DONSlab
R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S
Blokken 43
3460 Birkerød
tlf.: 45 80 31 33

Driftskontrol

Lynge Overdrevs Vandværk
v/ Søren Hvilshøj
Ålekæret 29
3450 Allerød

Analyserapport nr. 20250808/028
13. august 2025
Blad 1 af 1

Kopi til:
Jupiter (GEUS)
Tage Bagger VVS

DANAK
Test Reg. nr. 48

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

DIREKTE UNDERSØGELSE		
Temperatur	10,8	°C
Lugt*	Ingen lugt	
Smag*	Normal	
Farve*	Ingen	
Udseende*	Klar	

Prøvetype:	Udskylningsprøve	
Prøvested:	Afgang, værk Kai Hoffmannsvej 15 Lynge O. Vandværk	
Prøvedato:	2025-08-05 Kl. 07:59	
Prøvetager:	Laboratoriet	DS/ISO5667-5:2006

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav[1)]	METODE	S_r
Kimtal v. 22°C	cfu/ml	3	50	DS/EN ISO 6222, 1:2002	0,15
Kimtal v. 37°C	cfu/ml	2	5	DS/EN ISO 6222, 1:2002	0,15
Coliforme bakterier	MPN/100 ml	< 1	i.m.	Colilert Quanti Tray	0,06
E. coli	MPN/100 ml	< 1	i.m.	Colilert Quanti Tray	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav[1)]	METODE	U_{rel}
pH		pH	7,5	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012	
Ledningsevne		mS/m	62,3	250	DS/EN 27888:2003 mod. (v. 20°C)	15 %
Ilt	O_2	mg/l	9,7		DS/ISO 17289:2014	5 %
Jern, total	Fe	mg/l	0,011	0,2	DS259 med ICP	10 %
Mangan, total	Mn	mg/l	0,002	0,05	DS259 med ICP	5 %
Ammonium*	NH_4^+	mg/l	< 0,02	0,05	ISO 7150/2	15 %
Nitrit	NO_2^-	mg/l	0,001	0,01	DS/EN 26777:2003	6 %

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 221 af 25/02/2025 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 811 af 19/06/2024)

Karin Due, *Laborant*