

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

Rapportnr.: AR-17-CA-00514032-01
Batchnr.: EUDKVE-00514032
Kundenr.: CA0004277
Modt. dato: 09.02.2017

Analyserapport

Prøvested: Kolind Vandværk Ledningsnet - 78771 - V20000900 / 4721000999
Udtagningsadresse: Nyhåbsvej 7, 8560 Kolind
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 09.02.2017 kl. 09:57
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Analyseperiode: 09.02.2017 - 14.02.2017

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	80441613	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	*) Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	
Kimtal ved 22 °C	5	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	
Metaller							
Arsen (As)	0.056	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	3C
Bor (B)	22	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	3C
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	3C
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	3C
Nikkel (Ni)	0.30	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	3C

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	8.2	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.7	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	40	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	8.5	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A
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 *) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig
DL.: Detektionsgrænse *) udført af underleverandør

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

**): 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.