

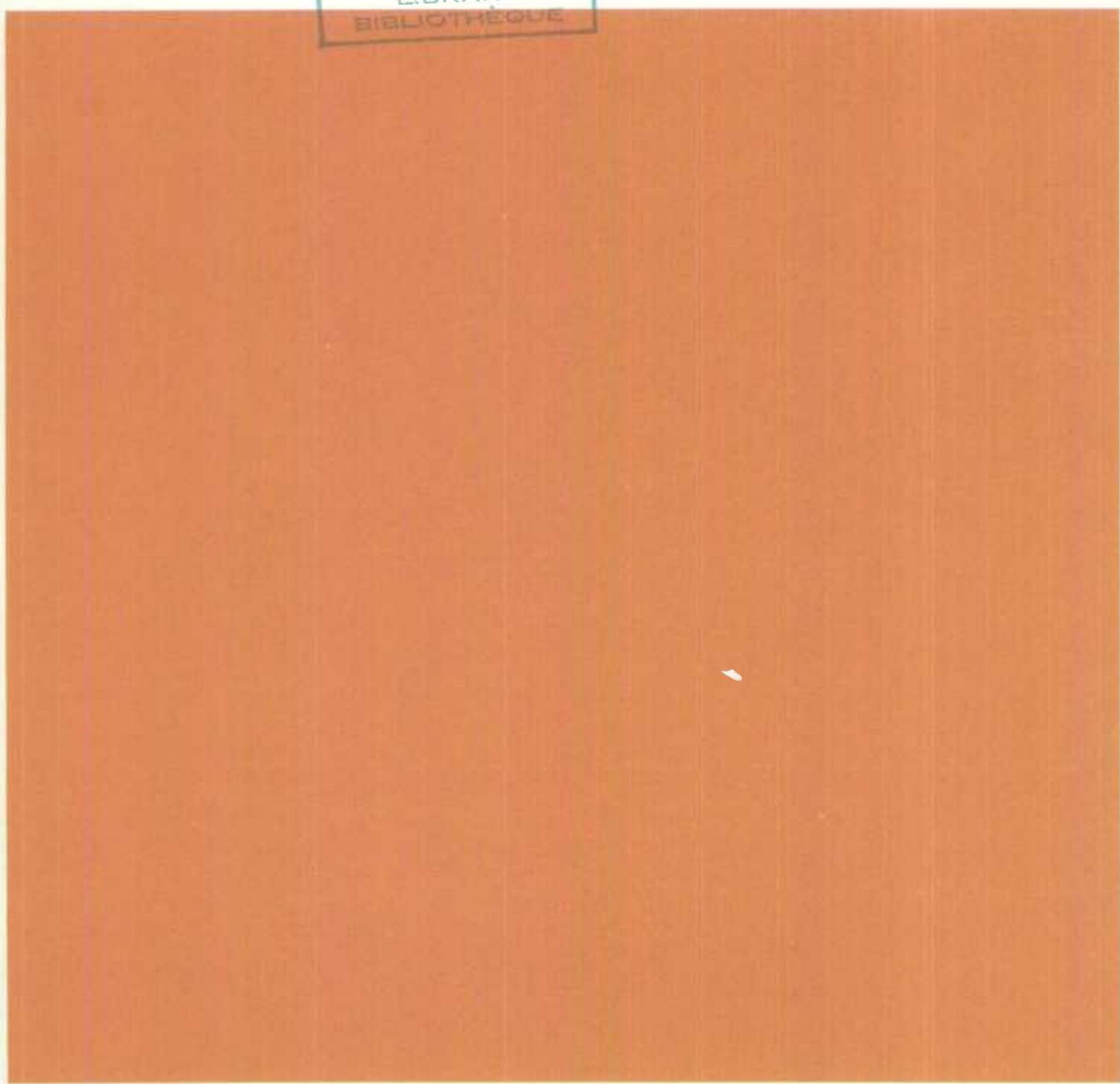
c. 3-

The mechanical contracting industry

1970

Les entrepreneurs d'installations mécaniques

1970



STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Business Finance Division — Division des finances des entreprises
Construction Section — Section de la construction

THE MECHANICAL CONTRACTING INDUSTRY

LES ENTREPRENEURS D'INSTALLATIONS MÉCANIQUES

1970

Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

July - 1972 - Juillet
6604-501

Price—Prix: 75 cents

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Information Canada
Ottawa

PREFACE

This publication provides statistical data on selected organizational and operational characteristics of building construction establishments generally known as mechanical contractors. These organizations and their respective trades are specifically responsible for the installation and repair of plumbing, heating, process piping, air conditioning and ventilation, automatic sprinkler systems, refrigeration, and other related systems such as environmental controls in all types of building structures.

The data for all tables outlining volumes, costs and other characteristics of "mechanical construction" put in place are based on the 1970 Census of the Mechanical Contracting Industry. Questionnaires for this Census were completed during the latter half of 1971 and the first two months of 1972. All in all, this publication presents aggregate data compiled from reports submitted by 4,250 mechanical contractor establishments.

Data on mechanical construction in this report is presented by provincial and Canada totals in Table 10 for contractor organizations classified to particular mechanical trades. The data is cross-classified according to establishment size group in Table 5, by type of building structure in Table 6, by new or repair work in Table 7, by type of contractual relationship in Table 8, and by legal entity in Table 9. Included in each of these tables are statistics on the value of mechanical construction put in place, on the costs of materials used, on the labour content, and on other components of cost, profit and loss for reporting establishments. Table 11 presents the above detail along with related balance sheet information at a sample or sub-census level, and Table 12 provides a selection of financial ratios based on relationships of income statement and balance sheet items.

Acknowledgement is extended to the numerous individuals and organizations that contributed to the development of this Census. The consultation provided freely by a special Technical Committee of the Mechanical Contractors Association of Canada and this organization's provincial groups was particularly helpful in developing the Census questionnaire and in eliciting contractor response. The co-operation of the respondents, mechanical contracting organizations and individuals across Canada, was of paramount importance and was highly appreciated.

PRÉFACE

Le présent bulletin fournit des données statistiques sur certaines caractéristiques de l'organisation et du fonctionnement des établissements du bâtiment communément dénommés entreprises en installations mécaniques. Les entreprises en construction mécanique sont celles qui sont spécifiquement chargées de l'installation et des réparations en plomberie, chauffage, tuyauterie industrielle, climatisation et ventilation, systèmes automatiques d'extincteurs, réfrigération, et autres systèmes du même genre, tels que la régulation d'ambiance dans tous les types de bâtiments.

Les données qui figurent dans tous les tableaux référents au volume, au coût et aux autres caractéristiques de la "construction mécanique" effectuée sont fondées sur le recensement des entrepreneurs en installations mécaniques de 1970. Les questionnaires de ce recensement ont été remplis au cours de la seconde moitié de 1971 et des deux premiers mois de 1972. En tout, le présent bulletin contient des données d'ensemble provenant du dépouillement des déclarations fournies par 4,250 établissements classés comme entreprises en construction mécanique.

Les données concernant la construction mécanique publiées ici, sont présentées, au Tableau 10, par province et pour l'ensemble du Canada, pour les différentes entreprises réparties selon leur spécialité. Les données sont recoupées selon la taille des établissements au Tableau 5, le type de bâtiment au Tableau 6, la nature du travail effectué (innovation ou réparation) au Tableau 7, le type d'entente liant les contractants au Tableau 8, et selon la forme juridique, au Tableau 9. Chacun de ces tableaux comprend des statistiques relatives à la valeur de la construction mécanique effectuée, au coût des matériaux utilisés, à la main-d'œuvre, et à d'autres composantes du coût et des pertes et profits des établissements déclarants. Le Tableau 11 présente les détails indiqués ci-dessus avec des renseignements relatifs au bilan, lesquels ont été recueillis sur une base d'échantillon ou à un niveau inférieur du recensement proprement dit. Le Tableau 12 démontre certaines proportions financières pour faits de comparaison entre des données de l'état de profits et pertes et celles du bilan.

Nous tenons à remercier très sincèrement toutes les personnes et organismes qui nous ont apporté leur concours pour la réalisation du présent recensement. Les conseils que nous a généreusement prodigués un comité technique spécial de la Corporation des Maîtres Mécaniciens en Tuyauterie du Québec et la MCAC, et l'aide apportée par les sections provinciales de cette association nous ont été particulièrement précieux dans l'élaboration du questionnaire et l'obtention de déclarations des entrepreneurs. L'assistance des déclarants, des groupements d'entrepreneurs en installations mécaniques et de leurs adhérents dans le Canada tout entier, a été d'une importance primordiale, et nous ne saurions trop les remercier.

Dr. SYLVIA OSTRY,
Chief Statistician of Canada.

Mme SYLVIA OSTRY,
Le statisticien en chef du Canada.

TABLE OF CONTENTS

	Page
General Review	7
Table	
Total Value of Construction Work Performed	
1. Capital and Repair Expenditures — Summary by Sectors, Canada, 1970-1972	6
2. Total Value of Construction Work Performed — Contractors and Others by New and Repair, 1968-1972	12
3. Total Value of Construction Work Performed — Principal Type of Construction, 1968-1972	13
4. Total Value of Construction Work Performed — Principal Type of Construction by Industry, 1970-1972	13
Selected Characteristics of Construction Work Performed by The Mechanical Contracting Industry, 1970	
5. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Size Group, Canada:	
Mechanical Contractors	14
Plumbing and Wet Heating	15
Dry Heating	15
Process Piping	16
Air Conditioning and Ventilation	16
Automatic Sprinkler Systems	17
Other Mechanical Trades	17
6. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Construction, Canada	18
7. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Work, Canada	25
8. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Contractor Canada	32
9. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Legal Entity, Canada	36
10. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Trade by Province:	
Canada	40
Newfoundland	41
Prince Edward Island	42
Nova Scotia	43
New Brunswick	44
Quebec	45
Ontario	46
Manitoba	47
Saskatchewan	48
Alberta	49
British Columbia	50
11. Summary of Statistics of Mechanical Establishments Reporting Balance Sheet Information classified by Size Group, Canada and Regions	51
12. Summary of Financial Ratios for Mechanical Establishments Reporting Balance Sheet Information classified by Size Group, Canada	60
Footnotes	62
Users Comments	65

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Revue générale	7
Tableau	
Valeur globale des travaux de construction exécutés	
1. Immobilisations et réparations — Résumé par secteurs, Canada, 1970-1972	6
2. Valeur globale des travaux de construction exécutés par les entrepreneurs et autres, ventilée en construction nouvelle et en réparation, 1968-1972	12
3. Valeur globale des travaux de construction exécutés suivant les principaux genres de construction, 1968-1972	13
4. Valeur globale des travaux de construction exécutés par principal genre de construction et par industrie, 1970-1972	13
Certaines caractéristiques des travaux de construction exécutés par les entrepreneurs en installations mécaniques, 1970	
5. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant la tranche de taille, Canada:	
Entrepreneurs mécaniques	14
Plomberie et chauffage par voie humide	15
Chauffage par voie sèche	15
Conduites industrielles	16
Climatisation et ventilation	16
Systèmes d'extinction automatique d'incendie	17
Autres entreprises mécaniques	17
6. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant le genre de construction, Canada	18
7. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de travail, Canada	25
8. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant le genre d'entrepreneur, Canada	32
9. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant leur forme juridique, Canada	36
10. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de métier et par province:	
Canada	40
Terre-Neuve	41
Île-du-Prince-Édouard	42
Nouvelle-Écosse	43
Nouveau-Brunswick	44
Québec	45
Ontario	46
Manitoba	47
Saskatchewan	48
Alberta	49
Colombie-Britannique	50
11. Statistique sommaire des établissements mécaniques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada et régions	51
12. Sommaire des proportions financières des établissements mécaniques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada	60
Renvois	62
Commentaires du lecteur	67

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures – Summary by Sectors, Canada, 1970 - 1972^{1,2}
TABLEAU 1. Immobilisations et réparations – Résumé par secteurs, Canada, 1970 - 1972^{1,2}

Sector — Secteur	Capital expenditures — Immobilisations				Repair expenditures — Réparations				Capital and repair expenditures — Immobilisations et réparations		
	Construction activity — Travaux de construction	Machinery and equipment — Machines et outillage	Sub-total Total partiel	Construction activity — Travaux de construction	Machinery and equipment — Machines et outillage	Sub-total Total partiel	Construction activity — Travaux de construction	Machinery and equipment — Machines et outillage	Total		
	millions of dollars — millions de dollars										
Agriculture and fishing ³ – Agriculture et pêche ³ .	225	615	840	89	232	321	314	847	1,161		
1970	225	748	973	89	259	348	314	1,007	1,321		
1971	224	793	1,017	88	262	350	312	1,055	1,367		
Forestry – Forestage	48	42	90	15	68	83	63	110	173		
1970	44	41	85	16	68	84	60	109	169		
1971	52	51	103	17	70	87	69	121	190		
Mining, quarrying and oil wells ⁴ – Mines, carrières et puits de pétrole ⁴ .	996	352	1,348	137	343	480	1,133	695	1,828		
1970	1,291	414	1,705	132	358	490	1,423	772	2,195		
1971	1,225	433	1,658	137	368	505	1,362	801	2,163		
Manufacturing – Fabrication	997	2,226	3,223	213	1,204	1,417	1,210	3,430	4,640		
1970	877	2,072	2,949	207	1,222	1,429	1,084	3,294	4,378		
1971	809	2,068	2,877	225	1,271	1,496	1,034	3,339	4,373		
Utilities – Services d'utilité publique	2,044	1,584	3,628	375	843	1,218	2,419	2,427	4,846		
1970	2,321	1,654	3,975	398	864	1,262	2,719	2,518	5,237		
1971	2,453	1,766	4,219	430	917	1,347	2,883	2,683	5,566		
Construction industry – Construction	15	259	274	6	222	228	21	481	502		
1970	16	275	291	6	236	242	22	511	533		
1971	17	283	300	7	243	250	24	526	550		
Housing – Habitation	3,138	—	3,138	871	—	871	4,009	—	4,009		
1970	3,929	—	3,929	899	—	899	4,828	—	4,828		
1971	4,254	—	4,254	930	—	930	5,184	—	5,184		
Trade – Wholesale and retail – Commerce (gros et détail)	210	335	545	78	69	147	288	404	692		
1970	172	315	487	60	66	126	232	381	613		
1971	197	352	549	61	66	127	258	418	676		
Finance, insurance and real estate – Finances, assurances et immeuble	419	138	557	43	14	57	462	152	614		
1970	469	141	610	43	14	57	512	155	667		
1971	508	144	652	45	15	60	553	159	712		
Commercial services – Services commerciaux	131	512	643	23	96	119	154	608	762		
1970	173	534	707	24	92	116	197	626	823		
1971	210	638	848	25	97	122	235	735	970		
Institutional services – Institutions	1,095	216	1,311	105	29	134	1,200	245	1,445		
1970	1,180	230	1,410	117	32	149	1,297	262	1,559		
1971	1,129	233	1,362	131	34	165	1,260	267	1,527		
Government departments ⁵ – Ministères publics ⁵	2,001	200	2,201	506	86	592	2,507	286	2,793		
1970	2,417	250	2,687	542	89	631	2,959	339	3,298		
1971	2,607	314	2,921	559	99	658	3,166	413	3,579		
Total	1970	11,319	6,479	17,798	2,461	3,206	5,667	13,780	9,685	23,465	
	1971	13,114	6,674	19,788	2,533	3,300	5,833	15,647	9,974	25,621	
	1972	13,685	7,075	20,760	2,655	3,442	6,097	16,340	10,517	26,857	

¹ Source: "Private and Public Investment in Canada, Outlook 1972" Statistics Canada Catalogue No. 61-205. — Source: "Investissements privés et publics au Canada, Perspective 1972" numéro de catalogue de Statistique Canada 61-205.

² Actual expenditures 1970, preliminary actual 1971, intentions 1972. — Dépenses réelles en 1970, chiffres provisoires en 1971 et projets de dépense en 1972.

³ Estimates for capital and repair expenditures in Agriculture have been revised on the basis of the 1958 Farm Income and Expenditure Survey and the 1961 Census of Agriculture, and are not comparable with data for years prior to 1961. — Les estimations des dépenses en immobilisations et en réparations ont été revisées à la lumière de l'enquête de 1958 sur les recettes et dépenses agricoles et du recensement agricole de 1961; elles ne peuvent donc faire l'objet de comparaisons avec les chiffres des années antérieures à 1961.

⁴ Estimates for metal and non-metal mining were increased for 1967 and subsequent years following the introduction of a new survey questionnaire and the resultant collection of more complete supplementary data on development and on property exploration expenditures by mining companies in production, those preparing for production and exploration companies. — L'introduction de nouveaux questionnaires en 1967, sollicitant des données supplémentaires sur les dépenses d'exploration et de mise en valeur des mines ou territoires miniers, nous ont permis d'établir un niveau plus réaliste des dépenses d'investissements dans le domaine des mines métalliques et non métalliques.

⁵ Total for Government Departments include data for departmental Crown corporations and exclude data for proprietary Crown corporations which are all classified as Enterprises. Agency crown corporations, on the other hand, are provisionally classified in part to Enterprises and the remainder to Government Departments. — Le total des ministères comprend les chiffres des sociétés de département, mais non ceux des sociétés de propriétaire qui sont toutes classées comme entreprises. D'autre part, les sociétés de mandataire sont provisoirement classées en partie dans les entreprises et en partie dans les ministères.

GENERAL REVIEW

Construction activity

Value of construction activity in 1970 was about \$13.8 billion. Building construction accounted for some \$8.1 billion while the engineering portion contributed about \$5.7 billion to the total programme. Of the total value of work for building construction, about \$7.5 billion was put in place by construction contractors, while the balance amounting to approximately \$0.6 billion was performed by "own account" labour forces. The residential component of building construction accounted for about \$4.0 billion of which \$3.9 billion was put in place by construction contractors and \$0.1 billion by "own account". The non-residential portion of building construction was valued at about \$4.1 billion and consisted of \$3.6 billion put in place by construction contractors and \$0.5 billion performed by "own account". New construction accounted for about \$6.6 billion of the total building programme, including \$6.3 billion put in place by construction contractors and \$0.3 billion by "own account". The repair component of building construction, valued at approximately \$1.5 billion, was split into about \$1.2 billion performed by construction contractors and \$0.3 billion by "own account".

The Mechanical Contracting Industry

Results of the 1970 Census of the Mechanical Contracting Industry indicate that establishments classified to this construction sub-industry group had total revenues amounting to \$1,367,750,346. This figure includes \$1,346,668,342 of total billings (including sub-contracts) for new, renovation and repair construction and \$21,082,004 of revenues derived from associated non-construction operations (including retail and wholesale sales of materials, fuel oil sales, building and equipment rentals, manufacturing, etc.).

The 1970 results are aggregates from individual data reported by 4,250 mechanical contractor establishments. This represents a numerical increase of 248 reporting units or 6.2% over the 4,002 establishments which comprised the data for the 1969 Census. The total revenues for 1970 represent an increase of \$113,674,318 or 9.1% over total revenues of \$1,254,076,028 reported in the 1969 Census. On the basis of net volume or total value of work by own labour force (i.e. total billings minus subcontracts), the establishments reporting to the 1970 Census were responsible for \$1,185,577,959 worth of construction

REVUE GÉNÉRALE

Le total des travaux de construction

En 1970, la valeur globale des travaux de construction s'est élevée à environ 13.8 milliards de dollars. Sur l'ensemble de ce programme, quelque 8.1 milliards représentaient des constructions de bâtiments, la part des travaux de génie civil étant d'environ 5.7 milliards. En valeur, l'ensemble des travaux de constructions de bâtiments se répartit à raison de 7.5 milliards environ confiés à des entrepreneurs en construction, le solde, soit 0.6 milliard, ayant été exécuté directement par une main-d'oeuvre utilisée "pour compte propre". La construction résidentielle représente une part approximativement égale à 4.0 milliards de dollars, dont 3.9 milliards confiés à des entrepreneurs en construction, et 0.1 milliard exécuté "pour compte propre". En valeur, la construction non résidentielle représente une part d'environ 4.1 milliards, ce qui comprend 3.6 milliards confiés à des entrepreneurs en construction, et 0.5 milliard de dollars exécutés "pour compte propre". La construction neuve représente environ 6.6 milliards de dollars sur l'ensemble du programme de constructions de bâtiments, dont 6.3 milliards confiés à des entrepreneurs en construction, et 0.3 milliard de dollars exécutés "pour compte propre". En ce qui concerne les réparations de bâtiments, évaluées à approximativement 1.5 milliard de dollars, la répartition porte sur environ 1.2 milliard de travaux confiés à des entrepreneurs en construction, et 0.3 milliard "pour compte propre".

Les entrepreneurs d'installations mécaniques

Il ressort des résultats du recensement de 1970 des entrepreneurs en installations mécaniques que les établissements classés dans ce sous-groupe de la construction ont totalisé des revenus équivalant à \$1,367,750,346. De ce montant, \$1,346,668,342 ont été facturés au titre de nouvelles constructions, de rénovations et de réparations (y compris les travaux confiés aux sous-traitants), et \$21,082,004 représentent des revenus d'activités annexes ne relevant pas de la construction (telles que la vente de matériaux et de combustibles, en gros et détail, ainsi que la location d'immeubles et de matériel, la fabrication, etc.).

Les résultats de 1970 proviennent de la compilation des déclarations de 4,250 établissements du domaine des entreprises en installations mécaniques. Il s'agit là d'un nombre de déclarants supérieur de 248 unités, soit 6.2 %, par rapport aux 4,002 établissements qui avaient fourni les données du recensement de 1969. L'ensemble des revenus pour 1970 représente un accroissement de \$113,674,318, soit 9.1 %, par rapport au total des déclarations pour le recensement de 1969, qui avait été de \$1,254,076,028. Si l'on ramène les travaux de construction exécutés par les établissements déclarants du recensement de 1970 à leur volume net, ou à la valeur des

work. The net volume increase over the corresponding 1969 figure of \$1,093,799,551 amounts to \$91,778,408 or 8.4%.

Statistical users should note that the above values do not measure total mechanical content in building construction for the following reasons:

- (i) The values do not include mechanical work performed by "own account" labour forces;
- (ii) They do not include minority values of mechanical work performed by contractor establishments classified to other trades or as general contractors;
- (iii) They include minority values of non-mechanical construction performed by establishments classified as mechanical;
- (iv) The values given are at reported level, and do not include an estimate for non-response.

The reported figures for Revenue for construction or "Total billings" are known to contain a duplication of volume. This is because the value of sub-contracts is added into the "Total billings" on two occasions – first as a component of "Total billings" reported by the establishments which awarded the sub-contracts, and secondly as a component of "Total billings" reported by the establishments which received the awards.

The various trades covered by the Census are more or less exclusively engaged in the building sector of the construction industry. All subsequent comparisons of the 1970 mechanical industry to total construction activity are therefore based on relationships of net billings (i.e. excluding sub-contracts) by the mechanical industry with corresponding volumes for contract construction in the building sector. The mechanical trades in 1970 accounted for 15.8% of total contract building construction (compared with 14.6% in 1969). The new mechanical portion of new contract building construction was about 16.5% (15.0%), while the corresponding mechanical proportion of the repair and maintenance component amounted to about 11.8% (12.4%). Mechanical contractors classified to the residential sector reported new and repair work equal to 8.2% of the total volume for contract residential construction in Canada

travaux exécutés par leur propre main-d'oeuvre (c.-à-d. si l'on déduit la valeur des travaux confiés à des sous-traitants du montant total facturé), on constate que leur part a été de \$1,185,577,959. L'accroissement net en volume par rapport au montant correspondant pour 1969, c'est-à-dire \$1,093,799,551 est de \$91,778,408, soit 8.4 %.

Ceux qui utilisent ces statistiques doivent tenir compte du fait que les valeurs indiquées ci-dessus ne donnent pas l'ensemble des travaux en installations mécaniques relatifs aux constructions de bâtiments pour les raisons suivantes:

- (i) Les valeurs ne comprennent pas les travaux d'installations mécaniques exécutés directement par une main-d'oeuvre utilisée pour "compte propre";
- (ii) Elles ne comprennent pas les petits travaux en installations mécaniques exécutés par des entrepreneurs de construction qui sont classés dans d'autres métiers ou qui sont classés comme entrepreneurs principaux;
- (iii) Elles comprennent les petits travaux en installations non mécaniques exécutés par des entreprises classées comme entrepreneurs mécaniques;
- (iv) Les valeurs rapportées sont au niveau de déclarants et ne comprennent pas une estimation pour les non-déclarants.

On sait que certains volumes sont compris plusieurs fois dans Revenus de construction ou "Total des montants facturés" des déclarations. La raison en est que la valeur des travaux confiés aux sous-traitants est incorporée au "Total des montants facturés" à deux occasions: premièrement, comme composante du "Total des montants facturés" déclaré par les établissements qui confient des travaux à des sous-traitants, et deuxièmement, comme composante du "Total des montants facturés" déclaré par les établissements sous-traitants.

Les divers genres d'entreprises englobées par le recensement se consacrent plus ou moins exclusivement au secteur du bâtiment de l'industrie de la construction. Toutes les comparaisons suivantes entre les activités des entreprises en construction mécanique pour 1970 et l'ensemble de la construction, ont donc été fondées sur la relation existant entre le total des montants facturés (à l'exclusion des sous-traitants) par les entreprises en construction mécanique et le volume correspondant de la construction confiée à des entrepreneurs dans le secteur du bâtiment. L'entreprise de la construction mécanique a effectué, en 1970, 15.8 % de l'ensemble de la construction exécutée sous contrat (contre 14.6 % en 1969). Dans le bâtiment neuf, l'installation des équipements mécaniques représentent environ 16.5 % (15.0 %) des coûts, alors que les réparations et l'entretien se chiffrent à 11.8 % (12.4 %) environ. Les entrepreneurs en construction mécanique relevant du secteur de la construction résiden-

(8.1%). In the non-residential sector, the reported volume of mechanical content was considerably higher at 23.8% (about 22.5%).

A comparison of the product of the mechanical industry (excluding other or non-construction revenues) for both years shows it was composed of the following items (figures at right indicate the percentage relationship of each item to net volume):

tielle ont déclaré avoir exécuté des travaux neufs et des réparations dont le montant équivaut à 8.2 % du volume total de la construction résidentielle confiée à des entrepreneurs au Canada (8.1 %). Dans le secteur non résidentiel, la proportion allant à la construction mécanique représente un volume sensiblement plus important des travaux, soit 23.8 % (environ 22.5 %).

Si l'on compare les résultats (à l'exclusion des autres revenus, ou revenus ne relevant pas de l'activité de construction) des deux années, on constate qu'ils se décomposaient comme suit (les chiffres à la droite donnent les pourcentages de chaque item rapporté au volume net).

	1970 Census — Recensement de 1970		1969 Census — Recensement de 1969	
	dollars	%	dollars	%
Materials and supplies — Matériaux et fournitures	605,203,156	51.0	562,538,845	51.4
Gross wages — Traitements bruts	346,974,707	29.3	309,873,185	28.3
Gross salaries — Salaires bruts	82,972,709	7.0	74,143,171	6.8
Depreciation charges — Amortissement	12,127,311	1.0	11,120,649	1.0
Other expenses — Autres frais	102,147,867	8.6	93,637,238	8.6
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	50,900,831	4.3	52,177,215	4.8
Loss — Perte	(14,748,622)	(1.2)	(9,690,752)	(0.9)
Net volume — Volume net	1,185,577,959	100.0	1,093,799,551	100.0

The treatment of earnings and withdrawals of owners and partners of unincorporated establishments was modified during the 1969 Census period. In previous years, earnings and withdrawals were treated as a current year expense. Accordingly, profits as per income statement were adjusted downwards to remove the withdrawals. In the 1969 and 1970 publications, profits are shown prior to earnings and withdrawals, and the latter is shown as a separate item (i.e. independent of the income statement). This revision corresponds with the accounting practice of treating withdrawals as a balance sheet entry.

In terms of the volume of work put in place, the 1970 data shows that the mechanical industry was predominantly involved in the non-residential sector; that the regional breakdown of the industry's output was reasonably consistent with the regional distribution of reporting mechanical establishments and with the corresponding regional distribution of volume for total contract building construction; that the industry is dominated by a relatively small number of large volume establishments; and that plumbing and wet heating constitute the largest single category of mechanical work put in place.

La façon de traiter les données concernant les gains et les retraits effectués par les propriétaires et associés des établissements non incorporés fut modifiée durant la période du recensement de 1969. Auparavant, les gains et les retraits étaient considérés comme des frais de l'année en cours, ce qui avait pour résultat de réduire les profits dans l'état des revenus. Dans les rapports de 1969 et 1970, les profits sont présentés avant les gains et les retraits, ceux-ci étant présentés séparément (c.-à-d. indépendamment de l'état des revenus). Cette révision est conforme à la pratique comptable qui traite les retraits comme une écriture au bilan.

En termes de volume des travaux exécutés, les données de 1970 font ressortir que l'activité des entreprises en installation mécanique a porté, de manière prépondérante, sur le secteur de la construction non résidentielle; que la distribution régionale de la production des entreprises en construction mécanique correspondait, d'assez près, à la répartition régionale de ces établissements ainsi qu'à la répartition régionale correspondante du volume d'ensemble des constructions de bâtiments effectuées par les entrepreneurs; que cette industrie est dominée par un petit nombre d'établissements ayant un important volume d'affaires; enfin, que la plomberie et le chauffage par voie humide constituent la plus importante catégorie des travaux d'installations mécaniques.

An uneven pattern of distribution is characteristic of the mechanical contracting industry in terms of the value of work put in place by the number of establishments classified to each type of building construction. Some 2,886 establishments classified to the residential field numerically represented more than two-thirds of all mechanical establishments which responded to the 1970 Census. The same group, however, performed only 26.8% of the net billings reported for the industry. By contrast, the 369 or 8.7% of the responding establishments classified to the industrial category accounted for about 26.6% of the reported net billings. Mechanical establishments primarily engaged in commercial building construction numbered 626. They numerically represented about 14.7% of all reporting establishments and contributed about 22.5% of the net mechanical volume put in place. Another 8.6% of the reporting establishments, comprising 364 mechanical contractors primarily engaged in work on institutional buildings, were responsible for about 24.0% of the net mechanical volume.

The regional breakdown of the 1970 mechanical industry's output appears to be reasonably consistent in terms of comparing:

1. The regional distribution of mechanical volume to total mechanical volume.
2. The regional distribution of numbers of reporting mechanical establishments to total mechanical establishments.
3. The regional distribution of contract building construction volume to total contract building construction.

These distributions are summarized by region in the accompanying table on page 11.

