

**LUFA - ITL** Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

SKRYDSTRUP I/S VANDVÆRK V. FORMAND Steen  
Zaulich  
Ribevej 30  
SKRYDSTRUP  
6500 VOJENS  
DÅNEMARK

Dato 18.12.2013  
Kundenr. 10046756  
Side 1 af 2

## ANALYSERAPPORT 1079412 - 684414

Ordre **1079412 Skrydstrup Vandværk**  
Analyse nr. **684414 Drikkevand**  
Prøvens ankomst **10.12.2013**  
Prøvetagning **10.12.2013 09:50**  
Prøvetager **AL-North Heidi Rossander**  
Kunde-prøvebetegnelse **30135530**  
Formål **Drikkevandskontrol, ledningsnet**  
Omfang **Begrænset**  
Udtagningssted **Skrydstrup Vandværk - ledningsnet**  
Gade **Køkken, Børnehave, Naffet 21**  
Postnummer/Sted **Naffet 21**  
Anlægs-ID **DK-6500 Vojens**  
**119411**

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

### Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
pH-værdi (Feltmåling)		<b>7,65</b>		0,1	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	<b>7,1</b>		0		DIN 38404-C4
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m	<b>28,0</b>	0,4	1	<sup>6)</sup>	DS/EN 27888 C8

### Sensorisk undersøgelse

Farve (Feltmåling)		<b>Ingen</b>				DS/EN ISO 7887
Klarhed (Feltmåling)		<b>Klar</b>				visuel
Lugt (Feltmåling)		<b>Ingen lugt</b>				DEV B1/B2
Smag (Feltmåling)		<b>Ingen</b>				DEV B1/B2

### Uorganiske sporstoffer

Jern	mg/l	<b>0,013</b>	0,003	0,01	0,2	DS/ISO 17294-2
------	------	--------------	-------	------	-----	----------------

### Gasser

Fri oxygen (O <sub>2</sub> ) (feltmåling)	mg/l	<b>6,8</b>	0,07	0,2	5 <sup>8)</sup>	DS/EN 25814
---	------	------------	------	-----	-----------------	-------------

### Mikrobiologisk undersøgelse

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

6) Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m.

8) Minimumskrav

**Vandet overholder kvalitetskravene i BEK Nr. 1024 af 31/10/2011.**

# LUFA-ITL GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany  
Fax: +49(0431)1228-498  
eMail: zentrale@lufa-itl.de www.agrolab.de

Dato 18.12.2013  
Kundenr. 10046756  
Side 2 af 2

## ANALYSERAPPORT 1079412 - 684414

### LUFA - ITL Sabine Nørgaard, Tlf. /78775451 Kundeservice drikkevand

Denne elektronisk overførte rapport er kontrolleret og godkendt. Rapporten svarer til kravene i ISO/IEC 17025:2005 og er uden underskrift gældende

#### Fordelingsliste

SKRYDSTRUP I/S VANDVÆRK V. FORMAND Steen Zaulich

Testens begyndelse: 10.12.2013

Testens afslutning: 18.12.2013

*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.*