

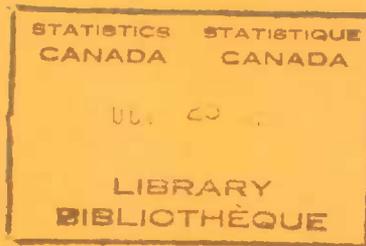


# Manufacturers of household radio and television receivers

1975

# Fabricants de radiorécepteurs et de téléviseurs ménagers

1975



### 1. Explanatory Notes

"Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found on the inside back cover of this publication. These notes are based on the detailed "Concepts and Definitions" which are available free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of Statistics Canada.

### 2. Deletion of Establishments without Employees

With relatively few exceptions, establishments which in previous censuses did not report payment of salaries and wages (and, by inference, had no employment) were not surveyed in the 1975 Census of Manufactures. Although this involved deleting a total of some 1,400 establishments, they accounted for only 0.03% of the shipments of all manufacturing industries in 1974. Except for the number of establishments, the effect of this change on historical comparability of census data for most industries is either non-existent or only marginal. For industries in which there is an appreciable effect, however, details are provided in the introductory text of the relevant 1975 reports in this series.

### 3. Effect of Small Establishment Reporting on Fuel and Electricity Statistics

Users should note that information on the cost of fuel and electricity is not collected separately for small establishments but is included in "cost of materials and supplies", beginning with 1970. Although this does not affect the calculation of "value added", it does understate the value of fuel and electricity, especially in those industries and provinces where small establishments account for a significant proportion of the total. This may affect the statistics in Table 1, the lower employment size groups in Table 2, and Table 4, which applies to large establishments only.

### 4. Changes in Data on Working Owners and Partners, and Withdrawals

Questions on the number of working owners and partners were dropped from the short form (for small establishments) in 1970. A study of past data showed that, for each establishment reporting withdrawals, it would be sufficiently accurate to impute one working owner for each establishment classified as an "individual ownership" and two working owners or partners for each establishment classified as a "partnership". (By definition, working owners and partners do not exist in the other types of business organization). Due to difficulties in collecting consistent, reliable information on withdrawals, this question was deleted from both the long and short forms in 1975 (the data themselves were last published for 1973). Beginning with 1975, the imputation of numbers of working owners and partners for short-form respondents has been made solely on the basis of type of organization. This change results in an apparent increase in the number of working owners and partners as, in the past, not every establishment classified as an individual ownership or a partnership reported withdrawals every year. Numbers of working owners and partners for long-form respondents (sent to large establishments) have been taken as reported for all years.

### 5. Value of Production

Users interested in obtaining the value of production (manufacturing activity) can do so by adding cost of materials and supplies used (manufacturing activity), cost of fuel and electricity, and value added (manufacturing activity).

### 1. Notes explicatives

On trouvera au verso de la couverture arrière de la présente publication l'explication de certains termes statistiques. Ces explications se fondent sur les "Concepts et définitions" détaillés que l'on peut se procurer gratuitement à la Division des industries manufacturières et primaires de Statistique Canada.

### 2. Suppression des établissements sans salariés

À quelques exceptions près, les établissements qui n'ont pas déclaré de traitements ni de salaires aux recensements précédents (donc aucun salarié), n'ont pas été pris en compte au recensement des manufactures de 1975. Ces 1,400 établissements hors de l'enquête ne sont cependant intervenus que pour 0.03 % des livraisons de toutes les industries manufacturières en 1974. Sauf pour ce qui est du nombre d'établissements, les répercussions de cette modification sur la comparabilité chronologique des données du recensement sont nulles ou minimales pour la plupart des industries. Toutefois, pour chaque industrie touchée par cette modification, on a pris soin d'inclure des détails supplémentaires dans l'introduction du bulletin approprié de 1975.

