

(02) NORMAL DRIKKEVANDSKONTROL**DONSlab**

R. DONs' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Lejrvej 29

Kr. Værløse

3500 Værløse

tlf.: 45 80 31 33

Jyderup Østre Vandværk
 Bryggervænget
 4450 Jyderup

Analysereport nr. 20170216/002
 23. februar 2017
 Blad 1 af 1

Kopi til:
 Jupiter (GEUS)
 Vandfællesskabet Nordvestsjælland



Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget. Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve

DIREKTE UNDERSØGELSE *		Prøvested: Afgang, værk Jyderup Ø vandværk
Temperatur	9,5 °C	
Lugt	Ingen lugt	
Smag	Normal	
Farve	Ingen	
Udseende	Klar	
		Prøvedato: 2017-02-06 Kl. 10:04
		Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5

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	4	5	DS/EN6222	0,1
Coliforme bakterier v. 37°C pr.100ml	< 1	i.m.	SM9223, 20.ed.	0,06
<i>E. coli</i> pr.100ml	< 1	i.m.	SM9223, 20.ed.	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
pH pH	7,6	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne mS/m	75,4	>30	DS/EN27888	2%
NVOC C mg/l	2,5	4	SM5310	5%
Jern, total Fe mg/l	0,34 !	0.10	DS225	4%
Mangan Mn mg/l	0,006	0.02	ICP-OES	5%
Ammonium NH ₄ ⁺ mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1	3%
Klorid Cl ⁻ mg/l	53	250	DS/EN10304	1.5%
Fluorid F ⁻ mg/l	0,29	1.5	DS/EN10304	3 %
Sulfat SO ₄ ²⁻ mg/l	25	250	DS/EN10304	1.5%
Nitrat NO ₃ ⁻ mg/l	2,3	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%
It 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)

Morten Due, civ. ing.