

HD  
9696  
.A3C223  
1978

**ELECTRICAL AND ELECTRONIC INDUSTRY  
ABSTRACT OF INDUSTRY  
AND TRADE STATISTICS**

**INDUSTRIE DE L'ÉLECTRICITÉ ET  
DE L'ÉLECTRONIQUE  
RÉSUMÉ DES STATISTIQUES SUR  
L'INDUSTRIE ET LE COMMERCE**

**1978 ANNUAL REPORT  
RAPPORT ANNUEL 1978**



Government  
of Canada

Gouvernement  
du Canada

Industry, Trade  
and Commerce

Industrie  
et Commerce

This Abstract of Industry and Trade Statistics for Products of The Electrical & Electronics Industries has been prepared by:

Planning & Special Projects Division  
Electrical & Electronics Branch  
Department of Industry Trade & Commerce

The data in this report have been extracted from statistics published by Statistics Canada, to facilitate appraisal of The Electrical & Electronic Industries and their sectors.

A summary of the 1978 performance and details of changes made in this edition of The Abstract will be found on page viii.

Enquiries relating to the data in this report should be addressed to:

Mrs. R. Scott  
613-593-4481

Any comments or suggestions regarding the content of this report are welcomed and should be sent to:

Mr. C.E. Stedman  
Director,  
Planning and Analysis,  
Electrical & Electronics Branch,  
Dept. of Industry Trade & Commerce,  
Ottawa, Ontario.  
K1A 0H5

Résumé des statistiques sur l'industrie et le commerce. Données relatives aux produits des industries d'électricité et d'électronique ont été préparés par:

Groupe de la Planification et des Projets Spéciaux  
Direction d'électricité et d'électronique  
Ministère de l'industrie et commerce

Les données figurant au présent rapport ont été extraites des publications de Statistique Canada afin de faciliter l'évaluation des industries d'électricité et d'électronique et de ces secteurs.

Sommaire du rendement de 1978 et les détails des modifications apportées dans cette édition de l'Extrait, on trouvera à la page viii.

Les enquêtes concernant les informations de ce rapport devraient être adressées à:

Mme. R. Scott  
613-593-4481

Tous les commentaires et suggestions au sujet du contenu de ce rapport seront appréciés. Veuillez les adresser à:

M. C.E. Stedman  
Directeur,  
Planification et analyse,  
Direction d'électricité et d'électronique,  
Ministère d'industrie et commerce,  
Ottawa, Ontario.  
K1A 0H5.

CONTENTS

<u>Section I</u>	<u>Electrical &amp; Electronic Industries Performance:</u>	<u>Page No.</u>
Chart 1:	Canadian Electrical Industry, 1977.	1
Chart 2:	Canadian Electronic Industry, 1977	3
Chart 3:	Value of Shipments, Imports & Exports for the Electrical & Electronic Industries, 1966-78.	5
Chart 4:	Value of Shipments, Imports & Exports for the Electrical Industry, 1966-78.	6
Chart 5:	Value of Shipments, Imports & Exports for the Electronic Industry, 1966-78.	7
Chart 6:	Imports as % of Apparent Domestic Market; Exports as % of Shipments, for the Industries & each Sector, 1966-78.	8
Chart 7:	Shipments, Imports & Exports by Sectors, 1965-78.	9
Chart 8:	Shipments & Trade Balance as % of Apparent Domestic Market, 1965-78.	10
	Allocation of S.I.C. to I.T.C. Branches.	11
	Number of employees for the Electrical & Electronic Industries & All Manufacturing Industries, 1968-78.	12
	Price Indexes (1971 = 100)	13
	The Telephone & Telegraph Industry	14
	The Electric Power Generating Industry	15
	The Computer Service Industry	16
	Statistics Canada Codes for Countries.	17
	Approximate Concordance of Stat/Can. & U.N. Classes.	19
	Listing of MCC & XCC per S.I.C.	21
Table 1:	Shipments, Imports & Exports for the Electrical & Electronic Industries, 1969-78.	27
	Notes to Table 1.	28
Table 2:	Value of Shipments, Imports & Exports for SIC 331 & 332, Electrical Hhld. Appls., by selected Product Group, 1970-78.	29
Table 3:	Value of Shipments, Imports & Exports for SIC 336; Electrical Industrial Equipment, by selected Product Group, 1970-78.	31
Table 4:	Value of Shipments, Imports & Exports for SIC 3399, Misc. Electrical Products, by selected Product Group, 1970-78.	33
Table 5:	Value of Shipments, Imports & Exports for SIC 333, Lighting Fixtures & Portable Lamps, by selected Product Group, 1970-78.	34
Table 6:	Value of Shipments, Imports & Exports for SIC 335, Communications Equipment, by selected Product Group, 1970-78.	35
Table 7:	Value of Shipments, Imports & Exports for SIC 334, Electronic Consumer Products, by selected Product Group, 1970-78.	39
Table 8:	Value of Shipments, Imports & Exports for SIC 318, Office & Store, Machinery & Computers, by selected Product Group, 1970-78.	40

TABLE DES MATIERES

<u>Section I</u>	<u>Rendement des industries de l'électricité et de l'électronique</u>	<u>Page</u>
Graphique 1:	L'industrie d'électricité canadienne, 1977	2
Graphique 2:	L'industrie d'électronique canadienne, 1977	4
Graphique 3:	Valeur des expéditions, importations et exportations des usines ensemble des industries de l'électricité et de l'électronique, 1966-78.	5
Graphique 4:	Valeur des expéditions, importations et exportations des usines, pour l'industrie de l'électricité, 1966-78.	6
Graphique 5:	Valeur des expéditions, importations et exportations des usines, pour l'industrie de l'électronique, 1966-78.	7
Graphique 6:	Importations en pourcentage du marché intérieur et exportations en pourcentage des expéditions des usines, pour l'ensemble des industries et par secteur, 1966-1978.	8
Graphique 7:	Expéditions, importations et exportations par secteurs, 1965-78.	9
Graphique 8:	Expéditions et balance commerciale en pourcentage du marché intérieur apparent, 1965-78.	10
	Assignment des groupes C.A.E. aux directions de l'I. et C.	11
	Nombre d'employés au sein de l'industrie de l'électricité et de l'électronique et dans l'ensemble des industries manufacturières, 1968-78.	12
	Indices des Prix (1971 = 100)	13
	Les industries Téléphoniques et Télégraphiques	14
	L'industrie de l'énergie électrique	15
	Industrie des Services Informatiques	16
	Codes des pays de Statistique Canada.	18
	Concordance approximative des classes de Stat. Can. et de l' ONU.	20
	Marchandises des publications MCC et XCC réparties en fonction des classes C.A.E.	21
Tableau 1:	Données sur les expéditions, importations et exportations des usines, les industries de l'électricité et de l'électronique, 1969-78.	27
	Notes du tableau 1.	28
Tableau 2:	Valeur des expéditions, importations et exportations des appareils électro ménagers C.A.E. 331 et 332, par groupes de produits sélectionnés, 1970-78.	29
Tableau 3:	Valeur des expéditions, importations et exportations d'équipement électrique industriel, C.A.E. 336, par groupes de produits sélectionnés, 1970-78.	31
Tableau 4:	Valeur des expéditions, importations et exportations de produits électrique divers, C.A.E. 3399, par groupes de produits sélectionnés, 1970-78.	33
Tableau 5:	Valeur des expéditions, importations et exportations d'équipement et de pièces d'appareils d'éclairage, C.A.E. 333, par groupes de produits sélectionnés, 1970-78.	34
Tableau 6:	Valeur des expéditions, importations et exportations d'équipements de communication, C.A.E. 335, par groupes de produits sélectionnés, 1970-78.	35
Tableau 7:	Valeur des expéditions, importations et exportations de produits électroniques de consommation, C.A.E. 334, par groupes de produits sélectionnés, 1970-78.	39
Tableau 8:	Valeur des expéditions, importations et exportations de machines pour le bureau & le commerce et d'ordinateurs, C.A.E. 318, par groupes de produits sélectionnés, 1970-78.	40

	<u>Page No.</u>
Table 9: A comparison of Imports & Exports data for the Electrical & Electronics Industries, 1978.	41
<u>Section II Electrical &amp; Electronic Imports:*</u>	
Table 10: Imports data for Products of the Electrical & Electronic Industries, classified by main product group, 1969-78.	42
Table 11: Leading Imports Commodity Classes for the products of The Electrical & Electronic Industries, 1978.	43
Table 12: Annual Imports & Growth Rate by Regions for the Electrical & Electronic Industries, 1969-78.	44
Table 13: Imports classified by Supplier Country, 1978.	45
Table 14: Imports as a percentage of Electrical & Electronic products by Supplier Country, 1973-78.	46
Table 15: Imports of Small Household Appliances (non electrical), SIC 331 by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	49
Table 16: Imports of Small Household Appliances (electrical), SIC 331, by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	50
Table 17: Imports of Major Household Appliances (non electrical)' SIC 332, by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	52
Table 18: Imports of Major Household Appliances (electrical), SIC 332, by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	53
Table 19: Imports of Electrical Lighting Fixtures, SIC 333 by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	55
Table 20: Imports of Electrical Industrial Equipment, SIC 336 by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	56
Table 21: Imports of Electrical Wire & Cable, SIC 338, by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	58
Table 22: Imports of Batteries, SIC 3391, by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	59
Table 23: Imports of Electrical Lighting Equipment, SIC 3399, by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	60
Table 24: Imports of Miscellaneous Electrical Products, SIC 3399, by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	61
Table 25: Imports of Telecommunication Equipment, SIC 335 by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	62
Table 26: Imports of Electronic Components, SIC 335, by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	63
Table 27: Imports of Electronic Consumer Products, SIC 334, by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	65
Table 28: Imports of Office & Store Machinery, SIC 318, by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	67
Table 29: Imports of Instruments & Related Products, SIC 3911, by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.	69

\*For Imports by SIC & by Regions: - see Section IV.

	<u>Page</u>
Tableau 9: Comparaison entre les données sur l'importations et les données sur l'exportations, pour des industries de l'électricité et de l'électronique, 1978.	41
<u>Section II Importations de l'électricité et de l'électronique*</u>	
Tableau 10: Données sur les importations des produits des industries de l'électricité et de l'électronique, classées par principaux groupes de produits, 1969-78.	42
Tableau 11: Principales classes d'importation des produits des industries de l'électricité et de l'électronique, 1978.	43
Tableau 12: Importations annuelles et taux de croissance, par régions, pour les industries de l'électricité et de l'électronique, 1969-78.	44
Tableau 13: Données sur les importations, classées par pays fournisseurs, 1978.	45
Tableau 14: Importations en pourcentage des produits électriques et électroniques, par pays fournisseurs, 1973-78.	46
Tableau 15: Importations de petits appareils ménagers (non électriques), C.A.E. 331, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	49
Tableau 16: Importations de petits appareils ménagers (électriques), C.A.E. 331, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	50
Tableau 17: Importations de gros appareils ménagers (non électriques), C.A.E. 332, produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	52
Tableau 18: Importations de gros appareils ménagers (électriques), C.A.E. 332, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	53
Tableau 19: Importations d'appareils d'éclairage C.A.E. 333, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	55
Tableau 20: Importations d'équipement électrique industriel, C.A.E. 336, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	56
Tableau 21: Importations de fils et de câbles électriques, C.A.E. 338, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	58
Tableau 22: Importations d'accumulateurs, C.A.E. 3391, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	59
Tableau 23: Importations d'équipement d'éclairage électrique C.A.E. 3399, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	60
Tableau 24: Importations de produits électriques divers, C.A.E. 3399, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	61
Tableau 25: Importations d'équipement de télécommunication, C.A.E. 335, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	62
Tableau 26: Importations de pièces électroniques, C.A.E. 335, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	63
Tableau 27: Importations de produits de consommation électroniques, C.A.E. 334, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	65
Tableau 28: Importations de machines pour le bureau et le commerce, C.A.E. 318, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	67
Tableau 29: Importations d'instruments et de produits similaires, C.A.E. 3911, par produits, classes et pays fournisseurs, 1978.	69

\*Pour les importations par régions et classes C.A.E., voir la section IV.

<u>Section III Electrical &amp; Electronic Exports:*</u>	<u>Page No.</u>
Table 30: Exports data for Products of the Electrical & Electronic Industries, classified by main product group, 1969-78.	71
Table 31: Leading Exports Commodity Classes for Products of the Electrical & Electronic Industries, 1978.	72
Table 32: Annual Exports & Growth Rate by Regions for the Electrical & Electronic Industries, 1969-78.	73
Table 33: Exports Data classified by Area of Destination, 1978.	74
Table 34: Exports as a percentage of Electrical & Electronic products by Area of Destination, 1973-78.	75
Table 35: Exports of Major Household Appliances (non-electrical) SIC 332, by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.	78
Table 36: Exports of Small & Major Hhld. Appls. (electrical) SIC 331 & 332, by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.	79
Table 37: Exports of Electrical Industrial Equipment, SIC 336 by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.	81
Table 38: Exports of Electrical Wire & Cable, SIC 338, by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.	82
Table 39: Exports of Batteries, SIC 3391, by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.	83
Table 40: Exports of Miscellaneous Electrical Prods., SIC 333 & 3399, by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.	84
Table 41: Exports of Telecommunication Equipment, SIC 335, by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.	85
Table 42: Exports of Electronic Components, SIC 335, by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.	86
Table 43: Exports of Electronic Consumer Products, SIC 334, by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.	87
Table 44: Exports of Office & Store Mchy., SIC 318, by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.	88
Table 45: Exports of Instruments & Related Products, SIC 3911, by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.	89

\*For Exports by SIC & by Regions - see Section IV.

<u>Section IV</u>	<u>Summary Statistical Tables:</u>	
	(i) Domestic Market & Foreign Trade for the Electrical & Electronic Industries by Sectors, 1965-1978.	90
	(ii) Imports of Electrical & Electronic Industries by Regions, 1965-78.	104
	(iii) Exports of Electrical & Electronic Industries by Regions, 1965-78.	118

.....

<u>Section III</u>	<u>Exportation de l'électricité et de l'électronique*</u>	<u>Page</u>
Tableau 30:	Données sur les exportations des produits des industries de l'électricité et de l'électronique, par principaux groupes de produits, 1969-78.	71
Tableau 31:	Principales classes d'exportation des produits des industries de l'électricité et de l'électronique, 1978.	72
Tableau 32:	Exportations moyennes et taux de croissance, par régions pour les industries de l'électricité et de l'électronique, 1969-78.	73
Tableau 33:	Données sur les exportations classées en fonction de la destination, 1978.	74
Tableau 34:	Exportations en pourcentage des produits électriques et électroniques, selon la destination, 1973-78.	75
Tableau 35:	Exportations de gros appareils ménagers (non électriques), C.A.E. 332, par produits, classes et destinations, 1978.	78
Tableau 36:	Exportations de petits et de gros appareils ménagers (électriques), C.A.E. 331 et 332, par produits, classes et destinations, 1978.	79
Tableau 37:	Exportations d'équipement électrique industriel, C.A.E. 336, par produits, classes et destinations, 1978.	81
Tableau 38:	Exportations de fils et de câbles électriques, C.A.E. 338, par produits, classes et destinations, 1978.	82
Tableau 39:	Exportations d'accumulateurs, C.A.E. 3391, par produits, classes et destination, 1978.	83
Tableau 40:	Exportations de produits électriques divers, C.A.E. 333 et 3399, par produits, classes et destinations, 1978.	84
Tableau 41:	Exportations d'équipement de télécommunication, C.A.E. 335, par produits, classes et destinations, 1978.	85
Tableau 42:	Exportations de pièces électroniques, C.A.E. 335, par produits, classes et destinations, 1978.	86
Tableau 43:	Exportations de produits électroniques de consommation, C.A.E. 334, par produits, classes et destinations, 1978.	87
Tableau 44:	Exportations de machines pour le bureau et le commerce, C.A.E. 318, par produits, classes et destinations, 1978.	88
Tableau 45:	Exportations d'instruments et de produits similaires, C.A.E. 3911, par produits, classes et destinations, 1978.	89
	*Pour les exportations par régions et classes C.A.E. voir section IV.	
<u>Section IV</u>	<u>Tableaux statistiques sommaires:</u>	
	i) Marché intérieur et commerce extérieur des industries de l'électricité et de l'électronique, par secteurs, 1965-78.	90
	ii) Importations des industries d'électricité et d'électroniques par régions, 1965-78.	104
	iii) Exportations des industries d'électricité et d'électroniques et d'électroniques par régions, 1965-78.	118
	.....	



1978 SUMMARY FOR THE ELECTRICAL AND ELECTRONIC INDUSTRIES

Shipments of the Electrical and Electronic Industries in 1978 increased to \$6.5 billion, Imports rose to \$4.5 billion; while Exports attained \$1.6 billion representing growth from 1977 of 13.6%, 24.1% and 36.5% respectively. The Apparent Domestic Market (A.D.M.) was \$9.4 billion, with a Trade Imbalance of \$2.9 billion or 31.2% of the A.D.M. Employment dropped to 128 851, a decrease of 1 357 over 1977.

Many users are interested in viewing the performance of the industries using constant rather than current dollars. Page 13 gives the Industry Selling Price Indexes and the Trade Price Indexes in order that users can perform their own manipulations of the basic data.

Much of the output of the Electrical and Electronic Industries is used by the Telephone, Power and Computer Service Utilities in Canada. Although not part of manufacturing, the performance of these utilities is important to Electrical and Electronic manufacturers, hence, selected data on these utilities are included on pages 14, 15 and 16.

It should be noted that the figures for shipments for 1978 on page 90 are preliminary, published monthly by Statistics Canada in Catalog 31-001. These preliminary data are revised when the Census of Manufactures data are published, normally about two years after the preliminary data become available. Hence, the preliminary 1977 shipments published in last year's Annual Abstract have been revised in this edition to show the 1977 Census of Manufactures data.

.....  
SOMMAIRE DE 1978 POUR LES INDUSTRIES ELECTRIQUE ET ELECTRONIQUE

Les expéditions des industries électrique et électronique en 1978 ont atteint \$6.5 milliards, importations sont passées à \$4.5 milliards et les exportations à \$1.6 milliards, ce qui représente respectivement des hausses de 13.6%, 24.1% et 36.5% par rapport à 1977. Le marché intérieur était évalué à \$9.4 milliards et le déséquilibre aux échanges, à \$2.9 milliards, soit 31.2% du M.I.A. L'emploi s'est chiffré à 128 851 soit 1 357 de moins qu'en 1977.

Plusieurs usagers sont intéressés de voir le rendement des industries en employant dollars constants au lieu de dollars courants. Page 13 donne Les Indices Des Prix de l'Industrie et Les Indices Des Prix de Commerce afin que les usagers puissent manipuler leurs données.

Une grande part de la production des industries électrique et électronique est utilisée par les services de téléphone, d'hydro-électricité et d'informatique au Canada. Ces services publics sont très importants pour les fabricants des industries électrique et électronique; en conséquence, des données choisies s'y rapportant figurent en pages 14, 15 et 16.

Signalons que les chiffres sur les expéditions pour 1978 qui figure à la page 90 sont préliminaires publiés tous les mois dans le catalogue 31-001 de Statistique Canada. Ces données préliminaires sont révisées après la publication de celles du recensement des manufactures et c'est normalement environ deux ans après la publication des données préliminaires. Par conséquent, les données préliminaires sur les expéditions de 1977 publiées dans le Rapport Annuel de l'an dernier sont révisées dans la présente édition pour refléter les données du recensement des manufactures de 1977.

.....

