

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

Egholt og Omegns Vandværk
Herredsvejen 40
Lejrskov
6640 Lunderskov
DÅNEMARK

Dato 10.06.2018
Kundenr. 10046909

ANALYSERAPPORT 1889740 - 454276

Ordre **1889740 Egholt og Omegns Vandværk - Ledningsnet**
 Analyse nr. **454276 Drikkevand Danmark**
 Projekt **4180 Egholt og Omegns Vandværk Drikkevand**
 Prøvens ankomst **06.06.2018**
 Prøvetagning **06.06.2018 10:53**
 Prøvetager **AL-North Berit Jepsen**
 Kunde-prøvebetegnelse **30628390**
 Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**
 Omfang **Gruppe A-Parameter**
 Udtagningssted **Egholt og Omegns Vandværk - Ledningsnet**
Herredsvejen 44 - Køkken
 Gade **Herredsvejen 44**
 Postnummer/Sted **6640 Lunderskov**
 Anlægs-ID **73806**

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

Fysisk-kemisk Parameter

| Enhed | Resultat | Påvisningsgrænse | Kvantificeringsgr. | Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 | Metode |
|---|----------|------------------|--------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| pH-værdi (feltmåling) | 7,53 | | 2 | 7-8,5 | DS EN ISO 10523 |
| Temperatur (Feltmåling) °C | 15,0 | | 0 | | DIN 38404-4 (C 4) |
| Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling) µS/cm | 380 | | 10 | | DS EN 27888 |
| Turbiditet (Laboratorium) FNU | 0,06 | | 0,05 | 1 | DS/EN ISO 7027 (M036) |
| Farvetal-Pt mg/l | 2,3 | 1 | 2 | 15 | DS EN ISO 7887 |

Sensorisk undersøgelse

| | | | | | |
|-------------------|------------|--|--|--|----------|
| Lugt (Feltmåling) | Ingen lugt | | | | DEV B1/2 |
| Smag (Feltmåling) | Ingen | | | | DEV B1/2 |

Uorganiske sporstoffer

| | | | | | |
|-----------|----------|---|----|-----|---------------------------------------|
| Jern µg/l | 4,18 (x) | 3 | 10 | 200 | DIN EN ISO 17294-2 (M014, M015, M049) |
|-----------|----------|---|----|-----|---------------------------------------|

Mikrobiologisk undersøgelse

| | | | | | |
|-------------------------------|----|--|---|-----|-------------------|
| Kimtal ved 22°C CFU/1ml | 11 | | 0 | 200 | EN ISO 6222:1999 |
| E. coli CFU/100ml | 0 | | 0 | 0 | DIN EN ISO 9308-1 |
| Coliforme bakterier CFU/100ml | 0 | | 0 | 0 | DIN EN ISO 9308-1 |

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

Prøvetagning er udført i henhold til: EN ISO 5667-5; EN ISO 19458

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

Dato 10.06.2018
Kundenr. 10046909

ANALYSERAPPORT 1889740 - 454276

Testens begyndelse: 07.06.2018

Testens afslutning: 10.06.2018

Testresultaterne gælder udelukkende for testens genstande. Ved prøver af ukendt oprindelse er en plausibilitetskontrol kun mulig under visse forudsætninger. Resultaterne på rapporten fremsendes iht. skriftligt sendt forenklet ordrebekræftelse iflg. ISO/IEC 17025:2005, Afs. 5.10.1. iflg. ISO/IEC 17025:2005, Afs. 5.10.1.



AGROLAB Umwelt Kiel Frau Naujeck, Tlf. / 7877 5452
Kundeservice drikkevand

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