

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

Gram vandværk  
Sønderbyvej 24  
6510 Gram  
DÄNEMARK

Dato 03.12.2018  
Kundenr. 10046813

## ANALYSERAPPORT 1888069 - 539491

Ordre **1888069 Gram Vandværk, Skjoldager - Taphane - EAN 5790002188992**  
 Analyse nr. **539491 Drikkevand Danmark**  
 Projekt **4225 Gram Vandværk - Skjoldager Drikkevand**  
 Prøvens ankomst **29.11.2018**  
 Prøvetagning **29.11.2018 11:15**  
 Prøvetager **AL-North Berit Jepsen**  
 Kunde-prøvebetegnelse **30618130**  
 Formål **Straksprøve (Taphanep prøve)**  
 Omfang **Gruppe A-Parameter**  
 Udtagningssted **Gram Vandværk, Skjoldager - Taphane**  
**Sønderbyvej 24 - Værksted, Gram Fjernvarme**  
 Gade **Sønderbyvej 24**  
 Postnummer/Sted **6510 Gram Sogn**  
 Anlægs-ID **116031**

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>7,64</b>		2	7 - 8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	<b>9,9</b>		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	<b>409</b>		10	<sup>1)</sup>	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	<b>0,32</b>		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	<b>2,5</b>	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

### Sensorisk undersøgelse

Lugt (Feltmåling)		<b>Ingen lugt</b>				DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
-------------------	--	-------------------	--	--	--	----------------------------------

### Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	<b>30</b>	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	<b>1</b>		0	200	DIN EN ISO 6222 : 1999-07
E. coli	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Coliforme bakterier	CFU/100ml	<b>0</b>		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: 30.11.2018

Testens afslutning: 03.12.2018

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.

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 03.12.2018  
Kundenr. 10046813

## ANALYSERAPPORT 1888069 - 539491

*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-27-11983345-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