

(01) BEGRÆNSET DRİKKEVANDSKONTROL**DONS**lab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Lejrvej 29

Kr. Værløse

3500 Værløse

tlf.: 45 80 31 33

Nyhuse Vandværk I/S
 Frejasvej 19
 3400 Hillerød

Analysereport nr. 20121130/011
 30. november 2012
 Blad 1 af 1

Kopi til:
 Jupiter (GEUS)
 Helle Weibel
 Benny Horsleben



Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget. Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve

| DIREKTE UNDERSØGELSE * | | Prøvested: Selskovej 76 Hillerød Stadion | |
|------------------------|------------|---|---------------------------|
| Temperatur | 12,1 °C | Prøvedato: | 2012-11-15 Kl. 11:47 |
| Lugt | Ingen lugt | Prøvetager: | Laboratoriet DS/ISO5667-5 |
| Smag | Normal | | |
| Farve | Ingen | | |
| Udseende | Klar | | |

| MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE | RESULTAT | Vandkvalitetskrav ¹⁾ | METODE | S _r |
|--------------------------------------|----------|---------------------------------|----------------|----------------|
| Kimtal v. 22°C pr.ml | 49 | 200 | DS/EN6222 | 0,1 |
| Coliforme bakterier v. 37°C pr.100ml | < 1 | i.m. | SM9223, 20.ed. | 0,06 |
| <i>E. coli</i> pr.100ml | < 1 | i.m. | SM9223, 20.ed. | 0,06 |

| FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE | RESULTAT | Vandkvalitetskrav ¹⁾ | METODE | U _{rel} |
|--|----------|---------------------------------|-------------|------------------|
| pH pH | 8,05 | 7 - 8.5 | DS287 | |
| Ledningsevne mS/m | 54,6 | >30 | DS/EN27888 | 2% |
| Jern, total Fe mg/l | 0,015 | 0.20 | DS225 | 4% |
| Nitrit NO ₂ ⁻ mg/l | 0,002 | 0.1 | DS/EN 26777 | 1.5% |
| lit O ₂ mg/l | 9,3 | >5 | DS2205 | 5% |

1) Se BEK nr 1024 af 31/10/2011

Tegn forklaring:
 ! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
 i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr. 900 af 17/08/2011)

Morten Due, civ. ing.