

Horne Vandværk
Tygsbjergvej 4
5600 Faaborg
Att.: Henrik Markussen

Rapportnr.: AR-18-CA-00634784-01
Batchnr.: EUDKVE-00634784
Kundenr.: CA0004153
Modt. dato: 29.01.2018

Analyserapport

Prøvested: Horne Vandværk Vandværket - 81299 - V02200065 / 4431000300
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 29.01.2018 kl. 08:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S VEK
Analyseperiode: 29.01.2018 - 02.02.2018

Prøvemærke: Afgang vandværk.

Lab prøvenr:	80509861	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘ Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	9.2	! mg Pt/l		5	1	DS/EN ISO 7887, metode C	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	7	CFU/ml		50	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Ammonium (NH ₄)	0.026	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Nitrit	0.004	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Nitrat	5.8	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	15
Chlorid	130	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	15
Fluorid (F)	0.34	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	3.1	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
Metaller							
Jern (Fe)	0.11	! mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Mangan (Mn)	0.014	mg/l		0.02	0.002	SM 3120 ICP-OES	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	8.8	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.7	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	100	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A 15
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)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Faaborg-Midtfyn Kommune, Kopimodtager drikkevand, Tinghøj Alle 2, 5750 Ringe

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 rapporte

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): 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.

Horne Vandværk
Tygsbjergvej 4
5600 Faaborg
Att.: Henrik MarkussenRapportnr.: AR-18-CA-00634784-01
Batchnr.: EUDKVE-00634784
Kundenr.: CA0004153
Modt. dato: 29.01.2018

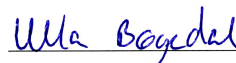
Analyserapport

Prøvested: Horne Vandværk Vandværket - 81299 - V02200065 / 4431000300
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 29.01.2018 kl. 08:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S VEK
Analyseperiode: 29.01.2018 - 02.02.2018

Prøvemærke: Afgang vandværk.

Lab prøvenr:	80509861	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊞) Urel (%)
			Min.	Max.			

02.02.2018

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk
Ulla Bøgedal
Kunderådgiver**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 rapporte

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): 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.**