### 3. Répercussions des déclarations des petits établissements sur les statistiques du combustible et de l'électricité

Le lecteur remarquera que les renseignements concernant le coût du combustible et de l'électricité ne sont pas recueillis à part auprès des petits établissements mais inclus, depuis 1970, dans le "coût des matières et fournitures". Bien que cette pratique n'influe pas sur le calcul de la "valeur ajoutée", elle entraîne une sous-estimation de la valeur du combustible et de l'électricité dans les industries et les provinces où les petits établissements en consomment une part importante. Elle peut également modifier les statistiques du tableau 1, celles des petits groupes de salariés figurant au tableau 2 et les données au tableau 4, qui ne visent que les grands établissements.

### 4. Modifications aux données sur les propriétaires et associés actifs, et retraits

À partir de 1970, les questions relatives aux propriétaires et associés actifs ont été supprimées de la formule abrégée (destinée aux petits établissements). En revoyant les données antérieures, nous avons constaté que, dans le cas des établissements déclarant des retraits, il suffirait d'imputer un propriétaire actif à chaque établissement "à propriétaire unique" et deux propriétaires ou associés actifs à chaque "société en nom collectif". (Par définition, les propriétaires et associés actifs n'existent pas dans les autres genres d'entreprise). Étant donné qu'il est difficile de recueillir des renseignements uniformes et fiables sur les retraits, cette question a été supprimée en 1975 des questionnaires longs et abrégés (les données ont été publiées pour la dernière fois en 1973). À partir de 1975, le nombre de propriétaires et d'associés actifs, dans le cas des enquêtés sur la formule abrégée, est imputé uniquement selon la forme juridique. Cette modification se traduit par une augmentation apparente du nombre de propriétaires et d'associés actifs puisque, dans le passé, les établissements "à propriétaire unique" et ceux classés comme "société en nom collectif" n'ont pas tous déclaré des retraits chaque année. Pour les enquêtés utilisant la formule longue (envoyée aux grands établissements), le nombre de propriétaires et d'associés actifs est égal au chiffre indiqué chaque année.

### 5. Valeur de la production

Le lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière), n'a qu'à additionner le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière).

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA  
Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

S.I.C. — C.A.É.  
334

MANUFACTURERS OF HOUSEHOLD RADIO  
AND TELEVISION RECEIVERS

---

FABRICANTS DE RADIORÉCEPTEURS ET DE  
TÉLÉVISEURS MÉNAGERS

1975

ANNUAL CENSUS  
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL  
DES MANUFACTURES

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

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

October - 1977 - Octobre  
5-3304-530

Price - Prix: 70 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

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

ABBREVIATIONS

- n.e.s.: Not elsewhere specified.
- S.I.C.: Standard Industrial Classification.

NOTE

Inquiries about this publication should be addressed to the Machinery, Metals and Chemicals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-0388); or to a local office of the User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

ABRÉVIATIONS

- n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.
- C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

NOTA

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section des machines, des métaux et des produits chimiques de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-0388); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6574)
Winnipeg	(985-3257)
Regina	(569-5403)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3594)

MANUFACTURERS OF HOUSEHOLD RADIO AND TELEVISION RECEIVERS  
S.I.C. 334

FABRICANTS DE RADIORÉCEPTEURS ET DE TÉLÉVISEURS MÉNAGERS  
C.A.É. 334

1975

For statistical purposes the Industry titled Manufacturers of Household Radio and Television Receivers (S.I.C. 334) in the 1970 Standard Industrial Classification covers the operations of establishments primarily engaged in manufacturing radio and television receiving sets. The industry also includes establishments primarily engaged in manufacturing record playing, tape playing and recording equipment and parts.

During 1975 the value of shipments decreased by 13.1%, the value of production by 24.7% and the cost of materials used by 26.8%. The ratio of cost of materials used to value of production was 60.1%.

The value of shipments of radios, television receivers, communication equipment and miscellaneous electronic equipment accounted for 88.7% of the total value of shipments reported by firms classified to this industry in 1975.

Aux fins de la statistique, l'industrie intitulée Fabricants de radiorécepteurs et de téléviseurs ménagers (C.A.É. 334) dans la Classification des activités économiques de 1970 comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de récepteurs de radio et de télévision. Cette rubrique comprend aussi les établissements qui s'occupent principalement des tourne-disque, des magnétophones et d'appareils d'enregistrement et leurs pièces.

