

Lejre Stationsbys vandværk

Kongebrovej 2
4320 Lejre

Att.: Arne Madsen

Registrernr.: T46253
Kundenr.: 151267
Ordrenr.: 685893
Prøvenr.: 23257747

Modt. dato: 2011.03.25

Sidenr.: 1 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Lejre Stationsbys vandværk
Kongebrovej 2, 4320 Lejre
Prøvested.....: **Lejre Stationsbys Vandværk Vandværket - V02001900/4261001900**
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Org.mikroforurening
Prøveudtagning...: 2011.03.25 kl. 10:20
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PC1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2011.03.25 kl. 23:00 - 2011.04.04

	Prøvenr.: 23257747	Prøve ID:	**Grænseværdier			Um (%)
			Prøvemærke: Afgang Vandværk	Vejl.	Max.	
Coliforme bakterier 37 °C	<1	MPN/100 ml		i.m.	Colilert®	
E. coli	<1	MPN/100 ml		i.m.	Colilert®	
Kimtal ved 22 °C, GEA	8	CFU/ml		50	DS/I 6222:2000	
Kimtal ved 37 °C, GEA	1	CFU/ml		5	DS/I 6222:2000	
Jern (Fe)	<0.010	mg/l		0.1	SM3120-ICP	30
Mangan (Mn)	0.010	mg/l		0.02	SM3120-ICP	30
Ammonium	<0.006	mg/l		0.05	SM 17.udg. 4500	10
Nitrit	<0.005	mg/l		0.01	SM 17.udg. 4500	10
Nitrat	11	mg/l		50	SM 17.udg. 4500	10
Total-P	0.096	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	20
Chlorid	53	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10
Fluorid	0.39	mg/l		1.5	SM 17.udg. 4500	10
Sulfat	48	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10
NVOC, ikke flygt.org.carbon	2.3	mg/l		4	DS/EN 1484	10
Aromatiske kulbrinter						
Benzen	<0.020	µg/l		1	ISO 15680 P&T	14
Toluen	<0.020	µg/l			ISO 15680 P&T	18
Ethylbenzen	<0.020	µg/l			ISO 15680 P&T	18
o-Xylen	<0.020	µg/l			ISO 15680 P&T	14
m+p-Xylen	<0.020	µg/l			ISO 15680 P&T	14
Naphthalen	<0.020	µg/l		2	ISO 15680 P&T	32
Chlorphenoler						
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l		0.1	M0269 GC/MS	26
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l		0.1	M0269 GC/MS	22
4-chlor-2-methylphenol	<0.010	µg/l		0.1	M0269 GC/MS	22
Pesticider						
Atrazin	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	14

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

Um(%): Den ekspanderede målesikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Målesikkerhed.

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

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

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

Lejre Stationsbys vandværk

Registrernr.: T46253

Kongebrovej 2
4320 Lejre

Kundenr.: 151267

Ordrenr.: 685893

Prøvenr.: 23257747

Att.: Arne Madsen

Modt. dato: 2011.03.25

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 3

Rekvirent.....: Lejre Stationsbys vandværk
Kongebrovej 2, 4320 Lejre
Prøvested.....: **Lejre Stationsbys Vandværk Vandværket - V02001900/4261001900**
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Org.mikroforurening
Prøveudtagning...: 2011.03.25 kl. 10:20
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PC1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2011.03.25 kl. 23:00 - 2011.04.04

	Prøvenr.: 23257747	Prøve ID:	Prøvemærke: Afgang Vandværk	**Grænseværdier			Um (%)
				Vejl.	Max.	Metoder	
Bentazon	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	20	
Cyanazin	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	12	
2,4-D	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	30	
Desethylatrazin	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	20	
Desisopropylatrazin	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	26	
Dichlobenil	<0.010	µg/l		0.1	M0269 GC/MS	26	
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	0.011	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	32	
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	32	
Dimethoat	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	46	
Dinoseb	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	12	
DNOC	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	14	
Hexazinon	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	16	
Hydroxyatrazin	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	16	
Isoproturon	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	14	
MCPA	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	14	
Mechlorprop (MCP)	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	40	
Metamitron	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	18	
Pendimethalin	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	44	
Simazin	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	16	
Terbutylazin	<0.010	µg/l		0.1	M8212D LC/MS/MS	18	
Chlorerede opløsningsmidler							
Trichlormethan (Chloroform)	<0.020	µg/l		1	ISO 15680 P&T	12	
1,1,1-trichlorethan	<0.020	µg/l		1	ISO 15680 P&T	14	
Tetrachlormethan	<0.020	µg/l		1	ISO 15680 P&T	14	
Trichlorethen	<0.020	µg/l		1	ISO 15680 P&T	16	
Tetrachlorethen	<0.020	µg/l		1	ISO 15680 P&T	18	
1,2-dichlorethan	<0.020	µg/l		1	ISO 15680 P&T	10	

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

Um(%): Den ekspanderede målesikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Målesikkerhed.

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

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

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



Lejre Stationsbys vandværk

Registrernr.: T46253

Kongebrovej 2
4320 Lejre

Kundenr.: 151267

Ordrenr.: 685893

Prøvenr.: 23257747

Att.: Arne Madsen

Modt. dato: 2011.03.25

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 3 af 3

Rekvirent.....: Lejre Stationsbys vandværk
Kongebrovej 2, 4320 Lejre
Prøvested.....: **Lejre Stationsbys Vandværk Vandværket - V02001900/4261001900**
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Org.mikroforurening
Prøveudtagning...: 2011.03.25 kl. 10:20
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PC1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2011.03.25 kl. 23:00 - 2011.04.04

Prøvenr.:	23257747				
Prøve ID:		**Grænseværdier			Um
Prøvemærke:	Afgang Vandværk	Vejl.	Max.	Metoder	(%)

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	farveløs				*VISUEL
Prøvens klarhed	klar				*VISUEL
Prøvens lugt	ingen				*ORGANOLEP
Prøvens smag	normal				*ORGANOLEP
Vandtemperatur	9.5 gr. C				DS2250
pH	7.5 pH		7.0-8.5	DS 287:1978	10
Ledningsevne	72 mS/m	>30		DS/EN 27888	10

Kopi af rapporten er sendt til:

- Lejre Kommune, Møllebjergvej 4,, 4330 Hvalsø
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Sjælland, Rolighed 7, 2, 4180 Sorø

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

Um(%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

05. april 2011



Kundecenter: tlf.70224256 **Kirsten From Andersen**

Kontaktperson

Godkendt af

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

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