

Kolind Vandværk A.m.b.a
Nyhåbsvej 7
8560 Kolind
Att.: Kolind Vandværk A.m.b.a

Rapportnr.: AR-18-CA-00645434-01
Batchnr.: EUDKVE-00645434
Kundenr.: CA0004277
Modt. dato: 07.03.2018

Analyserapport

Prøvested:	Kolind Vandværk Ledningsnet - 78771 - V20000900 / 4721000999	
Udtagningsadresse:	Drasbekgade 17, 8560 Kolind	
Prøvetype:	Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer	
Prøveudtagning:	07.03.2018 kl. 11:01	
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	CL5D
Analyseperiode:	07.03.2018 - 11.03.2018	

Prøvemærke: Køkken i Kafe Kolind

Lab prøvenr:	80497771	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)}
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Arsen (As)	0.082	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bor (B)	18	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.14	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
Vandtemperatur	5.6	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	40	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A 15
Iltindhold	9.0	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:

Kolind Vandværk A.m.b.a, Claus Andersen, Nyhåbsvej 7, 8560 Kolind
Kolind Vandværk A.m.b.a, Kasserer, Nyhåbsvej 7, 8560 Kolind
Syddjurs Kommune (tidligere Rønde-afd), Kopimodtager drikkevand, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft

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.