

Kelstrup-Jyderup Vandværk
v. Carsten Gjedde
Jyderupvej 29
4560 VigAnalyserapport nr. 20220408/015
11. april 2022
Blad 1 af 1Kopi til:
Jupiter (GEUS)

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

| DIREKTE UNDERSØGELSE | | | |
|----------------------|------------|-------------|--|
| Temperatur | 13,6 °C | Prøvested: | Køkken Kelstruplund 18 |
| Lugt* | Ingen lugt | Prøvedato: | 2022-04-04 Kl. 12:17 |
| Smag* | Normal | Prøvetager: | Laboratoriet |
| Farve* | Let gullig | | MST Manual for Prøvetagning ver. 5 2021 |
| Udseende* | Klar | | |

| MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE | RESULTAT | Vandkvalitetskrav ¹⁾ | METODE | S _r |
|-------------------------------|----------|---------------------------------|-----------------------|----------------|
| Kimtal v. 22°C pr. ml | 3 | 200 | DS/EN6222:2000, MM005 | 0,15 |
| Coliforme bakterier pr. 100ml | < 1 | i.m. | Colilert18, MM001 | 0,06 |
| <i>E. coli</i> pr. 100ml | < 1 | i.m. | Colilert18, MM001 | 0,06 |

| FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE | RESULTAT | Vandkvalitetskrav ¹⁾ | METODE | U _{rel} |
|--|----------|---------------------------------|----------------------------|------------------|
| Farvetal Pt mg/l | 11 | 15 | DS/EN7887:2012, M035 | 15% |
| Turbiditet FNU | 0,33 | 1 | DS/EN7027:2016, M036 | 5% |
| pH pH | 7,9 | 7 - 8,5 | DS/EN ISO 10523:2012, M051 | |
| Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m | 60,2 | 250 | DS/EN27888:2003 | 15% |
| Jern, total Fe mg/l | 0,045 | 0,2 | DS225:1939 mod. | 10% |
| Nitrit NO ₂ ⁻ mg/l | < 0,001 | 0,1 | DS/EN 26777:2003, M008 | 6% |
| Ilt O ₂ mg/l | 7,8 | | DS/EN 5814:2012, M022 | 5% |

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 2361 af 26/11/2021.

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 2362 af 26/11/2021)

Karin Spanggaard, EH, laborant