

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

Maugstrup Vandværk  
Christian Greve Hansen  
Haderslevvej 7  
Maugstrup  
6500 Vojens  
DÅNEMARK

Dato 07.12.2020  
Kundenr. 10047089

## ANALYSERAPPORT 2009259 - 166809

Ordre **2009259 Maugstrup Vandværk - Taphane - Gr A**  
Analyse nr. **166809 Drikkevand Danmark**  
Projekt **4253 Maugstrup Vandværk Drikkevand**  
Prøvens ankomst **03.12.2020**  
Prøvetagning **03.12.2020 09:33**  
Prøvetager **3098**  
Kunde-prøvebetegnelse **30851530**  
Formål **Straksprøve (Taphaneprøve)**  
Omfang **Gruppe A-Parameter**  
Udtagningssted **Maugstrup Vandværk - Taphane**  
. **Sommerstedvej 12 - Køkken**  
Gade **Sommerstedvej 12**  
Postnummer/Sted **6100 Haderslev**  
Anlægs-ID **119421**

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

### Fysisk-kemisk Parameter

| Parameter                           | Enhed | Resultat    | Påvisnings- grænse | Kvantifi- ceringsgr. | Grænse- værdi BEK | Metode                     |
|-------------------------------------|-------|-------------|--------------------|----------------------|-------------------|----------------------------|
| pH-værdi (feltmåling)               |       | <b>7,50</b> |                    | 2                    | 7 - 8,5           | DIN EN ISO 10523 : 2012-04 |
| Temperatur (Feltmåling)             | °C    | <b>15,1</b> |                    | 0                    |                   | DIN 38404-4 : 1976-12      |
| Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling) | µS/cm | <b>337</b>  |                    | 10                   | <sup>1)</sup>     | DIN EN 27888 : 1993-11     |
| Turbiditet (Laboratorium)           | FNU   | <b>0,17</b> |                    | 0,05                 | 1                 | DIN EN ISO 7027 : 2000-04  |
| Farvetal-Pt                         | mg/l  | <b>11</b>   | 1                  | 2                    | 15                | DIN EN ISO 7887 : 2012-09  |

### Sensorisk undersøgelse

|                   |  |                    |  |  |  |                                  |
|-------------------|--|--------------------|--|--|--|----------------------------------|
| Lugt (Feltmåling) |  | <b>Ingen lugt</b>  |  |  |  | DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C) |
| Smag (Feltmåling) |  | <b>Ikke oplyst</b> |  |  |  | DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C) |

### Uorganiske sporstoffer

|           |      |           |   |    |     |                                      |
|-----------|------|-----------|---|----|-----|--------------------------------------|
| Jern (Fe) | µg/l | <b>14</b> | 3 | 10 | 200 | DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069) |
|-----------|------|-----------|---|----|-----|--------------------------------------|

### Mikrobiologisk undersøgelse

|                     |           |          |  |   |     |                             |
|---------------------|-----------|----------|--|---|-----|-----------------------------|
| Kimtal ved 22°C     | CFU/1ml   | <b>4</b> |  | 0 | 200 | DIN EN ISO 6222 : 1999-07   |
| E. coli             | CFU/100ml | <b>0</b> |  | 0 | 0   | DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09 |
| Coliforme bakterier | CFU/100ml | <b>0</b> |  | 0 | 0   | DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09 |

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

Parameterspecifik 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

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 "(\*)".

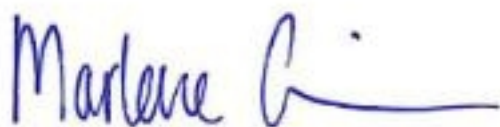
Dato 07.12.2020  
Kundenr. 10047089

## ANALYSERAPPORT 2009259 - 166809

Testens begyndelse: 04.12.2020

Testens afslutning: 07.12.2020 10:45

Resultaterne er kun relateret til de testede artikler. I tilfælde, hvor laboratoriet ikke var ansvarlig for prøveudtagning, 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)".