

Korinth Vandværk
Viadukten 18
5600 Faaborg
Att.: Claus Hansen

Rapportnr.: AR-19-CA-00765755-01
Batchnr.: EUDKVE-00765755
Kundenr.: CA0005728
Modt. dato: 12.02.2019

Analyserapport

Prøvested: Korinth Vandværk - Ledningsnet - 81298 - V02200064 / 4431000499
Udtagningsadresse: Reventslovsvej 20 A., 5600 Faaborg
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol
Prøveudtagning: 12.02.2019 kl. 12:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S VEK
Analyseperiode: 12.02.2019 - 25.02.2019

Prøvemærke: Bryggers.

Lab prøvenr:	80634525	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			
Turbiditet	0.36	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	2	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.038	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
Vandtemperatur	6.5	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne ved 20°C	540	µS/cm			15	DS/EN 27888:2003 mod. (ved 20°C)	A
Iltindhold	8.7	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	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)

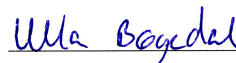
Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Faaborg-Midtfyn Kommune , Kopimodtager drikkevand, Tinghøj Alle 2, 5750 Ringe
Korinth Vandværk , Arne Nielsen, Viadukten 18, 5600 Faaborg

25.02.2019

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 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. 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.