



City of Pointe-Claire

Water treatment plant

243, Lakeshore

Pointe-Claire (Québec) H9S 4K7

Téléphone : (514) 630-1223

Télécopieur : (514) 630-1267



PHASE 3

INORGANICS SUBSTANCES (Once a year)

2011

PARAMETERS	MAC (mg / L)	2011-08-08
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	0,008
Cyanide	0,2	< 0,01
Fluoride	1,5	0,70
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)	2011-02-07	2011-05-11	2011-08-08	2011-11-14
Nitrates + Nitrites as N	10	0,22	0,20	0,11	0,20

TURBIDITY (Once a month)

	MAC NTU	Baie D'Urfé Network	Beaconsfield Network	Kirkland Network	Pointe-Claire Network
2011-01-10	5,0	0,8	0,4	0,4	0,5
2011-02-07	5,0	0,3	0,4	0,5	1,5
2011-03-14	5,0	0,4	0,4	0,5	0,2
2011-04-11	5,0	0,5	0,5	0,4	1,2
2011-05-10	5,0	0,5	0,3	0,5	0,5
2011-06-13	5,0	0,2	0,2	0,4	0,4
2011-07-11	5,0	<0,2	<0,2	<0,2	0,4
2011-08-08	5,0	<0,2	<0,2	<0,2	0,7
2011-09-12	5,0	<0,2	0,5	0,3	0,3
2011-10-11	5,0	<0,2	0,3	0,5	0,3
2011-11-14	5,0	<0,2	<0,2	0,4	0,3
2011-12-19	5,0	<0,2	0,2	0,3	0,2
Annual Average		0,45	0,36	0,42	0,54

MAC: Maximum Acceptable Concentration by MDDEP.