



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

MESINGE VANDVÆRK
MIDSKOVVEJ 96
5370 MESINGE
DÄNEMARKDato 26.02.2013
Kundenr. 10047734
Side 1 af 2

ANALYSERAPPORT

Ordrenr. 1089871

Analyse nr. **355874 Drikkevand**
Ordre **Mesinge Vandværk**
Prøvens ankomst **21.02.2013**
Prøvetagning **21.02.2013 12:39**
Prøvetager **AL-North Pia Rosendahl Larsen**
Kunde-prøvebetegnelse **30198280**
Formål **Drikkevandskontrol, ledningsnet**
Omfang **Begrænset**
Udtagningssted **Mesinge Vandværk, Ledningsnet**
.
Gade **Køkken, Tavlundsvej 111**
Postnummer/Sted **Tavlundsvej 111**
Anlægs-ID **5370 Mesinge**
81534

	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Fysisk-kemisk Parameter						
pH-værdi (Feltmåling)		7,52		0,1	7 - 8,5	DIN 38404-C5
Temperatur (Feltmåling)	°C	5,1		0		DIN 38404-C4
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m	72	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
Anion						
Nitrit (NO ₂)	mg/l	<0,005 (+)	0,001	0,005	0,1	DIN EN 26777
Uorganiske sporstoffer						
Jern	mg/l	<0,010 (+)	0,003	0,01	0,2	DS/EN ISO 11885
Gasser						
Fri oxygen (O ₂) (feltmåling)	mg/l	7,6	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

Symbolet " <... (+) " i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet kan detekteres men ikke kvantificeres, da det ligger under kvantificeringsgrænsen.