

Andelsselskabet Verup Vandværk
Verupvej 62
4293 Dianalund
Att.: Poul Hørringsen

Rapportnr.: AR-17-CA-00521763-01
Batchnr.: EUDKVE-00521763
Kundenr.: CA0015911
Modt. dato: 08.03.2017

Analyserapport

Prøvested: Verup Vandværk - Vandværket - 103084 - / 4303000400
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøvedtagnings: 07.03.2017 kl. 08:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S T34
Analyseperiode: 08.03.2017 - 13.03.2017

Prøvemærke: Rentvandshanen på vætket

Lab prøvenr:	80426499	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	µ)Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22 °C	4	CFU/ml		50	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	0.019	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	0.009	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	2.7	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Total-P	0.040	mg/l		0.15	0.01	DS/EN ISO 6878 auto	10
Chlorid	26	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid (F)	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
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	2.5	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12
Metaller							
Jern (Fe)	0.031	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP-OES	30
Mangan (Mn)	0.011	mg/l		0.02	0.002	SM 3120 ICP-OES	30
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	8.5	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	58	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	A
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

Underleverandør:

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

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

Kopi til:

Sorø Kommune, Kopimodtager drikkevand, Rådhusvej 8, 4180 Sorø

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end
#: ingen parametre er påvist
DL.: Detektionsgrænse
Um (%): Den ekspanderede målesikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Målesikkerhed.
o): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse
**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.
*): Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.): ikke påvist
i.m.): ikke målelig
µ): udført af underleverandør

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

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.

Andelsselskabet Verup Vandværk
Verupvej 62
4293 Dianalund
Att.: Poul HørringsenRapportnr.: AR-17-CA-00521763-01
Batchnr.: EUDKVE-00521763
Kundenr.: CA0015911
Modt. dato: 08.03.2017

Analyserapport

Prøvested: Verup Vandværk - Vandværket - 103084 - / 4303000400
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 07.03.2017 kl. 08:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S T34
Analyseperiode: 08.03.2017 - 13.03.2017

Prøvemærke: Rentvandshanen på vætket

Lab prøvenr:	80426499	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)Um (%)
			Min.	Max.			

13.03.2017

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø A/S
Kundecenter**Tegnforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

n): 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.**