

**Outrup Vandværk**  
**Kløverbakken 12**  
**6855 Outrup**  
**Att.: Finn Mathiasen**
**Rapportnr.:** AR-17-CA-00600519-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00600519  
**Kundenr.:** CA0005108  
**Modt. dato:** 17.10.2017

## Analyserapport

**Prøvested:** Outrup Vandværk Vandværket - 49814 - V20100200 / 4553000200  
**Prøvetype:** Drikkevand - Normal kontrol  
**Prøveudtagning:** 17.10.2017 kl. 12:50  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S MBR  
**Analyseperiode:** 17.10.2017 - 25.10.2017

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80117580	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	20	CFU/ml		50	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammonium	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	< 0.3	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Total-P	< 0.01	mg/l		0.15	0.01	DS/EN ISO 6878 auto	10
Chlorid	45	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid (F)	0.097	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F (E)	10
Sulfat	67	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	0.48	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	0.012	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP-OES	30
Mangan (Mn)	0.015	mg/l		0.02	0.002	SM 3120 ICP-OES	30
<b>Pesticider</b>							
Chloridazon	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	10
Chloridazon, desphenyl-	0.028	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	15
Chloridazon, methyl-desphenyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	9.2	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	47	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

### Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

α): udført af underleverandør

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

o): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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

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

**Outrup Vandværk**  
**Kløverbakken 12**  
**6855 Outrup**  
**Att.: Finn Mathiasen**
**Rapportnr.:** AR-17-CA-00600519-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00600519  
**Kundenr.:** CA0005108  
**Modt. dato:** 17.10.2017

## Analyserapport

**Prøvested:** Outrup Vandværk Vandværket - 49814 - V20100200 / 4553000200  
**Prøvetype:** Drikkevand - Normal kontrol  
**Prøveudtagning:** 17.10.2017 kl. 12:50  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S MBR  
**Analyseperiode:** 17.10.2017 - 25.10.2017

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

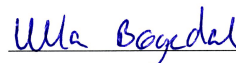
Lab prøvenr:	80117580	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊞)Um (%)
			Min.	Max.			

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

**Kopi til:**  
 Varde Kommune , Kopimodtager drikkevand, Bytoften 2, 6800 Varde

25.10.2017

 Kundecenter  
 Tlf: 70224256  
 Rentvand@eurofins.dk

  
 Ulla Bøgedal  
 Kunderådgiver

**Tegnforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊞): udført af underleverandør

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

⊞): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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

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