

**AGROLAB Agrar&Umwelt** Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

Gesten vandværk  
Arne Welcher Christensen  
Stadion Alle 14  
6621 Gesten  
DÄNEMARK

Dato 18.10.2021  
Kundenr. 20118074

## ANALYSERAPPORT 2105709 - 399900

Ordre **2105709 Taphane - A-parameter**  
Analyse nr. **399900 Drikkevand Danmark**  
Prøvens ankomst **05.10.2021**  
Prøvetagning **05.10.2021 10:20**  
Prøvetager **3098**  
Kunde-prøvebetegnelse **30900820**  
Formål **Straksprøve (Taphaneprøve)**  
Omfang **Gruppe A-Parameter**  
Udtagningssted **Gesten vandværk - Taphane**  
Gade **Stadion Allé 1, køkken**  
Postnummer/Sted **Stadion Allé 1**  
Anlægs-ID **6621 Gesten**  
**54245**

Enhed Påvisnings- Kvantifi- Grænse-  
Resultat grænse ceringsgr. værdi BEK Metode

### Fysisk-kemisk Parameter

| Parameter                           | Enhed | Resultat | Påvisnings-<br>grænse | Kvantifi-<br>ceringsgr. | Grænse-<br>værdi BEK | Metode                     |
|-------------------------------------|-------|----------|-----------------------|-------------------------|----------------------|----------------------------|
| pH-værdi (feltmåling)               |       | 7,46     |                       | 2                       | 7 - 8,5              | DIN EN ISO 10523 : 2012-04 |
| Temperatur (Feltmåling)             | °C    | 15,3     |                       | 0                       |                      | DIN 38404-4 : 1976-12      |
| Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling) | µS/cm | 332      |                       | 10                      | <sup>1)</sup>        | DIN EN 27888 : 1993-11     |
| Turbiditet (Laboratorium)           | FNU   | 0,10     |                       | 0,05                    | 1                    | DIN EN ISO 7027 : 2000-04  |
| Farvetal-Pt                         | mg/l  | 2,3      | 1                     | 2                       | 15                   | DIN EN ISO 7887 : 2012-09  |

### Sensorisk undersøgelse

|                   |  |            |  |  |  |                                  |
|-------------------|--|------------|--|--|--|----------------------------------|
| Lugt (Feltmåling) |  | Ingen lugt |  |  |  | DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C) |
|-------------------|--|------------|--|--|--|----------------------------------|

### Uorganiske sporstoffer

|           |      |    |   |    |     |                                      |
|-----------|------|----|---|----|-----|--------------------------------------|
| Jern (Fe) | µg/l | 10 | 3 | 10 | 200 | DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069) |
|-----------|------|----|---|----|-----|--------------------------------------|

### Mikrobiologisk undersøgelse

|                     |           |   |  |   |     |                             |
|---------------------|-----------|---|--|---|-----|-----------------------------|
| Kimtal ved 22°C     | CFU/1ml   | 0 |  | 0 | 200 | DIN EN ISO 6222 : 1999-07   |
| E. coli             | CFU/100ml | 0 |  | 0 | 0   | DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09 |
| Coliforme bakterier | CFU/100ml | 0 |  | 0 | 0   | DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09 |

1) Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m

Parameterspecifik analytisk måleusikkerhed og information om beregningsmetoden vil blive leveret efter anmodning, hvis de rapporterede resultater er over den parameterspecifikke kvantificeringsgrænse.

Prøvetagning er udført i henhold til: DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12

### Bemærkninger

Fordelingsliste: teknik@vejen.dk, formand@gesten-vand.dk, john@gesten-vand.dk, tth@damino.com, jensalfreds@gmail.com, vand@gesten-vand.dk, teknik@gesten-vand.dk

De procedurer, der er rapporteret i dette dokument, er akkrediteret i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Kun ikke-akkrediterede procedurer er markeret med symbolet "ns")".

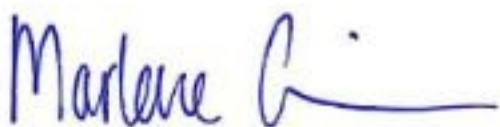
Dato 18.10.2021  
Kundenr. 20118074

## ANALYSERAPPORT 2105709 - 399900

Testens begyndelse: 06.10.2021

Testens afslutning: 18.10.2021 10:22

Resultaterne er kun relateret til de testede artikler. I tilfælde, hvor laboratoriet ikke var ansvarlig for prøvudtagning, gælder de rapporterede resultater for prøven som modtaget. Mangfoldiggørelse af uddrag af rapporten er ikke tilladt uden vores skriftlige tilladelse. Resultaterne på denne analyserapport bliver afrapporteret på en forenklet måde i overensstemmelse med den med Dem skriftlig truffet aftalt ifølge ordrebekræftelse i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018, afsnit 7.8.1.3.



**AGROLAB Agrar&Umwelt Marlene Christensen, Tlf. /  
Kundeservice, e-mail: crm-aauk-dk@agrolab.de**

De procedurer, der er rapporteret i dette dokument, er akkrediteret i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Kun ikke-akkrediterede procedurer er markeret med symbolet "ns)".