

**DRIFTSKONTROL (PROCES)**

**Viby Dals Vandværk  
 v/ Søren Rasmussen  
 Elmevej 11  
 4130 Viby S**

Analyserapport nr. 20191126/011  
 26. november 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	9,4	°C	Prøvested: Afgang, værk Valorevej	Prøvedato: 2019-11-18 Kl. 10:38 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5		
Lugt*	Ingen lugt					
Smag*	Normal					
Farve*	Ingen					
Udseende*	Klar					
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	S <sub>r</sub>
Kimtal v. 22°C	pr.ml	1	200	DS/EN6222	0,1	
Kimtal v. 37°C	pr.ml	< 1		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 <sup>1)</sup>	METODE	U <sub>rel</sub>
pH	pH	7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523		
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m	58,3	>30	DS/EN27888	2%	
Jern, total	Fe mg/l	< 0,01	0.2	ICP-OES	10%	
Mangan	Mn mg/l	0,001	0.05	ICP-OES	5%	
Ammonium*	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	< 0,002	0.05	ISO 7150/1	15%	
Nitrit	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	< 0,001	0.01	DS/EN 26777	6%	
Ilt	O <sub>2</sub> mg/l	9,8		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