

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

Ærøskøbing Vandværk amba
Statene 18
5970 Ærøskøbing
DÄNEMARK

Dato 19.04.2021
Kundenr. 10063998

ANALYSERAPPORT 2073936 - 261093

Ordre **2073936 Ærøskøbing Vandværk - Ledningsnet (straks) - Gruppe A**
 Analyse nr. **261093 Drikkevand Danmark**
 Prøvens ankomst **13.04.2021**
 Prøvetagning **13.04.2021 10:05**
 Prøvetager **853**
 Kunde-prøvebetegnelse **30931360**
 Formål **Straksprøve (Taphanprøve)**
 Omfang **Gruppe A-Parameter**
 Udtagningssted **Ærøskøbing Vandværk - Taphane**
 . **Olde Mølle 7, Teknikrum**
 Gade **Olde Mølle 7**
 Postnummer/Sted **5970 Ærøskøbing**
 Anlægs-ID **82863**

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) | | 7,78 | | 2 | 7 - 8,5 | DIN EN ISO 10523 : 2012-04 |
| Temperatur (Feltmåling) | °C | 7,1 | | 0 | | DIN 38404-4 : 1976-12 |
| Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling) | µS/cm | 642 | | 10 | ¹⁾ | DIN EN 27888 : 1993-11 |
| Turbiditet (Laboratorium) | FNU | 0,16 | | 0,05 | 1 | DIN EN ISO 7027 : 2000-04 |
| Farvetal-Pt | mg/l | 8,2 | 1 | 2 | 15 | DIN EN ISO 7887 : 2012-09 |

Sensorisk undersøgelse

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

Uorganiske sporstoffer

| | | | | | | |
|-----------|------|-----------|---|----|-----|--------------------------------------|
| Jern (Fe) | µg/l | 30 | 3 | 10 | 200 | DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069) |
|-----------|------|-----------|---|----|-----|--------------------------------------|

Mikrobiologisk undersøgelse

| | | | | | | |
|---------------------|-----------|----------|--|---|-----|-----------------------------|
| Kimtal ved 22°C | CFU/1ml | 1 | | 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

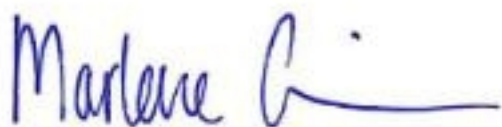
De procedurer, der er rapporteret i dette dokument, er akkrediteret i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Kun ikke-akkrediterede procedurer er markeret med symbolet "ns")".

Dato 19.04.2021
Kundenr. 10063998

ANALYSERAPPORT 2073936 - 261093

Testens begyndelse: 14.04.2021
Testens afslutning: 17.04.2021 07:35

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)".