

**ORGANICS SUBSTANCES (4 times one year to three<sup>(1)</sup> 2016**

PARAMETERS	MAC <sup>(2)</sup> (ug/L)	Average maximum values observed over four previous trimesters			
		2016-02-16	2016-05-24	2016-08-30	2016-11-22
<b>Pesticides</b>					
Atrazine and its metabolites	3,5	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Carbaryl	70	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Carbofuran	70	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Chlorpyrifos	70	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Diazinon	14	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Dicamba	85	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Dichloro-2,4 phenoxyacetic acid (2,4-D)	70	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Diquat	50	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
Diuron	110	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Glyphosate	210	< 15	< 15	< 15	< 15
Metolachlore	35	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Metribuzin	60	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Paraquat (in dichlorides)	7	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Picloram	140	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Simazine	9	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Trifluralin	35	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
<b>Other organics substances</b>					
Benzene	0,5	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Benzo(a)pyrene	0,01	< 0,01	< 0,010	< 0,010	< 0,01
Vinyl chloride	2	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Dichloro-1,1 ethylene	10	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Dichloro-1,2 benzene	150	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Dichloro-1,4 benzene	5	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Dichloro-1,2 ethane	5	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Dichloromethane	50	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09
Dichloro-2,4 phenol	700	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
Monochlorobenzene	60	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Pentachlorophenol	42	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
Tetrachloroethylene	25	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Tetrachloro-2,3,4,6 phenol	70	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
Carbon tetrachloride	5	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Trichloro-2,4,6 phenol	5	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
Trichloroethylene	5	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06

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

	MAC <sup>(3)(4)</sup>	Average maximum values observed over four previous trimesters			
		2016-03-18	2016-06-14	2016-09-12	2016-11-21
<b>City of Pointe-Claire</b>	<b>80</b>	<b>68</b>	<b>67</b>	<b>74</b>	<b>74</b>
Maximum value		67	72	85	73
<b>City of Kirkland</b>	<b>80</b>	<b>73</b>	<b>74</b>	<b>76</b>	<b>78</b>
Maximum value		79	74	75	84
<b>City of Beaconsfield</b>	<b>80</b>	<b>64</b>	<b>67</b>	<b>70</b>	<b>72</b>
Maximum value		62	81	76	68
<b>City of Baie D'Urfé</b>	<b>80</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	<b>72</b>	<b>71</b>
Maximum value		65	76	78	66
<b>City of Dollard-des-Ormeaux</b>	<b>80</b>	<b>54</b>	<b>56</b>	<b>60</b>	<b>60</b>
Maximum value		54	64	71	50

<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.

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

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