

DRIFTSKONTROL (PROCES)

DONSlab

R. DONs' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Lejrvej 29

Kr. Værløse

3500 Værløse

tlf.: 45 80 31 33

Fårevejle Stationsby Vandværk
Tuborgvej 38 b
4540 Fårevejle

Analyserapport nr. 20180530/006
 30. maj 2018
 Blad 1 af 1

Kopi til:



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

DIREKTE UNDERSØGELSE						
Temperatur	10,0	°C	Prøvested: Afgang, værk Kalundborgvej			
Lugt*	Ingen lugt		Prøvedato: 2018-05-22 Kl. 08:45			
Smag*	Normal		Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5			
Farve*	Ingen					
Udseende*	Klar					
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	pr.ml		2	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}
pH	pH		7,6	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne	mS/m		67,3	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe	mg/l	< 0,01	0.1	ICP-OES	5%
Mangan	Mn	mg/l	0,003	0.02	ICP-OES	5%
Ammonium	NH ₄ ⁺	mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1	3%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	< 0,002	0.01	DS/EN 26777	6%
Nikkel	Ni	µg/l	< 0,3	20	ICP-OES	5%
Ilt	O ₂	mg/l	10		DS/EN 5814	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra Bek. 1147 af 24/10/2017.

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