

Eskebjerg Vandværk
Eskebjergvej 72
4593 Eskebjerg
Att.: Jørgen Vognstoft
Rapportnr.: AR-13-CA-00055128-01
Batchnr.: EUDKVE-00055128
Kunde nr.: CA0004059
Modt. dato: 27.02.2013

Analyserapport

Prøvested: Eskebjerg Vandværk Vandværket - V02001400 / 4301001400
Prøvetype: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøveudtagning: 27.02.2013 kl. 11:35
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S MJ1
Analyseperiode: 27.02.2013 - 07.03.2013

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	05512801	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakt. 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	IDEXX-Colilert	
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	IDEXX-Colilert	
Kimtal ved 22 °C	20	CFU/ml		50	1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37 °C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:2002	
Uorganiske forbindelser							
Hårdhed, total	16	°dH			0.5	SM 3120 ICP/OES	30
Calcium (Ca)	99	mg/l			0.5	SM 3120 ICP/OES	30
Magnesium (Mg)	11	mg/l		50	0.1	SM 3120 ICP/OES	30
Ammonium	0.012	mg/l		0.05	0.006	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	1.7	mg/l		50	0.5	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Total-P	0.015	mg/l		0.15	0.005	DS/EN ISO 6878 auto	10
Chlorid	21	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.36	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Sulfat	20	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
Aggressiv kuldioxid	< 5	mg/l		2	5	DS 236:1977	20
Hydrogencarbonat	341	mg/l			3	DS/EN ISO 9963	10
Farvetal, Pt	6.4 !	mg Pt/l		5	1	DS/EN ISO 6271-2	10
Turbiditet	0.47 !	FTU		0.3	0.1	DS/EN ISO 7027	20
Inddampningsrest	360	mg/l		1500	10	DS 204	12
Metaller							
Jern (Fe)	0.046	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP/OES	30
Kalium (K)	3.1	mg/l		10	0.2	SM 3120 ICP/OES	30
Mangan (Mn)	< 0.005	mg/l		0.02	0.005	SM 3120 ICP/OES	30
Natrium (Na)	19	mg/l		175	0.1	SM 3120 ICP/OES	30
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	2.4	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12

Oplysninger fra prøvetager

Prøvens klarhed	Klar		* Visuel
Prøvens farve	Farveløs		* Visuel
Prøvens lugt	Ingen		* Organolep
Prøvens smag	Normal		* Organolep
Vandtemperatur	7.5	°C	DS 2250

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

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

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

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
Rapportnr.: AR-13-CA-00055128-01
Batchnr.: EUDKVE-00055128
Kunde nr.: CA0004059
Modt. dato: 27.02.2013

Analyserapport

Prøvested: Eskebjerg Vandværk Vandværket - V02001400 / 4301001400
Prøvetype: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøveudtagning: 27.02.2013 kl. 11:35
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S MJ1
Analyseperiode: 27.02.2013 - 07.03.2013

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	05512801	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Oplysninger fra prøvetager							
pH	7.5	pH	7	8.5		DS 287	
Ledningsevne	60	mS/m			0.1	DS/EN 27888	
Iltindhold	6.9	mg/l	5		0.1	DS/EN 25814	


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

Kopi til:

Eskebjerg Vandværk, Claus Jørgen Rasmussen, Eskebjergvej 72, 4593 Eskebjerg
 Kalundborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Højvangen 9, 4470 Svebølle

07.03.2013

 Kundecenter
 Tel 70224256
 Rentvand@eurofins.dk


 Anette Nielsen
 Senior Rådgiver

Tegnforklaring:

<: mindre end
 >: større end
 #: ingen parametre er påvist
 DL.: Detektionsgrænse

*) : Ikke omfattet af akkrediteringen
 i.p.: ikke påvist
 i.m.: ikke målelig

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.
 **): Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011.

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

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