

(01) BEGRÆNSET DRIKKEVANDSKONTROL**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. 20130327/012
 27. marts 2013
 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 * | | | |
|------------------------|------------|-------------|---------------------------|
| Temperatur | 7,1 °C | Prøvested: | Fr.værkgade 115 |
| Lugt | Ingen lugt | Prøvedato: | 2013-03-20 Kl. 12:08 |
| Smag | Normal | Prøvetager: | Laboratoriet DS/ISO5667-5 |
| Farve | Ingen | | |
| Udseende | Klar | | |

| MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE | | | RESULTAT | Vandkvalitetskrav ¹⁾ | METODE | S _r |
|------------------------------|---------------------|--|----------|---------------------------------|-----------------|------------------|
| Kimtal v. 22°C | pr.ml | | 4 | 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 | | 8,20 | 7 - 8,5 | DS/EN ISO 10523 | |
| Ledningsevne | mS/m | | 57,0 | >30 | DS/EN27888 | 2% |
| Jern, total | Fe mg/l | | 0,049 | 0.20 | DS225 | 4% |
| Ilt | O ₂ mg/l | | 9,9 | >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.