

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

Analysereport nr. 20180703/008

3. juli 2018

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	18,6 °C	Prøvedato:	2018-06-27 Kl. 09:34
Lugt*	Ingen lugt	Prøvetager:	Laboratoriet
Smag*	Normal	MST Manual for Prøvetagning ver. 4 2017	
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C		pr.ml	< 1	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	7,3	15	DS/EN7887	5%
Turbiditet		FNU	0,1	1	DS/EN7027	5%
pH		pH	7,7	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne		mS/m	69,1	30 - 250	DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe	mg/l	0,022	0.2	DS225	4%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	< 0,002	0.1	DS/EN 26777	6%
lt	O ₂	mg/l	8,4		DS/EN 5814	5%

1) Se BEK nr. 1147 af 24/10-2017.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr. 1146 af 24/10/2017)

Karin Spanggaard, EH, laborant