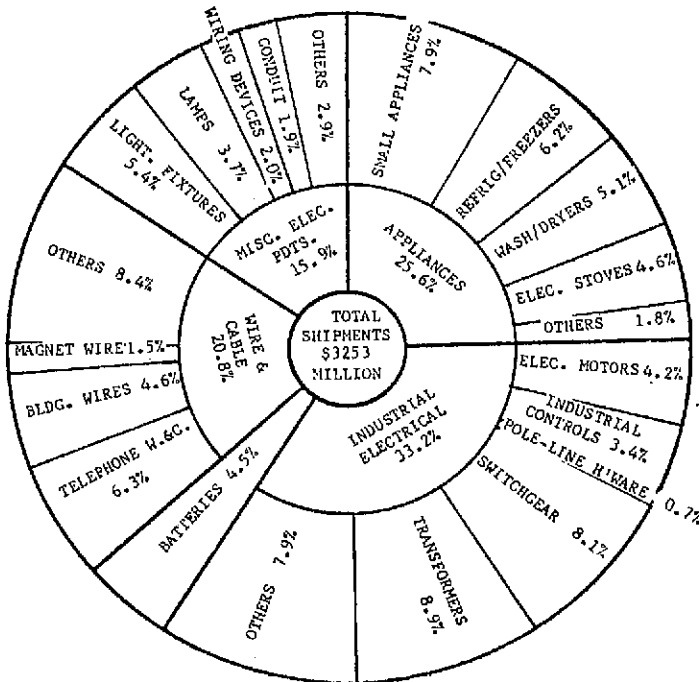
SECTION I

ELECTRICAL & ELECTRONIC INDUSTRIES PERFORMANCE

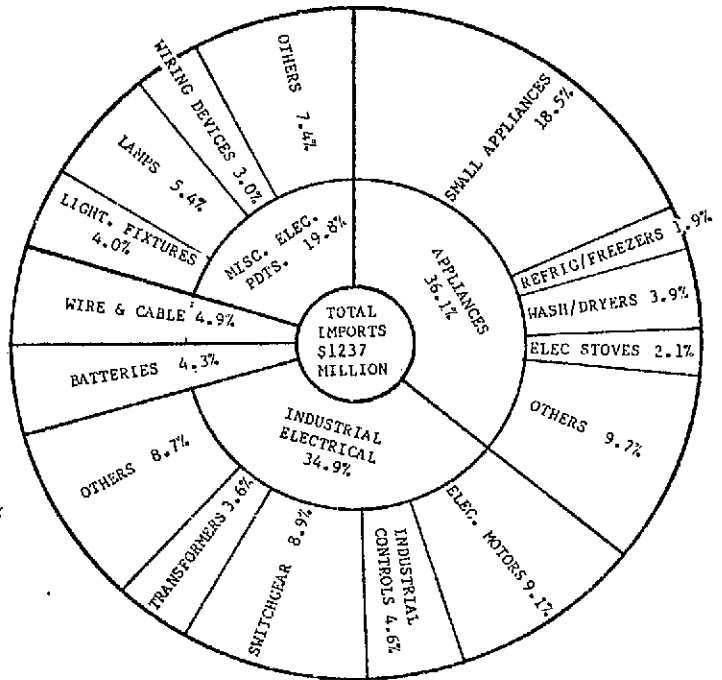
LE FONCTIONNEMENT DES INDUSTRIES DE L'ELECTRICITE  
& DE L'ELECTRONIQUE

# CANADIAN ELECTRICAL INDUSTRY - 1977

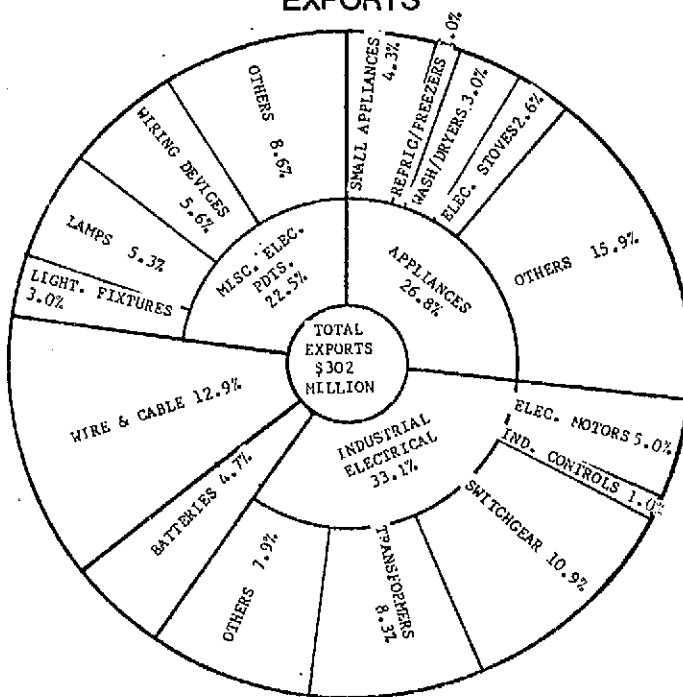
SHIPMENTS



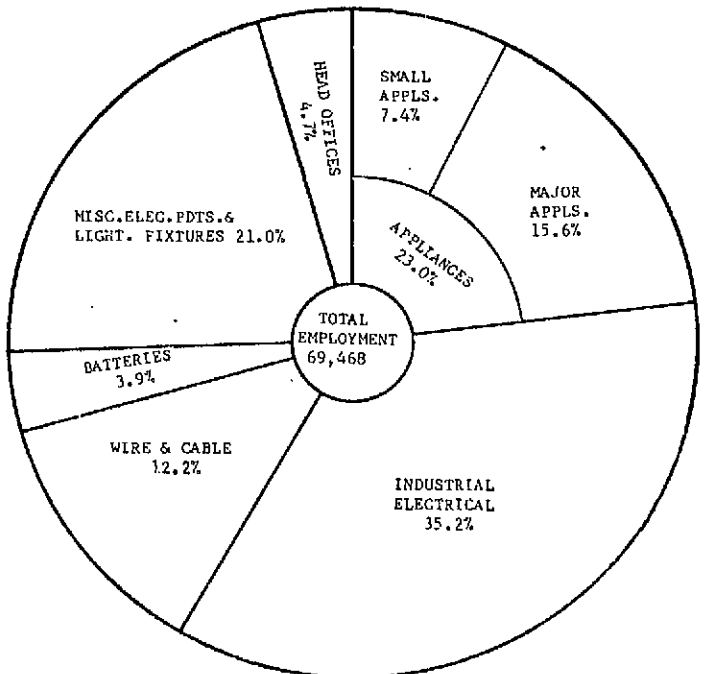
IMPORTS



EXPORTS

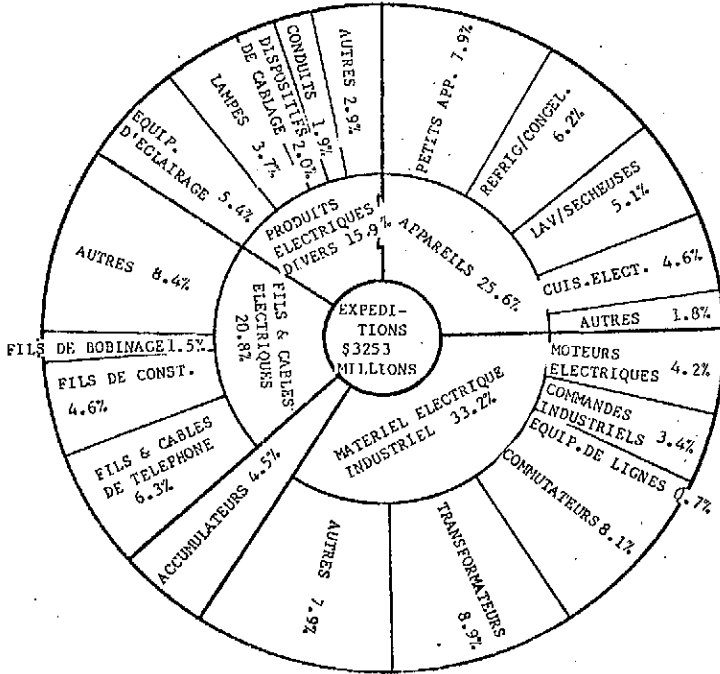


EMPLOYMENT

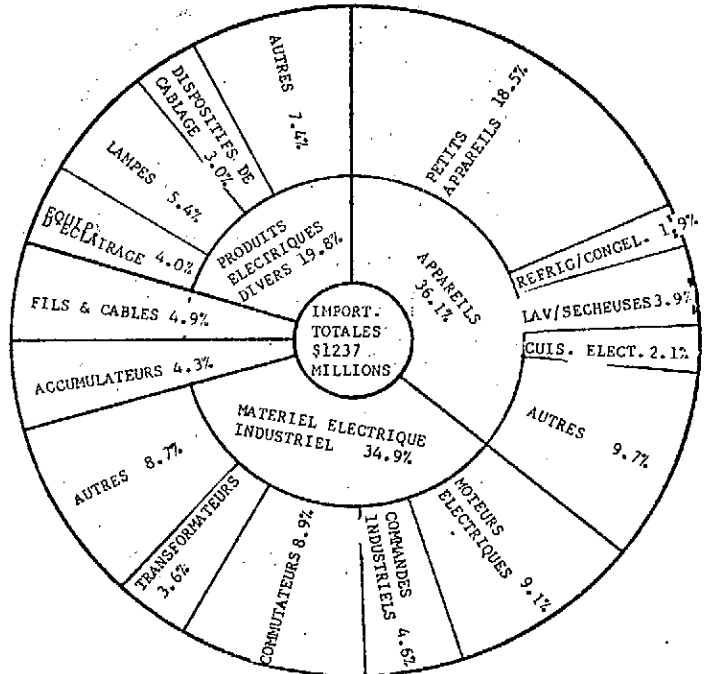


# INDUSTRIE CANADIENNE DE L'ÉLECTRICITÉ 1977

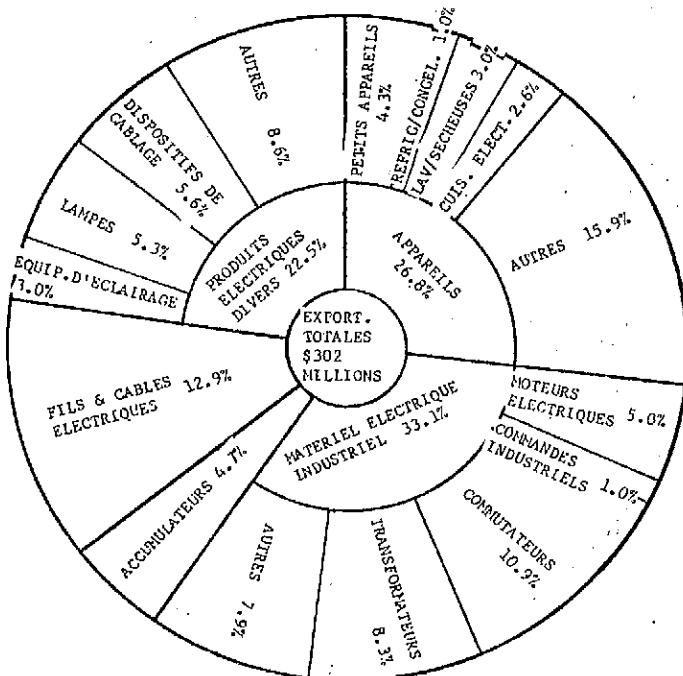
EXPÉDITIONS



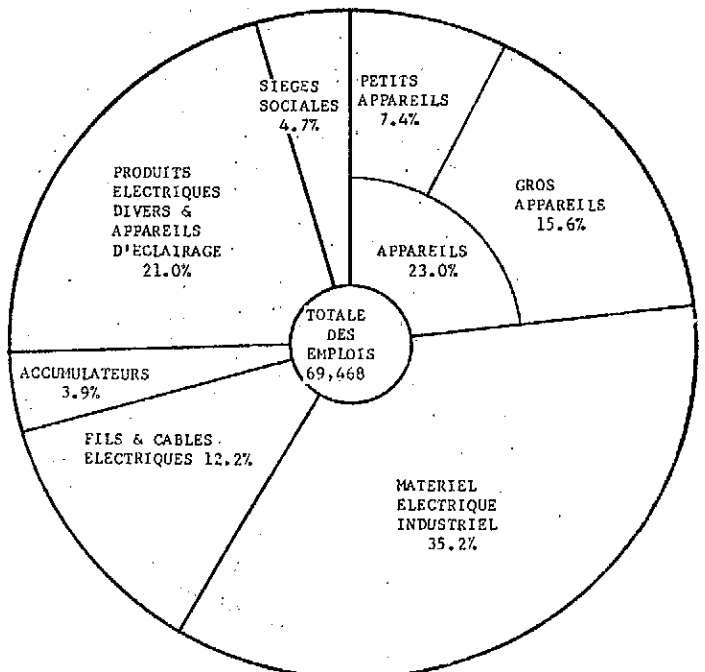
IMPORTATIONS



EXPORTATIONS

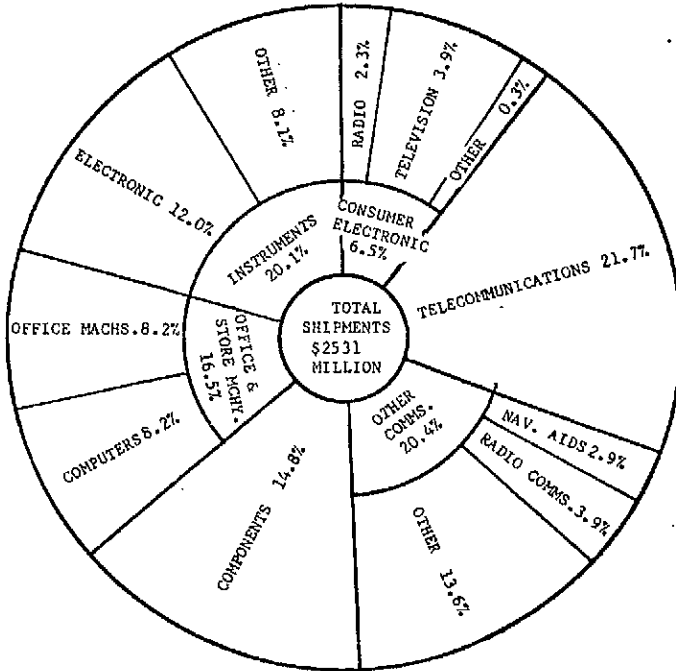


EMPLOI

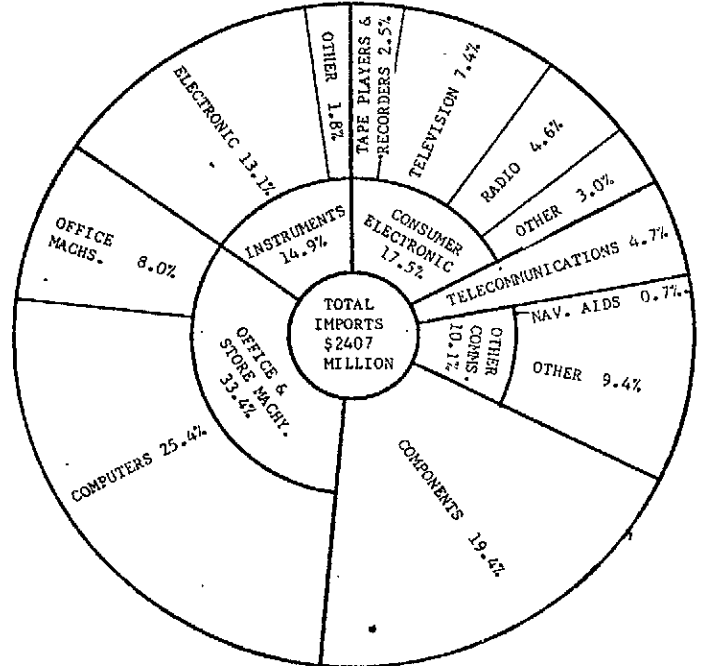


# CANADIAN ELECTRONIC INDUSTRY - 1977

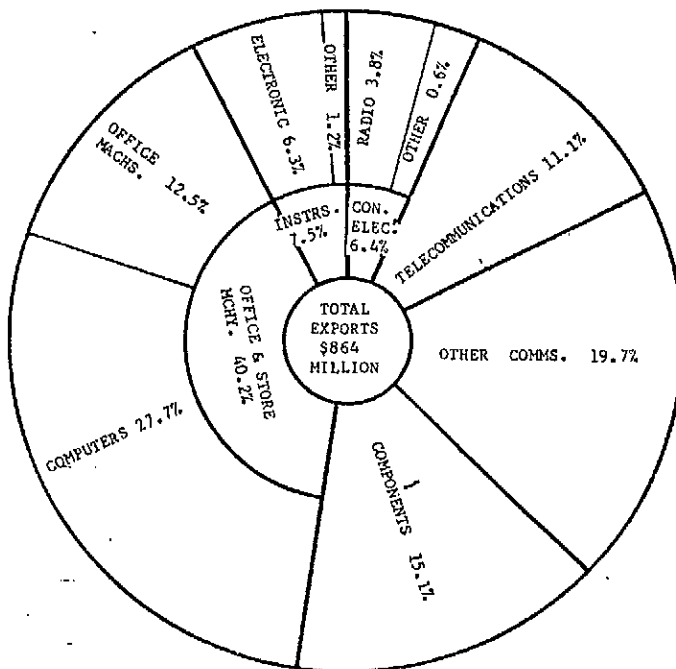
SHIPMENTS



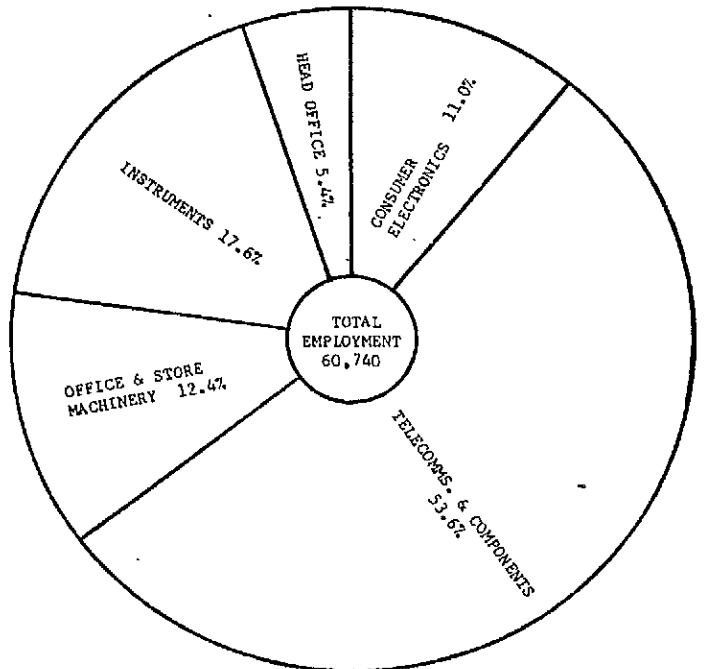
IMPORTS



EXPORTS

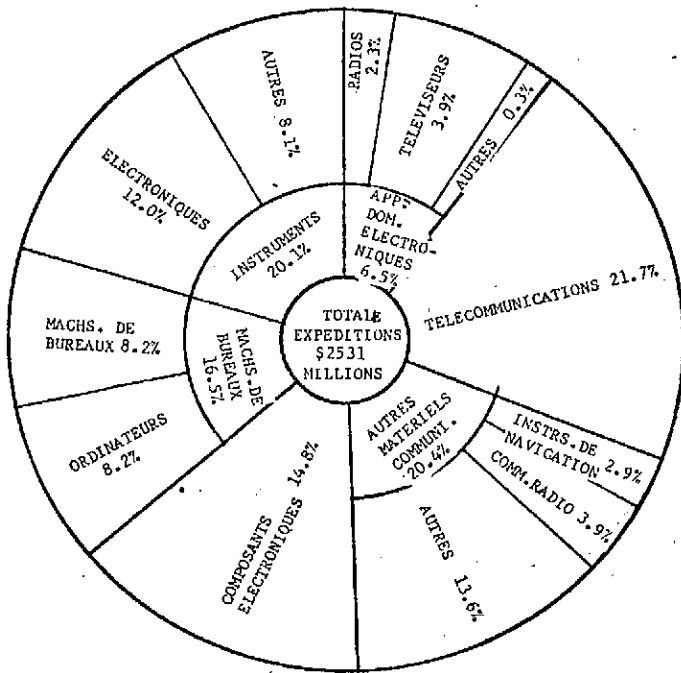


EMPLOYMENT

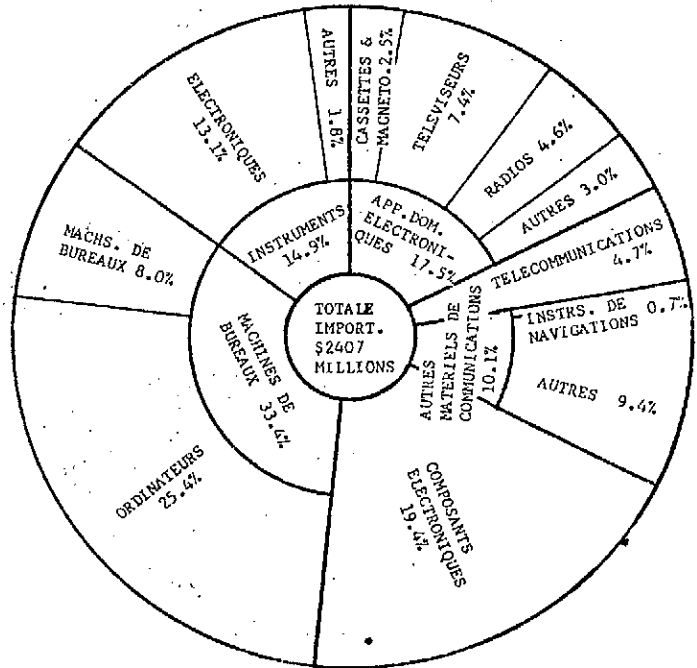


# INDUSTRIE CANADIENNE DE L'ÉLECTRONIQUE 1977

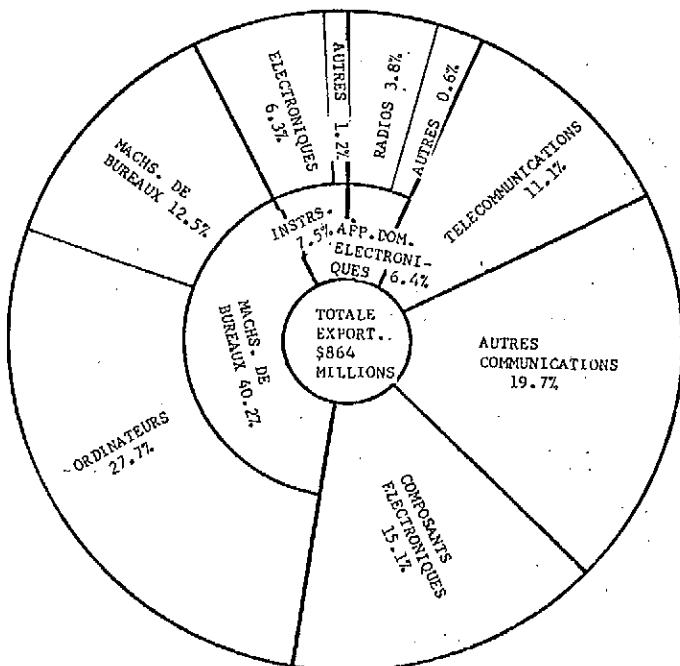
