

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

MAUGSTRUP VANDVÆRK V. CHR. GREVE HANSEN  
HADERSLEVVEJ 7  
MAUGSTRUP  
6500 VOJENS  
DÅNEMARK

Dato 17.08.2013  
Kundenr. 10047089  
Side 1 af 2

## ANALYSERAPPORT 1026888 - 535639

Ordre **1026888 Maugstrup Vandværk - Begrænset kontrol**  
Analyse nr. **535639 Drikkevand**  
Prøvens ankomst **13.08.2013**  
Prøvetagning **13.08.2013 08:10**  
Prøvetager **AL-North Heidi Rossander**  
Kunde-prøvebetegnelse **30121730**  
Formål **Drikkevandskontrol, ledningsnet**  
Omfang **Begrænset**  
Udtagningssted **Maugstrup Vandværk - Ledningsnet**  
. **Køkken, Sommerstedvej 7**  
Gade **Sommerstedvej 7**  
Anlægs-ID **119421**

Enhed	Påvisnings- Resultat	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
<b>Fysisk-kemisk Parameter</b>				
pH-værdi (Feltmåling)		7,88	0,1	7 - 8,5 DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	15,6	0	DIN 38404-C4
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m	37	0,4	1 6) DS/EN 27888 C8

### Sensorisk undersøgelse

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

### Uorganiske sporstoffer

Jern	mg/l	0,045	0,003	0,01	0,2	DS/ISO 17294-2
------	------	-------	-------	------	-----	----------------

### Gasser

Fri oxygen (O <sub>2</sub> ) (feltmåling)	mg/l	7,2	0,07	0,2	5 8)	DS/EN 25814
---	------	-----	------	-----	------	-------------

### Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	0		0	200	DS/EN 6222
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

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

**LUFA - ITL Sabine Nørgaard, Tlf. /78775451**

Denne elektronisk overførte rapport er kontrolleret og godkendt. Rapporten svarer til kravene i ISO/IEC

# LUFA-ITL GmbH

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

Dato 17.08.2013  
Kundenr. 10047089  
Side 2 af 2

## **ANALYSERAPPORT 1026888 - 535639**

17025:2005 og er uden underskrift gældende

### Fordelingsliste

MAUGSTRUP VANDVÆRK V. CHR. GREVE HANSEN

Testens begyndelse: 13.08.13

Testens afslutning: 17.08.13

*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.*