

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

Brændekilde Vandværk  
Jes Jessen  
Bømsevej 21  
Brændekilde  
5250 Odense SV  
DÅNEMARK

Dato 11.03.2019  
Kundenr. 10062837

## ANALYSERAPPORT 1940278 - 581690

Ordre **1940278 Brændekilde Vandværk - Ledningsnet**  
 Analyse nr. **581690 Drikkevand Danmark**  
 Projekt **4184 Brændekilde Vandværk Drikkevand**  
 Prøvens ankomst **06.03.2019**  
 Prøvetagning **06.03.2019 08:05**  
 Prøvetager **853**  
 Kunde-prøvebetegnelse **30700380**  
 Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**  
 Omfang **Gruppe A+B Parameter**  
 Udtagningssted **Brændekilde Vandværk - Ledningsnet**  
**Bømsevej 21, Køkken**  
 Gade **Bømsevej 21**  
 Anlægs-ID **82033**

Vejledende værdier iht. BEK nr. 802

Enhed Resultat Påvisningsgrænse Kvantificeringsgr. Metode

### Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,55		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	7,6		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	548		10		DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,34		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	<1,0 (LOD)	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

### Sensorisk undersøgelse

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

### Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	143	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
------	------	-----	---	----	-----	--------------------------------------

### Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	3		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

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

Prøvetagning er udført i henhold til: DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12

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

Dato 11.03.2019  
Kundenr. 10062837

## ANALYSERAPPORT 1940278 - 581690

Testens begyndelse: 07.03.2019  
Testens afslutning: 11.03.2019 09:55

Testresultaterne gælder udelukkende for testens genstande. Ved prøver af ukendt oprindelse er en plausibilitetskontrol kun mulig under visse forudsætninger. Mangfoldiggørelse af uddrag af rapporten er ikke tilladt uden vores skriftlige tilladelse. Resultaterne på rapporten fremsendes iht. skriftligt sendt forenklet ordrebekræftelse 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 " \* " .