

GRUPPE A-PARAMETRE

Helsinge Vandværk s.m.b.a.
 Ridebanevej 10
 3200 Helsinge

Analysereport nr. 20240823/020
 26. august 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: Dantræ Gribskovvej 7	
Temperatur	17,0 °C	Prøvedato:	2024-08-19 Kl 14:33
Lugt*	Ingen lugt	Prøvetager:	Laboratoriet
Smag*	Normal	MST Manual for Prøvetagning ver. 5 2021	
Farve*	Let gullig		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	5	200	DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Coliforme bakterier	pr. 100ml	< 1	i.m.	Colikert18, MM0001	0,06
<i>E. coli</i>	pr. 100ml	< 1	i.m.	Colikert18, 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	13	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet		FNU	0,13	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH		pH	7,6	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	63,2	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe	mg/l	0,03	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	8,1		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

Helsing Vandværk s.m.b.a.
 Ridebanevej 10
 3200 Helsing

Analysereport nr. 20240823/021
 26. august 2024
 Blad 1 af 1

Kopi til:
 Jupiter (GEUS)



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

DIREKTE UNDERSØGELSE		Prøvested: Dantrø Gribskovvej 7	
Temperatur	15,2 °C	Prøvedato:	2024-08-19 Kl. 14:45
Lugt*	Ingen lugt	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Smag*	Normal		
Farve*	Let gullig		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _T
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	8	200	DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Coliforme bakterier	pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM0001	0,06
<i>E. coli</i>	pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM0001	0,06
BactiQuant (Kimtal, total)	RFU	75		BactiQuant*	

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Farvetal	Pt	mg/l	13	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet		FNU	0,13	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH		pH	7,6	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	63,2	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe	mg/l	0,03	0.2	DS225:1939 mod.	10%
Ilt	O ₂	mg/l	7,8		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

--	--	--	--	--	--	--

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

Opflg. på prøve af 2024-08-19 rapport nr. 20240823/020

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

Karin Spanggaard, EH, laborant