

Mern Vandværk  
4735 MernAnalyserapport nr. 20230217/014  
17. februar 2023  
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	6,9 °C	Prøvested:	Køkken Balledammen 1B
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2023-02-07 Kl. 10:06
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	S <sub>r</sub>	
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	20	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	7,6	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet	FNU	0,06	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH	pH	7,7	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m	62,0	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe mg/l	< 0,01	0.2	DS225:1939 mod.	10%
Ilt	O <sub>2</sub> mg/l	9,5		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Opflg. på prøve af 2023-02-07 rapport nr. 20230217/013

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 2362 af 26/11/2021)

Karin Spanggaard, EH, laborant