

pieds cubes. Les recettes brutes de la vente du gaz naturel en 1893 ont été de près de \$367,000, et en 1894, de \$313,754.

914. On a trouvé le gaz naturel en quantités considérables dans les Etats-Unis, et on l'a utilisé sur une large échelle. Pour bien des raisons, il n'est pas facile de donner le chiffre exact de sa consommation, mais si on en juge par la diminution correspondante de l'emploi d'autres combustibles, et le montant retiré de la vente du gaz, il paraîtrait qu'en 1893, la valeur du gaz naturel consommé dans les Etats-Unis a été de \$14,346,250. Il y a eu déclin depuis 1888 ; cette année là—qui fut celle de la plus grande production,—la valeur s'en est élevée à \$22,629,825, ce qui indique pour 1893 une diminution de près de 37 pour 100. Il y a également eu déclin en 1894, le chiffre pour cette année étant de \$11,000,000.

LE SEL.

915. Le sel de production canadienne est tiré presque entièrement de la province d'Ontario, celle-ci, d'après les chiffres du recensement possède 19 des 20 établissements en existence dans le pays. Les dépôts salins de l'Ontario ouest couvrent une étendue de 2,000 milles carrés, embrassant les comtés de Lambton et Huron, et partie de Bruce, Middlesex et Kent, et peut-être l'Essex en totalité. On en fit la découverte première à Goderich en faisant des sondages pour le pétrole, et à partir de ce moment des puits ont été percés à Clinton, Seaforth, Brussels, Blyth, Wingham, Kincardine, Port Franks, Exeter, Courtright, Parkhill, Windsor et autres endroits. A Kincardine le premier dépôt est atteint à une profondeur de 900 pieds ; à Goderich, 1,000 pieds ; à Courtright, 1,600 pieds. Un puits percé à Windsor, en novembre 1892, atteignit le sel à une profondeur d'un peu plus de 1,127 pieds. L'épaisseur de la couche est 40 pieds. Les lits sont généralement au nombre de trois, donnant une épaisseur totale d'à peu près 100 pieds, et le sel est de la meilleure qualité. Le capital engagé dans les salines, d'après le recensement de 1891, était d'à peu près \$400,000, et le personnel était de 250.

916. Le puits dont il est fait mention plus haut, percé à Windsor, est exploité par la compagnie de chemin de fer du Pacifique canadien. Plus tard, la compagnie perça un second puits et toucha le sel à une profondeur de 1,127 pieds. Dans chaque cas, on rencontre d'abord 40 pieds d'épaisseur de sel gemme, puis 23 à 30 pieds de roche, puis un second lit de sel de 23 pieds d'épaisseur, puis 5 pieds d'épaisseur de roche, puis 38 pieds de sel. Le sel gemme est d'un beau blanc, libre de corps étrangers, notamment de calcaire, et par suite, la compagnie est à même de produire un sel très pure. Cette saline a une force productive de 600 barils par jour.

917. La production totale du Canada en 1890 a été de 43,754 tonnes, d'une valeur de \$198,897. En regard de 1889, c'est une augmentation de 10,922 tonnes, et de \$70,350. En 1891, la production a été de 45,021 tonnes, estimées à \$161,179, augmentation de 1,267 tonnes en quantité, mais diminution en valeur de \$37,718. En 1892, la production a été de 45,486 tonnes estimées à \$162,041, et en 1893, de 62,324 tonnes, estimées à \$195,926, augmentation en quantité de 17,838 tonnes, et en valeur, de \$33,885. En 1894, il y a eu diminution en quantité de 5,125 tonnes, et en valeur de \$25,239.