

Viby Dals Vandværk  
v/ Søren Rasmussen  
Elmevej 11  
4130 Viby SAnalyserapport nr. 20231116/057  
21. november 2023  
Blad 1 af 1Kopi til:  
Jupiter (GEUS)

Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget. Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	9,9 °C	Prøvested:	Afgang, værk Valorevej
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2023-11-09 Kl. 11:55
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	2	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	57,7	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe mg/l	0,17	0,2	ICP-OES, M069	10%
Mangan	Mn mg/l	0,005	0,05	ICP-OES, M069	5%
Ammonium*	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	0,087 !	0,05	ISO 7150/1:1984, M004	15%
Nitrit	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	0,003	0,01	DS/EN 26777:2003, M006	6%
Ilt	O <sub>2</sub> mg/l	8,5		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