

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

Hjordkær Vandværk
Peter Nørgaard
Kirkegade 13
6230 Rødekro
DÅNEMARK

Dato 03.02.2020
Kundenr. 10075578

ANALYSERAPPORT 1997478 - 749301

Ordre 1997478 Hjordkær Vandværk - Ledningsnet - Gruppe A
Analyse nr. 749301 Drikkevand Danmark
Projekt 4248 Hjordkær Vandværk Drikkevand
Prøvens ankomst 30.01.2020
Prøvetagning 30.01.2020 11:02
Prøvetager 3098
Kunde-prøvebetegnelse 30825620
Formål Flushprøve (Ledningsnetprøve)
Omfang Gruppe A-Parameter
Udtagningssted Hjordkær Vandværk, ledningsnet
Agertoften 53, Køkken, ledningsnet
Gade Agertoften 53
Postnummer/Sted 6230 Rødekro
Anlægs-ID 117626

Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 Metode

Enhed Resultat Påvisningsgrænse Kvantificeringsgr.

Fysisk-kemisk Parameter

| Parameter | Enhed | Resultat | Påvisningsgrænse | Kvantificeringsgr. | Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 | Metode |
|-------------------------------------|-------|----------|------------------|--------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| pH-værdi (feltmåling) | | 7,64 | | 2 | 7-8,5 | DIN EN ISO 10523 : 2012-04 |
| Temperatur (Feltmåling) | °C | 8,3 | | 0 | | DIN 38404-4 : 1976-12 |
| Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling) | µS/cm | 326 | | 10 | | DIN EN 27888 : 1993-11 |
| Turbiditet (Laboratorium) | FNU | 0,54 | | 0,05 | 1 | DIN EN ISO 7027 : 2000-04 |
| Farvetal-Pt | mg/l | 2,0 (x) | 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 | 57 | 3 | 10 | 200 | DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069) |
|------|------|----|---|----|-----|--------------------------------------|

Mikrobiologisk undersøgelse

| Parameter | Enhed | Resultat | Påvisningsgrænse | Kvantificeringsgr. | Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 | Metode |
|---------------------|-----------|----------|------------------|--------------------|-------------------------------------|-----------------------------|
| 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 |

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

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

Testens begyndelse: 31.01.2020
Testens afslutning: 03.02.2020 10:46

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.

Side 1 af 2

AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH

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



Dato 03.02.2020
Kundenr. 10075578

ANALYSERAPPORT 1997478 - 749301

**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 " * " .

