

trouve dans le comté d'Essex, l'autre dans celui de Welland. Il se dégage quotidiennement de ce dernier comté, 30,895,000 pieds cubes de gaz. A partir de ces puits jusqu'à la ville de Buffalo on y a construit une ligne de tuyaux. Un puits, dans le comté d'Essex, produit 7,000,000 de pieds cubes de gaz chaque jour, et on s'en sert pour éclairer les rues de Kingsville. On en a aussi trouvé en petites quantités dans la province de Québec et dans les Territoires du Nord-Ouest. L'estimé qu'on a fait en janvier 1891, de la quantité de gaz naturel qui pouvait être obtenue journellement dans Ontario, a été de 50,000,000 pieds cubes. Les ventes du gaz naturel, en 1893, ont rapporté environ \$367,000.

679. On a trouvé du gaz naturel aux Etats-Unis, et on l'a largement utilisé. Il est impossible, pour plusieurs raisons, de donner des chiffres exacts relativement à la consommation, mais si on en juge par le déplacement du charbon, et le montant reçu présentement pour la vente du gaz, on voit qu'en 1893 la valeur du gaz naturel consommé aux Etats-Unis était de \$14,346,250. Il y a eu une baisse depuis 1888, pendant laquelle année—qui était l'année la plus florissante pour cette industrie—la valeur était de \$22,629,825, la diminution en 1893 est d'environ 37 pour 100.

680. Le sel produit dans la Puissance est presque tout manufacturé dans la province d'Ontario. Les relevés du recensement indiquent qu'il y a dans cette province 19 établissements sur les 20 du Dominion. Les couches de sel de l'ouest d'Ontario couvrent une surface d'environ 2,000 milles carrés, comprenant les comtés de Lambton et Huron, et des parties de Bruce, Middlesex et Kent, et peut-être tout le comté d'Essex. On les a découvertes en 1865, à Goderich, en creusant pour du pétrole, et depuis lors on a creusé des puits à Clinton, Seaforth, Brüssel, Blyth, Wingham, Kincardine, Port Franks, Exeter, Courtright, Parkhill, Windsor et ailleurs. A Kincardine, on a atteint la première couche à 900 pieds de la surface ; à Goderich, à 1,000 pieds ; et à Courtright, à 1,600 pieds. Un puits percé à Windsor, en novembre 1892, contenait du sel à un peu plus de 1,127 pieds. L'épaisseur de la couche est de 40 pieds. Le nombre des couches est ordinairement de trois avec une épaisseur totale d'environ 100 pieds, et le sel est de la meilleure qualité. Le capital investi dans l'industrie saulnière, d'après le recensement de 1891, était d'environ \$400,000, et le nombre de personnes employées était de 250.

681. Le puits ci-dessus mentionné, creusé à Windsor, est exploité par la Compagnie du chemin de fer Pacifique canadien. La compagnie a creusé depuis un autre puits, et du sel a été découvert à une profondeur de 1,127 pieds. Dans chaque cas la compagnie traversa une couche de sel de 40 pieds et frappa ensuite le roc d'une épaisseur variant de 23 à 30 pieds, puis une couche de sel de 23 pieds d'épaisseur, puis 5 pieds de roc, puis 38 pieds de sel. Le sel est d'une belle couleur blanche et très exempt d'impuretés, surtout de la chaux, et, conséquemment, la