

**ORGANICS SUBSTANCES (4 times 1 year to 3) <sup>(1)</sup> 2019**

PARAMETERS	MAC <sup>(2)</sup> (ug/L)	2019-02-19	2019-05-14	2019-08-27	2019-11-19
		Pesticides			
Atrazine and its metabolites	3,5	< 0,3	< 0,3	< 0,3	< 0,3
Carbaryl	70	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Carbofuran	70	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Chlorpyrifos	70	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Diazinon	14	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Dicamba	85	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6
Dichloro-2,4 phenoxyacetic acid (2,4-D)	70	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Diquat	50	< 10	< 10	< 10	< 10
Diuron	110	< 0,3	< 0,3	< 0,3	< 0,3
Glyphosate	210	< 10	< 10	< 10	< 10
Metolochlore	35	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Metribuzin	60	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Paraquat (in dichlorides)	7	< 0,60	< 0,60	< 0,60	< 0,60
Picloram	140	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Simazine	9	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Trifluralin	35	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Other organics substances					
Benzene	0,5	< 0,060	< 0,060	< 0,060	< 0,060
Benzo(a)pyrene	0,01	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003
Vinyl chloride	2	< 0,060	< 0,060	< 0,060	< 0,060
Dichloro-1,1 ethylene	10	< 0,060	< 0,060	< 0,060	< 0,060
Dichloro-1,2 benzene	150	< 0,060	< 0,060	< 0,060	< 0,060
Dichloro-1,4 benzene	5	< 0,060	< 0,060	< 0,060	< 0,060
Dichloro-1,2 ethane	5	< 0,060	< 0,060	< 0,060	< 0,060
Dichloromethane	50	< 0,060	< 0,060	< 0,060	< 0,060
Dichloro-2,4 phenol	700	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30
Monochlorobenzene	60	< 0,060	< 0,060	< 0,060	< 0,060
Pentachlorophenol	42	< 0,40	< 0,40	< 0,40	< 0,40
Tetrachloroethylene	25	< 0,060	< 0,060	< 0,060	< 0,060
Tetrachloro-2,3,4,6 phenol	70	< 0,40	< 0,40	< 0,40	< 0,40
Carbon tetrachloride	5	< 0,060	< 0,060	< 0,060	< 0,060
Trichloro-2,4,6 phenol	5	< 0,40	< 0,40	< 0,40	< 0,40
Trichloroethylene	5	< 0,060	< 0,060	< 0,060	< 0,060

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

	MAC <sup>(3)(4)</sup>	Average maximum values observed over four previous trimesters			
		1st Quarter	2nd Quarter	3rd Quarter	4th Quarter
<b>City of Pointe-Claire</b>	<b>80</b>	<b>67</b>	<b>70</b>	<b>60</b>	<b>58</b>
Maximum value		50	91	31	59
<b>City of Kirkland</b>	<b>80</b>	<b>72</b>	<b>62</b>	<b>51</b>	<b>48</b>
Maximum value		66	44	27	57
<b>City of Beaconsfield</b>	<b>80</b>	<b>71</b>	<b>61</b>	<b>52</b>	<b>43</b>
Maximum value		56	39	29	48
<b>City of Baie D'Urfé</b>	<b>80</b>	<b>61</b>	<b>64</b>	<b>57</b>	<b>57</b>
Maximum value		59	83	26	61
<b>City of Dollard-des-Ormeaux</b>	<b>80</b>	<b>53</b>	<b>55</b>	<b>49</b>	<b>47</b>
Maximum value		46	72	24	48

<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.