

**DRIFTSKONTROL (PROCES)**

**Viby Dals Vandværk  
 v/ Søren Rasmussen  
 Elmevej 11  
 4130 Viby Sj.**

Analysereport nr. 20231116/056  
 21. november 2023  
 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	11,2 °C	Prøvested:	Afgang, værk Smedevænget 10
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2023-11-09 Kl. 11:35
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		


MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S <sub>r</sub>
Kimtal v. 22°C CFU/mL	< 1	200	DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Kimtal v. 37°C CFU/mL	< 1		DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Coliforme bakterier pr. 100ml	< 1	i .m.	Colilert18, MM0001	0,06
<i>E. coli</i> pr. 100ml	< 1	i .m.	Colilert18, MM0001	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U <sub>rel</sub>
pH pH	7,3	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	67,7	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total Fe mg/l	< 0,01	0.2	ICP-OES, M069	10%
Mangan Mn mg/l	0,001	0.05	ICP-OES, M069	5%
Ammonium* NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1:1984, M004	15%
Nitrit NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	0,001	0.01	DS/EN 26777:2003, M006	6%
Ilt O <sub>2</sub> mg/l	7,0		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

--	--	--	--

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1023 af 29/06/2023. Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Tegn forklaring:  
 ! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering  
 i.m.: Ikke målelig U<sub>rel</sub> og S<sub>r</sub>: Målesikkerhed (se BEK nr 529 af 14/05/2023)

  
 Karin Spanggaard, EH, laborant