



Elsegårde Vandværk

Elsegårdvej 45
8400 Ebeltoft

Registrernr.: T23963
Kundenr.: 60211
Ordrenr.: 829298
Prøvenr.: 23233575

Modt. dato: 2010.09.15

Sidenr.: 1 af 2

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Elsegårde Vandværk
Elsegårdvej 45, 8400 Ebeltoft
Prøvested.....: **Elsegårde Vandværk Vandværket - V20001800/4701001800**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøveudtagning...: 2010.09.15 kl. 11:25
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (KHO)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.09.16 kl. 02:12 - 2010.09.30

	Prøvenr.: 23233575	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Coliforme bakterier 37 °C	2§	MPN/100 ml		i.m.	Colilert®	
E. coli	<1	MPN/100 ml		i.m.	Colilert®	
Kintal ved 22 °C, GEA	180§	Antal/ml		50	DS/EN/ISO 6222	
Kintal ved 37 °C, GEA	1	Antal/ml		5	DS/EN ISO 6222	
Hårdhed, total	14.1	H grader	5-30		SM3120-ICP	4.3
Calcium (Ca)	88	mg/l			SM3120-ICP	15
Magnesium (Mg)	8.0	mg/l		50	SM3120-ICP	15
Kalium (K)	1.8	mg/l		10	SM3120-ICP	15
Natrium (Na)	18	mg/l		175	SM3120-ICP	15
Jern (Fe)	0.019	mg/l		0.1	SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	15
Ammonium	<0.006	mg/l		0.05	SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	<0.005	mg/l		0.01	SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	26	mg/l		50	SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.019	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	31	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.22	mg/l		1.5	SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	71	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Aggressiv kuldioxid	<2	mg/l		2	DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	189	mg/l	>100		DS/EN I 9963	5
Turbiditet	0.31	FTU		0.3	DS/EN I 7027	10
Farvetal, Pt	2.6	mgPt/l		5	DS/EN I 6271-2	5
Inddampningsrest	390	mg/l		1500	DS 204:1980	6
NVOC, ikke flygt.org.carbon	0.93	mg/l		4	DS/EN 1484	5.0

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve

farveløs

*VISUEL

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

RSD: Den ekspanderede måleusikkerhed er lig 2 x RSD%, se i øvrigt 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.



Elsegårde Vandværk

Elsegårdvej 45
8400 Ebeltoft

Registrernr.: T23963
Kundenr.: 60211
Ordrenr.: 829298
Prøvenr.: 23233575

Modt. dato: 2010.09.15

Sidenr.: 2 af 2

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Elsegårde Vandværk
Elsegårdvej 45, 8400 Ebeltoft
Prøvested.....: **Elsegårde Vandværk Vandværket - V20001800/4701001800**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøveudtagning...: 2010.09.15 kl. 11:25
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (KHO)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.09.16 kl. 02:12 - 2010.09.30

Prøvenr.:	23233575				
Prøve ID:		**Grænseværdier			RSD
Prøvemærke:	Afgang vandværk	Vejl.	Max.	Metoder	(%)

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens klarhed	klar				*VISUEL
Prøvens lugt	ingen				*ORGANOLEP
Prøvens smag	normal				*ORGANOLEP
Vandtemperatur	10.3 gr. C				DS2250
pH	7.5 pH		7.0-8.5	DS 287:1978	5
Ledningsevne	55 mS/m	>30		DS/EN 27888	5
Iltindhold	8.5 mg/l		> 5	DS/EN 25814	5

Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg
- Syddjurs Kommune, Natur og Miljø, Hovedgaden 77, 8410 Rønne

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

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

§) Resultater mærket § overholder ikke 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.

30. september 2010



Kundecenter: tlf.70224256 Annette Vendel

Kontaktperson

Kvalitetssikring

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

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