

GRUPPE A-PARAMETRE

Torkilstrup-Lillebrænde Vandværk
 v/ Edvard Traberg
 Sullerupvej 12
 4850 Stubbekøbing

Analysereport nr. 20241012/006
 12. oktober 2024
 Blad 1 af 1

Kopi til:
 Jupiter (GEUS)



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

| DIREKTE UNDERSØGELSE | | | |
|----------------------|------------|-------------|--|
| Temperatur | 19,2 °C | Prøvested: | vask v. Toilet Ovstrupvej 9 |
| Lugt* | Ingen lugt | Prøvedato: | 2024-10-02 Kl. 10:48 |
| Smag* | Normal | Prøvetager: | Laboratoriet |
| Farve* | Ingen | | MST Manual for Prøvetagning ver. 5 2021 |
| Udseende* | Klar | | |


| MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE | RESULTAT | Vandkvalitetskrav 1) | METODE | S _r | |
|-----------------------------|----------|----------------------|--------|--------------------------|------|
| Kimtal v. 22°C | CFU/mL | 150 | 200 | DS/EN6222:2000, MM0005 | 0,15 |
| Coliforme bakterier | pr.100ml | < 1 | i.m. | Colilert18, MM0001 | 0,06 |
| <i>E. coli</i> | pr.100ml | < 1 | i.m. | Colilert18, MM0001 | 0,06 |
| Intestinale Enterokokker | pr.100ml | < 1 | i.m. | DS/EN7899-2:2000, MM0013 | 0,11 |

| FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE | RESULTAT | Vandkvalitetskrav 1) | METODE | U _{rel} | |
|------------------------------|-----------------------------------|----------------------|---------|----------------------------|-----|
| Farvetal | Pt mg/l | 4,9 | 15 | DS/EN7887:2012, M035 | 15% |
| Turbiditet | FNU | 0,14 | 1 | DS/EN7027:2016, M036 | 5% |
| pH | pH | 7,6 | 7 - 8,5 | DS/EN ISO 10523:2012, M051 | |
| Ledningsevne (ref v. 20 °C) | mS/m | 86,0 | 250 | DS/EN27888:2003 | 15% |
| Jern, total | Fe mg/l | 0,019 | 0,2 | DS225:1939 mod. | 10% |
| Nitrit | NO ₂ ⁻ mg/l | < 0,001 | 0,1 | DS/EN 26777:2003, M006 | 6% |
| Ilt | O ₂ mg/l | 8,4 | | DS/EN ISO 17289:2014, M022 | 5% |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1023 af 29/06/2023. 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 529 af 14/05/2023)


 Karin Spanggaard, EH, laborant