

Jordrup Vandværk
Hovedgaden 24
6064 Jordrup
Att.: Rapportmodtager

Rapportnr.: AR-24-CG-24083087-01
Batchnr.: EUDKVE-24083087
Kundenr.: CA0004348
Modt. dato: 23.09.2024

Analyserapport

Prøvested: Jordrup Vandværk - Ledningsnet - 73803 - V20000100 / 4623000199
Udtagningsadresse: Fynslundvej 110., 6064 Jordrup
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 23.09.2024 kl. 08:40
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 23.09.2024 - 30.09.2024

Prøvemærke: Personale rum							
Lab prøvenr:	835-2022-81084265	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	2.5	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.23	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	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	15	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	B 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l	0.05		0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	A 15
Chlorid	19	mg/l	250		1	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Cyanid, total	< 1	µg/l	50		1	DS/EN ISO 14403:2012	A 15
Fluorid	0.16	mg/l	1.5		0.05	DS/ISO/TS 15923-2:2017	A 15
Nitrat	0.71	mg/l	50		0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	A 15
Nitrit	< 0.001	mg/l	0.1		0.001	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Sulfat (SO ₄)	27	mg/l	250		0.5	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.9	mg/l	4		0.1	DS/EN 1484:1997	A 15
Metaller							
Aluminium (Al)	0.85	µg/l	200		0.2	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Antimon (Sb)	< 0.2	µg/l	5.0		0.2	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Arsen (As)	0.83	µg/l	5		0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Bly (Pb)	0.84	µg/l	5		0.025	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Bor (B)	21	µg/l	1000		1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Cadmium (Cd)	0.023	µg/l	3		0.003	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l	25		0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Jern (Fe)	0.014	mg/l	0.2		0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Kobber (Cu)	22	µg/l	2000		0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l	5		0.04	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Kviksølv (Hg)	< 0.001	µg/l	1.0		0.001	EPA 245.7 CV-AFS	A 20

Teckenforklaring:

<: 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.

^{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.

Jordrup Vandværk
Hovedgaden 24
6064 Jordrup
Att.: Rapportmodtager

Rapportnr.: AR-24-CG-24083087-01
Batchnr.: EUDKVE-24083087
Kundenr.: CA0004348
Modt. dato: 23.09.2024

Analyserapport

Prøvested:	Jordrup Vandværk - Ledningsnet - 73803 - V20000100 / 4623000199		
Udtagningsadresse:	Fynslundvej 110., 6064 Jordrup		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre		
Prøveudtagning:	23.09.2024 kl. 08:40		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	P8KY	
Analyseperiode:	23.09.2024 - 30.09.2024		

Prøvemærke:	Personale rum		
--------------------	---------------	--	--

Lab prøvenr:	835-2022-81084265	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

Metaller							
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Natrium (Na)	10	mg/l		175	0.1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 15
Nikkel (Ni)	0.21	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Selen (Se)	< 0.05	µg/l		10	0.05	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Uran (U)	< 0.01	µg/l		2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Zink (Zn)	190	µg/l		3000	0.3	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	
pH	7.2	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
Vandtemperatur	23.3	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	390	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)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget efter flush (gennemskylning).
Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:
Kolding Kommune, Kopimodtager drikkevand, Nytorv 11, 6000 Kolding

Tegnforklaring:
<: mindre end *) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse 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.

Jordrup Vandværk
Hovedgaden 24
6064 Jordrup
Att.: Rapportmodtager

Rapportnr.: AR-24-CG-24083087-01
Batchnr.: EUDKVE-24083087
Kundenr.: CA0004348
Modt. dato: 23.09.2024

Analyserapport

Prøvested: Jordrup Vandværk - Ledningsnet - 73803 - V20000100 / 4623000199
Udtagningsadresse: Fynslundvej 110., 6064 Jordrup
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 23.09.2024 kl. 08:40
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 23.09.2024 - 30.09.2024

Prøvemærke: Personale rum

Lab prøvenr:	835-2022- 81084265	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

30.09.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com

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

n): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed 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.