

**GRUPPE A-PARAMETRE**

**Nyhuse Vandværk  
 Frejasvej 19  
 3400 Hillerød**

Analysereport nr. 20181115/006  
 15. november 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: Børnebyen Skatmestervej 7	
Temperatur	20,5 °C	Prøvedato: 2018-11-09 Kl. 09:15	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 <sub>r</sub>
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 <sub>rel</sub>
Farvetal	Pt	mg/l	4,0	15	DS/EN7887	15%
Turbiditet		FNU	0,17	1	DS/EN7027	5%
pH		pH	8,0	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	54,3	30 - 250	DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe	mg/l	0,054	0.2	DS225	4%
Ammonium*	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	mg/l	0,022	0.05	ISO 7150/1	3%
Nitrit	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/l	< 0,001	0.1	DS/EN 26777	6%
Ilt	O <sub>2</sub>	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<sub>rel</sub> og S<sub>r</sub>: Måleusikkerhed (se BEK nr 974 af 27/06/2018)

Morten Due, civ. ing.