

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

 MESINGE VANDVÆRK
 MIDSKOVVEJ 96
 5370 MESINGE
 DÅNEMARK

 Dato 14.05.2013
 Kundenr. 10047734
 Side 1 af 2

ANALYSERAPPORT

Ordrenr. 1056202

Analyse nr.	431099 Drikkevand
Ordre	Mesinge Vandværk
Prøvens ankomst	06.05.2013
Prøvetagning	06.05.2013 12:34
Prøvetager	AL-North Pia Rosendahl Larsen
Kunde-prøvebetegnelse	30191070
Formål	Drikkevandskontrol, ledningsnet
Omfang	Begrænset
Udtagningssted	Mesinge Vandværk, Ledningsnet
.	Køkken, Tavlundsvej 111
Gade	Tavlundsvej 111
Postnummer/Sted	5370 Mesinge
Anlægs-ID	81534

	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi BEK	Metode
--	-------	----------	------------------	--------------------	-----------------	--------

Fysisk-kemisk Parameter

	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi BEK	Metode
pH-værdi (Feltmåling)		7,61		0,1	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	8,1		0		DIN 38404-C4
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m	71	0,4	1	⁶⁾	DS/EN 27888 C8
Farvetal-Pt	mg/l	6,0	2	4	15	DS 289:1992

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

Uorganiske sporstoffer

Jern	mg/l	0,007 (x)	0,003	0,01	0,2	DS/ISO 17294-2
------	------	------------------	-------	------	-----	----------------

Gasser

Fri oxygen (O ₂) (feltmåling)	mg/l	5,7	0,07	0,2	5 ⁸⁾	DS/EN 25814
---	------	------------	------	-----	-----------------	-------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	4		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

Krydset "(x)" i resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og kvantificeringsgrænsen.

Vandet overholder kvalitetskravene i BEK Nr. 1024 af 31/10/2011.

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

MESINGE VANDVÆRK
 MIDSKOVVEJ 96
 5370 MESINGE
 DÅNEMARK

Dato 14.05.2013
 Kundenr. 10047734
 Side 1 af 2

ANALYSERAPPORT

Ordrenr. 1056202

Analyse nr.	431100 Drikkevand
Ordre	Mesinge Vandværk
Prøvens ankomst	06.05.2013
Prøvetagning	06.05.2013 12:16
Prøvetager	AL-North Pia Rosendahl Larsen
Kunde-prøvebetegnelse	30191080
Formål	Drikkevandskontrol, vandværk
Omfang	Andet
Udtagningssted	Mesinge Vandværk
.	Rentvandsafgang
Gade	Mesinge Bygade 24
Postnummer/Sted	5370 Mesinge
Anlægs-ID	81534

	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Fysisk-kemisk Parameter						
pH-værdi (Feltmåling)		7,62		0,1	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	9,5		0		DIN 38404-C4
Farvetal-Pt	mg/l	6,1	2	4	5 ⁵⁾	DS 289:1992

Sensorisk undersøgelse

Farve (Feltmåling)		Ingen				DS/EN ISO 7887
Klarhed (Feltmåling)		Klar				visuel
Lugt (Feltmåling)		Ingen lugt				DEV B1/B2

Parametre summariske

NVOC	mg/l	3,0	0,167	0,5	4	DS/EN 1484
------	------	------------	-------	-----	---	------------

5) Såfremt det kan dokumenteres, at kvalitetskravet ved indgang til ejendom er overholdt, kan der tillades højere værdi ved afgang fra vandværk, dog maksimalt værdien ved indgang til ejendom.

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

Analyseparametre	Værdi	Enhed	
Farvetal-Pt	6,1	mg/l	Over maks. værdi

LUFA - ITL Sabine Nørgaard, Tlf. /78775451
eller Mia Nielsen 7877 5453
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

