

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

DONSlab

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 Eng 13
4500 Nykøbing S**

Analyserapport nr. 20141027/010
27. oktober 2014
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: Bøsserup Eng 13 Prøvedato: 2014-10-06 Kl. 14:00 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5
Temperatur	14,2 °C	
Lugt	Ingen lugt	
Smag	Normal	
Farve	Ingen	
Udseende	Klar	

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C pr.ml	1	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	7,7	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne mS/m	79,0	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total Fe mg/l	< 0,01	0,2	ICP-OES	5%
Ilt O ₂ mg/l	8,3	>5	DS2205	5%
Arsen As µg/l	1,6	5	ICP/MS	3%
Strontium* Sr µg/l	1340	10000	ICP-OES	5%
Bor B µg/l	156	1000	ICP-OES	5%
Kobolt Co µg/l	< 0,3	5	ICP-OES	5%
Nikkel Ni µg/l	1,1	20	ICP-OES	5%

--	--	--	--	--

1) Se BEK nr 292 af 26/3/2014

**Arsen er udført af ALS, akkr. 361,
rapport nr.125651/14 , kopi kan rekvireres**

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr. 231 af 05/03/2014)

Morten Due, civ. ing.