

DRIFTSKONTROL (PROCES)

**Ørslev Vandværk
 v/ Jan Enevoldsen
 Maglebjergvej 12, Ørslev
 4760 Vordingborg**

Analyserapport nr. 20190312/008
 12. marts 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	9,6	°C	Prøvested: Afgang, værk Ørslevej 165	Prøvedato: 2019-03-07 Kl. 10:50 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5		
Lugt*	Ingen lugt					
Smag*	Ingen					
Farve*	Ingen					
Udseende*	Klar					
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	pr.ml	18	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 ¹⁾	METODE	U _{rel}
pH	pH	7,5	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523		
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m	60,0	>30	DS/EN27888	2%	
Jern, total	Fe mg/l	0,041	0.2	ICP-OES	10%	
Mangan	Mn mg/l	0,005	0.05	ICP-OES	5%	
Ammonium*	NH ₄ ⁺ mg/l	0,066 !	0.05	ISO 7150/1	10%	
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	0,16 !	0.01	DS/EN 26777	6%	
Ilt	O ₂ mg/l	7,6		DS/EN 5814	5%	

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

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