

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

Fårevejle St. By Vandværk
Tuborgvej 38 B
4540 Fårevejle

Analyserapport nr. 20220712/018
8. august 2022
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	13,0	°C	Prøvested:	Afgang, værk Tuborgvej 38B
Lugt*	Ingen lugt		Prøvedato:	2022-07-04 Kl. 10:35
Smag*	Normal		Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*	Ingen			
Udseende*	Klar			

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C pr.ml	1	200	DS/EN6222:2000, MM005	0,15
Kimtal v. 37°C pr.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.	DS/EN7899/2	

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Farvetal Pt mg/l	2,6	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet FNU	0,30	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH pH	7,7	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	62,0	250	DS/EN27888:2003	15%
NVOC C mg/l	1,6	4	SM5310 Ed.2012, M032	12%
Calcium Ca ²⁺ mg/l	94	<200	ICP-OES, M069	10%
Magnesium Mg ²⁺ mg/l	14	50	ICP-OES, M069	15%
Jern, total Fe mg/l	< 0,01	0.2	ICP-OES, M069	10%
Mangan Mn mg/l	< 0,001	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	2,1	50	DS/EN10304:2009, M008	5%
Nitrit NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0.01	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Hårdhed, total °dH	16	5 - 30	Beregnet	3,5 %
Nikkel Ni µg/l	0,03	20	ICP/MS	10%
Ilt O ₂ mg/l	9,4		DS/EN 5814:2012, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 2361 af 26/11/2021.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

**Nikkel er udført af SGS, akkr.nr. 401,
rapport nr. 436682, 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