

**DRIFTSKONTROL (PROCES)**

**Skamstrup Vandværk**  
 v/ Hans H. Ulrich  
 Grydebjergvej 28  
 4440 Mørkøv

Analysereport nr. 20200225/014  
 26. februar 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			
Temperatur	9,0 °C	Prøvested:	Afgang, værk Skamstrupvej 77B
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2020-02-19 Kl. 11:30
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	S <sub>r</sub>
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 <sup>1)</sup>	METODE	U <sub>rel</sub>
pH pH	7,6	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	74,7	250	DS/EN27888	2%
Jern, total Fe mg/l	0,032	0.2	ICP-OES	10%
Mangan Mn mg/l	0,001	0.05	ICP-OES	5%
Ammonium* NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1	15%
Nitrit NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	0,015 !	0.01	DS/EN 26777	6%
Ilt O <sub>2</sub> mg/l	10		DS/EN 5814	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<sub>rel</sub> og S<sub>r</sub>: Måleusikkerhed (se BEK nr 1071 af 28/10/2019)

Karin Spanggaard, EH, laborant