

Karup Vandværker
Ribesvej 4
7470 Karup J
Att.: Niels Ravn
Rapportnr.: AR-21-CA-21022085-01
Batchnr.: EUDKVE-21022085
Kundenr.: CA0004902
Modt. dato: 03.03.2021

Analyserapport

Prøvested: Karup Vandværk, gl. værk - Vandværket - 61422 - V20000102 / 4769000300
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 03.03.2021 kl. 12:10
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 03.03.2021 - 08.03.2021

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2021-80915675	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	< 1	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.21	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	3	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.011	mg/l	0.2		0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5,MST - Drikkevand. M: A	
pH	7.8	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458,DS ISO 5667-5,MST - A	
Ledningsevne ved 20°C	220	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Kopi til:

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

08.03.2021

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 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. 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.