

**(09) KONTROL AF ORGANISKE MIKROFORURENINGER**

Lynge Overdrevs Vandværk  
v/ Kjel Johansen  
Søbredden 19  
3450 Allerød

Analyserapport nr. 20210901/019  
1. september 2021  
Blad 1 af 2

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	10,4	°C
Prøvested: Afgang, værk Kai Hoffmannsvej 15		
Prøvedato: 2021-07-20 Kl. 09:38		
Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006		

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	U <sub>rel</sub>
pH	pH		7,3	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m		58,9	250	DS/EN27888:2003	2%
Ilt	O <sub>2</sub>	mg/l	6,0		DS/EN 5814:2012, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1110 af 30/05/2021.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering  
i.m.: Ikke målelig U<sub>rel</sub> og S: Måleusikkerhed (se BEK nr 1071 af 28/10/2019)

Karin Spanggaard, EH, laborant

**(09) KONTROL AF ORGANISKE MIKROFORURENINGER**

Lynge Overdrevs Vandværk  
Afgang, værk  
Kai Hoffmannsvej 15  
Prøvedato: 2021-07-20 Kl. 09:38

Analysereport nr. 20210901/019  
1. september 2021  
Blad 2 af 2

<b>UNDERLEVERANDØR</b>					
<b>ORGANISKE MIKROFORURENINGER</b>		<b>RESULTAT</b>	<b>Vandkvalitetskrav 1)</b>	<b>METODE</b>	<b>U<sub>rel</sub></b>
<b>AROMATER</b>		Ikke påvist			
Ethylbenzen	µg/l	< 0,02		GC/MS	20%
Benzen	µg/l	< 0,02	1	GC/MS	20%
Toluen	µg/l	< 0,02		GC/MS	20%
Naphthalen	µg/l	< 0,02		GC/MS	20%
M+P-xylen	µg/l	< 0,02		GC/MS	20 %
O-xylen	µg/l	< 0,02		GC/MS	20 %
<b>KLOREREDE OPLØSNINGSMIDLER</b>		Ikke påvist			
Trichlormethan (Chloroform)	µg/l	< 0,02	1	GC/MS	20%
Trichlorethen (Trichlorethylen)	µg/l	< 0,02	1	GC/MS	20%
Tetrachlorethen (Tetrachlorethylen)	µg/l	< 0,02	1	GC/MS	20%
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	< 0,02	1	GC/MS	20%
1,2-dichlorethan	µg/l	< 0,02	1	GC/MS	20%
Vinylchlorid	µg/l	< 0,02	0,3	GC/MS	20%
1,1-dichlorethylen	µg/l	< 0,02	1	GC/MS	20%
trans-1,2-dichlorethylen	µg/l	< 0,02	1	GC/MS	20%
cis-1,2-dichlorethylen	µg/l	< 0,02	1	GC/MS	20%
Dichlormetan	µg/l	< 0,02	1	GC/MS	20%
1,1,2-Trichlorethan	µg/l	< 0,02	1	GC/MS	20%
1,1,1,2-Tetrachlorethan	µg/l	< 0,02	1	GC/MS	20%
1,1,1,2,2-Tetrachlorethan	µg/l	< 0,02	1	GC/MS	20%
<b>PESTICIDER</b>		Påvist			
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	0,02	0,1	LC/MS/MS	30%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1110 af 30/05/2021.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

**Org. mikroforuren. er udført af SGS, akkr.nr. 401, rapport nr. 417694 og -5, 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 1071 af 28/10/2019)



Karin Spanggaard, EH, laborant