

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

Rapportnr.: AR-24-CG-24065483-01
Batchnr.: EUDKVE-24065483
Kundenr.: CA0004902
Modt. dato: 02.08.2024

Analyserapport

Prøvested:	Karup Vandværk, nyt værk - Industrivej 23, taphane - 61421 - / 4769000498		
Udtagningsadresse:	Industrivej 23, 7470 Karup J		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre		
Prøveudtagning:	02.08.2024 kl. 10:50		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	KL2A	
Analyseperiode:	02.08.2024 - 08.08.2024		

Lab prøvenr:	835-2024-81376650	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	1.5	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	1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	B 0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.039	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	19.0	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	280	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 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

**): 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 Ravn

Rapportnr.: AR-24-CG-24065483-01
Batchnr.: EUDKVE-24065483
Kundenr.: CA0004902
Modt. dato: 02.08.2024

Analyserapport

Prøvested:	Karup Vandværk, nyt værk - Industrivej 23, taphane - 61421 - / 4769000498					
Udtagningsadresse:	Industrivej 23, 7470 Karup J					
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre					
Prøveudtagning:	02.08.2024 kl. 10:50					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S		KL2A			
Analyseperiode:	02.08.2024 - 08.08.2024					
Prøvemærke:	køkken					
Lab prøvenr:	835-2024-81376650	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	Urel (%)

08.08.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com


Kirsten 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

⊘): 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.