

Mammen Bys Vandværk a.m.b.a.
Søndervang 57, Mammen
8850 Bjerringbro
Att.: Flemming Graversen

Rapportnr.: AR-18-CA-00685265-01
Batchnr.: EUDKVE-00685265
Kundenr.: CA0005288
Modt. dato: 28.06.2018

Analyserapport

Prøvested: Mammen By Vandværk - Vandværket - 64419 - 15716 / 4761001800
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 28.06.2018 kl. 13:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S BCN
Analyseperiode: 28.06.2018 - 03.07.2018

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80552509	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊞) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	4.9	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887, metode C	15
Turbiditet	0.30	FTU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
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	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.038	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	660	µS/cm		2500	0.1	DS/EN 27888	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 Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1147 af 24. okt. 2017.

Kopi til:

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

03.07.2018

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 målesikkerhed, 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. 1147 af 24. okt. 2017.

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

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