In terms of volume put in place it is evident that the Mechanical Contracting Industry is dominated by a small number of large establishments. This conclusion is substantiated in an analysis of the industry by size group. The 223 establishments which reported net billings (excluding sub-contracts) of \$1 million or more in 1970, numerically represent only 5.2% of all Census respondents. Their combined billings, however, are equivalent to about 53.3% of the mechanical volume. By contrast, establishments with net billings of less than \$100,000 numerically represent 60.0% of the total reporting establishments. However, the combined value of their billings amounts to only 9.0% of the mechanical volume. In the analysis of other size categories, 822 or 19.3% of the 4,250 reporting establishments had an annual net volume in the range of \$100,000 to \$249,999. These establishments contributed 10.9% of the output. About 26.8% of the industry's volume was accounted for by some 662 establishments (or 15.5% of all reporting units) with an annual net volume of \$250,000 to \$999,999.

La valeur des travaux effectués suit une distribution très irrégulière dans l'industrie de la construction mécanique; les fluctuations sont largement reliées, en fait, aux secteurs de performance. Quelque 2,886 établissements classés dans le domaine de la construction résidentielle représentent, en nombre, plus des deux tiers de l'ensemble des établissements ayant répondu au recensement de 1970. Ce même groupe, par contre, a effectué seulement 26.8 % des travaux facturés pour cette industrie. A l'opposé, les 369 établissements classés dans la catégorie industrielle (soit 8.7 %), représentaient environ 26.6 % du total des montants facturés. Les établissements en construction mécanique principalement engagés dans la construction de bâtiments commerciaux, étaient au nombre de 626. Par leur importance numérique, ils représentaient environ 14.7 % de tous les établissements déclarants; ils s'attribuaient environ 22.5 % de l'ensemble du volume des travaux de construction mécanique exécutés. Une autre tranche de 8.6 % des établissements déclarants, comprenant 364 entreprises en construction mécanique principalement engagés dans la construction d'institutions, est responsable de 24.0 % environ du volume de la construction mécanique.

La distribution régionale de la production des entreprises en installations mécaniques pour 1970 semble être suffisamment homogène si l'on compare:

1. La distribution régionale du volume des travaux de construction mécanique et le volume total des travaux de construction mécanique.
2. La distribution régionale du nombre des établissements de la construction mécanique déclarants et l'ensemble des établissements de la construction mécanique.
3. La distribution régionale du volume des constructions de bâtiments effectuées par les entrepreneurs et le volume total correspondant.

Voici un aperçu de ces distributions pour les régions dans le tableau à la page 11.

Pour ce qui est du volume des travaux exécutés, il apparaît clairement que l'industrie de la construction mécanique est dominée par un petit nombre d'établissements importants. Cette constatation se confirme par l'analyse des groupes de taille. En nombre, les 223 établissements qui ont, pour 1970, déclaré avoir facturé au total (à l'exclusion des travaux confiés aux sous-traitants) au moins un million de dollars représentent 5.2 % seulement de l'ensemble des unités recensées. Le total des factures émises par eux équivaut cependant à environ 53.3 % du volume total des entreprises en construction mécanique. A l'opposé, les établissements dont le total des montants facturés est inférieur à \$100,000 représentent, en nombre, 60.0 % des établissements déclarants, alors que le total des factures émises par eux ne représente que 9.0 % du volume total des factures émises par les entreprises en construction mécanique. En ce qui concerne les autres groupes de taille, 822 établissements, soit 19.3 % de l'ensemble des 4,250 déclarants, ont enregistré un volume net annuel se situant entre \$100,000 et \$249,999. Ces établissements ont contribué pour 10.9 % à la production totale. Environ 26.8 % du volume total de cette industrie est attribuable à quelque 662 établissements (soit 15.5 % de tous les déclarants), pour un volume net annuel se situant entre \$250,000 et \$999,999.

	1970	1969
	percentage - pourcentage	
Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlantique		
1. Mechanical volume — Volume de la construction mécanique	6.6	5.4
2. Mechanical establishments — Nombre d'établissements en construction mécanique	8.1	7.0
3. Building construction volume — Volume des constructions de bâtiments	7.7	7.1
Québec		
1. Mechanical volume — Volume de la construction mécanique	22.0	21.9
2. Mechanical establishments — Nombre d'établissements en construction mécanique	26.1	26.0
3. Building construction volume — Volume des constructions de bâtiments	21.9	21.7
Ontario		
1. Mechanical volume — Volume de la construction mécanique	46.0	43.7
2. Mechanical establishments — Nombre d'établissements en construction mécanique	36.8	36.6
3. Building construction volume — Volume des constructions de bâtiments	42.3	40.3
Prairie Provinces — Provinces des Prairies		
1. Mechanical volume — Volume de la construction mécanique	16.7	19.3
2. Mechanical establishments — Nombre d'établissements en construction mécanique	17.9	18.9
3. Building construction volume — Volume des constructions de bâtiments	15.9	17.9
British Columbia — Colombie-Britannique		
1. Mechanical volume — Volume de la construction mécanique	8.7	9.7
2. Mechanical establishments — Nombre d'établissements en construction mécanique	11.1	11.5
3. Building construction volume — Volume des constructions de bâtiments	12.2	13.0

The analysis of the mechanical industry's 1970 output by trade indicates establishments classified to plumbing and wet heating comprise the largest single category in terms of both numbers and dollar volume. Some 68.4% of the total number of reporting establishments were classified to the plumbing and wet heating category and they performed 51.1% of the mechanical industry's reported volume. The breakdown for other trade classifications shows the dry heating category with 17.6% of the mechanical establishments contributing 8.0% of the net volume; process piping, 2.2% of the establishments and 12.7% of the volume; air conditioning and ventilation (including sheet metal), 7.1% of the establishments and 19.1% of the volume; automatic sprinkler systems, 1.0% of the establishments and 2.6% of the volume; and other mechanical trades, 3.7% of the establishments and 6.5% of the volume.

A sample of balance sheet information for the mechanical contracting industry — broken down by accounts receivable, other current assets, fixed assets, other long-term assets, current liabilities, long-term liabilities and equity — was collected and compiled for the first time during the 1970 census. Results of this

L'analyse de la production, selon les différentes spécialités pour 1970 démontre, que les établissements spécialisés dans la plomberie et le chauffage par voie humide constituent la plus importante catégorie tant en ce qui concerne leur nombre que leur chiffre d'affaires. Quelque 68.4 % de l'ensemble des établissements déclarants ont été classés dans cette catégorie et ont exécuté 51.1 % du volume total déclaré pour la construction mécanique. La distribution des autres spécialités indique que la catégorie du chauffage par voie sèche, qui comprend 17.6 % des établissements en construction mécanique, représente 8.0 % du volume total; la tuyauterie industrielle représente 2.2 % des établissements et 12.7 % du volume; la climatisation et la ventilation (ferblanterie comprise), 7.1 % des établissements et 19.1 % du volume; les systèmes automatiques d'extinction, 1.0 % des établissements et 2.6 % du volume, et les autres domaines de la construction mécanique, 3.7 % des établissements et 6.5 % du volume.

Un échantillon de données relatives au bilan pour les établissements mécaniques a été recueilli et compilé pour la première fois durant le recensement de 1970. L'information a été répartie comme suit: comptes à recevoir, autres actifs à court terme, immobilisations, autres actifs à long terme, exigibilités, passif à long terme

sample are published along with related income statement data in Table 11. Statistical information in this table is based on figures provided by incorporated companies. As unincorporated firms frequently do not maintain full records for balance sheet purposes, they were exempted from reporting. While Table 11 is essentially a cross-classification of data by region and size group, establishments having operations in more than one province (i.e. multiple establishments) are published by size group only at the end of the table. A separate treatment of such establishments was utilized because satisfactory techniques were not available for allocating consolidated balance sheet data of "multiples" by province.

Establishments included within the balance sheet sample reported total construction revenues of \$1,072,919,401 or 79.7% of the total construction revenue of \$1,346,668,342 reported to the 1970 mechanical census. The total construction revenue reported to the sample was also 85.4% of the \$1,255,902,967 of total construction revenue reported to the census by incorporated companies.

Table 12 is based on selected income statement and balance sheet items extracted from Table 11. It presents a series of financial ratios, along with the dollar values from which they were derived, frequently used in both individual business and aggregate statistical analysis. While only the more-commonly used financial ratios are published, basic data for deriving additional ratios are available in Table 11 (or other tables, where the particular ratio is based on income statement items only).

et avoir. Les résultats de cet échantillon sont rapportés dans le Tableau 11 avec des données relatives à l'état des revenus et des dépenses. Les données statistiques dans ce tableau sont fondées sur les chiffres fournis par les sociétés incorporées. Étant donné que fréquemment les sociétés non-incorporées ne tiennent pas de dossiers complets pour fins de bilan, il a été décidé de ne pas leur demander de déclaration sur le bilan. Même si le Tableau 11 contient essentiellement des données recoupées par régions et selon la tranche de taille, les établissements qui ont exécuté des travaux dans plus d'une province (i.e. établissements multiples) sont regroupés selon la tranche de taille seulement à la fin du tableau. Le regroupement distinct accordé aux établissements multiples a été utilisé vu l'absence de méthodes satisfaisantes pour faire une répartition de leurs données de bilan par province.

Les établissements inclus dans l'échantillon des données de bilan ont déclaré un montant total de \$1,072,919,401 pour leur revenu de construction ou 79.7 % par rapport au montant total de \$1,346,668,442 pour le revenu de construction de tous les établissements compris dans le recensement de 1970 des entrepreneurs en installations mécaniques. Le montant total du revenu de construction résultant de l'échantillon était aussi 85.4 % du montant total correspondant de \$1,255,902,967 déclaré durant le recensement par les sociétés incorporées.

Le Tableau 12 est fondé sur certaines données de l'état des revenus et des dépenses et du bilan qui apparaissent dans le Tableau 11. Il présente une série de proportions financières, accompagnées des montants (en dollars) qui ont été utilisés pour ces calculs, lesquelles se servent fréquemment les entreprises d'affaires et autres pour des analyses statistiques. Bien que seules les proportions financières les plus souvent utilisées sont publiées, le Tableau 11 contient des données essentielles pour en tirer d'autres proportions financières. À noter ici que les autres tableaux relatifs à des données sur l'état des revenus et des dépenses peuvent aussi servir pour le calcul de proportions financières non contenues dans le Tableau 12.

TABLE 2. Total Value of Construction Work Performed – Contractors and Others by New and Repair, 1968-1972^{1,2}

TABLEAU 2. Valeur globale des travaux de construction exécutés par les entrepreneurs et autres, ventilée en construction nouvelle et en réparations 1968-1972^{1,2}

Year – Année	Contract construction Travaux à forfait			Other construction ³ Autres travaux ³			Total value of construction work Valeur globale des travaux de construction		
	New Nouvelle construction	Repair Réparation	Total	New Nouvelle construction	Repair Réparation	Total	New Nouvelle construction	Repair Réparation	Total
	\$'000,000								
1968	8,675	1,260	9,935	1,234	1,045	2,279	9,909	2,305	12,214
1969	9,134	1,387	10,521	1,691	995	2,686	10,825	2,382	13,207
1970	9,356	1,471	10,827	1,964	990	2,954	11,320	2,461	13,781
1971	10,650	1,479	12,129	2,462	1,056	3,518	13,112	2,535	15,647
1972	11,022	1,549	12,571	2,664	1,106	3,770	13,686	2,655	16,341

¹ Source: "Construction in Canada 1970-72", Statistics Canada Catalogue No. 64-201. — Numéro de catalogue de Statistique Canada 64-201

² Actual 1968-1970, preliminary 1971, intentions 1972. — Dépenses réelles en 1968-1970, chiffres provisoires en 1971 et projets de dépenses en 1972.

³ Represents work done by the labour forces of utilities, manufacturing, mining and logging firms, government departments, institutions and other persons or firms not primarily engaged in the construction industry. — Valeur des travaux exécutés par la main-d'œuvre d'entreprises d'utilité publique, de sociétés de fabrication industrielle, d'exploitation minière ou d'abattage du bois, de ministères publics d'établissements et d'autres personnes ou entreprises dont l'activité principale n'est pas la construction.

TABLE 3. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, 1968-1972^{1,2}

TABLEAU 3. Valeur globale des travaux de construction exécutés suivant les principaux genres de construction, 1968-1972^{1,2}

Type of construction Genre de construction	1968		1969		1970		1971		1972	
	Value Valeur	Per cent of total Pourcentage du total	Value Valeur	Per cent of total Pourcentage du total	Value Valeur	Per cent of total Pourcentage du total	Value Valeur	Per cent of total Pourcentage du total	Value Valeur	Per cent of total Pourcentage du total
	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%
Construction³ – Total – Travaux de construction³	12,214	100.0	13,207	100.0	13,781	100.0	15,647	100.0	16,341	100.0
Building construction – Total – Travaux de bâtiment	7,258	59.4	8,055	61.0	8,098	58.8	9,143	58.4	9,471	58.0
Residential – Habitations	3,587	29.3	4,228	32.0	4,008	29.1	4,828	30.8	5,184	31.7
Industrial – Bâtiments à usage industriel	744	6.1	869	6.6	1,000	7.3	1,027	6.6	908	5.6
Commercial – Bâtiments à usage commercial	1,146	9.4	1,152	8.7	1,287	9.3	1,345	8.6	1,475	9.0
Institutional – Institutions	1,379	11.3	1,334	10.1	1,330	9.7	1,474	9.4	1,447	8.9
Other building – Autres bâtiments	402	3.3	472	3.6	473	3.4	469	3.0	457	2.8
Engineering – Total – Travaux de génie	4,956	40.6	5,152	39.0	5,683	41.2	6,504	41.6	6,870	42.0

¹ Source: "Construction in Canada 1970-72", Statistics Canada Catalogue 64-201. — Numéro de catalogue du Statistique Canada 64-201.

² Actual 1968-1970, preliminary 1971, intentions 1972. — Dépenses réelles en 1968-1970, chiffres provisoires en 1971 et projets de dépenses en 1972.

³ Estimates for types of structure in agriculture have been compiled for the years inclusive of 1963 to 1972 on the basis of more recent related information and are, therefore, not comparable with data for types of structure in the years prior to 1963. — Les estimations de la valeur des divers genres de bâtiments agricoles ont été établies pour les années 1963 à 1972 d'après des renseignements plus récents et ne sont donc pas comparables avec les données sur les genres de bâtiments des années antérieures à 1963.

TABLE 4. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction by Sector, 1970-1972^{1,2}

TABLEAU 4. Valeur globale des travaux exécutés par principal genre de construction et par secteur, 1970-1972^{1,2}

Sector – Secteur	1970			1971			1972		
	Building Bâtiment	En- gineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	En- gineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	En- gineering Travaux de génie	Total
thousands of dollars – milliers de dollars									
Total	8,098,287	5,682,931	13,781,218	9,143,502	6,503,864	15,647,366	9,471,431	6,869,483	16,340,914
Agriculture and fishing ³ – Agriculture et pêche ³	204,165	110,259	314,424	203,995	110,143	314,138	202,888	109,549	312,437
Forestry – Forestage	7,121	55,663	62,784	5,445	54,110	59,555	6,811	62,404	69,215
Mining, quarrying and oil wells ⁴ – Mines, carrières et puits de pétrole ⁴	165,225	968,139	1,133,364	297,059	1,126,489	1,423,548	247,733	1,114,012	1,361,745
Construction	20,637	363	21,000	21,627	373	22,000	23,584	416	24,000
Manufacturing – Fabrication	850,769	360,225	1,210,994	723,582	360,891	1,084,473	618,496	416,575	1,035,071
Utilities – Services d'utilité publique	262,789	2,157,559	2,420,348	208,592	2,510,447	2,719,039	211,610	2,670,479	2,882,089
Trade – Wholesale and retail – Commerce (gros et détail)	277,828	10,257	288,085	223,878	7,930	231,808	247,563	10,818	258,381
Finance, insurance and real estate – Finances, assurances et immeuble	455,628	6,797	462,425	501,932	9,830	511,762	533,984	18,957	552,941
Commercial services – Services commerciaux	149,530	3,269	152,799	195,511	1,493	197,004	234,825	658	235,483
Housing – Habitation	4,008,500	—	4,008,500	4,828,000	—	4,828,000	5,183,700	—	5,183,700
Institutional services – Institutions	1,166,490	13,156	1,199,646	1,284,691	12,557	1,297,248	1,246,033	14,171	1,260,204
Government departments – Ministères publics	509,605	1,997,244	2,506,849	649,190	2,309,601	2,958,791	714,204	2,451,444	3,165,648

¹ Source: "Construction in Canada 1970-72", Statistics Canada Catalogue No. 64-201. — Numéro de catalogue du Statistique Canada 64-201

² Actual 1970, preliminary 1971, intentions 1972. — Dépenses réelles en 1970, chiffres provisoires en 1971 et projets de dépenses en 1972.

³ See footnote 3, Table 1. — Voir renvoi 3, Tableau 1.

⁴ See footnote 4, Table 1. — Voir renvoi 4, Tableau 1.

TABLE 5. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Size Group,¹ Canada, 1970
TABLEAU 5. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant la tranche de taille¹, Canada, 1970

Item – Détail	Total	\$0 - 24,999	\$25,000 - 49,999	\$50,000 - 99,999	\$100,000 - 249,999	\$250,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over – et plus
Mechanical contractors – Entrepreneurs mécaniques								
number – nombre								
Establishments – Total – Établissements	4,250	809	834	900	822	415	247	223
Establishments classified by legal entity – Établissements classés suivant leur forme juridique:								
Sole proprietorship – Propriétaire unique	1,715	679	544	373	106	11	2	—
Partnership – Association	230	36	70	82	35	6	1	—
Incorporated company – Société constituée	2,305	94	220	445	681	398	244	223
Establishments classified by type of contractor – Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:								
Prime contractor – Entrepreneur principal	2,622	714	656	625	401	134	59	33
Prime sub-contractor – Sous-traitant principal	1,407	74	150	237	368	244	161	173
Sub-contractor – Sous-traitant	221	21	28	38	53	37	27	17
Establishments classified by type of construction – Établissements classés suivant le genre de construction:								
Residential (single, duplex, triplex) – Construction résidentielle (maisons unifamiliales, duplex, triplex)	2,619	705	682	669	420	102	29	12
Residential (other) – Autres constructions résidentielles	267	20	27	44	70	60	30	16
Industrial – Bâtiments à usage industriel	369	21	35	51	78	65	45	74
Commercial – Bâtiments à usage commercial	626	53	77	108	163	106	72	47
Institutional – Institutions	364	7	13	27	91	82	71	73
Other ³ – Autres ³	5	3	—	1	—	—	—	1
Establishments classified by type of work – Établissements classés suivant le genre de travail:								
New construction – Construction nouvelle	2,347	175	318	473	577	353	234	217
Renovation – Rénovation	474	98	123	118	97	29	8	1
Repair and maintenance – Réparation et entretien	1,429	536	393	309	148	33	5	5
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	68,425,698	330,675	1,523,095	3,769,716	7,810,601	8,237,259	9,564,932	37,189,420
Journeymen – Ouvriers qualifiés	48,396,327	154,036	941,777	2,475,775	5,039,877	5,402,101	6,249,383	28,133,378
Apprentices – Apprentis	16,040,545	90,066	381,974	843,268	1,894,716	2,141,959	2,701,790	7,986,772
Other ³ – Autres ³	3,988,826	86,573	199,344	450,673	876,008	693,199	613,759	1,069,270
Salaried employees – Employés à salaire annuel	9,467	60	229	881	1,622	1,451	1,370	3,854
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	14,491,551	275,730	952,932	1,443,578	1,903,363	1,726,328	2,147,664	6,041,956
Construction	3,907,494	83,745	404,103	492,566	415,730	279,876	529,219	1,702,255
Machinery and equipment – Machines et équipement	10,584,057	191,985	548,829	951,012	1,487,633	1,446,452	1,618,445	4,339,701
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	4,396,259	139,869	289,913	536,709	593,594	580,108	601,105	1,654,961
Construction	1,147,470	28,954	74,900	171,537	169,963	135,277	184,550	382,289
Machinery and equipment – Machines et équipement	3,248,789	110,915	215,013	365,172	423,631	444,831	416,555	1,272,672
Revenue – Total – Revenus	1,367,750,346	12,002,214	32,343,440	68,183,421	141,974,375	164,735,056	198,662,395	749,849,445
Revenue from construction (contract and service work)⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)⁴	1,346,668,342	11,768,807	31,481,685	66,252,329	138,713,904	161,676,987	195,433,277	741,341,353
Costs of construction – Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	161,090,383	279,994	1,208,663	1,868,645	9,329,999	16,944,340	22,883,471	108,575,271
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	605,203,156	5,486,484	15,038,953	31,336,590	63,499,580	72,626,166	90,538,930	326,676,453
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	346,974,707	1,103,961	5,152,481	14,491,223	33,275,123	38,136,390	47,879,418	206,936,111
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	82,972,709	252,310	1,501,896	4,755,886	11,356,059	12,221,724	13,449,527	39,435,307
Depreciation – Amortissement	12,127,311	382,619	799,406	1,334,403	2,080,229	1,731,117	1,591,702	4,207,835
Other expenses – Autres frais	102,147,867	2,034,806	4,249,232	8,139,757	14,915,143	14,706,436	15,203,392	42,899,101
Profit or loss – Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	50,900,831	2,532,992	4,426,630	5,338,515	6,654,732	6,812,972	5,836,817	19,298,173
Loss – Perte	14,748,622	304,359	895,576	1,012,690	2,396,961	1,502,158	1,949,980	6,686,898
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	12,974,984	3,002,703	4,021,732	3,920,508	1,758,148	226,381	45,512	—
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	21,082,004	233,407	861,755	1,931,092	3,260,471	3,058,069	3,229,118	8,508,092
Sales of materials – Ventes des matériaux	10,679,517	22,120	464,120	1,398,708	1,988,523	1,813,108	2,120,972	2,871,966
Other revenue (rentals etc.) ³ – Autres revenus (locations etc.) ³	10,402,487	211,287	397,635	532,384	1,271,948	1,244,961	1,108,146	5,636,126

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 5. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Size Group,¹ Canada, 1970 – Continued
TABLEAU 5. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant la tranche de taille¹, Canada, 1970 – suite

Item – Détail	Total	\$0-24,999	\$25,000-49,999	\$50,000-99,999	\$100,000-249,999	\$250,000-499,999	\$500,000-999,999	\$1,000,000 and over – et plus
Plumbing and wet heating – Plomberie et chauffage par voie humide								
Establishments – Total – Établissements	2,907	598	624	630	548	266	144	97
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	33,400,201	233,498	1,126,597	2,592,273	5,117,668	5,234,376	5,282,070	13,813,719
Journeymen – Ouvriers qualifiés	22,665,914	109,299	677,099	1,743,787	3,335,725	3,372,032	3,427,476	10,000,496
Apprentices – Apprentis	8,602,311	72,498	316,519	584,537	1,245,386	1,467,848	1,548,737	3,366,786
Other ³ – Autres ³	2,131,976	51,701	132,979	263,949	536,557	394,496	305,857	446,437
Salaried employees – Employés à salaire annuel	4,969	45	146	620	1,059	898	765	1,436
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	8,197,586	220,110	558,474	1,034,932	1,255,936	1,143,745	1,430,287	2,554,082
Construction	2,476,840	80,602	180,118	444,616	324,880	225,693	376,183	844,748
Machinery and equipment – Machines et équipement	5,720,746	139,508	378,356	590,336	931,056	918,052	1,054,104	1,709,334
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	2,432,088	107,543	233,436	345,603	413,261	359,325	406,130	566,770
Construction	645,236	18,346	61,653	81,341	121,620	81,563	148,552	132,161
Machinery and equipment – Machines et équipement	1,786,852	89,197	171,783	264,262	291,641	277,762	257,598	434,609
Revenue – Total – Revenus	715,162,347	8,800,652	23,668,170	47,338,309	95,115,168	104,820,530	118,359,219	317,060,299
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	703,884,582	8,636,525	23,074,542	46,186,539	92,787,061	103,275,911	115,923,007	314,000,997
Costs of construction – Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	98,601,354	113,409	377,113	1,036,997	6,833,500	11,298,363	16,159,375	62,782,597
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	321,506,186	4,053,881	11,099,548	22,251,459	43,029,374	47,258,116	54,501,758	139,312,050
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	162,921,089	792,290	3,820,719	10,012,212	21,765,347	23,616,864	26,039,237	76,874,420
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	41,791,871	192,348	1,065,810	3,313,656	7,193,190	7,515,330	7,690,175	14,821,362
Depreciation – Amortissement	6,796,718	280,197	531,625	939,865	1,386,489	1,158,171	931,488	1,568,883
Other expenses – Autres frais	54,217,370	1,539,174	3,090,379	5,655,619	9,715,842	9,077,800	8,464,001	16,674,555
Profit or loss – Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	26,678,205	1,904,537	3,422,964	3,717,687	4,474,368	4,222,852	3,164,320	5,771,477
Loss – Perte	8,628,211	239,311	333,616	740,956	1,611,049	871,585	1,027,347	3,804,347
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	9,380,370	2,176,430	2,992,414	2,890,436	1,150,843	14	14	—
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	11,277,765	164,127	593,628	1,151,770	2,328,107	1,544,619	2,436,212	3,059,302
Sales of materials – Ventes des matériaux	6,719,797	8,953	346,135	886,511	1,370,619	949,818	1,558,424	1,599,337
Other revenue (rentals etc.) ⁵ – Autres revenus (locations etc.) ⁵	4,557,968	155,174	247,493	265,259	957,488	594,801	877,788	1,459,965
Dry heating – Chauffage par voie sèche								
Establishments – Total – Établissements	749	166	149	187	155	56	26	10
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	5,614,831	75,979	301,750	834,626	1,508,406	1,019,367	1,103,502	771,201
Journeymen – Ouvriers qualifiés	3,682,168	32,237	205,402	512,563	909,789	723,188	731,659	567,330
Apprentices – Apprentis	1,141,702	15,832	48,448	168,277	336,823	188,516	231,972	151,834
Other ³ – Autres ³	790,961	27,910	47,900	153,786	261,794	107,663	139,871	52,037
Salaried employees – Employés à salaire annuel	943	3	60	179	286	193	142	80
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	1,451,787	46,849	136,091	321,670	350,472	223,034	262,463	111,208
Construction	275,928	3,143	33,686	37,828	68,495	44,231	63,718	24,827
Machinery and equipment – Machines et équipement	1,175,859	43,706	102,405	283,842	281,977	178,803	198,745	86,381
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	498,938	21,589	46,201	138,724	122,997	62,735	35,306	71,386
Construction	197,503	8,872	12,586	69,094	33,922	13,519	11,399	48,111
Machinery and equipment – Machines et équipement	301,435	12,717	33,615	69,630	89,075	49,216	23,907	23,275
Revenue – Total – Revenus	103,952,482	2,599,945	6,239,509	14,432,569	25,125,709	20,324,418	20,422,353	14,807,979
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	101,642,872	2,534,116	6,019,957	13,834,342	24,542,002	19,841,235	20,067,041	14,804,179
Costs of construction – Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	6,342,991	158,961	664,739	558,358	990,664	1,512,745	1,587,625	869,899
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	48,952,272	1,197,204	2,937,299	6,507,790	11,946,996	9,573,609	9,106,028	7,683,346
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	24,271,317	219,153	996,662	2,981,725	5,884,346	4,702,885	5,584,376	3,902,170
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	7,003,034	29,472	342,859	920,800	1,928,130	1,489,263	1,480,280	812,230
Depreciation – Amortissement	1,495,323	80,773	217,280	278,345	433,685	177,919	205,770	101,551
Other expenses – Autres frais	10,474,226	389,245	784,138	1,702,118	2,782,382	1,819,573	1,870,803	1,145,967
Profit or loss – Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	5,073,091	491,377	592,286	1,062,138	1,160,267	782,223	232,159	289,016
Loss – Perte	1,969,382	32,069	515,306	176,932	564,468	196,982	—	—
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	2,632,462	664,683	680,803	763,083	492,643	31,250	—	—
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	2,309,610	65,829	219,552	598,227	583,707	483,183	355,312	3,800
Sales of materials – Ventes des matériaux	1,128,807	9,716	84,039	363,478	323,716	49,246	294,812	3,800
Other revenue (rentals etc.) ⁵ – Autres revenus (locations etc.) ⁵	1,180,803	56,113	135,513	234,749	259,991	433,937	60,500	—

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 5. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Size Group,¹ Canada, 1970 – Continued
TABLEAU 5. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant la tranche de taille¹, Canada, 1970 – suite

