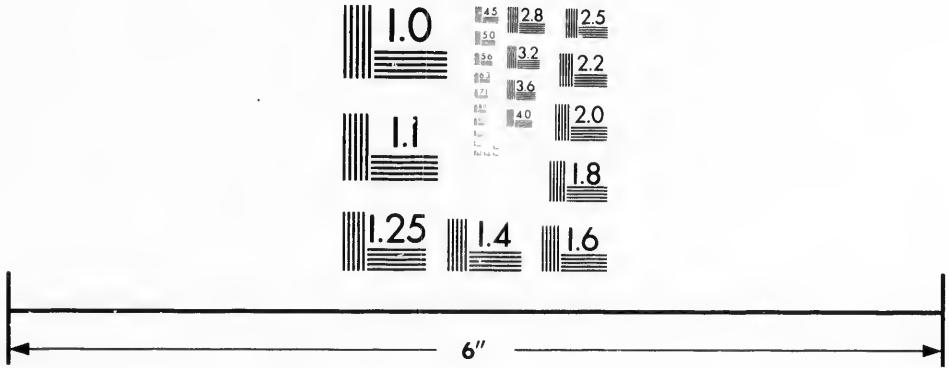


**IMAGE EVALUATION  
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic  
Sciences  
Corporation**

23 WEST MAIN STREET  
WEBSTER, N.Y. 14580  
(716) 872-4503

**CIHM/ICMH  
Microfiche  
Series.**

**CIHM/ICMH  
Collection de  
microfiches.**



Canadian Institute for Historical Microreproductions

Institut canadien de microreproductions historiques

**1980**

## Technical and Bibliographic Notes/Notes techniques et bibliographiques

The Institute has attempted to obtain the best original copy available for filming. Features of this copy which may be bibliographically unique, which may alter any of the images in the reproduction, or which may significantly change the usual method of filming, are checked below.

- Coloured covers/  
Couverture de couleur
- Covers damaged/  
Couverture endommagée
- Covers restored and/or laminated/  
Couverture restaurée et/ou pelliculée
- Cover title missing/  
Le titre de couverture manque
- Coloured maps/  
Cartes géographiques en couleur
- Coloured ink (i.e. other than blue or black)/  
Encre de couleur (i.e. autre que bleue ou noire)
- Coloured plates and/or illustrations/  
Planches et/ou illustrations en couleur
- Bound with other material/  
Relié avec d'autres documents
- Tight binding may cause shadows or distortion  
along interior margin/  
La reliure serrée peut causer de l'ombre ou de la  
distortion le long de la marge intérieure
- Blank leaves added during restoration may  
appear within the text. Whenever possible, these  
have been omitted from filming/  
Il se peut que certaines pages blanches ajoutées  
lors d'une restauration apparaissent dans le texte,  
mais, lorsque cela était possible, ces pages n'ont  
pas été filmées.
- Additional comments:/  
Commentaires supplémentaires:

L'Institut a microfilmé le meilleur exemplaire qu'il lui a été possible de se procurer. Les détails de cet exemplaire qui sont peut-être uniques du point de vue bibliographique, qui peuvent modifier une image reproduite, ou qui peuvent exiger une modification dans la méthode normale de filmage sont indiqués ci-dessous.

- Coloured pages/  
Pages de couleur
- Pages damaged/  
Pages endommagées
- Pages restored and/or laminated/  
Pages restaurées et/ou pelliculées
- Pages discoloured, stained or foxed/  
Pages décolorées, tachetées ou piquées
- Pages detached/  
Pages détachées
- Showthrough/  
Transparence
- Quality of print varies/  
Qualité inégale de l'impression
- Includes supplementary material/  
Comprend du matériel supplémentaire
- Only edition available/  
Seule édition disponible
- Pages wholly or partially obscured by errata  
slips, tissues, etc., have been refilmed to  
ensure the best possible image/  
Les pages totalement ou partiellement  
obscures par un feuillet d'errata, une pelure,  
etc., ont été filmées à nouveau de façon à  
obtenir la meilleure image possible.

This item is filmed at the reduction ratio checked below/  
Ce document est filmé au taux de réduction indiqué ci-dessous.

10X	14X	18X	20X	22X	26X	30X
12X	16X	20X	24X	28X	32X	

The copy filmed here has been reproduced thanks to the generosity of:

Douglas Library  
Queen's University

The images appearing here are the best quality possible considering the condition and legibility of the original copy and in keeping with the filming contract specifications.

