

# AGROLAB Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany  
Tel.: +49 431 22138-500, Fax: +49 431 22138-598  
eMail: kiel@agrolab.de www.agrolab.de



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

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

Vedsted Vandværk  
Hulvej 3  
6500 Vojens  
DÄNEMARK

Dato 07.03.2025  
Kundenr. 10047268

## ANALYSERAPPORT

Ordre 2435780 Vedsted Vandværk - Taphane Gruppe A  
Analyse nr. 660154 Drikkevand Danmark  
Projekt 4383 Vedsted Vandværk Drikkevand  
Prøvens ankomst 04.03.2025  
Prøvetagning 03.03.2025 11:20  
Prøvetager 3098  
Formål Straksprøve (Taphaneprøve)  
Omfang Gruppe A-Parameter  
Udtagningssted Vedsted Vandværk - Taphane  
Prøvetagningssted Tørninglundvej 6 - Bryggers  
Gade Tørninglundvej 6  
Postnummer/By 6500 Vojens  
Anlægs-ID 119413

| Enhed | Resultat | Påvisnings-<br>grænse | Kvantifi-<br>ceringsgr. | Grænse-<br>værdi BEK | Metode |
|-------|----------|-----------------------|-------------------------|----------------------|--------|
|-------|----------|-----------------------|-------------------------|----------------------|--------|

### Fysisk-kemisk Parameter

|                                     |       |         |   |      |               |                                                 |
|-------------------------------------|-------|---------|---|------|---------------|-------------------------------------------------|
| pH-værdi (feltmåling)               |       | 7,80    |   | 2    | 7 - 8,5       | DIN EN ISO 10523 : 2012-04                      |
| Temperatur (Feltmåling)             | °C    | 9,0     |   | 0    |               | DIN 38404-4 : 1976-12                           |
| Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling) | µS/cm | 448     |   | 10   | <sup>1)</sup> | DIN EN 27888 : 1993-11                          |
| Turbiditet (Laboratorium)           | FNU   | 0,06    |   | 0,05 | 1             | ? DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11 (C <sub>2</sub> ) |
| Farvetal-Pt                         | mg/l  | 1,9 (x) | 1 | 2    | 15            | DIN EN ISO 7887 : 2012-04                       |

### 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 | <3 (LOD) | 3 | 10 | 200 | DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M <sub>069</sub> ) |
|-----------|------|----------|---|----|-----|--------------------------------------------------|

### Mikrobiologisk undersøgelse

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

Symbolet "<...(LOD)" eller i.d. i kolonnen "Resultat" betyder, at parameter ikke kan detekteres, da det ligger under detektionsgrænsen.

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

De komplette prøveudtagningsdokumenter kan enten findes i bilaget til denne rapport eller fås på anmodning.

Side 1 af 2

AG Kiel  
HRB 26025  
USt-IdNr./VAT-ID No.:  
DE 363 687 673  
Geschäftsführer  
Dr. Paul Wimmer  
Dr. Stephanie Nagorny  
Dr. Torsten Zurmühl



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-22637-01-00

# AGROLAB Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany  
Tel.: +49 431 22138-500, Fax: +49 431 22138-598  
eMail: kiel@agrolab.de www.agrolab.de



Dato 07.03.2025  
Kundenr. 10047268

## ANALYSERAPPORT

Ordre

**2435780** Vedsted Vandværk - Taphane Gruppe A

Analyse nr.

**660154** Drikkevand Danmark

Testens begyndelse: 04.03.2025

Testens afslutning: 07.03.2025 07:43

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 presenteres 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. I tilfælde af en overensstemmelseserklæring anvendes den diskrete tilgang som beslutningsregel. Dette betyder, at måleusikkerheden ikke tages i betragtning i overensstemmelseserklæringen i forhold til en specifikation eller standard.

**AGROLAB Umwelt Fru Lena Mannes, Tlf. +45/7877 5450**

**E-Mail [crm.tommerup@agrolab.eu](mailto:crm.tommerup@agrolab.eu)**

**Kundeservice, e-mail: [crm.tommerup@agrolab.eu](mailto:crm.tommerup@agrolab.eu)**

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 "ny".

AG Kiel  
HRB 26025  
USt-IdNr./VAT-ID No.:  
DE 363 687 673

Geschäftsführer  
Dr. Paul Wimmer  
Dr. Stephanie Nagorny  
Dr. Torsten Zurmühl



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-22637-01-00

Side 2 af 2