

**(02+09) NORMALKONTROL + ORGANISK
MIKROFORURENING**

DONSlab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Lejrvej 29

Kr. Værløse

3500 Værløse

tlf.: 45 80 31 33

**Jyderup Stationsby Vandværk
v/ Jørgen Andersen
Lindevej 16
4450 Jyderup**

Analyserapport nr. 20171012/003
18. oktober 2017
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		Prøvested: Afgang, værk Jyderup St. VV Prøvedato: 2017-10-04 Kl. 12:59 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5
Temperatur	10,9 °C	
Lugt	Ingen lugt	
Smag	Normal	
Farve	Ingen	
Udseende	Klar	

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	pr.ml	2	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		76,3	>30	DS/EN27888	2%
NVOC	C	mg/l	2,5	4	SM5310	5%
Jern, total	Fe	mg/l	0,11 !	0,1	ICP-OES	5%
Mangan	Mn	mg/l	< 0,001	0,02	ICP-OES	5%
Ammonium	NH ₄ ⁺	mg/l	< 0,02	0,05	ISO 7150/1	3%
Klorid	Cl ⁻	mg/l	47	250	DS/EN10304	1,5%
Fluorid	F ⁻	mg/l	0,26	1,5	DS/EN10304	3%
Sulfat	SO ₄ ²⁻	mg/l	43	250	DS/EN10304	1,5%
Nitrat	NO ₃ ⁻	mg/l	1,7	50	DS/EN10304	2,5%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	< 0,002	0,01	DS/EN 26777	1,5%
Fosfor, total	P	mg/l	< 0,01	0,15	DS292	5%
ltt	O ₂	mg/l	10		DS/EN 5814	5%

1) Se BEK nr 802 af 01/06/2016

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr. 914 af 27/06/2016)

Karin Spanggaard, EH, laborant

**(02+09) NORMALKONTROL + ORGANISK
MIKROFORURENING**

Jyderup Stationsby Vandværk
Afgang, værk
Jyderup St. VV
Prøvedato: 2017-10-04 Kl. 12:59

Analyserapport nr. 20171012/003
18. oktober 2017
Blad 2 af 2

UNDERLEVERANDØR					
ORGANISKE MIKROFORURENINGER		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U_{rel}
PESTICIDER		Ikke påvist			
Chloridazon	µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	15%
Desphenyl-Chloridazon*	µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30%
methyl-desphenyl Chloridazon*	µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30%

1) Se BEK nr 802 af 01/06/2016

**Pesticider er udført af AnalyTech, akkr.nr. 401,
rapport nr. 307998, kopi kan rekvireres.**

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr. 914 af 27/06/2016)



Karin Spanggaard, *EH*, laborant