Original copies in printed paper covers are filmed beginning with the front cover and ending on the last page with a printed or illustrated impression, or the back cover when appropriate. All other original copies are filmed beginning on the first page with a printed or illustrated impression, and ending on the last page with a printed or illustrated impression.

The last recorded frame on each microfiche shall contain the symbol → (meaning "CONTINUED"), or the symbol ▽ (meaning "END"), whichever applies.

Maps, plates, charts, etc., may be filmed at different reduction ratios. Those too large to be entirely included in one exposure are filmed beginning in the upper left hand corner, left to right and top to bottom, as many frames as required. The following diagrams illustrate the method:

L'exemplaire filmé fut reproduit grâce à la générosité de:

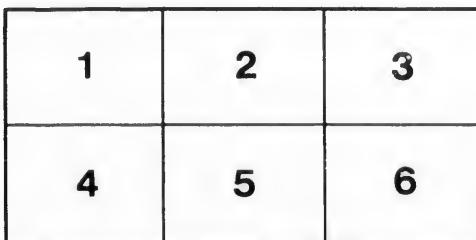
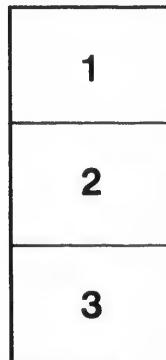
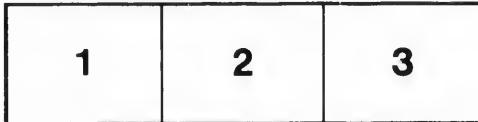
Douglas Library  
Queen's University

Les images suivantes ont été reproduites avec le plus grand soin, compte tenu de la condition et de la netteté de l'exemplaire filmé, et en conformité avec les conditions du contrat de filmage.

Les exemplaires originaux dont la couverture en papier est imprimée sont filmés en commençant par le premier plat et en terminant soit par la dernière page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration, soit par le second plat, selon le cas. Tous les autres exemplaires originaux sont filmés en commençant par la première page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration et en terminant par la dernière page qui comporte une telle empreinte.

Un des symboles suivants apparaîtra sur la dernière image de chaque microfiche, selon le cas: le symbole → signifie "A SUIVRE", le symbole ▽ signifie "FIN".

Les cartes, planches, tableaux, etc., peuvent être filmés à des taux de réduction différents. Lorsque le document est trop grand pour être reproduit en un seul cliché, il est filmé à partir de l'angle supérieur gauche, de gauche à droite, et de haut en bas, en prenant le nombre d'images nécessaire. Les diagrammes suivants illustrent la méthode.



# BIBLIOGRAPHIE

DE

M. C. BAILLAIRGÉ

Extraite du volume des "Transactions" pour 1894,

DE LA

SOCIÉTÉ ROYALE DU CANADA

Addenda jusqu'à ce jour, Québec, mai 1899.

1899  
815708

*The EDITH and LORNE PIERCE  
COLLECTION of CANADIANA*



*Queen's University at Kingston*

L. Bowring J  
F 314

5-

(F 744)

# BIBLIOGRAPHIE

DE

M. C. BAILLAIRGÉ

Extraite du volume des "Transactions" pour 1894,

DE LA

SOCIÉTÉ ROYALE DU CANADA

Addenda jusqu'à ce jour, Québec, mai 1899.

## BILAN DE L'AUTEUR

Maitre ès Arts,

Membre actif des Sociétés d'Arpenteurs-Géomètres—Architectes—Ingénieurs-Civils du Canada.

Membre-titulaire et lauréat de l'Académie des Palmiers, Paris.

Correspondant de l'Association Universelle (de France),

Membre-titulaire de la Société pour la Vulgarisation de l'Education en France,

Chevalier de l'ordre de Saint-Sauveur de Monte Reale, Italie,

Membre correspondant de la Société Ethnographique de la Gironde ; de l'Academie Christophe Colomb, de Marseille ; de la Société Nationale d'Encouragement au Bien, de Paris ; de la Societa Scientifica, Litteraria Artistica de Voltri, Italie,

Membre fondateur de la Société des Sauveteurs, de France,

Membre honoraire de l'Institut Protecteur de France,

Titulaire de la Société des Sciences, Lettres et Arts de Londres et de plusieurs autres sociétés savantes et littéraires.

Membre fondateur de l'Académie Royale des Arts—Canada.

