

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

Forbundsvandværket  
Østergårdsvej 7  
Hjarup  
6580 Vamdrup  
DÅNEMARK

Dato 16.11.2018  
Kundenr. 10046908

## ANALYSERAPPORT 1901235 - 530032

Ordre 1901235 Forbundsværket - Taphane  
Analyse nr. 530032 Drikkevand Danmark  
Projekt 4203 Forbundsværket Drikkevand  
Prøvens ankomst 12.11.2018  
Prøvetagning 12.11.2018 13:04  
Prøvetager AL-North Berit Jepsen  
Kunde-prøvebetegnelse 30619220  
Formål Straksprøve (Taphanep prøve)  
Omfang Gruppe A-Parameter  
Udtagningssted Forbundsværket - Taphane  
Gelballevej 56 - Bryggers  
Gade Gelballevej 56  
Postnummer/Sted 6640  
Anlægs-ID 73804

Enhed Resultat Påvisnings- grænse Kvantifi- ceringsgr. Grænse- værdi BEK Metode

### Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,58		2	7 - 8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	14,8		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	469		10	<sup>1)</sup>	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,09		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	4,7	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

### Sensorisk undersøgelse

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

### Uorganiske sporstoffer

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Jern	µg/l	6 (x)	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M014, M015, M049)

### Mikrobiologisk undersøgelse

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	20		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

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

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

Testens begyndelse: 13.11.2018  
Testens afslutning: 16.11.2018

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.

Side 1 af 2

# AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH

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



Dato 16.11.2018  
Kundenr. 10046908

## ANALYSERAPPORT 1901235 - 530032

*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-27-11922152-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