

GRUPPE A-PARAMETRE

Mern Vandværk
 v/ Helge Christensen
 Slåenvej 11
 4735 Mern

Analysereport nr. 20220607/023
 7. juni 2022
 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: Te-køkken Kalvehavevej 21	
Temperatur	19,5 °C	Prøvedato:	2022-06-01 Kl. 11:14
Lugt*	Ingen lugt	Prøvetager:	Laboratoriet
Smag*	Normal	MST Manual for Prøvetagning ver. 5 2021	
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C pr. ml	8	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 1)	METODE	U _{rel}
Farvetal Pt mg/l	7,8	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet FNU	0,09	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	71,4	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total Fe mg/l	0,013	0.2	DS225:1939 mod.	10%
Nitrit NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0.1	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Ilt O ₂ mg/l	8,1		DS/EN 5814:2012, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 2361 af 26/11/2021. 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