



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

2004

PARAMETERS	MAC (ug / L)	2004-02-09	2004-04-19	2004-09-21	2004-11-15
Atrazine and its metabolites	5	< 0,02	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Azinphos-methyl	20	< 0,16	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Bromoxynil	5	< 0,02	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Carbaryl	90	< 0,04	< 0,10	< 0,10	< 0,10
Carbofuran	90	< 0,01	< 0,10	< 0,10	< 0,10
Chlorpyrifos	90	< 0,03	< 0,10	< 0,10	< 0,10
Cyanazine	10	< 0,06	< 0,20	< 0,20	< 0,20
Diazinon	20	< 0,02	< 0,10	< 0,10	< 0,10
Dicamba	120	< 0,03	< 2,00	< 2,00	< 2,00
2,4-Dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D)	100	< 0,02	< 0,20	< 0,20	< 0,20
Dimethoate	20	< 0,02	< 0,10	< 0,10	< 0,10
Diquat	70	< 0,40	< 0,40	< 1,00	< 1,00
Diuron	150	< 0,32	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Glyphosate	280	< 0,80	< 0,80	< 0,60	< 0,60
Malathion	190	< 0,02	< 0,20	< 0,20	< 0,20
Methoxychlor	900	< 0,03	< 0,20	< 0,20	< 0,20
Metolachlor	50	< 0,01	< 0,20	< 0,20	< 0,20
Metribuzin	80	< 0,03	< 0,10	< 0,10	< 0,10
Paraquat (in dichlorides)	10	< 0,40	< 0,40	< 0,50	< 0,50
Parathion	50	< 0,08	< 0,10	< 0,10	< 0,10
Phorate	2	< 0,07	< 0,30	< 0,30	< 0,30
Picloram	190	< 0,02	< 0,30	< 0,30	< 0,30
Simazine	10	< 0,02	< 0,10	< 0,10	< 0,10
Terbufos	1	< 0,04	< 0,20	< 0,20	< 0,20
Trifluralin	45	< 0,06	< 0,10	< 0,10	< 0,10
Benzene	5	< 0,20	< 0,20	< 0,10	< 0,10
Benzo(a)pyrene	0,01	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003
Vinyl chloride	2	< 1,00	< 1,00	< 0,50	< 0,50
1,1-dichloroethylene	14	< 0,20	< 0,20	< 0,10	< 0,10
1,2-dichlorobenzene	200	< 0,20	< 0,20	< 0,10	< 0,10
1,4-dichlorobenzene	5	< 0,20	< 0,20	< 0,20	< 0,10
1,2-dichloroethane	5	< 0,20	< 0,20	< 0,10	< 0,10
Dichloromethane	50	< 0,20	< 0,20	< 0,10	< 0,10
2,4-dichlorophenol	900	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Monochlorobenzene	80	< 0,20	< 0,20	< 0,10	< 0,10
Pentachlorophenol	60	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Tetrachloroethylene	30	< 0,20	< 0,20	< 0,10	< 0,10
2,3,4,6-tetrachlorophenol	100	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Carbon tetrachloride	5	< 0,20	< 0,20	< 0,10	< 0,10
2,4,6-trichlorophenol	5	< 0,20	< 0,28	< 0,23	< 0,05
Trichloroethylene	50	< 0,20	< 0,20	< 0,10	< 0,10
Total trihalomethanes THM (annual average)	(80)	35	54	86	42