

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-23053308-01
Batchnr.: EUDKVE-23053308
Kundenr.: CA0003967
Modt. dato: 23.06.2023

Analyserapport

Prøvested: Christiansfeld Vandværk - Forbruger, taphane - 115941 - / 4509000199T
Udtagningsadresse: Langforte 80, 6070 Christiansfeld
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøvedtagning: 23.06.2023 kl. 11:01
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S JU8G
Analyseperiode: 23.06.2023 - 27.06.2023

Prøvemærke: køkken

| Lab prøvenr: | 835-2023-81260867 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|------|---|----------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Farvetal, Pt | 2.9 | mg Pt/l | | 15 | 1 | DS/EN ISO 7887:2012, metode C | A 15 |
| Turbiditet | 0.05 | 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 | 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 | 83 | CFU/ml | | 200 | 1 | ISO 6222:1999 | A 0.15 ^{o)} |
| Metaller | | | | | | | |
| Jern (Fe) | < 0.01 | mg/l | | 0.2 | 0.01 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | A 20 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021) | |
| pH | 7.4 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523:2012 | |
| Prøvetagning uden flush | Udført | | | | | DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006 | |
| Vandtemperatur | 16.9 | °C | | | | DS/EN ISO 19458:2006 | |
| Ledningsevne ved 20°C | 440 | µS/cm | | 2500 | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C) | |
| Iltindhold | 8.4 | mg/l | | | 0.1 | DS/EN ISO 5814:2012 | 15 |
| Prøvens lugt | Ingen | | | | | * Organoleptisk | |

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

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

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. 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-23053308-01
Batchnr.: EUDKVE-23053308
Kundenr.: CA0003967
Modt. dato: 23.06.2023

Analyserapport

Prøvested: Christiansfeld Vandværk - Forbruger, taphane - 115941 - / 4509000199T
Udtagningsadresse: Langforte 80, 6070 Christiansfeld
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 23.06.2023 kl. 11:01
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S JU8G
Analyseperiode: 23.06.2023 - 27.06.2023

Prøvemærke: køkken

| Lab prøvenr: | 835-2023- 81260867 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|--------------|-----------------------|-------|----------------|------|-----|--------|----------------|
| | | | Min. | Max. | | | |

27.06.2023

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins 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 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).

Side 2 af 2

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