

**I/S Gadstrup Vandværk
v/Henrik Bjørn Petersen
Gadstrupparken 27
4621 Gadstrup**

Analyserapport nr. 20180816/019
16. august 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				Prøvested: Afgang, værk Lærkevej Prøvedato: 2018-08-13 Kl. 13:13 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5			
Temperatur		11,0	°C				
Lugt*		Ingen lugt					
Smag*		Normal					
Farve*		Ingen					
Udseende*		Klar					
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE				RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimal v. 22°C		pr.ml	1	200	DS/EN6222	0,1	
Kimal v. 37°C		pr.ml	1		DS/EN6222	0,1	
Coliforme bakterier v. 37°C		pr.100ml	< 1	i . m .	Colilert	0,06	
E. coli		pr.100ml	< 1	i . m .	Colilert	0,06	
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}	
pH		pH	7,5	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523		
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	61,1	>30	DS/EN27888	2%	
Jern, total	Fe	mg/l	< 0,01	0.2	ICP-OES	5%	
Mangan	Mn	mg/l	< 0,001	0.05	ICP-OES	5%	
Ammonium*	NH ₄ ⁺	mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1	3%	
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	< 0,001	0.01	DS/EN 26777	6%	
lit	O ₂	mg/l	6,6		DS/EN 5814	5%	

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 975 af 27/06-2018.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 974 af 27/06/2018)

Kinda

Karin Spanggaard, *EH, laborant*