

NORMAL DRIKKEVANDSKONTROL MED ORGANISKE MIKROFORURENINGER

Osted Vandværk I/S
 v/Michael Bruun
 Fugletoften 19, Osted
 4320 Lejre

Analyserapport nr. 12160
 7. september 2010
 Blad 1 af 2

Kopi til:
 PDF, Lejre Kommune
 GEUS (Jupiter)



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

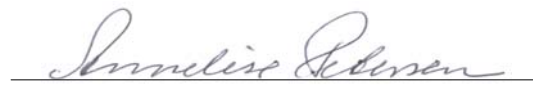
Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve.

DIREKTE UNDERSØGELSE *			Prøvested : Rentvand, værk			
Temperatur ved prøvetagning	10.2°C		Prøvedato : 10.08.2010 kl. 13:35			
Lugt	Ingen lugt		Prøvetager : laboratoriet (MD)			
Smag	Normal					
Farve	Ingen					
Udseende	Klar					
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	
Coliforme bakterier v. 37°C	pr.100ml	<1	i.m.	SM9223, 20.ed.		
Kimtal v. 37°C	pr.ml	1	5	DS/EN6222		
Kimtal v. 22°C	pr.ml	2	50	DS/EN6222		
FYSISK-KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _T
pH	pH	7.75	7.0-8.5	DS287		
Ledningsevne	mS/m	80.0		DS/EN27888	2%	
NVOC	C mg/l	2.00	4	SM5310	5%	
Jern	Fe mg/l	0.03	0.10	DS225	4%	
Mangan	Mn mg/l	<0.005	0.02	DS227	5%	
Ammonium	NH ₄ ⁺ mg/l	<0.05	0.05	SM 418B	3%	
Klorid	Cl ⁻ mg/l	37	250	DS/EN10304	1.5%	
Fluorid	F ⁻ mg/l	0.80	1.5	DS/EN10304	3%	
Nitrat	NO ₃ ⁻ mg/l	3.7	50	DS/EN10304	2.5%	
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	<0.01	0.01	DS/EN 26777	1.5%	

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

* uden for akkreditering

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt
 i.m.: Ikke målelig s_T: Total fejl


 Underskrift

NORMAL DRIKKEVANDSKONTROL MED ORGANISKE MIKROFORURENINGER

Osted Vandværk I/S
 Rentvand, værk

Analyserapport nr. 12160

7. september 2010

Prøvedato: 10.08.2010 kl. 13:35

Blad 2 af 2

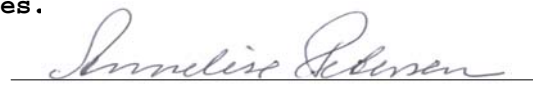
UNDERLEVERANCER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _T
Atrazin	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS 15 %
Bentazon	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS 15 %
Cyanazin	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS 15 %
2,4-D	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS 15 %
Desethylatrazin	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS 15 %
Desisopropylatrazin	µg/l	<0.010	0.1	LC/MS 15 %
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS 15 %
2,4-dichlorphenol*	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS 15 %
4-Chlor-2-methylphenol*	µg/l	<0.010	0.1	GC/MS 15 %
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 %
DNOC	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	<0.020	1	GC/MS, P&T 20 %
Toluen	µg/l	<0.020		GC/MS, P&T 20 %
Ethylbenzen	µg/l	<0.020		GC/MS, P&T 20 %
Xylener	µg/l	<0.020		GC/MS, P&T 20 %
Naphthalen	µg/l	<0.020	2	GC/MS, P&T 20 %
Trichlormethan (Chloroform)	µg/l	<0.020	1	GC/MS, P&T 10 %
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	<0.020	1	GC/MS, P&T 10 %
Tetrachlormethan	µg/l	<0.020	1	GC/MS, P&T 10 %
Trichlorethen (Trichlorethylen)	µg/l	<0.020	1	GC/MS, P&T 10 %
Tetrachlorethen (Tetrachlorethylen)	µg/l	<0.020	1	GC/MS, P&T 10 %
1,2-Dichlorethan	µg/l	<0.020	1	GC/MS, P&T 10 %

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

* uden for akkreditering

Org. mikroforureninge er bestemt af Milana under akk.nr. 361, analyserapport 48121/10, kopi kan rekvireres.

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt
 i.m.: Ikke målelig S_T: Total fejl



Underskrift