

Vandforsyningen Østlolland A.M.B.A
Industriparken 4 A
4800 Nykøbing F
Att.: Rapport-, varslings- og
fakturamodtager

Rapportnr.: AR-20-CA-20020842-01
Batchnr.: EUDKVE-20020842
Kundenr.: CA0004102
Modt. dato: 12.08.2020

Analyserapport

Prøvested: Vandforsyningen Østlolland - Majbølle Byvej 55 - 55809 - / 4369001393
Udtagningsadresse: Majbølle Byvej 55, 4862 Guldborg
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 12.08.2020 kl. 12:10
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 12.08.2020 - 17.08.2020

Prøvemærke: Frokoststue

| Lab prøvenr: | 835-2019-80690459 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | ⊘) Urel (%) |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|------|-------------------------------------|--------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Farvetal, Pt | 6.0 | mg Pt/l | 15 | | 1 | DS/EN ISO 7887:2012, metode C | 15 |
| Turbiditet | < 0.05 | FNU | | 1 | 0.05 | DS/EN ISO 7027-1: 2016 | 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 | 150 | 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 | 20 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, M&A | |
| pH | 7.4 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523 | A |
| Prøvetagning uden flush | Udført | | | | | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5 | A |
| Vandtemperatur | 21.0 | °C | | | | DS/EN ISO 19458 | A |
| Ledningsevne ved 20°C | 630 | µS/cm | | 2500 | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C) | 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. 1070 af 28. oktober 2019.

Kopi til:

Guldborgsund Kommune, Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F

17.08.2020

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk


Ulla Bøgedal
Kunderådgiver

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.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

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

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