

Total pour l'année 1892.....	\$8,569,506
" 1891.....	6,848,492
" 1890.....	5,254,404
" 1889.....	4,935,900
" 1888.....	4,139,720

La Construction.

NOTES

Le Département des Travaux Public d'Ottawa, demande des soumissions jusqu'au 19 janvier pour la construction d'un prolongement au quai de Grande Rivière, comté de Gaspé. Le plans et devis sont déposés chez M. Sirois, maître de poste, Grande Rivière, et au département à Ottawa.

La soumission de Messieurs P. Boileau & Frère, entrepreneurs, pour le bois de l'église de Magog, a été acceptée au prix de \$10,000. Le contrat pour la pierre a été donné à M. Jos. Dubuc.

MM. Roy & Gauthier, ont préparé les plans et devis pour la construction de :

Une résidence (cottage) à Sorel, pour M. Philippe Beauchemin.

Une église Catholique à Waterbury Conn., pour la paroisse de Ste-Anne de Waterbury.

Les contrats de ces constructions ne sont pas encore donnés.

M. Cléophas St Jean reçoit en ce moment les soumissions pour les travaux de l'Hospice Auclair, qui doit s'élever au coin des rues Sanguinet et Rachel, au quartier St Jean Baptiste.

EPICERIES

On estime que la récolte du café dans la République de Guatemala, pour l'année 1893, atteindra environ 5 millions de quintaux, d'une valeur de \$9,000,000.

Les grandes pluies tombées depuis le mois d'avril, et qui ont dépassé 100 pouces, ont beaucoup diminué la production.

C'est cette année qu'on va, pour la première fois, avoir recours aux travailleurs japonais. Jusqu'ici, la main-d'œuvre dont on pouvait disposer était totalement insuffisante, et des milliers de quintaux de café étaient ainsi perdus chaque année.

Un lot de 1500 à 1600 caisses de thé du Japon, tenu à Montréal par une maison de New-York, a été vendu dernièrement à des prix satisfaisant. C'est à peu près le seul lot qui restait en dehors du commerce régulier.

Les épiciers détailliers de Victoria C. A., se sont entendus cette année pour ne pas donner de cadeaux de Noël à leurs clients et ils s'en sont bien trouvés.

NOTES COMMERCIALES ET INDUSTRIELLES

Cette année encore, c'est le dindon du Canada qui a alimenté les marchés de Londres. Seulement le prix était considérablement inférieur à celui de l'an dernier.

Le *Trade Bulletin* du 22 décembre publie un article dans le même sens que le nôtre du 8 décembre sur la manière dont sont vendus le beurre et le fromage des fermes expérimentales.

On se demande généralement ce qu'est la lumière Auer, quel est son avenir; nous dirons dans notre prochain numéro ce qu'elle est en réalité, les défauts qu'on lui reproche et ce qui a été découvert en France pour en faire une lumière vraiment acceptable.

C'est une compagnie de Montréal qui possède le navire à voiles le plus rapide du monde entier. Ce navire s'appelle le *Thermopylae*; construit en Ecosse en 1868 il a une capacité de 948 tonnes. Dans ses longs voyages sur l'océan, ce remarquable voilier fait en moyenne quinze milles à l'heure.

La lumière électrique a été inventée en 1846, (pas par M. Edison) et jusqu'en 1876 on la considérait comme une expérience de physique très intéressante, mais le public croyait peu à la possibilité de l'utiliser pour l'éclairage. Aujourd'hui il y a plus de 200 villes et une foule énorme d'établissements de commerce, d'industrie, d'éducation, de théâtres, salles publiques, bureaux et résidences, qui n'ont pas d'autre éclairage.

Les journaux spéciaux parlent d'un nouveau procédé, appelé "procédé Hermite," du nom de l'inventeur, pour désinfecter par l'électricité les eaux des égouts. La désinfection est complète, mais les eaux conservent toute leur valeur comme engrais, ce qui fait l'avantage du procédé Hermite qui est, d'ailleurs, moins coûteux que ce qu'on a employé jusqu'à présent.

