

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

Rapportnr.: AR-23-CG-23043300-01
Batchnr.: EUDKVE-23043300
Kundenr.: CA0003967
Modt. dato: 25.05.2023

Analyserapport

Prøvested: Christiansfeld Vandværk - Afgang vandværk NY - 115941 - / 4509000150
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøvedatagning: 25.05.2023 kl. 09:27
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 25.05.2023 - 09.06.2023

Prøvemærke: Afg. Christiansfeld Vandværk

Lab prøvenr:	835-2022-81170944	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	2	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Hårdhed, total	12	°dH			0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Calcium (Ca)	72	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Magnesium (Mg)	7.6	mg/l	50		0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l	0.05	0.005	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	A 15
Nitrit	< 0.001	mg/l	0.01	0.001	0.001	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Nitrat	1.2	mg/l	50		0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	A 15
Aggressiv kuldioxid	4	mg/l			2	DS 236:1977	A 15
Hydrogencarbonat	228	mg/l			3	DS/EN ISO 9963	A 15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.1	mg/l	4		0.1	DS/EN 1484:1997	A 15
Metaller							
Aluminium (Al)	1.6	µg/l	200		0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Arsen (As)	0.12	µg/l	5	0.03	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2	0.01	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l	0.05	0.002	0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Natrium (Na)	15	mg/l	175		0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 15
Nikkel (Ni)	0.40	µg/l	20	0.03	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Aromatiske kulbrinter							
Benzen	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A 20
Toluen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A 20
Ethylbenzen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A 20
o-Xylen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A 20
m+p-Xylen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A 20
Naphthalen	< 0.02	µg/l	2	0.02	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A 30

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. 504 af 14. maj 2023 (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-23-CG-23043300-01
Batchnr.: EUDKVE-23043300
Kundenr.: CA0003967
Modt. dato: 25.05.2023

Analyserapport

Prøvested: Christiansfeld Vandværk - Afgang vandværk NY - 115941 - / 4509000150
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøvedtagning: 25.05.2023 kl. 09:27
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 25.05.2023 - 09.06.2023

Prøvemærke: Afg. Christiansfeld Vandværk

Lab prøvenr:	835-2022-81170944	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
PFAS-forbindelser							
PFBA (Perfluorbutansyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFBS (Perfluorbutansulfonsyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFPeA (Perfluorpentansyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFPeS (Perfluorpentansulfonsyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFHxA (Perfluorhexansyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre)	<0.0001	µg/l			0.0001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFHpA (Perfluorheptansyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFHpS (Perfluorheptansulfonsyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFOA (Perfluoroktansyre)	<0.0001	µg/l			0.0001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)	<0.0001	µg/l			0.0001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
6:2 FTS (Fluortelomersulfonat)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFOSA (Perfluoroktansulfonamid)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFNA (Perfluoronansyre)	<0.0001	µg/l			0.0001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFNS (Perfluoronansulfonsyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFDA (Perfluordekansyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFDS (Perfluordekansulfonsyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFUnDA (Perfluorundekansyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFUnDS (Perfluorundekansulfonsyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFDoDA (Perfluordodekansyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFDoDS (Perfluordodekansulfonsyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFTTrDA (Perfluortridekansyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40
PFTTrDS (Perfluortridekansulfonsyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	B 40

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. 504 af 14. maj 2023 (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-23-CG-23043300-01
Batchnr.: EUDKVE-23043300
Kundenr.: CA0003967
Modt. dato: 25.05.2023

Analyserapport

Prøvested: Christiansfeld Vandværk - Afgang vandværk NY - 115941 - / 4509000150
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøvedtagning: 25.05.2023 kl. 09:27
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 25.05.2023 - 09.06.2023

Prøvemærke: Afg. Christiansfeld Vandværk

Lab prøvenr:	835-2022-81170944	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
PFAS-forbindelser							
Sum af PFOA,PFOS,PFNA og PFHxS	#	µg/l		0.002		* Beregning	A
Sum af 22 PFAS	#	µg/l				* Beregning	A
Chlorphenoler							
2,4-dichlorphenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
Pesticider							
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre))	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
2,6-dichlorbenzoesyre	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorbenzen sulfonat (R471811)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0424 LC-MS/MS	A 30
4-CPP	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-methyl-1,3,5-triazin-2(1H)-one (LM6)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diol (LM5)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Acetochlor SAA (t-sulfinyl eddikesyre)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Alachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Aldrin	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
AMPA (Aminomethylphosphorsyre)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 8270 LC-MS/MS	A 30
Atrazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, deisopropyl-2-hydroxy-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, desethyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, desethyl-desisopropyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, desisopropyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, didealkyl-hydroxy-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
BAM (2,6-dichlorbenzamid)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Bentazon	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Chloridazon, desphenyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Chloridazon, methyl-desphenyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Chlorothalonil-amidsulfonsyre (CTA)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Dichlobenil	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30

