

DRIFTSKONTROL (PROCES)

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

Analyserapport nr. 20190627/020
 5. juli 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	10,3	°C	Prøvested:	Afgang, værk Valorevej
Lugt*	Ingen lugt		Prøvedato:	2019-06-18 Kl. 12:50
Smag*	Normal		Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5
Farve*	Ingen			
Udseende*	Klar			

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Farvetal	Pt	mg/l	3,0	15	DS/EN7887	15%
Turbiditet		FNU	0,17	1	DS/EN7027	5%
pH		pH	7,9	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	56,5	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe	mg/l	< 0,01	0.2	ICP-OES	10%
Mangan	Mn	mg/l	0,003	0.05	ICP-OES	5%
Ammonium*	NH ₄ ⁺	mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1	10%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	0,003	0.01	DS/EN 26777	6%
Svovlbrinte*	H ₂ S	mg/l	0,02		DS 278	
Metan	CH ₄	mg/l	< 0,01		GC/FID	10 %
Ilt	O ₂	mg/l	9,4		DS/EN 5814	5%

--	--	--	--

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1068 af 23/08-2018.

Metan er udført af AnalyTech, akkr.nr. 401, rapport nr. 350578, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:
 ! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
 i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 974 af 27/06/2018)

Karin Spanggaard, EH, laborant