

Majbølle Vandværk
c/o Vandforsyningen Østlolland
Industriparken 4a
4800 Nykøbing F
Att.: Torben Johansen

Rapportnr.: AR-16-CA-00419390-01
Batchnr.: EUDKVE-00419390
Kundenr.: CA0003881
Modt. dato: 03.05.2016

Analyserapport

Prøvested:	Majbølle Vandværk Vandværket - 56228 - V20000300 / 4387002300		
Prøvetype:	Drikkevand - Normal kontrol		
Prøveudtagning:	03.05.2016 kl. 08:10		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	KIJ	
Analyseperiode:	03.05.2016 - 12.05.2016		

Lab prøvenr:	80084959	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Prøvemærke: Afgang vandværk							
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	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	< 0.001		mg/l	0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	3.9		mg/l	50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Chlorid	50		mg/l	250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.60		mg/l	1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01		mg/l	0.1	0.01	SM 3120 ICP-OES	30
Mangan (Mn)	< 0.002		mg/l	0.02	0.002	SM 3120 ICP-OES	30
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	2.3		mg/l	4	0.1	DS/EN 1484	12
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	10.0		°C			DS/EN ISO 19458	A
pH	7.2		pH	7	8.5	DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	83		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)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

Kopi til:

Guldborgsund Kommune, Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F

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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

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

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

Majbølle Vandværk
c/o Vandforsyningen Østlolland
Industriparken 4a
4800 Nykøbing F
Att.: Torben JohansenRapportnr.: AR-16-CA-00419390-01
Batchnr.: EUDKVE-00419390
Kundenr.: CA0003881
Modt. dato: 03.05.2016

Analyserapport

Prøvested: Majbølle Vandværk Vandværket - 56228 - V20000300 / 4387002300
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 03.05.2016 kl. 08:10
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S KIJ
Analyseperiode: 03.05.2016 - 12.05.2016

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80084959	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	□) Um (%)
			Min.	Max.			

12.05.2016

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

□): udført af underleverandør

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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

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

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