

BORINGSKONTROL

Analyserapport nr. 10904
 30. marts 2010
 Blad 1 af 3

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

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 : B. 3		
Temperatur ved prøvetagning 8.9°C	DGU 206.352		
	Prøvedato : 09.03.2010 kl. 13:20		
	Prøvetager : laboratoriet (MD)		
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitets- krav 1)	METODE
FYSISK-KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitets- krav 1)	METODE s_T
Se blad 2			

1) Se bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007 * uden for akkreditering

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

Underskrift

BORINGSKONTROL

Osted Vandværk I/S

B. 3

DGU 206.352

Prøvedato: 09.03.2010 kl. 13:20

Analyserapport nr. 10904

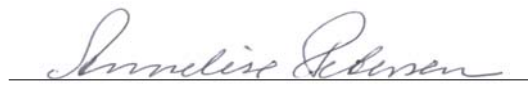
30. marts 2010

Blad 2 af 3

FYSISK-KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _T
pH		pH	7.50		DS287	
Ledningsevne		mS/m	81.5		DS/EN27888	2%
Inddampningsrest		mg/l	480		DS204	5%
NVOC	C	mg/l	2.40		SM5310	5%
Calcium	Ca ²⁺	mg/l	63		DS/EN14911	3%
Magnesium	Mg ²⁺	mg/l	22		DS/EN14911	3.5%
Natrium	Na ⁺	mg/l	86		DS/EN14911	3%
Kalium	K ⁺	mg/l	4.7		DS/EN14911	3%
Jern	Fe	mg/l	0.15		DS225	4%
Mangan	Mn	mg/l	<0.005		DS227	5%
Ammonium	NH ₄ ⁺	mg/l	0.80		SM 418B	3%
Bicarbonat	HCO ₃ ⁻	mg/l	462		DS/EN9963-1	2%
Klorid	Cl ⁻	mg/l	40		DS/EN10304	1.5%
Fluorid	F ⁻	mg/l	1.0		DS/EN10304	3 %
Sulfat	SO ₄ ²⁻	mg/l	4.0		DS/EN10304	1.5%
Nitrat	NO ₃ ⁻	mg/l	<1		DS/EN10304	2.5%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	<0.01		DS/EN 26777	1.5%
Fosfor, total	P	mg/l	<0.02		DS292	5%
Ilt	O ₂	mg/l	<0.1		DS2205	5%
Aggressiv kuldioxid	CO ₂	mg/l	<2		DS236	2%
Svovlbrinte	H ₂ S	mg/l	<0.05		DEV	15 %
Metan	CH ₄	mg/l	0.06		SM6211C	10 %
Arsen	As	µg/l	<0.03		ICP/MS	6%
Barium	Ba	µg/l	75		SM3113	3,5 %
Bor	B	µg/l	760		SM4500C	4%
Nikkel	Ni	µg/l	<3		DS2211	8%

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

* uden for akkreditering

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

 Underskrift

Osted Vandværk I/S

B. 3

DGU 206.352

Prøvedato: 09.03.2010 kl. 13:20

Analyserapport nr. 10904


30. marts 2010

Blad 3 af 3

UNDERLEVERANCER		RESULTAT	Vandkvalitets- krav 1)	METODE	S_T
Atrazin	µg/l	<0.010		LC/MS	15 %
Bentazon	µg/l	<0.010		GC/MS	15 %
Cyanazin	µg/l	<0.010		LC/MS	15 %
2,4-D	µg/l	<0.010		GC/MS	15 %
Desethylatrazin	µg/l	<0.010		LC/MS	15 %
Desisopropylatrazin	µg/l	<0.010		LC/MS	15 %
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	µg/l	<0.010		GC/MS	15 %
2,4-dichlorphenol*	µg/l	<0.010		GC/MS	15 %
4-Chlor-2-methylphenol*	µg/l	<0.010		GC/MS	15 %
Dichlobenil	µg/l	<0.010		GC/MS	15 %
Dichlorprop	µg/l	<0.010		GC/MS	15 %
Dimethoat	µg/l	<0.010		LC/MS	15 %
Dinoseb	µg/l	<0.010		GC/MS	15 %
DNOC	µg/l	<0.010		GC/MS	15 %
Hexazinon	µg/l	<0.010		LC/MS	15 %
Hydroxyatrazin	µg/l	<0.010		LC/MS	15 %
Isoproturon	µg/l	<0.010		LC/MS	15 %
MCPA	µg/l	<0.010		GC/MS	15 %
Mechlorprop	µg/l	<0.010		GC/MS	15 %
Metamitron	µg/l	<0.010		LC/MS	15 %
Pendimethalin	µg/l	<0.010		GC/MS	15 %
Simazin	µg/l	<0.010		LC/MS	15 %
Terbutylazin	µg/l	<0.010		LC/MS	15 %

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

* uden for akkreditering

**Arsen og Pesticider er bestemt af Milana under akk.nr. 361,
analyserapport 7810/10, kopi kan rekvireres.**! Vandkvalitetskrav ikke overholdt
i.m.: Ikke målelig s_T: Total fejl


Underskrift