

**Mammen Bys Vandværk a.m.b.a.**  
**Søndervang 11, Mammen**  
**8850 Bjerringbro**  
**Att.: Jesper Steensig**

**Rapportnr.:** AR-21-CA-21094280-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21094280  
**Kundenr.:** CA0005288  
**Modt. dato:** 26.08.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Mammen By Vandværk - Vandværket - 64419 - 15716 / 4761001800  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 26.08.2021 kl. 13:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DBCN  
**Analyseperiode:** 26.08.2021 - 30.08.2021

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2021-80933800	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	2.1	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.11	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	15
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	3	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2		0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5,MST - Drikkevand. M: A	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458,DS ISO 5667-5,MST - A	
Ledningsevne ved 20°C	540	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A

### Underleverandør:

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

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

Dansk Vand- & Naturcenter , Dorthe Michelsen, Kærsgårdvej 7, Skørbæk, 9240 Nibe  
Mammen Mejerierne A/S , Kvalitetsafdelingen, Mammen Byvej 32, 8850 Bjerringbro  
Viborg Kommune Natur og Vand , Kopimodtager drikkevand, Prinsens Allé 5, 8800 Viborg

30.08.2021

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

n): udført af underleverandør

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

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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