

**DRIFTSKONTROL (PROCES)**

**Lynge Overdrevs Vandværk AMBA**  
 v/ Kjel Johansen  
 Søbredden 19  
 3450 Allerød

Analysereport nr. 20200218/004  
 18. februar 2020  
 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		Prøvested: Afgang, værk Kai Hoffmannsvej 15	
Temperatur	9,4 °C	Prøvedato:	2020-02-05 Kl. 10:50
Lugt*	Ingen lugt	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5
Smag*	Normal		
Farve*	Let gullig		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	S <sub>r</sub>
Kimtal v. 22°C pr.ml	2	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	7,3	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	55,9	250	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	15%
Nitrit NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	< 0,001	0.01	DS/EN 26777	6%
Ilt O <sub>2</sub> mg/l	6,9		DS/EN 5814	5%

--	--	--	--	--

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

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