

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

Hjordkær Vandværk  
Peter Nørgaard  
Kirkegade 13  
6230 Rødekro  
DÅNEMARK

Dato 12.06.2017  
Kundenr. 10075578

## ANALYSERAPPORT 1826984 - 247620

Ordre **1826984 Hjordkær Vandværk**  
Analyse nr. **247620 Drikkevand Danmark**  
Projekt **4248 Hjordkær Vandværk Drikkevand**  
Prøvens ankomst **06.06.2017**  
Prøvetagning **06.06.2017 11:25**  
Prøvetager **AL-North Berit Jepsen**  
Kunde-prøvebetegnelse **30512520**  
Formål **Drikkevandskontrol, ledningsnet**  
Omfang **Begrænset**  
Udtagningssted **Hjordkær Vandværk, ledningsnet**  
**Køkken, Grønhøj 13, Fjernvarmen**  
Gade **Grønhøj 13**  
Postnummer/Sted **6230**  
Anlægs-ID **117626**

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

### Fysisk-kemisk Parameter

pH-værdi (feltmåling)		<b>7,62</b>		2	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	<b>20,3</b>		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m	<b>40</b>	0,4	1	<sup>6)</sup>	DS EN 27888

### Sensorisk undersøgelse

Farve (Feltmåling)		<b>Ingen</b>				DS EN ISO 7887
Klarhed (Feltmåling)		<b>Klar</b>				visuelt
Lugt (Feltmåling)		<b>Ingen lugt</b>				DEV B1/2
Smag (Feltmåling)		<b>Ingen</b>				DEV B1/2

### Uorganiske sporstoffer

Jern	mg/l	<b>0,014</b>	0,003	0,01	0,2	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) mod.
------	------	--------------	-------	------	-----	--------------------------------

### Gasser

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

### Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	<b>0</b>		0	200	EN ISO 6222:1999
E. coli	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0	DIN EN ISO 9308-1
Colliforme bakterier	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0	DIN EN ISO 9308-1

**Vandet overholder kvalitetskravene i BEK nr 802 af 01/06/2016.**

*Prøvetagning er udført i henhold til: EN ISO 5667-5; EN ISO 19458*

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

Dato 12.06.2017  
Kundenr. 10075578

## ANALYSERAPPORT 1826984 - 247620

Testens begyndelse: 07.06.2017

Testens afslutning: 10.06.2017

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.



**AGROLAB Umwelt Kiel Frau Naujeck, Tlf. 0431/22138-528**  
**Kundeservice drikkevand**

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