Médallé de l'Institut Confucius de Bordeaux,

Bi-lauréat de la Société d'Education et d'Instruction populaire, Récipiendaire de treize médailles et de dix-sept diplômes d'honneur de France, Belgique, Italie, Russie, du Japon, du Brésil, du Canada et des

Etats-Unis d'Amérique, etc., etc.

Membre fondateur de la Société Royale du Canada,

Membre titulaire de la Société Astronomique de France.

# BIBLIOGRAPHIE

D E

**M. C. BAILLAIRGÉ**

*Extraite du volume des "Transactions" pour 1894*

## DE LA SOCIETE ROYALE DU CANADA

- 1.—Conférences illustrées sur l'Astronomie, l'Optique, la Pneumatique, l'Acoustique, l'Atmosphère, les Vents, les Courants, la Vapeur et la Machine à vapeur, la Mécanique, etc.—de deux heures chacune en moyenne, dans la Salle des Séances de l'Ancien Parlement du Bas-Canada, rues Lamontagne et Port Dauphin, devant des auditoires de 700 à 800 personnes. Québec: C. Darveau. 1848-56.
- 2.—Le Calorifère : Chauffage à l'air chaud. Illustré. Québec. Bureau et Marcotte. 1853. 8vo., pp. 23.
- 3.—Nouveau traité de Géométrie et de Trigonométrie rectiligne et sphérique. Toisé des surfaces et volumes. Tables logarithmiques et sinus, etc., naturels. Ouvrage illustré. Québec: C. Darveau. 1866. 8vo., pp. 884.
- 4.—Rapport Général de l'Ing. des Ponts et Chaussées de la Ville de Québec, embrassant les départements du Feu, des Marchés et Halles, de la Traverse du Fleuve, de la Police, etc. Québec: C. Darveau. 1868. 8vo., pp. 96.
- 5.—General Report of the City Engineer, Québec, embracing Roads and Bridges, Markets, Ferry, Health, Fire, and other departments with tabular statements. Quebec C. Darveau. 1872. 8vo., pp. 120.

- 6.—Geometry, Mensuration, and the Stereometrical Tableau. Illustrated. (200 models of every elementary form). Read before the Literary and Historical Society of Quebec Quebec : C. Darveau. 1873. 8vo., pp. 44.
- 7.—Géométrie, Toisé, et le Tableau Stéréométrique. Illustré. Lu devant la Société Litéraire et Historique de Québec. Démonstration et discussion de la formule par l'abbé Mingui, de l'Université Laval. Québec : C. Darveau. 1873. 8vo., pp. 66.
- 8.—Clé Synoptique ou abrégée du Tableau Stéréométrique. Illustrée. Québec : C. Darveau. 1874. 8vo., pp. 16.
- 9.—Abridged Key to Stereometrical Tableau. New System of Measuring all Bodies—Segments, Frusta and Ungulæ of such bodies—by one and the same rule. Québec : C. Darveau. 1874. 8vo., pp. 16.
- 10.—Clé du Tableau Stéréométrique illustrée. Précédée du toisé des surfaces, tables, etc. Québec : C. Darveau. 1874. 8vo., pp. 226.
- 11.—Berthuzabel ou Le Diable Devenu Cuisinier. Comédie en un acte (épisode de la guerre d'Italie en 1859) jouée par la Cie. Maugard à la Salle Jacques-Cartier et deux fois à la Salle de l'Académie de Musique de Québec. Québec : C. Darveau. 1873. 8vo., pp. 20.
- 12.—Reports on Sections of the then so called North Shore Railway (now the C. P. R.) between Quebec and Montreal. Quebec : C. Darveau. 1874-5-6. Folio, 10 pp. each.
- 13.—The Proposed Improvements in the Estuary of the River St. Charles, Quebec. Quebec : C. Darveau. 1873. 8vo., pp. 10.
- 14.—Toisé des surfaces illustré. Québec : C. Darveau. 1875. 8vo., pp. 58.
- 15.—Supplementary Report on the North Shore Railway (now the C. P. R.) between Quebec and Montreal. Quebec : C. Darveau. 1875. 8vo., pp. 14.
- 16.—  
17.—  
18.—  
19.—  
20.—  
21.—  
22.—  
23.—  
24.—