En 1975, la valeur des livraisons a baissé de 13.1 %, la valeur de la production de 24.7 % et le coût des matières utilisées de 26.8 %. Le rapport du coût des matières utilisées à la valeur de la production a été de 60.1 %.

La valeur des livraisons d'appareils de radio et de télévision, de matériel de télécommunication et de matériel électronique divers a représenté 88.7 % de la valeur totale des livraisons déclarées par les établissements classifiés dans cette industrie en 1975.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1975  
 TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1975

	Manufacturing activity - Activité manufacturière								Total activity - Activité totale			
	Number of establishments - Nombre d'établissements	Production and related workers - Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) - Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) - Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture - Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée	Number of working owners and partners - Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees - Salariés		Value added - Valeur ajoutée
		Number - Nombre	Thousands of man-hours paid - Milliers d'heures-hommes payées	Wages - Salaaires						Number - Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	
thousands of dollars - milliers de dollars												
Canada:											thousands of dollars - milliers de dollars	
1970 .....	18	5,154	10,327	25,537	922	135,124	212,938	69,680	-	7,922	50,254	83,681
1971 .....	19	5,054	10,082	28,713	955	154,497	256,098	90,711	-	7,737	53,172	121,210
1972 .....	21	5,621	11,255	32,943	817	200,317	310,270	126,618	-	8,163	59,346	168,344
1973 .....	21	5,929	11,996	38,213	1,124	219,973	351,667	137,073	-	8,748	68,466	180,776
<u>1974</u>												
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	...	...	...	...	...	...	...	...	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec .....	6	879	1,905	6,726	155	30,474	38,768	12,562	-	1,346	11,314	16,532
Ontario .....	15	4,630	9,082	31,310	866	170,415	276,265	112,440	-	6,624	54,840	149,744
Manitoba .....	...	...	...	...	...	...	...	...	-	x	x	x
Saskatchewan .....	...	...	...	...	...	...	...	...	-	-	-	-
Alberta .....	...	...	...	...	...	...	...	...	-	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique .....	...	...	...	...	...	...	...	...	-	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada .....	21	5,509	10,987	38,236	1,020	200,888	315,033	125,002	-	8,259	68,916	166,365
<u>1975</u>												
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	...	...	...	...	...	...	...	...	-	54	474	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec .....	6	493	1,023	3,677	110	22,199	36,944	9,703	-	1,011	9,452	12,126
Ontario .....	14	3,375	6,831	27,148	606	124,932	236,707	88,602	-	5,633	54,882	120,673
Manitoba .....	...	...	...	...	...	...	...	...	-	x	x	x
Saskatchewan .....	...	...	...	...	...	...	...	...	-	x	x	x
Alberta .....	...	...	...	...	...	...	...	...	-	121	1,298	x
British Columbia - Colombie-Britannique .....	...	...	...	...	...	...	...	...	-	114	1,271	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada .....	20	3,868	7,854	30,825	716	147,131	273,651	98,306	-	7,036	68,364	132,799
Percentage change - Taux de variation:												
Canada, 1974/1973 .....	-	- 7.1	- 8.4	+ 0.1	- 9.3	- 8.7	- 10.4	- 8.8	-	- 5.6	+ 0.7	- 8.0
1975/1974 .....	- 4.8	- 29.8	- 28.5	- 19.4	- 29.8	- 26.8	- 13.1	- 21.4	-	- 14.9	- 0.8	- 20.2

(1) For small establishments, the cost of fuel and electricity is included in the cost of materials and supplies. - Dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED, (1) 1975

TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES (1), 1975

Average number employed - Nombre moyen d'employés	Number of establishments - Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers - Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity (2) - Coût du combustible et de l'électricité (2)	Cost of materials and supplies (2) - Coût des matières et fournitures (2)	Value of shipments of goods of own manufacture - Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée	Number of working owners and partners - Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees - Salariés		Value added - Valeur ajoutée
		Number - Nombre	Thousands of man-hours paid - Milliers d'heures-hommes payées	Wages - Salaires						Number - Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	
					thousands of dollars - milliers de dollars							thousands of dollars - milliers de dollars
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19	5	63	130	420	9	3,713	5,572	1,509	-	77	608	1,494
20-49	3	77	152	459	8	2,921	4,446	1,504	-	92	635	1,512
50-99	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100-199	2	302	633	2,304	40	13,858	22,962	11,662	-	354	2,947	11,723
200-499	5	1,082	2,207	8,295	243	44,527	78,610	22,883	-	1,397	12,418	27,266
500-999	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over - ou plus	1	2,344	4,732	19,347	416	82,112	162,061	60,748	-	3,246	31,010	79,718
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,870	20,746	11,086
Total	20	3,868	7,854	30,825	716	147,131	273,651	98,306	-	7,036	68,364	132,799

(1) Includes working owners and partners. - Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

(2) For small establishments, the cost of fuel and electricity is included in the cost of materials and supplies. - Dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 3. INVENTORIES, 1975

TABLEAU 3. STOCKS, 1975

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Activité non-manufacturière
	Materials, supplies, etc. - Matières, fournitures, etc.	Goods in process - Produits en cours	Finished products of own manufacture - Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale - Produits ou matières achetées pour la revente
	thousands of dollars - milliers de dollars				
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Québec	11,896	874	9,389	22,159	2,344
Ontario	23,313	13,909	49,938	87,160	30,871
Manitoba	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada	35,209	14,783	59,327	109,319	33,215
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Québec	7,696	1,051	4,281	13,028	952
Ontario	17,559	9,202	32,077	58,838	26,204
Manitoba	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada	25,255	10,253	36,358	71,866	27,156



TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1974 AND 1975  
 TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1974 ET 1975

	1974		1975		Cost - Coût
	Quantity - Quantité		Quantity - Quantité		
	number - nombre	thousands of dollars - milliers de dollars	number - nombre	thousands of dollars - milliers de dollars	
Large establishments reporting detail - Grands Établissements déclarant en détail:					
Materials used - Matières utilisées:					
Electronic equipment components - Composants de matériels électroniques:					
Semi-conductors (including transistors) - Semi-conducteurs (y compris transistors) .....	...	2,847	...	2,809	
Tubes, electronic - Tubes électroniques:					
TV picture (including rebuilt) band w. - Téléviseurs (y compris restaurés) bande w. ....	85,185	2,432	85,362	2,530	
TV picture, colour - Téléviseurs de couleur .....	557,188	45,903	392,887	27,415	(1)
Other - Autres .....	1,158,765	1,284	...	...	(1)
Antennae and parts - Antennes et pièces .....	...	174	...	...	(1)
Capacitors, electronic - Condensateurs électroniques .....	...	1,034	...	1,487	
Resistors, electronic - Résistances électroniques .....	...	289	...	871	
Transformers, electronic - Transformateurs électroniques .....	...	770	...	1,007	
Loudspeakers, electronic - Haut-parleurs électroniques .....	...	771	...	...	(1)
Tuners, electronic - Syntonisateurs électroniques .....	...	2,789	...	3,147	
Printed circuits - Circuits imprimés .....	...	2,111	...	1,948	
Cabinets for radios, TV sets and record players - Cabinets pour phonographes, radios, téléviseurs .....	...	22,433	...	13,164	
Record changers - Changeurs de disques .....	...	732	...	...	(1)
Connectors - Connecteurs .....	...	67	...	...	(1)
Parts for record and tape players and recorders - Pièces pour tourne-disques et appareils d'enregistrement .....	...	3,032	...	2,392	
All other - Tous autres .....	...	14,606	...	10,916	
	pounds - livres	kilograms - kilogrammes	pounds - livres	kilograms - kilogrammes	
Copper windings and pipes - Filles et tuyaux en cuivre ..	105,000	47 627	159	...	(2)
Magnet wire - Fil magnétique .....	...	...	270	...	(2)
Television and radio wires and cables - Fils et câbles de téléviseur et de radio .....	...	...	430	...	(2)
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - métriques	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - métriques	
Steel, all forms - Acier, toutes formes .....	129	117	272	4 596	2,292
Appliance wires and cords - Fils et câbles d'appareils électriques .....	...	...	5	...	(2)
Paints, varnishes and enamels - Peintures, vernis et émaux .....	...	...	152	...	904
Plastic knobs and handles - Poignées et boutons en plastique .....	...	...	222	...	828
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées .....	...	...	93,475	...	70,257
Containers and other packaging materials and supplies used - Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:					
Folding and set-up boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées en carton .....	...	...	227	...	48
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	...	...	1,974	...	1,587
Wooden boxes, crates, barrels and kegs - Boîtes, caisses, barils et barillets en bois .....	...	...	147	...	591
Paper, all kinds - Papier de toutes sortes .....	...	...	14	...	6
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	...	...	216	...	173
All other - Tous autres .....	...	...	331	...	246
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...	...	1,608	...	1,472
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Somme payée à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements .....	...	...	115	...	100
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	-	-	-	...	940
Total .....	...	...	200,888	...	147,131

