

UDVIDET DRIKKEVANDSKONTROL

Osted Vandværk I/S
v/Jan Olsen
Agertoften 15, Osted
4320 Lejre

Analyserapport nr. 9775

2. marts 2009

Blad 1 af 2



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

Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve.

DIREKTE UNDERSØGELSE *	Prøvested : Rentvand, værk Prøvedato : 10.02.2009 kl. 11:00 Prøvetager : laboratoriet (MD)			
Temperatur ved prøvetagning	9.2°C			
Lugt	Ingen lugt			
Smag	Normal			
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 14	50	DS/EN6222	
FYSISK-KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S_T
Se blad 2				

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

* uden for akkreditering

Underskrift

i.m.: Ikke målelig _{ST}: Total fejl

UDVIDET DRIKKEVANDSKONTROL

Osted Vandværk I/S
 Rentvand, værk

Analyserapport nr. 9775

2. marts 2009

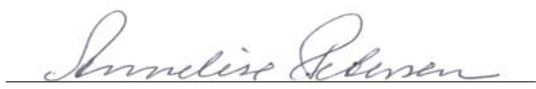
Prøvedato: 10.02.2009 kl. 11:00

Blad 2 af 2

FYSISK-KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitets- krav 1)	METODE	S _T
Farvetal	Pt	mg/l	3	5	DS/EN7887	5%
Turbiditet		FTU	0.17	0.3	DS/EN27027	5%
pH		pH	7.75	7.0-8.5	DS287	
Ledningsevne		mS/m	79.2		DS/EN27888	2%
Inddampningsrest		mg/l	475	1500	DS204	5%
NVOC	C	mg/l	2.20	4	SM5310	5%
Calcium	Ca ²⁺	mg/l	63		DS/EN14911	3%
Magnesium	Mg ²⁺	mg/l	21	50	DS/EN14911	3.5%
Natrium	Na ⁺	mg/l	83	175	DS/EN14911	3%
Kalium	K ⁺	mg/l	5.0	10	DS/EN14911	3%
Jern	Fe	mg/l	0.02	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%
Bicarbonat	HCO ₃ ⁻	mg/l	448		DS/EN9963-1	2%
Klorid	Cl ⁻	mg/l	38	250	DS/EN10304	1.5%
Fluorid	F ⁻	mg/l	0.95	1.5	DS/EN10304	3%
Sulfat	SO ₄ ²⁻	mg/l	4.2	250	DS/EN10304	1.5%
Nitrat	NO ₃ ⁻	mg/l	3.6	50	DS/EN10304	2.5%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	<0.01	0.01	DS/EN 26777	1.5%
Fosfor, total	P	mg/l	<0.02	0.15	DS292	5%
Ilt	O ₂	mg/l	9.5		DS2205	5%
Aggressiv kuldioxid	CO ₂	mg/l	<2	i.m.	DS236	2%
Hårdhed, total		°dH	13.7		DS/EN14911	3,5 %
Metan	CH ₄	mg/l	<0.01	0.01	SM6211C	10 %

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

* uden for akkreditering



Underskrift

i.m.: Ikke målelig S_T: Total fejl