Item – Détail	Total	\$0-24,999	\$25,000-49,999	\$50,000-99,999	\$100,000-249,999	\$250,000-499,999	\$500,000-999,999	\$1,000,000 and over — et plus
Process piping^a – Conduites industrielles^a								
number – nombre								
Establishments – Total – Établissements								
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	95	9	4	14	11	12	9	36
Journeymen – Ouvriers qualifiés	10,489,174	9,332	2,477	73,220	139,732	326,171	384,854	9,553,388
Apprentices – Apprentis	9,194,369	2,504	1,271	49,890	108,225	246,980	284,582	8,500,917
Other ¹ – Autres ¹	1,020,116	—	256	22,116	10,379	59,157	83,327	844,881
Salaried employees – Employés à salaire annuel	274,689	6,828	950	1,214	21,128	20,034	16,945	207,590
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	1,020	5	6	21	23	37	42	886
Construction	988,552	—	3,000	3,324	32,730	59,660	44,575	845,263
Machinery and equipment – Machines et équipement	124,282	—	—	657	2,000	—	—	121,625
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	864,270	—	3,000	2,667	30,730	59,660	44,575	723,638
Construction	474,987	874	2,717	2,912	4,433	12,954	11,747	439,360
Machinery and equipment	58,737	449	—	1,092	1,250	5,211	1,672	49,063
Revenue – Total – Revenus	416,260	425	2,717	1,820	3,183	7,743	10,075	390,297
Revenue from construction (contract and service work) ^a – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ^a	175,759,740	103,650	169,341	1,094,381	1,943,302	5,395,164	6,855,057	160,198,845
Sales of materials – Ventes de matériaux	173,630,787	103,650	158,723	1,084,442	1,943,102	5,319,162	6,841,726	158,179,982
Other revenue (rentals etc.) ^b – Autres revenus (locations etc.) ^b	85,677	—	—	—	—	—	—	—
Costs of construction – Coûts de construction:	2,043,276	—	—	8,008	200	8,502	11,203	2,015,363
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	22,940,143	228	16,097	69,545	201,751	651,518	977,919	21,023,087
Materials and supplies ^b – Matériaux et fournitures ^b	65,947,242	20,411	60,307	341,029	470,400	1,878,765	2,343,959	60,832,371
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	61,974,614	39,158	8,595	353,658	687,299	1,805,626	2,193,867	56,886,411
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	9,930,404	26,435	27,137	142,921	238,596	355,725	305,875	8,833,915
Depreciation – Amortissement	1,193,864	1,942	3,546	19,143	27,496	45,353	34,361	1,062,023
Other expenses – Autres frais	8,725,451	20,358	23,527	122,861	207,092	412,451	712,186	7,226,968
Profit or loss – Bénéfice ou perte:	3,959,013	(4,880)	19,514	35,285	110,468	169,726	273,749	3,231,784
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	1,039,944	—	—	—	—	—	—	916,577
Loss – Perte	—	—	—	—	—	—	—	—
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	68,303	20,757	14	14	—	—	—	—
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	2,128,953	—	10,618	9,939	200	76,002	13,331	2,018,863
Sales of materials – Ventes de matériaux	85,677	—	10,618	1,931	—	67,500	2,128	3,500
Other revenue (rentals etc.) ^b – Autres revenus (locations etc.) ^b	2,043,276	—	—	8,008	200	8,502	11,203	2,015,363
Air conditioning and ventilation (including sheet metal)								
Climatisation et ventilation (y compris tôlerie)								
Establishments – Total – Établissements								
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	301	34	43	66	58	46	54	
Journeymen – Ouvriers qualifiés	13,566,382	54,366	191,815	619,110	1,224,470	1,895,706	9,580,915	
Apprentices – Apprentis	8,997,250	37,674	121,451	396,312	829,380	1,223,391	6,389,042	
Other ¹ – Autres ¹	4,024,424	4,353	48,637	187,799	301,377	573,178	2,909,080	
Salaried employees – Employés à salaire annuel	544,708	12,339	21,727	34,999	93,713	99,137	282,793	
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	1,609	12	43	147	226	259	922	
Construction	2,748,953	—	241,337	47,820	157,995	185,239	336,595	1,779,967
Machinery and equipment	792,433	—	189,921	7,257	19,610	2,513	89,318	483,814
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	1,956,520	51,416	40,563	138,385	182,726	247,277	1,296,153	
Construction	655,351	—	8,258	26,087	36,641	99,975	86,925	397,465
Machinery and equipment	196,250	—	1,132	14,421	10,514	31,969	19,502	118,712
Depreciation	459,101	—	7,126	11,666	26,127	68,008	67,423	278,753
Revenue – Total – Revenus	257,054,042	1,271,031	3,416,149	12,249,592	23,885,598	36,782,605	179,449,067	
Revenue from construction (contract and service work) ^a – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ^a	254,425,936	1,261,107	3,285,494	12,167,735	23,556,223	36,564,994	177,590,383	
Costs of construction – Coûts de construction:	28,058,661	—	128,784	176,429	1,018,526	2,393,298	3,845,085	20,496,541
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	115,888,400	—	477,468	1,272,672	5,041,767	9,981,124	16,923,807	82,191,562
Materials and supplies ^b – Matériaux et fournitures ^b	68,562,768	—	207,857	644,069	2,923,974	5,976,252	9,615,611	48,994,985
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	15,908,578	—	42,214	266,385	1,207,687	2,046,191	2,492,300	9,853,801
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	1,889,350	—	24,587	60,363	148,838	244,064	330,231	1,081,287
Depreciation – Amortissement	17,983,524	—	205,754	452,292	1,382,213	2,244,807	2,808,505	10,889,953
Profit or loss – Bénéfice ou perte:	473,394	—	206,118	137,836	68,973	—	—	—
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	8,412,858	—	200,611	259,779	582,965	1,051,841	1,052,934	5,264,728
Loss – Perte	2,278,203	—	26,168	46,515	138,235	381,352	503,479	1,182,454
Earnings and withdrawals of working owners or partners	473,394	—	—	—	—	—	—	—
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	2,628,106	—	9,924	130,655	81,857	329,375	217,611	1,858,684
Sales of materials – Ventes de matériaux	825,448	—	1,663	119,338	32,089	224,160	104,230	343,968
Other revenue (rentals etc.) ^b – Autres revenus (locations etc.) ^b	1,802,658	—	8,261	11,317	49,768	105,215	113,381	1,514,716

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 5. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Size Group,¹ Canada, 1970 – Concluded
TABLEAU 5. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant la tranche de taille,¹ Canada, 1970 – fin

Item – Détail	Total	\$0 - 24,999	\$25,000 - 49,999	\$50,000 - 99,999	\$100,000 - 249,999	\$250,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over – et plus
Automatic sprinkler systems – Systèmes d'extinction automatique d'incendie								
Establishments – Total – Établissements	37		5	3	3	8	9	9
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure								
Journeymen – Ouvriers qualifiés	1,899,808	886	9,943	26,192	186,648	427,454	1,248,685	
Apprentices – Apprentis	1,093,169	746	5,692	18,794	97,443	229,431	741,063	
Other ³ – Autres ³	728,829	—	990	7,398	81,570	167,365	471,506	
	77,810	140	3,261	—	7,635	30,658	36,116	
Salaried employees – Employés à salaire annuel	279		2	5	5	28	91	148
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	392,101		—	300	1,182	18,839	32,467	339,213
Construction	227,554		—	—	—	313	—	227,241
Machinery and equipment – Machines et équipement	164,547		—	300	1,182	18,626	32,467	111,972
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	165,050		—	174	1,975	27,225	43,370	92,306
Construction	19,281		—	—	—	1,474	1,835	15,972
Machinery and equipment – Machines et équipement	145,769		—	174	1,975	25,751	41,535	76,334
Revenue – Total – Revenus	31,924,369	105,258	197,934	420,467	2,920,892	6,822,342	21,457,476	
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	31,382,883		99,482	186,505	409,536	2,912,898	6,660,964	21,113,498
Costs of construction – Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors – Palements versés aux sous-traitants	692,987		17,782	—	31,407	189,421	454,377	
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	14,558,393		29,889	86,522	208,297	1,298,819	2,527,949	10,105,917
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	10,073,245	17	4,074	46,891	125,782	837,889	2,198,497	6,860,112
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	2,384,175		8,677	21,824	33,581	224,529	723,327	1,372,237
Depreciation – Amortissement	163,889		728	2,522	2,197	25,447	44,469	88,526
Other expenses – Autres frais	2,356,889		14,498	23,643	23,180	338,602	406,003	1,550,963
Profit or loss – Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	1,585,282		23,834	5,103	16,499	155,205	271,298	661,366
Loss – Perte	431,977		—	—	—	—	—	—
Earnings and withdrawals of working owners of partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	26,530	14	14	14	—	—	—	—
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	541,486		5,776	11,429	10,931	7,994	161,378	343,978
Sales of materials – Ventes des matériaux	525,470		982	8,201	10,931	—	161,378	343,978
Other revenue (rentals etc.) ⁶ – Autres revenus (locations etc.) ⁶	16,016		4,794	3,228	—	7,994	—	—
Other mechanical trades ⁷ – Autres entreprises mécaniques ⁷								
Establishments – Total – Établissements	161	27	27	23	39	15	13	17
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure								
Journeymen – Ouvriers qualifiés	3,455,302	6,804	42,081	67,839	399,493	246,227	471,346	2,221,512
Apprentices – Apprentis	2,763,457	6,489	23,092	42,392	271,032	133,078	352,844	1,934,530
Other ³ – Autres ³	523,163	315	13,819	18,711	106,931	43,491	97,211	242,685
	168,682	—	5,170	6,736	21,530	69,658	21,291	44,297
Salaried employees – Employés à salaire annuel	647	7	3	13	102	69	71	382
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	712,572	5,757	17,044	35,512	105,048	95,711	41,277	412,223
Construction	10,457	—	378	2,208	745	7,126	—	—
Machinery and equipment – Machines et équipement	702,115	5,757	16,666	33,304	104,303	88,585	41,277	412,223
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	169,835	7,337	1,827	23,209	14,287	17,894	17,607	87,674
Construction	30,463	786	30	5,589	2,657	1,541	1,590	18,270
Machinery and equipment – Machines et équipement	139,372	6,551	1,797	17,620	11,630	16,353	16,017	69,404
Revenue – Total – Revenus	83,897,366	366,776	1,021,322	1,704,079	7,120,137	7,388,454	9,420,819	56,875,779
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	81,701,282	364,307	998,083	1,675,007	6,864,468	6,771,558	9,375,345	55,632,314
Costs of construction – Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors – Palements versés aux sous-traitants	4,454,247	6,129	5,415	27,316	285,558	1,057,013	124,046	2,948,770
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	38,350,663	165,847	483,583	877,118	2,802,746	2,634,733	4,835,429	26,551,207
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	19,171,674	36,280	131,654	252,648	1,888,375	1,198,874	2,247,830	13,418,013
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	5,954,647	4,055	15,199	90,300	754,875	590,686	757,770	3,741,762
Depreciation – Amortissement	588,167	15,817	25,530	34,165	81,524	80,163	45,383	305,585
Other expenses – Autres frais	8,390,407	67,885	149,082	183,224	824,434	813,203	941,884	5,410,695
Profit or loss – Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	5,192,382	82,267	206,113	216,709	310,165	398,886	423,203	3,531,767
Loss – Perte	400,905	13,973	18,493	6,473	83,209	—	—	255,485
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	393,925	98,183	145,230	100,096	—	—	—	—
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	2,196,084	2,469	23,239	29,072	255,669	616,896	45,274	1,223,465
Sales of materials – Ventes des matériaux	1,394,318	2,469	21,665	19,249	251,168	522,384	—	577,383
Other revenue (rentals etc.) ⁶ – Autres revenus (locations etc.) ⁶	801,766	—	1,574	9,823	4,501	94,512	45,274	646,082

See footnote(s) on page 62. – Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 6. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Construction, Canada, 1970

TABLEAU 6. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant le genre de construction, Canada, 1970

Item — Détail	Total	Residential Habitations		Industrial Bâtiments à usage industriel	Commercial Bâtiments à usage commercial	Institutional Institutions	Other ² Autres ³	
		Single, duplex, triplex	Other Autres					
		Maisons uni- familiales, duplex, triplex						
Mechanical contractors — Entrepreneurs mécaniques								
Establishments — Total — Établissements		4,250	2,619	267	374	626	364	
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:								
Sole proprietorship — Propriétaire unique	1,715	1,454		52	48	137	24	
Partnership — Association	230	182		7	9	27	5	
Incorporated company — Société constituée	2,305	983		208	317	462	335	
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:								
Prime contractor — Entrepreneur principal	2,622	2,038		114	168	260	42	
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	1,407	535		136	183	305	248	
Sub-contractor — Sous-traitant	221	46		17	23	61	74	
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure								
68,425,698	12,053,477	4,971,137	20,740,650	14,669,404	15,991,030			
Journeymen — Ouvriers qualifiés	48,396,327	7,728,622	3,218,384	16,052,635	9,941,230	11,455,456		
Apprentices — Apprentis	16,040,545	2,898,361	1,414,335	4,033,178	3,936,513	3,758,158		
Other ³ — Autres ³	3,988,826	1,426,494	338,418	654,837	791,661	777,416		
Salaried employees — Employés à salaire annuel								
9,467	2,166	634	2,416	2,247	2,004			
dollars								
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation								
Construction	14,491,551	4,231,678	1,016,625	3,389,114	2,947,936	2,906,198		
Machinery and equipment — Machines et équipement	3,907,494	1,234,519	505,101	946,872	546,695	674,307		
	10,584,057	2,997,159	511,524	2,442,242	2,401,241	2,231,891		
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation								
Construction	4,396,259	1,528,967	225,562	965,852	706,975	968,903		
Machinery and equipment — Machines et équipement	1,147,470	516,177	44,174	168,304	135,370	283,445		
	3,248,789	1,012,790	181,388	797,548	571,605	685,458		
Revenue — Total — Revenus								
1,367,750,346	231,884,523	104,988,102	371,166,220	311,222,026	348,489,475			
Revenue from construction (contract and service work)⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)⁴								
1,346,668,342	225,882,143	104,470,741	366,543,497	306,853,170	342,918,791			
Costs of construction — Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	161,090,383	6,882,133	5,390,290	50,376,548	39,799,298	58,642,114		
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	605,203,156	113,392,116	56,469,915	145,349,859	139,328,817	150,662,449		
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	346,974,707	48,193,712	24,509,329	114,710,609	75,550,639	84,010,418		
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	82,972,709	14,826,922	5,439,789	23,027,461	20,523,360	19,155,177		
Depreciation — Amortissement	12,127,311	3,892,612	965,736	2,666,151	2,483,896	2,118,916		
Other expenses — Autres frais	102,147,867	25,301,617	7,210,130	24,045,886	22,058,601	23,531,633		
Profit or loss — Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	50,900,831	16,318,499	5,108,960	9,929,217	10,077,605	9,466,550		
Loss — Perte	14,748,622	2,925,468	623,408	3,562,234	2,969,046	4,668,466		
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	12,974,984	10,404,533	486,826	447,761	1,363,733	272,131		
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)								
21,082,004	6,002,380	517,361	4,622,723	4,368,856	5,570,684			
Sales of materials — Ventes des matériaux	10,679,517	3,648,821	171,327	1,394,769	1,337,366	4,127,234		
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	10,402,487	2,353,559	346,034	3,227,954	3,031,490	1,443,450		

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 6. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Construction, Canada, 1970 – Continued

TABLEAU 6. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant le genre de construction, Canada, 1970 – suite

Item – Détail	Total	Residential — Habitations		Industrial — Bâtiments à usage industriel	Commercial — Bâtiments à usage commercial	Institutional — Institutions	Other ² — Autres ³
		Single, duplex, triplex — Maisons, uni-familiales, duplex, triplex	Other — Autres				
Plumbing and wet heating — Plomberie et chauffage par voie humide							
Establishments – Total – Établissements	2,907	1,975	236	140	315	241	
Establishments classified by legal entity – Établissements classés suivant leur forme juridique:							
Sole proprietorship – Propriétaire unique	1,285	1,140	49	28	48	20	
Partnership – Association	151	125	5	4	14	3	
Incorporated company – Société constituée	1,471	710	182	108	253	218	
Establishments classified by type of contractor – Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:							
Prime contractor – Entrepreneur principal	1,844	1,547	101	55	105	36	
Prime sub-contractor – Sous-traitant principal	1,002	401	123	82	203	193	
Sub-contractor – Sous-traitant	61	27	12	3	7	12	
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	33,400,201	8,390,018	4,452,116	3,363,615	7,859,467	9,334,985	
Journeymen – Ouvriers qualifiés	22,665,914	5,353,556	2,882,713	2,329,714	5,506,478	6,593,453	
Apprentices – Apprentis	8,602,311	2,199,609	1,298,359	905,085	1,904,872	2,294,386	
Other ¹ – Autres ³	2,131,976	836,853	271,044	128,816	448,117	447,146	
Salaried employees – Employés à salaire annuel	4,969	1,471	569	510	1,167	1,252	
dollars							
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	8,197,586	3,138,693	971,723	569,635	1,591,847	1,925,688	
Construction	2,476,840	1,059,157	502,200	115,849	283,861	515,773	
Machinery and equipment – Machines et équipement	5,720,746	2,079,536	469,523	453,786	1,307,986	1,409,915	
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	2,432,088	1,112,444	205,686	118,390	378,246	617,322	
Construction	645,236	331,505	41,089	34,156	79,331	159,155	
Machinery and equipment – Machines et équipement	1,786,852	780,939	164,597	84,234	298,915	458,167	
Revenue – Total – Revenus	715,162,347	161,773,997	96,410,484	72,061,356	166,160,096	218,756,414	
Revenue from construction (contract and service work)⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)⁴	703,884,582	157,888,773	95,908,786	70,814,864	164,261,574	215,010,585	
Costs of construction – Coûts de construction:							
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	98,601,354	3,191,408	4,978,268	14,942,162	27,899,916	47,589,600	
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	321,506,186	79,605,754	52,496,098	26,543,004	70,279,735	92,581,595	
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	162,921,069	33,509,955	22,075,145	17,138,102	41,056,400	49,141,487	
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	41,791,871	9,954,575	4,885,256	4,679,324	10,471,694	11,801,022	
Depreciation – Amortissement	6,796,718	2,732,950	865,854	513,464	1,289,596	1,394,854	
Other expenses – Autres frais	54,217,370	17,894,690	6,416,418	5,688,772	10,674,631	13,542,859	
Profit or loss – Bénéfice ou perte:							
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	26,678,205	12,480,656	4,746,005	2,009,780	4,359,487	3,082,277	
Loss – Perte	8,628,211	1,481,215	554,258	699,744	1,769,885	4,123,109	
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	9,380,370	7,962,127	417,938	247,357	555,686	197,262	
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	11,277,765	3,885,224	501,698	1,246,492	1,898,522	3,745,829	
Sales of materials – Ventes des matériaux	6,719,797	2,659,629	166,666	341,162	720,370	2,831,970	
Other revenue (rentals etc.) ⁶ – Autres revenus (locations etc.) ⁶	4,557,968	1,225,595	335,032	905,330	1,178,152	913,859	

See footnote(s) on page 62. – Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 6. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Construction, Canada, 1970 – Continued
TABLEAU 6. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant le genre de construction, Canada, 1970 – suite

Item – Détail	Total	Residential Habitations		Industrial Bâtiments à usage industriel	Commercial Bâtiments à usage commercial	Institutional Institutions	Other ² Autres ²					
		Single, duplex, triplex	Other Maisons, uni- familiales, duplex, triplex									
		Other Autres										
Dry heating – Chauffage par voie sèche												
number – nombre												
Establishments – Total – Établissements	749	630	17	27	58	17						
Establishments classified by legal entity – Établissements classés suivant leur forme juridique:												
Sole proprietorship – Propriétaire unique	327	304	2	7	12	2						
Partnership – Association	63	57	1		4	1						
Incorporated company – Société constituée	339	269	14	20	42	14						
Establishments classified by type of contractor – Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:							9					
Prime contractor – Entrepreneur principal	520	483	6	13	16	2						
Prime sub-contractor – Sous-traitant principal	188	129	9	12	28	10						
Sub-contractor – Sous-traitant	41	18	2	2	14	5						
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	5,614,831	3,614,596	194,268	369,468	937,572	498,927						
Journeymen – Ouvriers qualifiés	3,682,168	2,341,302	99,334	259,715	598,292	383,525						
Apprentices – Apprentis	1,141,702	684,703	58,474	70,604	244,171	83,750						
Other ³ – Autres ³	790,961	588,591	36,460	39,149	95,109	31,652						
Salaried employees – Employés à salaire annuel	943	683	29	58	135	38						
				dollars								
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	1,451,787	1,089,926	22,791	59,758	221,172	58,140						
Construction	275,928	174,881	1,701	1,741	69,074	28,531						
Machinery and equipment – Machines et équipement	1,175,859	915,045	21,090	58,017	152,098	29,609						
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	498,938	414,286	5,318	17,779	51,838	9,717						
Construction	197,503	184,223	1,477	2,346	9,085	372						
Machinery and equipment – Machines et équipement	301,435	230,063	3,841	15,433	42,753	9,345						
Revenue – Total – Revenus	103,952,482	69,296,813	3,771,451	7,335,509	16,230,199	7,318,510						
Revenue from construction (contract and service work)⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)⁴	101,642,872	67,183,846	3,758,166	7,291,738	16,095,430	7,313,692						
Costs of construction – Coûts de construction:												
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	6,342,991	3,662,920	274,998	472,976	1,007,505	924,592						
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	48,952,272	33,456,843	1,921,462	3,567,399	6,937,816	3,068,752						
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	24,271,317	14,501,743	849,289	1,802,665	4,788,906	2,328,714						
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	7,003,034	4,802,801	202,179	529,011	1,162,029	307,014						
Depreciation – Amortissement	1,495,323	1,146,696	34,904	80,134	180,482	53,107						
Other expenses – Autres frais	10,474,226	7,315,156	335,156	654,199	1,666,972	502,743						
Profit or loss – Bénéfice ou perte:												
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	5,073,091	3,741,530	197,564	226,309	711,149	196,539						
Loss – Perte	1,969,382	1,443,843	57,386	40,955	359,429	67,769						
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	2,632,462	2,379,576	42,633	46,077	129,510	34,666						
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	2,309,610	2,112,967	13,285	43,771	134,769	4,818						
Sales of materials – Ventes des matériaux	1,128,807	987,261	4,661	26,110	109,344	1,431						
Other revenue (rentals etc.) ⁵ – Autres revenus (locations etc.) ⁵	1,180,803	1,125,706	8,624	17,661	25,425	3,387						

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 6. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Construction, Canada, 1970 – Continued
TABLEAU 6. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant le genre de construction, Canada, 1970 – suite

Item — Détail	Total	Residential Habitations		Industrial Bâtiments à usage industriel	Commercial Bâtiments à usage commercial	Institutional Institutions	Other ² Autres ²					
		Single, duplex, triplex Maisons, uni- familiales, duplex, triplex	Other Autres									
Process piping⁶ – Conduites industrielles⁶												
number – nombre												
Establishments – Total – Établissements	95	10	3	77	5							
Establishments classified by legal entity – Établissements classés suivant leur forme juridique:												
Sole proprietorship – Propriétaire unique	11	7	—	4	—							
Partnership – Association	1	—	—	1	—							
Incorporated company – Société constituée	83	3	3	72	5							
Establishments classified by type of contractor – Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:												
Prime contractor – Entrepreneur principal	55	5	2	46	2							
Prime sub-contractor – Sous-traitant principal	37	4	—	30	3							
Sub-contractor – Sous-traitant	3	1	1	1	—							
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	10,489,174	25,575	42,343	10,365,274	55,982							
Journeymen – Ouvriers qualifiés	9,194,369	18,045	26,093	9,108,399	41,832							
Apprentices – Apprentis	1,020,116	7,530	—	1,002,289	10,297							
Other ³ – Autres ³	274,689	—	16,250	254,586	3,853							
Salaried employees – Employés à salaire annuel	1,020	8	5	997	10							
dollars												
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	988,552	1,620	8,496	968,198	10,238							
Construction	124,282	—	—	124,267	15							
Machinery and equipment – Machines et équipement	864,270	1,620	8,496	843,931	10,223							
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	474,997	2,027	—	469,067	3,903							
Construction	58,737	449	—	57,734	554							
Machinery and equipment – Machines et équipement	416,260	1,578	—	411,333	3,349							
Revenue – Total – Revenus	175,759,740	457,095	405,400	172,975,120	1,922,125							
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	173,630,787	454,406	405,400	170,850,288	1,920,693							
Costs of construction – Coûts de construction:												
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	22,940,143	19,351	16,343	22,735,021	169,428							
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	65,947,242	162,953	87,368	64,771,083	925,838							
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	61,974,614	96,147	155,630	61,397,649	325,188							
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	9,930,404	42,698	82,109	9,683,854	121,743							
Depreciation – Amortissement	1,193,864	8,152	5,441	1,157,709	22,562							
Other expenses – Autres frais	8,725,451	52,910	52,808	8,319,162	300,571							
Profit or loss – Bénéfice ou perte:												
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	3,959,013	72,195	5,701	3,823,366	55,363							
Loss – Perte	1,039,944	—	—	1,037,556	—							
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	68,303	41,830	—	26,473	—							
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	2,128,953	2,689	—	2,124,832	1,432							
Sales of materials – Ventes des matériaux	85,677	1,931	—	83,746	—							
Other revenue (rentals etc.) ⁶ – Autres revenus (locations etc.) ⁶	2,043,276	758	—	2,041,086	1,432							

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 6. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Construction, Canada, 1970 – Continued
TABLEAU 6. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant le genre de construction, Canada, 1970 – suite

Item – Détail	Total	Residential Habitations		Industrial Bâtiments à usage industriel	Commercial Bâtiments à usage commercial	Institutional Institutions	Other ² Autres ²					
		Single, duplex, triplex	Other Maisons, uni- familiales, duplex, triplex									
		— Autres	— Autres									
Air conditioning and ventilation (including sheet metal) Climatisation et ventilation (y compris tôlerie)												
number – nombre												
Establishments – Total – Établissements	301	4	11	70	140	76	—					
Establishments classified by legal entity – Établissements classés suivant leur forme juridique:												
Sole proprietorship – Propriétaire unique	38	3	1	7	25	2	—					
Partnership – Association	11	—	1	3	6	1	—					
Incorporated company – Société constituée	252	1	9	60	109	73	—					
Establishments classified by type of contractor – Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:												
Prime contractor – Entrepreneur principal	86	3	5	28	47	3	—					
Prime sub-contractor – Sous-traitant principal	139	1	4	28	63	43	—					
Sub-contractor – Sous-traitant	76	—	2	14	30	30	—					
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure												
Journeymen – Ouvriers qualifiés	13,566,382	23,288	282,410	3,628,728	5,049,902	4,582,054	—					
Apprentices – Apprentis	8,997,250	15,719	210,244	2,228,410	3,324,415	3,218,462	—					
Other ³ – Autres ³	4,024,424	6,519	57,502	1,281,891	1,580,579	1,097,933	—					
544,708	1,050	14,664	118,427	144,908	265,659	—	—					
Salaried employees – Employés à salaire annuel	1,609	4	31	408	758	408	—					
dollars												
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation												
Construction	2,748,953	1,439	13,615	988,487	898,065	847,347	—					
Machinery and equipment – Machines et équipement	792,433	481	1,200	471,012	189,737	130,003	—					
	1,956,520	958	12,415	517,475	708,328	717,344	—					
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation												
Construction	655,351	210	14,558	147,923	194,387	298,273	—					
Machinery and equipment – Machines et équipement	196,250	—	1,608	48,226	37,476	108,940	—					
	459,101	210	12,950	99,697	156,911	189,333	—					
Revenue – Total – Revenus	257,054,042	356,618	4,400,767	61,036,420	108,898,689	82,361,548	—					
Revenue from construction (contract and service work)⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)⁴												
	254,425,936	355,118	4,398,389	60,520,927	107,401,657	81,749,845	—					
Costs of construction – Coûts de construction:												
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	28,058,661	8,454	120,681	8,860,609	10,226,178	8,842,739	—					
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	115,888,400	166,566	1,964,987	23,815,724	52,489,490	37,451,633	—					
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	68,562,768	85,867	1,429,265	17,595,857	25,879,319	23,572,460	—					
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	15,908,578	26,848	270,245	4,106,000	7,228,043	4,277,442	—					
Depreciation – Amortissement	1,889,350	4,814	59,537	477,025	766,422	581,552	—					
Other expenses – Autres frais	17,983,524	38,861	405,748	4,926,548	7,666,201	4,946,166	—					
Profit or loss – Bénéfice ou perte:												
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	8,412,858	23,708	147,926	1,795,417	3,146,004	2,498,475	—					
Loss – Perte	2,278,203	—	—	1,056,253	—	420,622	—					
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	473,394	21,000	26,255	101,668	284,268	40,203	—					
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	2,628,106	1,500	2,378	515,493	1,497,032	611,703	—					
Sales of materials – Ventes des matériaux	825,448	—	—	401,878	338,071	85,499	—					
Other revenue (rentals etc.) ⁶ – Autres revenus (locations etc.) ⁶	1,802,658	1,500	2,378	113,615	1,158,961	526,204	—					

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 6. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Construction, Canada, 1970 – Continued
TABLEAU 6. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant le genre de construction, Canada, 1970 – suite

Item – Détail	Total	Residential Habitations		Industrial Bâtiments à usage industriel	Commercial Bâtiments à usage commercial	Institutional Institutions	Other ² Autres ²
		Single, duplex, triplex	Other Autres				
		Maisons, uni- familiales, duplex, triplex	—				
Automatic sprinkler systems – Systèmes d'extinction automatique d'incendie							
Establishments – Total – Établissements	37	—	—	31	6	—	—
Establishments classified by legal entity – Établissements classés suivant leur forme juridique:							
Sole proprietorship – Propriétaire unique	2	—	—	1	—	—	—
Partnership – Association	1	—	—	1	—	—	—
Incorporated company – Société constituée	34	—	—	29	5	—	—
Establishments classified by type of contractor – Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:						9	—
Prime contractor – Entrepreneur principal	15	—	—	11	4	—	—
Prime sub-contractor – Sous-traitant principal	21	—	—	19	2	—	—
Sub-contractor – Sous-traitant	1	—	—	1	—	—	—
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	1,899,808	—	—	1,782,372	117,436	—	—
Journeymen – Ouvriers qualifiés	1,093,169	—	—	1,012,572	80,597	—	—
Apprentices – Apprentis	728,829	—	—	698,842	29,987	—	—
Other ³ – Autres ³	77,810	—	—	70,958	6,852	—	—
Salaried employees – Employés à salaire annuel	279	—	—	260	19	—	—
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	392,101	—	—	377,181	14,920	—	—
Construction	227,554	—	—	227,241	313	—	—
Machinery and equipment – Machines et équipement	164,547	—	—	149,940	14,607	—	—
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	165,050	—	—	141,815	23,235	—	—
Construction	19,281	—	—	19,169	112	—	—
Machinery and equipment – Machines et équipement	145,769	—	—	122,646	23,123	—	—
Revenue – Total – Revenus	31,924,369	—	—	29,750,161	2,174,208	—	—
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	31,382,883	—	—	29,262,467	2,120,416	—	—
Costs of construction – Coûts de construction:						9	—
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	692,987	—	—	644,989	47,998	—	—
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	14,558,393	—	—	13,595,422	962,971	—	—
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	10,073,245	—	—	9,394,291	678,954	—	—
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	2,384,175	—	—	2,248,209	135,966	—	—
Depreciation – Amortissement	163,889	—	—	144,358	19,531	—	—
Other expenses – Autres frais	2,356,889	—	—	2,182,136	174,753	—	—
Profit or loss – Bénéfice ou perte:							
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	1,585,282	—	—	1,485,039	100,243	—	—
Loss – Perte	431,977	—	—	431,977	—	—	—
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	26,530	—	—	14	14	—	—
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	541,486	—	—	487,694	53,792	—	—
Sales of materials – Ventes des matériaux	525,470	—	—	474,906	50,564	—	—
Other revenue (rentals etc.) ⁶ – Autres revenus (locations etc.) ⁶	16,016	—	—	12,788	3,228	—	—

See footnote(s) on page 62. – Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 6. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Construction, Canada, 1970 – Concluded
TABLEAU 6. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant le genre de construction, Canada, 1970 – suite

