

Osted Vandværk A.m.b.a.
Byvejen 22B, Osted
4320 Lejre
Att.: Niels Grann

Rapportnr.: AR-18-CA-00636655-01
Batchnr.: EUDKVE-00636655
Kundenr.: CA0000215
Modt. dato: 05.02.2018

Analyserapport

Prøvested: Osted Vandværk Vandværket - 104704 - V02003400 / 4261003400
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøvedatagning: 05.02.2018 kl. 07:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S T34
Analyseperiode: 05.02.2018 - 09.02.2018

Prøvemærke: Rentvandshanen på værket

Lab prøvenr:	80522685	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			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	55	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 (NH ₄)	0.008	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	15
Nitrit	0.002	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO ₂ (B)	15
Nitrat	3.4	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO ₃ (H)	15
Chlorid	37	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	15
Fluorid (F)	1.1	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	2.2	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
Metaller							
Jern (Fe)	0.039	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.02	0.002	SM 3120 ICP-OES	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	9.0	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.7	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	79	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A 15
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)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Lejre Kommune, Hvalsø, Kopimodtager drikkevand, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

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

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed, med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

^{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.

Osted Vandværk A.m.b.a.
 Byvejen 22B, Osted
 4320 Lejre
 Att.: Niels Grann

Rapportnr.: AR-18-CA-00636655-01
 Batchnr.: EUDKVE-00636655
 Kundenr.: CA0000215
 Modt. dato: 05.02.2018

Analyserapport

Prøvested: Osted Vandværk Vandværket - 104704 - V02003400 / 4261003400
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 05.02.2018 kl. 07:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S T34
Analyseperiode: 05.02.2018 - 09.02.2018

Prøvemærke: Rentvandshanen på værket

Lab prøvenr:	80522685	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

09.02.2018

Kundecenter
 Tlf: 70224256
 Rentvand@eurofins.dk

Eurofins 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

⊠): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed, med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): 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.

Osted Vandværk A.m.b.a.
Byvejen 22B, Osted
4320 Lejre
Att.: Niels Grann
Rapportnr.: AR-18-CA-00640095-01
Batchnr.: EUDKVE-00640095
Kundenr.: CA0000215
Modt. dato: 15.02.2018

Analyserapport

Prøvested: Osted Vandværk Vandværket - 104704 - V02003400 / 4261003400
Prøvetype: Drikkevand - Mikrobiologisk kontrol
Prøveudtagning: 15.02.2018 kl. 07:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S T34
Analyseperiode: 15.02.2018 - 19.02.2018

Prøvemærke: Rentvandshanen på værkert

Lab prøvenr:	80427451	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊞) Urel (%)
			Min.	Max.			
Opfølgning til Lab prøvenr:	80522685				*		
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	15	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)}
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	9.4	°C				DS/EN ISO 19458	A
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	A
Prøvens lugt	Ingen					* 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:

Lejre Kommune, Hvalsø, Kopimodtager drikkevand, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

19.02.2018

Kundecenter
 Tlf: 70224256
 Rentvand@eurofins.dk

Eurofins 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

⊞): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed, med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

^{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.