(1) Included in "All other electronic equipment". - Compris dans "Tous autres composants de matériels électroniques".

(2) Included in "All other materials and components used". - Compris dans "Toutes autres matières et composantes utilisées".

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1974 AND 1975  
TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1974 ET 1975

Description	1974		1975	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	number — nombre	thousands of dollars — milliers de	number — nombre	thousands of dollars — milliers de
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Radio receiving sets, domestic - Radiorécepteurs .....	(1)	(1)	—	—
Radio and phonograph combinations - Radio-phonos .....	(1)	(1)	...	20,198
Record players - Tourne-disques .....	95,163	7,244	72,458	3,146
Television receiving sets, domestic - Téléviseurs d'appartement:				
Black and white - Noir et blanc .....	111,844	13,343	84,674	8,994
Colour - Couleur .....	509,403	200,862	408,157	167,303
Telecommunication equipment and miscellaneous electronic equipment including tubes - Matériel de télécommunications et matériel électronique divers, y compris tubes .....	...	6,746	...	(1)
Miscellaneous appliances - Appareils divers .....	...	(1)	...	(1)
All other electrical products - Tous autres produits électriques .....	...	83,258	...	70,818
All other products - Tous autres produits .....	...	9,102	...	3,157
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres .....	...	474	...	3,044
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....				
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	315,033	...	272,130
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....				
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	315,033	...	272,130

(1) Confidential; included with "All other electrical products". - Confidentiel; compris dans "Tous autres produits électriques".

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES  
TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES

(Includes shipments of establishments classified to other industries which manufacture, as a secondary activity, the commodities listed)

(Comprend les livraisons des établissements classés dans d'autres industries qui, à titre d'activité secondaire, fabriquent les marchandises énumérées)

A. Record Players, 1971-1975 - Tourne-disques, 1971-1975

	Monaural — Appareils monoraux		Stereo — Appareils stéréophoniques	
	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur
		thousands of dollars — milliers de dollars		thousands of dollars — milliers de dollars
1971 .....	102,420	2,364	104,774	8,481
1972 .....	220,793	5,738	71,644	4,668
1973 .....	160,081	4,129	65,914	6,617
1974 .....	78,394	2,301	34,344	5,526
1975 .....	77,614	2,323	10,146	1,322

B. Complete Radio Receiving Sets, by Type, 1974 and 1975 - Radiorécepteurs complets, par genre, 1974 et 1975

Description	1974		1975	
	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur
		thousands of dollars — milliers de dollars		thousands of dollars — milliers de dollars
Home sets - Appareils d'appartement .....	x	x	x	x
Automobile - Postes auto .....	2,611,533	52,581	1,284,079	36,344
Radio and phonograph combinations - Radios-phonos:				
Table and portable - Modèles de table ou portatifs .....	30,644	4,839	32,169	4,345
Console - Modèles en meuble .....	74,169	19,186	67,012	15,633

Note: Home sets include clock sets, standard, multi-band and battery standard. Portables include battery-electric and battery. - Nota: Les postes récepteurs comprennent aussi les radios-réveils ordinaires, les radios-réveils toutes bandes et les radios-réveils ordinaires à piles. Les postes portatifs comprennent aussi les récepteurs mixtes secteur-piles et les récepteurs à piles.

