

Gadstrup Vandværk
v/ Henrik Bjørn Petersen
Gadstrupparken 27
4621 GadstrupAnalyserapport nr. 20200416/013
24. april 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	9,3 °C	Prøvested:	Afgang, værk Dyssegårdsvej 55
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2020-04-02 Kl. 09:45
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	10	200	DS/EN6222:2000	0,1
Kimtal v. 37°C	pr.ml	1		DS/EN6222:2000	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	7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m	64,5	250	DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe mg/l	0,017	0,2	ICP-OES	10%
Mangan	Mn mg/l	0,002	0,05	ICP-OES	5%
Ammonium*	NH ₄ ⁺ mg/l	< 0,02	0,05	ISO 7150/1	15%
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0,01	DS/EN 26777	6%
Ammonium+Ammoniak, NH ₄	mg/l	0,014	0,05	Intern	15%

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

NH₄ er udført af ALS, akkr. 361,
rapport nr. 75046/20, 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