

Værebros Vandværk  
Agnetevej 41  
4040 JyllingeAnalyserapport nr. 20210426/022  
5. maj 2021  
Blad 1 af 2Kopi 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 Agnetevej 41
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2021-04-09 Kl. 08:14
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S <sub>r</sub>
Kimtal v. 22°C pr.ml	2	200	DS/EN6222:2000, MM005	0,1
Kimtal v. 37°C pr.ml	2		DS/EN6222:2000, MM005	0,1
Coliforme bakterier v. 37°C pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06
<i>E. coli</i> pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U <sub>rel</sub>
pH pH	7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	62,6	250	DS/EN27888:2003	2%
Jern, total Fe mg/l	< 0,01	0.2	ICP-OES, M069	10%
Mangan Mn mg/l	< 0,002	0.05	ICP-OES, M069	5%
Nitrit NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	0,002	0.01	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Ilt O <sub>2</sub> mg/l	7,9		DS/EN 5814:2012, M022	5%
Ammonium+Ammoniak, NH <sub>4</sub> mg/l	0,034	0,05	DS224:1975mod	15%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1070 af 28/10/2019.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

**Ammonium er udført af ALS, akkr.nr. 361, rapport nr. 79331/21, kopi kan rekvireres.**  
**Jern og mangan er udført af ALS, akkr.nr. 361, rapport nr. 79331/21, kopi kan rekvireres.**

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U<sub>rel</sub> og S<sub>r</sub>: Målesikkerhed (se BEK nr 1071 af 28/10/2019)

Karin Spanggaard, EH, laborant

Værebros Vandværk  
 Afgang, værk  
 Agnetevej 41  
 Prøvedato: 2021-04-09 Kl. 08:14

Analysereport nr. 20210426/022  
 5. maj 2021  
 Blad 2 af 2

UNDERLEVERANDØR					
ORGANISKE MIKROFORURENINGER		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U <sub>rel</sub>
PESTICIDER		Påvist			
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	µg/l	0,013	0,1	LC/MS	10 %
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	0,049	0,1	LC/MS	20%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1070 af 28/10/2019.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

**BAM og Dimethylsulfamid, DMS er udført af ALS, akkr.nr. 361, rapport nr. 79331/21, kopi kan rekvireres.**

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U<sub>rel</sub> og S<sub>i</sub>: Målesikkerhed (se BEK nr 1071 af 28/10/2019)



Karin Spanggaard, EH, laborant