

Analyserapport nr. 20250709/003
09. juli 2025
Blad 1 af 2

 **DANAK**
Test Reg. nr. 48

DIREKTE UNDERSØGELSE				Prøvetype: Udsylningsprøve		
Temperatur	12,3	°C		Prøvested: Afgang, værk Lyngvej 62 Kongeparten VV		
Lugt*	Ingen lugt			Prøvedato: 2025-07-01 Kl. 10:51		
Smag*	Normal			Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006		
Farve*	Gullig					
Udseende*	Klar					
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimal v. 22°C		cfu/ml	1	50	DS/EN ISO 6222, 1:2002	0,15
Kimal v. 37°C		cfu/ml	1	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
Enterokokker		cfu/100 ml	< 1	i . m .	ISO 7899-2:2000	0,11
BactiQuant (Kimal, total)		RFU	90		BactiQuant	
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
pH		pH	7,7	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012	
Ledningsevne		mS/m	105	250	DS/EN 27888:2003 mod. (v.20°C)	15 %
Ilt O ₂		mg/l	7,6		DS/ISO 17289:2014	5 %
Jern, total		Fe mg/l	0,014	0,2	DS259 mod ICP	10 %
Mangan, total		Mn mg/l	< 0,002	0,05	DS259 mod ICP	5 %
Ammonium*		NH ₄ ⁺ mg/l	< 0,02	0,05	ISO 71502	15 %
Nitrit		NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0,01	DS/EN 26777:2003	6 %
Methan*		CH ₄ mg/l	< 0,01		HSGC/FID	20 %
Svovlbrinte*		H ₂ S mg/l	< 0,02		DS 278	15 %

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)

Ki und

Karin Due, *Laborant*

Analyserapport nr. 20250709/003
09. juli 2025
Blad 2 af 2

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 221 af 25/02/2025 Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

As og Ni er udført af ALS, akkr, 361, rapport nr. 161804/25, kopi 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)

Ki und

Karin Due, *Laborant*