

Bøsøre Vandværk
Åhusene 9
5871 Frørup
Att.: Karsten Bruno Jensen

Rapportnr.: AR-18-CA-00728901-01
Batchnr.: EUDKVE-00728901
Kundenr.: CA0005660
Modt. dato: 23.10.2018

Analyserapport

Prøvested: Genvejen 9, 5874 Hesselager, taphane - 81385 - / 4435005097
Udtagningsadresse: Genvejen 9, 5874 Hesselager
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 23.10.2018 kl. 06:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S VEK
Analyseperiode: 23.10.2018 - 26.10.2018

Prøvemærke: Bryggers.

| Lab prøvenr: | 80544032 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | Urel (%) |
|--------------------------|----------|------------|----------------|------|-------|-------------------------------|--------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Farvetal, Pt | 1.8 | mg Pt/l | 15 | | 1 | DS/EN ISO 7887:2012, metode C | 15 |
| Turbiditet | 0.22 | 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 | 3 | CFU/ml | 200 | | 1 | ISO 6222:1999 | 0.15 ^{o)} |
| Metaller | | | | | | | |
| Bly (Pb) | 0.24 | µg/l | 5 | | 0.025 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Chrom (Cr) | 0.081 | µg/l | 50 | | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Jern (Fe) | < 0.01 | mg/l | 0.2 | | 0.01 | SM 3120 ICP-OES | 20 |
| Jern (Fe) | < 0.01 | mg/l | 0.2 | | 0.01 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Kobber (Cu) | 6.8 | µg/l | 2000 | | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Nikkel (Ni) | 1.7 | 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 | A |
| Prøvetagning uden flush | Udført | | | | | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5 | A |
| pH | 7.4 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523 | A |
| Ledningsevne | 810 | µS/cm | | 2500 | 0.1 | DS/EN 27888 | 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. 1068 af 23. august 2018.

Kopi til:

Bøsøre Vandværk , Anders Skriver, Åhusene 9, 5871 Frørup
Bøsøre Vandværk , revsoere.smedie@mail.tele.dk, Åhusene 9, 5871 Frørup
Svendborg Kommune , Jakob Nørby, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge
Svendborg Kommune , Kopimodtager drikkevand, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge

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 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. 1068 af 23. august 2018.

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

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

Bøsøre Vandværk
Åhusene 9
5871 Frørup
Att.: Karsten Bruno Jensen

Rapportnr.: AR-18-CA-00728901-01
Batchnr.: EUDKVE-00728901
Kundenr.: CA0005660
Modt. dato: 23.10.2018

Analyserapport

Prøvested: Genvejen 9, 5874 Hesselager, taphane - 81385 - / 4435005097
Udtagningsadresse: Genvejen 9, 5874 Hesselager
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 23.10.2018 kl. 06:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S VEK
Analyseperiode: 23.10.2018 - 26.10.2018

Prøvemærke: Bryggers.

| Lab prøvenr: | 80544032 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | Urel (%) |
|--------------|----------|-------|----------------|------|-----|--------|----------|
| | | | Min. | Max. | | | |

26.10.2018

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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

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

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