

Lynge Overdrevs Vandværk  
v/ Kjel Johansen  
Søbredden 19  
3450 AllerødAnalyserapport nr. 20211215/015  
16. december 2021  
Blad 1 af 1Kopi til:  
Jupiter (GEUS)

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

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	9,4 °C	Prøvested:	Afgang, værk Kai Hoffmannsvej 15
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2021-12-01 Kl. 11:40
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	0,15
Kimtal v. 37°C pr. ml	< 1		DS/EN6222:2000, MM005	0,15
Coliforme bakterier 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	7,5	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	57,9	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total Fe mg/l	0,026	0,2	ICP-OES, M069	10%
Mangan Mn mg/l	< 0,001	0,05	ICP-OES, M069	5%
Ammonium* NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	< 0,02	0,05	ISO 7150/1:1984, M004	15%
Nitrit NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	< 0,001	0,01	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Ilt O <sub>2</sub> mg/l	8,5		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<sub>r</sub>: Måleusikkerhed (se BEK nr 1770 af 28/11/2020)

Karin Spanggaard, EH, laborant