

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

Andelsselskab Fårhus Vandværk
Jørn Sørensen
Ryttergabsvej 4
6330 Padborg
DÅNEMARK

Dato 25.10.2019
Kundenr. 20106653

ANALYSERAPPORT 1974920 - 695785

Ordre 1974920 Fårhus Vandværk - straks - Gruppe A
Analyse nr. 695785 Drikkevand Danmark
Prøvens ankomst 21.10.2019
Prøvetagning 21.10.2019 10:14
Prøvetager 3098
Kunde-prøvebetegnelse 30816530
Formål Straksprøve (Taphanep prøve)
Omfang Gruppe A-Parameter
Udtagningssted Fårhus Vandværk - Taphane
Frydendalvej 44, bryggers
Gade Frydendalvej 44
Postnummer/Sted 6330 Padborg
Anlægs-ID 115623

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) | | 7,88 | | 2 | 7 - 8,5 | DIN EN ISO 10523 : 2012-04 |
| Temperatur (Feltmåling) | °C | 14,9 | | 0 | | DIN 38404-4 : 1976-12 |
| Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling) | µS/cm | 255 | | 10 | ¹⁾ | DIN EN 27888 : 1993-11 |
| Turbiditet (Laboratorium) | FNU | 0,15 | | 0,05 | 1 | DIN EN ISO 7027 : 2000-04 |
| Farvetal-Pt | mg/l | 6,0 | 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 | µg/l | 20 | 3 | 10 | 200 | DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069) |
|------|------|----|---|----|-----|--------------------------------------|

Mikrobiologisk undersøgelse

| | | | | | | |
|---------------------|-----------|---|--|---|-----|-----------------------------|
| Kimtal ved 22°C | CFU/1ml | 3 | | 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

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

Testens begyndelse: 22.10.2019

Testens afslutning: 25.10.2019 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 rapporten fremsendes iht. skriftligt sendt forenklet ordrebekræftelse iflg. ISO/IEC 17025:2005, Afs. 5.10.1.

Parametrene beskrevet i dette dokument er akkrediteret iht: ISO/IEC 17025:2005. Udelukkende ikke akkrediterede parametre/resultater er markeret med " * " .

AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
www.agrolab.de



Dato 25.10.2019
Kundenr. 20106653

ANALYSERAPPORT 1974920 - 695785

A handwritten signature in blue ink that reads "Marlene C." followed by a long horizontal flourish.

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

Parametrene beskrevet i dette dokument er akkrediteret iht: ISO/IEC 17025:2005. Udelukkende ikke akkrediterede parametre/resultater er markeret med " * " .

DOC-27-12624782-DA-P2

AG Hildesheim
HRB 200557
Ust./VAT-ID-Nr:
DE 198 696 523

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Jens Radicke
Dr. Carlo C. Peich



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14047-01-00

Side 2 af 2