Item – Détail	Total	Residential Habitations		Industrial Bâtiments à usage industriel	Commercial Bâtiments à usage commercial	Institutional Institutions	Other ² Autres ³
		Single, duplex, triplex Maisons, uni- familiales, duplex, triplex	Other Autres				
Other mechanical trades⁷ – Autres entreprises mécaniques⁷							
Establishments – Total – Établissements	161	—	—	30	102	29	—
Establishments classified by legal entity – Établissements classés suivant leur forme juridique:							
Sole proprietorship – Propriétaire unique	52	—	—	1	51	—	—
Partnership – Association	3	—	—	—	3	—	—
Incorporated company – Société constituée	106	—	—	29	48	29	—
Establishments classified by type of contractor – Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:							
Prime contractor – Entrepreneur principal	102	—	—	16	86	—	—
Prime sub-contractor – Sous-traitant principal	20	—	—	12	6	2	—
Sub-contractor – Sous-traitant	39	—	—	2	10	27	—
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	3,455,302	—	—	1,255,952	649,045	1,550,305	—
Journeymen – Ouvriers qualifiés	2,763,457	—	—	1,125,079	389,616	1,248,762	—
Apprentices – Apprentis	523,163	—	—	87,972	166,607	268,584	—
Other ³ – Autres ³	168,682	—	—	42,901	92,822	32,959	—
Salaried employees – Employés à salaire annuel	647	—	—	186	158	303	—
dollars							
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	712,572	—	—	426,359	211,694	74,519	—
Construction	10,457	—	—	6,762	3,695	—	—
Machinery and equipment – Machines et équipement	702,115	—	—	419,597	207,999	74,519	—
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	169,835	—	—	70,878	55,366	43,591	—
Construction	30,463	—	—	6,673	8,812	14,978	—
Machinery and equipment – Machines et équipement	139,372	—	—	64,205	46,554	28,613	—
Revenue – Total – Revenus	83,897,366	—	—	28,353,518	15,836,709	39,707,139	—
Revenue from construction (contract and service work)⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)⁴	81,701,282	—	—	28,149,077	15,053,400	38,498,805	—
Costs of construction – Coûts de construction:							
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	4,454,247	—	—	2,720,791	448,273	1,285,183	—
Materials and supplies ⁴ – Matériaux et fournitures ⁴	38,350,663	—	—	13,213,624	7,732,967	17,404,072	—
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	19,171,674	—	—	7,480,272	2,821,872	8,869,530	—
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	5,954,647	—	—	1,808,602	1,403,885	2,742,160	—
Depreciation – Amortissement	588,167	—	—	295,847	205,303	87,017	—
Other expenses – Autres frais	8,390,407	—	—	2,332,285	1,575,473	4,482,649	—
Profit or loss – Bénéfice ou perte:							
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	5,192,382	—	—	593,405	913,817	3,685,160	—
Loss – Perte	400,905	—	—	295,749	48,190	56,966	—
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	393,925	—	—	—	—	—	—
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	2,196,084	—	—	204,441	783,309	1,208,334	—
Sales of materials – Ventes des matériaux	1,394,318	—	—	66,967	119,017	1,208,334	—
Other revenue (rentals etc.) ⁵ – Autres revenus (locations etc.) ⁵	801,766	—	—	137,474	664,292	—	—

See footnote(s) on page 62. – Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 7. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Work, Canada, 1970
TABLEAU 7. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de travail, Canada, 1970

Item — Détail	Total	New construction — Nouvelle construction	Renovation — Rénovation	Repair and maintenance — Réparation et entretien
Mechanical contractors — Entrepreneurs mécaniques				
Establishments — Total — Établissements	4,250	2,347	474	1,429
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:				
Sole proprietorship — Propriétaire unique	1,715	627	226	862
Partnership — Association	230	109	45	76
Incorporated company — Société constituée	2,305	1,611	203	491
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:				
Prime contractor — Entrepreneur principal	2,622	869	391	1,362
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	1,407	1,283	73	51
Sub-contractor — Sous-traitant	221	195	10	16
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	68,425,698	58,434,508	2,860,695	7,130,495
Journeymen — Ouvriers qualifiés	48,396,327	40,930,393	1,961,023	5,504,911
Apprentices — Apprentis	16,040,545	14,403,160	612,494	1,024,891
Other ³ — Autres ³	3,988,826	3,100,955	287,178	600,693
Salaried employees — Employés à salaire annuel	9,467	7,836	582	1,049
dollars				
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	14,491,551	12,277,014	849,254	1,365,283
Construction	3,907,494	3,555,100	148,443	203,951
Machinery and equipment — Machines et équipement	10,584,057	8,721,914	700,811	1,161,332
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	4,396,259	3,549,550	253,770	592,939
Construction	1,147,470	921,730	82,724	143,016
Machinery and equipment — Machines et équipement	3,248,789	2,627,820	171,046	449,923
Revenue — Total — Revenus	1,367,750,346	1,216,192,363	48,858,135	102,699,848
Revenue from construction (contract and service work)⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)⁴	1,346,668,342	1,197,593,822	47,869,966	101,204,554
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	161,090,383	155,718,073	2,667,145	2,705,165
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	605,203,156	549,011,882	19,685,884	36,505,390
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	346,974,707	301,577,738	12,339,446	33,057,523
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	82,972,709	71,050,473	4,191,461	7,730,775
Depreciation — Amortissement	12,127,311	9,739,632	763,861	1,623,818
Other expenses — Autres frais	102,147,867	84,426,088	5,471,289	12,250,490
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	50,900,831	39,371,640	3,266,520	8,262,671
Loss — Perte	14,748,622	13,301,704	515,640	931,278
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	12,974,984	5,661,420	1,898,369	5,415,195
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	21,082,004	18,598,541	988,169	1,495,294
Sales of materials — Ventes des matériaux	10,679,517	9,015,830	631,291	1,032,396
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	10,402,487	9,582,711	356,878	462,898

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 7. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Work, Canada, 1970 – Continued
TABLEAU 7. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de travail, Canada, 1970 – suite

Item — Détail	Total	New construction — Nouvelle construction	Renovation — Rénovation	Repair and maintenance — Réparation et entretien
Plumbing and wet heating – Plomberie et chauffage par voie humide				
Establishments – Total – Établissements	2,907	1,539	278	1,090
number – nombre				
Establishments classified by legal entity – Établissements classés suivant leur forme juridique:				
Sole proprietorship – Propriétaire unique	1,285	469	148	668
Partnership – Association	151	76	21	54
Incorporated company – Société constituée	1,471	994	109	368
Establishments classified by type of contractor – Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:				
Prime contractor – Entrepreneur principal	1,844	566	230	1,048
Prime sub-contractor – Sous-traitant principal	1,002	921	46	35
Sub-contractor – Sous-traitant	61	52	2	7
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	33,400,201	28,348,985	1,528,657	3,522,559
Journeymen – Ouvriers qualifiés	22,665,914	19,235,905	997,871	2,432,138
Apprentices – Apprentis	8,602,311	7,482,582	378,160	741,569
Other ³ – Autres ³	2,131,976	1,630,498	152,626	348,852
Salaried employees – Employés à salaire annuel	4,969	3,987	269	713
dollars				
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	8,197,586	6,767,232	508,125	922,229
Construction	2,476,840	2,173,017	114,111	169,712
Machinery and equipment – Machines et équipement	5,720,746	4,594,215	394,014	732,517
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	2,432,088	1,846,695	171,457	413,936
Construction	645,236	493,896	51,382	99,958
Machinery and equipment – Machines et équipement	1,786,852	1,352,799	120,075	313,978
Revenue – Total – Revenus	715,162,047	630,928,331	25,417,785	58,816,231
Revenue from construction (contract and service work)⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)	703,884,582	621,358,033	24,830,273	57,696,276
Costs of construction – Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	98,601,354	96,280,049	920,612	1,400,693
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	321,506,186	288,208,823	10,694,116	22,603,247
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	162,921,089	141,893,600	6,282,307	14,745,182
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	41,791,871	34,929,236	1,963,805	4,898,830
Depreciation – Amortissement	6,796,718	5,244,164	449,658	1,102,898
Other expenses – Autres frais	54,217,370	43,122,273	2,939,890	8,155,207
Profit or loss – Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	26,678,205	19,302,410	1,803,706	5,572,089
Loss – Perte	8,628,211	7,622,522	223,819	781,870
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	9,380,370	4,140,561	1,187,372	4,052,437
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	11,277,765	9,570,298	587,512	1,119,955
Sales of materials – Ventes des matériaux	6,719,797	5,587,938	339,705	792,154
Other revenue (rentals etc.) ³ – Autres revenus (locations etc.) ³	4,557,968	3,982,360	247,807	327,801

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 7. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Work, Canada, 1970 — Continued
TABLEAU 7. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de travail, Canada, 1970 — suite

Item — Détail	Total	New construction — Nouvelle construction	Renovation Rénovation	Repair and maintenance — Réparation et entretien
Dry heating — Chauffage par voie sèche				
Establishments — Total — Établissements	749	390	147	212
number — nombre				
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:				
Sole proprietorship — Propriétaire unique	327	126	72	129
Partnership — Association	63	27	19	17
Incorporated company — Société constituée	359	237	56	66
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:				
Prime contractor — Entrepreneur principal	520	193	128	199
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	188	163	15	10
Sub-contractor — Sous-traitant	41	34	4	3
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	5,614,831	4,116,955	722,520	775,356
Journeymen — Ouvriers qualifiés	3,682,168	2,696,399	496,514	489,255
Apprentices — Apprentis	1,141,702	897,225	116,350	128,127
Other ³ — Autres ³	790,961	523,331	109,656	157,974
Salaried employees — Employés à salaire annuel	943	639	185	119
dollars				
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	1,451,787	980,951	256,142	214,694
Construction	275,928	235,557	31,711	8,660
Machinery and equipment — Machines et équipement	1,175,859	745,394	224,431	206,034
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	498,938	362,785	58,686	77,467
Construction	197,503	158,022	24,710	14,771
Machinery and equipment — Machines et équipement	301,435	204,763	33,976	62,696
Revenue — Total — Revenus	103,952,482	80,232,994	12,624,764	11,094,724
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	101,642,872	78,431,506	12,333,397	10,877,969
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	6,342,991	5,302,053	538,919	502,019
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	48,952,272	39,467,604	5,475,323	4,009,345
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	24,271,317	18,461,980	2,830,152	2,979,185
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	7,003,034	5,053,261	1,184,667	765,106
Depreciation — Amortissement	1,495,323	1,023,144	224,847	247,332
Other expenses — Autres frais	10,474,226	7,565,510	1,370,357	1,538,359
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	5,073,091	3,222,273	898,128	952,690
Loss — Perte	1,969,382	1,664,319	188,996	116,067
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	2,632,462	1,178,199	600,852	853,411
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	2,309,610	1,801,488	291,367	216,755
Sales of materials — Ventes des matériaux	1,128,807	797,728	201,544	129,535
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	1,180,803	1,003,760	89,823	87,220

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 7. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Work, Canada, 1970 — Continued
TABLEAU 7. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de travail, Canada, 1970 — suite

Item — Détail	Total	New construction — Nouvelle construction	Renovation — Rénovation	Repair and maintenance — Réparation et entretien
Process piping^a — Conduites industrielles^b				
number — nombre				
Establishments — Total — Établissements	95	63	10	22
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:				
Sole proprietorship — Propriétaire unique	11	6	1	4
Partnership — Association	1	—	—	1
Incorporated company — Société constituée	83	57	9	17
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:				
Prime contractor — Entrepreneur principal	55	26	9	20
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	37	34	1	2
Sub-contractor — Sous-traitant	3	3	—	—
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	10,489,174	8,166,529	53,646	2,268,999
Journeymen — Ouvriers qualifiés	9,194,369	6,935,482	35,936	2,222,951
Apprentices — Apprentis	1,020,116	968,810	15,960	35,346
Other ^c — Autres ^c	274,689	262,237	1,750	10,702
Salaried employees — Employés à salaire annuel	1,020	909	22	89
dollars				
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	988,552	903,056	8,260	77,236
Construction	124,282	119,035	2,000	3,247
Machinery and equipment — Machines et équipement	864,270	784,021	6,260	73,989
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	474,997	435,406	6,192	33,399
Construction	58,737	48,726	2,600	7,411
Machinery and equipment — Machines et équipement	416,260	386,680	3,592	25,988
Revenue — Total — Revenus	175,759,740	151,555,937	1,330,955	22,872,848
Revenue from construction (contract and service work)^d — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)^d	173,630,787	149,447,640	1,319,579	22,863,568
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	22,940,143	22,498,906	76,652	364,585
Materials and supplies ^e — Matériaux et fournitures ^e	65,947,242	59,002,013	602,593	6,342,636
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	61,974,614	48,823,407	246,819	12,904,388
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	9,930,404	8,704,986	176,173	1,049,245
Depreciation — Amortissement	1,193,864	1,083,690	14,966	95,208
Other expenses — Autres frais	8,725,451	7,340,348	107,347	1,277,756
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	3,959,013	3,005,326	112,281	841,406
Loss — Perte	1,039,944	1,011,036	17,252	11,656
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	68,303	35,277	—	—
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	2,128,953	2,108,297	11,376	9,280
Sales of materials — Ventes des matériaux	85,677	73,128	10,618	1,931
Other revenue (rentals etc.) ^f — Autres revenus (locations etc.) ^f	2,043,276	2,035,169	758	7,349

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 7. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Work, Canada, 1970 — Continued
TABLEAU 7. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de travail, Canada, 1970 — suite

Item — Détail	Total	New construction	Renovation	Repair and maintenance	
		— Nouvelle construction —	— Rénovation —	— Réparation et entretien —	
Air conditioning and ventilation (including sheet metal)					
Climatisation et ventilation (y compris tôlerie)					
		number — nombre			
Establishments — Total — Établissements	301	231	29	41	
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:					
Sole proprietorship — Propriétaire unique	38	16	4	18	
Partnership — Association	11	4	5	2	
Incorporated company — Société constituée	252	211	20	21	
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:					
Prime contractor — Entrepreneur principal	86	35	16	35	
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	139	127	9	3	
Sub-contractor — Sous-traitant	76	69	4	3	
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure					
	13,566,382	12,965,758	247,561	353,063	
Journeymen — Ouvriers qualifiés	8,997,250	8,584,203	157,453	255,594	
Apprentices — Apprentis	4,024,424	3,879,867	73,269	71,288	
Other ³ — Autres ³	544,708	501,688	16,839	26,181	
Salaried employees — Employés à salaire annuel	1,609	1,447	74	88	
		dollars			
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation					
Construction	2,748,953	2,636,814	44,393	67,746	
Machinery and equipment — Machines et équipement	792,433	790,479	—	1,954	
	1,956,520	1,846,335	44,393	65,792	
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation					
Construction	655,351	613,867	7,165	34,319	
Machinery and equipment — Machines et équipement	196,250	176,614	2,670	16,966	
	459,101	437,253	4,495	17,353	
Revenue — Total — Revenus	257,054,042	245,374,930	5,780,475	5,898,637	
Revenue from construction (contract and service work)⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)⁴					
	254,425,936	242,868,245	5,695,139	5,862,552	
Costs of construction — Coûts de construction:					
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	28,058,661	26,979,724	797,835	281,102	
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	115,888,400	111,738,588	2,124,226	2,025,586	
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	68,562,768	65,699,131	1,234,125	1,629,512	
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	15,908,578	14,573,053	611,840	723,685	
Depreciation — Amortissement	1,889,350	1,756,621	49,580	83,149	
Other expenses — Autres frais	17,983,524	16,643,529	620,681	719,314	
Profit or loss — Bénéfice ou perte:					
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	8,412,858	7,664,794	342,425	405,639	
Loss — Perte	2,278,203	2,187,195	85,573	5,435	
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	473,394	218,591	104,593	150,210	
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)					
	2,628,106	2,506,685	85,336	36,085	
Sales of materials — Ventes des matériaux	825,448	735,187	78,068	12,193	
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	1,802,658	1,771,498	7,268	23,892	

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 7. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Work, Canada, 1970 — Continued
TABLEAU 7. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de travail, Canada, 1970 — suite

Item — Détail	Total	New construction Nouvelle construction	Renovation Rénovation	Repair and maintenance Réparation et entretien
Automatic sprinkler systems — Systèmes d'extinction automatique d'incendie				
		number — nombre		
Establishments — Total — Établissements	37	34		3
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:				
Sole proprietorship — Propriétaire unique	2	1		1
Partnership — Association	1	—		1
Incorporated company — Société constituée	34	33		1
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:				
Prime contractor — Entrepreneur principal	15	12	11	3
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	21	21		—
Sub-contractor — Sous-traitant	1	1		—
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	1,899,808	1,899,375		433
Journeymen — Ouvriers qualifiés	1,093,169	1,092,876		293
Apprentices — Apprentis	728,829	728,829		—
Other ³ — Autres	77,810	77,670		140
Salaried employees — Employés à salaire annuel	279	277		2
		dollars		
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	392,101	392,101		—
Construction	227,554	227,554		—
Machinery and equipment — Machines et équipement	164,547	164,547		—
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	165,050	165,050		—
Construction	19,281	19,281		—
Machinery and equipment — Machines et équipement	145,769	145,769		—
Revenue — Total — Revenus	31,924,369	31,825,859		98,510
Revenue from construction (contract and service work)⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)⁴	31,382,883	31,289,167		93,716
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	692,987	675,205	11	17,782
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	14,558,393	14,531,423		26,970
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	10,073,245	10,071,121		2,124
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	2,384,175	2,375,498		8,677
Depreciation — Amortissement	163,889	163,258		631
Other expenses — Autres frais	2,356,889	2,342,767		14,122
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	1,585,282	1,561,872		23,410
Loss — Perte	431,977	431,977		—
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	26,530	26		14
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	541,486	536,692		4,794
Sales of materials — Ventes des matériaux	525,470	525,470		—
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	16,016	11,222		4,794

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 7. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Work, Canada, 1970 — Concluded
TABLEAU 7. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de travail, Canada, 1970 — fin

Item — Détail	Total	New construction — Nouvelle construction	Renovation — Rénovation	Repair and maintenance — Réparation et entretien
Other mechanical trades⁷ — Autres entreprises mécaniques⁷				
Establishments — Total — Établissements	161	100		61
number — nombre				
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:				
Sole proprietorship — Propriétaire unique	52	10		42
Partnership — Association	3	2		1
Incorporated company — Société constituée	106	88		18
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:				
Prime contractor — Entrepreneur principal	102	45		57
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	20	19		1
Sub-contractor — Sous-traitant	39	36		3
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	3,455,302	3,245,217		210,085
Journeymen — Ouvriers qualifiés	2,763,457	2,658,777		104,680
Apprentices — Apprentis	523,163	474,602		48,561
Other ³ — Autres	168,682	111,838		56,844
Salaried employees — Employés à salaire annuel	647	609		38
dollars				
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	712,572	629,194		83,378
Construction	10,457	10,079		378
Machinery and equipment — Machines et équipement	702,115	619,115		83,000
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	169,835	136,017		33,818
Construction	30,463	26,553		3,910
Machinery and equipment — Machines et équipement	139,372	109,464		29,908
Revenue — Total — Revenus	83,897,366	79,978,468		3,918,898
Revenue from construction (contract and service work)⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)⁴	81,701,282	77,890,809		3,810,473
¹¹				
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	4,454,247	4,315,263		138,984
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	38,350,663	36,853,057		1,497,606
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	19,171,674	18,374,542		797,132
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	5,954,647	5,669,415		285,232
Depreciation — Amortissement	588,167	493,567		94,600
Other expenses — Autres frais	8,390,407	7,844,675		545,732
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	5,192,382	4,724,945		467,437
Loss — Perte	400,905	384,655		16,250
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	393,925	88,792		305,133
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	2,196,084	2,087,659		108,425
Sales of materials — Ventes des matériaux	1,394,318	1,297,735		96,583
Other revenue (rentals etc.) ⁶ — Autres revenus (locations etc.) ⁶	801,766	789,924		11,842

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 8. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Contractor, Canada, 1970
TABLEAU 8. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant le genre d'entrepreneur, Canada, 1970

Item — Détail	Total	Prime contractor Entrepreneur principal	Prime sub-contractor Sous-traitant principal	Sub-contractor Sous-traitant
Mechanical contractors — Entrepreneurs mécaniques				
Establishments — Total — Établissements			number — nombre	
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	4,250	2,622	1,407	221
Journeymen — Ouvriers qualifiés	68,425,698	19,527,068	44,105,221	4,793,409
Apprentices — Apprentis	48,396,327	14,433,445	30,468,366	3,494,516
Other ³ — Autres ³	16,040,545	3,488,114	11,475,422	1,077,009
Salaried employees — Employés à salaire annuel	3,988,826	1,603,509	2,161,433	221,884
	9,467	3,157	5,586	724
			dollars	
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	14,491,551	4,716,057	8,902,778	872,716
Construction	3,907,494	1,169,533	2,448,221	289,740
Machinery and equipment — Machines et équipement	10,584,057	3,546,524	6,454,557	582,976
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	4,396,259	1,704,809	2,477,486	213,964
Construction	1,147,470	485,302	612,256	49,912
Machinery and equipment — Machines et équipement	3,248,789	1,219,507	1,865,230	164,052
Revenue — Total — Revenus	1,367,750,346	352,678,811	916,783,315	98,288,220
Revenue from construction(contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	1,346,668,342	346,451,508	904,364,050	95,852,784
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	161,090,383	16,910,207	138,751,463	5,428,713
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	605,203,156	158,605,330	404,068,826	42,529,000
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	346,974,707	93,391,331	227,746,667	25,836,709
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	82,972,709	25,131,819	51,245,993	6,594,897
Depreciation — Amortissement	12,127,311	4,351,470	7,062,131	713,710
Other expenses — Autres frais	102,147,867	33,214,946	59,596,509	9,336,412
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	50,900,831	18,842,652	25,904,381	6,153,798
Loss — Perte	14,748,622	3,996,247	10,011,920	740,455
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	12,974,984	9,732,517	2,895,680	346,787
Revenue(other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	21,082,004	6,227,303	12,419,265	2,435,436
Sales of materials — Ventes des matériaux	10,679,517	3,186,289	6,179,644	1,313,584
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	10,402,487	3,041,014	6,239,621	1,121,852
Plumbing and wet heating — Plomberie et chauffage par voie humide				
Establishments — Total — Établissements			number — nombre	
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	2,907	1,844	1,002	61
Journeymen — Ouvriers qualifiés	33,400,201	8,836,741	24,174,981	388,479
Apprentices — Apprentis	22,665,914	5,764,150	16,655,274	246,490
Other ³ — Autres ³	8,602,311	2,220,450	6,277,399	104,462
Salaried employees — Employés à salaire annuel	2,131,976	852,141	1,242,308	37,527
	4,969	1,544	3,360	65
			dollars	
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	8,197,586	2,869,217	5,196,334	132,035
Construction	2,476,840	951,925	1,454,358	70,557
Machinery and equipment — Machines et équipement	5,720,746	1,917,292	3,741,976	61,478
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	2,432,088	1,024,146	1,365,228	42,714
Construction	645,236	311,505	326,720	7,011
Machinery and equipment — Machines et équipement	1,786,852	712,641	1,038,508	35,703
Revenue — Total — Revenus	715,162,347	166,657,756	540,160,975	8,343,616
Revenue from construction(contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	703,884,582	163,371,909	532,291,571	8,221,102
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	98,601,354	4,756,741	93,485,596	359,017
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	321,506,186	79,354,487	237,903,183	4,248,516
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	162,921,089	37,440,120	123,757,790	1,723,179
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	41,791,871	11,242,382	29,987,948	561,541
Depreciation — Amortissement	6,796,718	2,559,844	4,127,349	109,525
Other expenses — Autres frais	54,217,370	17,968,374	35,459,146	789,850
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	26,678,205	11,698,658	14,432,379	547,168
Loss — Perte	8,628,211	1,648,697	6,861,820	117,694
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	9,380,370	7,069,769	2,119,722	170,879
Revenue(other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	11,277,765	3,285,847	7,869,404	122,514
Sales of materials — Ventes des matériaux	6,719,797	2,231,757	4,419,190	68,850
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	4,557,968	1,054,090	3,450,214	53,664

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 8. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Contractor, Canada, 1970 — Continued

TABLEAU 8. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant le genre d'entrepreneur, Canada, 1970 — suite

Item — Détail	Total	Prime	Prime	Sub-
		contractor	sub-contractor	contractor
Dry heating — Chauffage par voie sèche				
		number — nombre		
Establishments — Total — Établissements		749	520	188
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure		5,614,831	2,690,322	2,343,775
Journeymen — Ouvriers qualifiés		3,682,168	1,711,288	1,547,258
Apprentices — Apprentis		1,141,702	505,674	521,546
Other ³ — Autres ³		790,961	473,360	274,971
Salaried employees — Employés à salaire annuel		943	523	351
			dollars	
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation		1,451,787	861,356	453,069
Construction		275,928	146,060	106,597
Machinery and equipment — Machines et équipement		1,175,859	715,296	346,472
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation		498,938	269,492	208,199
Construction		197,503	84,619	107,899
Machinery and equipment — Machines et équipement		301,435	184,873	100,300
Revenue — Total — Revenus		103,952,482	48,321,511	45,786,295
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴		101,642,872	46,726,580	45,103,744
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants		6,342,991	2,379,324	3,378,229
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵		48,952,272	22,478,161	22,356,072
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure		24,271,317	10,371,555	10,671,410
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau		7,003,034	3,515,527	2,889,620
Depreciation — Amortissement		1,495,323	889,712	471,749
Other expenses — Autres frais		10,474,226	5,364,937	4,176,192
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt		5,073,091	2,869,390	1,838,085
Loss — Perte		1,969,382	1,142,026	677,613
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés		2,632,462	1,942,340	617,721
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)		2,309,610	1,594,931	682,551
Sales of materials — Ventes des matériaux		1,128,807	632,206	487,701
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³		1,180,803	962,725	194,850
				23,228
Process piping ⁶ — Conduites industrielles ⁶				
		number — nombre		
Establishments — Total — Établissements		95	55	40
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure		10,489,174	5,604,586	4,884,588
Journeymen — Ouvriers qualifiés		9,194,369	5,198,508	3,995,861
Apprentices — Apprentis		1,020,116	270,545	749,571
Other ³ — Autres ³		274,689	135,533	139,156
Salaried employees — Employés à salaire annuel		1,020	564	456
			dollars	
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation		988,552	568,265	420,287
Construction		124,282	58,042	66,240
Machinery and equipment — Machines et équipement		864,270	510,223	354,047
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation		474,997	212,768	262,229
Construction		56,737	34,104	24,633
Machinery and equipment — Machines et équipement		416,260	178,664	237,596
Revenue — Total — Revenus		175,759,740	82,243,788	93,515,952
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴		173,630,787	81,963,719	91,667,008
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants		22,940,143	6,833,923	16,106,220
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵		65,947,242	28,412,201	37,535,041
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure		61,974,614	33,477,462	28,497,152
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau		9,930,404	5,638,442	4,291,962
Depreciation — Amortissement		1,193,864	431,895	761,969
Other expenses — Autres frais		8,725,451	4,970,186	3,755,265
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt		3,959,013	2,412,999	1,546,014
Loss — Perte		1,039,944	213,329	826,615
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés		68,303	40,921	27,382
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)		2,128,953	280,009	1,848,944
Sales of materials — Ventes des matériaux		85,677	17,746	67,931
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³		2,043,276	262,263	1,781,013

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 8. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Contractor, Canada, 1970 — Continued

TABLEAU 8. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant le genre d'entrepreneur, Canada, 1970 — suite

Item — Détail	Total	Prime	Prime	Sub-		
		contractor	sub-contractor			
Air conditioning and ventilation (including sheet metal)						
Climatisation et ventilation (y compris tôlerie)						
		number — nombre				
	301	86	139	76		
Establishments — Total — Établissements						
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	13,566,382	870,850	10,659,358	2,036,174		
Journeymen — Ouvriers qualifiés	8,997,250	574,895	7,007,622	1,414,733		
Apprentices — Apprentis	4,024,424	230,097	3,267,765	526,562		
Other ¹ — Autres ¹	544,708	65,858	383,971	94,879		
Salaried employees — Employés à salaire annuel	1,699	239	1,112	258		
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	2,748,953	183,412	2,100,492	465,049		
Construction	792,433	11,036	599,074	182,323		
Machinery and equipment — Machines et équipement	1,956,520	172,376	1,501,418	282,726		
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	655,351	113,955	449,280	92,116		
Construction	196,250	40,278	133,995	21,977		
Machinery and equipment — Machines et équipement	459,101	73,677	315,285	70,139		
Revenue — Total — Revenus	257,054,042	19,501,504	202,777,693	34,774,845		
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	254,425,936	19,234,641	201,478,173	33,713,122		
Costs of construction — Coûts de construction:						
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	28,058,661	1,701,487	24,238,198	2,118,976		
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	115,888,400	8,518,465	92,633,707	14,736,228		
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	68,562,768	4,006,179	53,868,244	10,688,345		
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	15,908,578	1,993,317	11,506,989	2,408,272		
Depreciation — Amortissement	1,889,350	221,025	1,325,951	342,374		
Other expenses — Autres frais	17,983,524	2,103,352	13,059,003	2,821,169		
Profit or loss — Bénéfice ou perte:						
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	8,412,858	932,696	6,475,888	1,004,274		
Loss — Perte	2,278,203	241,880	1,629,807	406,516		
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	473,394	272,739	122,075	78,580		
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	2,628,106	266,863	1,299,520	1,061,723		
Sales of materials — Ventes des matériaux	825,448	192,102	607,817	25,529		
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	1,802,658	74,761	691,703	1,036,194		
Automatic sprinkler systems — Systèmes d'extinction automatique d'incendie						
		number — nombre				
	37	15	22			
Establishments — Total — Établissements						
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	1,899,808	400,010	1,499,798			
Journeymen — Ouvriers qualifiés	1,093,169	295,176	797,993			
Apprentices — Apprentis	728,829	101,433	627,396			
Other ¹ — Autres ¹	77,810	3,401	74,409			
Salaried employees — Employés à salaire annuel	279	52	227			
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	392,101	16,608	375,493			
Construction	227,554	—	227,554			
Machinery and equipment — Machines et équipement	164,547	16,608	147,939			
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	165,050	20,939	144,111			
Construction	19,281	1,362	17,919			
Machinery and equipment — Machines et équipement	145,769	19,577	126,192			
Revenue — Total — Revenus	31,924,369	6,379,325	25,545,044			
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	31,382,883	6,353,684	25,029,199			
Costs of construction — Coûts de construction:						
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	692,987	60,826	632,161			
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	14,558,393	3,244,417	11,313,976			
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	10,073,245	2,269,851	7,803,394			
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	2,384,175	446,329	1,937,846			
Depreciation — Amortissement	163,889	28,263	135,626			
Other expenses — Autres frais	2,356,889	602,995	1,753,894			
Profit or loss — Bénéfice ou perte:						
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	1,585,282	(298,997)	1,452,302			
Loss — Perte	431,977	—	—			
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	26,530	26,530	—			
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	541,486	25,641	515,845			
Sales of materials — Ventes des matériaux	525,470	9,625	515,845			
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	16,016	16,016	—			

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 8. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Contractor, Canada, 1970 — Concluded
TABLEAU 8. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant le genre d'entrepreneur, Canada, 1970 — fin

