



## 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)

2009

PARAMETERS	MAC (mg / L )	2009-08-12
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	0,019
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)	2009-02-09	2009-06-01	2009-08-12	2009-11-09
Nitrates + Nitrites as N	10	0,19	0,17	0,23	0,36

### TURBIDITY (Once a month)

	MAC NTU	Baie D'Urfé Network	Beaconsfield Network	Kirkland Network	Pointe-Claire Network
2009-01-12	5,0	0,7	0,7	1,1	0,3
2009-02-09	5,0	0,9	0,9	0,9	0,6
2009-03-09	5,0	0,7	0,6	0,9	0,9
2009-04-14	5,0	0,8	0,4	0,8	0,8
2009-05-12	5,0	0,3	0,2	0,6	0,6
2009-06-01	5,0	1,1	0,3	0,3	0,2
2009-07-13	5,0	0,2	0,2	0,3	0,2
2009-08-18	5,0	0,2	1,1	0,2	0,3
2009-09-08	5,0	0,2	0,3	0,3	0,9
2009-10-13	5,0	0,2	0,2	0,6	0,4
2009-11-10	5,0	0,1	0,3	0,3	2,7
2009-12-08	5,0	0,2	0,3	0,3	0,2
Annual Average		0,47	0,46	0,55	0,68

MAC: Maximum Acceptable Concentration by MDDEP.