

# LUFA-ITL GmbH

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

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

HASMARK VANDVÆRK  
BOMOSEN 4  
HASMARK  
5450 OTTERUP  
DÅNEMARK

Dato 24.02.2015  
Kundenr. 10047054

## ANALYSERAPPORT 1535999 - 364516

Ordre 1535999 Hasmark Vandværk  
Analyse nr. 364516 Drikkevand  
Prøvens ankomst 18.02.2015  
Prøvetagning 18.02.2015 10:00  
Prøvetager AL-North Pia Rosendahl Larsen  
Kunde-prøvebetegnelse 988467  
Formål Drikkevandskontrol, ledningsnet  
Omfang Begrænset  
Udtagningssted Hasmark Vandværk - Ledningsnet  
Campingplads, Strandvejen 205, 5450 Otterup, Reception - Køkken  
Gade Strandvejen 205  
Postnummer/Sted DK-5450 Otterup  
Anlægs-ID 82329

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

### Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgrænse	Grænseværdi BEK	Metode
pH-værdi (Feltmåling)		7,91		2	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	5,9		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m	66	0,4	1	<sup>6)</sup>	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	Kvantificeringsgrænse	Grænseværdi BEK	Metode
Jern	mg/l	0,006 (x)	0,003	0,01	0,2	DS EN ISO 17294-2

### Gasser

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgrænse	Grænseværdi BEK	Metode
Fri oxygen (O <sub>2</sub> ) (feltmåling)	mg/l	8,0	0,07	0,2	5 <sup>8)</sup>	DS EN 25814

### Mikrobiologisk undersøgelse

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgrænse	Grænseværdi BEK	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	0		0	200	EN ISO 6222:1999
E. coli	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1
Coliforme bakt.	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1

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

8) Minimumskrav

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

## Vandet overholder kvalitetskravene i BEK Nr. 292 af 26/03/2014

**LUFA - ITL Dr. René Kuzora, Tlf. /78775453**  
**Kundeservice drikkevand**

## LUFA-ITL GmbH

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



Dato 24.02.2015  
Kundenr. 10047054

### ANALYSERAPPORT 1535999 - 364516

Testens begyndelse: 18.02.2015

Testens afslutning: 23.02.2015

*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.*