

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

DONSlab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Lejrvej 29

Kr. Værløse

3500 Værløse

tlf.: 45 80 31 33

St. Rørbæk Vandværk I/S
v/ Christian Mortensen
Morbærvænget 10
3600 Frederikssund

Analyserapport nr. 20170227/008

27. marts 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: Køkken Bakkevænget 4 Prøvedato: 2017-02-16 Kl. 10:36 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5
Temperatur	6,8 °C	
Lugt	Ingen lugt	
Smag	Normal	
Farve	Ingen	
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.	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	7,8	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne mS/m	85,0	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total Fe mg/l	0,038	0.2	ICP-OES	5%
Arsen As µg/l	0,027	5	ICP/MS	3%
Strontium Sr µg/l	450		ICP-OES	5%
Bor B µg/l	35	1000	ICP-OES	5%
Kobolt Co µg/l	< 0,3	5	ICP-OES	5%
Nikkel Ni µg/l	1,5	20	ICP-OES	5%
Ilt O ₂ mg/l	12	> 5	DS/EN 5814	5%

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

**Arsen er udført af AnalyTech, akkr.nr. 401,
rapport nr. 296249, 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.