



**City of Montréal**  
 Pointe-Claire Borough  
 Water treatment plant  
 243, chemin Bord-du-Lac  
 Pointe-Claire (Québec) H9S 4K7  
 Téléphone : (514) 630-1223  
 Télécopieur : (514) 630-1267

**ORGANIC SUBSTANCES**

**2003**

PARAMETERS	MAC (ug / L )	2003-02-10		2003-04-22		2003-09-15		2003-11-17	
		<		<		<		<	
Atrazine and its metabolites	5	<	2,00	<	1,00	<	1,00	<	1,00
Azinphos-methyl	20	<	2,00	<	1,00	<	1,00	<	1,00
Bromoxynil	5	<	2,00	<	1,00	<	1,00	<	1,00
Carbaryl	90	<	0,20	<	0,10	<	0,10	<	0,10
Carbofuran	90	<	0,20	<	0,10	<	0,10	<	0,10
Chlorpyrifos	90	<	0,20	<	0,10	<	0,10	<	0,10
Cyanazine	10	<	0,40	<	0,20	<	0,20	<	0,20
Diazinon	20	<	0,20	<	0,10	<	0,10	<	0,10
Dicamba	120	<	3,00	<	3,00	<	2,00	<	2,00
2,4-Dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D)	100	<	0,20	<	0,20	<	0,20	<	0,20
Dimethoate	20	<	0,20	<	0,10	<	0,10	<	0,10
Diquat	70	<	0,50	<	0,40	<	0,40	<	0,40
Diuron	150	<	2,00	<	1,00	<	1,00	<	1,00
Glyphosate	280	<	0,80	<	0,80	<	0,80	<	0,80
Malathion	190	<	0,40	<	0,20	<	0,20	<	0,20
Methoxychlor	900	<	0,40	<	0,20	<	0,20	<	0,20
Metolachlor	50	<	0,40	<	0,20	<	0,20	<	0,20
Metribuzin	80	<	0,20	<	0,10	<	0,10	<	0,10
Paraquat (in dichlorides)	10	<	0,50	<	0,40	<	0,40	<	0,40
Parathion	50	<	0,20	<	0,10	<	0,10	<	0,10
Phorate	2	<	0,60	<	0,30	<	0,30	<	0,30
Picloram	190	<	0,20	<	0,20	<	0,30	<	0,30
Simazine	10	<	0,20	<	0,10	<	0,10	<	0,10
Terbufos	1	<	0,40	<	0,20	<	0,20	<	0,20
Trifluralin	45	<	0,20	<	0,10	<	0,10	<	0,10
Benzene	5	<	0,40	<	0,10	<	0,40	<	0,10
Benzo(a)pyrene	0,01	<	0,01	<	0,01	<	0,00	<	0,01
Vinyl chloride	2	<	2,00	<	0,50	<	2,00	<	0,50
1,1-dichloroethylene	14	<	2,00	<	0,10	<	0,40	<	0,10
1,2-dichlorobenzene	200	<	0,40	<	0,10	<	0,40	<	0,10
1,4-dichlorobenzene	5	<	0,40	<	0,10	<	0,40	<	0,10
1,2-dichloroethane	5	<	0,40	<	0,10	<	0,40	<	0,10
Dichloromethane	50	<	0,40	<	0,10	<	0,40	<	0,10
2,4-dichlorophenol	900	<	1,00	<	1,00	<	0,05	<	0,05
Monochlorobenzene	80	<	0,40	<	0,10	<	0,40	<	0,10
Pentachlorophenol	60	<	1,00	<	1,00	<	0,05	<	0,05
Tetrachloroethylene	30	<	0,40	<	0,10	<	0,40	<	0,10
2,3,4,6-tetrachlorophenol	100	<	0,40	<	0,40	<	0,05	<	0,05
Carbon tetrachloride	5	<	0,40	<	0,10	<	0,40	<	0,10
2,4,6-trichlorophenol	5	<	1,00	<	1,00	<	0,05	<	0,05
Trichloroethylene	50	<	0,40	<	0,10	<	0,40	<	0,10
Total trihalomethanes THM (annual average)	( 80 )		55		42		65		42