



**City of Pointe-Claire**

Water treatment plant

243, Lakeshore

Pointe-Claire (Québec) H9S 4K7

Téléphone : (514) 630-1223

Télécopieur : (514) 630-1267

**INORGANICS SUBSTANCES (Once a year)**

**2008**

PARAMETERS	MAC (mg / L )	2008-08-21
Antimony	0,006	0,003
Arsenic	0,025	< 0,002
Barium	1	< 0,020
Boron	5	< 0,050
Cadmium	0,005	< 0,002
Chromium total	0,05	< 0,010
Copper	1	0,012
Cyanide	0,2	< 0,01
Fluoride	1,5	0,60
Mercury	0,001	< 0,0001
Lead	0,01	< 0,005
Uranium	0,02	< 0,01
Selenium	0,01	< 0,002

**INORGANICS SUBSTANCES (4 times per year)**

	MAC (mg / L)	2008-02-13	2008-05-12	2008-08-11	2008-11-11
Nitrates + Nitrites as N	10	0,19	0,18	0,15	0,40

**TURBIDITY (Once a month)**

	MAC NTU	Baie D'Urfé Network	Beaconsfield Network	Kirkland Network	Pointe-Claire Network
2008-01-14	5,0	0,3	0,3	0,4	0,3
2008-02-12	5,0	0,7	0,4	0,7	0,3
2008-03-10	5,0	0,4	0,3	0,5	1,5
2008-04-15	5,0	0,5	0,3	0,5	0,4
2008-05-12	5,0	0,4	0,2	0,5	0,5
2008-06-09	5,0	0,3	0,2	0,3	0,6
2008-07-07	5,0	0,3	0,5	0,5	1,5
2008-08-11	5,0	0,4	0,6	0,6	0,3
2008-09-08	5,0	0,5	0,5	0,6	0,6
2008-10-14	5,0	0,3	1,2	0,4	0,7
2008-11-11	5,0	0,2	0,5	0,5	0,7
2008-12-08	5,0	0,5	0,8	0,8	0,4
Annual Average		0,40	0,48	0,53	0,65

MAC: Maximum Acceptable Concentration by MDDEP.