

Englerup Vandværk
Vibekæret 8
4060 Kr. SåbyAnalyserapport nr. 20230807/016
11. august 2023
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		Prøvested: Køkken Englerupvej 90	
Temperatur	18,1 °C	Prøvedato:	2023-07-20 Kl. 11:48
Lugt*	Ingen lugt	Prøvetager:	Laboratoriet
Smag*	Normal	MST Manual for Prøvetagning ver. 5 2021	
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	3	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
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	2,7	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet		FNU	0,32	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH		pH	7,7	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	96,1	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe	mg/l	0,029	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	9,4		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 504 af 14/05/2023.

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)

Morten Due, civ. ing.

Englerup Vandværk
Vibekæret 8
4060 Kr. SåbyAnalyserapport nr. 20230807/017
11. august 2023
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	14,3 °C	Prøvested:	Køkken Englerupvej 90
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2023-07-20 Kl. 11:55
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _F	
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	3	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

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U _{rel}	
Farvetal	Pt mg/l	2,7	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet	FNU	0,30	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	77,3	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe mg/l	0,030	0,2	DS225:1939 mod.	10%
Ilt	O ₂ mg/l	10		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 504 af 14/05/2023.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Opflg. på prøve af 2023-07-20 rapport nr. 20230807/016

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_F: Måleusikkerhed (se BEK nr 529 af 14/05/2023)

Morten Due, civ. ing.