EXPÉDITIONS



IMPORTATIONS



EXPORTATIONS



EMPLOI

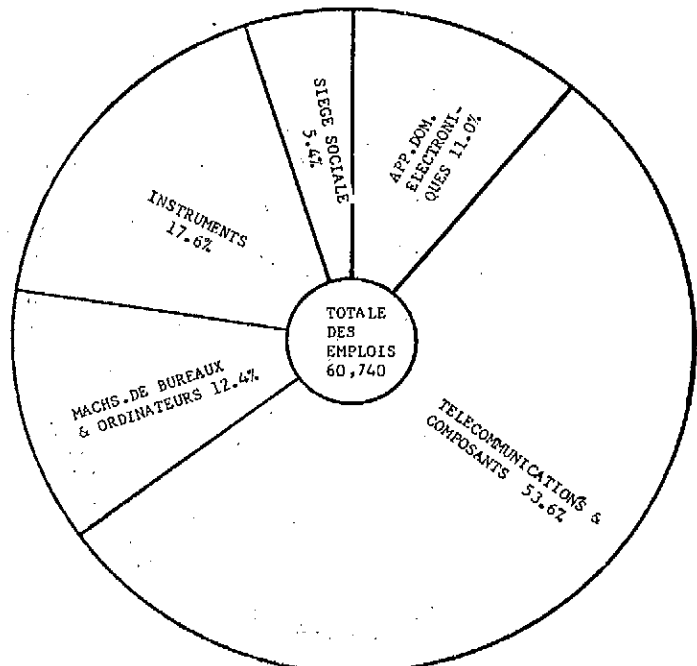
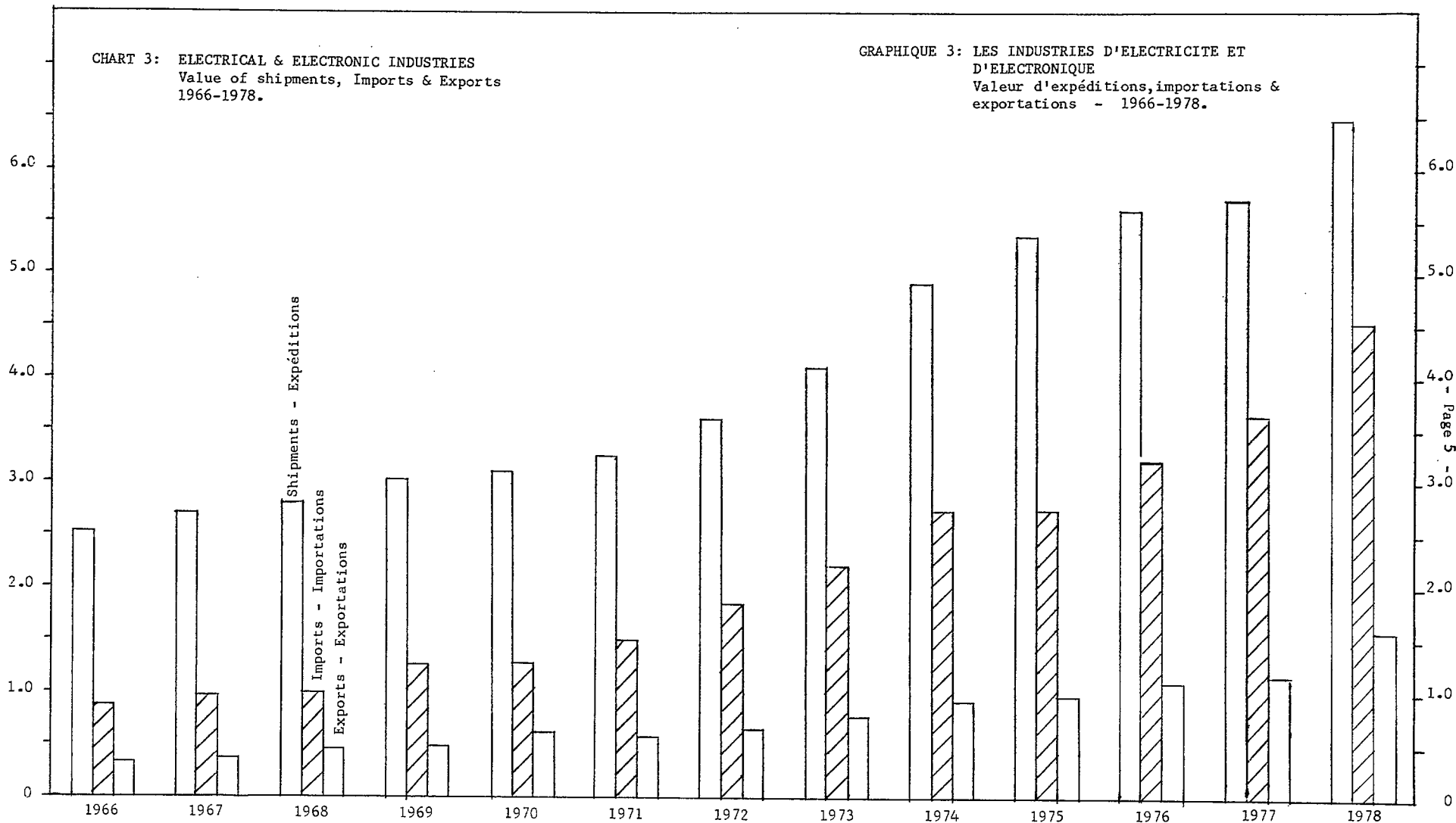
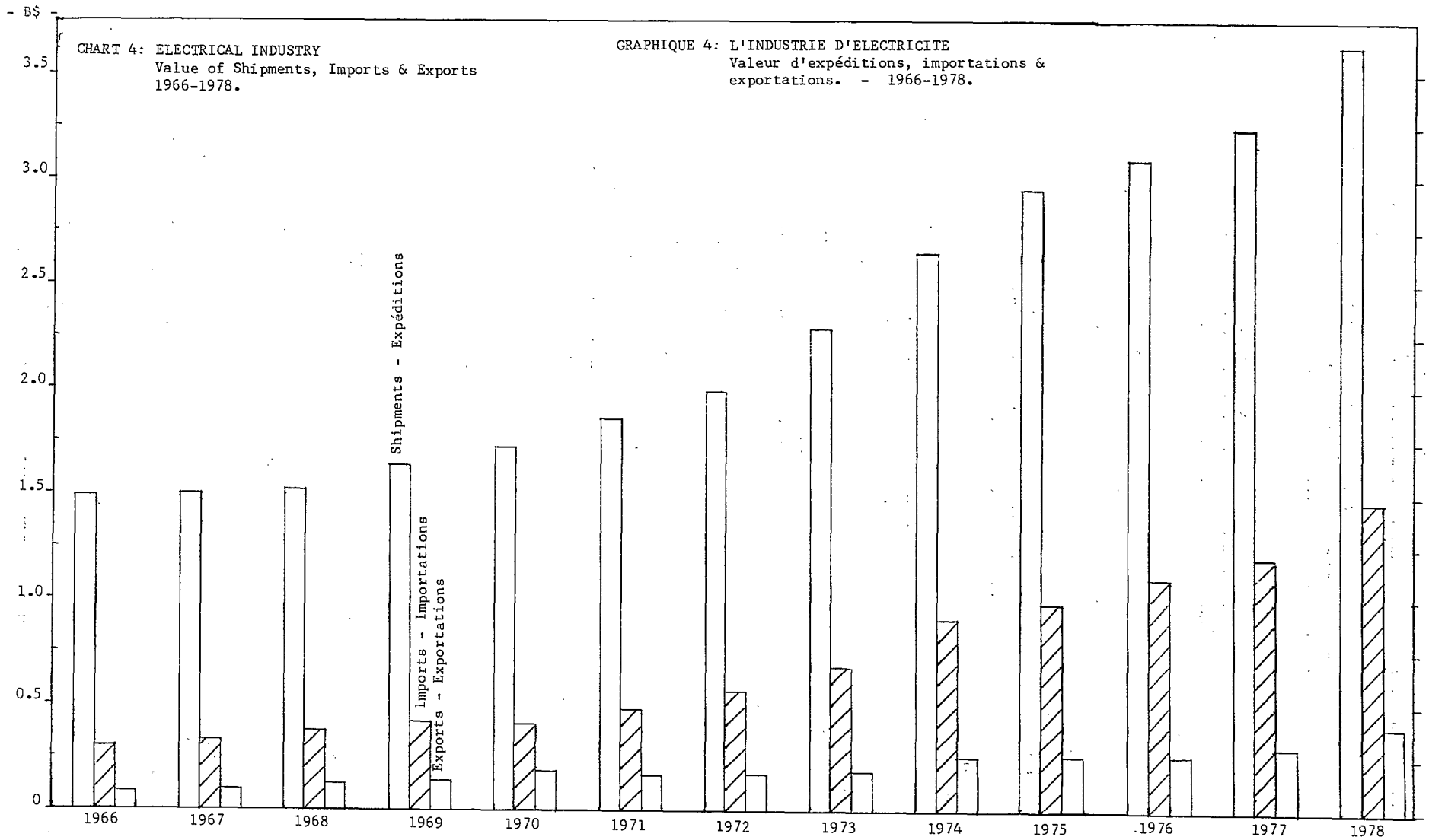


CHART 3: ELECTRICAL & ELECTRONIC INDUSTRIES  
Value of shipments, Imports & Exports  
1966-1978.

GRAPHIQUE 3: LES INDUSTRIES D'ELECTRICITE ET  
D'ELECTRONIQUE  
Valeur d'expéditions, importations &  
exportations - 1966-1978.







- B\$ -

CHART 5: ELECTRONIC INDUSTRY  
Value of Shipments, Imports & Exports  
1966-1978.

GRAPHIQUE 5: L'INDUSTRIE D'ELECTRONIQUE  
Valeur d'expéditions, importations &  
exportations. - 1966-1978.

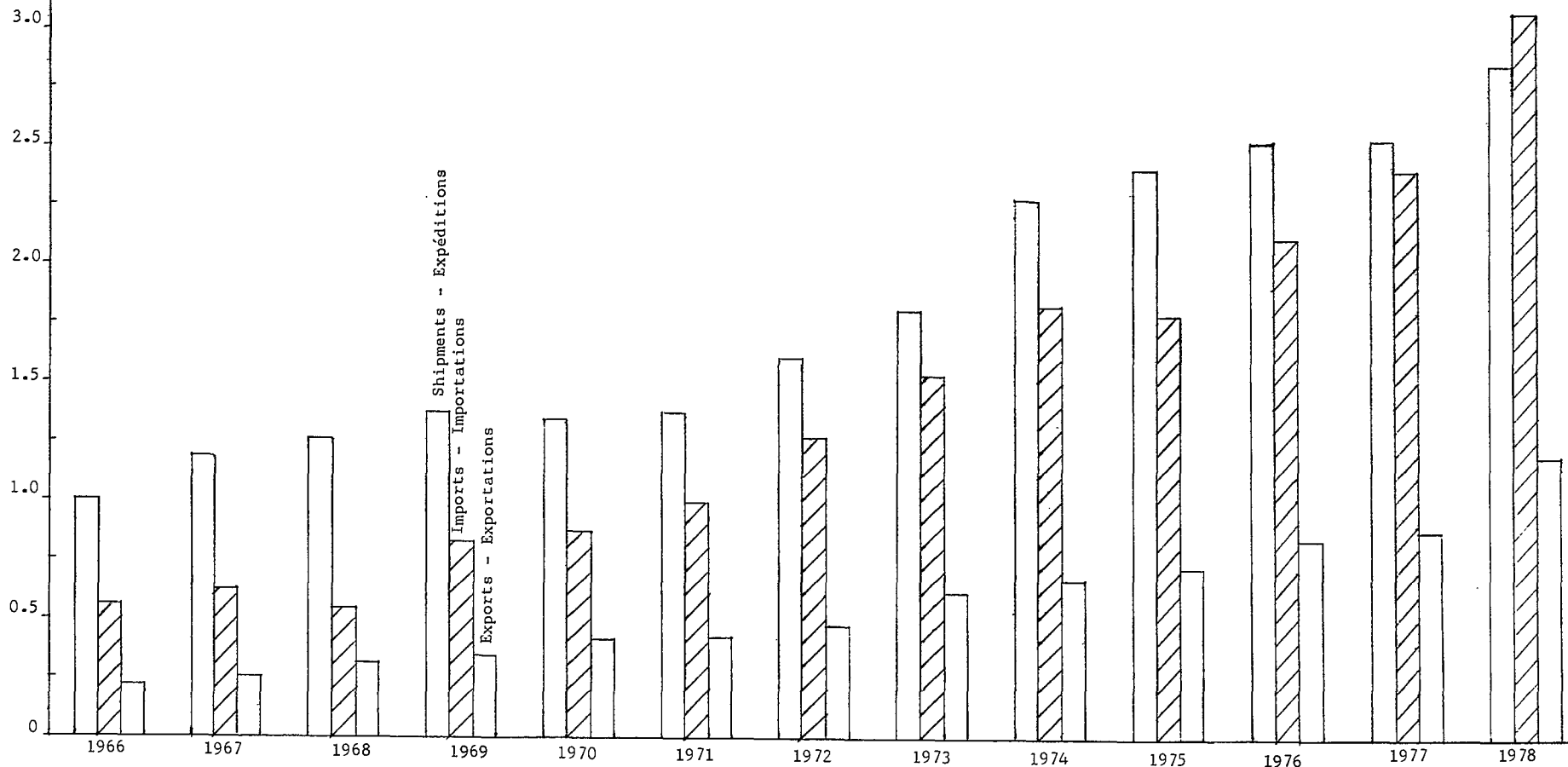
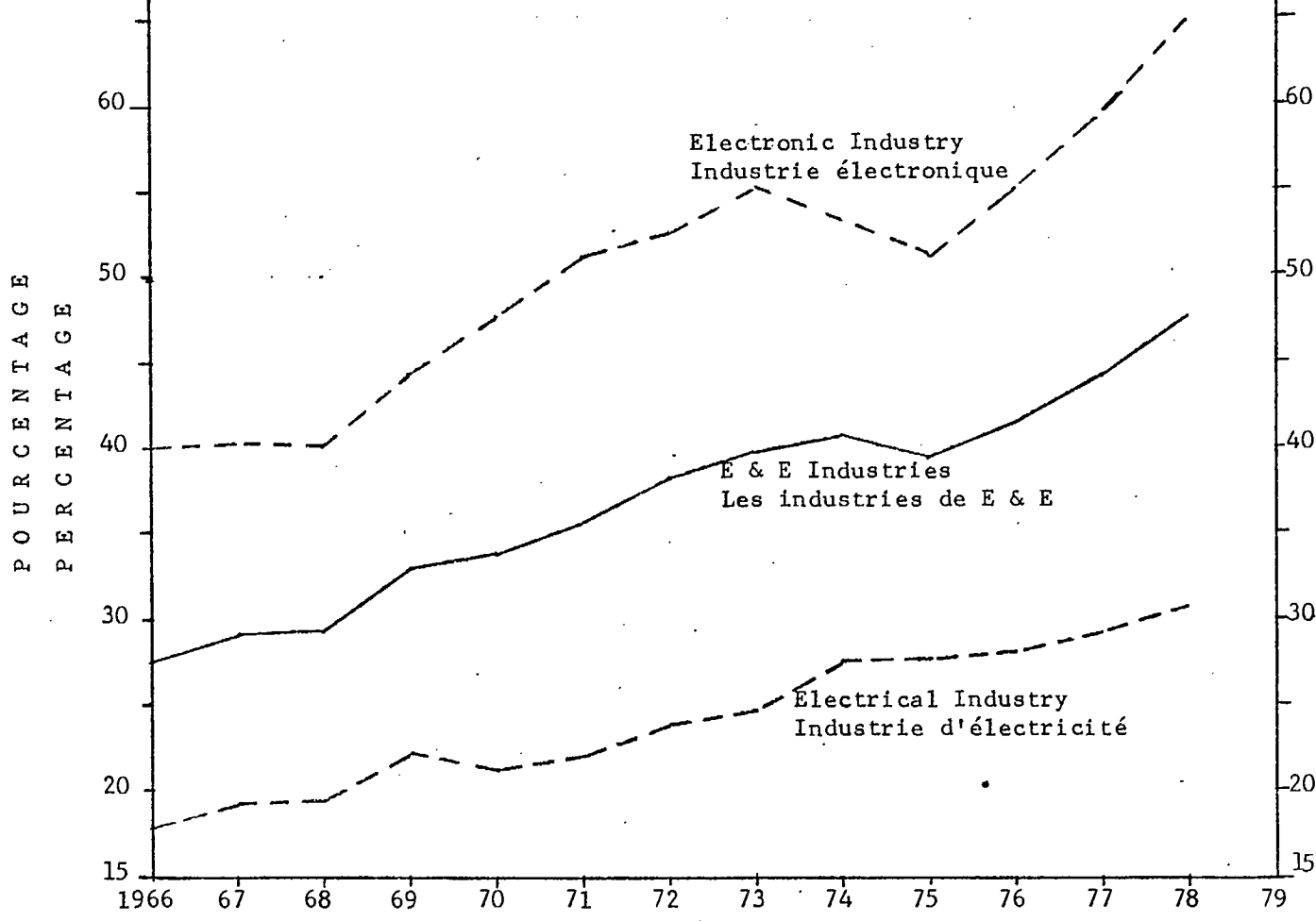
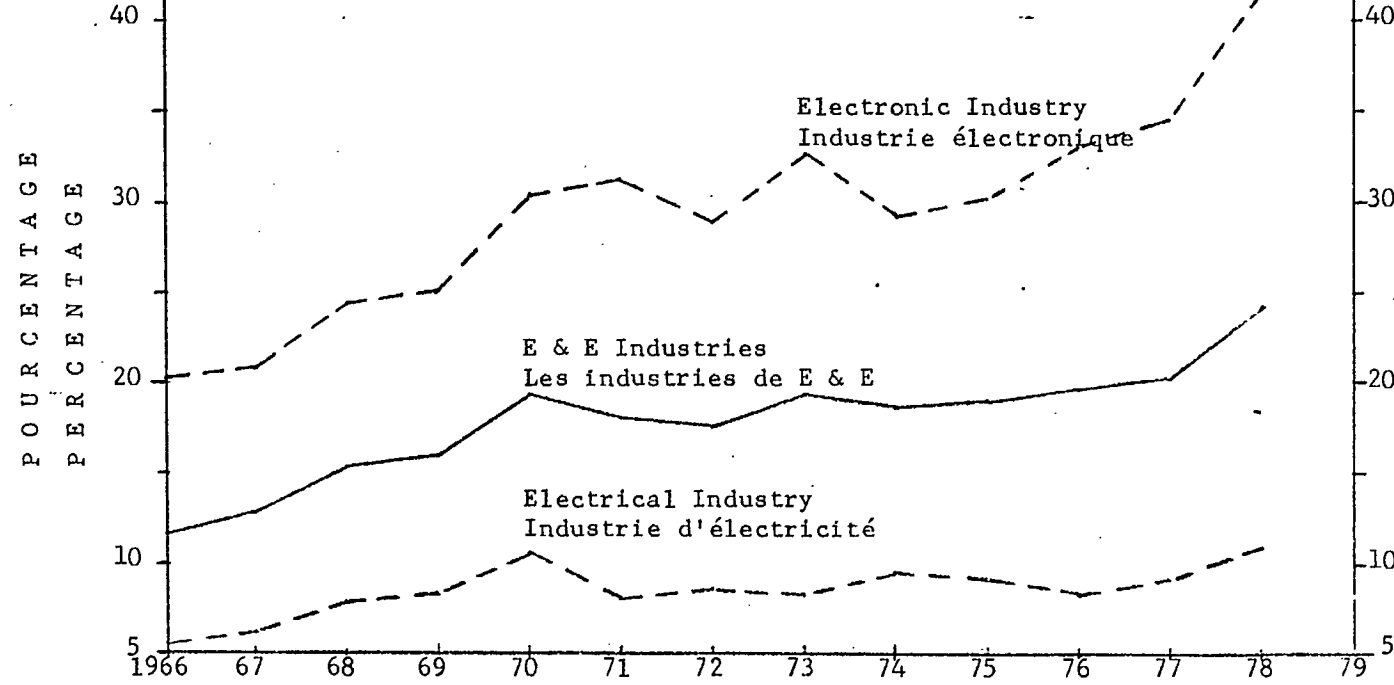


CHART 6 Imports as % of Apparent Domestic Market (ADM) 1966-78.  
GRAPHIQUE 6 Importations en % du marché intérieur apparent(MIA) 1966-78.

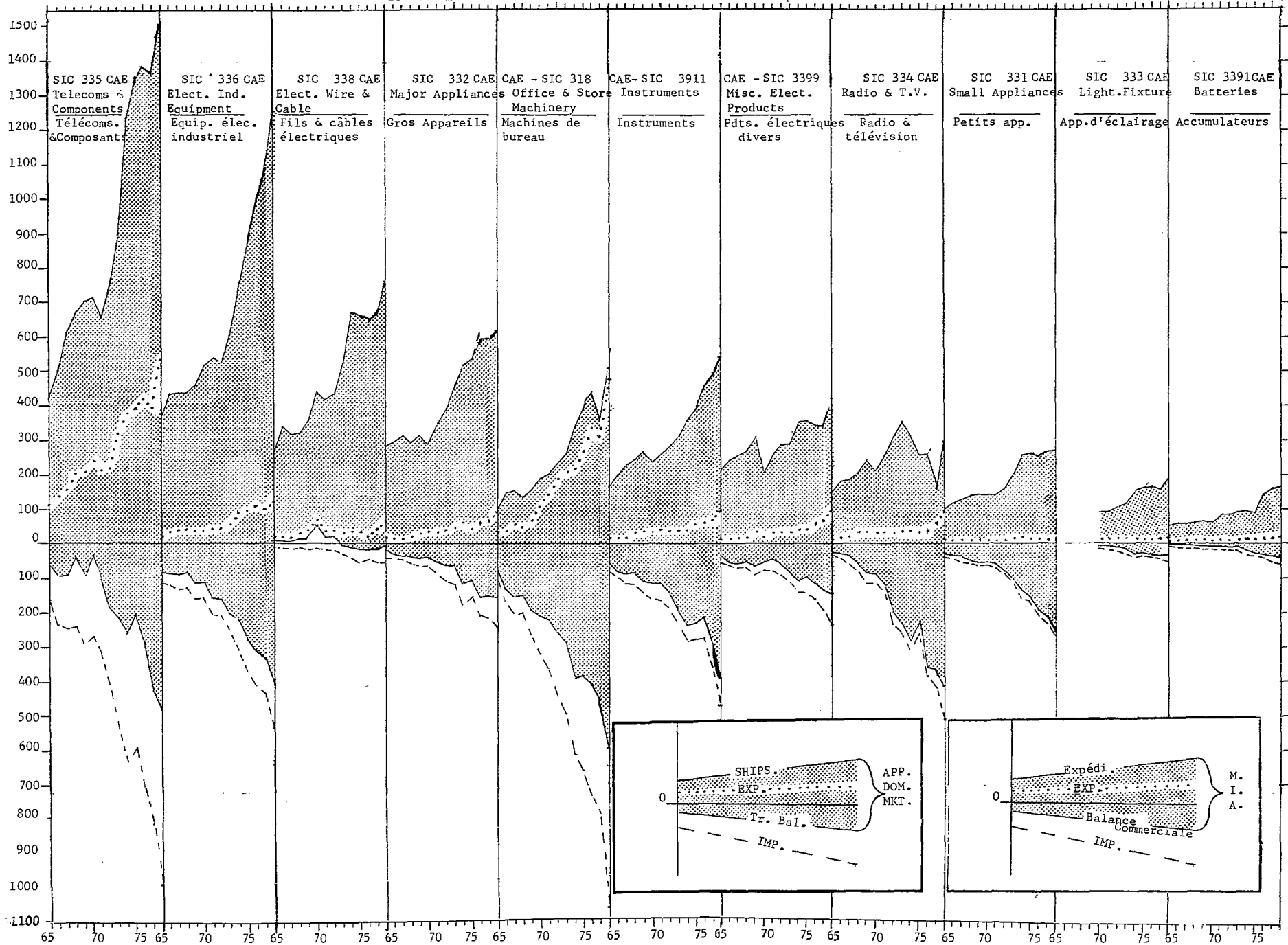


Exports as % of Factory Shipments, 1966-79.  
Exportations en % des expéditions, 1966-78.



- million dollars - CHART 7.  
Graphique 7.

