



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

MAUGSTRUP VANDVÆRK V. CHR. GREVE HANSEN
HADERSLEVVEJ 7
MAUGSTRUP
6500 VOJENS
DÄNEMARKDato 16.06.2011
Kundenr. 10047089
Side 1 af 2

ANALYSERAPPORT

Ordrenr. 830425

Analyse nr. **593606 Drikkevand**
Ordre **Maugstrup Vandværk - Begrænset kontrol**
Prøvens ankomst **09.06.2011**
Prøvetagning **09.06.2011**
Prøvetager **AL-North Heidi Rossander**
Kunde-prøvebetegnelse **30079500**
Prøvetagningstidspunkt **07:50**
Formål **Drikkevandskontrol, ledningsnet**
Omfang **Begrænset**
Udtagningssted **Maugstrup Vandværk - Ledningsnet**
Bryggers, Haderslevvej 7
ID for interface **119421**

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

Sensorisk undersøgelse

Farve (Feltmåling)		Ingen				DIN EN ISO 7887 C1
Klarhed (Feltmåling)		Klar				visuel
Lugt (Feltmåling)		Ingen lugt				DEV B1/B2
Smag (Feltmåling)		Normal				DEV B1/B2

Fysisk-kemisk Parameter

pH-værdi (Feltmåling)		7,62		0,1	7 - 8,5	DIN 38404-C5
Temperatur (Feltmåling)	°C	14,6		0		DIN 38404-C4
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	mS/m	31	0,4	1	⁶⁾	DS/EN 27888 C8

Uorganiske sporstoffer

Jern	mg/l	0,037	0,003	0,01	0,2	DIN EN ISO 11885 E22
------	------	--------------	-------	------	-----	----------------------

Gasser

Fri oxygen (O ₂) (feltmåling)	mg/l	7,3	0,07	0,2	5	DS/EN 25814
---	------	------------	------	-----	---	-------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	47		0	200	DIN EN 6222 K5
E. coli	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1 K12
Coliforme bakt.	CFU/100ml	14		0	0	DIN EN ISO 9308-1 K12

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

De følgende parametre overskrider grænseværdien eller ligger uden for det påkrævede område

Analyseparametre

Værdi Enhed

Coliforme bakt.**14 CFU/100ml Over maks. værdi**



LUFA-ITL GmbH

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

Dato 16.06.2011
Kundenr. 10047089
Side 2 af 2

Ordrenr. 830425 Analyse nr. 593606

**LUFA - ITL Herr Dr. Holst, Tlf. +49431/1228-200
el. kontoret i Tommerup, K. Diedrichsen 6340 5205
Kundeservice Drikkevand**

Denne elektronisk overførte rapport er kontrolleret og godkendt. Rapporten svarer til kravene i ISO/IEC 17025:2005 og er uden underskrift gældende

Fordelingsliste

MAUGSTRUP VANDVÆRK V. CHR. GREVE HANSEN

Testens begyndelse: 10.06.11

Testens afslutning: 16.06.11

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.