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. 504 af 14. maj 2023 (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-23-CG-23043300-01
Batchnr.: EUDKVE-23043300
Kundenr.: CA0003967
Modt. dato: 25.05.2023

Analyserapport

Prøvested: Christiansfeld Vandværk - Afgang vandværk NY - 115941 - / 4509000150
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøvedtagning: 25.05.2023 kl. 09:27
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 25.05.2023 - 09.06.2023

Prøvemærke: Afg. Christiansfeld Vandværk

Lab prøvenr:	835-2022-81170944	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Pesticider								
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Dieldrin	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A	30
(2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Dimethachlor ESA (CGA 354742)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Dimethachlor OA (CGA 50266)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Ethylenthiourea (ETU)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Glyphosat	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 8270 LC-MS/MS	A	30
Heptachlor	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A	30
Heptachlorepoxyd (sum af cis+trans)	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A	30
Hexazinon	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Imazalil (any ratio of constituent isomers)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
IN 70941, PPU	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
LM3,metabolit af terbutylazin SYN 546009	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Mechlorprop (MCP)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metalaxyl	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metalaxyl CGA 108906	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metalaxyl CGA 62826	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metaldehyd	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0424 LC-MS/MS	A	30
Metamitron-desamino	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metazachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metazachlor OA (479-4)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metribuzin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metribuzin-desamino-diketo	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metribuzin-diketo	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Monuron	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
N,N-dimethylsulfamid, DMS	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Pentachlorbenzen	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A	30
Propachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Simazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
TFMP	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30

Nitroforbindelser og aniliner

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. 504 af 14. maj 2023 (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-23-CG-23043300-01
Batchnr.: EUDKVE-23043300
Kundenr.: CA0003967
Modt. dato: 25.05.2023

Analyserapport

Prøvested: Christiansfeld Vandværk - Afgang vandværk NY - 115941 - / 4509000150
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøvedtagning: 25.05.2023 kl. 09:27
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 25.05.2023 - 09.06.2023

Prøvemærke: Afg. Christiansfeld Vandværk

Lab prøvenr:	835-2022-81170944	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Nitroforbindelser og aniliner								
4-nitrophenol	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Halogenerede alifatiske kulbrinter								
Trichlormethan (Chloroform)	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A	20
1,1,1-trichlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A	20
Tetrachlormethan	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A	20
Trichlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A	20
Tetrachlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A	20
Vinylchlorid	< 0.02	µg/l		0.50	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A	30
1,2-dichlorethan	< 0.02	µg/l		3	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A	20
cis-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A	20
Triazoler								
1,2,4-triazol	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Organiske syrer								
Trifluoreddikesyre, TFA	< 0.05	µg/l		9	0.05	M 0411 LC-MS/MS	A	30
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021)		
pH	7.9	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	9.4	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	490	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)		
Iltindhold	8.4	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814:2012		15

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)
B: Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping) (ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977)

Sum af 22 PFAS er summen af:

PFBA (Perfluorbutansyre), PFPeA (Perfluorpentansyre), PFBS (Perfluorbutansulfonsyre), PFHxA (Perfluorhexansyre), PFHpA (Perfluorheptansyre), PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre), PFOA (Perfluoroktansyre), 6:2 FTS (Fluortelomersulfonat), PFNA (Perfluornonansyre), PFOSA (Perfluoroktansulfonamid), PFOS (Perfluoroktansulfonsyre), PFDA (Perfluordekansyre), PFUnDA (Perfluorundekansyre), PFDoDA (Perfluordodekansyre), PFTrDA (Perfluortridekansyre), PFPeS (Perfluorpentansulfonsyre), PFHpS (Perfluorheptansulfonsyre), PFNS (Perfluornonansulfonsyre), PFDS (Perfluordekansulfonsyre), PFDoDS (Perfluordodekansulfonsyre), PFUnDS (Perfluorundekansulfonsyre), PFTrDS (Perfluortridekansulfonsyre).

Teckenforklaring:

<: 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. 504 af 14. maj 2023 (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 SørensenRapportnr.: AR-23-CG-23043300-01
Batchnr.: EUDKVE-23043300
Kundenr.: CA0003967
Modt. dato: 25.05.2023

Analyserapport

Prøvested: Christiansfeld Vandværk - Afgang vandværk NY - 115941 - / 4509000150
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 25.05.2023 kl. 09:27
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 25.05.2023 - 09.06.2023

Prøvemærke: Afg. Christiansfeld Vandværk

Lab prøvenr:	835-2022- 81170944	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 504 af 14. maj 2023 (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

09.06.2023

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk
Kirsten Nottelmann
Kunderådgiver

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. 504 af 14. maj 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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