

Emtekær-Tanderup Vandværk
Højsholmvej 5
5591 Gelsted
Att.: Holger Strøjer

Rapportnr.: AR-19-CA-00752774-01
Batchnr.: EUDKVE-00752774
Kundenr.: CA0003647
Modt. dato: 02.01.2019

Analyserapport

Prøvested: Emtekær-Tanderup Vandværk - Ledningsnet - 81197 - V02200065 / 4429000599
Udtagningsadresse: Højsholmvej 5, 5591 Gelsted
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 02.01.2019 kl. 11:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S VGC3
Analyseperiode: 02.01.2019 - 05.01.2019

Lab prøvenr:	80628112	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	2.7	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.39	FNU		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)	0.032	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	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	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	640	µS/cm		2500	0.1	DS/EN 27888	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)

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

Kopi til:

Emtekær-Tanderup Vandværk , Jesper Bang, Højsholmvej 5, 5591 Gelsted
Middelfart Kommune , Kopimodtager drikkevand, Nytorv 9, 5500 Middelfart

05.01.2019

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 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.

Emtekær-Tanderup Vandværk
Højsholmvej 5
5591 Gelsted
Att.: Holger Strøjer

Rapportnr.: AR-19-CA-00752776-01
Batchnr.: EUDKVE-00752776
Kundenr.: CA0003647
Modt. dato: 02.01.2019

Analyserapport

Prøvested: Emtekær-Tanderup Vandværk - Højsholmvej, taphane - 81197 - /4429000598
Udtagningsadresse: Højsholmvej 5, 5591 Gelsted
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 02.01.2019 kl. 11:35
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S VGC3
Analyseperiode: 02.01.2019 - 05.01.2019

Prøvemærke: Malкерum

Lab prøvenr:	80628113	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	3.4	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.40	FNU		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)	0.030	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	640	µS/cm		2500	0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	9.3	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A 15
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 Fødevarerministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

Kopi til:

Emtekær-Tanderup Vandværk, Jesper Bang, Højsholmvej 5, 5591 Gelsted
Middelfart Kommune, Kopimodtager drikkevand, Nytorv 9, 5500 Middelfart

05.01.2019

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 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 Fødevarerministeriets 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.