

Kimtallet ved 22 grader er forøget. Dette skyldes rensning af renvandstanken. Hos forbrugerne overholder kimtallet vandkvalitetskravene. Nitrit-tallet er også over kvalitetskravet. Problemet er løst med øget iltning. Nye vandanalyser blev udtaget 8. november 2011, resultaterne i analyserapport nr. 15317 viser, at kimtallene nu er under vandkvalitetskravene.

UDVIDET DRIKKEVANDSKONTROL  
MED ORGANISKE MIKROFORURENINGER

Høvelte Vandværk  
v/John Lindgreen  
Hyrebakken 12  
3460 Birkerød

Kopi til:  
Allerød Kommune  
GEUS (Jupiter)  
Tage Bagger

DONSlab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Lejrvej 29

Kr. Værlese

3500 Værlese

tlf.: 45 80 31 33

Analyserapport nr. 15270

9. november 2011

Blad 1 af 3



Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve.

DIREKTE UNDERSØGELSE *					
Temperatur ved prøvetagning	9.1°C	Prøvested: Rentvand, værk			
Lugt	Ingen lugt	Prøvedato: 19.10.2011 kl. 10:55			
Smag	Normal	Prøvetager: Lab. (DS/ISO5667-5)			
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	s <sub>r</sub>
Coliforme bakterier v. 37°C	pr.100ml	<1	i.m.	SM9223, 20.ed.	0,06
E. coli	pr.100ml	<1	i.m.	SM9223, 20.ed.	0,06
Kimtal v. 37°C	pr.ml	2	5	DS/EN6222	0,1
Kimtal v. 22°C	pr.ml	300 !	50	DS/EN6222	0,1
FYSISK-KEMISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	s <sub>T</sub>
Se blad 2					

1) Se bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

\* uden for akkreditering

  
Morten Due, civ.ing.



UDVIDET DRIKKEVANDSKONTROL  
MED ORGANISKE MIKROFORURENINGER

**DONS**lab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Lejrevej 20  
Kl. Værlose  
3500 Værlose  
tlf.: 45 80 31 33



Høvelte Vandværk  
Rentvand, værk

Analyserapport nr. 15270

9. november 2011

Prøvedato: 19.10.2011 kl. 10:55

Blad 3 af 3

UNDERLEVERANCER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	sr	
Atrazin	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS	15 %
Bentazon	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS	15 %
Cyanazin	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS	15 %
2,4-D	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS	15 %
Desethylatrazin	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS	15 %
Desisopropylatrazin	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS	15 %
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS	15 %
2,4-dichlorphenol	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS	15 %
2,6-dichlorphenol	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS	10 %
Dichlobenil	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS	15 %
Dichlorprop	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS	15 %
Dimethoat	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS	15 %
Dinoseb	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS	15 %
DNOG	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS	15 %
Hexazinon	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS	15 %
Hydroxyatrazin	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS	15 %
Isoproturon	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS	15 %
MCPA	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS	15 %
Mechlorprop	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS	15 %
Metamitron	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS	15 %
Pendimethalin	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS	15 %
Simazin	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS	15 %
Terbutylazin	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS	15 %
Benzen	µg/l	<0.10	1	GC/MS, P&T	20 %
Toluen	µg/l	<0.10		GC/MS, P&T	20 %
Ethylbenzen	µg/l	<0.10		GC/MS, P&T	20 %
Xylener	µg/l	<0.10		GC/MS, P&T	20 %
Naphthalen	µg/l	<0.10	2	GC/MS, P&T	20 %
Trichlormethan (Chloroform)	µg/l	<0.10	1	GC/MS, P&T	20 %
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	<0.10	1	GC/MS, P&T	20 %
Tetrachlormethan	µg/l	<0.10	1	GC/MS, P&T	20 %
Trichlorethan (Trichlorethylen)	µg/l	<0.10	1	GC/MS, P&T	20 %
Tetrachlorethan (Tetrachlorethylen)	µg/l	<0.10	1	GC/MS, P&T	20 %
1,2-Dichlorethan	µg/l	<0.10	1	GC/MS, P&T	20 %
Polyc.aromat.kulbr, PAH (sum)	µg/l	<0.1	0.1	GC/MS	12 %

1) Se bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

\* uden for akkreditering

Cyanid og Org. mikroforuren. er udført af AnalyTech, akkr.nr. 401, rapporter nr. 11-15804, -718, kopier kan rekvireres

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt  
Lm.: Ikke målelig sr og s: Målesikkerhed (se Bek. 866 af 2010)

Morten Due, dir.ing.

Høvelte Vandværk  
v/John Lindgreen  
Hyrebakken 12  
3460 Birkerød

Kopi til:  
Allerød Kommune  
GEUS (Jupiter)  
Tage Bagger



Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve.

DIREKTE UNDERSØGELSE *		Prøvested : Hyrebakken 12			
Temperatur ved prøvetagning	11.1°C	Prøvedato : 26.10.2011 kl. 07:30			
Farve	Ingen	Prøvetager : Lab. (DS/ISO5667-5)			
Udseende	Klar				
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	s <sub>r</sub>
Coliforme bakterier v. 37°C	pr.100ml	<1	i.m.	SM9223, 20.ed.	0,06
E. coli	pr.100ml	<1	i.m.	SM9223, 20.ed.	0,06
Kimtal v. 37°C	pr.ml	<1	20	DS/EN6222	0,1
Kimtal v. 22°C	pr.ml	17	200	DS/EN6222	0,1
FYSISK-KEMISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	s <sub>T</sub>

1) Se bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

\* uden for akkreditering

Opfølgning på prøve afgang, værk d. 19/10-2011

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt

i.m.: Ikke målelig s<sub>r</sub> og s<sub>T</sub>: Målesikkerhed (se Bek. 866 af 2010)

Morten Due, civ.ing.