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES - Concluded  
 TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES - fin

C. Television Sets, by Type, Black and White and Colour, 1974 and 1975 - Téléviseurs, par genre, noir et blanc et couleur, 1974 et 1975

	1974		1975	
	Number - Nombre	Value - Valeur thousands of dollars - milliers de dollars	Number - Nombre	Value - Valeur thousands of dollars - milliers de dollars
<b>Portables - Téléviseurs portatifs:</b>				
17" and under - et moins .....	243,646	57,475	244,125	62,704
19" and over - et plus .....				
<b>Table models - Modèles de table:</b>				
19" and under - et moins .....	112,408	38,952	19,907	7,715
21" .....				
23" and over - et plus .....				
<b>Consoles - Téléviseurs en meuble:</b>				
19" and under - et moins .....	-	-	-	-
21" .....	267,354	117,144	228,403	105,553
23" and over - et plus .....				
Three-way combinations - Téléviseurs-radios-phonos .....	x	x	x	x

ESTABLISHMENTS CLASSIFIED IN 1975 TO SIC 334  
 MANUFACTURERS OF HOUSEHOLD RADIO AND TELEVISION RECEIVERS  
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS CLASSIFIES EN 1975 A CAE 334  
 FABRICANTS DE RADIORECEPTEURS ET DE TELEVISEURS MENAGERS  
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC  
 =====

ELNOR ELECTRONICS LTD, (NOBEL ELECTRICAL PRODUCTS DIV), 4301 DE MILLION ST, MONTREAL, H2W 2K2 (03)  
 FLEETWOOD CORPORATION, 5785 PARE ST TOWN OF MOUNT ROYAL, MONTREAL, H4P 1S3 (07)  
 MONTREAL PHONO CO LTD, 8600 DELMEADE ROAD, MONTREAL, H4T 1L6 (04)  
 PHONORAMA MFG LIMITED, 8600 DELMEADE ROAD, MONTREAL, H4T 1L6 (03)  
 SHELBERN ELECTRONICS LTD, 3737 CHMIN COTE VERTU, ST-LAURENT, H4B 1B2 (03)  
 SYMPHONIC ELECTRONIC CORP, 16 SICARD, STE-THERESE, J7E 3W7 (07)

ONTARIO  
 =====

CANADIAN ADMIRAL CORP LTD, 501 LAKESHORE ROAD, PORT CREDIT, L5G 4M5 (09)  
 CANADIAN ASTATIC LIMITED, 1820 ELLESMERE ROAD, SCARBOROUGH, M1H 2V5 (04)  
 CANADIAN GENERAL ELECTRIC CO LTD, 830 LANSDOWNE AVENUE, TORONTO, M6H 4E5 (07)  
 ELECTROHOME LIMITED, 809 WELLINGTON ST E, KITCHENER, N2H 5L6 (08)  
 GLOBAL SOUND SYSTEMS LTD, 135 TORBAY RD, MARKHAM, L3R 1G7 (04)  
 MOTOROLA CANADA LIMITED, 3125 STEELES AVENUE EAST, WILLOWDALE, M2H 2H6 (07)  
 NOBESCO MANUFACTURING CO LTD, 100 FLORAL PARKWAY, TORONTO, M5L 2C5 (06)  
 PANASONIC INDUSTRIES CANADA LTD, 1475 THE QUEENSWAY, TORONTO, M8Z 1T3 (05)  
 PHILCO-FORD OF CANADA LTD, 900 DOW MILLS ROAD, DOW MILLS, M3C 1V8 (08)  
 PHILIPS ELECTRONICS INDUSTRIES LTD, (CONSUMER PRODUCTS DIV), 116 VANDERHOOF AVENUE, TORONTO, M4G 2J1 (07)  
 POINTON PRODUCTS (REXDALE) LIMITED, 1660 MATHESON BLVD, MISSISSAUGA, L4W 1V3 (03)  
 QUASAR ELECTRONICS CANADA LTD, 130 DENISON STREET, MARKHAM, L3P 1B6 (06)  
 R C A LIMITED, (PRESCOTT PLANT), PO BOX 800, STE-ANNE-DE-BELLEVUE, H9X 3L9 (08)  
 SEA BREEZE PRODUCTS OF CANADA LTD, 40 BELVIA ROAD, TORONTO, M8W 3E3 (03)

