

GRUPPE A-PARAMETRE

Allerslev Vandværk
 v/ Jens Peter Brenøe
 Hulegårdsvej 3, Allerslev
 4320 Lejre

Analyserapport nr. 20201221/022
 22. december 2020
 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 | | Prøvested: Udv. Hane Hulegårdsvej 3 | |
|----------------------|------------|--|----------------------|
| Temperatur | 15,6 °C | Prøvedato: | 2020-12-03 Kl. 12:50 |
| Lugt* | Ingen lugt | Prøvetager: | Laboratoriet |
| Smag* | Normal | MST Manual for Prøvetagning ver. 4 2017 | |
| Farve* | Ingen | | |
| Udseende* | Klar | | |

| MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE | RESULTAT | Vandkvalitetskrav ¹⁾ | METODE | S _r |
|--------------------------------------|----------|---------------------------------|-----------------------|----------------|
| Kimtal v. 22°C pr.ml | 150 | 200 | DS/EN6222:2000, MM005 | 0,1 |
| Coliforme bakterier v. 37°C 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 | 2,4 | 15 | DS/EN7887:2012, M035 | 15% |
| Turbiditet FNU | 0,17 | 1 | DS/EN7027:2016, M036 | 5% |
| pH pH | 7,5 | 7 - 8,5 | DS/EN ISO 10523:2012, M051 | |
| Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m | 70,7 | 250 | DS/EN27888:2003 | 2% |
| Jern, total Fe mg/l | 0,049 | 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 | 6,7 | | DS/EN 5814:2012, M022 | 5% |

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1070 af 28/10/2019.

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 1071 af 28/10/2019)

Morten Due, civ. ing.