

**DRIFTSKONTROL (PROCES)**

**Græsted Vandværk**  
**Mårumvej 12D**  
**3230 Græsted**

Analysereport nr. 20191213/017  
 13. december 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						
Temperatur	9,6	°C	Prøvested: Tank 3 Græsted Vandværk			
			Prøvedato: 2019-11-20 Kl. 10:17			
			Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5			
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	S <sub>r</sub>
Kimtal v. 22°C	pr.ml		2		DS/EN6222	0,1
Kimtal v. 37°C	pr.ml		2		DS/EN6222	0,1
Coliforme bakterier v. 37°C	pr.100ml		< 1		Colilert	0,06
<i>E. coli</i>	pr.100ml		< 1		Colilert	0,06
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	U <sub>rel</sub>
pH	pH		7,7		DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m		61,3		DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe	mg/l	< 0,01		ICP-OES	10%
Mangan	Mn	mg/l	< 0,001		ICP-OES	5%
Ammonium*	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	mg/l	< 0,02		ISO 7150/1	15%
Nitrit	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/l	0,013		DS/EN 26777	6%
Ilt	O <sub>2</sub>	mg/l	9,3		DS/EN 5814	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 524 af 01/05-2019.

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 523 af 01/05/2019)

Karin Spanggaard, EH, laborant