

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

Børup Vandværk  
Torben Nielsen  
Kolding Landevej 89  
Taulov  
7000 Fredericia  
DÅNEMARK

Dato 18.06.2018  
Kundenr. 10060182

## ANALYSERAPPORT 1886169 - 459037

Ordre **1886169 Børup Vandværk - Ledningsnet**  
 Analyse nr. **459037 Drikkevand Danmark**  
 Projekt **4182 Børup Vandværk Drikkevand**  
 Prøvens ankomst **14.06.2018**  
 Prøvetagning **14.06.2018 11:46**  
 Prøvetager **AL-North Pia Rosendahl Larsen**  
 Kunde-prøvebetegnelse **30603350**  
 Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**  
 Omfang **Gruppe A-Parameter**  
 Udtagningssted **Børup Vandværk - Ledningsnet**  
**Kolding Landevej 160 - Køkken**  
 Gade **Kolding Landevej 160**  
 Postnummer/Sted **7000 Fredericia**  
 Anlægs-ID **72784**

Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 Metode

Enhed

Påvisnings- grænse Kvantifi- ceringsgr.

### Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,54		2	7-8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	17,3		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	460		10		DS EN 27888
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,31		0,05	1	DS/EN ISO 7027 (M036)
Farvetal-Pt	mg/l	1,1 (x)	1	2	15	DS EN ISO 7887

### Sensorisk undersøgelse

Lugt (Feltmåling)		Ingen lugt				DEV B1/2
Smag (Feltmåling)		Ingen				DEV B1/2

### Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	36,3	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 (M014, M015, M049)
------	------	------	---	----	-----	---------------------------------------

### Mikrobiologisk undersøgelse

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

Krydset "(x)" i resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og kvantificeringsgrænsen.

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

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

Dato 18.06.2018  
Kundenr. 10060182

## ANALYSERAPPORT 1886169 - 459037

Testens begyndelse: 15.06.2018

Testens afslutning: 18.06.2018

Testresultaterne gælder udelukkende for testens genstande. Ved prøver af ukendt oprindelse er en plausibilitetskontrol kun mulig under visse forudsætninger. Resultaterne på rapporten fremsendes iht. skriftligt sendt forenklet ordrebekræftelse iflg. ISO/IEC 17025:2005, Afs. 5.10.1.



**AGROLAB Umwelt Kiel Herr Dr. René Kuzora, Tlf. 0431/22138-529**  
**Kundeservice Drikkevand/Badevand**

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