



ORGANICS SUBSTANCES (4 times per year)

2008

PARAMETERS	MAC ug / L	2008-02-04	2008-05-05	2008-08-21	2008-11-10
Atrazine and its metabolites	5	< 0,3	< 0,3	< 0,3	< 0,3
Azinphos-methyl	20	< 0,3	< 0,3	< 0,3	< 0,3
Bromoxynil	5	< 0,4	< 0,4	< 0,4	< 0,4
Carbaryl	90	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Carbofuran	90	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Chlorpyrifos	90	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Cyanazine	10	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Diazinon	20	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Dicamba	120	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6
2,4-Dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D)	100	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Dimethoate	20	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Diquat	70	< 15	< 15	< 15	< 15
Diuron	150	< 0,3	< 0,3	< 0,3	< 0,3
Glyphosate	280	< 10	< 10*	< 10	< 10
Malathion	190	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Methoxychlor	900	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Metolachlor	50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Metribuzin	80	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Paraquat (in dichlorides)	10	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6
Parathion	50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Phorate	2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Picloram	190	< 0,06	< 0,06	< 0,1	< 0,06
Simazine	10	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Terbufos	1	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Trifluralin	45	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Benzene	5	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Benzo(a)pyrene	0,01	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003
Vinyl chloride	2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
1,1-dichloroethylene	14	< 1	< 1	< 1	< 1
1,2-dichlorobenzene	200	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
1,4-dichlorobenzene	5	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
1,2-dichloroethane	5	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Dichloromethane	50	< 0,9	< 0,9	< 0,9	< 0,9
2,4-dichlorophenol	900	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6
Monochlorobenzene	80	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Pentachlorophenol	60	< 0,4	< 0,4	< 0,4	< 0,4
Tetrachloroethylene	30	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
2,3,4,6-tetrachlorophenol	100	< 0,4	< 0,4	< 0,4	< 0,4
Carbon tetrachloride	5	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
2,4,6-trichlorophenol	5	< 0,4	< 0,4	< 0,4	< 0,4
Trichloroethylene	50	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1

* Sample taken 2008 May 12th.

TOTAL TRIHALOMETHANE (THM: 4 times per year)

	MAC⁽¹⁾ µg/L	2008-02-04	2008-05-06	2008-08-19	2008-11-11
City of Pointe-Claire		42	51	86	57
Average	80	50	47	53	59
City of Kirkland		42	50	93	62
Average	80	38	41	54	62
City of Beaconsfield		43	60	94	78
Average	80	57	55	62	69
City of Baie D'Urfé		51	62	110	88
Average	80	64	60	67	78

CMA: Maximum Acceptable Concentration by MDDEP.

⁽¹⁾ For THM, the CMA is applied on the previous four trimesters average.

⁽²⁾ Since June 1st 2006, each city supplied by the Pointe-Claire water treatment plant must verify the THM concentration on their network.