- tableau.  
1). Read  
Quebec
- Illustré.  
Québec.  
ar l'abbé  
Darveau.
- étrique.  
16.  
ystem of  
ngulæ of  
Québec :  
cédée du  
u. 1874.
- Comédie  
9) jouée  
et deux  
Québec.
- h Shore  
d Mont-  
op. each.  
r of the  
u. 1873.
- u. 1875.
- Railway  
ontreal.
- 16.**—Rapport Supplémentaire de l'Ing. de la Cité de Québec sur le chemin de fer du Nord (aujourd'hui le C. P. R.) entre Québec et Montréal. Québec : E. Vincent. 1875. 8vo, pp. 15.
- 17.**—Report on the Fire-escape Appliances and Facilities of some ninety-six Public Buildings of Quebec and Environs, including Schools, Colleges, Convents, Theatres, Lecture and Music Halls, Manufactories, Churches, Asylums, etc. Folio, pp. 105.
- 18.**—The Proposed Dry Dock in the Mouth of the River St. Charles. Québec : C. Darveau. 1876. 8vo., pp. 4.
- 19.**—Report on the Piles Branch of the N. S. Railway. Québec : C. Darveau. 1876. Folio, pp. 3.
- 20.**—Rapports sur le chemin de fer du Nord (aujourd'hui le C P. R.) entre Québec et Montréal. Québec : C. Darveau. 1874-5-6.
- 21.**—Key to the Stereometricon:a case containing 200 wooden models of elementary forms, illustrated ; mensuration of areas, tables, etc. Quebec : C. Darveau. 1876. 8vo., pp. 228. Taught throughout Russia and elsewhere.
- 22.**—The Municipal Situation. Quebec. Yearly déficits. Financial Situation. A surplus during Mr. B's administration from 1866 to 1870. Deficits before and after his management. Quebec : C. Darveau. 1878. 8vo., pp. 57.
- 23.**—General Report of the City Engineer, Quebec, on Roads, Bridges, Markets, Ferry, Fire, Health, and other departments. Québec : E. Vincent. 1878. 8vo., pp. 100.
- 24.**—Le Club des 21—Courte biographie de chacun de ses membres :Bazergue, Lavallée, Levasseur, Marmet, Faucher de St-Maurice, MontPetit, Blumhart, Auger, Moreau, Pourtier, Delagrave, Larue, Trudel, Lavigne, Duquet, Dunn, Fréchette, Fabre, Deville, De Premio Réal—Lue par l'auteur (membre du Club) à sa réunion du 13 mars 1879—Oct. 14. C. Darveau, Québec.

- 25.—The Stereometricon. Areas of spherical triangles and polygons to any radius or diameter. Illustrated. Montreal : Lovell & Son. 1880. 8vo., pp. 38.
- 26.—Rapport du Chev. C. Baillaigé, Ing. de la Cité de Québec, sur l'amélioration de son Aqueduc. Québec : E. Vincent. 1881. 8vo., pp. 82.
- 27.—Report of the Quebec City Engineer on the New Aqueduct (30" diameter). Quebec : E. Vincent. 1881. 8vo., pp. 80.
- 28.—A Particular Case of Water Hammer. Illustrated, *Transactions of Royal Society of Canada*. Vol. II. Sec. 3. 1884.
- 29.—Le Steréométricon. Illustré. Tables, surface des triangles et polygones sphériques sous un rayon ou diam. quelconque. Québec : C. Darveau. 1884. 8vo., p. 136.
- 30.—The Stereometricon. Illustrated. Tables, areas of spherical triangles and polygons to any radius or diam. Quebec : C. Darveau. 1884. 8vo., pp. 132.
- 31.—Papers read before the Royal Society of Canada. 1882-83. Illustrated. Quebec : C. Darveau. 1884. 8vo., pp. 42.
- 32.—Mémoires lus devant la Société Royale du Canada. Sect. III., 1882-83. Illustrés. Québec : C. Darveau. 1884. 8vo., pp. 46.
- 33.—Some 15 reports on as many separate 10-mile sections of the Quebec & Lake St. John Railway North of St. Raymond. Québec : E. Vincent. 1883-87. 8vo., pp. 15 to 25 each.
- 34.—Quelques 15 rapports sur autant de sections distinctes du chemin de fer Québec et Lac St-Jean au nord de St-Raymond. Québec : E. Vincent. 1883-87. 8vo., pp. 15 à 25 chacun.
- 35.—La veine liquide contractée. Conférence lue devant la Société Royale du Canada, Sect. III. à Ottawa, 1885.