Le *Post*, de Stackville, dit, que la semaine dernière tous les chars de fret du chemin de fer du Nouveau-Brunswick et de l'Île Prince-Edouard, ont été mis en réquisition par les expéditeurs d'éperlan.

Un de ces jours derniers, 375 boîtes d'éperlan, du poids de 35 lbs chacune, ou, disons, près de sept tonnes d'éperlan ont été expédiées par train express à New-York et Philadelphie par voie de Saint-Jean, N.-B., et deux autres tonnes sont parties par train ordinaire de fret.

Mardi soir, 19 décembre, il en a été envoyé par voie d'Halifax 100 boîtes de 35 lbs par train express, et environ quatre tonnes par train de fret.

Le *Post* ajoute qu'un seul individu a pris une tonne d'éperlan la semaine dernière à Port Elgin, N. B.

Les journaux belges annoncent que la commune d'Anderlues, devant reconstruire son église, a l'intention d'en commander une en fer. C'est là une excellente idée et nous espérons qu'elle se réalisera. Les édifices métalliques offrent beaucoup plus de solidité que ceux en briques et doivent coûter moins cher. Nous l'avons déjà dit: il est étonnant que ce genre de constructions n'ait pas

reçu une application plus générale en Belgique, où cependant on a le plus grand intérêt à étendre l'emploi du fer, de la tôle et de l'acier.

Il y a déjà cinquante ans environ que la Société de Gouillet fit une église en fer que feu le comte Meëus, à cette époque Gouverneur de la Société Générale, avait commandée pour le hameau d'Argenteuil près Waterloo.

ECHOS DES MINES.

Une compagnie anglaise qui cherche à exploiter des terrains à pétrole, dans le comté de Gaspé, et qui y a déjà creusé plusieurs puits, vient de réussir à trouver un puits payant. Le puits en question donnait un baril environ par jour; on vient de l'ouvrir en faisant sauter le fond par l'explosion d'une cartouche de dynamite, et il donne maintenant 100 barils à l'heure. La compagnie possède 150,000 acres de terrains dans la zone pétrolifère et elle va se construire un établissement complet d'exploitation.

L'Amérique du Sud va posséder comme les Etats-Unis sa région pétrolifère. On vient en effet de découvrir tout récemment au Pérou des gisements importants de pétrole. L'exploitation des sources a commencé immédiatement; vingt six puits ont déjà été forés et ils fournissent par jour 100 tonnes d'huile. La profondeur moyenne qu'il a fallu donner aux sondages est de 500 pieds au lieu de 2000 à 3000 pieds, comme cela a lieu pour les exploitations de l'Amérique du Nord.

De nouveaux placers d'or ont été découverts en Californie, dans le désert, près des Montagnes de la Sierra Nevada à trente milles au nord de la Mohave, dans le comté de Kern. On prétend que, rien qu'en exploitant à sec, car la contrée est sans eau, on a récolté de \$200 à \$800 par jour.

STATISTIQUE.

Un statisticien estime que la valeur totale des objets manufacturés du monde entier, chaque année, atteint le chiffre énorme de \$22,370,000,000.

On dit qu'il y a au Canada 662 fabriques de conserves de homard; il a été exporté du Canada l'année dernière 10,219,868 livres de saumon en conserve évaluées à \$1,655,062. La dessus, l'Angleterre a pris près de 5,000,000 de livres et les Etats-Unis 4,253,016 livres.

L'ensemble des machines à vapeur qui ont figuré à l'Exposition de Chicago, représente une force motrice d'environ 30,000 chevaux-vapeur, dont 22,000 ont été employés pour le service de l'éclairage.

La récolte des betteraves en Russie a été considérablement supérieure à celle de l'année dernière. Elle a donné 340 millions de pouds (5,576,000 tonnes) contre 218,500,000 de pouds (4,583,400 tonnes) l'année précédente; soit une augmentation de 35½ p. c.

Nous rappelons à nos abonnés que le prix de l'abonnement est strictement payable d'avance.