

**DRIFTSKONTROL (BILAG E – KONTROLPARAMETRE VED
AFGANG FRA ET VANDINDVINDINGSANLÆG)**

**Kvarmløse Tølløse Vandværk
Sofievej 11
4340 Tølløse**

Analyserapport nr. 20230425/016
9. maj 2023
Blad 1 af 1

Kopi til:
Jupiter (GEUS)



Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget. Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	10,0 °C	Prøvested:	Afgang, værk Hane 1 Sofievej 11
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2023-04-17 Kl. 11:42
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r	
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	< 1	200	DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Kimtal v. 37°C	CFU/mL	< 1		DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Coliforme bakterier	pr. 100ml	< 1	i .m.	Colilert18, MM0001	0,06
<i>E. coli</i>	pr. 100ml	< 1	i .m.	Colilert18, MM0001	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}	
Farvetal Pt	mg/l	5,4	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet	FNU	0,14	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH	pH	7,5	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m	66,2	250	DS/EN27888:2003	15%
NVOC C	mg/l	2,7	4	SM5310 Ed.2012, M032	12%
Calcium Ca ²⁺	mg/l	136	<200	ICP-OES, M069	10%
Magnesium Mg ²⁺	mg/l	10	50	ICP-OES, M069	15%
Jern, total Fe	mg/l	0,015	0.2	ICP-OES, M069	10%
Mangan Mn	mg/l	0,002	0.05	ICP-OES, M069	5%
Ammonium* NH ₄ ⁺	mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1:1984, M004	15%
Nitrat NO ₃ ⁻	mg/l	1,4	50	DS/EN10304:2009	5%
Nitrit NO ₂ ⁻	mg/l	< 0,001	0.01	DS/EN 26777:2003, M006	6%
Hårdhed, total	°dH	21	5 - 30	Beregnet	3,5 %
Ilt O ₂	mg/l	10		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1383 af 03/10/2022.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)

Karin Spanggaard, EH, laborant