

Otterup Vandværk  
Strandvejen 6  
5450 Otterup  
Att.: Bjarne Nebel

Rapportnr.: AR-13-CA-00130805-01  
Batchnr.: EUDKVE-00130805  
Kunde nr. CA0005763  
Modt. dato: 07.11.2013

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Otterup Vandværk Vandværket - V02200066 / 4471006600
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Normalkontrol + uorg. sporstoffer
<b>Prøveudtagning:</b>	07.11.2013 kl. 10:15
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø A/S MAK
<b>Analyseperiode:</b>	07.11.2013 - 14.11.2013

<b>Prøvemærke:</b>	Afgang vandværk
--------------------	-----------------

Lab prøvenr:	13080501	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
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	1	CFU/ml		50	1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37 °C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:2002	
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammonium	< 0.006	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	1.3	mg/l		50	0.5	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Chlorid	26	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.37	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	0.54	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Bor (B)	68	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Cobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Jern (Fe)	0.013	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP/OES	30
Mangan (Mn)	< 0.005	mg/l		0.02	0.005	SM 3120 ICP/OES	30
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	3.6	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	
Prøvens lugt	Ingen					* Organolep	
Prøvens smag	Normal					* Organolep	
Vandtemperatur	10.0	°C				DS 2250	
pH	7.3	pH		7	8.5	DS 287	
Ledningsevne	60	mS/m				0.1 DS/EN 27888	

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011.

### Kopi til:

Nordfyns Kommune, Kopimodtager drikkevand, Østergade 23, 5400 Bogense

### 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](http://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.

Otterup Vandværk  
Strandvejen 6  
5450 Otterup  
Att.: Bjarne NebelRapportnr.: AR-13-CA-00130805-01  
Batchnr.: EUDKVE-00130805  
Kunde nr. CA0005763  
Modt. dato: 07.11.2013

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Otterup Vandværk Vandværket - V02200066 / 4471006600  
**Prøvetype:** Drikkevand - Normalkontrol + uorg. sporstoffer  
**Prøveudtagning:** 07.11.2013 kl. 10:15  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø A/S MAK  
**Analyseperiode:** 07.11.2013 - 14.11.2013

---

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

---

Lab prøvenr:	13080501	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

---

14.11.2013

Kundecenter  
Tel 70224256  
Rentvand@eurofins.dk  
Annette Vendel  
Kunderådgiver**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: 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.**