

Analyserapport nr. 20240527/020
27. maj 2024
Blad 1 af 1

 **DANAK**
Test Reg. nr. 48

DIREKTE UNDERSØGELSE					Prøvested: Bager Hovedgaden 60 Prøvedato: 2024-05-02 Kl. 12:49 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006	
Temperatur		13,4	°C			
Lugt*		Ingen lugt				
Smag*		Normal				
Farve*		Ingen				
Udseende*		Klar				
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimalt v. 22°C		CFU/mL	16	200	DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
BactiQuant (Kimalt, total)		RFU	120		BactiQuant*	
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Farvetal		Pt mg/l	7,5	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet		FNU	0,23	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH		pH	8,3	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	52,7	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total		Fe mg/l	0,030	0,2	DS225:1939 mod.	10%
Ilt		O ₂ mg/l	11		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Kinda

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering
i.m.: Ikke målelig U_{res} og S: Måleusikkerhed (se BEK nr 529 af 14/05/2023)

Karin Spanggaard, *EH, laborant*

Tisvilde Vandværk
Frederiksværkvej 59, Skærød
3200 Helsinge

Analysereport nr. 20240527/019
27. maj 2024
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: Bager Hovedgaden 60 Prøvedato: 2024-05-02 Kl. 12:44 Prøvetager: Laboratoriet MST Manual for Prøvetagning ver. 5 2021
Temperatur	20,1	°C	
Lugt*	Ingen lugt		
Smag*	Normal		
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	6	200	DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Coliforme bakterier	pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM0001	0,06
E. coli	pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM0001	0,06
Intestinale Enterokokker	pr.100ml	< 1	i.m.	DS/EN7899-2:2000, MM0013	0,11

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U _{rel}
Farvetal	Pt	mg/l	8,4	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet	FNU		0,32	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH	pH		8,2	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m		52,7	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe	mg/l	0,030	0,2	DS225:1939 mod.	10%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	< 0,001	0,1	DS/EN 26777:2003, M006	6%
Ilt	O ₂	mg/l	9,8		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1023 af 29/06/2023. Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Tegn forklaring:
! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering
i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 529 af 14/05/2023)

Karin Spanggaard, EH, laborant