

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

Børup Vandværk  
Torben Nielsen  
Kolding Landevej 89  
Taulov  
7000 Fredericia  
DÅNEMARK

Dato 19.03.2018  
Kundenr. 10060182

## ANALYSERAPPORT 1886165 - 410142

Ordre **1886165 Børup Vandværk - Ledningsnet**  
Analyse nr. **410142 Drikkevand Danmark**  
Projekt **4182 Børup Vandværk Drikkevand**  
Prøvens ankomst **15.03.2018**  
Prøvetagning **15.03.2018 08:10**  
Prøvetager **AL-North Pia Rosendahl Larsen**  
Kunde-prøvebetegnelse **30522960**  
Formål **Drikkevandskontrol, ledningsnet**  
Omfang **Gruppe A-Parameter**  
Udtagningssted **Børup Vandværk - Ledningsnet**  
**Frokoststue, Adelvej 63**  
Gade **Adelvej 63**  
Postnummer/Sted **7000 Fredericia**  
Anlægs-ID **72784**

Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 Metode

Enhed Resultat Påvisningsgrænse Kvantificeringsgr.

### Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)		<b>7,70</b>		2	7-8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	<b>6,4</b>		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	<b>470</b>		10		DS EN 27888
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	<b>0,11</b>		0,05	1	DS/EN ISO 7027 (M036)
Farvetal-Pt	mg/l	<b>2,5</b>	1	2	15	DS EN ISO 7887

### Sensorisk undersøgelse

Lugt (Feltmåling)		<b>Ingen lugt</b>				DEV B1/2
Smag (Feltmåling)		<b>Ingen</b>				DEV B1/2

### Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	<b>12,7</b>	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 (M014, M015, M049)
------	------	-------------	---	----	-----	---------------------------------------

### Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	<b>0</b>		0	200	EN ISO 6222:1999
E. coli	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0	DIN EN ISO 9308-1
Coliforme bakterier	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0	DIN EN ISO 9308-1

**Prøvetagning er udført i henhold til: EN ISO 5667-5; EN ISO 19458**

Testens begyndelse: 16.03.2018  
Testens afslutning: 19.03.2018

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.

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

Side 1 af 2

# AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany  
www.agrolab.de



Dato 19.03.2018  
Kundenr. 10060182

## ANALYSERAPPORT 1886165 - 410142

*C. Naujeck*

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 " \* " .

DOC-27-1142/15/0-DA-P2

AG Hildesheim  
HRB 200557  
Ust./VAT-ID-Nr:  
DE 198 696 523

Geschäftsführer  
Dr. Paul Wimmer  
Dr. Jens Radicke



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-14047-01-00

Side 2 af 2