

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

Hasmark vandværk  
Bomosen 4  
Hasmark  
5450 Otterup  
DÅNEMARK

Dato 06.05.2018  
Kundenr. 10047054

## ANALYSERAPPORT 1896732 - 435877

Ordre **1896732 Hasmark Vandværk - Strand ledningsnet**  
 Analyse nr. **435877 Drikkevand Danmark**  
 Projekt **4213 Hasmark Vandværk Drikkevand**  
 Prøvens ankomst **02.05.2018**  
 Prøvetagning **02.05.2018 09:10**  
 Prøvetager **AL-North Heidi Rossander**  
 Kunde-prøvebetegnelse **30520610**  
 Formål **Drikkevandskontrol, ledningsnet**  
 Omfang **Begrænset**  
 Udtagningssted **Hasmark Vandværk - Ledningsnet**  
**Køkken, Østre Strandvej 84**  
 Gade **Østre Strandvej 84**  
 Postnummer/Sted **5450 Otterup**  
 Anlægs-ID **82329**

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)		7,73		2	7-8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	10,0		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	610		10		DS EN 27888

### Sensorisk undersøgelse

Parameter	Resultat	Metode
Farve (Feltmåling)	Ingen	DS EN ISO 7887
Klarhed (Feltmåling)	Klar	visuelt
Lugt (Feltmåling)	Ingen lugt	DEV B1/2
Smag (Feltmåling)	Ingen	DEV B1/2

### Uorganiske sporstoffer

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
Jern	µg/l	8,23 (x)	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 (M014, M015, M049)

### Gasser

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
Fri oxygen (O <sub>2</sub> ) (feltmåling)	mg/l	9,8	0,07	0,2	5	DS EN 25814

### Mikrobiologisk undersøgelse

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	3		0	200	EN ISO 6222:1999
E. coli	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1
Coliforme bakterier	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1

Krydset "(x)" i resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og kvantificeringsgrænsen.

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 06.05.2018  
Kundenr. 10047054

## ANALYSERAPPORT 1896732 - 435877

Testens begyndelse: 03.05.2018

Testens afslutning: 06.05.2018

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 " \* " .