

Fårevejle Stationsbys Vandværk
Tuborgvej 38 B
4540 FårevejleAnalyserapport nr. 20240322/006
25. april 2024
Blad 1 af 1Kopi 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	7,3 °C	Prøvested:	Afgang, værk Tuborgvej 58B
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2024-03-04 Kl. 10:50
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	1		DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Coliforme bakterier	pr.100ml	4 !	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 ¹⁾	METODE	U _{rel}	
pH	pH	7,6	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m	64,7	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe mg/l	0,03	0.2	ICP-OES, M069	10%
Mangan	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%
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	0,001	0.01	DS/EN 26777:2003, M006	6%
Nikkel	Ni µg/l	0,055	20	ICP/MS, M069	10%
Ilt	O ₂ mg/l	9,5		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Nikkel er udført af Højvang, akkr.nr. 428,
rapport nr. 78157, 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