

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

Ågård-Gravens Vandværk
Ridefogedvej 3
Ågård
6040 Egtved
DÅNEMARK

Dato 09.03.2020

Kundenr. 10048702

ANALYSERAPPORT 2004156 - 771427

Ordre **2004156 Ågård-Gravens Vandværk - Taphaneprove, A-parameter**
 Analyse nr. **771427 Drikkevand Danmark**
 Projekt **4153 Ågård-Gravens Vandværk Drikkevand**
 Prøvens ankomst **04.03.2020**
 Prøvetagning **04.03.2020 11:09**
 Prøvetager **1192**
 Kunde-prøvebetegnelse **30812050**
 Formål **Straksprøve (Taphaneprove)**
 Omfang **Gruppe A-Parameter**
 Udtagningssted **Ågård-Gravens Vandværk - Taphane**
 . **Søndermarksvej 26, Bryggers**
 Gade **Søndermarksvej 26**
 Postnummer/Sted **6040 Egtved**
 Anlægs-ID **72884**

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

Fysisk-kemisk Parameter

| Parameter | Enhed | Resultat | Påvisnings- grænse | Kvantifi- ceringsgr. | Grænse- værdi BEK | Metode |
|-------------------------------------|-------|-------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|----------------------------|
| pH-værdi (feltmåling) | | 7,63 | | 2 | 7 - 8,5 | DIN EN ISO 10523 : 2012-04 |
| Temperatur (Feltmåling) | °C | 13,7 | | 0 | | DIN 38404-4 : 1976-12 |
| Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling) | µS/cm | 442 | | 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 | 2,6 | 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 | µg/l | 9 (x) | 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

Krydset "(x)" i resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og kvantificeringsgrænsen. 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

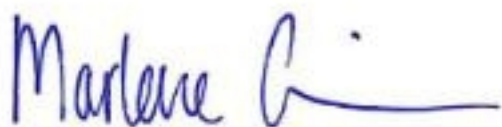
De procedurer, der er rapporteret i dette dokument, er akkrediteret i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Kun ikke-akkrediterede procedurer er markeret med symbolet "ns".

Dato 09.03.2020
Kundenr. 10048702

ANALYSERAPPORT 2004156 - 771427

Testens begyndelse: 05.03.2020
Testens afslutning: 09.03.2020 08:40

Testresultaterne gælder udelukkende for testens genstande. Ved prøver af ukendt oprindelse er en plausibilitetskontrol kun mulig under visse forudsætninger. 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 Drikkevand, 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 "n.a."