo(g,h,i)perylene	< 0.005	µg/l				0.005 M 0250 GC-MS	A 30
<b>Halogenerede alifatiske kulbrinter</b>							
Vinylchlorid	< 0.02	µg/l			0.50	0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 30
Dichlormethan	< 0.02	µg/l			1	0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
1,1-dichlorethen	< 0.02	µg/l			1	0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
1,2-dichlorethan	< 0.02	µg/l			3	0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
cis-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l			1	0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
trans-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l			1	0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
1,1,1-trichlorethan	< 0.02	µg/l			1	0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
1,1,2-trichlorethan	< 0.02	µg/l			1	0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
Trichlorethen	< 0.02	µg/l			1	0.02 ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20

### 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.

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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (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 A.M.B.A  
c/o Jesper Michelsen  
Roarsvej 1  
4320 Lejre  
Att.: Thomas Hors

Rapportnr.: AR-23-CG-23081311-01  
Batchnr.: EUDKVE-23081311  
Kundenr.: CA0004397  
Modt. dato: 15.09.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Lejre Stationsbys Vandværk - Ledningsnet - 104689 - V02001900 / 4261001999  
**Udtagningsadresse:** Bygaden 16, 4320 Lejre  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 15.09.2023 kl. 09:15  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KDG7  
**Analyseperiode:** 15.09.2023 - 09.10.2023

**Prøvemærke:** vask i bageri

Lab prøvenr:	835-2022-81216348	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
<b>Halogenerede alifatiske kulbrinter</b>								
1,1,1,2-tetrachlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
1,1,2,2-tetrachlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
Tetrachlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
<b>Trihalomethaner</b>								
Trichlormethan (Chloroform)	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
<b>Organiske syrer</b>								
Trifluoreddikesyre, TFA	0.47	µg/l		9.0	0.05	M 0411 LC-MS/MS	A	30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021		
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021		

**Underleverandør:**

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Kopi til:**

Lejre Kommune, Kopimodtager drikkevand, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø  
Lejre Stationsby Vandværk A.M.B.A, Niels Grann, c/o Jesper Michelsen, Roarsvej 1, 4320 Lejre

09.10.2023

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 målesikkerhed 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. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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