

Fårevejle Stationsby Vandværk
Tuborgvej 38 b
4540 FårevejleAnalyserapport nr. 20201207/004
7. december 2020
Blad 1 af 1Kopi til:
Jupiter (GEUS)

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

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	10,2 °C	Prøvested:	Afgang, værk Kalundborgvej 24A
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2020-11-16 Kl. 09:54
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	0,1
Kimtal v. 37°C pr.ml	< 1		DS/EN6222:2000, MM005	0,1
Coliforme bakterier v. 37°C pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06
<i>E. coli</i> pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
pH pH	7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	59,3	250	DS/EN27888:2003	2%
Jern, total Fe mg/l	< 0,001	0,2	ICP-OES, M069	10%
Mangan Mn mg/l	0,0005	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	0,007	0,01	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Nikkel Ni µg/l	< 0,03	20	ICP-OES, M069	5%
Ilt O ₂ mg/l	8,1		DS/EN 5814:2012, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1070 af 28/10/2019.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Fe, Mn og Ni er udført af AnalyTech, akkr.nr. 401,
rapport nr. 395491, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 1071 af 28/10/2019)

Karin Spanggaard, EH, laborant