

Karup Vandværker
Ribesvej 4
7470 Karup J
Att.: Niels Ravn
Rapportnr.: AR-16-CA-00393634-01
Batchnr.: EUDKVE-00393634
Kundenr.: CA0004902
Modt. dato: 03.02.2016

Analyserapport

Prøvested: Karup Gl. Vandværk. Ledningsnet - 61422 - V20000102 / 4769000399
Udtagningsadresse: Gl. banevej 8, 7470 Karup J
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 03.02.2016 kl. 07:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S TOP
Analyseperiode: 03.02.2016 - 08.02.2016

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr.:	80262769	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
pH	8.7	pH	7	8.5	2	DS/EN ISO 10523	
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	IDEXX-Colilert	
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	IDEXX-Colilert	
Kimtal ved 22 °C	2	CFU/ml		200	1	ISO 6222:2002	
Metaller							
Arsen (As)	0.62	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Bor (B)	12	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Jern (Fe)	0.031	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	9.3	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne	24	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	9.3	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)

Resultater mærket **!** overholder ikke kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

Vejledende kvalitetskrav til ledningsevne: Minimum 30 mS/m.

Kopi af rapporten er sendt til:

Viborg Kommune Natur og Vand, Kopimodtager drikkevand, Prinsens Allé 5, 8800 Viborg

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

α): 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. 1310 af 25. november 2015.

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

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

Karup Vandværker
Ribesvej 4
7470 Karup J
Att.: Niels RavnRapportnr.: AR-16-CA-00393634-01
Batchnr.: EUDKVE-00393634
Kundenr.: CA0004902
Modt. dato: 03.02.2016

Analyserapport

Prøvested: Karup Gl. Vandværk. Ledningsnet - 61422 - V20000102 / 4769000399
Udtagningsadresse: Gl. banevej 8, 7470 Karup J
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 03.02.2016 kl. 07:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S TOP
Analyseperiode: 03.02.2016 - 08.02.2016

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr.:	80262769	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

08.02.2016

Martin Hartlev Pedersen
KunderådgiverKundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk**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

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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**