

**Lyngø Overdrevs Vandværk
v/ Søren Hvilshøj
Ålekæret 29
3450 Allerød**

Analyserapport nr. 20260206/013
06. februar 2026
Blad 1 af 1

Kopi til:
Jupiter (GEUS)
Tage Bagger VVS



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

DIREKTE UNDERSØGELSE				Prøvetype: Udsylningsprøve Prøvested: Afgang værk Kai Hoffmannsvej 15 Lyngø O. Vandværk Prøvedato: 2026-02-03 Kl. 12:19 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006	
Temperatur	9,3	°C			
Lugt*	Ingen lugt				
Smag*	Normal				
Farve*	Ingen				
Udseende*	Klar				

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	cfu/ml	1	50	DS/EN ISO 6222:2000	0,15
Kimtal v. 37°C	cfu/ml	< 1		DS/EN ISO 6222:2000	0,15
Coliforme bakterier	MPN/100 ml	< 1	i . m .	Colilert Quanti Tray	0,06
<i>E. coli</i>	MPN/100 ml	< 1	i . m .	Colilert Quanti Tray	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
pH	pH	7,4	7 - 8,5		DS/EN ISO 10523:2012	
Ledningsevne	mS/m	58,4	250		DS/EN 27888:2003 mod. (v. 20°C)	15 %
Ilt	O ₂ mg/l	9,6			DS/ISO 17289:2014	5 %
Jern, total	Fe mg/l	0,012	0,2		DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Mangan, total	Mn mg/l	0,005	0,05		DS/EN ISO 11885:2009	5 %
Ammonium*	NH ₄ ⁺ mg/l	< 0,02	0,05		ISO 71502:1984	15 %
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0,01		DS/EN 26777:2003	6 %

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 1272 af 31/10/2025

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 1275 af 31/10/2025)

Karin Due

Karin Due, Laborant