

Maemosens Vandværk Andelselskabet
Kogsbøllevvej 51
5800 Nyborg
Att.: ASC0064954

Rapportnr.: AR-15-CA-00365946-01
Batchnr.: EUDKVE-00365946
Kundenr.: CA0005668
Modt. dato: 04.11.2015

Analysereport

Prøvested: Maemosens Vandværk Ledningsnet - 82898 - V02200056 / 4495005699
Udtagningsadresse: Egernvej 4., 5871 Frørup
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol
Prøvedtagning: 04.11.2015 kl. 07:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S VEK
Analyseperiode: 04.11.2015 - 09.11.2015

Prøvemærke: Køkken.

Lab prøvenr.:	80265356	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 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			200	1	ISO 6222:2002
Metaller							
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l			5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS 30
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l			0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES 30
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	11.2	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	74	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	10.7	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814 Elektrometri	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 Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

Kopi af rapporten er sendt til:

Maemosens Vandværk Andelselskabet, Larsen, Kogsbøllevvej 51, 5800 Nyborg
Nyborg Kommune, Irene Andersen, Torvet 1, 5800 Nyborg
Nyborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Torvet 1, 5800 Nyborg
Østfyn Vvs Og Energiservice, Hans Erik Christensen, Tårup Byvej 25A, 5871 Frørup

09.11.2015

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø A/S
Kundecenter

Tegnforklaring:

<: mindre end *) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig
DL.: Detektionsgrænse n): udført af underleverandør

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

Side 1 af 1

**): Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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

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

Maemosens Vandværk Andelselskabet
Kogsbøllevej 51
5800 Nyborg
Att.: ASC0064954
Rapportnr.: AR-15-CA-00365958-01
Batchnr.: EUDKVE-00365958
Kundenr.: CA0005668
Modt. dato: 04.11.2015

Analyserapport

Prøvested:	Maemosens Vandværk Vandværket - 82898 - V02200056 / 4495005600						
Prøvetype:	Drikkevand - Normal kontrol						
Prøveudtagning:	04.11.2015 kl. 08:00						
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S VEK						
Analyseperiode:	04.11.2015 - 09.11.2015						
Prøvemærke:	Afgang vandværk.						
Lab prøvenr.:	80222626	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Um (%)
			Min.	Max.			
Turbiditet	< 0.1	FTU		0.3	0.1	DS/EN ISO 7027	20
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 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	3	CFU/ml		50	1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:2002	
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	0.002	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	1.8	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	46	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.77	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Sulfat	23	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	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
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.7	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	9.8	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	74	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 Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

Tegnforklaring:

<: mindre end	*) : Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL.: Detektionsgrænse	n): udført af underleverandør

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

**: Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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

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

Maemosens Vandværk Andelsselskabet
Kogsbøllevvej 51
5800 Nyborg
Att.: ASC0064954Rapportnr.: AR-15-CA-00365958-01
Batchnr.: EUDKVE-00365958
Kundenr.: CA0005668
Modt. dato: 04.11.2015

Analysereport

Prøvested: Maemosens Vandværk Vandværket - 82898 - V02200056 / 4495005600
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 04.11.2015 kl. 08:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S VEK
Analyseperiode: 04.11.2015 - 09.11.2015

Prøvemærke: Afgang vandværk.

Lab prøvenr.:	80222626	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	α) Um (%)
			Min.	Max.			

Kopi af rapporten er sendt til:

Maemosens Vandværk Andelsselskabet, Larsen, Kogsbøllevvej 51, 5800 Nyborg
Nyborg Kommune, Irene Andersen, Torvet 1, 5800 Nyborg
Nyborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Torvet 1, 5800 Nyborg
Østfyn Vvs Og Energiservice, Hans Erik Christensen, Tårup Byvej 25A, 5871 Frørup

09.11.2015

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

α): udført af underleverandør

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

**): Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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

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