

**DRIFTSKONTROL (PROCES)**

**Kelstrup-Jyderup Vandværk  
 v. Carsten Gjedde  
 Jyderupvej 29  
 4560 Vig**

Analyserapport nr. 20190116/001  
 16. januar 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	9,1 °C	Prøvested:	Afgang, værk Bøgebjergvej 14
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2019-01-07 Kl. 13:55
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	S <sub>r</sub>
Kimtal v. 22°C pr.ml	11	200	DS/EN6222	0,1
Kimtal v. 37°C pr.ml	2		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 <sup>1)</sup>	METODE	U <sub>rel</sub>
pH pH	7,9	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	61,7	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total Fe mg/l	0,033	0.2	ICP-OES	10%
Mangan Mn mg/l	< 0,001	0.05	ICP-OES	5%
Ammonium* NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1	3%
Nitrit NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	0,009	0.01	DS/EN 26777	6%
Ilt O <sub>2</sub> mg/l	8,8		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<sub>rel</sub> og S<sub>r</sub>: Måleusikkerhed (se BEK nr 974 af 27/06/2018)

Karin Spanggaard, EH, laborant