THE PERFORMANCE OF THE ELECTRICAL & ELECTRONIC INDUSTRY  
Le Rendement des industries d'électricité & d'électronique



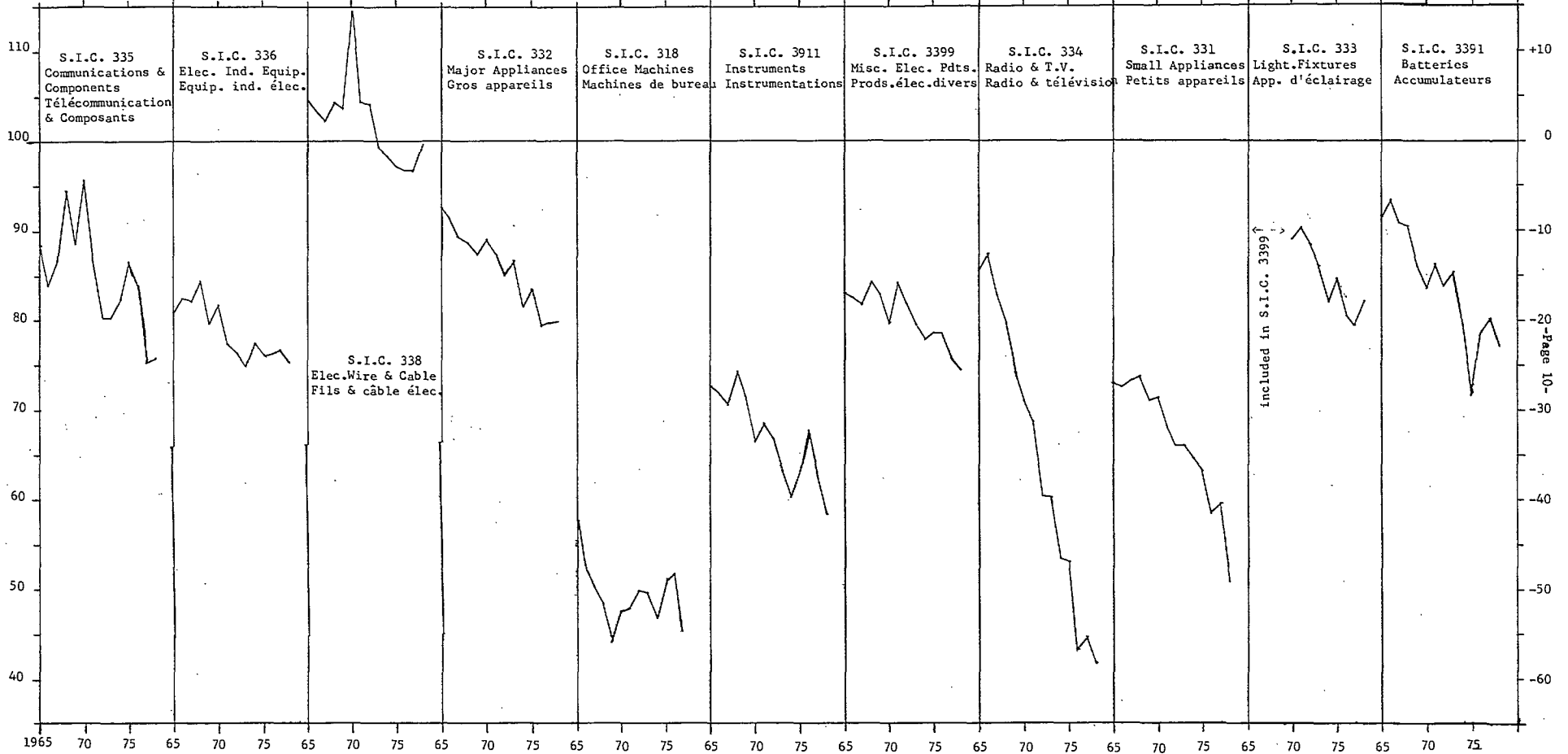
SHIPMENTS as % of APPARENTE DOMESTIC MARKET (ADM)  
 % - Expéditions en % du Marché intérieur apparent (MIA)

CHART 8.  
 GRAPHIQUE 8.

ELECTRICAL & ELECTRONIC SUBSECTORS  
Les sous-secteurs d'électricité & d'électronique

TRADE BALANCE as % of ADM.  
 Bal. Commerciale en % du MIA.

- % -



STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION  
CLASSIFICATION DES ACTIVITES ECONOMIQUES

Division 5 - Manufacturing Industries (20 groups)  
Industries manufacturières (20 groupes)

Office of Industrial Policy Allocation of Groups to ITC branches  
Assignation des groupes aux directions de l'I&C, par la Direction générale de la politique industrielle

1. Agriculture, Fisheries & Food Products Branch			
<u>Direction de l'agriculture, des pêcheries &amp; des produits alimentaires</u>			
Food & Beverages	Group 1:	SIC:	101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109.
Aliments & boissons	Groupe	CAE:	
Tobacco	" 2:	"	151, 153.
Tabac			
2. Textiles & Consumer Products Branch			
<u>Direction des textiles &amp; des produits de consommation</u>			
Rubber & Plastics	" 3:	"	1624
Caoutchouc & matière plastique			
Leather	" 4:	"	172, 174, 175, 179.
Cuir			
Textiles	" 5:	"	181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189.
Textiles			
Knitting Mills	" 6:	"	231, 239.
Bonneterie			
Clothing	" 7:	"	243, 244, 245, 246, 248, 249.
Habillement			
Wood	" 8:	"	258
Bois			
Furniture & Fixtures	" 9:	"	261, 264, 266, 268.
Meubles & articles d'ameublement			
Printing & Publishing	" 11:	"	286, 287, 288, 289.
Imprimerie & édition			
Miscellaneous	" 20:	"	3912, 392, 393, 397*** 399.
Industries diverses			
3. Resource Industries & Construction Branch			
<u>Direction de la transformation des richesses naturelles &amp; de la construction</u>			
Wood Industries	" 8:	"	251, 252, 254, 256, 259.
Industrie du bois			
Paper & Allied	" 10:	"	271, 272, 2731, 2732, 2733***, 274.
Papier & activités annexes			
Primary Metal	" 12:	"	291, 292, 294, 295, 296, 297, 298.
Première transformation des métaux			
Metal Fabricating	" 13:	"	302, 303, 304, 305, 309.
Fabrication de produits en métaux.			
Transportation	" 15:	"	3242*, 3243*
Equipement de transport			
Non-metallic Minerals	" 17:	"	351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359.
Produits minéraux non métallique			
4. Chemicals Branch			
<u>Direction des produits chimiques</u>			
Rubber & Plastics	" 3:	"	1629, 165.
Caoutchouc & matière plastique			
Paper & Allied	" 10:	"	2733**
Industrie du papier & activités annexes			
Petroleum & Coal	" 18:	"	365, 369.
Pétrole & Charbon			
Chemicals	" 19:	"	372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379.
Industrie chimique			
5. Machinery Branch			
<u>Direction de la machinerie</u>			
Metal Fabricating	" 13:	"	301, 306, 307, 308.
Fabrication de produits en métal			
Machinery	" 14:	"	311, 315, 316.
Machines			
Miscellaneous	" 20:	"	3913, 3914, 3915.
Industries diverses.			
6. Transportation Industries Branch			
<u>Direction des industries de transport</u>			
Rubber & Plastics	" 3:	"	1623
Caoutchouc & matière plastique			
Transportation	" 15:	"	321, 323, 3241, 3242* 3243* 325, 326, 327, 328, 329.
Equipement de transport			
7. Electrical & Electronic Branch			
<u>Direction de l'électricité &amp; de l'électronique.</u>			
Machinery	Group 14:	SIC	318
Machines			
Electrical	" 16:	"	331, 332, 333, 334, 335, 336, 338, 3391, 3399.
Produits électriques			
Miscellaneous	" 20:	"	3911, 397***
Industries diverses			

- .....
- \* Of the combination of 3242 & 3243, approx. 65% to Resource Ind. & remainder to Transportation.
  - \* Ensemble des classes 3242 & 3243, environ 65% aux ind. de la transformation des richesses naturelles & le reste aux transports.
  - \*\* Approx. 65% to Resource Ind. & remainder to Chemicals.
  - \*\* Environ 65% à la transformation des richesses naturelles & le reste aux produits chimiques.
  - \*\*\* Approx. 60% to Electrical & remainder to Textiles.
  - \*\*\* Environ 60% à la direction de l'électricité & le reste à la direction des textiles.
- .....

NUMBER OF EMPLOYEES FOR CANADA - NOMBRE D'EMPLOYEES DU CANADA  
ELECTRICAL & ELECTRONIC INDUSTRIES - LES INDUSTRIES D'ELECTRICITE & D'ELECTRONIQUE

MAJOR GROUP 16	SIC	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	Groupe Majeur 16
Head office, Sales & auxiliary units	330	9276	9813	9903	6844	6469	6149	6525	7030	6745	6513	5827	Sièges soc., bur. de vente & unités auxiliaires
Small Appliances	331	5431	5857	5424	5354	5624	6318	6990	6218	6106	5120	4868	Petits appareils
Major Appliances	332	13616	14249	12047	12003	12803	13659	13642	11344	11614	10817	10933	Gros appareils
Radio & Television	334	7683	8473	8130	7832	9226	10019	10327	7671	8158	6712	6362	Radio & télévision
Telecommunication & Components	335	43487	44317	42317	38435	35750	38833	42938	37460	34899	32547	33104	Télécommunications & composants
Elec Ind. Equip.	336	21333	22350	22198	23734	23861	23741	26023	26905	26282	24486	24083	Matériel ind. élec.
Batteries	3391	2487	2669	2493	2405	2593	2424	2634	2522	2754	2711	2920	Accumulateurs
Elec Wire & Cable	338	7835	8264	8587	8448	8751	8961	9903	9371	8993	8512	7807	Fils & câbles électriques
Misc. Elec. Pdts.	3399	11943	13279	13134	13392	14372	15506	16724	14463	15033	14566	15474	App. élec. divers
<b>Total Electrical 330-3399</b>		<b>123091</b>	<b>129271</b>	<b>124233</b>	<b>118447</b>	<b>119449</b>	<b>125610</b>	<b>135706</b>	<b>122984</b>	<b>120584</b>	<b>111984</b>	<b>111377</b>	<b>Total d'électricité</b>
Office Machines	318	13208	14531	15611	15911	14033	8405	7524	7992	7480	7523	7835	Machines de bureau
Instruments	3911	11267	11026	10738	10498	10619	10408	11201	10811	10883	10701	9635	Instrumentation
<b>Grand Total</b>		<b>147566</b>	<b>154828</b>	<b>150582</b>	<b>144856</b>	<b>144101</b>	<b>144423</b>	<b>154431</b>	<b>141787</b>	<b>138947</b>	<b>130208</b>	<b>128847</b>	<b>Grand Total</b>
All Mfg. Industries		1494748	1535962	1507193	1495542	1519400	1594300	1642900	1549100	1567275	1544668	1588150	Ind. manufacturières.
E & E as % of All Mfg.		9.9%	10.1%	10.0%	9.7%	9.5%	9.1%	9.4%	9.2%	8.9%	8.4%	8.1%	E&E en % du total mfg.

Source: 72-002 - Statistics Canada for companies of 20 employees or more.  
 Statistique Canada pour compagnies de 20 employés ou plus.

INDUSTRY SELLING PRICE INDEXES - (1971=100)

INDICES DES PRIX DE L'INDUSTRIE -(1971=100)

INDUSTRY SECTOR	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	SECTEURS DE L'INDUSTRIE
ELECTRICAL PDTS. INDUSTRY *	N.A.	N.A.	▲94.0	▲96.1	99.8	100.0	100.9	103.9	121.7	136.2	140.2	147.4	156.8	L'IND. DE PRODUITS ELECTRIQUES
SIC 331 Small Appliances	96.2	96.3	96.5	97.1	99.7	100.0	100.5	101.5	111.4	124.3	130.8	134.9	139.5	CAE 331 Petits appareils
332 Major Appliances	96.4	97.8	98.5	99.8	101.1	100.0	101.3	102.3	117.4	134.6	141.5	147.8	157.1	332 Gros appareils
333 Light Fixtures	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	100.0	107.1	110.6	120.8	144.2	154.1	167.8	175.3	333 App. d'éc;airage
334 Radio & T.V.	106.1	107.1	107.4	107.9	104.4	100.0	99.3	99.2	103.6	107.7	112.3	114.2	115.1	334 Radio & télévision
335 Telecomms.	-----Restricted Data-----												162.6	335 Télécommunication
336 Elec. Ind. Equipment	90.0	92.0	89.7	91.0	96.7	100.0	101.9	103.8	125.2	149.2	148.5	153.4	163.9	336 Equipment ind. Elec.
338 Wire & Cable	90.6	93.1	90.4	93.4	102.0	100.0	98.9	109.8	137.6	140.8	143.1	149.0	156.4	338 Fil & cables élec.
3391 Batteries	86.9	91.3	91.6	94.5	98.5	100.0	102.2	106.6	128.6	150.7	163.3	179.6	196.8	3391 Accumulateurs
3399 Misc. Elec. Pdts.	87.7	91.0	91.7	95.1	97.2	100.0	100.5	102.3	123.0	136.3	143.0	152.2	164.0	3399 Prods. élec. divers
Source: Statistics Canada - Cat. 62-011.														
* : D.I.T.C.														
ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRY-TRADE PRICE INDEXES (1971=100) PRIX DE COMMERCE - L'INDUSTRIE DE PRODUITS ELECTRIQUES														
IMPORTS	--	--	99.6	100.9	99.5	100.0	100.7	103.3	110.0	124.7	125.2	139.9		IMPORTATIONS
EXPORTS	--	--	96.5	97.9	100.0	100.0	104.2	109.3	118.2	126.0	130.6	138.1		EXPORTATIONS
Source: Dept. of I.T.&C.														

\* Statistics Canada Electrical Products group includes all in SIC 33.  
Excludes SIC 318 (Office & Store Mchy) & SIC 3911 (instruments).





ELECTRIC POWER GENERATING INDUSTRY - 1976

L'INDUSTRIE D'ENERGIE ELECTRIQUE

PROV.	INSTALLED CAPACITY CAPACITE INSTALLEE		FIXED ASSETS ACTIF FIXE \$M	GENERATION PRODUCTION GWh	REVENUES REVENUS \$M	EMPLOYEES EMPLOYES - units -
	MW	% HYDRO				
Canada	65993	59.8	2463	294043	3852	60230
NFLD-T.N.	6748	92.0	1068	39257	79	2039
P.E.I.-I.P.E.	118	-	36	445	20	245
N.S.-N.E.	1530	10.5	-	5726	136	2898
N.B.-N.B.	2013	33.8	5	6633	112	1825
Quebec-Québec	16070	93.5	52	77323	967	16129
Ontario-Ontario	22240	31.6	60	87418	1432	23187
Manitoba	2964	83.5	-	14007	181	3643
Saskatchewan	1819	31.2	2	7534	134	1856
Alberta	3961	18.1	1196	15924	326	3374
B.C.-C.B.	8270	78.9	37	38961	438	4660
Yukon	102	56.7	5	368	9	100
N.W.T.-T.N.O.	158	30.1	2	447	18	274

Electric energy consumption in Canada - 1965-76.  
Consommation d'énergie électrique au Canada - 1965-76.

YEAR ANNEE	TOTAL CONSUMPTION CONSUMMATION GWh	Percentage Consumption - Consommation en pourcentage			
		Commercial	Domestic & Farm	Industrial	Losses & Unaccounted
1965	144165	16.6	20.6	53.6	8.0
1966	156956	18.5	20.5	52.0	8.3
1967	165812	18.8	21.1	51.0	8.2
1968	176841	19.3	21.4	50.4	8.2
1969	189522	20.4	21.3	49.8	7.8
1970	202337	21.8	21.5	47.9	8.1
1971	212882	22.4	21.9	46.9	8.4
1972	231557	24.4	21.7	45.0	8.8
1973	249298	24.8	21.7	44.6	8.7
1974	267298	24.3	22.2	44.1	9.0
1975	265955	24.7	24.1	40.7	9.8
1976	284829	25.1	24.9	39.6	9.9

Source: S/Cda. Cat. 57-202 (1977) - Electric Power Statistics. Vol:II

Capital & Repair Expenditures by Electric Power Utilities - 1973-1979.  
 Dépenses d'immobilisations et de réparations pour l'industrie d'énergie électrique -1973-79.

Year Année	Construction	Machinery & Equipment ----- Machines & Outillage	Total
- million dollars - en milliers de dollars -			
1973	1546.2	926.9	2473.1
1974	1839.5	1190.7	3030.2
1975	2824.0	1424.5	4298.5
1976	2832.2	1789.9	4622.1
1977	3352.1	1968.1	5320.2
1978 (p)	4111.1	2458.1	6569.2
1979 (I)	4560.3	2672.7	7233.0

Source: Private & Public Investment in Canada.

(P) - Preliminary.  
 (I) - Intentions.

1977

COMPUTER SERVICE INDUSTRY - S.I.C. 853

INDUSTRIE DES SERVICES INFORMATIQUES - C.A.E. 853.

	Computer Service Suppliers Fournisseurs de services infor- matiques	Hardware Suppliers Fournisseurs de machines	* Secondary Activity Activités Secondaires	Total Total
Number of establishments Nombre d'établissements	596	26	-	
Employment Emploi	11,831	8,341		
Revenue Type: (\$'000) Sorte d'exploitations:				
- Processing Services Services des traite- ments des données	255,331	x	62,217	-
- Input Preparation Préparation de l'entrée	32,384	58,254	4,320	-
- Software & Systems Services Services de logiciel & de systèmes	77,405	18,510	18,458	114,373
- Other Computer Services Autres services infor- matiques	19,643	Y	X	-
- Equipment Maintenance Services Services d'entretien du matériel	X	Y	11,707	-
- ADP Hardware Sales & Rentals Location de machines T.E.D.	21,251	679,498	46,779	747,528
- Unidentified & Other Non-identifier & autres	10,034	40,825	5,248	56,107
- Total Revenue Total d'exploitations	416,048	797,087	148,729	1,361,864

X - included in unidentified & other...inclus dans non-identifier & autres.

Y - included in Input Preparation...inclus dans préparation de l'entrée.

\* - Sources of Operating Revenue of Companies & Institutions Engaged in Providing Computer Services to the Public as a Secondary Activity...  
Sources des recettes d'exploitation des entreprises & institutions fournissant des services informatiques au public à titre d'activité secondaire.

Source: Stat/Canada - Cat. 63-222.

KEY TO ABBREVIATIONS OF COUNTRIES

Note: The classification of Countries with a statement of the territorial limits used for statistical purposes will be found in the Merchandise Trade-Imports Cat. No. 65-203 — Exports Cat. No. 65-202. Amendments effective in any year are listed in the January report for that year.

Afghanistan .....	542	Afghanistan	Khmer Rep.-Laos .....	548	Khmer Republic-Laos
Albania .....	242	Albania	Korea North .....	563	Korea, North
Algeria .....	443	Algeria	Korea South .....	564	Korea, South
Angola .....	446	Angola	Kuwait .....	359	Kuwait
Argentina .....	744	Argentina	Lebanon .....	363	Lebanon
Australia .....	614	Australia	Leew-Wind Is. ....	826	Leeward and Windward Islands
			Liberia .....	468	Liberia
Austria .....	43	Austria	Libya .....	366	Libya
Bahamas .....	813	Bahamas	Malagasy .....	469	Malagasy
Bahrain .....	313	Bahrain	Malawi .....	416	Malawi
Bangladesh .....	512	Bangladesh	Malaysia .....	524	Malaysia
Barbados .....	822	Barbados	Malta .....	19	Malta
Belgium-Luxemb. ....	44	Belgium and Luxembourg	Mauritania .....	472	Mauritania
Belize .....	817	Belize	Mauritius-Dep. ....	417	Mauritius and Dependencies
Bermuda .....	815	Bermuda	Mexico .....	874	Mexico
Bolivia .....	747	Bolivia	Morocco .....	473	Morocco
Brazil .....	752	Brazil	Mozambique .....	476	Mozambique
Br. Oceania nes .....	629	British Oceania n.e.s.	Netherlands .....	73	Netherlands
Bulgaria .....	245	Bulgaria	Neth. Antilles .....	876	Netherlands Antilles
Burma .....	545	Burma	New Zealand .....	622	New Zealand
Cameroon .....	447	Cameroon	Nicaragua .....	879	Nicaragua
Chile .....	755	Chile	Nigeria .....	418	Nigeria
Colombia .....	758	Colombia	Norway .....	76	Norway
Cwealth Af. nes .....	429	Commonwealth Africa n.e.s.	Pakistan .....	527	Pakistan
Costa Rica .....	845	Costa Rica	Panama .....	883	Panama
Cuba .....	848	Cuba	Paraguay .....	769	Paraguay
Cyprus .....	316	Cyprus	People R China .....	553	People's Republic of China
Czechoslovakia .....	246	Czechoslovakia	Peru .....	774	Peru
Dahomey .....	455	Dahomey	Philippines .....	567	Philippines
Denmark .....	49	Denmark	Poland .....	277	Poland
Dominican Rep. ....	855	Dominican Republic	Portugal .....	78	Portugal
Ecuador .....	763	Ecuador	Port. Af. nes .....	479	Portuguese Africa n.e.s.
El Salvador .....	857	El Salvador	Port. Asia .....	575	Portuguese Asia
Emirates,UA .....	328	Emirates, United Arab	Puerto Rico .....	886	Puerto Rico
Ethiopia .....	344	Ethiopia	Qatar .....	323	Qatar
Falkland Is. ....	719	Falkland Islands	Rhodesia .....	422	Rhodesia
Fiji .....	617	Fiji	Romania .....	279	Romania
Finland .....	53	Finland	St. Pierre-Miq. ....	936	St. Pierre and Miquelon
France .....	54	France	Saudi Arabia .....	369	Saudi Arabia
Fr. Africa nes .....	462	French Africa n.e.s.	Senegal .....	482	Senegal
French Guiana .....	766	French Guiana	Sierra Leone .....	423	Sierra Leone
French Oceania .....	654	French Oceania	Singapore .....	528	Singapore
Fr. West Indies .....	862	French West Indies	Somalia .....	374	Somalia
Gabon .....	463	Gabon	South Africa .....	419	South Africa
Gambia, The .....	413	The Gambia	Spain .....	82	Spain
Germany East .....	258	Germany, East	Spanish Africa .....	484	Spanish Africa
Germany West .....	55	Germany, West	Sri Lanka .....	513	Sri Lanka
Ghana .....	414	Ghana	Sudan .....	377	Sudan
Gibraltar .....	15	Gibraltar	Surinam .....	777	Surinam
Greece .....	59	Greece	Sweden .....	85	Sweden
Greenland .....	933	Greenland	Switzerland .....	86	Switzerland
Guatemala .....	864	Guatemala	Syria .....	379	Syria
Guinea .....	465	Guinea	Taiwan .....	578	Taiwan
Guyana .....	716	Guyana	Tanzania .....	425	Tanzania
Haiti .....	867	Haiti	Thailand .....	583	Thailand
Honduras .....	869	Honduras	Togo .....	486	Togo
Hong Kong .....	516	Hong Kong	Trinidad-Tobag .....	828	Trinidad and Tobago
Hungary .....	262	Hungary	Tunisia .....	487	Tunisia
Iceland .....	63	Iceland	Turkey .....	382	Turkey
India .....	519	India	Uganda .....	426	Uganda
Indonesia .....	556	Indonesia	USSR .....	287	Union of Soviet Socialist Republics
Iran .....	347	Iran	U.A.R. ....	385	United Arab Republic
Iraq .....	352	Iraq	United Kingdom .....	1	United Kingdom
Ireland .....	17	Ireland	United States .....	990	United States
Israel .....	355	Israel	U.S. Oceania .....	668	United States Oceania
Italy .....	67	Italy	U.S. Virgin Is. ....	887	United States Virgin Islands
Ivory Coast .....	466	Ivory Coast	Uruguay .....	782	Uruguay
Jamaica .....	824	Jamaica	Venezuela .....	785	Venezuela
Japan .....	559	Japan	Viet-Nam .....	586	Viet-Nam
Jordan .....	358	Jordan	Yemen,P.D.R. ....	375	Yemen, People's Democratic Republic
Kenya .....	415	Kenya	Yugoslavia .....	288	Yugoslavia
			Zaire .....	449	Zaire
			Zambia .....	428	Zambia

CLEF AUX ABREVIATIONS DES PAYS

**Note:** La classification des pays ainsi que l'exposé des limites territoriales employés aux fins de la statistique sont donnés dans le Commerce de Marchandises-Importations Cat. No. 65-203 - Exportations Cat. No. 65-202 Les modifications apportées à une année quelconque paraissent dans le rapport de janvier de cette année-là.

