

Karup Vandværker  
Ribesvej 4  
7470 Karup J  
Att.: Niels Ravn

Rapportnr.: AR-23-CG-23022110-01  
Batchnr.: EUDKVE-23022110  
Kundenr.: CA0004902  
Modt. dato: 14.03.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Karup Vandværk, gl. værk - Vandværket - 61422 - V20000102 / 4769000300  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 14.03.2023 kl. 13:20  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S MN2J  
**Analyseperiode:** 14.03.2023 - 18.03.2023

**Prøvemærke:** afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2022-81190538	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	< 1	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.34	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	A 15
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	14	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 <sup>o)</sup>
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	0.025	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)	
pH	7.8	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)	
Ledningsevne ved 20°C	230	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	

**Underleverandør:**

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Kopi til:**

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

18.03.2023

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø Vand 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

⊘): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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