- 36.—Québec passé, présent, futur. Québec : J. Gingras & Cie. 1885. 8vo., pp. 8.
- 37.—The Aqueduct, Quebec. Tables of pressures, heights, etc. Québec : E. Vincent, 1885. 8vo., pp. 7.
- 38.—Rapport sur le nouvel aqueduc de Québec. Québec : E. Vincent. 1885. 8vo., pp. 29.
- 39.—Concernant la théorie de M. Steekel sur "La veine liquide contractée," lue devant la Société Royale du Canada, Sect. III., le 28 mai 1885.
- 40.—An ordinary 14 hours day's work of the City Engineer. Quebec. Quebec : E. Vincent. 1886. Folio, pp. 8.
- 41.—Géométrie dans l'espace. Stéréométrie. Stéréotomie, Illustrée. Joliette : Rév. F. A. Baillairgé. 1886. 8vo., pp. 20. 13 médailles d'honneur, 17 diplômes.
- 42.—Le Stéréométricon conçu en France, en Belgique, en Angleterre, en Russie, au Japon, au Brésil, en Canada, aux Etats-Unis d'Amérique. Joliette : Rév. F. A. Baillairgé. 1886. 8vo., pp. 20.
- 43.—A Practical Solution of the Great Social and Humanitarian Problem : Escape from buildings in case of fire. Read before the Royal Society of Canada, Sect III, May, 25, 1887. Québec : C. Darveau. 1887. 4to., pp. 8.
- 44.—Petite Mathématique écrite pour et publiée dans l'Etudiant, édité à Joliette par le Rév. F. A. Baillairgé, 1887. Plusieurs numéros successifs. Oct. pp. 20.
- 45.—The Art of Building. Read before the Canadian Association of Civil Engineers, Montreal, 1887. Fol., pp. 20.
- 46.—The School of Industry and Arts, Glacis Street, Quebec. Published by the City Press, Quebec. 1887.
- 47.—Nouveau dictionnaire français. Système éducatif. Rimes, Consonnances, Homonymes. Québec : C. Darveau. 1888. 8vo., pp. 600.

- 48.—L'Art de Bâtir. Publié dans un Journal de Québec, deux numéros consécutifs. 1888.
- 49.—Révision des Eléments de Géométrie d'Euelide. Lue devant la Société Royale du Canada, Sect. III., 23 mai 1888. Folio, pp. 8.
- 50.—Also in Abstract in the *Mémoires de la Société Royale*, Vol. VI., Sec. 3, 1888.
- 51.—Pavements. The sanitary pavement question. *Sanitary Era*, New York, 1888. Folio, pp. 3.
- 52.—The Quebec disaster of September 19, 1889. The land slide. Illustrated. Oct. pp. 13.
- 53.—The same published in the *Canadian Architect and Builder*, Toronto, Ont., 1889. Illustrated. Folio, pp. 1.
- 54.—Instructions to Architects for Competition Plans. New City Hall, Quebec. Quebec : E. Vincent, 1889. Folio, pp. 16. With plans of ground levels and of each floor.
- 55.—Design No 5 (1600 feet high) of the Proposed great Tower for London. Illustrated letter-press, estimates, etc. Illustrated catalogue of the 68 competitive designs sent in. Printed by "Industries" London, 358 Strand. 1890. Folio, pp. 100.
- 56.—Homonymes français. Joliette : Rév. F. A. Baillairgé. 1891. 12mo., pp. 212.
- 57.—English Homonyms. Québec : C. Darveau. 1891. 12mo., pp. 100.
- 58.—General Report of the City Engineer, Quebec, on Pavements, etc. Quebec : E. Vincent. 8vo., pp. 42.
- 59.—Etude ayant trait à la solution du problème : Déterminer la hauteur atteinte par un projectile qui en retombant au niveau d'où il est parti, a produit un effet connu. Lue devant la Société Royale du Canada, Sect. III., le 27 mai 1891. Montréal. 1891.
- 60.
- 61.
- 62.
- 63.
- 64.
- 65.
- 66.
- 67.

