

DRIFTSKONTROL (PROCES)

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

Analyserapport nr. 20180413/001
 16. april 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		8,4 °C	Prøvested:	Afgang, værk Skamstrupvej 77B		
Lugt*		Ingen lugt	Prøvedato:	2018-03-23 Kl. 11:33		
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	16	50	DS/EN6222	0,1
Kimtal v. 37°C		pr.ml	1	5	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	7,7	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne		mS/m	84,3	>30	DS/EN27888	2%
NVOC	C	mg/l	2,0	4	SM5310	5%
Jern, total	Fe	mg/l	0,054	0.1	ICP-OES	5%
Mangan	Mn	mg/l	< 0,001	0.02	ICP-OES	5%
Ammonium	NH ₄ ⁺	mg/l	0,016	0.05	ISO 7150/1	3%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	0,033 !	0.01	DS/EN 26777	1.5%
ltt	O ₂	mg/l	10		DS/EN 5814	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra Historisk Bek. 802 af 01/06/2016. Værdierne er vejledende

Tegn forklaring:
 ! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
 i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr. 1146 af 24/10/2017)

Karin Spanggaard, EH, laborant