

Klarskov Vandværk I/S
Klarskovvej 59
4760 Vordingborg
Att.: Kaj Jacobsen

Rapportnr.: AR-20-CA-20034233-01
Batchnr.: EUDKVE-20034233
Kundenr.: CA0004291
Modt. dato: 10.09.2020

Analyserapport

Prøvested: Klarskov Vandværk Ledningsnet - 56509 - V02000400 / 4397000499
Udtagningsadresse: Håndværkerstræde 8, 4760 Vordingborg
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 10.09.2020 kl. 11:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 10.09.2020 - 15.09.2020

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2019-80690423	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	3.6	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.06	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
Mikrobiologi							
Kimtal ved 22°C	3	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Aluminium (Al)	1.8	µg/l	200		0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	1.6	µg/l	5		0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.68	µg/l	5		0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l	3		0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l	50		0.03	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
Kobber (Cu)	8.5	µg/l	2000		0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.11	µg/l	20		0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	9.8	µg/l	3000		0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning	Ja			DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, M&A
Prøvetagning efter flush	Udført			DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - A
Vandtemperatur	16.0	°C		DS/EN ISO 19458 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. 1070 af 28. oktober 2019.

Kopi til:

Vordingborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Valdemarsgade 43, Postboks 200, 4760 Vordingborg

15.09.2020

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

n): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed 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. 1070 af 28. oktober 2019.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.