Afghanistan .....	542	Afghanistan	63	Islande	63
Af Cwealth nda .....	429	Afrique du Commonwealth n.d.a.	355	Israël	355
Afrique du Sud .....	419	Afrique du Sud	67	Italie	67
Afrique espag. ....	484	Afrique espagnole	824	Jamaïque	824
Afrique fr. nda .....	462	Afrique française n.d.a.	559	Japon	559
Af. port. nda .....	479	Afrique portugaise n.d.a.	358	Jordanie	358
Albanie .....	242	Albanie	415	Kenya	415
Algérie .....	443	Algérie	548	Khmer rép.-Laos	548
Allemagne, est .....	258	Allemagne orientale	359	Koweït	359
Allemagne, ouest .....	55	Allemagne occidentale	363	Liban	363
Angola .....	446	Angola	468	Libéria	468
Antilles fr. ....	862	Antilles françaises	366	Libye	366
Antilles néerl. ....	876	Antilles néerlandaises	524	Malaisie	524
Arabie Saoudite .....	369	Arabie Saoudite	416	Malawi	416
Argentine .....	744	Argentine	469	Malgache	469
Asie port. ....	575	Asie portugaise	19	Malte	19
Australie .....	614	Australie	473	Maroc	473
Autriche .....	43	Autriche	417	Maurice et dép.	417
Bahrein .....	313	Bahrein	472	Mauritanie	472
Bangladesh .....	512	Bangladesh	874	Mexique	874
Barbade .....	822	Barbade	476	Mozambique	476
Belgique-Lux. ....	44	Belgique et Luxembourg	879	Nicaragua	879
Belize .....	817	Belize	418	Nigéria	418
Bermudes .....	815	Bermudes	76	Norvège	76
Birmanie .....	545	Birmanie	622	Nouv.-Zélande	622
Bolivie .....	747	Bolivie	629	Océanie br. nda	629
Brésil .....	752	Brésil	668	Océanie, E-U.	668
Bulgarie .....	245	Bulgarie	654	Océanie des Etats-Unis	654
Cameroun .....	447	Cameroun	426	Océanie française	426
Chili .....	755	Chili	527	Ouganda	527
Chypre .....	316	Chypre	883	Pakistan	883
Colombie .....	758	Colombie	769	Panama	769
Corée du Nord .....	563	Corée du Nord	73	Paraguay	73
Corée du Sud .....	564	Corée du Sud	774	Pays-Bas	774
Costa Rica .....	845	Costa Rica	567	Pérou	567
Côte-d'Ivoire .....	466	Côte-d'Ivoire	277	Philippines	277
Cuba .....	848	Cuba	886	Pologne	886
Dahomey .....	455	Dahomey	78	Porto Rico	886
Danemark .....	49	Danemark	323	Portugal	78
EL Salvador .....	857	El Salvador	385	Portugal	78
Emirats, AU .....	328	Emirats, arabe unis	855	Qatar	323
Equateur .....	763	Equateur	553	Qatar	323
Espagne .....	82	Espagne	422	RAU	385
Etats-Unis .....	990	Etats-Unis	279	R. Dominicaine	855
Ethiopie .....	344	Ethiopie	1	Rép. pop. Chine	553
Fidji .....	617	Fidji	936	Rhodésie	422
Finlande .....	53	Finlande	482	Roumanie	279
France .....	54	France	423	Royaume-Uni	1
Gabon .....	463	Gabon	528	St-Pierre-Miq.	936
Gambie, La .....	413	La Gambie	374	Sénégal	482
Ghana .....	414	Ghana	377	Sierra Leone	423
Gibraltar .....	15	Gibraltar	513	Singapour	528
Grèce .....	59	Grèce	85	Somalie	374
Groënland .....	933	Groënland	86	Soudan	377
Guatemala .....	864	Guatemala	777	Sri Lanka	513
Guinée .....	465	Guinée	379	Suède	85
Guyane .....	716	Guyane	578	Suisse	86
Guyane fr. ....	766	Guyane française	425	Surinam	777
Haïti .....	867	Haïti	246	Syrie	379
Honduras .....	869	Honduras	583	Taiwan	578
Hong-Kong .....	516	Hong-Kong	486	Tanzanie	425
Hongrie .....	262	Hongrie	828	Tchécoslovaqui	246
Iles Bahamas .....	813	Iles Bahamas	487	Thaïlande	583
Iles Falkland .....	719	Iles Falkland	382	Togo	486
I. Lecw-Wind. ....	826	Iles sous-le-Vent et du Vent	287	Trinidad-Tobag	828
I. Vierges E-U .....	887	Iles Vierges (Etats-Unis)	782	Tunisie	487
Inde .....	519	Inde	785	Turquie	382
Indonésie .....	556	Indonésie	586	URSS	287
Irak .....	352	Irak	375	Union des républiques socialistes soviétiques	
Iran .....	347	Iran	288	Uruguay	782
Irlande .....	17	Irlande	449	Venezuela	785
			428	Viêt-Nam	586
				Yémen, R.D.P.	375
				Yémen, République démocratique populaire	
				Yugoslavie	288
				Zaire	449
				Zambie	428

APPROXIMATE CONCORDANCE of STATCANADA & U.N. CLASSES.

ELECTRICAL & ELECTRONICS PRODUCTS

S.I.C.	M.C.C.	X.C.C.	S.I.T.C.	DESCRIPTION	B.T.N.
331&332 Small & major appliances	653-24, 29, 31, 53, 69, 71, 89, 94, 99. 655-06, 29, 41, 43, 45, 49. 661-15, 59, 89, 95, 99. 662-11, 19, 89, 99 692-09, 15, 19, 29, 32. 697-04, 19, 54, 55, 58, 62, 69, 71, 81, 85, 99. 698-05, 09, 19, 35, 55, 56, 57, 99. 862-09, 12, & 16.	655-47, 49, 99. 661-12, 18, 99. 662-99 697-99 698-09, 19, 99. 860-89, 99.	697-11	stoves of iron/steel	73.36
			-12	" " copper	74.17
			717-3	sewing machines	84.41
			719-12	air-conditioning	84.12
			-42	non-elec. refrigerators	84.15B
			-43	" " water heaters	84.17B
			725-01	elec. refrigerators	84.15C
			-02	washing machines	84.40B
			-03	domestic appliances	85.06
			-04	elec. shavers	85.07
-05	space heating equip.	85.12			
		(On Imports, also contains)			
			729-99	electrical goods	85.22B
333 Lighting Fixtures	681-19, 43, 99	681-99	812-42	light. fittings	83.07
334 Radio & Television	634-49, 75, 637-11, 13, 14, 15, 17, 18, 24, 37, 49, 59, 69, 94.	637-20, 49, 70, 99.	724-1	T.V. receiving sets	85.15A
			-2	Radio " "	85.15B
			891-11	gramophones & tape recorders	92.11
335 Components Electronic	634-45, 638-14, 16, 19, 29, 31, 33, 39, 49, 639-10, 15, 20, 23, 24, 30, 40, 45, 50, 55, 60, 92, 94, 99.	634-45, 638-21, 41, 639-15, 23, 55, 99.	724-92	microphones, speakers nes	85.14
			729-3	tubes, valves, etc.	85.21
			-95	electrical condensers	85.18
			891-12	parts of tape recorders	92.13
335 Communication Equipment	634-19, 29, 35, 39, 90, 95, 99, 720-54, 59. 709-19	634-19, 29, 39, 90, 95, 99. 709-19	724-91	telephone & telegraph	85.13
			-99	other telecommunications	85.15C
			729-93	elec. traffic control	85.16
			-94	elec. sound signalling	85.17
336 Electric Industrial Equipment	495-16, 503-09, 13, 15, 19, 66, 67, 69, 75, 79, 523-45, 683-26, 77, 79, 95, 684-26, 39, 49, 81, 99, 688-59, 79, 702-04.	503-17, 19, 69, 79, 683-99, 684-26, 99, 688-59, 79.	722.1	elec. power machinery	85.01
			-2	switchgear	85.19
			729-91	electro magnets	85.02
Batteries 3391	693-27, 29, 48, 52, 59, 95.	693-29, 89, 98.	729-11 -12	Batteries Accumulators	85.03 85.04
338 Insulated Wire & Cable	451-47, 452-18, 88, 469-73, 74, 75.	452-18, 88 469-75	723-1	Insulated wire & cable	85.23
3399 Misc. Electrical Products	477-14, 16, 20, 22, 24, 32, 495-42, 44, 65, 99, 681-47, 682-02, 12, 22, 32, 42, 52, 62, 90, 684-23, 688-69, 709-09, 919-08, 10.	477-99, 495-99 682-99, 688-69, 709-09.	723-21	Electrical insulators	85.25
			-22	Insulating fittings	85.26
			-23	Elec. conduit tubing	85.27
			726-2	X-Ray Apparatus	90.20
			729-2	Electric lamps	85.20
			-42	Elec. light. for vehicle	85.09
			-96	Electrical carbons	85.24
			812-43	Electrical battery	85.10
318 Office & Store Mch.	771-04, 08, 12, 15, 20, 22, 26, 28, 32, 36, 40, 48, 52, 56, 60, 99.	771-08, 21, 48, 52, 59, 60, 99.	714-3	Statistical machines	84.53
			-1	Typewriters	84.51
			-2	Calc. & Acc. machines	84.52
			-91	Duplicating machines	84.54
			-92	Parts of office mchs. nes	84.55
3911 Instruments & related products	702-17, 18, 22, 41, 90, 703-25, 28, 42, 44, 48, 62, 71, 73, 75, 77, 78, 79, 95, 707-15, 709- 94, 95, 919-47, 48, 49.	702-90, 703-99, 709- 94.	729-51	Meters	90.26A
			-52	Measuring & controlling ins	90.28
			861-8	Counters, meters	90.27
			-92	Balances	90.15
			-93	calculating instruments	90.16
			-91	Surveying "	90.14
			-95	Physical property test.	90.22
			-96	Hydrometers, thermometers	90.23
			-97	Instruments	90.24
			-98	"	90.25
-99	Parts of instruments n.e.s.	90.29			

Dec. 19/73. R. Scott.

Source: United Nations - Numeric Index.

Concordance approximative des classes de Stat/Can et de l'ONU.

Pour produits de l'industrie de l'électricité & de l'électronique

C.A.E.	Importations	Exportations	C.T.C.I.	DESCRIPTION	N.B.
331 & 332 Petits & gros appareils	653-24,29,31,53,69,71, 89,94,99. 655-06,29,41,43,45,49. 661-15,59,89,95,99. 662-11,19,89,99. 692-09,15,19,29,32. 697-04,19,54,55,58,62, 69,71,81,85,99. 698-05,09,19,35,55,56, 57,99. 862-09,12,16.	655-47,49,99. 661-12,18,99. 662-99 697-99 698-09,19,99. 860-89,99.	697-11 -12 717-3 719-12 -42 -43 725-01 -02 -03 -04 -05 729-99	Cuisinières en fer/acier " en cuivre machines à coudre climatiseurs réfrigérateur non-élec. chauffe-eau non-élec. réfrigérateurs électrique machines à laver appareils électroménagers rasoirs électriques matériel de chauffage d'ai produits électriques	73.36 74.17 84.41 84.12 84.15B 84.17B 84.15C 84.40B 85.06 85.07 85.12 85.22B
333 - App. d'éclairage	681-19,43,99.	681-99	812-42	accessoires d'éclairage	83.07
334 -Radio & télévision	634-49,75,637-11,13, 14,15,17,18,24,37, 49,59,69,94.	637-20,49, 70,99.	724-1 -2 891-11	téléviseurs ménagers radio récepteurs électrophone & magnétoph.	85.15A 85.15B 92.11
335 - Composants électroni.	634-45,638-14,16,19,29, 31,33,39,49,639-10,15, 20,23,24,30,40,45,50,55, 60,92,94,99.	634-45,638-21, 41,639-15,23 55,99.	724-92 729-3 -95 891-12	microphone, haut-parleur, tubes, valves etc. condensateur électrique pièces de magnétophones	85.14 85.21 85.18 92.13
335 - Equip. de communica- tion	634-19,29,35,39,90, 95,99,720-54,59. 709-19	634-19,29,39, 90,95,99. 709-19	724-91 -99 729-93 -94	téléphones & télégraphes autres app. de télécom. commande élec. de circula. signalisation sonore élec.	85.13 85.16 85.17
336 -Equip. électriques industriels	495-16,503-09,13,15,19, 66,67,69,75,79,523-45, 683-26,77,79,95,684-26, 39,49,81,99,688-59,79, 702-04.	503-17,19,69, 79,683-99, 684-26,99, 688-59,79.	722-1 -2 729-91	machs. électrogènes app. de commutation interr. électro-aimants	85.01 85.19
3391 - Piles	693-27,29,48,52,59,95.	693-29,89,98.	729-11 -12	piles accumulateurs	85.03 85.04
338 - Fils & câbles isolés	451-47,452-18,88, 469-73,74,75.	452-18,88 469-75.	723-1	fils & câbles isolés	85.23
3399 - Prods. élec. divers	477-14,16,20,22,24,32, 495-42,44,65,99, 681-47,682-02,12,22,32, 42,52,62,90,684-23, 688-69,709-09,919-08,10.	477-99,495-99 682-99,688-69, 709-09.	723-21 -22 -23 726-2 729-2 -42 -96 812-43	isolants électriques accessoires d'isoation tubes isolateurs appareils radiographiques lampes électriques éclairage élec. /véhicules charbons électriques piles électriques	85.25 85.26 85.27 90.20 85.20 85.09 85.24 85.10
318 - Machs. pour bureau & commerce	771-04,08,12,15,20,22, 26,28,32,36,40,48,52, 56,60,99.	771-08,21,48, 52,59,60,99.	714-3 -1 -2 -91 -92	machines statistiques machines à écrire calculatrice & mach compta. machines à photocopier pièces de machs./bureau	84.53 84.51 84.52 84.54 84.55
3911 - instruments	702-17,18,22,41,90, 703-25,28,42,44,48, 62,71,73,75,77,78, 79,95,707-15,709-94,95, 919-47,48,49.	702-90,703-99 709-94.	729-51 -52 861-8 -92 -93 -91 -95 -96 -97 -98 -99	compteurs instrs. mesure & contrôle app. à compter, compteurs balances instrs. à calculer instrs. d'arpentage vérification prop.physique hydromètres, thermomètres instruments " " pièces d'instruments	90.26A 90.28 90.27 90.15 90.16 90.14 90.22 90.23 90.24 90.25 90.29

Dec.19/73. R. Scott.

ELECTRICAL INDUSTRY

1978

L'INDUSTRIE D'ELECTRICITE

S.I.C. 331 - SMALL HOUSEHOLD APPLIANCES

C.T.I. 331 - PETITS APPAREILS ELECTRIQUES

IMPORTS  
IMPORTATIONS

N.E. Water tank heaters, gas	653-53	Chauffe-eau a gaz
N.E. Water heaters nes	653-71	Chauffe-eau nda
N.E. Heating equipment nes	653-89	Appareils de chauffage nda
N.E. Pts. of water heaters nes	653-94	Pieces de chauffe-eau nda
N.E. Pts. of heating equipment nes	653-99	Pieces d'appareils de chauffage nda
Air heaters, electric, portable	653-31	Réchauffeurs d'air élec. mobiles
Water tank heaters, electric	653-69	Chauffe-eau électriques
Humidifiers & dehumidifiers & parts	655-29	Humidificateurs, déhumi.&pièces
Toasters & waffle irons, electric	661-59	Grille-pain, gaufriers, électriques
Electric appls. for cooking food nes	661-89	App. élec cuire aliments nda
Heating elements for elec. cook. appls.	661-95	Elements chauffants app. élec.
Pts. of electric cooking appls. nes	661-99	Pcs. d'app. élec. cuire aliments nda
Vacuum cleaners, elec., domestic	692-09	Aspirateurs électriques ménagers
Cleaning equip. electric nes	692-15	App. de nettoyage élec. nda.
Pts. of elec. cleaning equip.	692-19	Pcs & access. d'app. nettoyage élec.
Floor polishers, elec. & pts.	692-29	Cireuses élec. & pièces
Floor sanders, elec. & parts	692-32	Sableuses élec. & pièces
Food mixers, juicers Elec. & pts. nes	697-04	Malaxeurs, presseoirs a jus élec. nda
Food prep. appls. elec. & parts	697-19	Access élec. prép aliments, pcs. nda
Fans, air circ., elec. port. & pts.	697-62	Ventilateurs etc élec. portatifs pcs.
Fans, unit vent & roof vent elec & pts	697-69	Vent. élec. & pièces nda
Electric blankets & parts	697-71	Courvertures élec. & pièces
Elec. hair styling equip. dom & pts	697-81	App. élec. mise en plis dom. & pcs.
Electric can openers & parts	697-85	Ouvre-boites électriques & pièces
Electrical equip. appls. & parts	697-99	App. access. élec. pcs. nda
Flat irons, elec. & parts	698-35	Fers a repasser électriques, pièces

EXPORTS  
EXPORTATIONS

Elec appls. for cooking & parts nes	661-99	App. élec. cuire aliments & pcs. nda
Elec. equip. appls. & parts nes	697-99	App. access. élec. & pcs. nda

S.I.C. 3391 - BATTERIES

C.T.I. 3391 - BATTERIES

IMPORTS  
IMPORTATIONS

Nickel cadmium & alkaline batteries	693-27	Accu nickel cadmium & alcalin
Wet cell storage batteries	693-29	Accu. a piles humides nda
Dry cell flashlight batteries	693-48	Piles sèches pour lampes de poche
Dry cell hearing aid batteries	693-52	Piles sèches d'appareils auditifs
Batteries n.e.s.	693-59	Piles nda
Pts & supplies for batteries nes	693-95	Pcs. access. de batteries nda

EXPORTS  
EXPORTATIONS

Wet cell storage batteries	693-29	Accumulateurs a piles humide
Batteries nes	693-89	Piles nda
Pts & supplies for batteries nes	693-98	Pcs. access. de batteries nda

S.I.C. 338 - ELECTRIC WIRE & CABLE

C.T.I. 338 - FILS & CABLES ELECTRIQUES

IMPORTS  
IMPORTATIONS

Alum. wire & cable not insulated	451-47	Fils&cables d'aluminium non isolés
Copper wire & cable not insulated	452-18	Fils&cables de cuivre non isolés
Copper alloy Wire & cable not insul.	452-88	Fils&cables en alliages de cuivre
Telephone cable	469-73	Cables téléphoniques
Telephone, radio & T.V. wires	469-74	Fils pour téléphone, radio & T.V.
Insulated wire & cable nes	469-75	Fils & cables isolés nda

EXPORTS  
EXPORTATIONS

Copper wire & cable not insulated	452-18	Fils&cables de cuivre non isolés
Copper alloy wire & cable not insul.	452-88	Fils&cables en alliages de cuivre
Insulated wire & cable	469-75	Fils & cables isolés

S.I.C. 332 - MAJOR HOUSEHOLD APPLIANCES

C.T.I. 332 - GROS APPAREILS ELEC. OU NON

IMPORTS  
IMPORTATIONS

N.E.Heating stoves, space heaters, oil	653-24	Pôeles chauffage & radiateurs, huile
N.E.Heating stoves & space heaters, nes	653-29	Pôeles chauffage & radiateurs, nda
N.E.Refrigerators, hhld. size nes	655-43	Refrigérateurs ménagers, mécan. nda
N.E.Cooking stoves & ranges gas domestic	662-11	Cuisinières fourneaux gaz, ménagers
N.E.Cooking stoves & ranges, dom. nes	662-19	Cuisinières fourneaux ménagers nda
N.E.Non-elec. equip. for cooking nes	662-89	App. non élec. pour cuire nda
N.E.Pts. of non-elec. equip. for cooking	662-99	Pcs. d'app. non élec. pour cuire
N.E.Clothes dryers, gas domestic size	698-56	Mach.a sécher linge, à gaz, ménagé
N.E. Laundry equip. domestic & parts	698-99	App. de blanchissage ménagé, pcs. nda
Air cond. units, room size	655-06	App. locaux de climatisation
Refrigerators, hhld. size, electric	655-41	Refrigérateurs électriques ménagers
Freezers, household size	655-45	Congélateurs, ménagers
Pts. of refrigerators, freezers hhld.	655-49	Pcs. de refri. & congélateurs, ménagers
Cooking stoves, ranges electric dom.	661-15	Cuisinières, fourneaux élec. ménagers
Microwave ovens	661-17	Four à cuisson, micro-ondes
Dishwashers, electric, domestic	697-54	Mach. à laver vaisselle élec. ménagers
Dishwashers pts. elec. domestic	697-55	Pcs. de mach. laver vaisselle élec. ménagers
Garbage disposal units, elec dom & pts	697-58	App. d'évacuation ordure, ménagé, pcs.
Washing mach. elec. automatic, dom.	698-05	Mach. à laver élec automat de ménage
Washing mach elec domestic size nes	698-09	Mach. à laver élec de ménage nda
Pts. of washing mach. elec. domestic	698-19	Pcs. de mach à laver élec ménage
Clothes dryers, elec. domestic	698-55	Mach à sécher linge, élec. ménage
Parts of domestic clothes dryers	698-57	Pcs. de mach sécher linge, élec. ménage
Sewing machines, domestic	862-09	Machines à coudre de ménage
Sewing machine attach. domestic	862-12	Access. de mach à coudre de ménage
Pts. of dom sewing machines	862-16	Pcs. de mach. à coudre de ménage

EXPORTS  
EXPORTATIONS

N.E.Non-elec equip for cooking & parts	662-99	App. non élec pour cuire & pcs.
Refrigerators & freezers hhld. size	655-47	Refrig. & congélateurs, ménagers
Pts. of hhld. refrig. & freezers	655-49	Pcs. de refrig & congélateurs ménagers
Air cond. units, room size	655-99	
Air cond. & refrig equip & pts nes	655-99	App. de climat. & refrig & pcs nda
Elec stoves, ranges & ovens	661-12	Cuisinières, fourneaux électriques
Pts. of elec stoves, ranges & ovens	661-18	Pcs. de cuisinières fourneaux élec
Washing mach. elec. dom. size	698-09	Mach à laver élec. de ménage
Pts of washing mach elec domestic	698-19	Pcs de mach à laver élec, ménage
Laundry equip dom & parts nes	698-99	App. de blanchissage ména. pcs nda
Pts. attach. dom., for sewing mach.	860-89	Pcs & access mach à coudre ménage
Sewing machines, domestic	860-99	
HHld. & personal equip & pts. nes	860-99	Articles ménagers & pers. pcs. nda

S.I.C. 333 - LIGHTING FIXTURES

C.T.I. 333 - APPAREILS D'ECLAIRAGE

IMPORTS  
IMPORTATIONS

Fluor. elec. light. fixtures	681-19	App. d'éclairage élec. fluorescent
Incand. elec. light. fix & lamps	681-43	App. d'éclairage élec. incandescent
Elec. light. fix. & parts nes.	681-99	App. d'éclairage élec., pcs nda.