- uébec, deux  
clide. Lue  
III, 23 mai
- sieté Royale,  
Sanitary
- The land
- chitect and  
lio, pp. 1.
- Plans. New  
9. Folio, pp.  
n floor.
- posed great  
timates, etc.  
designs sent  
rand. 1890.
- Baillairgé.
891. 12mo.,  
ec, on Pavement  
2.
- ne : Déter-  
qui en re-  
uit un effet  
anada, Sect.
- 60.**—A paper relating to the height to which a missile attained, which, in descending again to the level from which it was projected, produced a known result. Read before Sect. III., Royal Society of Canada, May 27, 1891. Montreal. 1891.
- 61.**—An attempt to deduce the pressure per square inch under which a steam boiler exploded, from the effects produced by the explosion. Read before the Royal Society of Canada, Montreal, May, 1891.
- 62.**—Tentative de déduire des effets d'une explosion de chaudière à vapeur, la pression sous laquelle la chaudière a cédé. Lue devant la Société Royale du Canada le 27 mai 1889, à Montréal. Québec : C. Darveau, 1891.
- 63.**—The cost of electric lighting in all the principal cities of North America. *Water and Gas Review*, New York, 1892. Folio, pp. 4.
- 64.**—Escape from buildings in case of fire. Illustrated. Read before the Canadian Association of Architects, Montreal, 1892. *Canadian Architect and Builder*, Toronto and Montreal, 1892. Folio, pp. 4.
- 65.**—La ventilation libre des égouts en rapport avec l'hygiène de l'habitation. Joliette : Rév. F. A. Baillairgé. Lue devant la Sect. III, Société Royale du Canada, mai 1892. 8vo., pp. 17.
- 66.**—The free and liberal ventilation of sewers in its relation to the sanitation of our dwellings. Quebec : C. Darveau. Read before the Royal Society of Canada, Sect. III., May, 1892. Folio, pp. 7.
- 67.**—La Baie d'Hudson. L'exploitation proposée de ses ressources de terre et de mer. Nouvelle colonie. Chemin de fer pour s'y rendre. Conférence faite sous les auspices de la Société de Géographie de Québec à l'Institut Canadien. Joliette : Rév. F. A. Baillairgé. 1893. 8vo., pp. 42.

- 68.—The Quebec Land Slide of September 19, 1889. Illustrated and technically explained. Read before the Canadian Association of Civil Engineers, Montreal, and published in the Transactions of the Society, 1893. 8vo. pp. 33.
- 69.—Retaining Walls. The defects in the new dock walls at the Louise Basin, Québec. *Canadian Engineering News*, Montreal.
- 70.—Technical Education of the People in Untechnical Language. Read before Section II, of the Royal Society of Canada, Ottawa, May, 1894. Quebec : C. Durveau. 1894. 8vo., pp. 42.

#### ADDENDA

- 71.—The fall of the Louisville and Jeffersonville bridge—The "Engineering Record" New York, page 113. January 1894.
- 72.—Quebec in 1894—The Winter Carnival, The Ice Palace "The Canadian Architect and Builder" Toronto, with engraving, January 1894, page 16.
- 73.—The St. Ann's Land Slide, with diagrams The Canadian Architect and Builder—June 1894, page 77.
- 74.—Municipal Electric Lighting—"The Canadian Engineer." Jannuary 1895, page 262. .
- 75.—Effect on the St. Lawrence of the proposed deviation of a portion of its waters towards the Gulf of Mexico by the so called Chicago drainage canal now in process of execution. "The Canadian Architect and Builder." January 1895, page 5. Also letters in the *Quebec Mercury, Telegraph, Chronicle, L'Electeur* and *L'Evenement*, and in the *Montreal Star* and reproduced by other papers.
- 76.—Municipal Electric Lighting — "The Canadian Electrical News," page 19 Feby. 1895.