(1) EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES  
 CODES DES TRANCHES DE TAILLE DE L'EMPLOI  
 =====

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPEES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPEES
(01)	0-4	(07)	200-499
(02)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,499
(04)	20-49	(10)	1,500-2,499
(05)	50-99	(11)	2,500-4,999
(06)	100-199	(12)	5,000-

\* CLASSIFIED TO THIS INDUSTRY FOR THE FIRST TIME  
 CLASSIFIE A CETTE INDUSTRIE POUR LA PREMIERE FOIS





## EXPLANATORY NOTES

The following abbreviated notes deal only with salient points or selected inclusions or exclusions which might not be self-evident. Detailed "Concepts and Definitions" are available on request; see "Notes to Users".

**Establishment** – Smallest operating unit capable of reporting certain specified input and output data; usually a plant or mill.

### Large Establishments

**Cost of materials and supplies, fuel and electricity** – Generally, consumption of purchased items only, at laid-down cost. Includes inter-company and intracompany transfers, contract work by others, fuel used by vehicles.

**Value of shipments of goods of own manufacture** – Goods made by reporting establishment, or for its account, from its own materials, net of discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but not of own carriers' delivery expense). Includes repair and custom revenue, transfers to reporting units of same firm, all exports, book value of own products shipped on rental basis. Unsold domestic consignment shipments are included in inventory. In reports on the fabricated structural metal industry, aircraft and aircraft parts manufacturers, railroad rolling stock industry and shipbuilding and repair, value of production is shown for these industries. Integrated smelters' work on own ore is valued at imputed charge to mine.

**Value added** – Net output as measured by gross output less purchased commodity inputs used and contract work by others.

(a) Value added, manufacturing activity: Value of shipments of goods of own manufacture plus net change in inventory of goods in process and finished goods, less cost of materials and supplies used, fuel and electricity.

(b) Value added, total activity: Consists of (1) value added, manufacturing activity and (2) value added, non-manufacturing activity. The latter is calculated by subtracting relevant commodity inputs from non-manufacturing revenues or outputs; these commodity inputs are net of the change in inventories of goods purchased for resale. Non-manufacturing revenues include depreciable fixed assets produced by own work force for own use, revenue from product rentals, etc., but exclude non-operating revenue such as real property rentals, dividends, interest.

**Employees, salaries and wages** – Salaries and wages are reported before deductions for income tax and employee benefits and comprise all man-hours paid (for regular work, overtime and paid leave) as well as bonuses, commissions, etc., paid to regular employees. Where shown, production and related workers classified to non-manufacturing activity include separately reported loggers, employees on construction for own use; beginning with the 1970 Census outside pieceworkers formerly included for certain industries are excluded from all employment totals and their remuneration treated as contract work done by others. Sales and distribution employees include all personnel charged to selling expense, certain drivers, etc.

**Inventories** – Book value of owned inventory held in Canada, including goods in transit and on consignment.

### Small Establishments

For establishments filing "short forms", beginning with 1970 data, "cost of materials, supplies and services" includes all purchased services and fuel and electricity; and "total revenue excluding interest and dividends received" is used for both shipments of goods of own manufacture and gross output, total activity. Value added is calculated using these figures and net change in total inventory, and is thus identical for manufacturing and total activity. Numbers of employees are imputed from reported salaries and wages.

**Head offices, sales offices and auxiliary units** – Included in the individual industry of the company's largest activity. (The allocation of some such units to the major industry group level was discontinued with the 1970 data).

## NOTES EXPLICATIVES

Les notes succinctes ci-après s'arrêtent uniquement aux points saillants et à certaines extensions ou restrictions pouvant nécessiter une explication. Sur simple demande, on pourra obtenir les "Concepts et définitions" détaillés; se reporter aux "Notes au lecteur".

**Établissement** – Plus petite unité exploitante en mesure de fournir certaines données sur ses facteurs de production (entrées) et sur sa production (sorties); en général: usine ou fabrique.