Item — Détail	Total	Prime	Prime	Sub-contractor — Sous-traitant		
		contractor — Entrepreneur principal	sub-contractor — Sous-traitant principal			
Other mechanical trades ⁷ — Autres entreprises mécaniques ⁷						
number — nombre						
Establishments — Total — Établissements	161	102	20	39		
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	3,455,302	1,124,559	701,692	1,629,051		
Journeymen — Ouvriers qualifiés	2,763,457	889,428	583,363	1,290,666		
Apprentices — Apprentis	523,163	159,915	60,135	303,113		
Other ³ — Autres ³	168,682	75,216	58,194	35,272		
Salaried employees — Employés à salaire annuel	647	235	93	319		
dollars						
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	712,572	217,199	370,533	124,840		
Construction	10,457	2,470	1,328	6,659		
Machinery and equipment — Machines et équipement	702,115	214,729	369,205	118,181		
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	169,835	63,509	48,792	57,534		
Construction	30,463	13,434	1,090	15,939		
Machinery and equipment — Machines et équipement	139,372	50,075	47,702	41,595		
Revenue — Total — Revenus	83,897,366	29,574,927	12,013,800	42,308,639		
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	81,701,282	28,800,915	11,810,799	41,089,568		
Costs of construction — Coûts de construction:						
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	4,454,247	1,177,906	1,408,374	1,867,967		
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	38,350,663	16,597,599	3,198,887	18,554,177		
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	19,171,674	5,826,164	4,104,050	9,241,460		
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	5,954,647	2,295,822	773,387	2,885,438		
Depreciation — Amortissement	588,167	220,731	252,717	114,719		
Other expenses — Autres frais	8,390,407	2,205,102	1,517,057	4,668,248		
Profit or loss — Bénéfice ou perte:						
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	5,192,382	477,591	556,327	3,824,061		
Loss — Perte	400,905	¹³	¹³	66,502		
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	393,925	360,218	13,380	20,327		
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	2,196,084	774,012	203,001	1,219,071		
Sales of materials — Ventes des matériaux	1,394,318	102,853	81,160	1,210,305		
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	801,766	671,159	121,841	8,766		

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 9. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Legal Entity, Canada, 1970

TABLEAU 9. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant leur forme juridique, Canada, 1970

Item — Détail	Total	Sole proprietorship Propriétaire unique	Partnership Association	Incorporated company Société constituée
Mechanical contractors — Entrepreneurs mécaniques				
Establishments — Total — Établissements	4,250	1,715	230	2,305
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	68,425,698	3,682,639	841,724	63,901,335
Journeymen — Ouvriers qualifiés	48,396,327	2,214,333	512,746	45,669,248
Apprentices — Apprentis	16,040,545	993,483	225,959	14,821,103
Other ³ — Autres ³	3,988,826	474,823	103,019	3,410,984
Salaried employees — Employés à salaire annuel	9,467	364	94	9,009
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	14,491,551	1,603,408	307,192	12,580,951
Construction	3,907,494	483,593	77,664	3,346,237
Machinery and equipment — Machines et équipement	10,584,057	1,119,815	229,528	9,234,714
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	4,396,259	638,040	133,399	3,624,820
Construction	1,147,470	165,693	56,052	925,725
Machinery and equipment — Machines et équipement	3,248,789	472,347	77,347	2,699,095
Revenue — Total — Revenus	1,367,750,346	75,562,838	17,194,610	1,274,992,898
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	1,346,668,342	74,007,914	16,757,461	1,255,902,967
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	161,090,383	1,661,199	394,477	159,034,707
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	605,203,156	36,907,493	8,134,316	560,161,347
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	346,974,707	13,425,926	3,192,749	330,356,032
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	82,972,709	2,131,464	533,912	80,307,333
Depreciation — Amortissement	12,127,311	1,685,504	288,880	10,152,927
Other expenses — Autres frais	102,147,867	9,267,566	1,822,157	91,058,144
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	50,900,831	9,631,903	2,507,989	38,760,939
Loss — Perte	14,748,622	703,141	117,019	13,928,462
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	12,974,984	10,440,051	2,534,933	—
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	21,082,004	1,554,924	437,149	19,089,931
Sales of materials — Ventes des matériaux	10,679,517	993,988	341,013	9,344,516
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	10,402,487	560,936	96,136	9,745,415
Plumbing and wet heating — Plomberie et chauffage par voie humide				
Establishments — Total — Établissements	2,907	1,285	151	1,471
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	33,400,201	2,637,456	492,045	30,270,700
Journeymen — Ouvriers qualifiés	22,665,914	1,575,538	284,261	20,806,115
Apprentices — Apprentis	8,602,311	770,056	137,433	7,694,822
Other ³ — Autres ³	2,131,976	291,862	70,351	1,769,763
Salaried employees — Employés à salaire annuel	4,969	254	56	4,659
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	8,197,586	1,187,945	192,584	6,817,057
Construction	2,476,840	404,771	50,866	2,021,203
Machinery and equipment — Machines et équipement	5,720,746	783,174	141,718	4,795,854
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	2,432,088	458,836	71,168	1,902,084
Construction	645,236	118,237	14,692	512,307
Machinery and equipment — Machines et équipement	1,786,852	340,599	56,476	1,389,777
Revenue — Total — Revenus	715,162,347	54,922,932	10,573,375	649,666,040
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	703,884,582	53,762,464	10,261,014	639,861,104
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	98,601,354	894,119	165,207	97,542,028
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	321,506,186	27,016,403	5,098,101	289,391,682
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	162,921,089	9,604,676	1,852,589	151,463,824
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	41,791,871	1,525,330	339,453	39,927,088
Depreciation — Amortissement	6,796,718	1,187,366	182,854	5,426,498
Other expenses — Autres frais	54,217,370	6,728,389	1,120,379	46,368,602
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	26,678,205	7,243,966	1,571,129	17,863,110
Loss — Perte	8,628,211	437,785	68,698	8,121,728
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	9,380,370	7,762,656	1,617,714	—
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	11,277,765	1,160,468	312,361	9,804,936
Sales of materials — Ventes des matériaux	6,719,797	775,199	271,626	5,672,972
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	4,557,968	385,269	40,735	4,131,964

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 9. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Legal Entity, Canada, 1970 – Continued
TABLEAU 9. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant leur forme juridique, Canada, 1970 – suite

Item — Détail	Total	Sole proprietorship — Propriétaire unique	Partnership — Association	Incorporated company — Société constituée
Dry heating — Chauffage par voie sèche				
Establishments — Total — Établissements	749	327	63	359
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	5,614,831	786,539	238,061	4,590,231
Journeymen — Ouvriers qualifiés	3,682,168	474,075	147,261	3,060,832
Apprentices — Apprentis	1,141,702	159,009	60,711	921,982
Other ³ — Autres ³	790,961	153,455	30,089	607,417
Salaried employees — Employés à salaire annuel	943	82 dollars	25	836
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	1,451,787	307,352	91,513	1,052,922
Construction	275,928	54,072	25,373	196,483
Machinery and equipment — Machines et équipement	1,175,859	253,280	66,140	856,439
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	498,938	118,940	54,958	325,040
Construction	197,503	33,080	39,567	124,856
Machinery and equipment — Machines et équipement	301,435	85,860	15,391	200,184
Revenue — Total — Revenus	103,952,482	15,258,399	4,452,316	84,241,767
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	101,642,872	14,926,047	4,349,513	82,367,312
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	6,342,991	675,013	88,163	5,579,815
Materials and supplies ⁴ — Matériaux et fournitures ⁴	48,952,272	7,502,812	2,149,323	39,300,137
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	24,271,317	2,798,328	847,038	20,625,951
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	7,003,034	436,134	134,033	6,432,867
Depreciation — Amortissement	1,495,323	369,054	81,988	1,044,281
Other expenses — Autres frais	10,474,226	1,763,759	503,636	8,206,831
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	5,073,091	1,617,131	592,361	2,863,599
Loss — Perte	1,969,382	236,184	47,029	1,686,169
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	2,632,462	1,966,232	666,230	—
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	2,309,610	332,352	102,803	1,874,455
Sales of materials — Ventes des matériaux	1,128,807	170,339	57,156	901,312
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	1,180,803	162,013	45,647	973,143
Process piping ⁴ — Conduites industrielles ⁴				
Establishments — Total — Établissements	95	12		83
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	10,489,174	20,040		10,469,134
Journeymen — Ouvriers qualifiés	9,194,369	13,064	20	9,181,305
Apprentices — Apprentis	1,020,116	1,825		1,018,291
Other ³ — Autres ³	274,689	5,151		269,538
Salaried employees — Employés à salaire annuel	1,020	6 dollars		1,014
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	988,552	3,000		985,552
Construction	124,282	—		124,282
Machinery and equipment — Machines et équipement	864,270	3,000		861,270
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	474,997	3,559		471,438
Construction	58,737	449		58,288
Machinery and equipment — Machines et équipement	416,260	3,110		413,150
Revenue — Total — Revenus	175,759,740	409,580		175,350,160
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	173,630,787	409,580		173,221,207
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	22,940,143	17,212		22,922,931
Materials and supplies ⁴ — Matériaux et fournitures ⁴	65,947,242	160,415		65,786,827
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	61,974,614	90,863	10	61,883,751
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	9,930,404	19,066		9,911,338
Depreciation — Amortissement	1,193,864	7,423		1,186,441
Other expenses — Autres frais	8,725,451	47,825		8,677,626
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	3,959,013	74,323		3,884,690
Loss — Perte	1,039,944	7,547		1,032,397
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	68,303	68,303		—
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	2,128,953	—		2,128,953
Sales of materials — Ventes des matériaux	85,677	—		85,877
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	2,043,276	—		2,043,276

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 9. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Legal Entity, Canada, 1970 — Continued
TABLEAU 9. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant leur forme juridique, Canada, 1970 — suite

Item — Détail	Total	Sole proprietorship Propriétaire unique	Partnership Association	Incorporated company Société constituée
		Air conditioning and ventilation (including sheet metal) Climatisation et ventilation (y compris tôlerie)		
Establishments — Total — Établissements	301	38	11	252
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	13,566,382	153,977	102,480	13,309,925
Journeymen — Ouvriers qualifiés	8,997,250	96,458	76,176	8,824,616
Apprentices — Apprentis	4,024,424	43,189	25,484	3,955,751
Other ¹ — Autres	544,708	14,330	820	529,558
Salaried employees — Employés à salaire annuel	1,609	13 dollars	11	1,585
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	2,748,953	63,680	11,789	2,673,484
Construction	792,433	24,406	1,200	766,827
Machinery and equipment — Machines et équipement	1,956,520	39,274	10,589	1,906,657
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	655,351	36,539	2,720	616,092
Construction	196,250	10,932	1,308	184,010
Machinery and equipment — Machines et équipement	459,101	25,607	1,412	432,082
Revenue — Total — Revenus	257,054,042	2,626,279	1,859,424	252,568,339
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	254,425,936	2,616,174	1,840,222	249,969,540
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	28,058,661	47,137	131,908	27,879,616
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	115,888,400	1,159,026	730,976	113,998,388
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	68,562,768	605,872	460,542	67,496,354
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	15,908,578	95,591	51,343	15,761,644
Depreciation — Amortissement	1,889,350	56,191	19,177	1,813,982
Other expenses — Autres frais	17,983,524	366,901	171,215	17,445,408
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	8,412,858	290,774	275,687	7,846,397
Loss — Perte	2,278,203	5,318	626	2,272,259
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	473,394	267,418	205,976	—
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	2,628,106	10,105	19,202	2,598,799
Sales of materials — Ventes des matériaux	825,448	2,126	10,260	813,062
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	1,802,658	7,979	8,942	1,785,737
Automatic sprinkler systems — Systèmes d'extinction automatique d'incendie				
Establishments — Total — Établissements	37	3 number — nombre		34
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	1,899,808	7,315		1,892,493
Journeymen — Ouvriers qualifiés	1,093,169	7,175	¹⁰	1,085,994
Apprentices — Apprentis	728,829	—		728,829
Other ¹ — Autres	77,810	140		77,670
Salaried employees — Employés à salaire annuel	279	— dollars		279
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisations	392,101	1,182		390,919
Construction	227,554	—		227,554
Machinery and equipment — Machines et équipement	164,547	1,182		163,365
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	163,050	—		163,050
Construction	19,281	—		19,281
Machinery and equipment — Machines et équipement	145,769	—		145,769
Revenue — Total — Revenus	31,924,369	156,623		31,767,746
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	31,382,883	156,623		31,226,260
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	692,987	—		692,987
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	14,558,393	64,954		14,493,439
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	10,073,245	38,392	¹⁰	10,034,853
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	2,384,175	—		2,384,175
Depreciation — Amortissement	163,889	1,202		162,687
Other expenses — Autres frais	2,356,889	23,053		2,333,836
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	1,585,282	29,022		1,556,260
Loss — Perte	431,977	—		431,977
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	26,530	26,530		—
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	541,486	—		541,486
Sales of materials — Ventes des matériaux	525,470	—		525,470
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	16,016	—		16,016

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 9. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Legal Entity, Canada, 1970 — Concluded
TABLEAU 9. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant leur forme juridique, Canada, 1970 — fin

Item — Détail	Total	Sole proprietorship — Propriétaire unique	Partnership — Association	Incorporated company — Société constituée
		Other mechanical trades ⁷ — Autres entreprises mécaniques ⁷		
Establishments — Total — Établissements	161	55		106
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	3,455,302	86,450		3,368,832
Journeymen — Ouvriers qualifiés	2,763,457	53,071	10	2,710,386
Apprentices — Apprentis	523,163	21,735		501,428
Other ⁸ — Autres	168,682	11,644		157,038
Salaried employees — Employés à salaire annuel	647	11		636
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	712,572	51,555		661,017
Construction	10,457	569		9,888
Machinery and equipment — Machines et équipement	702,115	50,986		651,129
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	169,835	24,719		145,116
Construction	30,463	3,480		26,983
Machinery and equipment — Machines et équipement	139,372	21,239		118,133
Revenue — Total — Revenus	83,897,366	2,498,520		81,398,846
Revenue from construction (contract and service work) ⁹ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁹	81,701,282	2,443,738		79,257,544
Costs of construction — Coûts de construction:				
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	4,454,247	36,917	10	4,417,330
Materials and supplies ¹⁰ — Matériaux et fournitures ¹⁰	38,350,663	1,159,799		37,190,864
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	19,171,674	320,375		18,851,299
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	5,954,647	64,426		5,890,221
Depreciation — Amortissement	588,167	69,129		519,038
Other expenses — Autres frais	8,390,407	364,566		8,025,841
Profit or loss — Bénéfice ou perte:				
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	5,192,382	445,499		4,746,883
Loss — Perte	400,905	16,973		383,932
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	393,925	393,925		—
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	2,196,084	54,782		2,141,302
Sales of materials — Ventes des matériaux	1,394,318	48,295		1,346,023
Other revenue (rentals etc.) ¹¹ — Autres revenus (locations etc.) ¹¹	801,766	6,487		795,279

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 10. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Trade by Province, 1970
TABLEAU 10. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés suivant leur forme juridique, Canada, 1970

Item — Détail	Total	Plumbing and wet heating	Dry heating	Process piping ^a	Air condi- tioning and ventilation (including sheet metal)	Automatic sprinkler systems	Other mechanical trades ^b	
		— Plomberie et chauffage par voie humide	— Chaudage par voie sèche	— Conduites indus- trielle ^c	— Climatisation et ventilation (y compris tôlerie)	— Systèmes d'extinction automatique d'incendie	— Autres types d'ouvrages mécaniques ^d	
Canada								
number — nombre								
Establishments — Total — Établissements	4,250	2,907	749	95	301	37	161	
Establishments classified by size¹ — Établissements classés suivant leur taille^e:								
\$ 0-\$ 24,999	809	598	166	9	6	3	27	
25,000-\$ 49,999	834	624	149	4	28	2	27	
50,000-\$ 99,999	900	630	187	14	43	3	23	
100,000-\$ 249,999	822	548	155	11	66	3	39	
250,000-\$ 499,999	415	266	56	12	58	8	15	
500,000-\$ 999,999	247	144	26	9	46	9	13	
1,000,000 and over — et plus	223	97	10	36	54	9	17	
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:								
Sole proprietorship — Propriétaire unique	1,715	1,285	327	11	38	2	52	
Partnership — Association	230	151	63	1	11	1	3	
Incorporated company — Société constituée	2,305	1,471	359	83	252	34	106	
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:								
Prime contractor — Entrepreneur principal	2,622	1,844	520	55	86	15	102	
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	1,407	1,002	188	37	139	21	20	
Sub-contractor — Sous-traitant	221	61	41	3	76	1	39	
Establishments classified by type of construction — Établissements classés suivant le genre de construction:								
Residential (single, duplex, triplex) — Construction résidentielle (maisons unifamiliales, duplex, triplex)	2,619	1,975	630	10	4	—	—	
Residential (other) — Autres constructions résidentielles	267	236	17	3	11	—	—	
Industrial — Bâtiments à usage industriel	369	137	26	76	70	30	30	
Commercial — Bâtiments à usage commercial	626	315	58	5	140	6	102	
Institutional — Institutions	364	241	17	—	76	1	29	
Other ^f — Autres ^f	5	3	1	1	—	—	—	
Establishments classified by type of work — Établissements classés suivant le genre de travail:								
New construction — Construction nouvelle	2,347	1,539	390	63	231	29	95	
Renovation — Rénovation	474	278	147	10	29	5	5	
Repair and maintenance — Réparation et entretien	1,429	1,090	212	22	41	3	61	
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	68,425,698	33,400,201	5,614,831	10,489,174	13,566,382	1,899,808	3,455,302	
Journeymen — Ouvriers qualifiés	48,396,327	22,665,914	3,682,168	9,194,369	8,997,250	1,093,169	2,763,457	
Apprentices — Apprentis	16,040,545	8,602,311	1,141,702	1,020,116	4,024,424	728,829	523,163	
Other ^g — Autres ^g	3,988,826	2,131,976	790,961	274,689	544,708	77,810	168,682	
Salaried employees — Employés à salaire annuel	9,467	4,969	943	1,020	1,609	279	647	
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	14,491,551	8,197,586	1,451,787	988,552	2,748,953	392,101	712,572	
Construction	3,907,494	2,476,840	275,928	124,282	792,433	227,554	10,457	
Machinery and equipment — Machines et équipement	10,584,057	5,720,746	1,175,859	864,270	1,956,520	164,547	702,115	
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	4,396,259	2,432,088	498,938	474,997	655,351	165,050	169,835	
Construction	1,147,470	645,236	197,503	58,737	196,250	19,281	30,463	
Machinery and equipment — Machines et équipement	3,248,789	1,786,852	301,435	416,260	459,101	145,769	139,372	
Revenue — Total — Revenus	1,367,750,346	715,162,347	103,952,482	175,759,740	257,054,042	31,924,369	83,897,366	
Revenue from construction (contract and service work)^h — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)^h	1,346,668,342	703,884,582	101,642,872	173,630,787	254,425,936	31,382,883	81,701,282	
Costs of construction — Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	161,090,383	98,601,354	6,342,991	22,940,143	28,058,661	692,987	4,454,247	
Materials and supplies ⁱ — Matériaux et fournitures ⁱ	605,203,156	321,506,186	48,952,272	65,947,242	115,888,400	14,558,393	38,350,663	
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	346,974,707	162,921,089	24,271,317	61,974,614	68,562,768	10,073,245	19,171,674	
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	82,972,709	41,791,871	7,003,034	9,930,404	15,908,578	2,384,175	5,954,647	
Depreciation — Amortissement	12,127,311	6,796,718	1,495,323	1,193,864	1,889,350	163,889	588,167	
Other expenses — Autres frais	102,147,867	54,217,370	10,474,226	8,725,451	17,983,524	2,356,889	8,390,407	
Profit or loss — Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	50,900,831	26,678,205	5,073,091	3,959,013	8,412,858	1,585,282	5,192,382	
Loss — Perte	14,748,622	8,628,211	1,969,382	1,039,944	2,278,203	431,977	400,905	
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	12,974,984	9,380,370	2,632,462	68,303	473,394	26,530	393,925	
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	21,082,004	11,277,765	2,309,610	2,128,953	2,628,106	541,486	2,196,084	
Sales of materials — Ventes des matériaux	10,679,517	6,719,797	1,128,807	85,677	825,448	525,470	1,394,318	
Other revenue (rentals etc.) ^j — Autres revenus (locations etc.) ^j	10,402,487	4,557,968	1,180,803	2,043,276	1,802,658	16,016	801,766	

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 10. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Trade by Province, 1970 – Continued
 TABLEAU 10. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de métier et par province, 1970 – suite

Item – Détail	Total	Plumbing and wet heating	Dry heating	Process piping ^a	Air conditioning and ventilation (including sheet metal)	Automatic sprinkler systems	Other mechanical trades ^b	
		Plomberie et chauffage par voie humide	Chaudrage par voie sèche	Conduites industrielles*	Climatisation et ventilation (y compris tôlerie)	Systèmes d'extinction automatique d'incendie	Autres types d'ouvrage mécaniques*	
Newfoundland – Terre-Neuve								
number – nombre								
Establishments – Total – Établissements	69	45					24	
Establishments classified by size^c – Établissements classés suivant leur taille^c:								
\$ 0-\$ 24,999	13	8					5	
25,000- 49,999	12	7					5	
50,000- 99,999	14	9					5	
100,000- 249,999	16	11					5	
250,000- 499,999		4						
500,000- 999,999	14	6					4	
1,000,000 and over – et plus		—						
Establishments classified by legal entity – Établissements classés suivant leur forme juridique:								
Sole proprietorship – Propriétaire unique	25	19					6	
Partnership – Association	3	1					2	
Incorporated company – Société constituée	41	25					16	
Establishments classified by type of contractor – Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:								
Prime contractor – Entrepreneur principal	48	33					15	
Prime sub-contractor – Sous-traitant principal	18	12					6	
Sub-contractor – Sous-traitant	3	—					3	
Establishments classified by type of construction – Établissements classés suivant le genre de construction:								
Residential (single, duplex, triplex) – Construction résidentielle (maisons unifamiliales, duplex, triplex)	45	32					13	
Residential (other) – Autres constructions résidentielles	1	1					—	
Industrial – Bâtiments à usage industriel	10	4					6	
Commercial – Bâtiments à usage commercial	4	3					1	
Institutional – Institutions	9	5					4	
Other ^d – Autres ^d	—	—					—	
Establishments classified by type of work – Établissements classés suivant le genre de travail:								
New construction – Construction nouvelle	49	31					18	
Renovation – Rénovation	6	2					4	
Repair and maintenance – Réparation et entretien	14	12					2	
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	1,068,403	607,769					460,634	
Journeymen – Ouvriers qualifiés	696,490	373,928					322,562	
Apprentices – Apprentis	253,531	157,714					95,817	
Other ^e – Autres ^e	118,382	76,127					42,255	
Salaried empnyees – Employés à salaire annuel	125	90					35	
dollars								
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	245,875	221,492					24,383	
Construction	102,419	98,803					3,616	
Machinery and equipment – Machines et équipement	143,456	122,689					20,767	
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	68,888	57,627					11,261	
Construction	23,057	19,146					3,911	
Machinery and equipment – Machines et équipement	45,831	38,481					7,350	
Revenue – Total – Revenus	14,903,952	8,635,614					6,268,338	
Revenue from construction (contract and service work)^f – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)^f	14,052,545	8,180,104					5,872,441	
Costs of construction – Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	752,040	199,660					552,380	
Materials and supplies ^g – Matériaux et fournitures ^g	7,181,878	4,252,061					2,929,817	
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	3,658,040	2,005,118					1,652,922	
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	884,234	642,058					242,176	
Depreciation – Amortissement	200,518	152,097					48,421	
Other expenses – Autres frais	1,199,767	859,886					339,681	
Profit or loss – Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	460,122	69,224					106,844	
Loss – Perte	284,054	—					—	
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	208,666	132,281					76,385	
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	851,407	455,510					395,897	
Sales of materials – Ventes des matériaux	479,400	250,164					229,236	
Other revenue (rentals etc.) ^h – Autres revenus (locations etc.) ^h	372,007	205,346					166,661	

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 10. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Trade by Province, 1970 - Continued

TABLEAU 10. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de métier et par province, 1970 - suite

Total - Détail	Total	Plumbing and wet heating	Dry heating	Process piping ^a	Air-conditioning and ventilation (including sheet metal)	Automatic sprinkler systems	Other mechanical trades ^b	
		Plomberie et chauffage par voie humide	Chaudrage par voie sèche	Conduites industrielles ^c	Climatisation et ventilation (y compris tôlerie)	Systèmes d'extinction automatique d'incendie	Autres types d'ouvrages mécaniques ^d	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard								
number - nombre								
Establishments - Total - Établissements	19	16		-	-	-	3	
Establishments classified by size ^e - Établissements classés suivant leur taille:								
\$ 0-\$ 24,999	4	4		-	-	-	-	
25,000-\$ 49,999	6	6		-	-	-	-	
50,000-\$ 99,999	4			-	-	-	-	
100,000-\$ 249,999	3	4		-	-	-	3	
250,000-\$ 499,999				-	-	-	-	
500,000-\$ 999,999				-	-	-	-	
1,000,000 and over - et plus	2	2		-	-	-	-	
Establishments classified by legal entity - Établissements classés suivant leur forme juridique:								
Sole proprietorship - Propriétaire unique	9	9		-	-	-	-	
Partnership - Association	3	2		-	-	-	1	
Incorporated company - Société constituée	7	5		-	-	-	2	
Establishments classified by type of contractor - Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:								
Prime contractor - Entrepreneur principal	16	13		-	-	-	3	
Prime sub-contractor - Sous-traitant principal	3	3		-	-	-	-	
Sub-contractor - Sous-traitant	-	-		-	-	-	-	
Establishments classified by type of construction - Établissements classés suivant le genre de construction:								
Residential (single, duplex, triplex) - Construction résidentielle (maisons unifamiliales, duplex, triplex)	15	13		-	-	-	2	
Residential (other) - Autres constructions résidentielles	-	-		-	-	-	-	
Industrial - Bâtiments à usage industriel	1	-		-	-	-	1	
Commercial - Bâtiments à usage commercial	2	2		-	-	-	-	
Institutional - Institutions	1	1		-	-	-	-	
Other ^f - Autres ^f	-	-		-	-	-	-	
Establishments classified by type of work - Établissements classés suivant le genre de travail:								
New construction - Construction nouvelle	13	12		-	-	-	1	
Renovation - Rénovation	2	-		-	-	-	2	
Repair and maintenance - Réparation et entretien	4	4		-	-	-	-	
Man-hours of wage earning employees - Total - Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	298,995	277,063					21,932	
Journeymen - Ouvriers qualifiés	99,156	84,699					14,457	
Apprentices - Apprentis	127,716	121,759					5,957	
Other ^f - Autres ^f	72,123	70,605					1,518	
Salaried employees - Employés à salaire annuel	50	45					5	
Capital expenditures - Total - Dépenses en immobilisation	134,502	127,670					6,832	
Construction	44,533	44,148					385	
Machinery and equipment - Machines et équipement	89,969	83,522					6,447	
Repair expenditures - Total - Dépenses en réparation	135,612	134,851					761	
Construction	21,037	20,762					275	
Machinery and equipment - Machines et équipement	114,575	114,089					486	
Revenue - Total - Revenus	4,600,005	4,306,068					293,937	
Revenue from construction (contract and service work) ^g - Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ^g	3,515,118	3,222,237					292,881	
Costs of construction - Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors - Paiements versés aux sous-traitants	33,200	26,853					6,347	
Materials and supplies ^h - Matériaux et fournitures ^h	1,703,986	1,559,825					144,161	
Gross wages paid - Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	757,138	687,162					69,976	
Gross salaries paid - Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	431,038	401,832					29,206	
Depreciation - Amortissement	78,206	73,194					5,012	
Other expenses - Autres frais	421,255	389,726					31,529	
Profit or loss - Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax - Bénéfice net avant impôt	121,606	83,645					6,650	
Loss - Perte	31,311	-					12	
Earnings and withdrawals of working owners or partners - Gains et retraits des propriétaires ou des associés	63,020	-					16	
Revenue (other than from construction operations) - Revenus (non imputable à la construction)	1,084,887	1,083,831					1,056	
Sales of materials - Ventes des matériaux	917,785	917,466					319	
Other revenue (rentals etc.) ⁱ - Autres revenus (locations etc.) ⁱ	167,102	166,365					737	

TABLE 10. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Trade by Province, 1970 – Continued
 TABLEAU 10. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de métier et par province, 1970 – suite

Item – Détail	Total	Plumbing and wet heating	Dry heating	Process piping ^a	Air conditioning and ventilation (including sheet metal)	Automatic sprinkler systems	Other mechanical trades ^b	
		Piомberie et chauffage par voie humide	Chaudage par voie sèche	Conduites industrielles ^c	Climatisation et ventilation (y compris tôlerie)	Systèmes d'extinction automatique d'incendie	Autres types d'ouvrage mécanique ^d	
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse								
number – nombre								
Establishments – Total – Établissements	155	109	22	6	6	3	9	
Establishments classified by size ¹ – Établissements classés suivant leur taille ¹ :								
\$ 0 - \$ 24,999	35	27	6					
25,000 - 49,999	28	25	7	2	—	1	3	
50,000 - 99,999	32	24	—	—	—	—	—	
100,000 - 249,999	34	18	9	1	3	—	5	
250,000 - 499,999	13	8	—	—	—	—	—	
500,000 - 999,999	5	—	—	3	3	2	1	
1,000,000 and over – et plus	8	7	—	—	—	—	—	
Establishments classified by legal entity – Établissements classés suivant leur forme juridique:								
Sole proprietorship – Propriétaire unique	74	60	12	—	—	—	2	
Partnership – Association	10	8	2	—	—	—	—	
Incorporated company – Société constituée	71	41	8	6	6	3	7	
Establishments classified by type of contractor – Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:								
Prime contractor – Entrepreneur principal	107	74	21	4	2	2	4	
Prime sub-contractor – Sous-traitant principal	42	34	1	2	2	1	2	
Sub-contractor – Sous-traitant	6	1	—	—	2	—	3	
Establishments classified by type of construction – Établissements classés suivant le genre de construction:								
Residential (single, duplex, triplex) – Construction résidentielle (maisons unifamiliales, duplex, triplex)	100	80	20	—	—	—	—	
Residential (other) – Autres constructions résidentielles	7	5	2	—	—	—	—	
Industrial – Bâtiments à usage industriel	18	7	—	5	2	2	2	
Commercial – Bâtiments à usage commercial	19	12	—	1	2	—	4	
Institutional – Institutions	11	5	—	—	2	1	3	
Other ^e – Autres ^e	—	—	—	—	—	—	—	
Establishments classified by type of work – Établissements classés suivant le genre de travail:								
New construction – Construction nouvelle	84	57	10	4	4	2	7	
Renovation – Rénovation	13	6	5	—	1	1	—	
Repair and maintenance – Réparation et entretien	58	46	7	2	1	—	2	
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	2,655,956	1,213,844	146,577	594,928	568,707	43,885	88,015	
Journeymen – Ouvrier qualifié	1,917,155	740,669	98,611	498,844	490,473	24,131	64,427	
Apprentices – Apprentis	621,784	406,421	30,634	67,408	77,734	19,754	19,833	
Other ^f – Autres ^f	117,017	66,754	17,332	28,676	500	—	3,755	
Salaried employees – Employés à salaire annuel	300	147	25	66	36	8	18	
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	282,887	194,976	45,881	4,388	30,960	504	6,178	
Construction	39,984	24,275	5,763	15	9,931	—	—	
Machinery and equipment – Machines et équipement	242,903	170,701	40,118	4,373	21,029	504	6,178	
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	70,907	40,838	6,705	1,741	19,295	1,859	469	
Construction	17,576	10,840	2,313	118	4,140	—	165	
Machinery and equipment – Machines et équipement	53,331	29,998	4,392	1,623	15,155	1,859	304	
Revenue – Total – Revenus	41,782,801	22,255,952	2,210,704	7,254,981	7,390,710	657,176	2,013,278	
Revenue from construction (contract and service work) ^g – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ^g	41,286,494	21,885,808	2,182,329	7,253,549	7,383,040	656,384	1,925,384	
Costs of construction – Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	4,120,331	2,957,968	43,468	499,778	608,044	—	11,075	
Materials and supplies ^h – Matériaux et fournitures ^h	18,916,435	10,438,094	1,156,918	2,624,197	3,341,144	317,866	1,038,218	
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	11,244,477	4,912,457	466,683	3,040,338	2,214,854	187,380	422,765	
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	2,344,152	1,131,669	174,805	419,042	414,019	70,250	134,367	
Depreciation – Amortissement	313,468	217,324	40,128	23,809	20,961	2,464	8,782	
Other expenses – Autres frais	3,209,636	1,645,604	245,184	571,276	431,773	69,942	245,857	
Profit or loss – Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax – Bénéfice net avant impôt	1,770,762	999,425	55,143	155,892	352,245	8,482	64,322	
Loss – Perte	632,767	416,731	—	80,783	—	—	—	
Earnings and withdrawals of working owners or partners – Gains et retraits des propriétaires ou des associés	553,109	422,109	—	—	—	—	14	
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	496,307	370,144	28,375	1,432	7,670	792	87,894	
Sales of materials – Ventes des matériaux	353,353	255,338	14,995	—	—	792	82,228	
Other revenue (rentals etc.) ⁱ – Autres revenus (locations etc.) ⁱ	142,954	114,806	13,380	1,432	7,670	—	5,666	

