

Christiansfeld Vand A/S
C/O BlueKolding Spildevand A/S
Kolding Åpark 1 st tv
6000 Kolding
Att.: Margit Weltz Sørensen

Rapportnr.: AR-22-CG-22091709-01
Batchnr.: EUDKVE-22091709
Kundenr.: CA0003967
Modt. dato: 15.08.2022

Analysereport

Prøvested: Christiansfeld Vandværk - Afgang vandværk - 115941 - V10000100 / 4509000100
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøvedatagning: 15.08.2022 kl. 12:44
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 15.08.2022 - 19.08.2022

Prøvemærke: Afg. Christiansfeld vv.

Lab prøvenr:	835-2022-81170779	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)	
			Min.	Max.				
Opfølgning til Lab prøvenr:	835-2022-81102998				*		A	
Farvetal, Pt	3.7	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.07	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		0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012		0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	5	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999		0.15 ^{o)}
Metaller								
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	A	20
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)		
pH	7.6	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)		
Vandtemperatur	9.7	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	500	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)

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

BlueKolding Spildevand A/S , Ole Juhl Sørensen, Kolding Åpark 3, 6000 Kolding
Christiansfeld Vand A/S , Ulrich Westergaard Knudsen, Kolding Åpark 1 st tv, 6000 Kolding
Kolding Kommune, Kopimodtager drikkevand, Nytorv 11, 6000 Kolding
Vand-Schmidt A/S , Jørn Boysen, Platinvej 59, 6000 Kolding

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. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Christiansfeld Vand A/S
C/O BlueKolding Spildevand A/S
Kolding Åpark 1 st tv
6000 Kolding
Att.: Margit Weltz Sørensen

Rapportnr.: AR-22-CG-22091709-01
Batchnr.: EUDKVE-22091709
Kundenr.: CA0003967
Modt. dato: 15.08.2022

Analysereport

Prøvested: Christiansfeld Vandværk - Afgang vandværk - 115941 - V10000100 / 4509000100
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 15.08.2022 kl. 12:44
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 15.08.2022 - 19.08.2022

Prøvemærke: Afg. Christiansfeld vv.

Lab prøvenr:	835-2022-81170779	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	Urel (%)
--------------	-------------------	-------	-----------------------------	-----	--------	----------

19.08.2022

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 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. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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