

Strandhuse Nr Bjert Vandværk
Birkemosevej 87
6000 Kolding
Att.: info@snbv.dk

Rapportnr.: AR-18-CA-00710535-01
Batchnr.: EUDKVE-00710535
Kundenr.: CA0003908
Modt. dato: 04.09.2018

Analyserapport

Prøvested: Bøgebjerg Vandværk - Ledningsnet - 189369 - 184118 / 4621000398
Udtagningsadresse: Rytterskolevej 7a, 6000 Kolding
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøvedtagning: 04.09.2018 kl. 11:40
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S YYS
Analyseperiode: 04.09.2018 - 07.09.2018

Prøvemærke: bøgebjergs ledningsnet

Lab prøvenr:	80587908	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	2.2	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887, metode C	15
Turbiditet	0.16	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	3	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.012	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	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	460	µS/cm		2500	0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	7.5	mg/l	5		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)

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:

Kolding Kommune, Kopimodtager drikkevand, Nytorv 11, 6000 Kolding

07.09.2018

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. 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.