EXPORTS  
EXPORTATIONS

Elec. light. fix. & port. lamps & pts	681-99	App. d'éclairage élec. & pieces
<u>Changes effective Jan./73</u>		<u>Changements effectifs Jan/73</u>

SIC 331 - XCC 661-99 formerly 660-19	CAE 331 - XCC 661-99 autrefois 660-19
332 - XCC 662-99 formerly 660-99	332 - XCC 662-99 autrefois 660-99
332 - XCC 661-12 formerly 660-15	332 - XCC 661-12 autrefois 660-15
332 - XCC 661-18 formerly 660-15	332 - XCC 661-18 autrefois 660-15
3391 - XCC 693-29 formerly 697-93	3391 - XCC 693-29 autrefois 697-93
XCC 693-89 formerly 697-93	XCC 693-89 autrefois 697-93
XCC 693-98 formerly 697-96	XCC 693-98 autrefois 697-96

\* Change effective Jan./73

\* Changement effectif Jan./73

477-99 - formerly - 479-29

477-99 - autrefois - 479-29



S.I.C. 336 - ELEC. IND. EQUIPMENT

Pole line hardware  
 Generators, alternating current  
 Turbo-gen. sets & parts  
 Self-contained gen. sets nes  
 Rotors, stators & coils for gen.  
 Pts. & access. for generators nes  
 Fractional elec. induction motors  
 Elec. ind. motors, IHP & over  
 Position indicating motors  
 Motors D.C.  
 Generators D.C.  
 Elec. motors, universal & other nes  
 Rotors & stators for elec. motors  
 Pts. & access. for elec. motors nes  
 Elec. welding apparatus & parts  
 Fluor. lamp ballasts transformers  
 Power trans., 500 KVA & over  
 Transformers nes  
 Transformer equipment & parts  
 Circuit breakers & parts  
 Switches & parts nes  
 Fuses, cutout elec., fuse plugs & pts.  
 Power capacitors & parts  
 Switchgear & protect. equip. & pts  
 Industrial control equip. & parts  
 Converter equipment & parts  
 Ammeters, voltmeters & ohmeters&pts

IMPORTS  
IMPORTATIONS

495-16  
 503-09  
 503-13  
 503-15  
 503-19  
 503-19  
 503-66  
 503-67  
 503-69  
 503-69  
 503-69  
 503-69  
 503-75  
 503-79  
 503-79  
 523-45  
 683-26  
 683-77  
 683-79  
 683-95  
 684-26  
 684-39  
 684-49  
 684-81  
 684-99  
 688-59  
 688-79  
 702-04

C.T.I. 336- EQUIP. ELEC. IND.

Quincaillerie de poteaux de lignes  
 Générateurs à courant alternatif  
 Ensembles turbogénérateurs  
 Groupes électrogenes autonomes nda  
 Pcs. & access. de générateurs nda  
 Moteurs elec. induction, fraction  
 Moteurs elec. ind. 1 cv & plus  
  
 Moteurs elec.universel & autre nda  
 Rotors, stators pour moteur elec. etc.  
 Pcs. & access de moteurs elec. nda  
 App. à souder électriques & pcs.  
 Transf. ballasts lampes fluorescent  
 Transformateurs, 500 KVA & plus  
 Transformateurs nda  
 Access. & pcs. de transformateurs  
 Disjoncteurs & pièces  
 Commutateurs & pièces nda  
 Fusibles fiches disjoncteurs & pcs.  
 Condensateurs de puissances & pcs.  
 Mécanisme, commutation protect. nda.  
 Mécanisme de commande indus. & pcs.  
 App. convertisseurs & pièces  
 Panneaux de controle amp volts OHMS

EXPORTS  
EXPORTATIONS

Gen. incl. self-contained gen. sets  
 Rotors, stators & coils for gen.  
 Pts. & access. for gen. nes  
 Electric motors  
 Rotors, stators & coils for elec. mot.  
 Pts. & access. for elec. motors nes  
 Transformers & parts  
 Circuit breakers & parts  
 Switchgear & protect. equip. & pts.  
 Industrial control equip. & parts  
 Converter equipment & parts

503-17  
 503-19  
 503-19  
 503-69  
 503-79  
 503-79  
 683-99  
 684-26  
 684-99  
 688-59  
 688-79

Gén. incl. groupe électrogène  
  
 Pcs. & access. de générateurs nda  
 Moteurs électriques  
  
 Pcs. & access. de moteurs elec. nda  
 Transformateurs et pièces  
 Interrupteurs et pièces  
 Mécanisme commutation protect. nda A  
 Mécanisme de commande indus. & pcs.  
 App. convertisseurs & pièces

S.I.C. 3399 - MISC. ELECTRICAL PRODS.

Lighting & welding carbons  
 Battery carbons  
 Graphite & carbon brush stock  
 Graphite electrodes  
 Carbons or carbon electrodes nes  
 Graphite & carbon basic prods. nes  
 Conduit for elec. wiring  
 Conduit & cable fittings  
 Outlet & switch boxes, electric  
 Non-current-carry.wiring mtls. nes  
 Xmas tree lighting sets  
 Incandescent lamps, large  
 Fluorescent lamps, bulbs & tubes  
 Mercury vapour lamps, bulbs & tubes  
 Vapour lamps nes  
 Sealed beam lamps  
 Xmas tree & colored miniature lamps  
 Miniature lamps nes  
 Parts for electric lamps nes  
 Lightning arrestors & parts  
 Wiring devices & parts  
 X-ray & related equip. & parts  
 Photoflash lamps, bulbs  
 Photographic lamps, bulbs nes

IMPORTS  
IMPORTATIONS

477-14  
 477-16  
 477-20  
 477-22  
 477-24  
 477-32  
 495-42  
 495-44  
 495-65  
 495-99  
 681-47  
 682-02  
 682-12  
 682-22  
 682-32  
 682-42  
 682-52  
 682-62  
 682-90  
 684-23  
 688-69  
 709-09  
 919-08  
 919-10

C.T.I. 3399 - PRODUITS ELEC. DIVERS NC

Charbons d'éclairage & de soudure  
 Charbons pour piles  
 Matières à balais charbon, graphite  
 Electrodes de graphite  
 Charbon & électrodes de charbon nda  
 Ouvrages base charbon, graphite nda  
 Canalisation pour fils électriques  
 Access. de canalisation & câble  
 Boîtes de sortie & d'interrupteurs  
 Mat. de canalisation non porteur nda  
 Guirlandes lumineuses, Noël  
 Lampes à incandescence, grosses  
 Lampes fluorescentes, ampoules, tubes  
 Lampes à vapeur de mercure  
 Lampes à vapeur nda  
 Ampoules pour phares scelles  
 Lampes d'arbres de Noël & colorées  
 Lampes miniatures nda  
 Pièces de lampes électriques nda  
 Parafoudres & pièces  
 Mécanisme de commande indus. & pcs.  
 App. rayons X & connexes, pcs.  
 Lampes éclairs, ampoules  
 Lampes pour photographie nda

EXPORTS  
EXPORTATIONS

Carbons & carbon electrodes  
 Non-current-carry. wiring mtls. nes  
 Electric lamps, bulbs, tubes & parts  
 Wiring devices & parts  
 X-ray & related equip. parts

\*477-99  
 495-99  
 682-99  
 688-69  
 709-09

Charbons & électrodes de charbon  
 Mat. de canalisation non porteur nda  
 Lampes elec. ampoules, tubes & pcs.  
 Dispositifs de câblage & pièces  
 App. rayons X & connexes, pcs.

ELECTRONICS INDUSTRY

L'INDUSTRIE D'ELECTRONIQUE

S.I.C. 334 - HHL.D. RADIO & T.V.

C.T.I. 334 - RADIORECEPTEURS & TELEVISEURS MENAGERS

IMPORTS

Phonographs, coin-operated, exc. pts. 634-49  
 Tape players, recorders exc. pts 634-75  
 T.V. receiving sets, color, under 19" 637-11  
 T.V. receiving sets, color, 19" 637-13  
 T.V. receiving sets, color, over 19" 637-14  
 T.V. receiving sets, nes under 19" 637-15  
 T.V. receiving sets, nes 19" 637-17  
 T.V. receiving sets, nes over 19" 637-18  
 Radio receiving sets, automobile 637-24  
 Radio receiving sets, nex exc. pts 637-49  
 Phonograph record players, dom exc pts 637-59  
 Comb. radio-phonograph sets exc. pts. 637-69  
 Receiving antennae & mountings exc pts 637-94

Phonographes fonctionnant à monnaie  
 Magnétophones, etc, sauf pcs.  
 Télécouleurs de moins de 19"  
 Télécouleurs de 19"  
 Télécouleurs de 19" & plus  
 Téléviseurs moins de 19" nda  
 Téléviseurs, 19" nda  
 Téléviseurs plus de 19" nda  
 Radiorécepteurs, automobile  
 Radiorécepteurs nda sauf les pcs.  
 Tourne-disques dom. sauf pcs.  
 Radio & phono. combinés, sauf pcs.  
 Antennes réceptrices installations

EXPORTS

EXPORTATIONS

T.V. receiving sets, exc comb. exc pts 637-20  
 Radio receiving sets, automobile 637-49  
 Radio receiving sets, exc. pts. 637-49  
 Comb. radio-phonograph sets exc. pts. 637-70  
 Phonographs & dom receiving antennae 637-99

Téléviseurs sauf app. combinés  
 Récepteurs, radio  
 Radio & phono. combinés sauf pcs.  
 Phonographes & antennes réceptions

S.I.C. 318 - OFFICE MACHINES

IMPORTS

C.T.I. 318 - MACHINES DE BUREAU

IMPORTATIONS

Acc. bookkeep. machs. & pts. nes  
 Adding machines & parts  
 Address., mail handl. machs. & pts  
 Calculating machs. & parts  
 Card punch. sort. & tab. machs.&pts.  
 Electronic computers & pts.  
 Cash registers  
 Pts. & attach. for cash registers  
 Coin handl. & rel. machs. & pts.  
 Dictating & transcr. machs. & pts.  
 Duplicating machines & parts  
 Typewriters, electronic, word proc.  
 Typewriters, electric  
 Typewriters, portable  
 Typewriters, standard, non-electric  
 Pts. attach. & access. for typewriters  
 Office machs. equip. & pts. nes

771-04  
 771-08  
 771-12  
 771-15  
 771-20  
 771-22  
 771-26  
 771-28  
 771-32  
 771-36  
 771-40  
 771-46  
 771-48  
 771-52  
 771-56  
 771-60  
 771-99

Machs. comptables et pièces nda  
 Machs. à additionner & pièces  
 Machs. à adresser, courrier & pcs.  
 Machs. à calculer & pièces  
 Perforatrices, trieuses, tab. & pcs.  
 Ordinateurs électroniques & pcs.  
 Caisses enregistreuses  
 Pcs. access. de caisses enregistr.  
 Machs. à dicter, à transcrire, pcs.  
 Machs. à photocopier & pièces  
 Machs. à photocopier & pièces  
 Machs. à écrire électroniques  
 Dactylotypes, électriques  
 Dactylotypes, portatifs  
 Dactylotypes ordinaires, non électriques  
 Pcs. & access. de dactylotypes  
 Machs. access. de bureaux & pcs. nda

EXPORTS

EXPORTATIONS

Adding machs. & parts 771-08  
 Electromechanical tab. machines 771-21  
 Electronic computers & equipment 771-21  
 Card punch sort tab computers & pts. 771-21  
 Typewriters, electric 771-48  
 Typewriters, portable nes 771-52  
 Typewriters, nes 771-59  
 Pts. attach. & access. for typewriter 771-60  
 Acc. add. & calc. machs. exc. computer 771-99  
 Office machines & equip. & parts nes 771-99

771-08  
 771-21  
 771-21  
 771-21  
 771-48  
 771-52  
 771-59  
 771-60  
 771-99  
 771-99

Machs. à additionner & pièces  
 Perforatrices trieuses tab etc pcs.  
 Dactylotypes, électriques  
 Dactylotypes, portatifs nda  
 Dactylotypes nda  
 Pcs. access. de dactylotypes  
 Mach. access. de bureaux & pcs. nda

S.I.C. 335 - COMMUNICATIONS EQUIPMENT

C.T.I. 335 - EQUIPEMENT DE COMMUNICATION

IMPORTS

IMPORTATIONS

Telephone appar. equip. & parts	634-19	App. Téléphone, matériel & pcs.
Telegraph appar. equip. & parts	634-29	App. Télégraphe, matériel & pcs.
Sonar echo sound.&rel. dev.&pts.	634-35	Sonar sondage par écho, connexe pcs.
Radar equip. & rel. dev. & pts nes	634-39	Radar & connexes & pcs. nda
Radio transmitting receiving units	634-90	App. radio émetteur-récepteur
Radio, T.V., broad. Transm. equip. nes	634-95	Mat. diffusion émission radio, T.V. nda
Commercial communication equip. nes	634-99	Mat. de communication comm. indus. nda
RR & transit signal systems & pts. nes	720-54	Systemes signal ferroviaire pcs. nda.
Alarm & signal systems & ptc. nes	720-59	Systemes alarme & signal & pcs. nda
Navigation instrs., appar. & pts.	709-19*	Instr. app. de navigation & pcs.

EXPORT

EXPORTATIONS

Telephone appar. equip. & parts	634-19	App. téléphone mat. & pcs.
Telegraph appar. equip. & pts.	634-29	App. télégraphe mat. & pcs.
Radar equip. & rel. devices & pts.	634-39	Mat. de radar & connexes et pcs.
Radio transm.-receiving units	634-90	App. radio émetteur-récepteur
Radio, T.V. broad, transm. equip. nes	634-95	Mat. de radio télédiffusion nda
Commercial communication equip. nes	634-99*	Mat. de communication comm. nda
Navigation instrs., appar. & pts.	709-19	Instrs. app. de navigation & pcs.

S.I.C. 335 - ELECTRONIC COMPONENTS

C.T.I. 335 - COMPOSANTS ELECTRONIQUES

IMPORT

IMPORTATIONS

Sound amplifiers	634-45	Amplificateurs du son, sauf pcs.
Television picture tubes	638-14	Tubes cathodiques, télévision
Electronic receiving tubes	638-16	Tubes électroniques, récepteurs
Electronic tubes nes	638-19	Tubes électroniques nda
Pts. of electronic tubes nes	638-29	Pcs. de tubes électroniques nda
Integrated circuits	638-31	Circuits intégrés
Semi-conductors, transistor type	638-33	Semi-conducteurs, à transistors
Semi-conductors nes	638-39	Semi-conducteurs nda
Parts of semi-conductors	638-49	Pcs. de semi-conducteurs
Capacitors, electronic & parts	639-10	Condensateur électronique & pièces
Resistors, electronic & parts	639-15	Résistances électroniques & pcs.
Crystals, mounted & holders	639-20	Cristaux installés & supports
Transformers, electronic type & pts	639-23	Transformateurs électroniques & pcs.
Inductors & coils electronic & pts	639-24	Inducteurs & bobines électro. & pcs.
Power supply units & pts., pks electro.	639-30	App. source d'alimentation pcs élec.
Microphone & parts	639-40	Microphones & pièces
Speakers, electronic communication&pts	639-45	Haut-parleurs commun. électro. & pcs
Tuners	639-50	Syntonisateurs
Printed circuit boards	639-55	Panneaux de circuits imprimés
T.V., radio & phono. sets chassis	639-60	Chassis pour T.V., radios & phonos
Pts of phono record players nes	639-92	Pcs de tourne-disques nda
Pts of tape players & recorders nes	639-94	Pcs de magnétophone, etc nda
Electronic equip. components nes	639-99	Pcs de mat. communication nda

EXPORTS

EXPORTATIONS

Sound amplifiers exc. pts	634-45	Amplificateurs de son (sauf pièces)
Electronic tubes & parts	638-21	Tubes électroniques & pièces
Semi-conductors & parts	638-41	Semi-conducteurs & pièces
Resistors, electronic & parts	639-15	Résistances électroniques & pcs
Transformers, electronic & parts	639-23	Transformateurs, électroniques & pcs
Printed circuit boards	639-55	Panneaux de circuits, imprimés
T.V., radio & phono. sets chassis	639-60	Chassis pour T.V., radios & phono.
Inductors & coils, electronic & pts	639-99	
Capacitors (condensers) electro & pts	639-99	
Electronic equip. components nes	639-99	Elément mat. électronique nda

S.I.C. 3911 - INSTRUMENTS & RELATED PRODUCTS

C.T.I. 3911 - INSTR. & PRODUITS SIMILAIRES

IMPORTS  
IMPORTATIONS

Elec. prop. meas. instrs. & pts.	702-17	Instr. mesure propriété élec. & pcs.
Oscilloscope, oscillograph & access.	702-18	Oscilloscope, oscillographe & access.
Elec. prop. record. instrs. & pts.	702-22	Instr. enrégist. prop. élec. pcs.
Signal gen. & test oscillators	702-41	Gén & hétérodynes de serv.
Elec. & electro. meas.test.instrs.pts.	702-90	Instrs. de mesure & d'essai nda
Thermometers	703-25	Thermomètres
Thermostats	703-28	Thermostats
Gas meters & parts	703-42	Compteurs à gaz & pièces
Flow level meas.&control.instrs.pts.	703-44	Instr. de mesure début niveau & pcs.
Motion, rotation meas. control. instrs.	703-48	Instr. mesure régul. rotatifs & pcs.
Meteorological instrs appar & pts	703-62	Instr. météorologique & pcs.
Thermal meas. & control. instr. nes	703-71	Instr. mesure & régul therm nda
Humidity meas. & control instrs.	703-73	Instr. mesure & régul humidité
Pressure meas. & control instrs.	703-75	Instr. mesure & régul pression
PH meas. & gas analysis instrs.	703-77	Instr mesure PH & analyse de gaz
Comb. meas. & multi function instr.	703-78	Mach. fonct multi pour controle OP
Meas. & control. instrs. nes	703-79	Instr. de mesure & régul. nda
Parts of meas. & control. instr. nes	703-95	Pcs. d'instrs de mesure nda
Spectrophotometer colorimeter & pts.	707-15	Spectrophotomètre colorimètre & pcs.
Geophysical mineral pros. equip. pts.	709-94	Instr. protection géophysique, pcs.
Nuclear radiation meas. equip. & pts.	709-95	Instr mesure radiation nucléaire, pcs.
Photocopy & similar machs. & pts.	919-47	App. de photocopie & simil. & pcs.
Microfilm equip. & parts	919-48	App. & pcs. pour microfilm
Blue&white print proc. equip & pts.	919-49	Mater. de reprod. tirage & pcs.

EXPORTS  
EXPORTATIONS

Electricity-meas. instr. & parts	702-90	Instr. de mesure d'électricité, pcs.
Thermostats	703-28	Thermostats
Thermal meas. & meas. control. instr.	703-71	Instr. mesure & régul therm nda
Meas. & meas. control instrs. nes	703-89	Instrs de mesure & régul nda
Pts. for meas. & meas. control instr.	703-98	Pcs de mesure d'instruments nda
Geophysical equip. & parts nes	709-94	Instr. prosp. géophysique, pcs.

Changes effective Jan./74

SIC 3911- XCC 703-28)  
-71) an extraction  
-89) from 703-99  
-98)

Changement effectif Jan./74

CAE 3911- XCC 703-28)  
-71) un extrait de  
-89) 703-99  
-98)

Changes effective a) Jan./73 b) Jan./74

a) SIC 335 - XCC 639-55 - an extraction from 639-99  
334 - MCC 637-24 - a change in description  
b) SIC 335 - XCC 639-60 - extraction of 639-99

Changements effectifs a) Jan./73 b) Jan./74

a) CAE 335 - XCC 639-55-un extrait de 639-99  
a) 334 - MCC 637-24-

Note: \* -709-19 has been transferred from 3911 to SIC 335.  
-709-19 a été transferré de CAE 3911 à CAE 335.

Table 1 - Electrical &amp; Electronic Industries

Tableau 1 - Les Industries D'électricité &amp; D'électronique

Year	E & E Ind. Ind. de E&E	Electrical Industry Industrie d'électricité	Electronic Industry Industrie d'électronique	E & E Ind. Ind. de E&E	Electrical Industry Industrie d'électricité	Electronic Industry Industrie d'électronique
- millions of dollars -						
<u>Factory Shipments</u> <u>Expéditions des usines</u> (1)			<u>Apparent Domestic Market (A.D.M.)</u> <u>Marché intérieur apparent(M.I.A.)</u> (2)			
1969	3033	1659	1374	3800	1945	1855
1970	3095	1747	1348	3768	1974	1794
1971	3254	1878	1376	4143	2210	1933
1972	3609	1996	1613	4808	2391	2417
1973	4140	2297	1843	5563	2790	2773
1974	5049	2805	2244	6863	3454	3409
1975	5387	2958	2429	7151	3678	3473
1976	5619	3097	2522	7736	3947	3789
1977	5784	3253	2531	8262	4188	4074
1978 (P)	6479	3638	2841	9411	4693	4718
<u>Imports - Importations</u>			<u>Imports as % of ADM - Importations en % du MIA</u>			
1969	1256	429	827	33.1	22.1	44.6
1970	1276	418	858	33.9	21.2	47.8
1971	1477	487	990	35.6	22.0	51.2
1972	1845	571	1274	38.4	23.9	52.7
1973	2220	687	1533	39.2	24.6	55.3
1974	2743	910	1833	40.0	26.3	53.8
1975	2759	976	1783	38.9	26.6	52.2
1976	3224	1116	2108	41.7	28.3	55.6
1977	3644	1237	2407	44.1	29.5	59.1
1978	4525	1461	3064	48.1	31.1	64.9
<u>Exports - Exportations</u>			<u>Exports as % of Shipments - Exportations en % des expéditions</u>			
1969	489	143	346	16.1	8.6	25.2
1970	603	191	412	19.5	10.9	30.6
1971	588	155	433	18.1	8.2	31.5
1972	646	176	470	17.9	8.8	29.2
1973	797	194	603	19.2	8.4	32.7
1974	929	261	668	18.4	9.3	29.8
1975	995	256	739	18.5	8.7	30.4
1976	1107	266	841	19.7	8.6	33.3
1977	1166	302	864	20.2	9.3	34.1
1978	1592	406	1186	24.6	11.2	41.7

Source: see next page.

