

**(01+08) BEGRÆNSET KONTROL +
SPORSTOFKONTROL**

DONSlab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Lejrvej 29

Kr. Værløse

3500 Værløse

tlf.: 45 80 31 33

**Alsønderup Vandværk
v/ Jan Richelsen
3400 Hillerød**

Analyserapport nr. 20171123/006
27. november 2017
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		Prøvested: Malкерum Pibemøllevej 24A Prøvedato: 2017-11-14 Kl. 13:36 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5
Temperatur	9,8 °C	
Lugt	Ingen lugt	
Smag	Normal	
Farve	Let gullig	
Udseende	Klar	

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	pr.ml	3	200	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
BactiQuant (Kimtal, total)	RFU	83		BactiQuant*	

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Farvetal	Pt	mg/l	11	15	DS/EN7887	5%
pH		pH	7,9	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne		mS/m	69,3	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe	mg/l	0,023	0.2	ICP-OES	5%
Arsen	As	µg/l	0,07	5	ICP/MS	3%
Strontium	Sr	µg/l	690		ICP-OES	5%
Bor	B	µg/l	89	1000	ICP-OES	5%
Kobolt	Co	µg/l	< 0,3	5	ICP-OES	5%
Nikkel	Ni	µg/l	0,7	20	ICP-OES	5%
Ilt	O ₂	mg/l	11	> 5	DS/EN 5814	5%

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

**Arsen er udført af AnalyTech, akkr.nr. 401,
rapport nr. 309743, 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)

Morten Due, civ. ing.