

Rødvig Vandværk
Skørpinge Mark 16
4673 Rødvig Stevns
Att.: Anders Larsen

Rapportnr.: AR-20-CA-00943426-01
Batchnr.: EUDKVE-00943426
Kundenr.: CA0005672
Modt. dato: 15.04.2020

Analyserapport

Prøvested: Rødvig Vandværk - Ledningsnet - 56281 - V02001700 / 4389001799
Udtagningsadresse: Vemmeltoftevej 1, 4673 Rødvig Stevns
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 15.04.2020 kl. 12:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S OD7A
Analyseperiode: 15.04.2020 - 20.04.2020

Prøvemærke: Køkkenvask, frokoststue

| Lab prøvenr: | 80768079 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | ⊘ Urel (%) |
|--------------------------|----------|------------|----------------|------|------|------------------------------|--------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| littindhold | 11 | mg/l | 5 | | 0.1 | DS/EN 25814 | 15 |
| Mikrobiologi | | | | | | | |
| Coliforme bakterier 37°C | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | Colilert Quanti Tray | 0.25 ^{o)} |
| Escherichia coli | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | Colilert Quanti Tray | 0.25 ^{o)} |
| Kimtal ved 22°C | < 1 | CFU/ml | | 200 | 1 | ISO 6222:1999 | 0.15 ^{o)} |
| Metaller | | | | | | | |
| Arsen (As) | 2.1 | µg/l | | 5 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Bor (B) | 43 | µg/l | | 1000 | 1 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Kobolt (Co) | 0.075 | µg/l | | 5 | 0.04 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Jern (Fe) | < 0.01 | mg/l | | 0.2 | 0.01 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Nikkel (Ni) | 0.95 | µg/l | | 20 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |

Oplysninger fra prøvetager

| | | | | | | | |
|---------------------------|----------|-------|---|-----|----|-------------------------------------|---|
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, M&A | |
| pH | 7.7 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523 | A |
| Vandtemperatur | 10.5 | °C | | | | DS/EN ISO 19458 | A |
| Ledningsevne ved 20°C | 620 | µS/cm | | | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C) | A |
| Prøvens farve | Farveløs | | | | | * Visuel | A |
| Prøvens klarhed | Klar | | | | | * Visuel | A |
| Prøvens lugt | Ingen | | | | | * Organoleptisk | A |
| Prøvens smag | Normal | | | | | * Organoleptisk | A |

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Stevns Kommune, Kopimodtager drikkevand, Hovedgaden 46, 4652 Hårlev

20.04.2020

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø 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 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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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

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

Rødvig Vandværk
Skørpinge Mark 16
4673 Rødvig Stevns
Att.: Anders Larsen

Rapportnr.: AR-20-CA-00953157-01
Batchnr.: EUDKVE-00953157
Kundenr.: CA0005672
Modt. dato: 14.05.2020

Analyserapport

Prøvested: Rødvig Vandværk - Ledningsnet - 56281 - V02001700 / 4389001799
Udtagningsadresse: Skansevej 1, 4673 Rødvig Stevns
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøvedtagning: 14.05.2020 kl. 10:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S FW4M
Analyseperiode: 14.05.2020 - 18.05.2020

Prøvemærke: køkkenvask

| Lab prøvenr: | 835-2019-80794733 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | Ⓜ) Urel (%) |
|--------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|------|------------------------------|--------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Mikrobiologi | | | | | | | |
| Coliforme bakterier 37°C | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | Colilert Quanti Tray | 0.25 ^{o)} |
| Escherichia coli | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | Colilert Quanti Tray | 0.25 ^{o)} |
| Kimtal ved 22°C | 2 | CFU/ml | | 200 | 1 | ISO 6222:1999 | 0.15 ^{o)} |
| Uorganiske forbindelser | | | | | | | |
| Fluorid | 1.4 | mg/l | | 1.5 | 0.05 | SM 17. udg. 4500-F- (E) | 15 |
| Metaller | | | | | | | |
| Arsen (As) | 2.3 | µg/l | | 5 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Bor (B) | 48 | µg/l | | 1000 | 1 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Kobolt (Co) | 0.056 | µg/l | | 5 | 0.04 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Jern (Fe) | 0.013 | mg/l | | 0.2 | 0.01 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Nikkel (Ni) | 0.78 | µg/l | | 20 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |

Oplysninger fra prøvetager

| | | | | | | | |
|---------------------------|----------|-------|---|-----|-----|-------------------------------------|------|
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, MSA | |
| pH | 7.6 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523 | A |
| Vandtemperatur | 11.7 | °C | | | | DS/EN ISO 19458 | A |
| Ledningsevne ved 20°C | 680 | µS/cm | | | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C) | A |
| Itindhold | 11.0 | mg/l | 5 | | 0.1 | DS/EN ISO 5814 | A 15 |
| Prøvens farve | Farveløs | | | | | * Visuel | A |
| Prøvens klarhed | Klar | | | | | * Visuel | A |
| Prøvens lugt | Ingen | | | | | * Organoleptisk | A |
| Prøvens smag | Normal | | | | | * Organoleptisk | A |

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Stevns Kommune, Kopimodtager drikkevand, Hovedgaden 46, 4652 Hårlev

Tegnforklaring:

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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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

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

Rødvig Vandværk
Skørpinge Mark 16
4673 Rødvig Stevns
Att.: Anders LarsenRapportnr.: AR-20-CA-00953157-01
Batchnr.: EUDKVE-00953157
Kundenr.: CA0005672
Modt. dato: 14.05.2020

Analyserapport

Prøvested: Rødvig Vandværk - Ledningsnet - 56281 - V02001700 / 4389001799
Udtagningsadresse: Skansevej 1, 4673 Rødvig Stevns
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 14.05.2020 kl. 10:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S FW4M
Analyseperiode: 14.05.2020 - 18.05.2020

Prøvemærke: køkkenvask

| Lab prøvenr: | 835-2019- 80794733 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | ⌘) Urel (%) |
|--------------|-----------------------|-------|----------------|------|-----|--------|----------------|
| | | | Min. | Max. | | | |

18.05.2020

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø 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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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