



**ORGANICS SUBSTANCES (4 times one year to three) <sup>(1)</sup> 2013**

PARAMETERS	MAC(2)				
	µg / L				
<b>Pesticides</b>					
Atrazine and its metabolites	3,5				
Carbaryl	70				
Carbofuran	70				
Chlorpyrifos	70				
Diazinon	14				
Dicamba	85				
Dichloro-2,4 phenoxyacetic acid (2,4-D)	70				
Diquat	50				
Diuron	110				
Glyphosate	210				
Metolachlore	35				
Metribuzin	60				
Paraquat (in dichlorides)	7				
Picloram	140				
Simazine	9				
Trifluralin	35				
<b>Other organics substances</b>					
Benzene	0,5				
Benzo(a)pyrene	0,01				
Vinyl chloride	2				
Dichloro-1,1 ethylene	10				
Dichloro-1,2 benzene	150				
Dichloro-1,4 benzene	5				
Dichloro-1,2 ethane	5				
Dichloromethane	50				
Dichloro-2,4 phenol	700				
Monochlorobenzene	60				
Pentachlorophenol	42				
Tetrachloroethylene	25				
Tetrachloro-2,3,4,6 phenol	70				
Carbon tetrachloride	5				
Trichloro-2,4,6 phenol	5				
Trichloroethylene	5				

**TOTAL TRIHALOMETHANE ( THM: 4 times per year)**

	MAC <sup>(3)(4)</sup>	Average maximum values observed over four previous trimesters			
		2013-02-18	2013-05-21	2013-08-13	2013-11-18
<b>City of Pointe-Claire</b>	<b>80</b>	<b>54</b>	<b>61</b>	<b>64</b>	<b>63</b>
Maximum value		48	88	70	47
<b>City of Kirkland</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>58</b>
Maximum value		45	82	55	50
<b>City of Beaconsfield</b>	<b>80</b>	<b>56</b>	<b>63</b>	<b>63</b>	<b>65</b>
Maximum value		47	91	66	55
<b>City of Baie D'Urfé</b>	<b>80</b>	<b>60</b>	<b>65</b>	<b>64</b>	<b>62</b>
Maximum value		49	91	59	49
<b>City of Ste-Anne-de-Bellevue</b>	<b>80</b>	<b>57</b>	<b>64</b>	<b>64</b>	<b>71</b>
Maximum value		57	90	66	72
<b>City of Senneville</b>	<b>80</b>	<b>55</b>	<b>60</b>	<b>58</b>	<b>58</b>
Maximum value		45	86	56	45

<sup>(1)</sup> **Article 19 du RQEP:** Cet article autorise une réduction de la fréquence requise pour le contrôle des pesticides et autres substances organiques (annexe 2), les faisant passer de quatre fois par année à quatre fois une année sur trois (à moins qu'une substance ait été mesurée à plus de 20% de la norme dans les prélèvements précédents).

<sup>(2)</sup> **CMA:** Concentration Maximale Admissible par le MDDEFP.

MACMA. Concentration maximale Admissible par le MDDEFP.

(3) For THM and Haloacetic acid, the MAC is applied on the average of maximum values observed over four previous trimesters.

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