1889. Illus.  
ore the Cana  
real, and pu  
1893. Svo.  
lock walls at  
*Engineering*  
Technical Lan  
al Society of  
arveau. 1894.
- bridge—The  
13. January  
e Ice Palace  
ronto, with  
he Canadian  
n Engineer."
- deviation of  
f Mexico by  
n process of  
l Builder." *Quebec Mercury*,  
nagement, and  
er papers.  
adian Elec-
- 77.—Velocity and pressure of the Wind. "The Canadian Engineer." Feby. 1895, page 291.
- 78.—Effect of American Drainage Work on Canadian Industries. "The Canadian Architect and Builder." March 1895, page 48.
- 79.—The Ball Nozzle Mystery. "The Western Fireman and Journal of Public Works." Chicago, March 1895, page 253.
- 80.—Hudson Bay—Proposed utilization of its land and water resources—A new colony, a railway to reach it—Read before the Literary and Historical Society of Quebec—7th March 1895 : C. Darveau. Oct. pp. 33.
- 81.—The Shrinkage and Swelling of excavated material. "The Canadian Engineer." Toronto, April 1895, page 338.
- 82.—The Allard process of Hardening copper and aluminum. "The Canadian Engineer." April 1895, page 348.
- 83.—An invasion of our riparian rights. "The Canadian Engineer." April 1895, pages 249 and 257.
- 84.—The Bouzey (France) dam failure (130 lives lost) and the Quebec land-slide compared. "The Canadian Engineer." July 1895, page 59 with diagrams.
- 85.—Bribery, Boodling, Hypocrisy, Fraud and Humbug, Professional fees and charges—Pecuniary Ethics. Read before the Province of Quebec Association of Architects, by C. Baillaigé, President, at the annual meeting of the Society. Oct. 2 1895, at the Château Frontenac Hotel, Quebec : C. Darveau, Quebec, Oct. pp. 63.
- 86.—On the bearing and resisting strength of structures and that of their component parts and materials. Read before the Province of Quebec Association of Architects, annual meeting Château Frontenac. Oct. 2, 1895.—C. Darveau, Quebec. Oct. pp. 26.

- 87.—Adresse de bienvenue aux Architectes de Montréal.—  
assemblée générale tenue au Château Frontenac, Québec  
le 2 oct. 1895. Québec : C. Darveau — Oct. pp. 8.
- 88.—Address of welcome to the Montreal Section of Canadian  
Architects.—Annual meeting of the Society.—Château  
Frontenac, Quebec.—Oct. 2, 1896.—Quebec : C. Darveau.  
Oct. pp. 8.
- 89.—La Fontaine Electro Chromatique, Tournante de M. B. :  
à ériger à la Place d'Armes, Québec.
- 90.—La Tour Jubilé Victoria, 150 pieds de hauteur à ériger  
au-dessus du jet d'eau ou de la Fontaine Electro Chromatique Rotative qu'on se propose d'y construire.  
Cette Tour en acier devant servir d'observatoire ; pour  
feux d'artifice — gerbes de fusées etc, durant les illuminations et carnavales et pour des fins d'ornementation  
les jours de fêtes et deuils publics : civiques ou nationaux.
- 91.—Ville de Québec, Génie Municipal, Statistiques 1896.  
Octobre. 30 pp. E. Vincent, Québec.
- 92.—City of Quebec, Municipal Statistics 1896. Oct. 30, pp.  
E. Vincent, Quebec.
- “ La Cinématographie ” L'Évènement, Québec, reproduit par  
le “ Trifluvien ” des Trois-Rivières, 20 novembre 1896
- “ L'Œuvre des Etrennes aux Enfants Pauvres ” La Presse,  
Montréal, 5 décembre 1896.
- 93.—Bulletin de la Société de Géographie de Québec. Transactions of the Geographical Society of Quebec, 1893-97.  
Illustré. Études sur la Baie d'Hudson et l'exploitation de ses ressources, par M. Baillaigé.—Le barrage proposé du Détroit de Belle-Isle, par M. Baillaigé.—Anticosti et M. Meunier, par M. Levasseur.—Réfutation de la théorie de Von Schroen de “ la vitalité des cristaux,” par M. Baillaigé.—Adresse de M. Baillaigé à la Société Royale sur présentation du bulletin à la Société Royale du Canada à Halifax, N.-E., en juin 1897.
- 94.—  
95.—  
96.—  
97.—  
98.—  
99.—  
100.—  
101.—  
102.—

- tréal. —  
e, Québec  
8.  
Canadian  
—Château  
Darveau.  
de M. B. :  
  
r à ériger  
etro Chro-  
construire.  
oire ; pour  
les illumi-  
mentation  
nationaux.  
ques 1896.  
Oct. 30, pp.  
  
