

Brunskær Vandværk
C/O Mogens Gjøe
Ludedalsvej 38, 2-4
2900 Hellerup
Att.: Rapport og fakturamodtager

Rapportnr.: AR-15-CA-00289840-01
Batchnr.: EUDKVE-00289840
Kundenr.: CA0003534
Modt. dato: 30.03.2015

Analyserapport

| | | | |
|------------------------|---|--|--|
| Prøvested: | Brunskær Vandværk Vandværket - V02003400 / 4251003400 | | |
| Prøvetype: | Drikkevand - Normal kontrol | | |
| Prøveudtagning: | 30.03.2015 kl. 09:40 | | |
| Prøvetager: | Eurofins Miljø Vand A/S JK1 | | |
| Analyseperiode: | 30.03.2015 - 09.04.2015 | | |

| | | | |
|--------------------|-----------------|--|--|
| Prøvemærke: | Afgang vandværk | | |
|--------------------|-----------------|--|--|

| Lab prøvenr.: | 80203735 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | Um (%) |
|-----------------------------------|----------|------------|----------------|------|-------|-----------------------------|--------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Mikrobiologi | | | | | | | |
| Coliforme bakterier 37°C | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | IDEXX-Colilert | |
| Escherichia coli | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | IDEXX-Colilert | |
| Kimtal ved 22 °C | 3 | CFU/ml | | 50 | 1 | ISO 6222:2002 | |
| Kimtal ved 37°C | 1 | CFU/ml | | 5 | 1 | ISO 6222:2002 | |
| Uorganiske forbindelser | | | | | | | |
| Ammonium | < 0.006 | mg/l | | 0.05 | 0.006 | SM 17. udg. 4500-NH3 (H) | 10 |
| Nitrit | < 0.005 | mg/l | | 0.01 | 0.005 | SM 17. udg. 4500-NO2 (B) | 10 |
| Nitrat | < 0.3 | mg/l | | 50 | 0.3 | SM 17. udg. 4500-NO3 (H) | 10 |
| Total-P | 0.016 | mg/l | | 0.15 | 0.01 | DS/EN ISO 6878 auto Skalar | 10 |
| Chlorid | 32 | mg/l | | 250 | 1 | SM 17. udg. 4500-Cl (E) | 10 |
| Fluorid | 0.27 | mg/l | | 1.5 | 0.05 | SM 17. udg. 4500-F- (E) | 10 |
| Sulfat | 56 | mg/l | | 250 | 0.5 | SM 17. udg. 4500-SO4 (E) | 10 |
| Metaller | | | | | | | |
| Jern (Fe) | < 0.01 | mg/l | | 0.1 | 0.01 | SM 3120 ICP/OES | 30 |
| Mangan (Mn) | < 0.005 | mg/l | | 0.02 | 0.005 | SM 3120 ICP/OES | 30 |
| Organiske samleparametre | | | | | | | |
| NVOC, ikke flygt.org.carbon | 2.3 | mg/l | | 4 | 0.1 | DS/EN 1484 | 12 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5 | A |
| Vandtemperatur | 7.7 | °C | | | | DS/EN ISO 19458 | A |
| pH | 7.7 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523 | A |
| Ledningsevne | 62 | mS/m | | | 0.1 | DS/EN 27888 | A |
| Prøvens farve | Farveløs | | | | | * Visuel | |
| Prøvens klarhed | Klar | | | | | * Visuel | |
| Prøvens lugt | Ingen | | | | | * Organoleptisk | |
| Prøvens smag | Normal | | | | | * Organoleptisk | |

Underleverandør:

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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

Um (%): Den ekspanderede målesikkerhed Um er lig 2 x RSD, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Målesikkerhed.

**): Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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

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

Brunskær Vandværk
C/O Mogens Gjøe
Lundedalsvej 38, 2-4
2900 Hellerup
Att.: Rapport og fakturamodtager

Rapportnr.: AR-15-CA-00289840-01
Batchnr.: EUDKVE-00289840
Kundenr.: CA0003534
Modt. dato: 30.03.2015

Analyserapport

Prøvested: Brunskær Vandværk Vandværket - V02003400 / 4251003400
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 30.03.2015 kl. 09:40
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S JK1
Analyseperiode: 30.03.2015 - 09.04.2015

Prøvemærke: Afgang vandværk

| Lab prøvenr.: | 80203735 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | Um (%) |
|---------------|----------|-------|----------------|------|-----|--------|--------|
| | | | Min. | Max. | | | |

Kopi af rapporten er sendt til:

Brunskær Vandværk, Maj Solberg, C/O Mogens Gjøe, Lundedalsvej 38, 2-4, 2900 Hellerup
Lejre Kommune, Hvalsø, Kopimodtager drikkevand, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

09.04.2015

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

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

**): Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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

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

| | |
|----------------------|-------------------|
| Batch/Registernummer | EUDKVE-00289840 |
| Prøvenummer | 835-2014-80203735 |
| Prøve mærke | Afgang vandværk |
| Sagsnavn | |
| Sagsnummer | |

| Komponent | Resultat | Enhed | DL | Metode |
|-----------------------------|----------|-----------|-------|---------------|
| Coliforme bakterier 37°C | < 1 | MPN/100 m | 1 | |
| Escherichia coli | < 1 | MPN/100 m | 1 | |
| Kimtal ved 22 °C | 3 | CFU/ml | 1 | |
| Kimtal ved 37°C | 1 | CFU/ml | 1 | |
| Ammonium | < 0,006 | mg/l | 0,006 | |
| Nitrit | < 0,005 | mg/l | 0,005 | |
| Nitrat | < 0,3 | mg/l | 0,3 | |
| Total-P | 0,016 | mg/l | 0,01 | Skalar |
| Chlorid | 32 | mg/l | 1 | |
| Fluorid | 0,27 | mg/l | 0,05 | |
| Sulfat | 56 | mg/l | 0,5 | |
| Jern (Fe) | < 0,01 | mg/l | 0,01 | ICP/OES |
| Mangan (Mn) | < 0,005 | mg/l | 0,005 | ICP/OES |
| NVOC, ikke flygt.org.carbon | 2,3 | mg/l | 0,1 | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | |
| Vandtemperatur | 7,7 | °C | | |
| pH | 7,7 | pH | | |
| Ledningsevne | 62 | mS/m | 0,1 | |
| Prøvens farve | Farveløs | | | Visuel |
| Prøvens klarhed | Klar | | | Visuel |
| Prøvens lugt | Ingen | | | Organoleptisk |
| Prøvens smag | Normal | | | Organoleptisk |