

# 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

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

Dato 02.03.2015  
Kundenr. 10047089

## ANALYSERAPPORT 1491036 - 373585

Ordre 1491036 Maugstrup Vandværk  
Analyse nr. 373585 Drikkevand  
Prøvens ankomst 26.02.2015  
Prøvetagning 26.02.2015 09:45  
Prøvetager AL-North Heidi Rossander  
Kunde-prøvebetegnelse 30103630  
Formål Drikkevandskontrol, ledningsnet  
Omfang Begrænset  
Udtagningssted Maugstrup Vandværk - Ledningsnet  
Haderslevvej 7, 6500 Vojens, Bryggers  
Gade Haderslevvej 7  
Postnummer/Sted 6500 Vojens  
Anlægs-ID 119421

	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
<b>Fysisk-kemisk Parameter</b>						
pH-værdi (Feltmåling)		7,61		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	39	0,4	1	<sup>6)</sup>	DS EN 27888
<b>Sensorisk undersøgelse</b>						
Farve (Feltmåling)		Ingen				DS EN ISO 7887
Klarhed (Feltmåling)		Klar				visuelt
Lugt (Feltmåling)		Ingen lugt				DEV B1/2
Smag (Feltmåling)		Ingen				DEV B1/2
<b>Uorganiske sporstoffer</b>						
Jern	mg/l	0,021	0,003	0,01	0,2	DS EN ISO 17294-2
<b>Gasser</b>						
Fri oxygen (O <sub>2</sub> ) (feltmåling)	mg/l	5,8	0,07	0,2	5 <sup>8)</sup>	DS EN 25814
<b>Mikrobiologisk undersøgelse</b>						
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	9		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

**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 02.03.2015  
Kundenr. 10047089

### ANALYSERAPPORT 1491036 - 373585

Testens begyndelse: 26.02.2015

Testens afslutning: 02.03.2015

*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.*