

DRIFTSKONTROL (PROCES)

Rørvig Vandværk
Vandværksvej 18
4581 Rørvig

Analyserapport nr. 20191118/017
 18. 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	10,5 °C	Prøvested:	Afgang, værk Vandværksvej 18
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2019-11-06 Kl. 09:50
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	pr.ml	14	200	DS/EN6222 0,1
Kimtal v. 37°C	pr.ml	3		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
BactiQuant (Kimtal, total)	RFU	43		BactiQuant*

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
pH	pH	7,8	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m	67,3	>30	DS/EN27888 2%
Jern, total	Fe mg/l	0,014	0.2	ICP-OES 10%
Mangan	Mn mg/l	< 0,001	0.05	ICP-OES 5%
Ammonium*	NH ₄ ⁺ mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1 15%
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0.01	DS/EN 26777 6%
Ilt	O ₂ mg/l	9,4		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_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 523 af 01/05/2019)

Karin Spanggaard, EH, laborant