NOTES TO TABLE 1.  
NOTES DE TABLEAU 1.

1. Value of Factory Shipments: Source - Census of Mfrs.  
Valeur des expéditions des usines - Recensement des manufactures.
2. Shipments plus Imports minus Exports equals Apparent Domestic Market.  
Les expéditions plus importations moins exportations correspondent au marché intérieur apparent.
3. Imports & Exports for Electrical Industry includes: SIC 331,332,333,336,338,3391, 3399 and also non-electrical household appliances.  
Les importations et les exportations de l'industrie de l'électricité comprennent les produits des classes C.A.E. 331,332,333,336,338,3391,3399 et les appareils ménagers non électriques.
4. Imports & Exports for Electronic Industry includes: SIC 334,335,318 & 3911.  
Les importations & les exportations de l'industrie de l'électronique comprennent les produits des classes C.A.E. 334,335,318 & 3911.
5. Preliminary Factory Shipments from Cat. No. 31-001 are used for current year and then revised with "Census of Mfrs." when available.  
Pour l'année en cours, on a utilisé les données préliminaires sur les expéditions des usines dans le catalogue 31-001, puis on les a révisées en fonction des données du recensement des manufactures, lorsque celles-ci étaient disponibles.
6. Factory Shipments from 1966 to 1969 are based on 1960 SIC, but from 1970 on, Shipments are based on 1970 SIC.  
De 1966 à 1969, les expéditions des usines sont basées sur les classes C.T.I. de 1960, mais à compter de 1970, elles sont basées sur les classes C.A.E. de 1970.
7. Imports - Source - Cat. 65-007.  
Importations - Source - Cat. 65-007.
8. Exports - Source - Cat. 65-004.  
Exportations - Source - Cat. 65-004.

Table 2 -  
Tableau 2 -

Value of Shipments, Imports & Exports for;  
Groups of Selected "Electric Household Appliances", 1970-78.

Valeur des expéditions, importations & exportations par groupes de  
produits sélectionnés "d'Appareils électriques ménagers", 1970-78.

Product Group Groupes de produits	Year Année	Shipments Expéditions	Imports Importations	Exports Exportations
- million dollars-en millions de dollars-				
Refrigerators & home freezers (1)				
Réfrigérateurs & congélateurs ménagers (1)	1970	93.2	7.4	3.0
	1971	119.6	7.7	2.3
	1972	133.9	11.4	2.7
	1973	161.8	9.0	4.4
	1974	187.3	15.3	6.2
	1975	222.4	14.2	3.0
	1976	211.3	12.7	2.3
	1977	-	18.1	2.7
	1978		14.0	6.8
Electric washing machines, clothes dryers, ironing machines & flat irons (2)				
	1970	85.9	24.0	3.4
	1971	103.2	26.9	1.3
	1972	119.2	35.4	2.8
	1973	139.5	36.6	3.3
Machines à laver, à sécher, à repasser & fer à repasser électriques (2)	1974	139.9	67.1	4.7
	1975	140.0	43.9	5.0
	1976	164.5	49.8	6.4
	1977	-	52.7	8.9
	1978		60.5	16.4
Electric cooking stoves, ranges, heating elements & small appls. for cooking, & warming food (3)				
	1970		13.1	4.6
	1971		14.2	4.2
Cuisinières, fourneaux, éléments de chauffage & petits appareils pour cuire & réchauffer les aliments, électriques (3)	1972		18.7	6.0
	1973		23.8	7.1
	1974	147.9	36.8	7.1
	1975	123.8	43.5	7.4
	1976	159.4	72.2	9.8
	1977	-	78.1	11.3
	1978		86.4	12.2
Other hhd. appls. (4)				
Autres appareils ménagers (4)	1970		61.0	25.2
	1971		74.9	24.2
	1972		98.6	29.1
	1973		120.9	41.5
	1974	211.1	163.2	60.9
	1975	181.8	168.7	48.4
	1976	208.3	224.6	49.4
	1977	-	226.0	55.5
	1978		271.3	64.5

Source: Shipments - Census of Mfrs.  
Expéditions - Recensement des manufactures.

Imports - Cat. 65-007 - Importations

Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

Footnotes to Table 2:  
Notes du tableau 2:

- (1) Exports data includes value of parts, but imports does not.

La valeur des pièces est incluse dans les données sur les exportations; elle est exclue des données sur les importations.

- (2) Value of parts are included in both Imports & Exports data.

La valeur des pièces est comprise dans les données sur les importations et les exportations.

- (3) Data include toasters, coffee makers, kettles & fry pans, waffle irons, as well as cooking stoves, ranges & heating elements. Both Imports & Exports data include value of parts. Imports data include heating apparatus.

Sont compris les grille-pains, les cafétières, les bouilloires, les poêles à frire, les gaufriers, ainsi que les cuisinières, les fourneaux & les éléments de chauffage. La valeur des pièces est incluse dans les données sur les importations et les exportations. Les appareils de chauffage sont inclus dans les importations.

- (4) Includes vacuum cleaners & parts, floor polishers, air space heaters, water heaters, fans, air conditioners, heating pads, food mixers, can openers, blankets, hair dryers, razors, electric knives, toothbrushes, sewing machines, dishwashers & "other appls." parts & attachments. All Industry shipments for air conditioners see Cat. 42-215, "Commercial refrigeration & air conditioning equipment".

Comprend les aspirateurs & pièces, les polisseuses de parquet, les appareils de chauffage locaux, les chauffe-eau, les ventilateurs, les climatiseurs, les cataplasmes électriques, les malaxeurs, les ouvre-boîtes, les courvertures, les sècheurs à cheveux, les rasoirs, les couteaux électriques, les brosses à dents, les machines à coudre, les lave-vaisselles, & les "autres appareils", pièces & accessoires. Pour les expéditions "ensemble des industries" de climatiseurs par les usines, voir la publication 42-215, "Fabricants d'équipement commercial de réfrigération et de climatisation".

Imports includes: 653-31-655-06, 692-09, 15, 19, 29, 32, 697-04, 19, 54, 55,  
Importations comprends: 62, 69, 697, 71, 72, 81, 85, 99, 862-09, 12, 16.

Exports includes 655-99, 697, 99, 860, 89, 860, 99 (50% of total).  
Exportations comprends:

- NOTE: The shipments are "gross" factory shipments which include some imported parts & components. If it were possible to exclude this Imports content from the shipments, Imports would represent a somewhat larger proportion of the Canadian market.

Les données sont les expéditions, "brutes" des usines, lesquelles comprennent des pièces & éléments importés. S'il était possible d'exclure ces pièces & éléments des données sur les expéditions, les importations représenteraient une proportion plus grande du marché canadien.



Table 3 -  
Tableau 3 -

Value of Shipments, Imports & Exports for Groups of Selected  
"Industrial Electrical Equipment", 1970-78.

Valeur des expéditions, importations & exportations par groupes  
de produits sélectionnés "d'Équipement électrique industriel",  
1970-78.

Product Group Groupes de produits	Year Année	Shipments Expéditions	Imports Importations	Exports Exportations
- million dollars-en millions de dollars-				
Industrial control equip.	1970	75.7	33.2	5.7
	1971	77.7	34.7	6.7
Équipement de contrôle industriel	1972	76.2	36.2	5.3
	1973	79.5	45.5	5.3
	1974	99.1	45.9	6.0
	1975	129.1	48.0	5.6
	1976	143.6	46.0	4.0
	1977	-	56.8	2.9
	1978		65.4	3.3
	Electric motors & parts	1970	80.5	44.9
1971		88.6	49.8	8.2
Moteurs électriques & pièces	1972	94.6	58.8	9.0
	1973	93.0	70.4	10.3
	1974	109.2	87.5	14.3
	1975	114.6	96.2	16.3
	1976	117.5	104.9	15.3
	1977	-	112.3	15.5
	1978		151.2	31.9
	Electric generators & parts	1970	Confidential	17.6
1971		"	34.7	10.6
Générateurs électriques & pièces	1972	"	33.2	10.6
	1973	"	44.3	5.9
	1974	"	52.9	10.3
	1975	"	79.3	15.8
	1976	"	87.9	27.6
	1977	"	65.8	20.5
	1978		89.5	14.9
Transformers & parts (excl. communication type)	1970	125.9	18.5	14.9
	1971	152.9	30.2	12.0
	1972	167.5	22.5	11.2
	1973	183.0	23.0	15.1
Transformateurs élec- triques & pièces (sauf ceux du genre utilisé en télécommunication)	1974	196.9	26.4	26.8
	1975	266.9	38.1	23.9
	1976	299.9	65.9	21.3
	1977	-	33.9	25.0
	1978		52.3	35.9

Source: Shipments - Census of Mfrs.  
Expéditions - Recensement des manufactures  
Imports - Cat. 65-007 - Importations  
Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

Table 3 -  
Tableau 3 -

Value of Shipments, Imports & Exports for Groups of Selected  
"Industrial Electrical Equipment", 1970-78.

Valeur des expéditions, importations & exportations par groupes  
de produits sélectionnés "d'Équipement électrique industriel",  
1970-78.

Product Group Groupes de produits	Year Année	Shipments Expéditions	Imports Importations	Exports Exportations
- million dollars-en millions de dollars-				
Switchgear & protective equip. (incl. cutouts & fuses) (1)	1970	129.1	25.0	8.9
	1971	139.7	32.9	8.9
	1972	124.3	32.9	9.5
	1973	138.0	41.0	12.7
	1974	185.7	52.2	21.5
Appareillage de com- mutation & équipements protecteurs (y compris coupe-circuits & fusibles)	1975	277.8	66.5	31.6
	1976	336.6	70.8	33.6
	1977	-	111.8	32.9
	1978	-	114.2	32.1
Converter equip. (incl. battery rectifiers)	1970	9.5	5.3	0.6
	1971	14.1	7.8	0.7
	1972	12.9	7.2	2.6
Équipement de convertisseur	1973	18.7	7.3	2.0
	1974	21.3	9.5	2.6
	1975	25.5	14.8	3.6
	1976	31.9	12.0	2.4
	1977	-	14.3	3.9
	1978	-	21.1	5.4
Electric welding apparatus (excl. welding rods)	1970	11.4	14.2	n.a
	1971	9.2	13.4	n.a
	1972	11.2	16.7	n.a
	1973	12.0	17.3	n.a
Appareils de soudage électrique	1974	16.2	24.2	n.a
	1975	29.4	23.9	n.a
	1976	16.2	19.3	n.a
	1977	-	24.0	n.a
	1978	-	29.3	n.a.
Pole line hardware Ferrures de lignes sur poteaux	1970	14.7	1.3	n.a
	1971	16.8	1.0	n.a
	1972	17.3	1.0	n.a
	1973	20.6	1.5	n.a
	1974	29.5	2.2	n.a
	1975	28.8	2.1	n.a
	1976	25.2	1.7	n.a
	1977	-	2.0	n.a
1978	-	1.2	n.a.	

Note: Includes from 1970 on: 684-23,26,39,49,81,99: Y compris de 1970.

Source: Shipments - Census of Mfrs.  
Expéditions - Recensement des manufactures  
Imports - Cat. 65-007 - Importations  
Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

Table 4 -  
Tableau 4 -

Value of Shipments, Imports & Exports for Groups of Selected  
"Miscellaneous Electrical Products", 1970-78.

Valeur des expéditions, importations & exportations par groupes  
de produits sélectionnés de "Produits électriques divers",  
1970-78.

Product Group Groupes de produits	Year Année	Shipments Expéditions	Imports Importations	Exports Exportations
- million dollars-en millions de dollars-				
Lamps & bulbs (incandescent, fluorescent & photographic) (1)	1970	68.7	22.6	10.0
	1971	67.1	24.0	11.0
	1972	80.4	28.9	11.9
	1973	85.7	37.7	14.9
	1974	93.0	51.0	12.1
	1975	96.3	48.1	12.6
	1976	Confidential	62.1	12.8
Lampes & ampoules (incand., fluor., & photographiques)	1977	-	77.2	16.2
	1978	-	93.9	29.5
Wiring Devices	1970	31.4	19.5	3.1
	1971	33.9	21.1	3.5
Dispositifs de câblage	1972	39.2	28.1	7.0
	1973	50.8	29.1	9.2
	1974	61.4	31.9	14.0
	1975	52.3	27.4	12.5
	1976	68.7	32.0	13.1
	1977	-	36.5	17.2
	1978	-	45.5	29.7
Conduit & accessories for electric wiring	1970	27.6	4.7	1.7
	1971	30.4	5.1	1.5
	1972	30.7	5.0	2.0
Canalisations & accessoires pour câblages électriques	1973	37.2	9.8	1.7
	1974	55.3	15.6	2.8
	1975	48.7	10.7	4.3
	1976	55.8	14.1	3.9
	1977	-	13.8	2.0
1978	-	16.4	3.9	

(1) Imports include: 682-02-12-22-32-42-52-62-90, 683-26, 919-08-10.  
Importation comprend:

Exports data do not include photographic lamps, only 680-28 (682-99).

Les exportations exclus les lampes photographiques, seulement  
680-28 (682-99).

Source: Shipments - Census of Mfrs.  
Expéditions - Recensement des manufactures  
Imports - Cat. 65-007 - Importations  
Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

Table 5 -  
Tableau 5 -

Value of Shipments, Imports & Exports for "Electric Lighting  
Fixtures and Portable Lamps", 1970-78.

Valeur des expéditions, importations & exportations pour "Appareils  
d'éclairage électriques et lampes portatives", 1970-78.

Product Group Groupes de produits	Year Année	Shipments Expéditions	Imports Importations	Exports Exportations
- million dollars-en millions de dollars-				
Electric lighting fixtures & portable lamps (2)	1970	117.0	19.1	6.8
	1971	131.8	19.8	8.3
	1972	150.1	25.3	10.1
	1973	153.8	34.2	13.6
Appareils d'éclairage électriques & lampes portatives.	1974	205.4	44.4	9.2
	1975	203.0	39.4	9.4
	1976	243.0	47.4	7.1
	1977	-	51.6	9.1
	1978	-	53.9	13.0

- (2) Shipments of portable lamps: see Cat. 35-214.  
Les expéditions pour les lampes portatives: voir Cat. 35-214

Note: The shipments are "gross" factory shipments which include some imported parts & components. If it were possible to exclude this import content from the shipments, imports would represent a somewhat larger proportion of the Canadian market.

Les données sont les expéditions "brutes" des usines, lesquelles comprennent des pièces & éléments importés. S'il était possible d'exclure ces pièces & éléments des données sur les expéditions, les importations représenteraient une proportion plus grande du marché canadien.

Source: Shipments - Census of Mfrs.  
Expéditions - Recensement des manufactures  
Imports - Cat. 65-007 - Importations  
Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

Table 6 -  
Tableau 6 -

Value of Shipments, Imports & Exports for Groups of Selected  
"Telecommunication Equipment", 1970-78.

Valeur des expéditions, importations & exportations par groupes  
de produits sélectionnés "d'Équipement de télécommunication",  
1970-78.

Product Group Groupes de produits	Year Année	Shipments Expéditions	Imports Importations	Exports Exportations	
- million dollars-en millions de dollars-					
Telephone apparatus & equip.	1970	217.0	22.6	66.3	
	1971	171.2	24.3	54.5	
	1972	231.6	29.7	36.2	
	Appareils téléphoniques & équipements	1973	288.7	54.0	50.2
		1974	401.0	70.2	86.7
		1975	513.6	71.4	73.1
		1976	Confidential	82.0	86.9
		1977	-	92.4	93.4
1978		92.0	120.5		
Telegraph apparatus & equip.	1970	Confidential	20.4	1.8	
	1971	"	17.1	1.7	
	1972	"	17.3	0.8	
	Appareils télégraphiques & équipements	1973	"	17.5	1.1
		1974	"	16.0	0.8
		1975	"	18.7	0.6
		1976	"	13.2	1.4
		1977		19.9	2.3
1978		22.3	4.3		
Radar & Sonar equip. & rel. devices (com- mercial & defence)	1970	9.5	5.7	25.8	
	1971	14.2	11.3	14.4	
	1972	19.5	9.3	13.3	
	1973	22.2	10.5	13.7	
	Équipements radar & sonar & appareils connexes (industriels & militaires)	1974	26.9	11.7	14.2
		1975	36.0	16.0	15.4
		1976	40.7	12.8	6.4
		1977	-	21.7	11.9
1978			30.1	13.8	
Broadcast studio equip. (radio & television)	1970	7.4	13.0	3.7	
	1971	8.0	17.1	4.2	
	1972	9.3	21.6	5.3	
	Matériel de studio (radio & télévision)	1973	10.1	23.6	5.9
		1974	16.0	22.6	9.8
		1975	11.8	31.4	16.1
		1976	14.3	29.8	11.2
		1977	-	43.7	10.3
1978		38.4	13.4		

Source: Shipments - Census of Mfrs.  
Expéditions - Recensement des manufactures.  
Imports - Cat. 65-007 - Importations  
Exports - Cat. 65-004 - Exportations

Table 6 -  
Tableau 6 -

Value of Shipments, Imports & Exports for Groups of Selected  
"Telecommunication Equipment", 1970-78.

Valeur des expéditions, importations & exportations par groupes  
de produits sélectionnés "d'Équipement de télécommunication",  
1970-78.

Product Group Groupes de produits	Year Année	Shipments Expéditions	Imports Importations	Exports Exportations
- million dollars-en millions de dollars-				
Radio communication equip. (civilian & defence) (1)	1970 1971 1972 1973		4.8 7.4 13.4 11.9	26.1 22.8 18.2 27.2
Matériel de liaison radio-électrique (civils & militaires)	1974 1975 1976 1977 1978	(1)	18.3 24.1 59.3 61.0 40.7	9.4 15.7 17.6 8.9 12.8
Signal systems (incl. railway & transit, alarm & interior signal systems)	1970 1971 1972 1973 1974		13.6 16.5 14.6 13.9 17.5	n.a n.a n.a n.a n.a
Systèmes de signalisation (comprenant systèmes de signalisation de chemin de fer & de transit, d'alarmes & intérieurs)	1975 1976 1977 1978		21.3 27.7 35.0 52.1	n.a n.a n.a n.a
Airborne navigational equipment Matériel de navigation aéroporté	1970 1971 1972 1973 1974 1975 1976 1977 1978		18.3 13.4 11.6 15.6 12.1 18.8 22.8 17.7 28.4	41.9 27.7 32.0 58.0 57.3 68.1 59.4 51.1 68.5

(1) Shipments on commodities forming this group are not available for every year and therefore, group data are not comparable year to year.

Les expéditions des produits composants ces groupes ne sont pas disponibles pour chaque année, donc, ces groupes sont incomparables d'une année à l'autre.

Source: Shipments - Census of Mfrs.  
Expéditions - Recensement des manufactures.  
Imports - Cat. 65-007 - Importations  
Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

Table 6 -  
Tableau 6 -

Value of Shipments, Imports & Exports for Groups of Selected  
"Telecommunication Equipment", 1970-78.

Valeur des expéditions, importations & exportations par groupes  
de produits sélectionnés "d'Équipement de télécommunication",  
1970-78.

Product Group Groupes de produits	Year Année	Shipments Expéditions	Imports Importations	Exports Exportations
- million dollars-en millions de dollars-				
Electronic Tubes (2) Lampes électroniques	1970		31.8	20.5
	1971		34.4	23.4
	1972		53.5	17.9
	1973	(3)	49.1	22.1
	1974		38.3	14.2
	1975		32.9	12.2
	1976		36.6	16.8
	1977		37.2	16.5
	1978		43.6	36.1
Semi-conductors & parts Semi-conducteurs & pièces	1970		21.0	2.5
	1971		21.5	2.5
	1972		28.1	19.7
	1973	(3)	53.9	38.7
	1974		65.3	48.6
	1975		37.8	32.7
	1976		39.0	29.2
	1977		45.6	17.3
	1978		68.4	26.4
Electronic transformers, inductors, coils & parts Transformateurs, inducteurs, bobines & pièces électroniques	1970		6.4	1.4
	1971		7.3	2.3
	1972		10.3	2.2
	1973	(3)	15.7	4.1
	1974		20.2	3.0
	1975		17.8	3.0
	1976		18.8	2.4
	1977		18.8	2.9
	1978		23.1	1.2
Capacitors Condensateurs	1970	9.3	12.1	n.a.
	1971	7.5	13.8	n.a.
	1972	7.3	17.5	n.a.
	1973	10.9	22.7	n.a.
	1974	7.1	28.1	n.a.
	1975	6.0	17.8	n.a.
	1976	6.5	18.2	n.a.
	1977	-	28.5	n.a.
	1978		35.2	n.a.

(2) Imports & Exports data include parts.

Les importations & exportations comprennent les pièces.

(3) See note (1) on page 36 - voir la note (1) à la page 36

Source: Shipments - Census of Mfrs.  
Expéditions - Recensement des manufactures.  
Imports - Cat. 65-007 - Importations  
Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

Table 6 -  
Tableau 6 -

Value of Shipments, Imports & Exports for Groups of Selected  
"Telecommunication Equipment", 1970-78.

Valeur des expéditions, importations & exportations par groupes de  
produits sélectionnés "d'Équipement de télécommunication",  
1970-78.

Product Group Groupes de produits	Year Année	Shipments Expéditions	Imports Importations	Exports Exportations
- million dollars-en millions de dollars-				
Electronic Resistors	1970	12.1	6.0	2.5
	1971	10.3	5.8	2.0
Résistances	1972	9.9	7.8	2.1
électroniques	1973	9.5	9.9	2.6
	1974	9.9	14.4	2.8
	1975	6.4	11.7	3.7
	1976	7.2	11.1	4.4
	1977	-	12.9	6.2
	1978		16.1	6.3
Electronic sound equip. (incl. amplifiers, loud speakers & public address system) (4)	1970	9.0	17.6	n.a
	1971	10.9	23.1	n.a
	1972	12.3	33.5	n.a
	1973	14.4	44.7	n.a
	1974	15.4	55.2	n.a
Equipements sonores	1975	13.4	57.3	n.a
électroniques (y compris	1976	15.3	69.5	n.a
amplificateurs,	1977	-	86.1	n.a
haut-parleur & systèmes de sonorisation)	1978		108.1	n.a.

(4) Imports include: 634-45,639-40,45.  
Importations comprend: 634-45,639-40,45.

Note: The shipments are "gross" factory shipments which include some imported parts & components. If it were possible to exclude this import content from the shipments, imports would represent a somewhat larger proportion of the Canadian market.

