



LUFA-ITL GmbH

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
MIDSKOVVEJ 96
5370 MESINGE
DÄNEMARKDato 09.12.2011
Kundenr. 10047734
Side 1 af 2

ANALYSERAPPORT

Ordrenr. 871658

Analyse nr.	777261 Drikkevand
Ordre	Mesinge Vandværk - Begrænset kontrol
Prøvens ankomst	05.12.2011
Prøvetagning	05.12.2011 10:40
Prøvetager	AL-North Heidi Rossander
Kunde-prøvebetegnelse	30048190
Formål	Drikkevandskontrol, ledningsnet
Omfang	Begrænset
Udtagningssted	Mesinge Vandværk, Ledningsnet
.	Mesinge Bygade 8, hane i værksted
Gade	Bygade 8
Anlægs-ID	81534

	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Fysisk-kemisk Parameter						
pH-værdi (Feltmåling)		7,46		0,1	7 - 8,5	DIN 38404-C5
Temperatur (Feltmåling)	°C	10,8		0		DIN 38404-C4
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	mS/m	59	0,4	1	⁶⁾	DS/EN 27888 C8

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

Uorganiske sporstoffer

Jern	mg/l	0,060	0,003	0,01	0,2	DIN EN ISO 11885 E22
------	------	-------	-------	------	-----	----------------------

Gasser

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

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	0		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. 1024 af 31/10/2011.LUFA - ITL Herr Dr. Holst, Tlf. +49431/1228-200
el. kontoret i Tommerup, Sabine Nørgaard 7877 5451
Kundeservice drikkevand



Dato 09.12.2011
Kundenr. 10047734
Side 2 af 2

Ordrenr. 871658 Analyse nr. 777261

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

Fordelingsliste

MESINGE VANDVÆRK

Testens begyndelse: 06.12.11

Testens afslutning: 09.12.11

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.