

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

Fårevejle St. By Vandværk
Tuborgvej 38 B
4540 Fårevejle

Analyserapport nr. 20230113/008
20. januar 2023
Blad 1 af 1

Kopi til:
Jupiter (GEUS)
DVN



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

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	8,6 °C	Prøvested:	Afgang, værk Tuborgvej 38B
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2023-01-09 Kl. 12:22
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, MM005	0,15
Kimtal v. 37°C	CFU/mL	1		DS/EN6222:2000, MM005	0,15
Coliforme bakterier	pr. 100ml	< 1	i .m.	Colilert18, MM001	0,06
<i>E. coli</i>	pr. 100ml	< 1	i .m.	Colilert18, MM001	0,06
Enterokokker	pr. 100ml	< 1	i .m.	Enterolert-DW*	

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U _{rel}
Farvetal Pt mg/l	3,5	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet FNU	0,14	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH pH	7,6	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	62,7	250	DS/EN27888:2003	15%
NVOC C mg/l	1,6	4	SM5310 Ed.2012, M032	12%
Calcium Ca ²⁺ mg/l	102	<200	ICP-OES, M069	10%
Magnesium Mg ²⁺ mg/l	15	50	ICP-OES, M069	15%
Jern, total Fe mg/l	0,010	0.2	ICP-OES, M069	10%
Mangan Mn mg/l	0,002	0.05	ICP-OES, M069	5%
Ammonium* NH ₄ ⁺ mg/l	0,023	0.05	ISO 7150/1:1984, M004	15%
Nitrat NO ₃ ⁻ mg/l	2,4	50	DS/EN10304:2009, M008	5%
Nitrit NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0.01	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Hårdhed, total °dH	18	5 - 30	Beregnet	3,5 %
Nikkel Ni µg/l	0,48	20	ICP/MS, M069	10%
Ilt O ₂ mg/l	10		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1383 af 03/10/2022.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

**Nikkel er udført af SGS, akkr.nr. 401,
rapport nr. 451566, kopi kan rekvireres.**

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)

Karin Spanggaard, EH, laborant