BORINGSKONTROL

R. DONS'
VANDANALYTISK LABORATORIUM
NÆRUMGÅRDSVEJ 7
POSTBOX 49
2850 NÆRUM
TELEFON 45 80 31 33

Analyserapport nr. 10903
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)

DANAK
TEST Reg. nr. 48

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 : **B. 2**
DGU 206.577
Prøvedato : **09.03.2010 kl. 13:00**
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

VDwin Version 3.3 [Oktober 2008]

BORINGSKONTROL

R. DONS'
VANDANALYTISK LABORATORIUM
NÆRUMGÅRDSVEJ 7
POSTBOX 49
2850 NÆRUM
TELEFON 45 80 31 33

DANAK
TEST Reg. nr. 48

Osted Vandværk I/S
B. 2
DGU 206.577
Prøvedato: 09.03.2010 kl. 13:00

Analyserapport nr. 10903
30. marts 2010
Blad 2 af 3

FYSISK-KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitets-krav 1)	METODE	s_T
pH		pH	7.30		DS287	
Ledningsevne		mS/m	76.0		DS/EN27888	2%
Inddampningsrest		mg/l	450		DS204	5%
NVOC	C	mg/l	2.65		SM5310	5%
Calcium	Ca^{2+}	mg/l	75		DS/EN14911	3%
Magnesium	Mg^{2+}	mg/l	23		DS/EN14911	3.5%
Natrium	Na^{+}	mg/l	60		DS/EN14911	3%
Kalium	K^{+}	mg/l	5.0		DS/EN14911	3%
Jern	Fe	mg/l	0.14		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	445		DS/EN9963-1	2%
Klorid	Cl^{-}	mg/l	33		DS/EN10304	1.5%
Fluorid	F^{-}	mg/l	0.75		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_2S	mg/l	<0.05		DEV	15 %
Metan	CH_4	mg/l	0.11		SM6211C	10 %
Arsen	As	µg/l	<0.03		ICP/MS	6%
Barium	Ba	µg/l	95		SM3113	3,5 %
Bor	B	µg/l	365		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

VDwin Version 3.3 [Oktober 2008]

BORINGSKONTROL

R. DONS'
VANDANALYTISK LABORATORIUM
NÆRUMGÅRDSVEJ 7
POSTBOX 49
2850 NÆRUM
TELEFON 45 80 31 33

DANAK
TEST Reg. nr. 48

Osted Vandværk I/S
B. 2
DGU 206.577
Prøvedato: 09.03.2010 kl. 13:00

Analyserapport nr. 10903
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