

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

Ådalens Vandforsyning A.m.b.a.  
Østergade 11  
6040 Egtved  
DÅNEMARK

Dato 18.08.2023  
Kundenr. 20132286

## ANALYSERAPPORT

Ordre **2290346** Ådalens Vandforsyning, Ødsted vandværk - Taphane - gruppe A  
Analyse nr. **162213** Drikkevand Danmark  
Projekt **8332 Ødsted Vandværk**  
Prøvens ankomst **15.08.2023**  
Prøvetagning **14.08.2023 09:39**  
Prøvetager **1192**  
Formål **Straksprøve (Taphanep prøve)**  
Omfang **Gruppe A-Parameter**  
Udtagningssted **Ødsted vandværk - Taphane**  
Prøvetagningssted **Ammitsbøllevej 37D, Køkken**  
Gade **Ammitsbøllevej 37D**  
Postnummer/By **7100 Vejle**  
Anlægs-ID **72811**

| Enhed | Resultat | Påvisningsgrænse | Kvantificeringsgr. | Grænseværdi BEK | Metode |
|-------|----------|------------------|--------------------|-----------------|--------|
|-------|----------|------------------|--------------------|-----------------|--------|

### Fysisk-kemisk Parameter

| Parameter                           | Enhed | Resultat | Påvisningsgrænse | Kvantificeringsgr. | Grænseværdi BEK | Metode                     |
|-------------------------------------|-------|----------|------------------|--------------------|-----------------|----------------------------|
| pH-værdi (feltmåling)               |       | 7,72     |                  | 2                  | 7 - 8,5         | DIN EN ISO 10523 : 2012-04 |
| Temperatur (Feltmåling)             | °C    | 21,8     |                  | 0                  |                 | DIN 38404-4 : 1976-12      |
| Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling) | µS/cm | 403      |                  | 10                 | <sup>1)</sup>   | DIN EN 27888 : 1993-11     |
| Turbiditet (Laboratorium)           | FNU   | 0,09     |                  | 0,05               | 1               | DIN EN ISO 7027 : 2000-04  |
| Farvetal-Pt                         | mg/l  | 1,3 (x)  | 1                | 2                  | 15              | DIN EN ISO 7887 : 2012-09  |

### Sensorisk undersøgelse

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

### Uorganiske sporstoffer

|           |      |    |   |    |     |                                      |
|-----------|------|----|---|----|-----|--------------------------------------|
| Jern (Fe) | µg/l | 16 | 3 | 10 | 200 | DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069) |
|-----------|------|----|---|----|-----|--------------------------------------|

### Mikrobiologisk undersøgelse

|                     |           |   |  |   |     |                             |
|---------------------|-----------|---|--|---|-----|-----------------------------|
| Kimtal ved 22°C     | CFU/ml    | 4 |  | 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 |
| Enterokokker        | CFU/100ml | 0 |  | 0 | 0   | DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11 |

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 analytisk måleusikkerhed og information om beregningsmetoden vil blive leveret efter anmodning, hvis de rapporterede resultater er over den parameterspecifikke kvantificeringsgrænse. Minimumskriterierne for de anvendte metoders ydeevne er generelt baseret på Europa Kommissionens direktiv 2009/90/EF i henhold til måleusikkerhed

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 "(\*)".

Dato 18.08.2023  
Kundenr. 20132286

## ANALYSERAPPORT

Ordre **2290346** Ådalens Vandforsyning, Ødsted vandværk - Taphane - gruppe A  
Analyse nr. **162213** Drikkevand Danmark

Testens begyndelse: 15.08.2023

Testens afslutning: 18.08.2023 08:51

Resultaterne er kun relateret til de testede artikler. I tilfælde, hvor laboratoriet ikke var ansvarlig for prøveudtagning, gælder de rapporterede resultater for prøven som modtaget. Laboratoriet er ikke ansvarligt for informationerne angivet af kunden. Kundens informationer, hvis angivet, som præsenteres i rapporten er ikke akkrediteret af laboratoriet og kan påvirke validiteten af test resultaterne. 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 Fru Christin Naujeck, Tlf. /  
Kundeservice, e-mail: crm-aauc-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".