

DRIFTSKONTROL (PROCES)

**Skensved Vandværk
 v. Jens Laurberg Jensen
 Vilkestrupvej 3
 4623 Lille Skensved**

Analyserapport nr. 20191212/016
 12. december 2019
 Blad 1 af 2

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	9,3 °C	Prøvested:	Afgang, værk Havdrupvej 22B
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2019-11-25 Kl. 12:20
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	4	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	7,9	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	100	250	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	15%
Nitrit NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0.01	DS/EN 26777	6%
Ilt O ₂ mg/l	11		DS/EN 5814	5%

--	--	--	--

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 524 af 01/05-2019.

Tegn forklaring:
 ! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
 i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 523 af 01/05/2019)

Karin Spanggaard, EH, laborant

DRIFTSKONTROL (PROCES)

Skensved Vandværk
 Afgang, værk
 Havdrupvej 22B
 Prøvedato: 2019-11-25 Kl. 12:20

Analyserapport nr. 20191212/016
 12. december 2019
 Blad 2 af 2

UNDERLEVERANDØR					
ORGANISKE MIKROFORURENINGER		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
PESTICIDER		Påvist			
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	0,03	0,1	LC/MS	20%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 524 af 01/05-2019.

Pesticid er udført af AnalyTech, akkr.nr. 401, rapport nr. 364279, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 523 af 01/05/2019)



Karin Spanggaard, EH, laborant