



Eskebjerg Vandværk

Registrernr.: T79812

Eskebjergvej 72  
4593 Eskebjerg

Kundenr.: 150493

Ordrenr.: 685336

Prøvenr.: 23257604

Att.: Jørgen Vognstoft

Modt. dato: 2011.11.10

## ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 3

Rekvirent.....: Eskebjerg Vandværk  
Eskebjergvej 72, 4593 Eskebjerg  
Prøvested.....: **Eskebjerg Vandværk Vandværket - 103013/4301001400**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Org.mikroforurening  
Prøvemærke.....: **Afgang Vandværk**  
Prøveudtagning...: 2011.11.10 kl. 10:10  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PC1)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2011.11.11 kl. 01:55 - 2011.11.21

	Prøvenr.: 23257604	Prøve ID:	**Grænseværdier			Um (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Coliforme bakterier 37 °C	2§	MPN/100 ml			i.m. Colilert®	
E. coli	<1	MPN/100 ml			i.m. Colilert®	
Kimtal ved 22 °C, GEA	17	CFU/ml		50	DS/I 6222:2000	
Kimtal ved 37 °C, GEA	1	CFU/ml		5	DS/I 6222:2000	
Jern (Fe)	0.015	mg/l		0.1	SM3120-ICP	30
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	30
Ammonium	0.007	mg/l		0.05	SM 17.udg. 4500	10
Nitrit	0.016§	mg/l		0.01	SM 17.udg. 4500	10
Nitrat	1.8	mg/l		50	SM 17.udg. 4500	10
Total-P	0.012	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	22	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10
Fluorid	0.36	mg/l		1.5	SM 17.udg. 4500	10
Sulfat	21	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10
NVOC, ikke flygt.org.carbon	2.4	mg/l		4	DS/EN 1484	10
<b>Aromatiske kulbrinter</b>						
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
<b>Chlorphenoler</b>						
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

\*\*) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

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

### 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.



Eskebjerg Vandværk

Eskebjergvej 72  
4593 Eskebjerg

Att.: Jørgen Vognstoft

Registrernr.: T79812  
Kundenr.: 150493  
Ordrenr.: 685336  
Prøvenr.: 23257604

Modt. dato: 2011.11.10

Sidenr.: 2 af 3

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Eskebjerg Vandværk  
Eskebjergvej 72, 4593 Eskebjerg  
Prøvested.....: **Eskebjerg Vandværk Vandværket - 103013/4301001400**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Org.mikroforurening  
Prøvemærke.....: **Afgang Vandværk**  
Prøveudtagning...: 2011.11.10 kl. 10:10  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PC1)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2011.11.11 kl. 01:55 - 2011.11.21

	Prøvenr.:	23257604	**Grænseværdier			Um (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
<b>Pesticider</b>						
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	
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	
<b>Chlorerede opløsningsmidler</b>						
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	

\*\*) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

Um(%): Den ekspanderede målesikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt [www.eurofins.dk](http://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.



Eskebjerg Vandværk  
Eskebjergvej 72  
4593 Eskebjerg

Registrernr.: T79812  
Kundenr.: 150493  
Ordrenr.: 685336  
Prøvenr.: 23257604

Att.: Jørgen Vognstoft

Modt. dato: 2011.11.10

## ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 3 af 3

Rekvirent.....: Eskebjerg Vandværk  
Eskebjergvej 72, 4593 Eskebjerg  
Prøvested.....: **Eskebjerg Vandværk Vandværket - 103013/4301001400**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Org.mikroforurening  
Prøvemærke.....: **Afgang Vandværk**  
Prøveudtagning...: 2011.11.10 kl. 10:10  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PC1)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2011.11.11 kl. 01:55 - 2011.11.21

	Prøvenr.: 23257604	Prøve ID:	Prøvemærke:	**Grænseværdier			Um (%)
				Vejl.	Max.	Metoder	
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	8.9	gr. C				DS2250	
pH	7.7	pH			7.0-8.5	DS 287:1978	10
Ledningsevne	58	mS/m		>30		DS/EN 27888	6

### Kopi af rapporten er sendt til:

- Eskebjerg Vandværk, Claus Jørgen Rasmussen
- Kalundborg Kommune, Teknisk Forvaltning, Postbox 50, Klosterparkvej 7, 4400 Kalundborg
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Sjælland, Rolighed 7, 2, 4180 Sorø

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

\*\*) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

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

§) Resultater mærket § overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

### Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

# : ingen af parametrene er påvist.

21. november 2011

Kundecenter: tlf.70224256 Martin Hartlev Pedersen

Kontaktperson

Godkendt af

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

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