UDVIDET DRIKKEVANDSKONTROL

R. DONS'

VANDANALYTISK LABORATORIUM
NÆRUMGÅRDSVEJ 7
POSTBOX 49
2850 NÆRUM
TELEFON 45 80 31 33

Analyserapport nr. 7868
2. april 2007
Blad 1 af 2

Osted Vandværk I/S
v/Jan Olsen
Agertoften 15, Osted
4000 Roskilde

Kopi til:
Lejre Kommune

DANAK
TEST Reg. nr. 48

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

Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve.

DIRECTE UNDERSØGELSE *	
Temperatur ved prøvetagning	9.2°C
Lugt	Ingen lugt
Smag	Normal

Prøvested: Rentvand, værk

Prøvedato: 19.03.2007 kl. 10:15

Prøvetager: laboratoriet (AP)

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitets-krav 1)	METODE
Coliforme bakterier v. 37°C	pr.100ml	<1	i.m.	SM9223, 20.ed.
Kimtal v. 37°C	pr.ml	2	5	DS/EN6222
Kimtal v. 22°C	pr.ml	28	50	DS/EN6222

FYSISK-KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitets-krav 1)	METODE S_T
Se blad 2			

1) Se bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

* uden for akkreditering

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

Underskrift

VDwin Version 2.8 [Januar 2007]

UDVIDET DRIKKEVANDSKONTROL

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

DANAK
TEST Reg. nr. 48

Osted Vandværk I/S
Rentvand, værk

Prøvedato: 19.03.2007 kl. 10:15

Analyserapport nr. 7868
2. april 2007
Blad 2 af 2

FYSISK-KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitets-krav 1)	METODE	s_T
Farvetal	Pt	mg/l	4	5	DS/EN7887	5%
Turbiditet		FTU	0.23	0.3	DS/EN27027	5%
pH		pH	7.85	7.0-8.5	DS287	
Ledningsevne		mS/m	79.0		DS/EN27888	2%
Inddampningsrest		mg/l	465	1500	DS204	5%
NVOC	C	mg/l	2.25	4	SM5310	5%
Calcium	Ca^{2+}	mg/l	65		DS/EN14911	3%
Magnesium	Mg^{2+}	mg/l	22	50	DS/EN14911	3.5%
Hårdhed, total		°dH	14.1		DS/EN14911	3,5 %
Natrium	Na^{+}	mg/l	77	175	DS/EN14911	3%
Kalium	K^{+}	mg/l	4.7	10	DS/EN14911	3%
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	SM418B	4%
Bicarbonat	HCO_3^{-}	mg/l	447		DS/EN9963-2	2%
Klorid	Cl^{-}	mg/l	35	250	DS/EN10304	1.5%
Fluorid	F^{-}	mg/l	0.85	1.5	DS/EN10304	3 %
Sulfat	SO_4^{2-}	mg/l	4.1	250	DS/EN10304	1.5%
Nitrat	NO_3^{-}	mg/l	3.0	50	DS/EN10304	2.5%
Nitrit	NO_2^{-}	mg/l	<0.01	0.01	DS6777	1.5%
Fosfor, total	P	mg/l	<0.02	0.15	DS292	5%
Ilt	O_2	mg/l	9.4		DS2205	5%
Aggressiv kuldioxid	CO_2	mg/l	<2	2	DS236	2%
Metan	CH_4	mg/l	<0.01	0.01	SM418B	10 %

1) Se bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

* uden for akkreditering

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

Underskrift

VDwin Version 2.8 [Januar 2007]