

Ganløse Ndr. Vandværk  
Vandværksvej 1, Ganløse  
3660 Stenløse

Registrernr.: A37891  
Kundenr.: 603022  
Ordrenr.: 805997  
Prøvenr.: 25770733

Att.: Ole Møller

Modt. dato: 2009.09.04

## ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 2

Rekvirent.....: Ganløse Ndr. Vandværk  
Vandværksvej 1, Ganløse, 3660 Stenløse  
Prøvested.....: **Ganløse Nordre Vandværk Vandværket - V20001600/4235001600**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol  
Prøveudtagning...: 2009.09.04 kl. 09:39  
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (CBI)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2009.09.04 kl. 20:37 - 2009.09.14

|                              | Prøvenr.: 25770733 | Prøve ID:         | Prøvemærke: <b>Afgang vv</b> | **Grænseværdier |                 |         | RSD (%) |
|------------------------------|--------------------|-------------------|------------------------------|-----------------|-----------------|---------|---------|
|                              |                    |                   |                              | Vejl.           | Max.            | Metoder |         |
| Coliforme bakterier 37 °C    | <b>1#</b>          | <b>ant./100ml</b> |                              |                 | i.m. Colilert®  |         |         |
| E. coli                      | <b>&lt;1</b>       | <b>ant./100ml</b> |                              |                 | i.m. Colilert®  |         |         |
| Kintal ved 22 °C, GEA        | <b>1</b>           | <b>Antal/ml</b>   |                              | 50              | DS/EN/ISO 6222  |         |         |
| Kintal ved 37 °C, GEA        | <b>1</b>           | <b>Antal/ml</b>   |                              | 5               | DS/EN ISO 6222  |         |         |
| Hårdhed, total               | <b>18.5</b>        | <b>H grader</b>   | 5-30                         |                 | SM3120-ICP      | 4.3     |         |
| Calcium (Ca)                 | <b>120</b>         | <b>mg/l</b>       |                              |                 | SM3120-ICP      | 15      |         |
| Magnesium (Mg)               | <b>10</b>          | <b>mg/l</b>       |                              | 50              | SM3120-ICP      | 15      |         |
| Kalium (K)                   | <b>2.9</b>         | <b>mg/l</b>       |                              | 10              | SM3120-ICP      | 15      |         |
| Natrium (Na)                 | <b>11</b>          | <b>mg/l</b>       |                              | 175             | SM3120-ICP      | 15      |         |
| Jern (Fe)                    | <b>0.031</b>       | <b>mg/l</b>       |                              | 0.1             | SM3120-ICP      | 15      |         |
| Mangan (Mn)                  | <b>&lt;0.005</b>   | <b>mg/l</b>       |                              | 0.02            | SM3120-ICP      | 15      |         |
| Ammonium                     | <b>&lt;0.006</b>   | <b>mg/l</b>       |                              | 0.05            | SM 17 udg. 4500 | 5       |         |
| Nitrit                       | <b>&lt;0.005</b>   | <b>mg/l</b>       |                              | 0.01            | SM 17 udg. 4500 | 5       |         |
| Nitrat                       | <b>&lt;0.50</b>    | <b>mg/l</b>       |                              | 50              | SM 17 udg. 4500 | 5       |         |
| Total-P                      | <b>0.013</b>       | <b>mg/l</b>       |                              | 0.15            | DS/EN I 6878aut | 10      |         |
| Chlorid                      | <b>29</b>          | <b>mg/l</b>       |                              | 250             | SM 17 udg. 4500 | 5       |         |
| Fluorid                      | <b>0.21</b>        | <b>mg/l</b>       |                              | 1.5             | SM 17 udg. 4500 | 5       |         |
| Sulfat                       | <b>85</b>          | <b>mg/l</b>       |                              | 250             | SM 17 udg. 4500 | 5       |         |
| Aggressiv kuldioxid          | <b>&lt;2</b>       | <b>mg/l</b>       |                              | 2               | DS 236:1977     | 10      |         |
| Hydrogencarbonat             | <b>275</b>         | <b>mg/l</b>       | >100                         |                 | DS/EN I 9963    | 5       |         |
| Turbiditet                   | <b>0.21</b>        | <b>FTU</b>        |                              | 0.3             | DS/EN I 7027    | 10      |         |
| Farvetal, Pt                 | <b>2.9</b>         | <b>mgPt/l</b>     |                              | 5               | DS/EN I 6271-2  | 5       |         |
| Inddampningsrest             | <b>420</b>         | <b>mg/l</b>       |                              | 1500            | DS 204:1980     | 6       |         |
| NVOC, ikke-flygt.org.kulstof | <b>1.5</b>         | <b>mg/l</b>       |                              | 4               | DS/EN 1484      | 5.0     |         |

### Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve **farveløs** \*VISUEL  
Prøvens klarhed **klar** \*VISUEL

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

\*\*) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

### Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

# : ingen af parametrene er påvist.

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

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



Ganløse Ndr. Vandværk  
Vandværksvej 1, Ganløse  
3660 Stenløse

Att.: Ole Møller

Registrernr.: A37891  
Kundenr.: 603022  
Ordrenr.: 805997  
Prøvenr.: 25770733

Modt. dato: 2009.09.04

Sidenr.: 2 af 2

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Ganløse Ndr. Vandværk  
Vandværksvej 1, Ganløse, 3660 Stenløse  
Prøvested.....: **Ganløse Nordre Vandværk Vandværket - V20001600/4235001600**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol  
Prøveudtagning...: 2009.09.04 kl. 09:39  
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (CBI)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2009.09.04 kl. 20:37 - 2009.09.14

|             |                  |                 |      |         |     |
|-------------|------------------|-----------------|------|---------|-----|
| Prøvenr.:   | <b>25770733</b>  |                 |      |         |     |
| Prøve ID:   |                  | **Grænseværdier |      |         | RSD |
| Prøvemærke: | <b>Afgang vv</b> | Vejl.           | Max. | Metoder | (%) |

### Oplysninger fra prøvetageren:

|                |                  |     |         |             |            |
|----------------|------------------|-----|---------|-------------|------------|
| Prøvens lugt   | <b>ingen</b>     |     |         |             | *ORGANOLEP |
| Prøvens smag   | <b>normal</b>    |     |         |             | *ORGANOLEP |
| Vandtemperatur | <b>9.6 gr. C</b> |     |         |             | DS2250     |
| pH             | <b>7.5 pH</b>    |     | 7.0-8.5 | DS 287:1978 | 5          |
| Ledningsevne   | <b>65 mS/m</b>   | >30 |         | DS/EN 27888 | 5          |
| Iltindhold     | <b>5.7 mg/l</b>  |     | > 5     | DS/EN 25814 | 5          |

### Kopi af rapporten er sendt til:

- Egedal Kommune, Teknisk Forvaltning, Rådhusvej 2, 3660 Stenløse
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Hovedstaden, Borups Allé 177, 4, 2400 København NV.

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

\*\*) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

**S) Resultater mærket S overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007**

### Tegnforklaring:

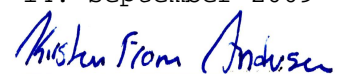
RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

# : ingen af parametrene er påvist.

14. september 2009



Kundecenter: tlf.72187295 Kirsten From Andersen  
Kontaktperson Kvalitetssikring

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

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