

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

DONSlab

R. DONs' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Lejrvej 29

Kr. Værløse

3500 Værløse

tlf.: 45 80 31 33

**Skamstrup Vandværk
v/ Hans H. Ulrich
Grydebjergvej 28
4440 Mørkøv**

Analysereport nr. 20161128/028

10. december 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: Køkken Sørninge 10 Prøvedato: 2016-11-22 Kl. 14:07 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5
Temperatur	9,6 °C	
Lugt	Ingen lugt	
Smag	Normal	
Farve	Ingen	
Udseende	Klar	

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C pr.ml	2	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	84,3	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total Fe mg/l	0,043	0,2	ICP-OES	5%
Arsen As µg/l	1,3	5	ICP/MS	3%
Strontium Sr µg/l	930		ICP-OES	5%
Bor B µg/l	270	1000	ICP-OES	5%
Kobolt Co µg/l	< 0,3	5	ICP-OES	5%
Nikkel Ni µg/l	0,3	20	ICP-OES	5%
lt O ₂ mg/l	10	> 5	DS/EN 5814	5%

--	--	--	--	--

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

**Arsen er udført af ALS, akkr. 361,
rapport nr. 160370/16, 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.