

DRIFTSKONTROL (PROCES)

Brunskær Vandværk
Ligustervej 2
4070 Kr. Hyllinge

Analysereport nr. 20190402/003
 3. april 2019
 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		Prøvested: Afgang, værk Ligustervej 2	
Temperatur	8,2 °C	Prøvedato:	2019-03-21 Kl. 10:40
Lugt*	Ingen lugt	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5
Smag*	Normal		
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	pr.ml	11	200	DS/EN6222	0,1
Kimtal v. 37°C	pr.ml	2		DS/EN6222	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		7,8	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m		66,2	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe mg/l		0,27 !	0.2	ICP-OES	10%
Mangan	Mn mg/l		0,008	0.05	ICP-OES	5%
Ammonium*	NH ₄ ⁺ mg/l		< 0,02	0.05	ISO 7150/1	10%
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l		0,005	0.01	DS/EN 26777	6%
Ilt	O ₂ mg/l		12		DS/EN 5814	5%

--	--	--	--

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1068 af 23/08-2018.

Tegn forklaring:
 ! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
 i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 974 af 27/06/2018)

Karin Spanggaard, EH, laborant