See footnote(s) on page 62. – Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 10. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Trade by Province, 1970 — Continued
TABLEAU 10. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de métier et par province, 1970 — suite

Item — Détail	Total	Plumbing and wet heating	Dry heating	Process piping*	Air conditioning and ventilation (including sheet metal)	Automatic sprinkler systems	Other mechanical trades ⁷	
		Plomberie et chauffage par voie humide	Chauffage par voie sèche	Conduites industrielles ⁶	Climatisation et ventilation (y compris tôlerie)	Systèmes d'extinction automatique d'incendie	Autres types d'ouvrage mécaniques ⁷	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick								
number — nombre								
Establishments — Total — Établissements	100	77	11		3		9	
Establishments classified by size ¹ — Établissements classés suivant leur taille ¹ :								
\$ 0-\$ 24,999	13	11						
25,000- 49,999	17	16			1		1	
50,000- 99,999	23	19						
100,000- 249,999	21	15	3				3	
250,000- 499,999	11	9						
500,000- 999,999	9	4			2		5	
1,000,000 and over — et plus	6	3						
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:								
Sole proprietorship — Propriétaire unique	34	29	4		1		—	
Partnership — Association	1	1	—		—		—	
Incorporated company — Société constituée	65	47	7		2		9	
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:								
Prime contractor — Entrepreneur principal	61	49	9		—		3	
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	34	26	2		2		4	
Sub-contractor — Sous-traitant	5	2	—		1		2	
Establishments classified by type of construction — Établissements classés suivant le genre de construction:					12		12	
Residential (single, duplex, triplex) — Construction résidentielle (maisons unifamiliales, duplex, triplex)	68	58	10		—		—	
Residential (other) — Autres constructions résidentielles	3	3	—		—		—	
Industrial — Bâtiments à usage industriel	8	3	—		—		5	
Commercial — Bâtiments à usage commercial	8	5	—		1		2	
Institutional — Institutions	13	8	1		2		2	
Other ² — Autres ²	—	—	—		—		—	
Establishments classified by type of work — Établissements classés suivant le genre de travail:								
New construction — Construction nouvelle	60	42	7		3		8	
Renovation — Rénovation	8	7	1		—		—	
Repair and maintenance — Réparation et entretien	32	28	3		—		1	
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	1,786,259	887,386	245,901		284,857		368,115	
Journeymen — Ouvriers qualifiés	1,178,262	564,774	185,496		177,038		250,954	
Apprentices — Apprentis	474,855	243,147	46,459		94,719		90,530	
Other ³ — Autres ³	133,142	79,465	13,946		13,100		26,631	
Salaried employees — Employés à salaire annuel	191	125	21		17		28	
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	475,078	292,355	42,642		73,651		66,430	
Construction	167,988	127,647	216		40,125		—	
Machinery and equipment — Machines et équipement	307,090	164,708	42,426		33,526		66,430	
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	104,027	42,067	2,963		45,552		13,445	
Construction	24,785	14,640	924		8,364		857	
Machinery and equipment — Machines et équipement	79,242	27,427	2,039		37,188		12,588	
Revenue — Total — Revenus	25,773,279	14,639,554	3,120,483		3,474,421		4,538,821	
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	25,249,119	14,268,174	3,091,407		3,410,105		4,479,433	
Costs of construction — Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	981,645	450,128	184,978		181,021		165,518	
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	12,681,952	7,571,745	1,436,862		1,600,956		2,072,389	
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	6,638,787	3,260,170	910,753	12	913,226	12	1,554,638	
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	1,579,686	1,031,508	165,493		164,945		217,740	
Depreciation — Amortissement	296,855	191,250	31,266		30,244		44,095	
Other expenses — Autres frais	2,556,570	1,516,877	235,955		456,419		347,319	
Profit or loss — Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	857,626	529,330	141,228		63,294		77,734	
Loss — Perte	344,002	282,834	15,128					
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	210,632	14	24,914		14		—	
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	524,160	371,380	29,076		64,316		59,388	
Sales of materials — Ventes des matériaux	342,514	263,710	19,939		34,163		24,702	
Other revenue (rentals etc.) ⁶ — Autres revenus (locations etc.) ⁶	181,646	107,670	9,137		30,153		34,686	

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 10. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Trade by Province, 1970 — Continued
 TABLEAU 10. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de métier et par province, 1970 — suite

Item — Détail	Total	Plumbing and wet heating	Dry heating	Process piping*	Conduites industrielles ^a	Air conditioning and ventilation (including sheet metal)	Automatic sprinkler systems	Other mechanical trade ^b			
		— Plomberie et chauffage par voie humide	— Chauffage par voie sèche			Climatisation et ventilation (y compris tôleerie)	Systèmes d'extinction automatique d'incendie	Autres types d'ouvrages mécaniques ^c			
Québec											
number — nombre											
Establishments — Total — Établissements	1,109	811	145	15	86	12	40				
Establishments classified by size¹ — Établissements classés suivant leur taille^d:											
\$ 0 — \$ 24,999	198	158	33			11		5			
25,000 — 49,999	243	187	36	4	{ }	14	6	9			
50,000 — 99,999	265	200	42			18		7			
100,000 — 249,999	197	145	25	4	{ }	15		6			
250,000 — 499,999	103	71	6			9		3			
500,000 — 999,999	52	32									
1,000,000 and over — et plus	51	18		3	{ }	19	6	4			
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:											
Sole proprietorship — Propriétaire unique	554	429	88	2	15	1	19				
Partnership — Association	53	35	12	—	5	—	1				
Incorporated company — Société constituée	502	347	45	13	66	11	20				
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:											
Prime contractor — Entrepreneur principal	760	584	99	9	34	5	29				
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	323	218	39	6	48	7	5				
Sub-contractor — Sous-traitant	26	9	7	—	4	—	6				
Establishments classified by type of construction — Établissements classés suivant le genre de construction:											
Residential (single, duplex, triplex) — Construction résidentielle (maisons unifamiliales, duplex, triplex)	731	596	132	—	3	—	—				
Residential (other) — Autres constructions résidentielles	84	77	3	—	4	—	7				
Industrial — Bâtiments à usage industriel	93	44	—	14	19	9	3	29			
Commercial — Bâtiments à usage commercial	135	49	10	1	43	—	4				
Institutional — Institutions	65	44	—	—	17	—	—				
Other ² — Autres ²	1	1	—	—	—	—	—				
Establishments classified by type of work — Établissements classés suivant le genre de travail:											
New construction — Construction nouvelle	535	360	77	9	62	9	18				
Renovation — Rénovation	105	70	16	1	12	2	4				
Repair and maintenance — Réparation et entretien	469	381	52	5	12	1	18				
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	16,367,821	7,469,845	662,448	2,705,414	4,099,762	539,944	890,408				
Journeymen — Ouvriers qualifiés	10,756,001	4,553,114	459,524	2,308,661	2,418,053	291,059	725,590				
Apprentices — Apprentis	4,923,225	2,589,981	143,827	328,147	1,514,263	214,310	132,897				
Other ³ — Autres ³	688,595	326,750	59,097	68,606	167,446	34,575	32,121				
Salaried employees — Employés à salaire annuel	2,004	1,058	106	143	449	117	131				
dollars											
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	3,240,967	1,670,932	253,712	138,414	712,083	348,623	117,203				
Construction	945,401	460,048	88,839	22,607	143,886	227,554	2,467				
Machinery and equipment — Machines et équipement	2,295,566	1,210,884	164,873	115,807	568,197	121,069	114,736				
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	1,272,942	781,011	131,713	44,210	205,607	62,271	48,130				
Construction	383,192	228,627	34,227	8,061	97,871	5,441	8,965				
Machinery and equipment — Machines et équipement	889,750	552,384	97,486	36,149	107,736	56,830	39,165				
Revenue — Total — Revenus	284,272,114	137,892,799	14,017,457	30,956,378	73,282,682	8,002,048	20,120,750				
Revenue from construction (contract and service work)* — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)*	280,766,435	135,902,438	13,705,005	30,845,657	72,676,657	7,907,971	19,728,707				
Costs of construction — Coûts de construction:											
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	20,201,788	8,394,749	848,902	2,569,800	7,106,411	138,765	1,143,181				
Materials and supplies* — Matériaux et fournitures*	132,110,879	66,871,207	7,213,306	9,778,897	35,441,356	3,306,385	9,499,728				
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	75,188,058	32,334,264	2,592,435	14,657,947	18,416,859	2,632,304	4,554,249				
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	16,558,958	7,918,361	691,315	1,454,836	4,387,696	967,260	1,139,490				
Depreciation — Amortissement	2,928,224	1,580,218	292,080	369,511	517,464	64,993	103,958				
Other expenses — Autres frais	24,532,316	13,382,787	1,555,762	1,550,176	4,999,381	798,160	2,246,050				
Profit or loss — Bénéfice ou perte:											
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	11,311,451	6,324,680	902,956	640,470	2,165,907	104	1,042,071				
Loss — Perte	2,065,239	903,828	391,751	175,980	358,417	—	—				
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	4,079,354	3,051,802	677,382	—	184,774	—	148,361				
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	3,505,679	1,990,361	312,452	110,721	606,025	54,077	392,043				
Sales of materials — Ventes des matériaux	2,017,361	1,216,044	146,037	—	255,330	81,289	318,661				
Other revenue (rentals etc.) ^e — Autres revenus (locations etc.) ^e	1,488,318	774,317	166,415	110,721	350,695	12,788	73,382				

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 10. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Trade by Province, 1970 — Continued

TABLEAU 10. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de métier et par province, 1970 — suite

Item — Détail	Total	Plumbing and wet heating	Dry heating	Process piping*	Air condi- tioning and ventilation (including sheet metal)	Automatic sprinkler systems	Other mechanical trades ⁷	
		Plomberie et chauffage par voie humide	Chaudage par voie sèche	Conduites indus- trielle ⁸	Climatisation et ventilation (y compris tôlerie)	Systèmes d'extinction automatique d'incendie	Autres type d'ouvrage mécaniques ⁷	
Ontario								
number — nombre								
Establishments — Total — Établissements	1,563	1,027	297	45	138	6	50	
Establishments classified by size¹ — Établissements classés suivant leur taille¹:								
\$ 0-\$ 24,999	304	218	64	}	8	4	12	
25,000- 49,999	285	209	52					
50,000- 99,999	323	222	70					
100,000- 249,999	298	187	62					
250,000- 499,999	161	94	29					
500,000- 999,999	93	53	14					
1,000,000 and over — et plus	99	44	6					
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:								
Sole proprietorship — Propriétaire unique	657	476	133	8	17	1	22	
Partnership — Association	98	63	29					
Incorporated company — Société constituée	808	488	135					
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:								
Prime contractor — Entrepreneur principal	977	660	205	28	40	2	42	
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	500	346	74					
Sub-contractor — Sous-traitant	86	21	18					
Establishments classified by type of construction — Établissements classés suivant le genre de construction:								
Residential (single, duplex, triplex) — Construction résidentielle (maisons unifamiliales, duplex, triplex)	931	680	241	9	1	—	—	
Residential (other) — Autres constructions résidentielles	88	74	6					
Industrial — Bâtiments à usage industriel	163	63	21					
Commercial — Bâtiments à usage commercial	223	97	21					
Institutional — Institutions	155	111	8					
Other ² — Autres ²	3	2	—	—	—	—	—	
Establishments classified by type of work — Établissements classés suivant le genre de travail:								
New construction — Construction nouvelle	799	501	136	29	104	5	24	
Renovation — Rénovation	227	131	73					
Repair and maintenance — Réparation et entretien	537	395	88					
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	28,709,808	14,583,692	2,755,979	3,460,110	5,568,047	852,397	1,489,583	
Journeymen — Ouvriers qualifiés	22,308,650	11,165,248	1,884,174	3,089,649	4,462,463	476,690	1,230,426	
Apprentices — Apprentis	4,920,814	2,708,991	496,207	236,314	948,389	357,451	173,462	
Other ³ — Autres ³	1,480,344	709,453	375,598	134,147	157,195	18,256	85,695	
Salaried employees — Employés à salaire annuel	4,318	2,121	471	504	784	98	340	
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	6,643,616	3,340,639	630,920	583,168	1,554,147	38,895	495,847	
Construction	1,724,620	1,028,820	102,048	68,060	519,671	—	6,021	
Machinery and equipment — Machines et équipement	4,918,996	2,311,819	528,872	515,108	1,034,476	38,895	489,826	
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	1,703,261	778,803	221,597	304,002	242,168	61,175	95,516	
Construction	470,462	226,453	121,659	43,179	51,608	12,420	15,143	
Machinery and equipment — Machines et équipement	1,232,799	552,350	99,938	260,823	190,560	48,755	80,373	
Revenue — Total — Revenus	638,562,435	337,852,097	50,136,960	77,552,209	118,925,856	15,341,883	38,753,430	
Revenue from construction(contract and service work)* — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)*	630,256,774	334,244,317	49,303,039	75,623,623	118,531,936	15,089,208	37,464,651	
Costs of construction — Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	84,976,019	55,120,042	3,857,774	11,479,846	12,533,727	396,981	1,787,649	
Materials and supplies* — Matériaux et fournitures*	277,518,097	147,239,534	22,170,349	29,790,361	53,338,234	7,505,904	17,473,715	
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	163,509,660	80,274,255	12,960,492	23,575,071	33,134,135	4,630,880	8,934,827	
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	39,770,808	19,125,596	3,607,104	5,210,899	7,661,971	882,931	3,282,307	
Depreciation — Amortissement	5,127,502	2,663,162	650,392	481,603	897,635	62,215	372,495	
Other expenses — Autres frais	43,793,303	22,633,437	4,908,345	3,887,516	7,937,210	961,244	3,465,551	
Profit or loss — Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	23,042,458	11,574,510	2,205,749	1,840,421	4,189,009	649,053	2,148,107	
Loss — Perte	7,481,073	4,386,219	857,166	642,094	1,159,985	—	—	
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	5,376,796	3,791,428	1,159,453	— ¹⁴	214,527	— ¹⁴	156,730	
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	8,305,661	3,607,780	833,921	1,928,586	393,920	252,675	1,288,779	
Sales of materials — Ventes des matériaux	3,271,513	1,770,887	456,904	5,628	162,501	252,675	622,918	
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	5,034,148	1,836,893	377,017	1,922,958	231,419	—	665,861	

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 10. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Trade by Province, 1970 — Continued

TABLEAU 10. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de métier et par province, 1970 — suite

Item — Détail	Total	Plumbing and wet heating	Dry heating	Process piping ^a	Conduites indus- trielles ^b	Air condi- tioning and ventilation (including sheet metal)	Automatic sprinkler systems	Other mechanical trades ^c			
		Plomberie et chauffage par voie humide	Chauffage par voie sèche			Climatisation et ventilation (y compris tolerie)	Systèmes d'extinction automatique d'incendie	Autres types d'ouvrages mécaniques ^d			
Manitoba											
number — nombre											
Establishments — Total — Établissements	221	141	47	5	18			10			
Establishments classified by size ¹ — Établissements classés suivant leur taille ¹ :											
\$ 0-\$ 24,999	60	37	21			—					
25,000- 49,999	46	30	14			6		4			
50,000- 99,999	38	30	8	{ }	5	4		3			
100,000- 249,999	29	15		{ }		3					
250,000- 499,999	20	12	4								
500,000- 999,999	17	11	—			5		3			
1,000,000 and over — et plus	11	6	—								
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:											
Soie proprietorship — Propriétaire unique	94	64	26	—		2		2			
Partnership — Association	15	12	1	—		1		1			
Incorporated company — Société constituée	112	65	20	5		15		7			
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:											
Prime contractor — Entrepreneur principal	137	85	38	2		5		7			
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	68	54	6	2		6					
Sub-contractor — Sous-traitant	16	2	3	1		7		3			
Establishments classified by type of construction — Établissements classés suivant le genre de construction:							12				
Residential (single, duplex, triples) — Construction résidentielle (maisons unifamiliales, duplex, triplex)	136	95	41	—		—					
Residential (other) — Autres constructions résidentielles	12	11	—	1		—					
Industrial — Bâtiments à usage industriel	14	1	1	4		5		3			
Commercial — Bâtiments à usage commercial	37	20	4	—		9		4			
Institutional — Institutions	22	14	1	—		4		3			
Other ² — Autres ²	—	—	—	—		—					
Establishments classified by type of work — Établissements classés suivant le genre de travail:											
New construction — Construction nouvelle	138	91	23	4		12		8			
Renovation — Rénovation	18	8	10	—		—					
Repair and maintenance — Réparation et entretien	65	42	14	1		6		2			
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	3,221,378	1,529,379	172,055	851,597	501,655			166,692			
Journeymen — Ouvriers qualifiés	1,992,346	892,329	91,205	658,694	219,442			130,676			
Apprentices — Apprentis	904,604	447,507	46,617	176,429	206,328			27,723			
Other ³ — Autres ³	324,428	189,543	34,233	16,474	75,885			8,293			
Salaried employees — Employés à salaire annuel	389	225	36	49	56			23			
dollars											
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	664,675	502,128	34,743	87,530	32,382			7,892			
Construction	278,406	242,214	1,674	33,600	918						
Machinery and equipment — Machines et équipement	386,269	259,914	33,069	53,930	31,464			7,892			
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	121,842	79,544	12,636	—	25,769			3,893			
Construction	33,750	20,267	3,408	—	8,866			1,209			
Machinery and equipment — Machines et équipement	88,092	59,277	9,228	—	16,903			2,684			
Revenue — Total — Revenus	66,131,609	36,057,733	3,447,809	13,166,900	9,400,887			4,058,280			
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	65,745,148	35,808,472	3,423,716	13,166,900	9,387,693			3,958,367			
Costs of construction — Coûts de construction:											
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	11,910,718	6,914,597	215,237	2,861,011	1,813,216			106,657			
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	28,695,016	16,359,078	1,643,303	4,749,524	3,933,550			2,009,561			
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	14,650,006	6,705,639	625,955	4,311,812	2,146,350		12	860,250			
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel du bureau	3,529,201	2,096,626	240,586	514,322	464,138			213,529			
Depreciation — Amortissement	586,299	351,119	74,620	96,980	56,194			7,386			
Other expenses — Autres frais	4,311,576	2,207,916	393,404	529,929	696,905			483,422			
Profit or loss — Bénéfice ou perte:											
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	2,324,978	1,314,296	261,011	103,322	277,340			277,562			
Loss — Perte	262,646	140,799	30,400								
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	596,360	404,791	120,426	—	42,330			28,813			
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	386,461	249,261	24,093	—	13,194			99,913			
Sales of materials — Ventes des matériaux	265,703	155,170	6,409	—	4,846			99,278			
Other revenue (rentals etc.) ⁶ — Autres revenus (locations etc.) ⁶	120,758	94,091	17,684	—	8,348			635			

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 10. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Trade by Province, 1970 — Continued
TABLEAU 10. Statistique sommaire des établissements mécaniques classés par genre de métier et par province, 1970 suite

Item — Détail	Total	Plumbing and wet heating	Dry heating	Process piping ^a	Air conditioning and ventilation (including sheet metal)	Automatic sprinkler systems	Other mechanical trades ^b	
		Piомбюрие и chauffage par voie humide	Chauffage par voie sèche	Conduites indus- trielle ^c	Climatisation et ventilation (y compris tôleerie)	Systèmes d'extinction automatique d'incendie	Autres types d'ouvrages mécaniques ^d	
Saskatchewan								
number — nombre								
Establishments — Total — Établissements	181	121	36	4	6	3	11	
Establishments classified by size ¹ — Établissements classés suivant leur taille ^e :								
\$ 0-\$ 24,999	49	34	12				3	
25,000-\$ 49,999	45	32	8				3	
50,000-\$ 99,999	34							
100,000-\$ 249,999	28	41	12					
250,000-\$ 499,999	14	9		4	6	3	5	
500,000+\$ 999,999	7	5	4					
1,000,000 and over — et plus	4							
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:								
Sole proprietorship — Propriétaire unique	67	46	18	—	—	—	3	
Partnership — Association	8	7	1	—	—	—	—	
Incorporated company — Société constituée	106	68	17	4	6	3	8	
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:								
Prime contractor — Entrepreneur principal	110	78	24	2	—	1	5	
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	58	38	9	2	6	2	1	
Sub-contractor — Sous-traitant	13	5	3	—	—	—	5	
Establishments classified by type of construction — Établissements classés suivant le genre de construction:								
Residential (single, duplex, triplex) — Construction résidentielle (maisons unifamiliales, duplex, triplex)	118	85	33	—	—	—	—	
Residential (other) — Autres constructions résidentielles	3	3	—	—	—	—	—	
Industrial — Bâtiments à usage industriel	12	2	—	4	2	2	2	
Commercial — Bâtiments à usage commercial	31	22	2	—	1	1	5	
Institutional — Institutions	17	9	1	—	3	—	4	
Other ^f — Autres ^g	—	—	—	—	—	—	—	
Establishments classified by type of work — Établissements classés suivant le genre de travail:								
New construction — Construction nouvelle	98	63	18	3	6	2	6	
Renovation — Rénovation	32	21	9	1	—	1	—	
Repair and maintenance — Réparation et entretien	51	37	9	—	—	—	5	
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	1,606,619	972,666	175,007	139,530	227,611	28,271	63,334	
Journeymen — Ouvriers qualifiés	936,191	560,952	80,122	129,499	112,752	14,156	38,710	
Apprentices — Apprentis	443,769	265,762	52,763	9,481	80,343	10,854	24,566	
Other ^h — Autres ⁱ	226,659	145,952	42,122	550	34,516	3,261	258	
Salaried employees — Employés à salaire annuel	274	179	32	14	32	3	14	
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	336,163	185,314	82,736	4,990	60,314	—	2,809	
Construction	83,816	78,261	2,518	—	3,000	—	37	
Machinery and equipment — Machines et équipement	252,347	107,053	80,218	4,990	57,314	—	2,772	
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	87,352	52,635	21,497	381	7,291	2,455	3,093	
Construction	28,895	13,997	6,528	—	7,131	—	1,241	
Machinery and equipment — Machines et équipement	58,457	38,638	14,971	381	160	2,455	1,852	
Revenue — Total — Revenus	29,888,156	17,829,619	2,851,113	3,754,009	3,665,014	467,518	1,320,883	
Revenue from construction (contract and service work) ^j — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ^j	29,358,728	17,485,359	2,786,948	3,743,391	3,593,434	452,985	1,296,611	
Costs of construction — Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	3,024,317	2,058,433	115,546	293,138	536,581	—	20,619	
Materials and supplies ^k — Matériaux et fournitures ^k	13,802,064	8,206,098	1,411,829	2,066,903	1,253,787	229,036	634,411	
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	6,860,526	4,006,940	558,680	800,677	1,079,583	135,737	278,909	
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	2,035,419	1,290,855	195,805	117,203	292,903	18,661	119,992	
Depreciation — Amortissement	348,174	234,090	48,649	4,973	49,537	2,225	8,700	
Other expenses — Autres frais	2,509,677	1,424,871	330,467	241,845	330,233	28,727	153,534	
Profit or loss — Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	1,298,750	670,433	174,935	218,652	50,810	38,599	95,589	
Loss — Perte	520,199	406,361	48,963	—	—	—	15,143	
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	376,973	274,715	87,522	—	—	—	14,736	
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	529,428	344,260	64,165	10,618	71,580	14,533	24,272	
Sales of materials — Ventes des matériaux	229,210	134,643	49,273	10,618	1,468	11,305	21,903	
Other revenue (rentals etc.) ^j — Autres revenus (locations etc.) ^j	300,218	209,617	14,892	—	70,112	3,228	2,369	

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 10. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Trade by Province, 1970 — Continued
 TABLEAU 10. Statistique sommaire des établissements mécanique classés par genre de métier et par province, 1970 — suite

Item — Détail	Total	Plumbing and wet heating	Dry heating	Process piping ^a	Air conditioning and ventilation (including sheet metal)	Automatic sprinkler systems	Other mechanical trades ^b	
		— Plomberie et chauffage par voie humide	— Chauffage par voie sèche	— Conduites industrielles ^b	— Climatisation et ventilation (y compris tôlerie)	— Systèmes d'extinction automatique d'incendie	— Autres types d'ouvrages mécaniques ^b	
Alberta								
number — nombre								
Establishments — Total — Établissements	360	248	71	5	18	3	15	
Establishments classified by size ^c — Établissements classés suivant leur taille ^c :								
\$ 0-\$ 24,999	57	45	27	{	—	—	5	
25,000-\$ 49,999	70	52	—	—	—	—	—	
50,000-\$ 99,999	63	41	18	—	—	—	—	
100,000-\$ 249,999	81	56	17	—	6	—	5	
250,000-\$ 499,999	34	24	5	—	5	3	5	
500,000+\$ 999,999	31	20	—	—	7	—	—	
1,000,000 and over — et plus	24	10	4	{ }	5	—	—	
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:								
Sole proprietorship — Propriétaire unique	87	66	18	—	1	—	2	
Partnership — Association	18	10	8	—	—	—	—	
Incorporated company — Société constituée	255	172	45	5	17	3	13	
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:								
Prime contractor — Entrepreneur principal	178	127	44	1	—	—	6	
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	154	117	20	4	9	2	2	
Sub-contractor — Sous-traitant	28	4	7	—	9	1	7	
Establishments classified by type of construction — Établissements classés suivant le genre de construction:								
Residential (single, duplex, triplex) — Construction résidentielle (maisons unifamiliales, duplex, triplex)	207	151	56	—	—	—	—	
Residential (other) — Autres constructions résidentielles	30	25	5	—	—	—	—	
Industrial — Bâtiments à usage industriel	21	6	2	5	3	3	2	
Commercial — Bâtiments à usage commercial	73	48	8	—	8	—	9	
Institutional — Institutions	29	18	—	—	7	—	4	
Other ^d — Autres ^d	—	—	—	—	—	—	—	
Establishments classified by type of work — Établissements classés suivant le genre de travail:								
New construction — Construction nouvelle	251	170	46	4	18	3	10	
Renovation — Rénovation	26	15	11	—	—	—	—	
Repair and maintenance — Réparation et entretien	83	63	14	1	—	—	5	
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	7,382,597	2,952,917	539,798	1,860,909	1,641,708	127,844	259,421	
Journeymen — Ouvriers qualifiés	4,608,593	1,580,680	270,089	1,750,983	731,222	85,997	189,622	
Apprentices — Apprentis	2,375,632	1,163,325	172,080	98,555	837,550	38,526	65,596	
Other ^d — Autres ^d	398,372	208,912	97,629	11,371	72,936	3,321	4,203	
Salaried employees — Employés à salaire annuel	876	467	96	77	149	21	66	
dollars								
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	1,323,847	957,736	108,933	28,963	184,491	—	45,724	
Construction	239,378	175,095	18,551	—	44,732	—	1,000	
Machinery and equipment — Machines et équipement	1,086,469	782,641	90,382	28,963	139,759	—	44,724	
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	442,706	234,134	36,452	71,191	76,401	15,219	9,309	
Construction	59,945	37,808	9,661	3,478	7,514	—	1,484	
Machinery and equipment — Machines et équipement	382,761	196,326	26,791	67,713	68,887	15,219	7,825	
Revenue — Total — Revenus	142,806,445	69,943,041	9,833,310	23,825,886	29,230,218	2,302,359	7,671,631	
Revenue from construction contract and service work ^e — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ^e	140,232,384	68,970,416	9,725,379	23,825,886	27,928,543	2,225,234	7,556,926	
Costs of construction — Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	21,772,857	14,515,458	269,998	2,179,292	4,478,101	29,191	300,817	
Materials and supplies ^b — Matériaux et fournitures ^b	59,456,010	29,315,131	5,099,461	8,362,058	11,870,591	1,046,843	3,761,926	
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	35,258,993	13,344,261	2,122,448	10,760,292	7,016,908	671,009	1,344,075	
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	8,172,808	4,141,823	773,427	837,384	1,645,394	173,125	601,655	
Depreciation — Amortissement	1,125,630	889,717	138,131	27,771	210,709	10,583	48,719	
Other expenses — Autres frais	9,589,784	4,928,861	1,005,715	1,092,460	1,786,723	115,374	660,651	
Profit or loss — Bénéfice ou perte:								
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	5,785,874	2,691,593	467,581	566,629 ^f	980,168	179,109	839,083	
Loss	929,572	656,428	151,382	—	60,051	—	—	
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	671,482	471,603	168,055	—	1 ^g	—	1 ^g	
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	2,574,061	972,625	107,931	—	1,301,675	77,125	114,705	
Sales of materials — Ventes des matériaux	818,617	292,916	58,912	—	283,788	77,125	105,876	
Other revenue (rentals etc.) ^b — Autres revenus (locations etc.) ^b	1,755,444	679,709	49,019	—	1,017,887	—	8,829	

