

(02) NORMAL DRIKKEVANDSKONTROL**DONSlab**

R. DONSlab Vandanalytisk Laboratorium A/S

Lejrvej 29

Kr. Værløse

3500 Værløse

tlf.: 45 80 31 33

Fårevejle Stationsbys Vandværk
 Tuborgvej 38 B
 4540 Fårevejle

Analyserapport nr. 20180115/019
 16. januar 2018
 Blad 1 af 1

Kopi til:
 Jupiter (GEUS)



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

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	7,9 °C	Prøvested:	Afgang, værk Fårevejle St. VV
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2018-01-08 Kl. 13:50
Smag*	Ingen	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	pr.ml	38	50	DS/EN6222	0,1
Kimtal v. 37°C	pr.ml	1	5	DS/EN6222	0,1
Coliforme bakterier v. 37°C	pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert	0,06
<i>E. coli</i>	pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U _{rel}
Farvetal	Pt mg/l	5,1	!	5	DS/EN7887	5%
pH	pH	7,5		7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne	mS/m	68,6		>30	DS/EN27888	2%
NVOC	C mg/l	1,7		4	SM5310	5%
Jern, total	Fe mg/l	0,014		0.1	ICP-OES	5%
Mangan	Mn mg/l	0,003		0.02	ICP-OES	5%
Ammonium	NH ₄ ⁺ mg/l	0,028		0.05	ISO 7150/1	3%
Klorid	Cl ⁻ mg/l	40		250	DS/EN10304	1.5%
Fluorid	F ⁻ mg/l	0,21		1.5	DS/EN10304	3%
Sulfat	SO ₄ ²⁻ mg/l	38		250	DS/EN10304	1.5%
Nitrat	NO ₃ ⁻ mg/l	2,0		50	DS/EN10304	2.5%
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,002		0.01	DS/EN 26777	1.5%
Fosfor, total	P mg/l	0,016		0.15	DS292	5%
Ilt	O ₂ mg/l	10			DS/EN 5814	5%

1) Se BEK nr 802 af 01/06/2016

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr. 1146 af 24/10/2017)

Karin Spanggaard, EH, laborant