

**Møllegårdens Grundejerforening &
Vandværk**
c/o Bygmarken 114
4060 Kirke Sonnerup
Att.: Bjarne Hørlykke

Rapportnr.: AR-18-CA-00742830-01
Batchnr.: EUDKVE-00742830
Kundenr.: CA0003241
Modt. dato: 29.11.2018

Analyserapport

Prøvested: Møllegårdens Vandværk - Vandværket - 104217 - V02004000 / 4251004000
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 29.11.2018 kl. 09:40
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S JK1
Analyseperiode: 29.11.2018 - 10.12.2018

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	80540677	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
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)}
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	8	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Hårdhed, total	28	°dH			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Calcium (Ca)	180	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Magnesium (Mg)	14	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Ammonium (NH ₄)	0.0090	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Nitrit	0.0016	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Nitrat	0.41	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.4	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
Metaller							
Aluminium (Al)	0.93	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	0.24	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	0.051	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.32	µg/l		20	0.03	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
Vandtemperatur	8.8	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.9	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	970	µS/cm		2500	0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	11.5	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A 15

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. 1068 af 23. august 2018.

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 måleusikkerhed, 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. 1068 af 23. august 2018.

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

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

Møllegårdens Grundejerforening &
Vandværk
c/o Bygmarken 114
4060 Kirke Sonnerup
Att.: Bjarne Hørlykke

Rapportnr.: AR-18-CA-00742830-01
Batchnr.: EUDKVE-00742830
Kundenr.: CA0003241
Modt. dato: 29.11.2018

Analyserapport

Prøvested: Møllegårdens Vandværk - Vandværket - 104217 - V02004000 / 4251004000
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 29.11.2018 kl. 09:40
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S JK1
Analyseperiode: 29.11.2018 - 10.12.2018

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	80540677	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:

Lejre Kommune , Kopimodtager drikkevand, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

10.12.2018

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.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

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

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