

**BEGRÆNSET DRIKKEVANDSKONTROL
MED UORGANISKE SPORSTOFFER**

Analyserapport nr. 12887

28. oktober 2010

Blad 1 af 1

**Lyng Overdrevs Vandværk I/S
v/Kjel Johansen
Søbredden 19
3450 Allerød**

Kopi til:
**Allerød Kommune
GEUS (Jupiter)**



Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve.

| DIREKTE UNDERSØGELSE * | | | Prøvested : Lyngsvinget 2 | | | |
|-----------------------------|---------------------|------|---|----------------------|--------|----------------|
| Temperatur ved prøvetagning | 13.5°C | | Prøvedato : 11.10.2010 kl. 10:10 | | | |
| Lugt | Ingen lugt | | Prøvetager : Laboratoriet (LG) | | | |
| Smag | Normal | | | | | |
| Farve | Ingen | | | | | |
| Udseende | Klar | | | | | |
| MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE | | | RESULTAT | Vandkvalitetskrav 1) | METODE | |
| Coliforme bakterier v. 37°C | pr.100ml | <1 | i.m. | SM9223, 20.ed. | | |
| E. coli | pr.100ml | <1 | i.m. | SM9223, 20.ed. | | |
| Kimtal v. 22°C | pr.ml | 1 | 200 | DS/EN6222 | | |
| FYSISK-KEMISK UNDERSØGELSE | | | RESULTAT | Vandkvalitetskrav 1) | METODE | S _T |
| pH | pH | 7.35 | | DS287 | | |
| Ledningsevne | mS/m | 67.8 | | DS/EN27888 | 2% | |
| Jern | Fe mg/l | 0.08 | 0.20 | DS225 | 4% | |
| Ilt | O ₂ mg/l | 6.6 | >5 | DS2205 | 5% | |
| Arsen | As µg/l | 0.07 | 5 | ICP/MS | 6% | |
| Bor | B µg/l | <50 | 1000 | SM4500C | 4% | |
| Nikkel | Ni µg/l | <3 | 20 | DS2211 | 8% | |

1) Se bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

* uden for akkreditering

**Arsen er bestemt af Milana, akk.nr. 361,
analyserapport 66118/10, kopi kan rekvireres**

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt
i.m.: Ikke målelig S_T: Total fejl

Underskrift