

DRIFTSKONTROL (PROCES)

Lynge Overdrevs Vandværk AMBA
 v/ Kjel Johansen
 Søbredden 19
 3450 Allerød

Analyserapport nr. 20200120/014
 20. januar 2020
 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: Afgang, værk Kai Hoffmannsvej 15	
Temperatur	9,3 °C	Prøvedato:	2019-12-03 Kl. 12:40
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	1	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	7,3	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	56,8	250	DS/EN27888	2%
Jern, total Fe mg/l	0,01	0.2	ICP-OES	10%
Mangan Mn mg/l	0,002	0.05	ICP-OES	5%
Ammonium* NH ₄ ⁺ mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1	15%
Nitrit NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0.01	DS/EN 26777	6%
Ilt O ₂ mg/l	7,8		DS/EN 5814	5%

--	--	--	--	--

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

Jern og Mangan er udført af ALS, akkr. 361, rapport nr. 7822/20, kopi kan rekvireres.

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