

GRUPPE A-PARAMETRE

DONSlab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S
Lejrvej 29
Kr. Værløse
3500 Værløse
tlf.: 45 80 31 33

Mern Vandværk
v/ Helge Christensen
Slåenvej 11
4735 Mern

Analyserapport nr. 20190628/003
28. juni 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: Plejecenter Ørslevvej 27	
Temperatur	25,8	°C	Prøvedato: 2019-06-19 Kl. 12:10	
Lugt*	Ingen lugt			
Smag*	Normal			
Farve*	Ingen			
Udseende*	Klar			
			Prøvetager: Laboratoriet	MST Manual for Prøvetagning ver. 4 2017

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C		pr.ml	6	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 ¹⁾	METODE	U _{rel}
Farvetal	Pt	mg/l	8,4	15	DS/EN7887	15%
Turbiditet		FNU	0,19	1	DS/EN7027	5%
pH		pH	7,7	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	62,0	30 - 250	DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe	mg/l	0,038	0.2	DS225	10%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	< 0,001	0.1	DS/EN 26777	6%
lt	O ₂	mg/l	6,9		DS/EN 5814	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1068 af 23/08-2018.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 974 af 27/06/2018)

Karin Spanggaard, EH, laborant