endroits de la rivière. Le tableau suivant indique la proportion d'eau de la rivière Ottawa et du St-Laurent que la ville a captée, en différents mois, à l'ancienne prise d'eau:—

Mois.	Proportion d'eau de la rivière Ottawa	Proportion d'eau du fleuve Saint-Laurent
1904		
Novembre	76.4	23.6
Décembre.....	56.5	43.5
1905		
Janvier.....	60.7	39.3
Février.....	10.1	89.9
Mars.....	4.4	95.6
Avril.....	93.7	6.3
Mai.....	90.0	10.0
Juin.....	50.0	50.0
Juillet.....	28.5	71.5
Août.....	36.0	64.0
Septembre.....	34.2	65.8
Octobre.....	42.2	57.8

Le tableau ci-dessus montre qu'il était nécessaire de capter l'eau à un autre endroit du fleuve et de la filtrer, étant donné qu'il avait été constaté que l'eau de la rivière Ottawa ne convenait pas à l'alimentation d'une ville.

Comme l'on devait s'y attendre, par suite de l'impureté de l'eau le nombre des cas de fièvre typhoïde, à Montréal, en ces dernières années, a été très élevé, comparativement à plusieurs des grandes villes d'Europe où les conditions hygiéniques sont plus parfaites. Le tableau ci-dessous indique le nombre de cas de fièvre typhoïde et de décès, de 1900 à 1912 inclusivement:—

Année	Cas	Décès pour cent.
1900	123	42.6
1901	130	43.7
1902	86	30.9
1903	90	31.4
1904	94	31.8
1905	55	18.1
1906	130	37.0
1907	122	33.2
1908	126	33.2
1909	212	53.6
1910	192	42.12
1911	124	26.35
1912	94	19.40