

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

Skrydstrup Vandværk A.M.B.A.  
Bygmarksvej 16  
Skrydstrup  
6500 Vojens  
DÄNEMARK

Dato 16.11.2018  
Kundenr. 10046756

## ANALYSERAPPORT 1887407 - 530043

Ordre **1887407 Skrydstrup Vandværk - Rentvandsafgang**  
Analyse nr. **530043 Drikkevand Danmark**  
Projekt **4374 Skrydstrup Vandværk Drikkevand**  
Prøvens ankomst **12.11.2018**  
Prøvetagning **12.11.2018 08:56**  
Prøvetager **AL-North Berit Jepsen**  
Kunde-prøvebetegnelse **30619130**  
Formål **Drikkevandskontrol, vandværk**  
Omfang **Gruppe A-Parameter**  
Udtagningssted **Skrydstrup Vandværk**  
**Rentvandsafgang**  
Gade **Hørløkkevej 45 F**  
Postnummer/Sted **6500 Vojens**  
Anlægs-ID **119411**

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)		7,52		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	8,9		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	249		10	<sup>1)</sup>	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,22		0,05	0,3 <sup>5)</sup>	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	3,0	1	2	5 <sup>5)</sup>	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	17	3	10	100	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M014, M015, M049)
------	------	----	---	----	-----	---

### Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	4		0	50	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

1) Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m

5) Såfremt det kan dokumenteres, at kvalitetskravet ved indgang til ejendom er overholdt, kan der tillades højere værdi ved afgang fra vandværk, dog maksimalt værdien ved indgang til ejendom.

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 16.11.2018  
Kundenr. 10046756

## ANALYSERAPPORT 1887407 - 530043

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.



**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 " \* " .