

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

Søby Vandværk  
Ejgil Jensen  
Langebros 16  
5985 Søby  
DÄNEMARK

Dato 17.10.2018  
Kundenr. 10063977

## ANALYSERAPPORT 1918981 - 514705

Ordre **1918981 Søby Vandværk - ledningsnet (flush) - Gruppe A**  
 Analyse nr. **514705 Drikkevand Danmark**  
 Prøvens ankomst **10.10.2018**  
 Prøvetagning **10.10.2018 13:05**  
 Prøvetager **AL-North Heidi Rossander**  
 Kunde-prøvebetegnelse **30616390**  
 Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**  
 Omfang **Gruppe A-Parameter**  
 Udtagningssted **Søby Vandværk - Ledningsnet**  
**Rummensager 11 - Køkken**  
 Gade **Rummensager 11**  
 Postnummer/Sted **5985 Søby**  
 Anlægs-ID **82867**

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)		7,37		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	15,3		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	750		10		DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,06		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	8,3	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

### Sensorisk undersøgelse

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

### Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	23	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M014, M015, M049)
------	------	----	---	----	-----	---

### Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	2		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

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

Testens begyndelse: 11.10.2018  
Testens afslutning: 16.10.2018

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.

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

# AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH

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



Dato 17.10.2018  
Kundenr. 10063977

## ANALYSERAPPORT 1918981 - 514705

A handwritten signature in blue ink that reads "M. Hagenah". The signature is written in a cursive style and is contained within a light blue rectangular box.

AGROLAB Umwelt Kiel Frau Melanie Hagenah, Tlf. 0431/22138-516  
Kundeservice drikkevand

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

DOC-27-11857489-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