

Græsted Vandværk  
Mårumbvej 12D  
3230 GræstedAnalyserapport nr. 20210921/007  
24. september 2021  
Blad 1 af 1Kopi til:  
Jupiter (GEUS)

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

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	22,7 °C	Prøvested:	Frokost stuen Dønnevældevej 91
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2021-09-15 Kl. 12:47
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet
Farve*	Ingen		MST Manual for Prøvetagning ver. 5 2021
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	S <sub>r</sub>
Kimtal v. 22°C pr. ml	6	200	DS/EN6222:2000, MM005	0,15
Coliforme bakterier pr. 100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06
<i>E. coli</i> pr. 100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	U <sub>rel</sub>
Farvetal Pt mg/l	9,5	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet FNU	0,13	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH pH	7,6	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	47,4	250	DS/EN27888:2003	2%
Jern, total Fe mg/l	0,036	0,2	DS225:1939 mod.	10%
Nitrit NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	< 0,001	0,1	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Ilt O <sub>2</sub> mg/l	8,5		DS/EN 5814:2012, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1110 af 30/05/2021.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U<sub>rel</sub> og S<sub>r</sub>: Måleusikkerhed (se BEK nr 1770 af 28/11/2020)

Karin Spanggaard, EH, laborant