



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

2002

PARAMETERS	MAC (ug / L)	2002-02-11		2002-04-15		2002-09-16		2002-11-18	
		<	0,02	<	0,02	<	0,02	<	0,02
Atrazine and its metabolites	5	<	0,02	<	0,02	<	0,02	<	0,02
Azinphos-methyl	20	<	0,22	<	0,22	<	0,22	<	0,22
Bromoxynil	5	<	0,02	<	0,02	<	0,02	<	0,02
Carbaryl	90	<	0,03	<	0,03	<	0,03	<	0,03
Carbofuran	90	<	0,06	<	0,06	<	0,06	<	0,06
Chlorpyrifos	90	<	0,02	<	0,02	<	0,02	<	0,02
Cyanazine	10	<	0,03	<	0,03	<	0,03	<	0,03
Diazinon	20	<	0,03	<	0,03	<	0,03	<	0,03
Dicamba	120	<	0,03	<	0,03	<	0,03	<	0,03
2,4-Dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D)	100	<	0,02	<	0,02	<	0,02	<	0,02
Dimethoate	20	<	0,04	<	0,04	<	0,04	<	0,04
Diquat	70	<	20	<	20	<	15	<	15
Diuron	150	<	0,25	<	0,25	<	0,25	<	0,25
Glyphosate	280	<	10	<	10	<	10	<	10
Malathion	190	<	0,02	<	0,02	<	0,02	<	0,02
Methoxychlor	900	<	0,06	<	0,6	<	0,06	<	0,06
Metolachlor	50	<	0,01	<	0,01	<	0,01	<	0,01
Metribuzin	80	<	0,02	<	0,02	<	0,02	<	0,02
Paraquat (in dichlorides)	10	<	0,6	<	0,6	<	0,6	<	0,6
Parathion	50	<	0,16	<	0,16	<	0,16	<	0,16
Phorate	2	<	0,07	<	0,07	<	0,07	<	0,07
Picloram	190	<	0,02	<	0,02	<	0,02	<	0,02
Simazine	10	<	0,01	<	0,01	<	0,01	<	0,01
Terbufos	1	<	0,11	<	0,11	<	0,11	<	0,11
Trifluralin	45	<	0,05	<	0,05	<	0,05	<	0,05
Benzene	5	<	0,2	<	0,2	<	0,2	<	0,18
Benzo(a)pyrene	0,01	<	0,01	<	0,01	<	0,01	<	0,01
Vinyl chloride	2	<	0,2	<	0,2	<	0,2	<	0,23
1,1-dichloroethylene	14	<	1	<	1	<	1	<	0,25
1,2-dichlorobenzene	200	<	0,2	<	0,2	<	0,2	<	0,23
1,4-dichlorobenzene	5	<	0,2	<	0,2	<	0,2	<	0,15
1,2-dichloroethane	5	<	0,1	<	0,1	<	0,1	<	0,15
Dichloromethane	50	<	0,9	<	0,9	<	0,9	<	0,29
2,4-dichlorophenol	900	<	0,6	<	0,6	<	0,6	<	0,6
Monochlorobenzene	80	<	0,2	<	0,2	<	0,2	<	0,16
Pentachlorophenol	60	<	0,4	<	0,4	<	0,4	<	0,4
Tetrachloroethylene	30	<	0,2	<	0,2	<	0,2	<	0,17
2,3,4,6-tetrachlorophenol	100	<	0,4	<	0,4	<	0,4	<	0,4
Carbon tetrachloride	5	<	0,2	<	0,2	<	0,2	<	0,23
2,4,6-trichlorophenol	5	<	0,4	<	0,4	<	0,4	<	0,4
Trichloroethylene	50	<	0,1	<	0,1	<	0,1	<	0,19
Total trihalomethanes THM (annual average)	(80)		34		41		69		45