

GRUPPE A-PARAMETRE

**Bakkehædet Vandværk
v. Jan Flemming Han
Bakkehædet 27 A
4600 Køge**

Analyserapport nr. 20190222/010
22. februar 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 Sognevej 10	
Temperatur	15,6 °C	Prøvedato: 2019-02-14 Kl. 09:00	Prøvetager: Laboratoriet MST Manual for Prøvetagning ver. 4 2017
Lugt*	Ingen lugt		
Smag*	Normal		
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	1,9	15	DS/EN7887	15%
Turbiditet		FNU	0,11	1	DS/EN7027	5%
pH		pH	7,2	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	66,3	30 - 250	DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe	mg/l	0,025	0.2	DS225	10%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	< 0,001	0.1	DS/EN 26777	6%
Ilt	O ₂	mg/l	9,7		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