

donne, pour l'Ecosse, 6.2; l'Allemagne, 7.6; l'Angleterre et le pays de Galles, 11.2; la Belgique, 16.8; l'Autriche, 19.9; la Hongrie, 28.3; l'Italie, 35.2; le Canada, 35.5 et les Etats-Unis, 46.0.

Les deux pays dont le taux des décès dus à la fièvre typhoïde est le plus élevé, c'est-à-dire le Canada et les Etats-Unis, comptent virtuellement sur les cours d'eau et les rivières pour leur approvisionnement d'eau pour des fins domestiques.

Le taux de la mortalité causée par la fièvre typhoïde a été en 1909 de 76.0, à Edmonton; de 53.8 à Montréal; de 66.6 à Saskatoon; de 78.4 à Sherbrooke; de 31.2 à Ottawa; de 24.3 à Niagara Falls et de 25.7 à Toronto. Tous ces centres de population prennent leur approvisionnement d'eau dans les cours d'eau et les rivières.

Statistiques de
Fièvre Typhoïde

Aux Etats-Unis les villes suivantes qui bordent les Grands lacs ont eu, en 1908, le taux suivant de mortalité par la fièvre typhoïde, savoir: Ashtabula, 86.2; Buffalo, 20.7; Detroit, 22.3; Duluth, 56.8; Niagara Falls, 98; Ogdensburg, 33.6; Sault-Sainte-Marie, 72.9; Toledo, 40.1; tandis que Chicago qui détourne ses égouts du lac a eu le taux comparativement minime de 15.3.

Le docteur Hodgetts a de plus déclaré qu'un taux de mortalité causée par la fièvre typhoïde, supérieur à 20 par 100,000, indique un approvisionnement d'eau contaminé. Cet état semble être, pour ainsi dire, accepté par les épidémiologistes. Si ce fait est exact, et il ne semble pas y avoir d'autre conclusion à tirer, alors, au Canada, plus de 1,000 vies sont annuellement sacrifiées à un état de choses qu'il serait possible de changer. Si l'on permet aux conditions de devenir ce qu'elles sont aux Etats-Unis, alors 2,000 personnes seront annuellement sacrifiées à cette négligence. Les chiffres ci-dessus pourraient à eux seuls suffire à montrer qu'il est actuellement nécessaire au Canada de prendre des mesures immédiates pour rendre plus effectives les lois concernant la protection