

Nyhuse Vandværk
Frejasvej 19
3400 Hillerød

Analysereport nr. 20200930/002
30. september 2020
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: Bageren Fr.værksgade 15 Prøvedato: 2020-09-15 Kl. 08:27 Prøvetager: Laboratoriet MST Manual for Prøvetagning ver. 4 2017	
Temperatur	20,8	°C		
Lugt*	Ingen lugt			
Smag*	Normal			
Farve*	Ingen			
Udseende*	Klar			

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C pr.ml	2	200	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}
Farvetal Pt mg/l	5,5	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet FNU	0,20	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH pH	7,9	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	52,6	250	DS/EN27888:2003	2%
Jern, total Fe mg/l	0,040	0,2	DS225:1939 mod.	10%
Nitrit NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0,1	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Ilt O ₂ mg/l	8,6		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