

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

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Lejrvej 29

Kr. Værløse

3500 Værløse

tlf.: 45 80 31 33

Kagerup Vandværk
v/ Torben B. Madsen
Kagerup Stationsvej 37 C
3200 Helsingø

Analyserapport nr. 20120801/012

1. august 2012

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 *			
Temperatur	16,0 °C	Prøvested:	Kagerupbakken 6
Lugt	Ingen lugt	Prøvedato:	2012-07-19 Kl. 14:10
Smag	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5
Farve	Ingen		
Udseende	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	pr.ml	1	200	DS/EN6222	
Coliforme bakterier v. 37°C	pr.100ml	< 1	i.m.	SM9223, 20.ed.	
<i>E. coli</i>	pr.100ml	< 1	i.m.	SM9223, 20.ed.	
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Jern, total	mg/l	0,023	0.2	DS259 / ICP*	12%
pH	pH	7,90	7 - 8.5	DS287	
Ledningsevne	mS/m	63,3	>30	DS/EN27888	2%
It	O ₂ mg/l	9,6	>5	DS2205	5%
Arsen	As µg/l	0,13	5	ICP/MS	3%
Bor	B µg/l	14	1000	DS259 / ICP*	5%
Kobolt	Co µg/l	< 1	5	DS259 / ICP*	20%
Nikkel	Ni µg/l	< 1	20	DS259 / ICP*	5%

1) Se BEK nr 1024 af 31/10/2011

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r; Måleusikkerhed (se BEK nr. 900 af 17/08/2011)

Morten Due, civ. ing.