

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

**DONS**lab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Lejrvej 29

Kr. Værløse

3500 Værløse

tlf.: 45 80 31 33

**Bøsserup Vandværk a.m.b.a.  
v/ Rudy Ploug  
Bøsserup Huse 9  
4500 Nykøbing S**

Analyserapport nr. 20161101/012  
3. november 2016  
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: Udv. hane Bakkevænget 10 Prøvedato: 2016-10-24 Kl. 13:45 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5
Temperatur	11,3 °C	
Lugt	Ingen lugt	
Smag	Normal	
Farve	Ingen	
Udseende	Klar	

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S <sub>r</sub>
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 <sub>rel</sub>
pH pH	8,0	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne mS/m	81,3	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total Fe mg/l	< 0,01	0,2	ICP-OES	5%
Arsen As µg/l	1,8	5	ICP/MS	3%
Strontium Sr µg/l	1300		DS259/ICP*	
Bor B µg/l	150	1000	ICP-OES	5%
Kobolt Co µg/l	< 0,3	5	ICP-OES	5%
Nikkel Ni µg/l	0,3	20	ICP-OES	5%

--	--	--	--	--

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

**Arsen er udført af ALS, akkr. 361,  
rapport nr. 143677/16, kopi kan rekvireres.**

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U<sub>rel</sub> og S<sub>r</sub>: Måleusikkerhed (se BEK nr. 914 af 27/06/2016)

Morten Due, civ. ing.