

Kostræde Ny Vandværk  
v/Leif Nygaard  
Bellisvej 6  
4750 LundbyAnalyserapport nr. 20200518/030  
19. maj 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	12,0 °C	Prøvested:	Køkken Kostræde Byvej 23
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2020-05-14 Kl. 13:05
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet
Farve*	Ingen		MST Manual for Prøvetagning ver. 4 2017
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S <sub>r</sub>
Kimtal v. 22°C	pr.ml		5	200	DS/EN6222:2000	0,1
Coliforme bakterier v. 37°C	pr.100ml		< 1	i.m.	Colilert18	0,06
<i>E. coli</i>	pr.100ml		< 1	i.m.	Colilert18	0,06
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U <sub>rel</sub>
Farvetal	Pt	mg/l	2,3	15	DS/EN7887:2012	15%
Turbiditet		FNU	0,13	1	DS/EN7027:2016	5%
pH		pH	7,8	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	39,0	250	DS/EN27888:2003	2%
Jern, total	Fe	mg/l	0,031	0.2	DS225:1939 mod.	10%
Nitrit	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/l	< 0,001	0.1	DS/EN 26777:2003	6%
Ilt	O <sub>2</sub>	mg/l	10		DS/EN 5814:2012	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<sub>rel</sub> og S<sub>r</sub>: Måleusikkerhed (se BEK nr 1071 af 28/10/2019)

Karin Spanggaard, EH, laborant