

**DRIFTSKONTROL (BILAG E – KONTROLPARAMETRE VED
AFGANG FRA ET VANDINDVINDINGSANLÆG)**

Haarlev Vandforsyning
Himlingøjevej 31
4652 Hårlev

Analysereport nr. 20250501/006
5. maj 2025
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			
Temperatur	9,9 °C	Prøvested:	Afgang, værk Kol 2 Himlingøjevej 31
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2025-04-23 Kl. 12:50
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	2	200	DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Kimtal v. 37°C	CFU/mL	4		DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Coliforme bakterier	pr. 100ml	< 1	i .m.	Colilert18, MM0001	0,06
<i>E. coli</i>	pr. 100ml	< 1	i .m.	Colilert18, MM0001	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U _{rel}	
Farvetal Pt	mg/l	7,1	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet	FNU	0,13	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH	pH	7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m	77,4	250	DS/EN27888:2003	15%
Ikke flygtigt org. kulstof (NVOC) C	mg/l	3,7	4	SM5310 Ed.2012, M032	5%
Calcium	Ca ²⁺ mg/l	91	200	ICP-OES, M069	10%
Magnesium	Mg ²⁺ mg/l	31	50	ICP-OES, M069	15%
Jern, total	Fe mg/l	< 0,01	0.2	ICP-OES, M069	10%
Mangan, total	Mn mg/l	0,002	0.05	ICP-OES, M069	5%
Ammonium*	NH ₄ ⁺ mg/l	< 0,02	0,05	ISO 7150/1:1984, M004	15%
Nitrat	NO ₃ ⁻ mg/l	2,8	50	DS/EN10304:2009	10%
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	0,005	0.01	DS/EN 26777:2003, M006	6%
Hårdhed, total	°dH	20	5 - 30	Beregnet	3,5 %
Arsen	As µg/l	1,9	5	ICP/MS, M069	10%
Ilt	O ₂ mg/l	10		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1023 af 29/06/2023.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

**Arsen er udført af ALS, akkr.nr. 361,
rapport nr. 91267/25, kopi kan rekvireres.**

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 529 af 14/05/2023)

Karin Spanggaard, EH, laborant