

Boeslum Bakker Vandværk I/S
Kollerup Sti 1
8400 Ebeltoft
Att.: Anders Bøgh

Rapportnr.: AR-21-CA-21103376-01
Batchnr.: EUDKVE-21103376
Kundenr.: CA0003888
Modt. dato: 16.09.2021

Analyserapport

Prøvested: Boeslum Bakkers Vandværk - Ledningsnet - 77864 - V20000700 / 4701000799
Udtagningsadresse: Skovskadevej 20, 8400 Ebeltoft
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 16.09.2021 kl. 08:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 16.09.2021 - 22.09.2021

Prøvemærke: Køkken

| Lab prøvenr: | 835-2021-80937196 | Enhed | Kravværdier ** | | DL | Metode | n) Urel (%) |
|--------------------------------|-------------------|-------|----------------|------|-------|------------------------------|--------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Mikrobiologi | | | | | | | |
| Coliforme bakterier 37°C | 1 | ! | MPN/100 ml | i.m. | 1 | ISO 9308-2:2012 | 0.25 ^{o)} |
| Escherichia coli | < 1 | | MPN/100 ml | i.m. | 1 | ISO 9308-2:2012 | 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) | 1.6 | | µg/l | 200 | 0.2 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Arsen (As) | 0.29 | | µg/l | 5 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Bly (Pb) | 0.46 | | 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) | 0.044 | | µg/l | 50 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Kobber (Cu) | 25 | | µg/l | 2000 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Nikkel (Ni) | 0.58 | | µg/l | 20 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Zink (Zn) | 57 | | µg/l | 3000 | 0.3 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning Ja DS ISO 5667-5,MST - Drikkevand. M: 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)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

Kopi til:

Syddjurs Kommune , Kopimodtager drikkevand, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft

Tegnforklaring:

<: 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 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. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Boeslum Bakker Vandværk I/S
Kollerup Sti 1
8400 Ebeltoft
Att.: Anders BøghRapportnr.: AR-21-CA-21103376-01
Batchnr.: EUDKVE-21103376
Kundenr.: CA0003888
Modt. dato: 16.09.2021

Analyserapport

Prøvested: Boeslum Bakkers Vandværk - Ledningsnet - 77864 - V20000700 / 4701000799
Udtagningsadresse: Skovskadevej 20, 8400 Ebeltoft
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 16.09.2021 kl. 08:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 16.09.2021 - 22.09.2021

Prøvemærke: Køkken

| Lab prøvenr: | 835-2021- 80937196 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|--------------|-----------------------|-------|----------------|------|-----|--------|----------------|
| | | | Min. | Max. | | | |

22.09.2021

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

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. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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