



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

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

MESINGE VANDVÆRK V. JØRGEN BOLL  
MIDSKOVVEJ 96  
5370 MESINGE  
DÄNEMARK

Dato 04.07.2011  
Kundenr. 10047734  
Side 1 af 2

**ANALYSERAPPORT**

**Ordrenr. 853677**

Analyse nr. **614294 Drikkevand**  
Ordre **Mesinge Vandværk - Begrænset kontrol**  
Prøvens ankomst **28.06.2011**  
Prøvetagning **28.06.2011**  
Prøvetager **AL-North Heidi Rossander**  
Kunde-prøvebetegnelse **30032740**  
Prøvetagningstidspunkt **15:00**  
Formål **Drikkevandskontrol, ledningsnet**  
Omfang **Begrænset**  
Udtagningssted **Mesinge Vandværk, Ledningsnet**  
**Mesinge Bygade 57, Restaurant**  
Anlægs-ID **81534**

Enhed      Påvisnings-      Kvantifi-      Grænse-  
Resultat      grænse      ceringsgr.      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)		Ingen				DEV B1/B2

**Fysisk-kemisk Parameter**

pH-værdi (Feltmåling)		7,42		0,1	7 - 8,5	DIN 38404-C5
Temperatur (Feltmåling)	°C	14,1		0		DIN 38404-C4
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	mS/m	60	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 (O2) (feltmåling)	mg/l	7,0	0,07	0,2	5	DS/EN 25814
------------------------------	------	-----	------	-----	---	-------------

**Mikrobiologisk undersøgelse**

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

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

**Vandet overholder kvalitetskravene i BEK Nr. 1449.**

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

