



Midt fyns Vandforsyning

Registrernr.: C06478

Lombjergevej 22
5750 Ringe

Kundenr.: 73718

Ordrenr.: 827747

Prøvenr.: 23246725

Att.: Hans la Cour

Modt. dato: 2011.05.09

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 1

Rekvirent.....: Midt fyns Vandforsyning
Lombjergevej 22, 5750 Ringe
Prøvested.....: **Årslev Vandværk Vandværket - V02200055/4497000700**
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning...: 2011.05.09 kl. 15:15
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (VEK)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2011.05.10 kl. 09:02 - 2011.05.13

| | Prøvenr.: 23246725 | Prøve ID: | **Grænseværdier | | | Um (%) |
|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------|------|-----------------|--------|
| | | | Vejl. | Max. | Metoder | |
| Coliforme bakterier 37 °C | <1 | MPN/100 ml | | i.m. | Colilert® | |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | | i.m. | Colilert® | |
| Kintal ved 22 °C, GEA | <1 | CFU/ml | | 50 | DS/I 6222:2000 | |
| Kintal ved 37 °C, GEA | <1 | CFU/ml | | 5 | DS/I 6222:2000 | |
| Jern (Fe) | 0.012 | mg/l | | 0.1 | SM3120-ICP | 30 |
| Mangan (Mn) | <0.005 | mg/l | | 0.02 | SM3120-ICP | 30 |
| Ammonium | 0.012 | mg/l | | 0.05 | SM 17.udg. 4500 | 10 |
| Nitrit | 0.006 | mg/l | | 0.01 | SM 17.udg. 4500 | 10 |
| Nitrat | 1.6 | mg/l | | 50 | SM 17.udg. 4500 | 10 |
| Total-P | 0.014 | mg/l | | 0.15 | DS/EN I 6878aut | 20 |
| Chlorid | 18 | mg/l | | 250 | SM 17.udg. 4500 | 10 |
| Fluorid | 0.36 | mg/l | | 1.5 | SM 17.udg. 4500 | 10 |
| Sulfat | 14 | mg/l | | 250 | SM 17.udg. 4500 | 10 |
| NVOC, ikke flygt.org.carbon | 1.7 | mg/l | | 4 | DS/EN 1484 | 10 |

Oplysninger fra prøvetageren:

| | | | | | | |
|-----------------|-----------------|--------------|-----|---------|-------------|----|
| Prøvens farve | farveløs | | | | *VISUEL | |
| Prøvens klarhed | klar | | | | *VISUEL | |
| Prøvens lugt | ingen | | | | *ORGANOLEP | |
| Prøvens smag | normal | | | | *ORGANOLEP | |
| Vandtemperatur | 9.3 | gr. C | | | DS2250 | |
| pH | 7.5 | pH | | 7.0-8.5 | DS 287:1978 | 10 |
| Ledningsevne | 57 | mS/m | >30 | | DS/EN 27888 | 10 |

Kopi af rapporten er sendt til:

- Faaborg-Midtfyn Kommune, Veje og Forsyning, Nørregade 4, 5600 Faaborg
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

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

Resultaterne overholder 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.

13. maj 2011



Kundecenter: tlf.70224256 **Flemming M. Christensen**
Kontaktperson Godkendt af

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

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