

Kongepartens Vandværk
Lyngvej 62
4560 VigAnalyserapport nr. 20200715/009
21. juli 2020
Blad 1 af 1Kopi til:
Jupiter (GEUS)

Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget. Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve

DIREKTE UNDERSØGELSE					
Temperatur		18,2 °C	Prøvested:	Gartnergården Odsherredvej 5	
Lugt*		Ingen lugt	Prøvedato:	2020-07-06 Kl. 13:00	
Smag*		Normal	Prøvetager:	Laboratoriet	DS/ISO5667-5:2006
Farve*		Ingen			
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	pr.ml	14	200	DS/EN6222:2000, MM005	0,1
Kimtal v. 37°C	pr.ml	10		DS/EN6222:2000, MM005	0,1
Coliforme bakterier v. 37°C	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}
pH	pH	7,9	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m	92,4	250	DS/EN27888:2003	2%
Calcium	Ca ²⁺ mg/l	70	<200	ICP-OES, M069	10%
Magnesium	Mg ²⁺ mg/l	43	50	ICP-OES, M069	5%
Natrium	Na ⁺ mg/l	97	175	ICP-OES, M069	6%
Hårdhed, total	°dH	19	5 - 30	Beregnet	3,5 %
Ilt	O ₂ mg/l	6,8		DS/EN 5814:2012, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1070 af 28/10/2019.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 1071 af 28/10/2019)

Karin Spanggaard, EH, laborant