

Ryomgård Vandværk
Nordlyvej 32
8550 Ryomgård
Att.: Ole Quorning

Rapportnr.: AR-20-CA-00933635-01
Batchnr.: EUDKVE-00933635
Kundenr.: CA0005185
Modt. dato: 10.03.2020

Analyserapport

Prøvested: Ryomgård Vandværk - Ledningsnet - 78779 - V20002401 / 4721002499
Udtagningsadresse: Vestergade, 8550 Ryomgård
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 10.03.2020 kl. 10:05
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 10.03.2020 - 16.03.2020

Prøvemærke: Lager

| Lab prøvenr: | 80791031 | 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)} |
| Enterokokker | < 1 | CFU/100 ml | | i.m. | 1 | ISO 7899-2:2000 | 0.11 ^{o)} |
| Kimtal ved 22°C | < 1 | CFU/ml | | 200 | 1 | ISO 6222:1999 | 0.15 ^{o)} |
| Uorganiske forbindelser | | | | | | | |
| Nitrit | < 0.001 | mg/l | | 0.1 | 0.001 | SM 17. udg. 4500-NO2 (B) | 15 |
| Metaller | | | | | | | |
| Aluminium (Al) | 2.2 | µg/l | | 200 | 0.2 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Arsen (As) | 0.49 | µg/l | | 5 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Bly (Pb) | 0.091 | µg/l | | 5 | 0.025 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Cadmium (Cd) | < 0.003 | µg/l | | 3 | 0.003 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Chrom (Cr) | < 0.03 | µg/l | | 50 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Kobber (Cu) | 2.4 | µg/l | | 2000 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Nikkel (Ni) | < 0.03 | µg/l | | 20 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Zink (Zn) | 190 | µg/l | | 3000 | 0.3 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning Ja DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, M5 A
Prøvetagning efter flush Udført DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - A

Underleverandør:

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

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Kopi til:

Ryomgård Vandværk, Drift Vandværk, c/o Nordlyvej 32, 8550 Ryomgård
Syddjurs Kommune, Kopimodtager drikkevand, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft

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.

Ryomgård Vandværk
Nordlyvej 32
8550 Ryomgård
Att.: Ole Quorning

Rapportnr.: AR-20-CA-00933635-01
Batchnr.: EUDKVE-00933635
Kundenr.: CA0005185
Modt. dato: 10.03.2020

Analyserapport

Prøvested: Ryomgård Vandværk - Ledningsnet - 78779 - V20002401 / 4721002499
Udtagningsadresse: Vestergade, 8550 Ryomgård
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 10.03.2020 kl. 10:05
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 10.03.2020 - 16.03.2020

Prøvemærke: Lager

| Lab prøvenr: | 80791031 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | *) Urel (%) |
|--------------|----------|-------|----------------|------|-----|--------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | | |

16.03.2020

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.

⊠): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse.