

**DRIFTSKONTROL (PROCES)**

**Værebros Vandværk**  
**Agnetevej 41**  
**4040 Jyllinge**

Analyserapport nr. 20190410/037  
 10. maj 2019  
 Blad 1 af 2

Kopi til:



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

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	9,2 °C	Prøvested:	Afgang, værk Agnetevej 41
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2019-04-04 Kl. 09:03
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	< 1	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

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	U <sub>rel</sub>
pH	pH		7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m		62,2	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe mg/l		< 0,01	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	10%
Nitrit	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l		0,003	0.01	DS/EN 26777	6%
Ilt	O <sub>2</sub> mg/l		7,9		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

# DRIFTSKONTROL (PROCES)

Værebros Vandværk  
 Afgang, værk  
 Agnetevej 41  
 Prøvedato: 2019-04-04 Kl. 09:03

Analyserapport nr. 20190410/037  
 10. maj 2019  
 Blad 2 af 2

UNDERLEVERANDØR					
ORGANISKE MIKROFORURENINGER		RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	U <sub>rel</sub>
PESTICIDER		Påvist			
Dichlobenil	µg/l	< 0,01	0,1	GC/MS	10 %
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	µg/l	0,016	0,1	LC/MS	10 %
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	0,046	0,1	LC/MS	20%

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

**Pesticider er udført af ALS, akkr.nr. 361,  
 rapport nr. 57432/19, kopi kan rekvireres.**

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