

DRIFTSKONTROL (PROCES)

Gershøj Vandværk
Bovelgårdsvej 24
4070 Kirke-Hyllinge

Analyserapport nr. 20181105/003
 5. november 2018
 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			
Temperatur	10,2 °C	Prøvested:	Afgang, værk Bovelgårdsvej 24
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2018-10-31 Kl. 12:39
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C pr.ml	2	200	DS/EN6222	0,1
Kimtal v. 37°C pr.ml	< 1		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	7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	58,3	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total Fe mg/l	< 0,01	0.2	ICP-OES	10%
Mangan Mn mg/l	< 0,001	0.05	ICP-OES	5%
Ammonium* NH ₄ ⁺ mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1	3%
Nitrit NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0.01	DS/EN 26777	6%
Ilt O ₂ mg/l	9,6		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