

Mammen Bys Vandværk I/S
Søndervang 57, Mammen
8850 Bjerringbro
Att.: Flemming Graversen

Rapportnr.: AR-16-CA-00498933-01
Batchnr.: EUDKVE-00498933
Kundenr.: CA0005288
Modt. dato: 15.12.2016

Analyserapport

Prøvested: Mammen By Vandværk. Ledningsnet - 64419 - V20002800 / 4761001899
Udtagningsadresse: Søndervang 13, 8850 Bjerringbro
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøvedtagning: 15.12.2016 kl. 11:47
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Analyseperiode: 15.12.2016 - 20.12.2016

Prøvemærke: Bryggers

Lab prøvenr:	80383952	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	
Kimtal ved 22 °C	3	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	
Metaller							
Arsen (As)	0.075	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Bor (B)	60	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Kobolt (Co)	0.063	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Nikkel (Ni)	0.14	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	8.6	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	66	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	5.7	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	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:

Dansk Vand- og Naturcenter, Dorthe Michelsen, Kærsgårdvej 7, Skørbæk, 9240 Nibe
Mammen Bys Vandværk I/S, Henning, Søndervang 57, Mammen, 8850 Bjerringbro
Mammen Bys Vandværk I/S, Niels Staunsbæk, Søndervang 57, Mammen, 8850 Bjerringbro
Viborg Kommune Natur og Vand, Kopimodtager drikkevand, Prinsens Allé 5, 8800 Viborg

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.

**): 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.

Mammen Bys Vandværk I/S
Søndervang 57, Mammen
8850 Bjerringbro
Att.: Flemming GraversenRapportnr.: AR-16-CA-00498933-01
Batchnr.: EUDKVE-00498933
Kundenr.: CA0005288
Modt. dato: 15.12.2016

Analyserapport

Prøvested: Mammen By Vandværk. Ledningsnet - 64419 - V20002800 / 4761001899
Udtagningsadresse: Søndervang 13, 8850 Bjerringbro
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 15.12.2016 kl. 11:47
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Analyseperiode: 15.12.2016 - 20.12.2016

Prøvemærke: Bryggers

Lab prøvenr:	80383952	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

20.12.2016

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

**): 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.**