

Fårevejle Stationsbys Vandværk  
Tuborgvej 38 B  
4540 Fårevejle

Analyserapport nr. 20240919/003

25. september 2024

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	13,2 °C	Prøvested:	Afgang, værk Tuborgvej 58B
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2024-09-09 Kl. 13:40
Farve*	Ingen	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	S <sub>r</sub>	
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	10	200	DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Kimtal v. 37°C	CFU/mL	2		DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Coliforme bakterier	pr.100ml	11 !	i.m.	Colilert18, MM0001	0,06
<i>E. coli</i>	pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM0001	0,06
Intestinale Enterokokker	pr.100ml	< 1	i.m.	DS/EN7899-2:2000, MM0013	0,11

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	U <sub>rel</sub>	
pH	pH	7,5	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m	65,5	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe mg/l	0,016	0,2	ICP-OES, M069	10%
Mangan	Mn mg/l	0,002	0,05	ICP-OES, M069	5%
Ammonium*	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	< 0,02	0,05	ISO 7150/1:1984, M004	15%
Nitrit	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	0,001	0,01	DS/EN 26777:2003, M006	6%
Nikkel	Ni µg/l	0,03	20	ICP/MS, M069	10%
Ilt	O <sub>2</sub> mg/l	6,6		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 SGS, akkr.nr. 401,  
rapport nr. 533337, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U<sub>rel</sub> og S<sub>r</sub>: Måleusikkerhed (se BEK nr 529 af 14/05/2023)

Karin Spanggaard, EH, laborant