



Eskebjerg Vandværk

Eskebjergvej 72  
4593 Eskebjerg

Att.: Jørgen Vognstoft

Registrernr.: **T87227**  
Kundenr.: **150493**  
Ordrenr.: **685336**  
Prøvenr.: **23273157**

Modt. dato: **2012.01.16**

Sidenr.: **1 af 2**

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Eskebjerg Vandværk  
Eskebjergvej 72, 4593 Eskebjerg  
Prøvested.....: **Eskebjerg Vandværk Vandværket - 103013/4301001400**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol  
Prøvemærke.....: **Afgang vandværk**  
Prøveudtagning...: 2012.01.16 kl. 12:45  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PC1)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2012.01.17 kl. 01:53 - 2012.01.20

	Prøvenr.: <b>23273157</b>	Prøve ID:	Prøvemærke:	**Grænseværdier			Um (%)
				Vejl.	Max.	Metoder	
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	18	CFU/ml		50	DS/I 6222:2000		
Kintal ved 37 °C, GEA	<1	CFU/ml		5	DS/I 6222:2000		
Hårdhed, total	16.4	H grader	5-30		SM3120-ICP	30	
Calcium (Ca)	100	mg/l			SM3120-ICP	30	
Magnesium (Mg)	11	mg/l		50	SM3120-ICP	30	
Kalium (K)	3.1	mg/l		10	SM3120-ICP	30	
Natrium (Na)	21	mg/l		175	SM3120-ICP	30	
Jern (Fe)	0.052	mg/l		0.1	SM3120-ICP	30	
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	30	
Ammonium	<0.006	mg/l		0.05	SM 17.udg. 4500	10	
Nitrit	0.013	mg/l		0.01	SM 17.udg. 4500	10	
Nitrat	1.7	mg/l		50	SM 17.udg. 4500	10	
Total-P	0.014	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10	
Chlorid	21	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10	
Fluorid	0.34	mg/l		1.5	SM 17.udg. 4500	10	
Sulfat	21	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10	
Hydrogencarbonat	336	mg/l	>100		DS/EN I 9963	10	
Aggressiv kuldioxid	<5	mg/l			DS 236:1977	20	
Turbiditet	0.47	FTU		0.3	DS/EN I 7027	20	
Farvetal, Pt	6.1	mgPt/l		5	DS/EN I 6271-2	10	
Inddampningsrest	350	mg/l		1500	DS 204:1980	12	
NVOC, ikke flygt.org.carbon	2.5	mg/l		4	DS/EN 1484	10	

\*\*) 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.: T87227  
Kundenr.: 150493  
Ordrenr.: 685336  
Prøvenr.: 23273157

Modt. dato: 2012.01.16

Sidenr.: 2 af 2

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Eskebjerg Vandværk  
Eskebjergvej 72, 4593 Eskebjerg  
Prøvested.....: **Eskebjerg Vandværk Vandværket - 103013/4301001400**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol  
Prøvemærke.....: **Afgang vandværk**  
Prøveudtagning...: 2012.01.16 kl. 12:45  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PC1)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2012.01.17 kl. 01:53 - 2012.01.20

Prøvenr.: **23273157**

Prøve ID:

Prøvemærke:

\*\*Grænseværdier

Um

Vejl. Max. Metoder

(%)

### Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	<b>farveløs</b>			*VISUEL	
Prøvens klarhed	<b>klar</b>			*VISUEL	
Prøvens lugt	<b>ingen</b>			*ORGANOLEP	
Prøvens smag	<b>normal</b>			*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	<b>8.1</b>	<b>gr. C</b>		DS2250	
pH	<b>7.7</b>	<b>pH</b>	7.0-8.5	DS 287:1978	10
Ledningsevne	<b>59</b>	<b>mS/m</b>	>30	DS/EN 27888	6
Iltindhold	<b>10.8</b>	<b>mg/l</b>	> 5	DS/EN 25814	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.

20. januar 2012

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.