roduit par  
ore 1896  
La Presse,  
  
bec. Trans-  
e, 1893-97.  
xploitation  
age proposé  
Anticosti et  
e la théorie  
par M. Bail-  
Royale sur  
du Canada.
- 94.—How best to learn to speak or teach a language : better because easier—easier for being quicker. A paper read before the Royal Society of Canada, Section II, at Halifax, N. S. June 1897, by Mr. B.—F. R. S.—Folio 9, pp. C. Darveau, Québec.
- 95.—The Abstract and Concrete in Education : the Word, the Image, the Reality —A paper read by Mr. Baillairgé, a member of the Society—before the Royal Society of Canada, Section II, at Halifax, N. S. June 1897. Folio. 21 pp. C. Darveau, Québec.
- 96.—Address of Mr. Baillairgé, delegate of the Quebec Geographical Society on presentation to the Royal Society of Canada, at its annual Meeting at Halifax, N. S., of the Society's last Bulletin or illustrated volume of transactions. June 1897.
- 97.—Navigation Aérienne "La Presse" Montréal 1897.
- 98.—Mr Baillairgé's Rolling Boat of 1853. The "Canadian Engineer" 1897.
- 99.—Foundations. "The Canadian Engineer" 1898.
- 100.—Fires, Fire Proof Construction and Escape in case of fire or panic. The "Canadian Engineer" May 1898.
- 101.—La Perte de la Bourgogne, 26 juillet 1898. "L'Évènement," Québec.
- 102.—Wind Pressure, Oct. 7, 1898. Scientific American, Dec. 17, 1898. Explanatory of why experiments on a practical scale do not agree with readings of the anemometer. The same reproduced in the "Canadian Engineer" and in the New York "Engineering Record."
- 103.—"Divers" ou les "Enseignements de la Vie." Octobre, 688 pp. C. Darveau. Imp. Québec. Décembre 1898. 1013 items sur tous les sujets "Conpendium dit "La Presse" de philosophie pratique"—"Véritable Encyclopédie"—dit le Révd. P. Hamon, S. J.—de renseignements utiles"

—“ Ce livre—dit M. Mercier du “ Quotidien de Lévis ”—bien nouveau dans la littérature canadienne y aura une place marquée parmi les livres à consulter.”

**104.**—Retaining walls, Déc 19, 1898, “ Canadian Engineer ” page 251, December 1898, The Mateo, San Francisco dam 832 ft. long., 176 ft. high, 175 ft. base—bearing out Mr. Baillairgé’s conclusion (See. No. 84) that breadth of dam should equal its height.

**105.**—Index analytique de “ Divers ” ou “ Enseignements de la Vie ” 1013 items ou alinéas sur tous les sujets. C. Darveau, Québec. Oct. 29 pp.

**106.**—A caution to Architects and Builders. The breaking of plate glass by expansion of portions painted black or dark blue, etc.; while unpainted portions do not become heated, illustrated. “ Canadian Architect and Builder,” page 8. January No. 1899.

**107.**—Bilan des travaux de M. Baillairgé comme Architecte, Ingénieur, Arpenteur-Géomètre, etc., durant les 21 ans de 1845 à 1866 ou avant d’entrer au service de la Cité.

**108.**—Entre-heures de M. Baillairgé de 1866 à 1899—travaux faits durant ces 33 années—mais non compris ses travaux civiques relatés dans un long rapport supplémentaire.

**109.**—Bilan des travaux d’architecture, génie civil, arpenteage, etc., de M. Baillairgé, comme Ingénieur des Ponts et Chaussées de Québec, durant les 32 ans et plus du 6 octobre 1866 à fin de décembre 1898. Durant ce tiers de siècle il a aussi eu à travailler, faute d’aide, comme Dessinateur, Copiste, Traducteur, Secrétaire de deux comités, Greffier, Technologue, Témoin en Cour dans les procès de et contre la ville.

**110.**—Le voyage projeté de Bernier au Pôle Nord. S’il trouve les moyens pécuniaires de faire le voyage, il s’y rendra.

- 111.**—Les \$52,800.00 que doit la ville à M. Baillaigé pour ses heures additionnelles de travail : de 12 à 14 heures au lieu de 7 durant le dernier tiers de siècle.
- 112.**—Antiquité de la Terre et de l'homme : à lire devant la Société Royale du Canada, Section IV, (Géologie, etc.) à sa séance<sup>e</sup> prochaine, du 23 mai 1899. Folio soit 10 pp.
- 113.**—Vie, Evolution, Matérialisme, mémoire à lire devant la Société Royale du Canada Section III, à sa prochaine séance du 23 mai 1899. Folio, soit 10 pp.
- 114.**—Enseignement du Grec et du Latin<sup>s</sup> dans nos collèges. Utilité des racines grecques et latines pour apprécier la signification<sup>e</sup> des mots techniques et scientifiques dont ils dérivent ; et pour la composition de mots nouveaux ou additionnels motivés par les progrès des arts, industries et sciences de nos jours (1899) à être lue devant la section II, (Littérature française) de la Société Royale du Canada à Ottawa, le 23 mai 1899.

