

Reerslev Vandværk I/S

Solvang 38, Reerslev
2640 Hedehusene

Att.: Niels Willumsen, kasserer

Registrernr.: T51882
Kundenr.: 151686
Ordrenr.: 686172
Prøvenr.: 23263692

Modt. dato: 2011.05.12

Sidenr.: 1 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Reerslev Vandværk I/S
Solvang 38, Reerslev, 2640 Hedehusene
Prøvested.....: **Reerslev Vandværk Vandværket - V02001900/4169001900**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet + Org.mikroforurening
Prøveudtagning...: 2011.05.12 kl. 11:45
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (MJ1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2011.05.13 kl. 08:34 - 2011.05.24

	Prøvenr.: 23263692	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®	
Kintal ved 22 °C, GEA	5	CFU/ml		50	DS/I 6222:2000	
Kintal ved 37 °C, GEA	<1	CFU/ml		5	DS/I 6222:2000	
Hårdhed, total	19.6	H grader	5-30		SM3120-ICP	30
Calcium (Ca)	110	mg/l			SM3120-ICP	30
Magnesium (Mg)	15	mg/l		50	SM3120-ICP	30
Kalium (K)	2.3	mg/l		10	SM3120-ICP	30
Natrium (Na)	8.6	mg/l		175	SM3120-ICP	30
Jern (Fe)	<0.010	mg/l		0.1	SM3120-ICP	30
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	30
Ammonium	0.018	mg/l		0.05	SM 17.udg. 4500	10
Nitrit	<0.005	mg/l		0.01	SM 17.udg. 4500	10
Nitrat	0.61	mg/l		50	SM 17.udg. 4500	10
Total-P	0.053	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	20
Chlorid	29	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10
Fluorid	0.33	mg/l		1.5	SM 17.udg. 4500	10
Sulfat	79	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10
Aggressiv kuldioxid	<2	mg/l		2	DS 236:1977	20
Hydrogencarbonat	310	mg/l	>100		DS/EN I 9963	10
Turbiditet	0.19	FTU		0.3	DS/EN I 7027	20
Farvetal, Pt	2.3	mgPt/l		5	DS/EN I 6271-2	10
Inddampningsrest	450	mg/l		1500	DS 204:1980	12
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.3	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

**) 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.



Reerslev Vandværk I/S

Registrernr.: T51882

Solvang 38, Reerslev
2640 Hedehusene

Kundenr.: 151686

Ordrenr.: 686172

Prøvenr.: 23263692

Att.: Niels Willumsen, kasserer

Modt. dato: 2011.05.12

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 3

Rekvirent.....: Reerslev Vandværk I/S
Solvang 38, Reerslev, 2640 Hedehusene
Prøvested.....: **Reerslev Vandværk Vandværket - V02001900/4169001900**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet + Org.mikroforurening
Prøveudtagning...: 2011.05.12 kl. 11:45
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (MJ1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2011.05.13 kl. 08:34 - 2011.05.24

	Prøvenr.: 23263692	Prøve ID:	**Grænseværdier			Um (%)
			Prøvemærke: Afgang vandværk	Vejl.	Max.	
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
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)	<0.010	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

**) 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.



Reerslev Vandværk I/S

Solvang 38, Reerslev
2640 Hedehusene

Att.: Niels Willumsen, kasserer

Registrernr.: T51882
Kundenr.: 151686
Ordrenr.: 686172
Prøvenr.: 23263692

Modt. dato: 2011.05.12

Sidenr.: 3 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Reerslev Vandværk I/S
Solvang 38, Reerslev, 2640 Hedehusene
Prøvested.....: **Reerslev Vandværk Vandværket - V02001900/4169001900**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet + Org.mikroforurening
Prøveudtagning...: 2011.05.12 kl. 11:45
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (MJ1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2011.05.13 kl. 08:34 - 2011.05.24

	Prøvenr.: 23263692	Prøve ID:	**Grænseværdier			Um (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
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	
Chlorede 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	

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	farveløs				*VISUEL
Prøvens klarhed	klar				*VISUEL
Prøvens lugt	ingen				*ORGANOLEP
Prøvens smag	normal				*ORGANOLEP
Vandtemperatur	9.3	gr. C			DS2250
pH	8.0	pH		7.0-8.5	DS 287:1978 10
Ledningsevne	68	mS/m	>30		DS/EN 27888 10
Iltindhold	5.8	mg/l		> 5	DS/EN 25814 10

Kopi af rapporten er sendt til:

- Høje Tåstrup Kommune, Bygaden 2, Postbox 14, 2630 Taastrup
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Hovedstaden, Borups Allé 177, 4, 2400 København NV.

*) 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:

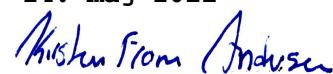
RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

24. maj 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.