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 10. Summary of Statistics of Mechanical Establishments classified by Type of Trade by Province, 1970 — Concluded
TABLEAU 10. Statistique sommaire des établissements mécanique classés par genre de métier et par province, 1970 — fin

Item — Détail	Total	Plumbing and wet heating	Dry heating	Process piping ^a	Air conditioning and ventilation (including sheet metal)	Automatic sprinkler systems	Other mechanical trades ^b
		— Plomberie et chauffage par voie humide	— Chauffage par voie sèche	— Conduites industrielles ^c	— Climatisation et ventilation (y compris tôleerie)	— Systèmes d'extinction automatique d'incendie	— Autres types d'ouvrages mécaniques ^d
British Columbia¹⁵ — Colombie-Britannique¹⁵							
Establishments — Total — Établissements	473	312	103	11	25	5	17
Establishments classified by size ¹ — Établissements classés suivant leur taille ¹ :							
\$ 0-\$ 24,999	76	56	14				
25,000- 49,999	82	60	19	5	7		
50,000- 99,999	104	63	29				
100,000- 249,999	115	78	28				
250,000- 499,999	55	35	9	4	5	5	
500,000- 999,999	23	12			6		
1,000,000 and over — et plus	18	8	4	2	7		
Establishments classified by legal entity — Établissements classés suivant leur forme juridique:							
Sole proprietorship — Propriétaire unique	114	87	22	1	2		
Partnership — Association	21	12	7				
Incorporated company — Société constituée	338	213	74	10	23	5	13
Establishments classified by type of contractor — Établissements classés suivant le genre d'entrepreneur:							
Prime contractor — Entrepreneur principal	228	141	66	7	5	2	7
Prime sub-contractor — Sous-traitant principal	207	154	34	4	8	3	4
Sub-contractor — Sous-traitant	38	17	3	—	12	—	6
Establishments classified by type of construction — Établissements classés suivant le genre de construction:							
Residential (single, duplex, triplex) — Construction résidentielle (maisons unifamiliales, duplex, triplex)	268	185	82	1	—	—	—
Residential (other) — Autres constructions résidentielles	39	37	1		1		
Industrial — Bâtiments à usage industriel	29	7	2	10	3	3	4
Commercial — Bâtiments à usage commercial	94	57	13	—	13	2	9
Institutional — Institutions	42	26	4	—	8	—	4
Other ² — Autres ²	1	—	1	—	—	—	—
Establishments classified by type of work — Établissements classés suivant le genre de travail:							
New construction — Construction nouvelle	320	212	63	6	21	5	13
Renovation — Rénovation	37	18	17	—	2	—	—
Repair and maintenance — Réparation et entretien	116	82	23	5	2	—	4
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	5,327,862	2,905,640	723,930	473,027	663,678	228,019	333,568
Journeymen — Ouvriers qualifiés	3,903,483	2,149,521	491,120	439,119	377,521	176,506	269,696
Apprentices — Apprentis	994,615	497,704	121,268	21,335	263,027	50,357	40,923
Other ³ — Autres ³	429,764	258,415	111,541	12,573	23,130	1,156	22,949
Salaried employees — Employés à salaire annuel	940	512	134	153	83	23	35
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	1,141,941	704,344	227,765	90,888	95,925	4,079	18,940
Construction	280,949	197,529	52,318	—	30,170	—	932
Machinery and equipment — Machines et équipement	860,992	506,815	175,447	90,888	65,755	4,079	18,008
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	388,722	230,578	58,054	42,305	31,018	20,099	6,758
Construction	84,771	52,696	15,386	3,394	10,506	967	1,822
Machinery and equipment — Machines et équipement	303,951	177,882	42,668	38,911	20,512	19,042	4,936
Revenue — Total — Revenus	119,029,550	65,749,870	15,106,965	14,973,101	11,502,034	4,118,568	7,579,012
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	116,205,597	63,917,257	14,594,013	14,895,505	11,332,426	4,024,301	7,442,095
Costs of construction — Coûts de construction:							
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	13,317,468	7,963,468	785,507	2,665,878	801,560	66,809	1,034,246
Materials and supplies ^a — Matériaux et fournitures ^a	53,136,839	29,693,413	7,284,820	6,720,057	5,012,166	1,680,557	2,745,826
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	29,209,022	15,390,823	3,430,981	3,098,331	3,608,745	1,531,013	2,149,129
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	7,666,405	4,011,543	1,010,599	1,258,600	856,255	204,781	324,627
Depreciation — Amortissement	1,122,435	644,547	184,381	152,227	101,453	16,181	23,646
Other expenses — Autres frais	10,023,983	5,227,405	1,574,224	700,461	1,322,136	279,225	920,532
Profit or loss — Bénéfice ou perte:							
Net profit before tax — Bénéfice net avant impôt	3,927,204	2,203,607	641,599	299,951	238,036	245,735	270,054
Loss — Perte	2,197,759	1,217,549	318,098	—	607,925	—	25,965
Earnings and withdrawals of working owners or partners — Gains et retraits des propriétaires ou des associés	838,592	596,551	201,628	—	—	—	22,218
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	2,823,953	1,832,613	512,952	77,596	169,608	94,267	136,917
Sales of materials — Ventes des matériaux	1,984,061	1,463,459	146,973	69,431	83,352	94,267	126,579
Other revenue (rentals etc.) ⁵ — Autres revenus (locations etc.) ⁵	839,892	369,154	365,979	8,165	86,256	—	10,338

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 11. Summary of Statistics of Mechanical Establishments Reporting Balance Sheet Information classified by Size Group,¹ Canada and Regions,² 1970¹¹

TABLEAU 11. Statistique sommaire des établissements mécaniques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille¹, Canada et régions², 1970¹¹

Item — Détail	Total	\$0-24,999	\$25,000-49,999	\$50,000-99,999	\$100,000-249,999	\$250,000-499,999	\$500,000-999,999	\$1,000,000 and over — et plus
Canada								
Establishments — Total — Établissements	1,648	49	132	309	498	310	179	171
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	54,058,201	29,722	299,041	1,403,937	4,893,765	6,037,316	6,970,336	34,424,084
Journeymen — Ouvriers qualifiés.....	38,987,631	20,459	207,133	952,813	3,133,300	3,934,671	4,565,161	26,174,094
Apprentices — Apprentis.....	12,377,459	6,351	54,465	277,192	1,179,563	1,584,784	1,941,063	7,334,041
Other ³ — Autres ³	2,693,111	2,912	37,443	173,932	580,902	517,861	464,112	915,949
Salaried employees — Employés à salaire annuel	7,286	22	106	417	1,138	1,106	954	3,543
dollars								
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	10,774,633	11,418	111,398	457,979	1,107,460	1,444,853	1,847,594	5,793,931
Construction	2,636,597	—	41,217	118,944	150,062	253,684	447,132	1,625,558
Machinery and equipment — Machines et équipement	8,138,036	11,418	70,181	339,035	957,398	1,191,169	1,400,462	4,168,373
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	2,939,852	12,752	30,921	129,229	319,972	476,992	476,806	1,493,180
Construction	752,835	1,401	10,637	35,156	92,276	117,312	159,873	336,180
Machinery and equipment — Machines et équipement	2,187,017	11,351	20,284	94,073	227,696	359,680	316,933	1,157,000
Revenue — Total — Revenus	1,088,568,075	852,752	5,355,598	25,056,213	89,977,434	124,796,988	145,449,359	697,079,731
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	1,072,919,401	810,712	5,219,653	24,212,028	88,155,470	122,935,505	143,252,303	688,333,730
Costs of construction — Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	145,995,313	17,034	137,301	976,760	6,370,257	13,962,737	17,798,341	106,732,883
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	477,666,100	371,104	2,277,287	11,027,872	39,904,231	55,272,638	66,199,664	302,613,304
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	283,084,029	121,426	1,061,630	5,470,871	20,953,560	28,066,248	34,902,329	192,507,965
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	66,374,382	69,943	563,128	2,437,482	7,986,445	9,492,864	9,697,794	36,126,726
Depreciation — Amortissement	8,367,912	37,720	113,162	469,071	1,316,891	1,353,790	1,230,802	3,846,476
Other expenses — Autres frais	73,797,667	156,381	780,426	3,158,435	9,446,901	11,293,968	10,871,307	38,090,249
Net profit before tax (after loss) — Bénéfice net avant impôt (après perte)	17,633,998	37,104	286,719	671,537	2,177,185	3,493,260	2,552,066	8,416,127
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	15,648,674	42,040	135,945	844,185	1,821,964	1,861,483	2,197,056	8,746,001
Sales of materials — Ventes des matériaux	6,542,197	750	50,193	594,302	885,162	1,049,539	1,477,492	2,484,759
Other revenue (rentals etc.) ³ — Autres revenus (locations etc.) ³	9,106,477	41,290	85,752	249,883	936,802	811,944	719,564	6,261,242
Assets — Total — Actif	423,802,210	616,900	3,392,838	12,628,540	42,405,979	53,465,300	60,077,220	251,215,433
Accounts receivable — Comptes à recevoir	224,964,382	72,011	734,254	4,043,311	16,392,278	25,445,925	31,876,936	146,399,667
Other current assets — Autres actifs à court terme	114,262,854	242,626	1,201,286	4,328,204	13,727,959	16,131,792	17,828,807	60,802,180
Fixed assets — Immobilisations	49,317,370	204,812	808,986	2,697,975	7,188,422	7,591,242	7,114,125	23,711,808
Other long term assets — Autres actifs à long terme	35,257,604	97,451	648,312	1,559,050	5,097,320	4,296,341	3,257,352	20,301,778
Liabilities and equity — Total — Passif et avoir	423,802,210	616,900	3,392,838	12,628,540	42,405,979	53,465,300	60,077,220	251,215,433
Current liabilities — Exigibilités	243,027,457	133,199	1,086,595	4,443,463	16,571,873	25,555,047	34,111,090	161,126,190
Long-term liabilities — Passif à long terme	42,835,562	127,733	524,510	1,784,570	5,999,044	5,640,970	5,827,969	22,930,766
Equity — Avoir	137,939,191	355,968	1,781,733	6,400,507	19,835,062	22,269,283	20,138,161	67,158,477

TABLE 11. Summary of Statistics of Mechanical Establishments Reporting Balance Sheet Information classified by Size Group,¹ Canada and Regions,²⁰ 1970²¹ — Continued

TABLEAU 11. Statistique sommaire des établissements mécaniques fournissant des données relatives au bilan, classées suivant la tranche de taille¹, Canada et régions²⁰, 1970²¹ — suite

Item — Détail	Total	\$0 - 24,999	\$25,000 - 49,999	\$50,000 - 99,999	\$100,000 - 249,999	\$250,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over — et plus
Atlantic Provinces — Provinces Atlantiques								
number — nombre								
Establishments — Total — Établissements	109		5	23	36	21	16	8
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	2,813,104	17	9,796	133,035	455,862	529,338	696,478	988,595
Journeymen — Ouvriers qualifiés	1,685,496		5,514	93,942	251,507	337,463	423,595	573,475
Apprentices — Apprentis	829,311		3,525	32,434	121,242	149,235	219,402	303,473
Other ³ — Autres ³	298,297		757	6,659	83,113	42,640	53,481	111,647
Salaried employees — Employés à salaire annuel	364		3	25	81	70	110	75
dollars								
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	782,640		3,000	48,946	119,260	110,984	269,107	231,343
Construction	268,757		—	5,609	20,050	44,177	158,547	40,374
Machinery and equipment — Machines et équipement	513,883		3,000	43,337	99,210	66,807	110,560	190,969
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	299,140		2,492	6,644	37,054	14,960	56,701	181,289
Construction	63,690		1,692	1,488	11,913	5,995	18,115	24,487
Machinery and equipment — Machines et équipement	235,450		800	5,156	25,141	8,965	38,586	156,802
Revenue — Total — Revenus	44,010,439		197,731	1,764,731	6,667,717	8,093,701	11,968,576	15,317,983
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	41,793,772		174,399	1,691,284	6,334,199	7,941,788	11,508,818	14,143,284
Costs of construction — Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	2,949,181		—	12,663	149,167	492,413	521,271	1,773,667
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	20,704,291		93,667	802,563	3,284,058	3,878,226	6,207,741	6,438,036
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	9,862,480		22,773	409,839	1,410,609	1,822,964	2,604,404	3,591,891
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	3,033,856		13,560	143,253	520,872	632,615	969,943	753,613
Depreciation — Amortissement	564,859		4,083	41,424	141,455	91,549	147,812	138,536
Other expenses — Autres frais	3,952,397		13,731	182,263	735,903	734,910	987,595	1,297,995
Net profit before tax (after loss) — Bénéfice net avant impôt (après perte)	726,708	17	26,585	99,279	92,135	289,111	70,052	149,546
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	2,216,667		23,332	73,447	333,518	151,913	459,758	1,174,699
Sales of materials — Ventes des matériaux	1,614,732		4,490	35,502	100,371	140,644	331,966	1,001,759
Other revenue (rentals etc.) ⁶ — Autres revenus (locations etc.) ⁶	601,935		18,842	37,945	233,147	11,269	127,792	172,940
Assets — Total — Actif	22,719,310		100,800	990,057	3,571,041	3,744,816	6,771,668	7,540,928
Accounts receivable — Comptes à recevoir	10,689,913		18,943	313,382	1,389,767	1,909,080	3,617,230	3,441,511
Other current assets — Autres actifs à court terme	7,508,830		41,304	392,706	1,193,739	1,164,371	1,988,805	2,727,905
Fixed assets — Immobilisations	3,452,030		40,553	253,035	729,160	376,866	1,062,697	989,719
Other long term assets — Autres actifs à long terme	1,068,537		—	30,934	258,375	294,499	102,936	381,793
Liabilities and equity — Total — Passif et avoir	22,719,310		100,800	990,057	3,571,041	3,744,816	6,771,668	7,540,928
Current liabilities — Exigibilités	12,101,526		30,287	271,801	1,164,048	1,920,334	3,360,443	5,354,813
Long-term liabilities — Passif à long terme	2,483,404		30,154	59,673	382,721	384,004	951,124	675,728
Equity — Avoir	8,134,380		40,359	658,583	2,024,272	1,440,478	2,460,101	1,510,587

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 11. Summary of Statistics of Mechanical Establishments Reporting Balance Sheet Information classified by Size Group,¹ Canada and Regions,^{2,0} 1970²¹ – Continued

TABLEAU 11. Statistique sommaire des établissements mécaniques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille¹, Canada et régions^{2,0}, 1970²¹ – suite

Item – Détail	Total	\$0 - 24,999	\$25,000 - 49,999	\$50,000 - 99,999	\$100,000 - 249,999	\$250,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over – et plus
Québec								
number – nombre								
Establishments – Total – Établissements	328	11	30	67	98	64	28	30
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	7,831,113	6,670	56,745	282,059	939,281	1,290,517	1,145,630	4,110,211
Journeymen – Ouvriers qualifiés	4,754,345	2,440	37,531	211,523	644,261	794,618	662,835	2,401,137
Apprentices – Apprentis	2,776,551	4,230	18,307	54,721	264,231	425,801	457,322	1,551,939
Other ³ – Autres ³	300,217	—	907	15,815	30,789	70,098	25,473	157,135
Salaried employees – Employés à salaire annuel	1,090	3	20	85	244	237	148	353
dollars								
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	1,503,805	500	45,655	47,414	168,086	254,944	278,403	708,803
Construction	385,438	—	30,000	6,523	23,218	7,963	156,922	160,812
Machinery and equipment – Machines et équipement	1,118,367	500	15,655	40,891	144,868	246,981	121,481	547,991
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	624,675	1,489	5,485	44,493	52,206	136,457	212,768	171,777
Construction	218,896	167	1,855	8,947	10,885	26,373	98,934	71,735
Machinery and equipment – Machines et équipement	405,779	1,322	3,630	35,546	41,321	110,084	113,834	100,042
Revenues – Total – Revenue	144,822,099	190,103	1,119,178	5,268,884	16,540,781	24,238,771	22,036,833	75,427,549
Revenue from construction (contract and service work)* – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien)*	143,277,466	187,023	1,114,837	5,136,411	16,426,655	23,675,307	21,851,635	74,885,598
Costs of construction – Coût de construction:								
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	11,514,775	—	13,361	88,111	451,023	1,172,548	1,197,866	8,591,866
Materials and supplies ³ – Matériaux et fournitures ³	70,566,313	93,351	452,321	2,387,471	7,810,997	11,385,604	11,432,021	37,004,548
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	35,059,719	22,102	251,415	1,208,074	3,995,009	5,479,538	5,219,117	18,884,464
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	9,148,789	7,022	99,554	460,380	1,535,172	1,893,241	1,304,828	3,848,592
Depreciation – Amortissement	1,212,451	6,674	20,168	91,952	235,585	278,865	179,444	399,763
Other expenses – Autres frais	11,974,245	36,912	201,454	757,861	2,024,422	2,587,194	1,949,489	4,416,913
Net profit before tax (after loss) – Bénéfice net avant impôt (après perte)	3,801,174	20,962	76,564	142,562	374,447	878,317	568,870	1,739,452
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	1,544,633	3,080	4,341	132,473	114,126	563,464	185,198	541,951
Sales of materials – Ventes des matériaux	736,675	—	1,000	117,145	72,488	427,603	67,634	50,805
Other revenue (rentals etc.) ³ – Autres revenus (locations etc.) ³	807,958	3,080	3,341	15,328	41,638	135,861	117,564	491,146
Assets – Total – Actif	58,286,115	101,441	630,874	2,734,913	7,783,698	11,248,181	9,602,571	26,184,437
Accounts receivable – Comptes à recevoir	30,082,603	18,918	153,367	947,032	2,897,204	5,714,499	4,995,977	15,355,606
Other current assets – Autres actifs à court terme	16,461,853	36,338	162,388	875,943	2,317,037	3,532,691	2,465,946	7,071,510
Fixed assets – Immobilisations	8,603,690	30,850	232,964	529,247	1,729,441	1,552,993	1,170,447	3,357,748
Other long term assets – Autres actifs à long terme	3,137,969	15,335	82,155	382,691	840,016	447,998	970,201	399,573
Liabilities and equity – Total – Passif et avoir	58,286,115	101,441	630,874	2,734,913	7,783,698	11,248,181	9,602,571	26,184,437
Current liabilities – Exigibilités	31,735,722	26,151	182,742	1,087,566	3,145,595	5,431,486	5,612,699	16,249,483
Long-term liabilities – Passif à long terme	6,430,315	35,875	149,761	379,169	1,410,747	1,057,781	1,019,471	2,377,511
Equity – Avoir	20,120,078	39,415	298,371	1,268,178	3,227,356	4,758,914	2,970,401	7,557,443

TABLE 11. Summary of Statistics of Mechanical Establishments Reporting Balance Sheet Information classified by Size Group,¹ Canada and Regions,²⁰ 1970²¹ – Continued

TABLEAU 11. Statistique sommaire des établissements mécaniques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille¹, Canada et régions²⁰, 1970²¹ – suite

Item – Détail	Total	\$0-24,999	\$25,000-49,999	\$50,000-99,999	\$100,000-349,999	\$250,000-499,999	\$500,000-999,999	\$1,000,000 and over et plus
Ontario								
number – nombre								
Establishments – Total – Établissements	638	13	43	108	198	125	79	72
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	17,433,407	8,259	92,603	496,657	1,952,691	2,326,787	3,037,889	9,518,521
Journeymen – Ouvriers qualifiés	13,538,536	6,109	70,072	347,120	1,301,856	1,685,698	2,258,396	7,869,285
Apprentices – Apprentis	2,943,646	88	10,975	94,590	411,814	472,277	568,395	1,385,507
Other ³ – Autres ³	951,225	2,062	11,556	54,947	239,021	168,812	211,098	263,729
Salaried employees – Employés à salaire annuel	2,565	6	28	154	456	465	412	1,044
dollars								
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	4,153,057	55	26,434	187,253	495,298	551,388	585,477	2,307,152
Construction	1,142,094	–	917	84,864	56,645	56,924	59,312	883,432
Machinery and equipment – Machines et équipement	3,010,963	55	25,517	102,389	438,653	494,464	526,165	1,423,720
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	1,052,725	5,543	6,488	25,240	126,219	175,688	128,096	585,451
Construction	281,095	480	1,522	11,320	41,765	52,170	32,019	141,819
Machinery and equipment – Machines et équipement	771,630	5,063	4,966	13,920	84,454	123,518	96,077	443,632
Revenue – Total – Revenus	384,192,953	220,436	1,694,169	9,215,922	36,867,623	51,339,730	63,457,215	221,397,858
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	379,054,790	216,141	1,664,302	8,822,448	36,101,119	50,886,598	62,762,738	218,601,444
Costs of construction – Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	52,268,610	9,663	42,937	530,801	3,581,387	7,351,558	8,273,858	32,478,406
Materials and supplies ⁶ – Matériaux et fournitures ⁶	165,364,032	78,233	722,586	3,759,742	14,996,538	20,859,204	27,142,294	97,805,435
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	98,699,167	30,363	334,508	1,943,270	8,802,114	11,849,060	16,579,839	59,160,013
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	24,511,004	20,548	137,826	937,784	3,493,415	4,260,665	4,333,489	11,327,277
Depreciation – Amortissement	3,090,083	13,970	40,890	179,930	537,143	530,998	537,865	1,249,287
Other expenses – Autres frais	26,626,876	42,473	229,045	1,163,008	3,665,554	4,552,230	4,638,152	12,336,414
Net profit before tax (after loss) – Bénéfice net avant impôt (après perte)	8,495,018	20,891	156,510	307,913	1,024,968	1,482,883	1,257,241	4,244,612
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	5,138,163	4,295	29,867	393,474	766,504	453,132	694,477	2,796,414
Sales of materials – Ventes des matériaux	1,706,787	250	12,801	325,614	370,638	238,583	478,826	280,075
Other revenue (rentals etc.) ⁸ – Autres revenus (locations etc.) ⁸	3,431,376	4,045	17,066	67,860	395,866	214,549	215,651	2,516,339
Assets – Total – Actif	143,320,037	169,457	940,728	4,645,617	16,366,637	21,481,584	23,000,781	76,715,233
Accounts receivable – Comptes à recevoir	80,576,118	24,131	257,898	1,283,771	6,484,249	10,486,819	12,706,188	49,333,062
Other current assets – Autres actifs à court terme	37,259,156	73,375	354,262	1,552,598	5,486,606	6,462,134	6,422,652	16,907,529
Fixed assets – Immobilisations	16,695,866	54,427	191,520	999,321	2,478,745	2,674,356	2,579,298	7,718,199
Other long term assets – Autres actifs à long terme	8,788,897	17,524	137,048	809,927	1,917,037	1,858,275	1,292,643	2,756,443
Liabilities and equity – Total – Passif et avoir	143,320,037	169,457	940,728	4,645,617	16,366,637	21,481,584	23,000,781	76,715,233
Current liabilities – Exigibilités	78,623,274	41,106	216,573	1,547,591	6,645,074	10,285,889	12,358,365	47,528,676
Long-term liabilities – Passif à long terme	13,024,671	10,654	132,473	677,507	1,605,009	1,781,533	1,773,325	7,044,170
Equity – Avolt	51,672,092	117,697	591,682	2,420,519	8,116,554	9,414,162	8,869,091	22,142,387

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 11. Summary of Statistics of Mechanical Establishments Reporting Balance Sheet Information classified by Size Group,¹ Canada and Regions,²⁰ 1970²¹ – Continued

TABLEAU 11. Statistique sommaire des établissements mécaniques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille¹, Canada et régions²⁰, 1970²¹ – suite

Item – Détail	Total	\$0 - 24,999	\$25,000 - 49,999	\$50,000 - 99,999	\$100,000 - 249,999	\$500,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over – et plus
Manitoba								
number – nombre								
Establishments – Total – Établissements	65		22		14	14	9	6
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	1,414,408	17	80,667	17	148,487	309,005	332,914	543,335
Journeymen – Ouvriers qualifiés	783,784		45,848		87,576	150,246	157,251	342,863
Apprentices – Apprentis	418,445		11,927		34,141	82,688	115,101	174,588
Other ³ – Autres ³	212,179		22,892		26,770	76,071	60,562	25,884
Salaried employees – Employés à salaire annuel	206		25		33	42	39	67
dollars								
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	398,943		31,999		16,810	102,379	35,483	212,272
Construction	218,049		400		399	55,800	—	161,450
Machinery and equipment – Machines et équipement	180,894		31,599		16,411	46,579	35,483	50,822
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	44,213		11,186		2,848	11,247	11,193	7,739
Construction	12,022		4,239		475	1,908	5,400	—
Machinery and equipment – Machines et équipement	32,191		6,947		2,373	9,339	5,793	7,739
Revenue – Total – Revenus	32,268,460		1,215,344		2,583,363	6,192,120	7,283,788	14,993,845
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	32,114,205		1,209,454		2,563,205	6,114,019	7,259,279	14,968,248
Costs of construction – Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	6,220,500		14,936		185,859	899,094	1,271,493	3,849,118
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	14,916,984		591,174		1,225,154	2,785,859	3,499,805	6,814,992
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	6,132,517		251,492		555,020	1,169,399	1,446,138	2,710,468
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	1,874,998		130,489		243,007	340,817	380,915	779,770
Depreciation – Amortissement	279,086		23,593		34,664	95,036	41,300	84,493
Other expenses – Autres frais	1,923,612	17	170,070	17	222,360	606,221	350,552	574,409
Net profit before tax (after loss) – Bénéfice net avant impôt (après perte)	766,508		27,700		97,141	217,593	269,076	154,998
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	154,255		5,890		20,158	78,101	24,509	25,597
Sales of materials – Ventes des matériaux	87,210		1,265		—	67,235	14,276	4,434
Other revenue (rentals etc.) ⁶ – Autres revenus (locations etc.) ⁶	67,045		4,625		20,158	10,866	10,233	21,163
Assets – Total – Actif	11,550,465		721,820		1,099,127	2,105,115	3,168,031	4,456,372
Accounts receivable – Comptes à recevoir	6,119,446		243,174		527,277	1,052,061	1,652,424	2,644,510
Other current assets – Autres actifs à court terme	3,566,634		232,761		325,380	622,270	1,137,438	1,248,785
Fixed assets – Immobilisations	1,281,018		163,452		145,912	312,476	199,935	459,243
Other long term assets – Autres actifs à long terme	583,367		82,433		100,558	118,308	178,234	103,834
Liabilities and equity – Total – Passif et avoir	11,550,465		721,820		1,099,127	2,105,115	3,168,031	4,456,372
Current liabilities – Exigibilités	7,104,402		253,864		390,197	1,094,313	2,317,237	3,048,791
Long-term liabilities – Passif à long terme	1,094,707		124,370		117,899	92,484	180,653	579,301
Equity – Avoir	3,351,356		343,586		591,031	918,318	670,141	828,280

TABLE 11. Summary of Statistics of Mechanical Establishments Reporting Balance Sheet Information classified by Size Group,¹ Canada and Regions,²⁰ 1970²¹ – Continued

TABLEAU 11. Statistique sommaire des établissements mécaniques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille¹, Canada et régions²⁰, 1970²¹ – suite

Item – Détail	Total	\$0 - 24,999	\$25,000 - 49,999	\$50,000 - 99,999	\$100,000 - 249,999	\$250,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over – et plus
Saskatchewan								
number – nombre								
Establishments – Total – Établissements	65	4	11	19			26	5
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	840,173	1,851	33,747	96,499		388,855		319,221
Journeymen – Ouvriers qualifiés	428,667	667	26,705	59,004	¹⁸	186,563	¹⁹	155,728
Apprentices – Apprentis	249,380	334	2,484	22,410		96,874		127,278
Other ³ – Autres ³	162,126	850	4,558	15,085		105,418		36,215
Salaried employees – Employés à salaire annuel	170	2	13	32		86		37
dollars								
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	201,678	265	6,200	55,132		49,716		90,365
Construction	21,325	–	–	1,000		4,472		15,853
Machinery and equipment – Machines et équipement	180,353	265	6,200	54,132		45,244		74,512
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	41,253	291	829	13,571		16,248		16,314
Construction	18,923	54	800	4,872		5,866		7,331
Machinery and equipment – Machines et équipement	22,330	237	29	8,699		10,382		2,983
Revenue – Total – Revenus	15,118,621	56,738	509,260	1,508,779		6,312,740		6,731,104
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	14,785,820	56,188	474,334	1,467,285		6,093,825		6,694,188
Costs of construction – Coût de construction:								
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	1,667,086	1,250	11,683	27,075		341,067		1,286,011
Materials and supplies ^a – Matériaux et fournitures ^a	6,851,657	26,454	205,408	720,947		3,069,247		2,829,601
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	3,404,228	6,694	95,540	345,184		1,466,945		1,489,865
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	1,263,610	7,309	71,106	179,669		604,101		401,425
Depreciation – Amortissement	188,653	1,681	11,184	19,291	¹⁸	82,513	¹⁹	73,984
Other expenses – Autres frais	1,341,986	14,164	64,232	198,727		602,787		462,076
Net profit before tax (after loss) – Bénéfice net avant impôt (après perte)	68,600	(1,364)	15,181	(23,608)		(72,835)		151,226
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	332,801	550	34,926	41,494		218,915		36,916
Sales of materials – Ventes des matériaux	121,480	500	24,652	24,405		70,455		1,468
Other revenue (rentals etc.) ⁵ – Autres revenus (locations etc.) ⁵	211,321	50	10,274	17,089		148,460		35,448
Assets – Total – Actif	7,853,406	72,250	395,493	1,034,736		3,658,132		2,692,795
Accounts receivable – Comptes à recevoir	3,221,961	7,019	69,429	370,297		1,584,647		1,190,569
Other current assets – Autres actifs à court terme	2,802,987	22,470	154,981	434,085		1,107,948		1,083,503
Fixed assets – Immobilisations	1,309,000	17,069	59,294	159,507		682,827		390,303
Other long term assets – Autres actifs à long terme	519,458	25,692	111,789	70,847		282,710		28,420
Liabilities and equity – Total – Passif et avoir	7,853,406	72,250	395,493	1,034,736		3,658,132		2,692,795
Current liabilities – Exigibilités	3,433,274	18,937	69,756	365,603		1,397,945		1,581,033
Long-term liabilities – Passif à long terme	995,160	5,082	25,309	171,035		629,216		164,518
Equity – Avoir	3,424,972	48,231	300,428	498,098		1,630,971		947,244

See footnote(s) on page 62. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE II. Summary of Statistics of Mechanical Establishments Reporting Balance Sheet Information classified by Size Group,¹ Canada and Regions,² 1970²¹ – Continued

