

DRIFTSKONTROL (PROCES)

Udsholt Vandværk
Udsholtvej 71
3230 Græsted

Analysereport nr. 20180710/022
 10. juli 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		9,9 °C	Prøvested: Afgang, værk Udsholtvej 71			
Lugt*		Ingen lugt	Prøvedato: 2018-07-04 Kl. 10:05			
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	4	200	DS/EN6222	0,1
Kimtal v. 37°C		pr.ml	1		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	7,7	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne		mS/m	66,3	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe	mg/l	0,027	0.2	ICP-OES	5%
Mangan	Mn	mg/l	0,004	0.05	ICP-OES	5%
Ammonium*	NH ₄ ⁺	mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1	3%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	0,003	0.01	DS/EN 26777	6%
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