

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

Brændekilde Vandværk  
Lars Pihl Fly  
Helleløkken 10  
Brændekilde  
5250 Odense SV  
DÅNEMARK

Dato 30.01.2023  
Kundenr. 10062837

## ANALYSERAPPORT

Ordre	<b>2236858</b> Brændekilde Vandværk - Ledningsnet, A-parameter
Analyse nr.	<b>787908</b> Drikkevand Danmark
Projekt	<b>4184 Brændekilde Vandværk Drikkevand</b>
Prøvens ankomst	<b>25.01.2023</b>
Prøvetagning	<b>24.01.2023 08:25</b>
Prøvetager	<b>1192</b>
Kunde-prøvebetegnelse	<b>31043290</b>
Formål	<b>Flushprøve (Ledningsnetprøve)</b>
Omfang	<b>Gruppe A-Parameter</b>
Udtagningssted	<b>Brændekilde Vandværk - Ledningsnet</b>
Prøvetagningssted	<b>Ravnebjerggyden 250, toilet</b>
Gade	<b>Ravnebjerggyden 250</b>
Postnummer/By	<b>5250 Odense SV</b>
Anlægs-ID	<b>82033</b>

Enhed	Påvisnings- Resultat	grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier	Metode
-------	-------------------------	--------	-------------------------	-----------------------	--------

### Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgrænse	Vejledende værdier	Metode
pH-værdi (feltmåling)		<b>7,97</b>		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	<b>6,9</b>		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	<b>554</b>		10		DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	<b>0,13</b>		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	<b>2,4</b>	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

### 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	Kvantificeringsgrænse	Vejledende værdier	Metode
Jern (Fe)	µg/l	<b>16</b>	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)

### Mikrobiologisk undersøgelse

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgrænse	Vejledende værdier	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/ml	<b>7</b>		0	200	DIN EN ISO 6222 : 1999-07
E. coli	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Coliforme bakterier	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09

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 "N".

Dato 30.01.2023  
Kundenr. 10062837

## ANALYSERAPPORT

Ordre **2236858** Brændekilde Vandværk - Ledningsnet, A-parameter  
Analyse nr. **787908** Drikkevand Danmark

Testens begyndelse: 25.01.2023  
Testens afslutning: 28.01.2023 09:05

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. 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 Marlene Christensen, Tlf. /  
Kundeservice, e-mail: [crm-aauk-dk@agrolab.de](mailto:crm-aauk-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".