

Hove Vandværk  
Hove Gadekærvej 2  
2765 Smørum

Registrernr.: 826938  
Kundenr.: 617687  
Ordrenr.: 817687  
Prøvenr.: 25764190

Att.: Peter E. Grib

Modt. dato: 2008.02.12

## ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 1

Rekvirent.....: Hove Vandværk  
Hove Gadekærvej 2, 2765 Smørum  
Prøvested.....: **Hove Vandværk Vandværket - V02001400/4171001600**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal kontrol  
Prøveudtagning...: 2008.02.12 kl. 14:00  
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (CBI)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2008.02.13 kl. 02:12 - 2008.02.26

|                              | Prøvenr.: 25764190 | Prøve ID:  | Prøvemærke: V/V | **Grænseværdier |                 |         | RSD (%) |
|------------------------------|--------------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|---------|
|                              |                    |            |                 | Vejl.           | Max.            | Metoder |         |
| Coliforme bakterier 37 °C    | <1                 | ant./100ml |                 | i.m.            | Colilert®       |         |         |
| E. coli                      | <1                 | ant./100ml |                 | i.m.            | Colilert®       |         |         |
| Kimtal ved 22 °C, GEA        | 67§                | Antal/ml   |                 | 50              | DS/EN/ISO 6222  |         |         |
| Kimtal ved 37 °C, GEA        | <1                 | Antal/ml   |                 | 5               | DS/EN ISO 6222  |         |         |
| Jern (Fe)                    | <0.010             | mg/l       |                 | 0.1             | SM3120-ICP      | 15      |         |
| Mangan (Mn)                  | <0.005             | mg/l       |                 | 0.02            | SM3120-ICP      | 15      |         |
| Ammonium                     | 0.31§              | mg/l       |                 | 0.05            | DS/EN ISO 11732 | 5       |         |
| Nitrit                       | 0.088§             | mg/l       |                 | 0.01            | SM 17 udg. 4500 | 10      |         |
| Nitrat                       | 0.58               | mg/l       |                 | 50              | SM 17 udg. 4500 | 10      |         |
| Total-P                      | <0.005             | mg/l       |                 | 0.15            | DS/EN I 6878aut | 10      |         |
| Chlorid                      | 45                 | mg/l       |                 | 250             | SM 17 udg. 4500 | 5       |         |
| Fluorid                      | 0.84               | mg/l       |                 | 1.5             | SM 17 udg. 4500 | 5       |         |
| Sulfat                       | 20                 | mg/l       |                 | 250             | SM 17 udg. 4500 | 10      |         |
| NVOC, ikke-flygt.org.kulstof | 2.7                | mg/l       |                 | 4               | SM 5310 A+B     | 5.0     |         |

### Oplysninger fra prøvetageren:

|                 |          |       |  |         |             |   |
|-----------------|----------|-------|--|---------|-------------|---|
| Prøvens farve   | farveløs |       |  |         | *VISUEL     |   |
| Prøvens klarhed | klar     |       |  |         | *VISUEL     |   |
| Prøvens lugt    | ingen    |       |  |         | *ORGANOLEP  |   |
| Prøvens smag    | normal   |       |  |         | *ORGANOLEP  |   |
| Vandtemperatur  | 7.4      | gr. C |  |         | DS2250      |   |
| pH              | 7.6      | pH    |  | 7.0-8.5 | DS 287:1978 | 5 |
| Ledningsevne    | 70       | mS/m  |  | >30     | DS/EN 27888 | 5 |

### Kopi af rapporten er sendt til:

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

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

\*\*) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

§) Resultater mærket § overholder ikke kravværdierne i Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

### Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

# : ingen af parametrene er påvist.

Kundecenter: tlf.70224256 Elisabeth Lyngby

Kontaktperson

Kvalitetssikring

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

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

26. februar 2008

*Elisabeth Lyngby*