

**GRUPPE A-PARAMETRE**

**Mern Vandværk  
 v/ Helge Christensen  
 Slænevej 11  
 4735 Mern**

Analyserapport nr. 20191217/037  
 17. december 2019  
 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		Prøvested: Køkken Kragevigvej 17	
Temperatur	18,2 °C	Prøvedato: 2019-12-10 Kl. 11:30	Prøvetager: Laboratoriet MST Manual for Prøvetagning ver. 4 2017
Lugt*	Ingen lugt		
Smag*	Normal		
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	S <sub>r</sub>
Kimtal v. 22°C	pr.ml	45	200	DS/EN6222	0,1
Coliforme bakterier v. 37°C	pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert	0,06
<i>E. coli</i>	pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	U <sub>rel</sub>
Farvetal	Pt	mg/l	6,7	15	DS/EN7887	15%
Turbiditet		FNU	0,16	1	DS/EN7027	5%
pH		pH	7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	63,8	250	DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe	mg/l	0,017	0.2	DS225	10%
Nitrit	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/l	< 0,001	0.1	DS/EN 26777	6%
ltt	O <sub>2</sub>	mg/l	7,8		DS/EN 5814	5%

--	--	--	--

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 524 af 01/05-2019.

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 523 af 01/05/2019)

Karin Spanggaard, EH, laborant