TABLEAU II. Statistique sommaires des établissements mécaniques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille¹, Canada et régions², 1970²¹ – suite

Item – Détail	Total	\$0- 24,999	\$25,000- 49,999	\$50,000- 99,999	\$100,000- 249,999	\$250,000- 499,999	\$500,000- 999,999	\$1,000,000 and over – et plus
Alberta								
number – nombre								
Establishments – Total – Établissements	172	8	17	29	55	30	22	11
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	3,141,884	4,455	36,936	136,571	513,937	586,889	847,785	1,015,311
Journeymen – Ouvriers qualifiés	1,658,124	3,955	24,042	72,423	274,949	301,212	423,594	557,949
Apprentices – Apprentis	1,217,023	500	9,154	33,457	195,806	234,139	348,172	395,795
Other ³ – Autres ³	266,737	–	3,740	30,691	43,182	51,538	76,019	61,567
Salaried employees – Employés à salaire annuel	485	3	20	32	118	90	118	104
dollars								
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	837,670	4,504	4,584	59,828	108,127	121,629	423,306	115,692
Construction	61,181	–	376	19,390	500	26,348	11,256	3,311
Machinery and equipment – Machines et équipement	776,489	4,504	4,208	40,438	107,627	95,281	412,050	112,381
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	186,596	4,825	9,475	8,133	42,204	43,819	45,617	32,523
Construction	30,217	650	2,621	1,251	5,441	9,549	3,505	7,200
Machinery and equipment – Machines et équipement	156,379	4,175	6,854	6,882	36,763	34,270	42,112	25,323
Revenue – Total – Revenus	68,595,275	152,535	728,632	2,238,891	9,903,964	12,291,001	18,929,182	24,351,070
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	67,047,211	138,677	677,672	2,221,246	9,736,028	12,210,434	18,767,748	23,295,406
Costs of construction – Coût de construction:								
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	10,240,660	650	29,465	126,283	829,144	1,581,560	3,305,901	4,367,657
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	31,454,585	68,092	300,408	1,048,364	4,619,423	5,894,799	8,384,614	11,138,885
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	13,990,278	18,877	126,799	505,238	2,133,361	2,615,505	3,981,401	4,609,097
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	4,512,212	17,854	132,731	197,418	764,415	772,443	1,391,847	1,235,504
Depreciation – Amortissement	699,975	7,441	12,850	46,583	148,456	159,819	163,910	160,916
Other expenses – Autres frais	4,596,065	28,101	100,504	243,581	966,066	903,338	1,297,882	1,056,593
Net profit before tax (after loss) – Bénéfice net avant impôt (après perte)	1,553,436	(2,338)	(25,085)	53,779	275,163	282,970	242,193	726,754
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	1,548,064	13,858	50,960	17,645	167,936	80,567	161,434	1,055,664
Sales of materials – Ventes de matériaux	208,985	–	4,900	4,741	107,415	31,641	48,796	11,492
Other revenue (rentals etc.) ⁶ – Autres revenus (locations etc.) ⁶	1,339,079	13,858	46,060	12,904	60,521	48,926	112,638	1,044,172
Assets – Total – Actif	26,615,553	151,314	649,227	944,821	5,077,166	4,650,749	7,160,449	7,981,827
Accounts receivable – Comptes à recevoir	12,906,404	7,874	81,408	314,334	1,648,313	1,907,603	3,820,771	5,126,101
Other current assets – Autres actifs à court terme	7,116,709	70,755	293,124	319,959	1,661,015	1,211,072	1,779,842	1,780,942
Fixed assets – Immobilisations	4,138,733	53,195	160,028	216,004	581,531	1,076,838	1,154,155	896,982
Other long term assets – Autres actifs à long terme	2,453,707	19,490	114,667	94,524	1,186,307	455,236	405,681	177,802
Liabilities and equity – Total – Passif et avoir	26,615,553	151,314	649,227	944,821	5,077,166	4,650,749	7,160,449	7,981,827
Current liabilities – Exigibilités	12,760,924	34,983	376,398	291,047	1,715,633	1,956,087	3,827,484	4,559,292
Long-term liabilities – Passif à long terme	3,637,707	32,083	79,523	138,533	1,262,355	666,529	1,021,808	436,876
Equity – Avoir	10,216,922	84,248	193,306	515,241	2,099,178	2,028,133	2,311,157	2,965,659

See footnote(s) on page 82. — Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 11. Summary of Statistics of Mechanical Establishments Reporting Balance Sheet Information classified by Size Group,¹ Canada and Regions,² 1970²¹ — Continued

TABLEAU 11. Statistique sommaire des établissements mécaniques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille¹, Canada et régions², 1970²¹ — suite

Item — Détail	Total	\$0-24,999	\$25,000-49,999	\$50,000-99,999	\$100,000-249,999	\$250,000-499,999	\$500,000-999,999	\$1,000,000 and over — et plus
British Columbia ¹⁵ — Colombie-Britannique ¹⁵								
number — nombre								
Establishments — Total — Établissements	228	9	19	51	78	44	17	10
Man-hours of wage earning employees — Total — Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	3,218,830	7,644	43,706	203,008	647,427	732,982	604,186	979,877
Journeymen — Ouvriers qualifiés	2,377,151	7,288	28,884	135,738	457,617	528,057	457,917	761,650
Apprentices — Apprentis	521,231	356	5,573	32,943	104,172	133,738	114,452	129,997
Other ³ — Autres ³	320,448	—	9,249	34,327	85,638	71,187	31,817	88,230
Salaried employees — Employés à salaire annuel	565	8	10	74	149	146	82	96
dollars								
Capital expenditures — Total — Dépenses en immobilisation	672,182	4,094	14,372	40,560	140,895	270,495	131,649	70,117
Construction	130,633	—	9,924	1,158	24,100	62,472	31,600	1,379
Machinery and equipment — Machines et équipement	541,549	4,094	4,448	39,402	116,795	208,023	100,049	68,738
Repair expenditures — Total — Dépenses en réparation	206,438	554	3,143	20,659	52,059	77,345	16,073	36,605
Construction	42,928	—	500	4,136	20,299	11,104	1,500	5,389
Machinery and equipment — Machines et équipement	163,510	554	2,643	16,523	31,760	66,241	14,573	31,216
Revenue — Total — Revenus	69,733,032	171,985	792,195	4,150,066	13,809,530	17,100,058	13,279,153	20,430,045
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ — Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	67,929,766	164,562	788,014	3,970,090	13,529,027	16,656,825	12,629,437	20,191,811
Costs of construction — Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors — Paiements versés aux sous-traitants	6,538,621	5,471	35,855	180,891	1,032,267	1,637,683	1,183,321	2,463,133
Materials and supplies ⁵ — Matériaux et fournitures ⁵	32,289,446	74,295	370,576	1,847,149	6,299,093	7,938,275	5,968,046	9,792,012
Gross wages paid — Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	17,506,567	41,705	156,631	876,924	3,190,917	3,990,037	3,563,375	5,686,978
Gross salaries paid — Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	4,610,102	17,210	46,315	444,075	1,055,657	1,160,365	841,475	1,045,005
Depreciation — Amortissement	570,176	6,271	13,939	75,568	161,951	155,260	84,272	72,915
Other expenses — Autres frais	5,991,640	28,663	116,262	497,710	1,428,534	1,433,422	1,063,955	1,423,094
Net profit before tax (after loss) — Bénéfice net avant impôt (après perte)	423,214	(9,053)	48,436	47,773	360,608	341,783	(75,007)	(291,326)
Revenue (other than from construction operations) — Revenus (non imputable à la construction)	1,803,266	7,423	4,181	179,976	280,503	443,233	649,716	238,234
Sales of materials — Ventes des matériaux	1,067,826	—	2,200	85,780	185,810	121,818	519,726	152,492
Other revenue (rentals etc.) ⁶ — Autres revenus (locations etc.) ⁶	735,440	7,423	1,981	94,196	94,693	321,415	129,990	85,742
Assets — Total — Actif	29,235,100	97,367	420,355	1,799,515	6,096,757	7,794,384	6,545,697	6,481,025
Accounts receivable — Comptes à recevoir	14,551,613	11,440	100,898	622,053	2,596,689	3,089,214	3,391,782	4,739,537
Other current assets — Autres actifs à court terme	6,490,291	28,651	91,995	618,012	1,867,025	2,398,530	2,371,871	1,114,207
Fixed assets — Immobilisations	3,752,972	38,792	93,335	411,680	1,067,189	1,249,865	565,618	326,493
Other long term assets — Autres actifs à long terme	2,440,224	18,484	134,127	147,770	565,854	1,056,775	216,426	300,788
Liabilities and equity — Total — Passif et avoir	29,235,100	97,367	420,355	1,799,515	6,096,757	7,794,384	6,545,697	6,481,025
Current liabilities — Exigibilités	15,498,696	9,940	103,118	720,694	2,704,015	3,652,768	3,970,337	4,337,824
Long-term liabilities — Passif à long terme	4,085,393	39,614	98,567	236,597	927,245	1,189,702	690,351	903,317
Equity — Avoir	9,651,011	47,813	218,670	842,224	2,465,497	2,951,914	1,885,009	1,239,884

TABLE 11. Summary of Statistics of Mechanical Establishments Reporting Balance Sheet Information classified by Size Group,¹ Canada and Regions,²⁰ 1970²¹ – Concluded

TABLEAU 11. Statistique sommaire des établissements mécaniques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille¹, Canada et régions²⁰, 1970²¹ – fin

Item – Détail	Total	\$0-24,999	\$25,000-49,999	\$50,000-99,999	\$100,000-249,999	\$250,000-499,999	\$500,000-999,999	\$1,000,000 and over – et plus
Multiple establishments²⁰ – Établissements multiples²⁰								
number – nombre								
Establishments – Total – Établissements	43	–	–			6		37
Man-hours of wage earning employees – Total – Heures de travail des hommes de métier et des autres payés à l'heure	17,365,282	–	–	18	18	110,815	19	17,254,467
Journeymen – Ouvriers qualifiés	13,761,528	–	–			67,948		13,693,580
Apprentices – Apprentis	3,421,872	–	–			38,189		3,383,683
Other ³ – Autres ³	181,882	–	–			4,678		177,204
Salaried employees – Employés à salaire annuel	1,841	–	–			29		1,812
dollars								
Capital expenditures – Total – Dépenses en immobilisation	2,224,658	–	–			42,302		2,182,356
Construction	409,120	–	–			20,678		388,442
Machinery and equipment – Machines et équipement	1,815,538	–	–			21,624		1,793,914
Repair expenditures – Total – Dépenses en réparation	484,812	–	–			10,972		473,840
Construction	85,064	–	–			6,445		78,619
Machinery and equipment – Machines et équipement	399,748	–	–			4,527		395,221
Revenue – Total – Revenus	329,827,196	–	–			2,902,307		326,924,889
Revenue from construction (contract and service work) ⁴ – Revenus de construction (contrats et travaux d'entretien) ⁴	326,916,371	–	–			2,889,972		324,026,399
Costs of construction – Coûts de construction:								
Payments to sub-contractors – Paiements versés aux sous-traitants	54,595,880	–	–			628,224		53,967,656
Materials and supplies ⁵ – Matériaux et fournitures ⁵	135,518,792	–	–			1,163,854		134,354,938
Gross wages paid – Salaires des hommes de métier et des autres payés à l'heure	98,429,073	–	–			545,829		97,883,244
Gross salaries paid – Salaires des administrateurs et du personnel de bureau	17,419,811	–	–			208,974		17,210,837
Depreciation – Amortissement	1,762,629	–	–			19,848		1,742,781
Other expenses – Autres frais	17,390,846	–	–	18	18	284,409	19	17,106,437
Net profit before tax (after loss) – Bénéfice net avant impôt (après perte)	1,799,340	–	–			38,834		1,760,506
Revenue (other than from construction operations) – Revenus (non imputable à la construction)	2,910,825	–	–			12,335		2,898,490
Sales of materials – Ventes des matériaux	998,502	–	–			–		998,502
Other revenue (rentals etc.) ⁶ – Autres revenus (locations etc.) ⁶	1,912,323	–	–			12,335		1,899,988
Assets – Total – Actif	124,222,224	–	–			1,231,385		122,990,839
Accounts receivable – Comptes à recevoir	66,816,324	–	–			554,989		66,261,335
Other current assets – Autres actifs à court terme	31,056,394	–	–			526,342		30,530,052
Fixed assets – Immobilisations	10,084,061	–	–			128,965		9,955,096
Other long-term assets – Autres actifs à long terme	16,265,445	–	–			21,089		16,244,356
Liabilities and equity – Total – Passif et avoir	124,222,224	–	–			1,231,385		122,990,839
Current liabilities – Exigibilités	81,769,639	–	–			638,636		81,131,003
Long-term liabilities – Passif à long terme	11,084,205	–	–			143,623		10,940,582
Equity – Avoir	31,368,380	–	–			449,126		30,919,254

See footnote(s) on page 62. – Voir renvoi(s) à la page 62.

TABLE 12. Summary of Financial Ratios for Mechanical Establishments Reporting Balance Sheet Information
classified by Size Group,¹ Canada, 1970²¹

No.	Item — Détail	Total		\$0 - 24,999		\$25,000 - 49,999	
		Dollars	Ratio — Proportion	Dollars	Ratio — Proportion	Dollars	Ratio — Proportion
1	Net profit before tax (after loss) — Bénéfice net avant impôt (après perte)	17,633,998	%	37,104	4.4	286,719	5.4
	Revenue — Total — Revenus	1,088,568,075	1.6	852,752	4.4	5,355,598	
2	Net profit before tax (after loss) — Bénéfice net avant impôt (après perte)	17,633,998	12.8	37,104	10.4	286,719	16.1
	Equity — Avoir	137,939,191		355,968		1,781,733	
3	Net profit before tax (after loss) — Bénéfice net avant impôt (après perte)	17,633,998	18.3	37,104	20.4	286,719	33.8
	Working capital ²² — Fonds de roulement ²²	96,199,779		181,438		848,945	
4	Net profit before tax (after loss) — Bénéfice net avant impôt (après perte)	17,633,998	4.2	37,104	6.0	286,719	8.5
	Assets — Total — Actif	423,802,210		616,900		3,392,838	
5	Fixed assets — Immobilisations	49,317,370	35.8	204,812	57.5	808,986	45.4
	Equity — Avoir	137,939,191		355,968		1,781,733	
6	Current liabilities — Exigibilités	243,027,457	176.2	133,199	37.4	1,086,595	61.0
	Equity — Avoir	137,939,191		355,968		1,781,733	
7	Accounts receivable — Comptes à recevoir	224,964,382	20.7	72,011	8.4	734,254	13.7
	Revenue — Total — Revenus	1,088,568,075		852,752		5,355,598	
8	Current assets — Disponibilités	339,227,236	80.4	314,637	51.0	1,935,540	57.1
	Assets — Total — Actif	423,802,210	times	616,900	times	3,392,838	times
9	Revenue — Total — Revenus	1,088,568,075	fois	852,752	fois	5,355,598	fois
	Equity — Avoir	137,939,191	7.9	355,968	2.4	1,781,733	3.0
10	Revenue — Total — Revenus	1,088,568,075	11.3	852,752	4.7	5,355,598	6.3
	Working capital ²² — Fonds de roulement ²²	96,199,779		181,438		848,945	
11	Revenue — Total — Revenus	1,088,568,075	22.1	852,752	4.2	5,355,598	6.6
	Fixed assets — Immobilisations	49,317,370		204,812		808,986	
12	Current assets — Disponibilités	339,227,236	1.4	314,637	2.4	1,935,540	1.8
	Current liabilities — Exigibilités	243,027,457		133,199		1,086,595	
13	Liabilities — Total — Passif	285,863,019	2.1	260,932	.7	1,611,105	.9
	Equity — Avoir	137,939,191		355,968		1,781,733	
14	Assets — Total — Actif	423,802,210	1.5	616,900	2.4	3,392,838	2.1
	Liabilities — Total — Passif	285,863,019		260,932		1,611,105	

See footnote(s) on page 62.

TABLEAU 12. Sommaire des proportions financières des établissements mécaniques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille¹, Canada, 1970²

\$50,000-99,999		\$100,000-249,999		\$250,000-499,999		\$500,000-999,999		\$1,000,000 and over – et plus		N°
Dollars	Ratio Proportion	Dollars	Ratio Proportion	Dollars	Ratio Proportion	Dollars	Ratio Proportion	Dollars	Ratio Proportion	
	%		%		%		%		%	
671,537	2.7	2,177,185	2.4	3,493,260	2.8	2,552,066	1.8	8,416,127	1.2	1
25,056,213		89,977,434		124,796,988		145,449,359		697,079,731		
671,537	10.5	2,177,185	11.0	3,493,260	15.7	2,552,066	12.7	8,416,127	12.5	2
6,400,507		19,835,062		22,269,283		20,138,161		67,158,477		
671,537	17.1	2,177,185	16.1	3,493,260	21.8	2,552,066	16.4	8,416,127	18.3	3
3,928,052		13,548,364		16,022,670		15,594,653		46,075,657		
671,537	5.3	2,177,185	5.1	3,493,260	6.5	2,552,066	4.2	8,416,127	3.4	4
12,628,540		42,405,979		53,465,300		60,077,220		251,215,433		
2,697,975	42.2	7,188,422	36.2	7,591,242	34.1	7,114,125	35.3	23,711,808	35.3	5
6,400,507		19,835,062		22,269,283		20,138,161		67,158,477		
4,443,463	69.4	16,571,873	83.5	25,555,047	114.8	34,111,090	169.4	161,126,190	240.0	6
6,400,507		19,835,062		22,269,283		20,138,161		67,158,477		
4,043,311	16.1	16,392,278	18.2	25,445,925	20.4	31,876,936	21.9	146,399,667	21.0	7
25,056,213		89,977,434		124,796,988		145,449,359		697,079,731		
8,371,515	66.3	30,120,237	71.0	41,577,717	77.8	49,705,743	82.7	207,201,847	82.5	8
12,628,540		42,405,979		53,465,300		60,077,220		251,215,433		
25,056,213	times fois	89,977,434	times fois	124,796,988	times fois	145,449,359	times fois	697,079,731	times fois	
6,400,507	3.9	19,835,062	4.5	22,269,283	5.6	20,138,161	7.2	67,158,477	10.4	9
25,056,213										
3,928,052	6.4	89,977,434	6.6	124,796,988	7.8	145,449,359	9.3	697,079,731	15.1	10
12,628,540		13,548,364		16,022,670		15,594,653		46,075,657		
25,056,213		89,977,434	12.5	124,796,988	16.4	145,449,359	20.4	697,079,731	29.4	11
2,697,975		7,188,422		7,591,242		7,114,125		23,711,808		
8,371,515	1.9	30,120,237	1.8	41,577,717	1.6	49,705,743	1.5	207,201,847	1.3	12
4,443,463		16,571,873		25,555,047		34,111,090		161,126,190		
6,228,033	1.0	22,570,917	1.1	31,196,017	1.4	39,939,059	2.0	184,056,956	2.7	13
6,400,507		19,835,062		22,269,283		20,138,161		67,158,477		
12,628,540		42,405,979	1.9	53,465,300	1.7	60,077,220	1.5	251,215,433	1.4	14
6,228,033		22,570,917		31,196,017		39,939,059		184,056,956		

Voir renvoi(s) à la page 62.

FOOTNOTES - 1970 - RENVOIS

¹ The cross-classification table by size group is based on work by own labour force or net dollar volume (i.e. total billings minus sub-contracts). — Le tableau des données recoupées selon tranche de taille est établi d'après le travail exécuté par la main-d'oeuvre propre ou d'après le chiffre d'affaires net en dollars (c.-à-d. total des montants facturés moins la sous-traitance).

² "Other" types of construction include farm buildings, industrial camp site structures, compressor stations and pumping plants, and municipal water and sewage treatment plants, etc. — Les "autres" genres de construction comprennent les bâtiments agricoles, les bâtiments de chantiers et camps, les stations de compression ou de pompage, les établissements municipaux de traitement des eaux, etc.

³ "Other" categories of wage earning employees include helpers, truck drivers, casual labour, etc. — "Autres" types d'ouvriers à l'heure comprennent les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle, etc.

⁴ Revenue from construction or "Total billings" contain a duplication of reported volume. See "General Review" for explanation. — Revenus de construction ou "Total des montants facturés" contiennent une duplication de valeur rapportée. Voir la "Revue générale" pour une explication.

⁵ "Other" sources of revenue include revenues from manufacturing, building and equipment rentals, fuel oil deliveries, and other non-construction business operations. — Les "autres" sources de revenu comprennent les recettes provenant d'activités manufacturières, de la location de bâtiments et d'outillage, de la livraison de mazout et d'autres opérations non professionnelles.

⁶ Process piping includes gas piping. — Les conduites industrielles comprennent aussi les conduites de gaz.

⁷ "Other" mechanical trades include environmental or automatic temperature control systems, commercial and other low-temperature refrigeration, thermal insulation for piping, etc., and other types of construction work generally associated with the mechanical trades. — Les "autres" entreprises d'installation mécanique s'occupent de l'installation de systèmes de régulation automatique de la température et d'autres systèmes de commande, de réfrigération commerciale ou autre, de l'isolation thermique de conduites, etc., ainsi que d'autres genres de travaux de construction ordinaire exécutés par les métiers d'installation mécanique.

⁸ Values for "Materials and supplies" are based on the cost of materials sold and as such do not necessarily describe the total installed. In some instances materials are provided "free" by the general contractor or building owner for installation by the mechanical contractor. In other instances materials purchased by the mechanical contractor may be provided "free" to sub-contractors. — La valeur des "Matériaux et fournitures" basée sur le coût des matériaux vendus ne s'applique pas nécessairement à la valeur des installations. Dans certains cas, les matériaux sont fournis "gratuitement" par l'entrepreneur général ou le propriétaire à l'entrepreneur mécanique pour installations. En d'autres cas, les matériaux achetés par l'entrepreneur mécanique sont fournis "gratuitement" aux sous-traitants.

⁹ Information in the column has been re-grouped under the table heading "Industrial" to meet secrecy requirements of the Statistics Act. — On a regroupé sous la rubrique "Bâtiments à usage industriel" les données de cette colonne pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

¹⁰ Information in the column has been re-grouped under the table heading "Sole proprietorship" to meet secrecy requirements of the Statistics Act. — On a regroupé sous la rubrique "Propriétaire unique" les données de cette colonne pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

¹¹ Information in the column has been re-grouped under the table heading "New construction" to meet secrecy requirements of the Statistics Act. — On a regroupé sous la rubrique "Nouvelle construction" les données de cette colonne pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

¹² Information in the column has been re-grouped under the table heading "Other mechanical trades" to meet secrecy requirements of the Statistics Act. — On a regroupé sous la rubrique "Autres types d'ouvrages mécaniques" les données de cette colonne pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

¹³ The figure for this item has been combined with "Net profit" in the same column to meet secrecy requirements of the Statistics Act. (A "Net profit" in brackets indicates that losses exceeded profits.) — On a incorporé le chiffre de ce poste au "Bénéfice net" de la même colonne pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret. (Un "bénéfice net" entre parenthèses indique que les pertes ont été supérieures aux bénéfices.)

¹⁴ Information has been omitted to meet secrecy requirements of the Statistics Act. — On a omis les données pertinentes pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

¹⁵ British Columbia includes Yukon and Northwest Territories. — La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

¹⁶ Information in the column has been re-grouped under the table heading "Prime sub-contractor" to meet secrecy requirements of the Statistics Act. — On a regroupé sous la rubrique "Sous-traitant principal" les données de cette colonne pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

¹⁷ Information in the column has been re-grouped under the table heading "\$25,000-49,999" to meet secrecy requirements of the Statistics Act. — On a regroupé sous la rubrique "\$25,000-49,999" les données de cette colonne pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

¹⁸ Information in the column has been re-grouped under the table heading "\$250,000-499,999" to meet secrecy requirements of the Statistics Act. — On a regroupé sous la rubrique "\$250,000-499,999" les données de cette colonne pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

¹⁹ Information in the column has been re-grouped under the table heading "1,000,000" and over to meet secrecy requirements of the Statistics Act. — On a regroupé sous la rubrique "1,000,000 et plus" les données de cette colonne pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

²⁰ Contractor establishments with operations in more than one province are published separately at the end of Table 11 (see Table titled "Multiple establishments"). Data for such establishments are consolidated for all provinces. — Les établissements d'entrepreneurs électriques qui font affaires dans plus d'une province sont publiés séparément à la fin du Tableau 11 (voir la page intitulée "Etablissements multiples"). Les informations pour ces établissements sont consolidées pour toutes provinces.

²¹ All values in tables 11 and 12 are at a sample or sub-census level, as defined by establishments reporting balance sheet information. Unincorporated firms were not required to provide balance sheet items for purposes of this census. — Toutes les informations dans le Tableaux 11 et 12 sont au niveau sous-recensement, définies selon les détails fournis par certains établissements au sujet de leur bilan. Les établissements non incorporés n'étaient pas requis de donner ces informations pour ce recensement.

²² "Working capital" is defined as the excess of current assets over current liabilities. — "Fonds de roulement" est défini par l'excès des disponibilités sur les exigibilités.

YOUR COMMENTS

The Mechanical Contracting Industry, 1970

The statistical data in this publication are prepared to meet the requirements of a broad range of different uses. In order to better service both specific and general user requirements - via continuing revisions to the selection and presentation of appropriate statistical tables - your answers to the following questions would be appreciated:

(Please attach notes if space for answers below is insufficient)

1. (a) What was the nature of research or studies for which these statistics were used (e.g. market analysis, internal cost and profit analysis, labour series, other, etc.)

- (b) Are these studies: Continuing (e.g. time series)? Occasional? Both?

2. Briefly describe the terms of reference and objectives of the above studies.

3. (a) Were the statistics in this publication able to satisfy all of the above study requirements in regard to this industry?

Yes No

- (b) If "no", what additional statistical information would have been useful for purposes of these studies?

- (c) What other statistical information about the Mechanical Contracting Industry (not presently published) do you feel would be of general use of interest to users?

4. What changes in the format and style of this publication do you feel would make it more readily usable?

Name: _____ Occupation: _____

Company: _____

Business Address (City, Postal Code, Province) _____

Telephone number: _____

Please detach and mail your comments as above to:

Construction Section
Business Finance Division
Statistics Canada
Ottawa, Ont.

Note: This publication contains only a portion of the total statistical data on The Mechanical Contracting Industry collected and compiled by the Construction Section, Statistics Canada. Unpublished information (group totals only) may be made available on request by writing to the above address.

Other Statistics Canada publications on construction available from the Business Finance Division

Title	Catalogue No.	Frequency	Price
Private and Public Investment in Canada, Outlook and Regional Estimates**	61-205	annual	50¢
Private and Public Investment in Canada, Outlook, Mid-Year Review and Regional Estimates**	61-206	annual	35¢
Construction in Canada***	64-201	annual	75¢
The Electrical Contracting Industry*	64-205	annual	75¢
The Highway, Road, Street and Bridge Contracting Industry*	64-206	annual	50¢
Building Permits**	64-001	monthly	30¢
Building Permits**	64-203	annual	50¢
New Residential Construction**	64-002	monthly	30¢

* Bilingual

** English and French publications available separately (please specify)

*** Available in English only

Statistics Canada publications, including a catalogue of all available titles, may be obtained by writing to:

Publications Distribution
Statistics Canada
Ottawa, Ont.

OR

Information Canada
Publishing Division
Ottawa, Ont.

In the space below, please describe briefly any additional statistical sources on construction which you have used recently:

VOS COMMENTAIRES

Les entrepreneurs d'installations mécaniques, 1970

Les données statistiques comprises dans cette publication ont été préparées en vue d'une utilisation multiple et variée. Pour fin de mieux pouvoir répondre aux besoins particuliers et généraux des utilisateurs (par une révision constante du choix et de la présentation de tableaux statistiques appropriés), nous vous saurions gré de répondre aux questions suivantes:

(Si l'espace fourni ne suffit pas, veuillez ajouter d'autres feuilles)

- 1.(a) Quelle était la nature des recherches ou des études pour lesquelles ces données statistiques ont été utilisées (ex.: analyse de marché, analyse des frais d'exploitation et des bénéfices, séries de la main-d'oeuvre, autres, etc.)

- (b) Ces études sont-elles: Continues (ex. séries chronologiques)? Occasionnelles? Les deux?

2. Indiquez brièvement le cadre de référence et les objectifs des études susmentionnées.

- 3.(a) Les données fournies dans cette publication ont-elles pu satisfaire à tous les besoins de l'étude susmentionnée, pour l'industrie en cause?

Oui Non

- (b) Si la réponse est négative, quels renseignements statistiques supplémentaires auraient été utiles aux fins de ces études?

- (c) Selon vous, quels autres renseignements statistiques (non publiés actuellement) concernant les entrepreneurs d'installations mécaniques pourraient être d'utilité ou d'intérêt général pour les utilisateurs?

4. D'après vous, quels changements devrait-on apporter à la présentation et au style de cette publication pour en faciliter la consultation?

Nom: _____ Profession: _____

Société: _____

Adresse de l'entreprise (ville, code postal, province): _____

Numéro de téléphone: _____

Veuillez détacher et envoyer vos commentaires portant sur les points susmentionnés à l'adresse suivante:

Section de la construction
Division des finances des entreprises
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)

Note: Cette publication ne renferme qu'une partie de l'ensemble des données statistiques sur les entrepreneurs d'installations mécaniques que la Section de la construction de Statistique Canada recueille et compile. En écrivant à l'adresse ci-dessus, on peut obtenir des renseignements non publiés (portant uniquement sur les totaux par groupe).

Autres publications sur la construction publiées par Statistique Canada et pouvant être obtenues de la Division des finances des entreprises

Titre	N° au Catalogue	Péodicité	Prix
Investissements privés et publics au Canada, perspectives et estimations d'ordre régional**	61-205	annuel	50c.
Investissements privés et publics au Canada, perspectives, revues de la mi-année et estimations d'ordre régional**	61-206	annuel	35c.
Construction in Canada***	64-201	annuel	75c.
Les entrepreneurs d'installations électriques*	64-205	annuel	75c.
Les entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont*	64-206	annuel	50c.
Permis de bâtir**	64-001	mensuel	30c.
Permis de bâtir**	64-203	annuel	50c.
Construction domiciliaire neuve**	64-002	mensuel	30c.

* Bilingue

** Version française et version anglaise distinctes (veuillez préciser)

*** Disponible en anglais seulement

On peut obtenir les publications de Statistique Canada, y compris le catalogue comprenant les titres des ouvrages disponibles en écrivant à:

Diffusion des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)

OU A:

Information Canada
Division de l'édition
Ottawa (Ontario)

Veuillez décrire brièvement dans l'espace ci-dessous tout autre source de données statistiques sur la construction que vous avez récemment consultée:

CG SOS

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010329089

