

Nimtofte Vandværk
Eskebakken 17
8581 Nimtofte
Att.: Jens Jacob Sørensen

Rapportnr.: AR-15-CA-00374472-01
Batchnr.: EUDKVE-00374472
Kundenr.: CA0004519
Modt. dato: 25.11.2015

Analyserapport

Prøvested: Nimtofte Vandværk Vandværket - 78772 - V20001200 / 4721001200
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøvedtagnings: 25.11.2015 kl. 11:35
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Analyseperiode: 25.11.2015 - 30.11.2015

Prøvemærke: Afgang vandværk

| Lab prøvenr.: | 80220722 | 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 | < 1 | | CFU/ml | 50 | 1 | ISO 6222:2002 | |
| Kimtal ved 37°C | < 1 | | CFU/ml | 5 | 1 | ISO 6222:2002 | |
| Uorganiske forbindelser | | | | | | | |
| Ammonium | 0.018 | | mg/l | 0.05 | 0.005 | SM 17. udg. 4500-NH3 (H) | 10 |
| Nitrit | 0.002 | | mg/l | 0.01 | 0.001 | SM 17. udg. 4500-NO2 (B) | 10 |
| Nitrat | 0.36 | | mg/l | 50 | 0.3 | SM 17. udg. 4500-NO3 (H) | 10 |
| Total-P | < 0.01 | | mg/l | 0.15 | 0.01 | DS/EN ISO 6878 auto | 10 |
| Chlorid | 27 | | mg/l | 250 | 1 | SM 17. udg. 4500-Cl (E) | 10 |
| Fluorid | 0.47 | | mg/l | 1.5 | 0.05 | SM 17. udg. 4500-F- (E) | 10 |
| Sulfat | 30 | | mg/l | 250 | 0.5 | SM 17. udg. 4500-SO4 (E) | 10 |
| Metaller | | | | | | | |
| Jern (Fe) | 0.15 | ! | mg/l | 0.1 | 0.01 | SM 3120 ICP-OES | 30 |
| Mangan (Mn) | 0.008 | | mg/l | 0.02 | 0.005 | SM 3120 ICP-OES | 30 |
| Organiske samleparametre | | | | | | | |
| NVOC, ikke flygt.org.carbon | 0.87 | | mg/l | 4 | 0.1 | DS/EN 1484 | 12 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5 | A |
| Vandtemperatur | 9.1 | | °C | | | DS/EN ISO 19458 | A |
| pH | 7.8 | | pH | 7 | 8.5 | DS/EN ISO 10523 | A |
| Ledningsevne | 44 | | mS/m | | 0.1 | DS/EN 27888 | A |
| Prøvens farve | Farveløs | | | | | * Visuel | A |
| Prøvens klarhed | Klar | | | | | * Visuel | 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)

Resultater mærket ! overholder ikke 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 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.

Nimtofte Vandværk
Eskebakken 17
8581 Nimtofte
Att.: Jens Jacob SørensenRapportnr.: AR-15-CA-00374472-01
Batchnr.: EUDKVE-00374472
Kundenr.: CA0004519
Modt. dato: 25.11.2015

Analyserapport

Prøvested: Nimtofte Vandværk Vandværket - 78772 - V20001200 / 4721001200
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 25.11.2015 kl. 11:35
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Analyseperiode: 25.11.2015 - 30.11.2015

Prøvemærke: Afgang vandværk

| Lab prøvenr.: | 80220722 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Um (%) |
|---------------|----------|-------|----------------|------|-----|--------|-----------|
| | | | Min. | Max. | | | |

Kopi af rapporten er sendt til:

Syddjurs Kommune, Kopimodtager drikkevand, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltøft

30.11.2015

Martin Hartlev Pedersen
KunderådgiverKundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

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

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.