

Brunskær Vandværk
Ligustervej 2
4070 Kr. HyllingeAnalyserapport nr. 20200617/037
19. juni 2020
Blad 1 af 1

Kopi til:



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

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	17,2 °C	Prøvested:	Køkken Clementisvej 1
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2020-06-02 Kl. 08:20
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet
Farve*	Ingen		MST Manual for Prøvetagning ver. 4 2017
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C pr.ml	3	200	DS/EN6222:2000, MM005	0,1
Coliforme bakterier v. 37°C pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06
<i>E. coli</i> pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Farvetal Pt mg/l	4,7	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet FNU	0,48	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH pH	7,5	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	60,8	250	DS/EN27888:2003	2%
Jern, total Fe mg/l	0,11	0,2	DS225:1939 mod.	10%
Nitrit NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0,1	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Ilt O ₂ mg/l	7,6		DS/EN 5814:2012, M022	5%

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

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

Brunskær Vandværk
 Ligustervej 2
 4070 Kr. Hyllinge

Analyserapport nr. 20200617/038
 19. juni 2020
 Blad 1 af 1

Kopi til:



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

DIREKTE UNDERSØGELSE				
Temperatur	13,6	°C	Prøvested:	Køkken Clementisvej 1
Lugt*	Ingen lugt		Prøvedato:	2020-06-02 Kl. 08:25
Smag*	Normal		Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*	Ingen			
Udseende*	Klar			

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimal v. 22°C pr. ml			6	200	DS/EN6222:2000, MM005	0,1
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Farvetal	Pt	mg/l	2,8	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet		FNU	0,20	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH		pH	7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	43,4	250	DS/EN27888:2003	2%
Jern, total	Fe	mg/l	0,043	0,2	DS225:1939 mod.	10%
Ilt	O ₂	mg/l	10		DS/EN 5814:2012, M022	5%

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

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

Opflg. på prøve af 2020-06-02 rapport nr. 20200617/037

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