

AGROLAB Umwelt Kiel Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

MESINGE VANDVÆRK
Jørgen Boll
MIDSKOVVEJ 96
5370 MESINGE
DÄNEMARK

Dato 18.08.2018
Kundenr. 10047734

ANALYSERAPPORT 1900366 - 486563

Ordre	1900366 Mesinge Vandværk - Rentvandsafgangen - Gruppe A
Analyse nr.	486563 Drikkevand Danmark
Projekt	4263 Mesinge Vandværk Drikkevand
Prøvens ankomst	14.08.2018
Prøvetagning	14.08.2018 13:45
Prøvetager	AL-North Heidi Rossander
Kunde-prøvebetegnelse	30605610
Formål	Drikkevandskontrol, vandværk
Omfang	Gruppe A-Parameter
Udtagningssted	Mesinge Vandværk
	Rentvandsafgang
Gade	Mesinge Bygade 24
Postnummer/Sted	5370 Mesinge
Anlægs-ID	81534

Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
-------	----------	-----------------------	-------------------------	--	--------

Fysisk-kemisk Parameter

Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)	7,50		2	7-8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	11,9		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	670		10	¹⁾	DS EN 27888
Turbiditet (Laboratorium)	0,22		0,05	0,3 ⁵⁾	DS/EN ISO 7027 (M036)
Farvetal-Pt	6,3	1	2	5 ⁵⁾	DS EN ISO 7887

Sensorisk undersøgelse

Lugt (Feltmåling)	Ingen lugt				DEV B1/2
Smag (Feltmåling)	Ingen				DEV B1/2

Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	33,6	3	10	100	DIN EN ISO 17294-2 (M014, M015, M049)
------	------	-------------	---	----	-----	---------------------------------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	0		0	50	EN ISO 6222:1999
E. coli	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1
Coliforme bakterier	CFU/100ml	1		0	0	DIN EN ISO 9308-1

1) Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m

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.

Prøvetagning er udført i henhold til: EN ISO 5667-5; EN ISO 19458

Parametrene beskrevet i dette dokument er akkrediteret iht: ISO/IEC 17025:2005. Udelukkende ikke akkrediterede parametre er markeret med " * " .