DONSlab
R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S
Blokken 43
3460 Birkerød
tlf.: 45 80 31 33

# Gruppe A parametre

**Baunehøj Vandværk a.m.b.a.**
**Frederiksværkvej 59**
**Skærød**
**3200 Helsinge**

Analyserapport nr. 20251118/011
18. november 2025
Blad 1 af 1

Kopi til:
Jupiter (GEUS)

DANAK
Test Reg. nr. 48

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

| DIREKTE UNDERSØGELSE | | |
|---|---|---|
| Temperatur | 13,3 | °C |
| Lugt* | Ingen lugt | |
| Smag* | Normal | |
| Farve* | Gullig | |
| Udseende* | Klar | |

| | | |
|---|---|---|
| Prøvetype: | Straksprøve | |
| Prøvested: | Køkken<br>Helsingevej 4<br>Annisse Børnehus | |
| Prøvedato: | 2025-11-12 Kl. 11:12 | |
| Prøvetager: | Laboratoriet | MST Manual for Prøvetagning ver. 6 2025 |

| MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE | | RESULTAT | Vandkvalitetskrav[1)] | METODE | $S_r$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Kimtal v. 22°C | cfu/ml | 220 ! | 200 | DS/EN ISO 6222:2000 | 0,15 |
| Coliforme bakterier | MPN/100 ml | < 1 | i.m. | Colilert Quanti Tray | 0,06 |
| *E. coli* | MPN/100 ml | < 1 | i.m. | Colilert Quanti Tray | 0,06 |
| Enterokokker | cfu/100 ml | < 1 | i.m. | ISO 7899-2:2000 + MM0013 | 0,11 |

| FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE | | | RESULTAT | Vandkvalitetskrav[1)] | METODE | $U_{rel}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Farvetal | Pt | mg/l | 10 | 15 | DS/EN ISO 7887:2012 | 15 % |
| Turbiditet | | FNU | 0,04 | 1 | DS/EN ISO 7027-1:2016 | 5 % |
| pH | | pH | 7,7 | 7 - 8,5 | DS/EN ISO 10523:2012 | |
| Ledningsevne | | mS/m | 64,2 | 250 | DS/EN 27888:2003 mod. (v. 20°C) | 15 % |
| Ilt | $O_2$ | mg/l | 9,7 | | DS/ISO 17289:2014 | 5 % |
| Jern, total | Fe | mg/l | 0,015 | 0,2 | DS 225:1939, mod. | 10 % |
| Nitrit | $NO_2^-$ | mg/l | < 0,001 | 0,1 | DS/EN 26777:2003 | 6 % |

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 221 af 25/02/2025 Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Tegn forklaring:
! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
i.m.: Ikke målelig. $U_{rel}$ og $S_r$:Måleusikkerhed (se BEK nr 811 af 19/06/2024)

Karin Due, *Laborant*