

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

Brændekilde Vandværk  
Per Jensen  
Helleløkken 10  
Brændekilde  
5250 Odense SV  
DÄNEMARK

Dato 28.01.2026  
Kundenr. 10062837

## ANALYSERAPPORT

Ordre **2518069** Brændekilde Vandværk - A-parameter, Taphane  
Analyse nr. **158578** Drikkevand Danmark  
Projekt **4184** Brændekilde Vandværk Drikkevand  
Prøvens ankomst **23.01.2026**  
Prøvetagning **22.01.2026 08:16**  
Prøvetager **1192**  
Formål **Straksprøve (Taphaneprove)**  
Omfang **Gruppe A-Parameter**  
Udtagningssted **Brændekilde Vandværk - Taphane**  
Prøvetagningssted **Ravnebjerggyden 250, toilet**  
Gade **Ravnebjerggyden 250**  
Postnummer/By **5250 Odense SV**  
Anlægs-ID **82033**

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 "1)".

Enhed Resultat Påvisningsgrænse Kvantificeringsgr. Grænseværdi BEK Metode

### Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi	BEK	Metode
pH-værdi (feltmåling)		<b>7,82</b>		2	7 - 8,5		DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	<b>11,0</b>		0			DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	<b>660</b>		10	1)		DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	<b>0,50</b>		0,05	1		? DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11 (C2)
Farvetal-Pt	mg/l	<b>3,2</b>	1	2	15		DIN EN ISO 7887 : 2012-04

### Sensorisk undersøgelse

Parameter	Resultat	Metode
Lugt (Feltmåling)	<b>Ingen lugt</b>	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
Smag organoleptisk (Laboratorium)	<b>diskret</b>	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

### Uorganiske sporstoffer

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi	BEK	Metode
Jern (Fe)	µg/l	<b>14</b>	3	10	200		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)

### Mikrobiologisk undersøgelse

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi	BEK	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/ml	<b>0</b>		0	200		MM0005
E. coli	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0		MM0002
Coliforme bakterier	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0		MM0002
Enterokokker	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0		MM0013

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

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

# 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 28.01.2026  
Kundenr. 10062837

## ANALYSERAPPORT

Ordre **2518069** Brændekilde Vandværk - A-parameter, Taphane  
Analyse nr. **158578** Drikkevand Danmark

Testens begyndelse: 22.01.2026  
Testens afslutning: 28.01.2026

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 Anne Marie Thomsen, 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 "N".

DOC-27-27424652-DA-P2

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

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



Side 2 af 2

Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-22637-01-00