### Grands établissements

**Coût des matières et fournitures, du combustible et de l'électricité** – De manière générale, concerne uniquement la consommation de produits achetés, au prix franco. Comprend les transferts entre filiales et établissements d'une société, les travaux exécutés par d'autres aux termes d'un contrat et la consommation de carburant, par les véhicules.

**Valeur des livraisons de produits de propre fabrication** – Concerne les produits fabriqués par l'établissement enquêté, ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, déduction faite des rabais, des retours de marchandises, des remises, des taxes de ventes, des taxes et des droits d'accise, des emballages consignés, des frais de livraisons payés à des transporteurs publics ou sous contrat (mais non des frais de livraisons de l'établissement même). Comprend les recettes de réparations et de contrats, les transferts à d'autres unités enquêtées de la même firme, les exportations, la valeur comptable des produits donnés en location par l'établissement. Les livraisons sans vente en consignation au Canada sont prises en compte dans les stocks. Dans les publications sur l'industrie de la fabrication d'éléments de charpente métallique, les fabricants d'aéronefs et de pièces, l'industrie de matériel ferroviaire roulant ainsi que l'industrie de la construction et de la réparation de navires, la valeur de la production remplace celle des livraisons; dans la présente publication, on présente la valeur des livraisons pour ces industries. Pour établir la valeur du travail effectué par une fonderie intégrée sur du minerai qui lui appartient, on calcule le coût qu'il faudrait imputer à la mine.

**Valeur ajoutée** – Sortie nette, soit sortie brute moins consommation de biens achetés et travaux exécutés par d'autres sous contrat.

a) Valeur ajoutée, activité manufacturière: valeur des livraisons de produits de propre fabrication, plus variation nette des stocks de produits en cours et de produits finis, moins coût des matières et des fournitures utilisées, du combustible et de l'électricité.

b) Valeur ajoutée, activité totale: comprend (1) la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et (2) la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en soustrayant les entrées de marchandises des recettes ou des sorties provenant de l'activité non manufacturière, après avoir soustrait de ces entrées la variation des stocks de produits achetés pour la revente. Les recettes provenant de l'activité non manufacturière comprennent les éléments d'actif amortissable produits par la main-d'œuvre de l'établissement pour son usage propre, les recettes de location de produits, etc., mais non les recettes hors-exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

**Salariés, traitements et salaires** – Les traitements et salaires sont pris en compte avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et des avantages sociaux des employés; ils comprennent les heures-hommes payées (heures normales, supplémentaires et congés payés) ainsi que les gratifications, commissions, etc. versées aux salariés. Les travailleurs de la production et assimilés classés dans l'activité non manufacturière comprennent les bûcherons, les ouvriers de la construction pour le compte de l'établissement, etc., lorsqu'ils ont été déclarés séparément; à partir du recensement de 1970, les ouvriers à la pièce de l'extérieur, autrefois classés dans certaines industries, ne sont plus compris dans la statistique de l'emploi et leur rémunération a été prise en compte au titre des travaux sous contrat exécutés par des tiers. Les employés à la vente et à la distribution comprennent tout le personnel imputé aux frais de vente, certains chauffeurs, etc.

**Stocks** – Valeur comptable des stocks détenus en toute propriété au Canada, y compris les marchandises en transit ou en consignation.

### Petits établissements

Pour les établissements qui remplissent une "formule abrégée", "le coût des matières, fournitures et services" comprend, à partir des données de 1970, tous les services achetés et le combustible et l'électricité; et le "total des recettes, sauf sous forme d'intérêts et de dividendes" vaut à la fois pour les livraisons de marchandises de propre fabrication et pour la production brute de l'activité totale. La valeur ajoutée est calculée à partir de ces chiffres et de la variation nette des stocks et est donc identique pour l'activité manufacturière et pour l'activité totale. Le nombre de salariés est déterminé à partir des rémunérations déclarées.

**Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires** – Classés avec l'industrie qui représente l'activité principale de la société. (Le classement de certaines de ces unités au niveau des groupes a cessé à partir des données de 1970.)

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010646035