

Driftskontrol (Bilag E – Kontrolparametre ved afgang fra et vandindvindingsanlæg)

Ullerød Vandværk A.M.B.A.
Tulstrupvej 4
3400 Hillerød

Analyserapport nr. 20260312/003
17. marts 2026
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				Prøvetype:	Udsklyningsprøve
Temperatur	10,4	°C		Prøvested:	Afgang, værk Tulstrupvej 4 Ullerød Vandværk
Lugt*	Ingen lugt			Prøvedato:	2026-03-05 Kl. 11:23
Smag*	Normal			Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*	Ingen				
Udseende*	Klar				
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	cfu/ml	11	50	DS/EN ISO 6222:2000+MM0005	0,15
Kimtal v. 37°C	cfu/ml	1		DS/EN ISO 6222:2000+MM0005	0,15
Coliforme bakterier	MPN/100 ml	< 1	i . m .	Colliert Quanti Tray	0,06
<i>E. coli</i>	MPN/100 ml	< 1	i . m .	Colliert Quanti Tray	0,06
BactiQuant (Kimtal, total)	RFU	32		BactiQuant	
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	U _{rel}
Farvetal	Pt mg/l	10	15	DS/EN ISO 7887:2012	15 %
Turbiditet	FNU	0,08	1	DS/EN ISO 7027-1:2016	5 %
pH	pH	8,2	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012	
Ledningsevne	mS/m	66,4	250	DS/EN 27888:2003 mod. (v. 20°C)	15 %
Ilt	O ₂ mg/l	11		DS/ISO 17289:2014	5 %
Ikke flygtigt org. kulstof (NVOC)	C mg/l	3,4	4	DS/EN 1484:1997	5 %
Jern, total	Fe mg/l	< 0,01	0,2	DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Mangan, total	Mn mg/l	< 0,002	0,05	DS/EN ISO 11885:2009	5 %
Ammonium	NH ₄ ⁺ mg/l	0,013	0,05	ISO 71502:1984	15 %
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	0,001	0,01	DS/EN 26777:2003	6 %
Calcium	Ca ²⁺ mg/l	59	200	DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Magnesium	Mg ²⁺ mg/l	32	50	DS/EN ISO 11885:2009	15 %
Nitrat	NO ₃ ⁻ mg/l	2,6	50	DS/EN ISO 10304-1:2009	10 %
Hårdhed, total	°dH	15	5 - 30	Beregnet	5 %
Svovlbrinte	H ₂ S mg/l	< 0,02		DS 278	15 %
Methan*	CH ₄ mg/l	< 0,01		HSGC/FID	20 %

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, Laborant