

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

Rapportnr.: AR-24-CG-24065520-01
Batchnr.: EUDKVE-24065520
Kundenr.: CA0004902
Modt. dato: 02.08.2024

Analyserapport

Prøvested:	Karup Vandværk, gl. værk - Gl. Banevej 6, taphane - 61422 - / 4769000394		
Udtagningsadresse:	Gl. Banevej 6, 7470 Karup J		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre		
Prøveudtagning:	02.08.2024 kl. 11:15		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	KL2A	
Analyseperiode:	02.08.2024 - 08.08.2024		

Lab prøvenr:	835-2024-81376651	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	1.1	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	B 0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	B 0.25 ^{o)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	B 0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	23	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	B 0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.016	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5.2021 DS/EN ISO 10523:2012	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006	
Prøvetagning uden flush	Udført					DS/EN ISO 19458:2006	
Vandtemperatur	19.6	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	250	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)
B: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)

Batchkommentar:

På grund af et laboratorieuheld kan der ikke leveres resultat for turbiditet, i forbindelse med afvigelse NC24-S03-001101. Derfor udtages en supplerende prøve til turbiditet.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi 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
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

**): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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-24-CG-24065520-01
Batchnr.: EUDKVE-24065520
Kundenr.: CA0004902
Modt. dato: 02.08.2024

Analyserapport

Prøvested: Karup Vandværk, gl. værk - Gl. Banevej 6, taphane - 61422 - / 4769000394
Udtagningsadresse: Gl. Banevej 6, 7470 Karup J
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 02.08.2024 kl. 11:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S KL2A
Analyseperiode: 02.08.2024 - 08.08.2024

Prøvemærke: køkken

Lab prøvenr:	835-2024- 81376651	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

08.08.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.comKirsten Nottelmann
Kunderådgiver Eurofins
Miljø Vand A/S**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.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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