Les données sont les expéditions "brutes" des usines, lesquelles comprennent des pièces & éléments importés. S'il était possible d'exclure ces pièces & éléments des données sur les expéditions, les importations représenteraient une proportion plus grande du marché canadien.

Source: Shipments - Census of Mfrs.  
Expéditions - Recensement des manufactures  
Imports - Cat. 65-007 - Importations  
Exports - Cat. 65-004 - Exportations.



Table 7 -  
Tableau 7 -

Value of Shipments, Imports & Exports for Groups of Selected  
"Electronic Consumer Products", 1970-78.

Valeur des expéditions, importations & exportations par groupes  
de produits sélectionnés de "Produits électroniques de  
consommation", 1970-78.

Product Group Groupes de produits	Year Année	Shipments Expéditions	Imports Importations	Exports Exportations
- million dollars-en millions de dollars-				
Radio receiving sets (incl. radio-phono comb. sets)	1970	58.4	40.5	25.3 (1)
	1971	68.2	54.7	26.7 (1)
	1972	61.7	86.9	26.0 (1)
	1973	75.7	94.2	31.5 (1)
Récepteurs radio (y compris combinés de radio-téléphone)	1974	76.6	110.2	32.1 (1)
	1975	54.5	94.2	25.5 (1)
	1976	51.3	140.5	26.3 (1)
	1977		162.7	37.6 (1)
	1978		196.4	52.5 (1)
Television receiving sets (incl. radio-television & 3-way Comb. sets)	1970	126.1	42.2	4.1
	1971	161.5	59.1	2.5
	1972	217.4	104.2	0.8
	1973	239.9	122.1	0.4
	1974	213.6	134.0	1.0
Téléviseurs (Y compris les appareils de radio-télévision & les appareils à trois canaux)	1975	176.0	101.7	1.4
	1976	170.5	170.6	4.7
	1977		178.1	17.2
	1978		228.6	42.9
Phonograph record players & tape recorders (incl. parts)	1970	11.5	40.1 (3)	(2)
	1971	10.8	38.6	(2)
	1972	10.4	54.6	(2)
	1973	10.7	68.3	(2)
Tourne-disques & magnétophones & pièces	1974	7.8	85.8	(2)
	1975	3.6	71.5	(2)
	1976	1.8	95.0	(2)
	1977	-	108.9	(2)
	1978		132.5	(2)

(1) Includes domestic receiving antennae & phonographs.  
Comprend les antennes réceptrices & les phonographes domestiques.

(2) Included with radio receiving sets.  
Compris avec les postes récepteurs de radio.

(3) Includes: 639-92,94,634-49,75,637-59.

Source: Shipments - Census of Mfrs.  
Expéditions - Recensement des manufactures.

Imports - Cat. 65-007 - Importations

Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

Table 8 -  
Tableau 8 -

Value of Shipments, Imports & Exports for SIC 318, "Office  
& Store Machinery & Computers, by Selected Product Group, 1970-78.

Valeur des expéditions, importations & exportations pour CAE 318,  
"Machines pour bureaux & ordinateurs", par groupes de produits  
sélectionnés, 1970-78

Product Group Groupes de produits	Year Année	Shipments Expéditions	Imports Importations	Exports Exportations
- million dollars-en millions de dollars-				
(1)				
Office & Store Machinery & Computers (SIC 318)	1970	190	314	105
	1971	203	368	147
	1972	262	447	184
	1973	287	497	205
	1974	346	608	217
Machines de bureaux & de magasins & (1) ordinateurs (CAE 318)	1975	373	659	272
	1976	412	736	331
	1977	-	804	347
	1978		1073	475
Office & Store Machinery (2)	1970	n.a.	96	17
	1971	"	98	14
	1972	"	126	24
	1973	"	160	71
	1974	"	201	74
	1975	"	199	108
	1976	"	185	141
	1977	"	193	108
1978	"	212	128	
Electronic computers & parts (2)	1970	n.a.	218	88
	1971	"	270	133
	1972	"	321	160
Ordinateurs & pieces (2)	1973	"	337	134
	1974	"	407	143
	1975	"	460	164
	1976	"	551	190
	1977	"	611	239
	1978	"	861	347

Note (1) - Shipments include "scales" while "Imports & Exports" do not.  
- Expéditions inclus "balances" mais les importations & les exportations les exclus.

Note (2) - Figures for "Hardware Sales & Rental" are given in Stat/Can publication 63-222 "Computer Service Industry", commenced in 1972.

- Les chiffres pour les ventes et location d'articles de quincaillerie paraissent dans la publication no. 63-222 de Stat/Can. "Industrie des Services Informatiques", qui a débuté en 1972.

Table 9 -- A Comparison of Imports &amp; Exports for The Electrical &amp; Electronics Industries, 1978

Tableau 9 -- Comparaison entre les importations &amp; les exportations pour les industries de l'électricité &amp; de l'électronique, 1978.

Industry Grouping	Imports		Exports		Ratio of Imp. to Exp.  Proportion de l'imp. à l'exp.	Trade Balance -'000\$-  Balance commerciale	Groupe de l'industrie
	Value Valeur	% of Total % du total	Value Valeur	% of Total % du total			
<u>E &amp; E Industries</u>	4525302	100.0	1592115	100.0	2.8	-2933187	<u>Les Ind. de E &amp; E</u>
<u>Electrical Industry:</u>	1460658	32.3	405720	25.5	3.6	-1054938	<u>L'industrie d'électricité:</u>
SIC							CAE
331 Small Appls.	268832	5.9	11651	0.7	23.1	- 257181	331 Petits appareils
332 Major Appls.	244733	5.4	91240	5.7	2.7	- 153493	332 Gros appareils
336 Industrial Equip.	533643	11.8	123540	7.8	4.3	- 410103	336 Equipe. industriel
338 Wire & Cable	60542	1.3	55576	3.5	1.1	- 4966	338 Fils & cables
3391 Batteries	63224	1.4	17060	1.1	3.7	- 46164	3391 Accumulateurs
333 Lighting Fixtures	51682	1.2	13026	0.8	4.0	- 38656	333 App. d'éclairage
3399 Light Bulbs	85753	1.9	29461	1.9	2.9	- 56292	3399 Equipe. "
3399 Misc. Elec. Prods.	152249	3.4	64166	4.0	2.4	- 88083	3399 Produits divers
<u>Electronic Industry:</u>	3064644	67.7	1186395	74.5	2.6	-1878249	<u>L'industrie d'électronique:</u>
335 Telecommunication	387805	8.6	327099	20.5	1.2	- 60706	335 Communication
335 Components	618892	13.7	200402	12.6	3.1	- 418490	335 Composants
334 Consumer Prods.	512469	11.3	95356	6.0	5.4	- 417113	334 Radio & télévision
318 Office machines	1072915	23.7	475058	29.8	2.3	- 597857	318 Machs. de bureaux
3911 Instruments	472563	10.4	88480	5.6	5.3	- 384083	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations.  
Exports - Cat. 65-004 ... Exportations.

SECTION II

ELECTRICAL & ELECTRONIC INDUSTRIES IMPORTS

Importations des industries électriques & électroniques.

Table 10 - Imports for Products of The Electrical & Electronic Industries, classified by Sectors, 1969-1978.  
 Tableau 10 - Importations pour produits les industries d'électricité & d'électronique, classées par principaux secteurs, 1969-1978.

INDUSTRY GROUPING	Value of Imports - Valeur d'importations										Groupes de l'industrie
	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	
	- thousand dollars - en milliers de dollars -										
<u>E &amp; E Industries</u>	1256089	1275793	1476831	1845074	2219861	2742961	2758643	3223291	3636644	4525302	<u>Les Ind. de E &amp; E</u>
<u>Electrical Industry</u>	428955	417606	487417	571463	687091	909523	976044	1115850	1236721	1460658	<u>L'industrie de l'électricité:</u>
SIC 331 Small Appls.	66761	62738	71666	93377	116781	159148	171251	213192	227838	268832	CAE 331 Petits appareils
332 Major Appls.	70766	66698	79740	106246	119088	175454	152409	208941	218255	244733	332 Gros appareils
336 Elec. Ind. Equip.	163106	161224	205309	210359	253544	309775	375105	388656	431376	533643	336 Equipe. ind. élec.
338 Elec. Wire & Cable	19428	15165	17592	22014	30792	44641	50464	45542	61134	60542	338 Fils & Cables elec.
3391 Batteries	16893	17881	18721	20653	20639	32479	42579	47488	53216	63224	3391 Accumulateurs
333 Light. Fixtures	20246	17861	18330	23961	32386	42811	38455	46040	49452	51682	333 App. d'éclairage
3399 Light Bulbs	18688	21814	23427	27087	34949	42689	42819	55113	67460	85753	3399 Equipe. "
3399 Misc. Elec. Pdts.	53067	54225	52632	67766	78912	102526	102962	110878	127990	152249	3399 Produits divers elec.
<u>Electronic Industry</u>	827134	858187	989414	1273611	1532770	1833438	1782599	2107441	2399923	3064644	<u>L'industrie de L'électronique:</u>
SIC 335 Communication	123966	114136	132013	140059	174277	206872	248285	293563	355091	387805	CAE 333 Communication
335 Components	173850	159576	181010	266937	369551	428947	346119	419703	469128	618892	335 Composants
334 Radio & T.V.	115923	116418	145898	232411	264978	309061	252071	383678	420806	512469	334 Radio & télévision
318 Office Machines	267761	313998	367713	446969	497190	608740	658821	735962	798008	1072915	318 Machs. de bureau
3911 Instrumentation	145634	154059	162780	187235	226774	279818	277303	274535	356890	472563	3911 Instrumentation

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations.

Table 11 - Leading Import Classes for The Electrical & Electronic Industries  
 Tableau 11 - Principales classes d'importations pour les industries d'électricité  
 et d'électronique.

		1978
Commodity Class No. Classes d'importations		Value -M\$- Valeur -M\$-
771-22	Electronic computers & parts	851.2
639-99	Electronic equipment components n.e.s.	164.1
919-47	Photocopy & similar machines & parts	157.1
637-14	T.V. receiving sets, color, over 19"	145.0
634-19	Telephone apparatus equipment & parts	92.0
634-99	Commercial communication equipment n.e.s.	83.7
637-49	Radio receiving sets n.e.s.	76.0
634-75	Tape players, recorders, except parts	73.2
639-45	Speakers, electronic communications & parts	71.5
503-69	Elec. motors, universal & other n.e.s.	67.3
688-59	Industrial control equipment & parts	65.4
637-24	Radio receiving sets, automobile	60.4
637-69	Combination radio phonograph sets except parts	59.9
709-09	X-Ray & related equipment & parts	58.9
709-94	Geophysical mineral prosp. equip. & parts	57.5
638-31	Integrated circuits	52.6
771-15	Calculating machines & parts	50.9
684-99	Switchgear & protective equipment & parts	47.6
639-92	Parts of phono record players n.e.s.	46.2
688-69	Wiring devices & parts	45.5
697-99	Electrical equipment, appliances & parts	45.1
703-95	Parts of meas. & control, instruments n.e.s.	43.7
503-13	Turbo generator sets	42.9
702-90	Electrical & electronic meas., test., instrs., & parts	42.1
684-26	Circuit breakers & parts	41.4
634-90	Radio transmitting receiving units	40.7
469-75	Insulated wire & cable	39.5
638-33	Semi-conductors, transistor type	38.9
771-60	Parts, attach., & access. for typewriters	38.5
634-95	Radio, T.V. broadcasting, transmitting equip. n.e.s.	38.4
637-11	T.V. receiving sets, color, under 19"	35.6
639-10	Capacitors, electronic & parts	35.2
720-59	Alarm & signal systems & parts n.e.s.	32.3
503-79	Parts & access. for electric motors n.e.s.	31.9
681-99	Electric lighting fixtures opasts n.e.s.	31.9
697-54	Dishwashers, electric, domestic	31.9
634-45	Sound amplifiers	30.0
523-45	Electric welding apparatus & parts	29.3
709-19	Navigation instruments apparatus & pts.	28.4
661-17	Microwave ovens	28.3
683-77	Power transformers, 500 XVA & over	28.1
692-19	Parts for elec. cleaning equipment	26.5
637-13	T.V. receiving sets, color, 19"	26.4
661-89	Electric appl. for cooking food n.e.s.	26.2
693-29	Wet cell storage batteries n.e.s.	26.1

Note: French titles for these Commodity Classes  
 are given on pages 21 to 26.

Les titres français pour ces classes de marchandises  
 figurent aux pages 21 à 26.

Table 12 - Annual Imports & Growth Rate by Regions for The Electrical & Electronics Industries 1969-1978.

Tableau 12 - Importations annuelles & taux de croissance, par régions, pour les industries d'électricité d'électronique, 1969-78.

REGIONS - Régions	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	Average Annual Growth Rate Yrs. - 9 -Années Taux de croissance
	- thousand dollars - en milliers de dollars -										
Total Imports Total d'importations	1256089	1275793	1476831	1845074	2219861	2742961	2758643	3223291	3636644	4525302	15.3%
North America Amérique du nord	956238	963976	1091747	1338022	1614279	2013296	2017503	2296718	2592420	3309467	14.8
C'wealth West Europe " Europe de l'ouest	81602	77756	86656	96562	119905	113803	139946	121449	103247	114476	3.8
West Europe Europe de l'ouest	105803	101407	134045	146197	171421	206105	241059	235169	289616	336830	13.7
East Europe Europe de L'est	1154	1059	1438	1904	1974	2038	2504	1828	1432	2808	10.4
Japan Japon	103649	119400	145261	223292	232703	285181	252500	387298	451237	527633	19.8
Oceania Océanie	660	862	657	956	1094	1103	1227	1078	1137	1357	8.3
Middle East Moyen-Orient	45	30	212	797	293	1413	1281	803	1247	1587	49.0
Africa-Afrique	43	77	120	173	110	127	136	96	231	319	25.0
Asia - Asie	6294	9981	14796	32843	68586	101483	86896	153769	163344	186258	45.5
Central Ame. & Antilles Antilles & Amé. Centrale	331	731	632	2257	5242	11216	10037	21332	25610	34744	69.9
South America Amérique de sud	270	514	1267	2071	4254	7196	5554	3751	7123	9823	49.5

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations.

Table 13 - Imports Data Classified by Supplier Country - 1978.

Tableau 13 - Importations, classées par pays fournisseurs - 1978.

Industry Grouping	Total Imports 1978	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres		Groupes de l'industrie
	Total des Importations '000\$	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	
<u>E &amp; E Industries</u>	4525302	3309467	73.1	114476	2.5	88083	2.0	36522	0.8	527633	11.7	449121	9.9	<u>Les Ind. de E &amp; E</u>
<u>Electrical Industry:</u>	1460658	1074133	73.5	50343	3.5	42871	2.9	12217	0.8	97433	6.7	183661	12.6	<u>L'ind. d'électricité:</u>
SIC														CAE
331 Small Appliances	268832	201628	75.0	3364	1.2	8497	3.2	758	0.3	11734	4.4	42851	15.9	331 Petits appareils
332 Major Appliances	244733	178107	72.8	10413	4.2	2839	1.2	5925	2.4	24972	10.2	22477	9.2	332 Gros appareils
336 Elec Ind Equip	533643	354434	66.4	27485	5.2	21918	4.1	1635	0.3	45044	8.4	83127	15.6	336 Equip ind élec.
338 Elec Wire & Cable	60542	55341	91.4	1377	2.3	292	0.5	45	0.1	1595	2.6	1892	3.1	338 Fils & câbles élec.
3391 Batteries	63224	53135	84.0	3209	5.1	362	0.6	1	-	2416	3.8	4101	6.5	3391 Accumulateurs
333 Lighting Fixtures	51682	41054	79.4	1198	2.3	923	1.8	1783	3.5	352	0.7	6372	12.3	333 App. d'éclairage
3399 Light Bulbs	85753	71889	83.8	2171	2.5	845	1.0	171	0.2	2397	2.8	8280	9.7	3399 Equipement "
3399 Misc Elec Pdts.	152249	118545	77.9	1126	0.7	7195	4.7	1899	1.2	8923	5.9	14561	9.6	3399 Prod. élec divers
<u>Electronic Industry:</u>	3064644	2235334	72.9	64133	2.1	45212	1.5	24305	0.8	430200	14.0	265460	8.7	<u>L'ind d'électronique:</u>
SIC														CAE
335 Communications	387805	306424	79.0	14560	3.8	4293	1.1	410	0.1	34407	8.9	27711	7.1	335 Communications
335 Components	618892	413193	66.8	22924	3.7	10253	1.6	3359	0.5	104944	17.0	64219	10.4	335 Composants
334 Radio & television	512469	213813	41.7	308	0.1	2700	0.5	10	-	198946	38.8	96692	18.9	334 Radio & télévision
318 Office Machines	1072915	899432	83.8	15432	1.4	16690	1.6	19560	1.8	62706	5.9	59095	5.5	318 Machs. de bureau
3911 Instrumentations	472563	402472	85.2	10909	2.3	11276	2.4	966	0.2	29197	6.2	17743	33.7	3911 Instrumentations

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations.



Table 14 - Imports Classified by Supplier Country, 1973-78.

Tableau 14 - Importations, classées par pays fournisseurs, 1973-78.

UNITED STATES - Etats-Unis

UNITED KINGDOM - Royaume-Uni

Industry Grouping	UNITED STATES - Etats-Unis						UNITED KINGDOM - Royaume-Uni						Groupes de l'industrie
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1973	1974	1975	1976	1977	1978	
	- per cent of Imports to Canada -						-pourcentage d'importations au Canada -						
<u>E &amp; E Industries</u>	72.7	73.4	73.1	70.6	71.3	73.1	5.3	4.0	5.1	3.7	2.7	2.5	<u>Les Ind. de E &amp; E</u>
<u>Electrical Industry:</u>	74.9	79.5	74.0	74.6	73.8	73.5	7.8	4.6	7.4	5.9	3.8	3.5	<u>L'ind d'électricité</u>
SIC													
331 Small Appliances	80.2	82.4	81.4	81.9	79.8	75.0	1.4	0.9	1.0	0.9	0.9	1.2	331 Petits appareils
332 Major Appliances	73.8	79.4	75.2	74.7	72.2	72.8	6.3	4.7	5.3	4.1	4.3	4.2	332 Gros appareils
336 Elec. Ind. Equip.	68.6	75.4	67.0	66.0	66.1	66.4	15.2	9.0	14.6	12.1	6.5	5.2	336 Equipe. Ind. Elec.
338 Elec. Wire & Cable	92.7	94.9	81.6	93.6	78.5	91.4	4.4	1.2	1.6	1.2	0.9	2.3	318 Fil & cable élec.
3391 Batteries	76.9	83.7	84.0	84.2	85.5	84.0	8.8	3.3	4.6	3.9	3.3	5.1	3391 Accumulateurs
333 Light Fixtures	76.4	78.1	78.9	82.2	83.1	79.4	1.8	1.2	2.1	1.6	2.9	2.3	333 App. d'éclairage
3399 Light Bulbs	79.6	79.6	81.1	81.1	81.5	83.8	2.8	4.8	5.7	4.0	3.4	2.5	3399 Equipe. " "
3399 Misc, Elec. Pdts.	78.8	79.6	73.2	74.4	76.7	77.9	1.0	0.8	0.9	1.1	0.9	0.7	3399 Prods. divers élec.
<u>Electronic Industry</u>	71.7	70.3	72.6	68.5	70.0	72.9	4.2	3.8	3.8	2.4	2.2	2.1	<u>L'ind. d'électronique:</u>
SIC													
335 Communication	73.9	75.5	75.6	71.6	75.2	79.0	8.5	7.3	8.0	4.5	4.1	3.8	335 Communication
335 Components	73.5	71.1	73.9	67.3	65.6	66.8	4.9	4.8	3.9	4.5	3.9	3.7	335 Composants
334 Radio & T.V.	40.0	37.1	38.7	29.6	31.1	41.7	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	334 Radio & Télévision
318 Office Machines	80.1	78.2	79.0	82.9	84.1	83.8	4.9	3.9	3.8	1.6	1.5	1.4	318 Machines de bureau
3911 Instrumentation	85.9	85.0	84.3	82.6	84.9	85.2	3.5	3.4	3.3	2.7	2.2	2.3	3911 Instrumentation

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations.

Table 14 - Imports Classified by Supplier Country, 1973-78.  
 Tableau 14 - Importations classées par pays fournisseurs, 1973-78.

Industry Grouping	WEST GERMANY - Allemagne R.F.						ITALY - Italie						Groupes de l'industrie
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1973	1974	1975	1976	1977	1978	
	- per cent of Imports to Canada						- pourcentage d'importations au Canada -						
<u>E &amp; E Industries</u>	2.5	2.6	2.8	3.2	3.0	2.0	0.6	0.8	1.1	0.6	0.6	0.8	<u>Les Ind. de E &amp; E</u>
<u>Electrical Industry:</u>	2.5	2.2	2.7	4.9	5.1	2.9	1.1	1.1	2.0	0.7	0.7	0.8	<u>L'ind. d'électricité:</u>
SIC													CAE
331 Small Appliances	3.3	2.2	3.1	3.6	3.3	3.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	331 Petits appareils
332 Major Appliances	0.6	0.5	0.8	0.7	0.8	1.2	4.0	3.3	4.4	1.7	2.1	2.4	332 Gros appareils
336 Elec. Ind. Equip.	2.6	2.3	2.5	8.8	10.3	4.1	0.3	0.4	0.6	0.4	0.3	0.3	336 Equipe. Ind. Elec.
338 Elec. Wire & Cable	0.6	0.8	0.5	0.4	0.2	0.5	--	0.1	13.5	0.2	0.1	0.1	338 Fils & Cable élec.
3391 Batteries	1.8	1.3	1.2	0.9	0.8	0.6	0.1	--	--	--	0.1	-	3391 Accumulateurs
333 Light Fixtures	2.5	2.8	2.3	2.1	1.4	1.8	4.4	4.3	4.1	3.4	3.1	3.5	333 App. d'éclairage
3399 Light Bulbs	1.5	1.2	2.1	1.1	1.6	1.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	3399 Equipe.
3399 Misc. Elec. Pdts.	5.6	6.0	7.8	7.3	5.3	4.7	0.4	0.6	1.4	0.6	0.9	1.2	3399 Prods. divers élec.
<u>Electronic Industry:</u>	2.5	2.8	2.8	2.4	1.9	1.5	0.4	0.6	0.6	0.5	0.5	0.8	<u>L'ind. d'électronique:</u>
SIC													CAE
335 Communication	2.4	1.4	1.9	1.5	1.8	1.1	-	0.1	-	0.1	0.1	0.1	335 Communication
335 Components	2.7	2.5	2.6	1.7	1.6	1.6	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	335 Composants
334 Radio & T.V.	0.6	0.4	0.6	0.4	0.5	0.5	-	0.1	-	-	-	-	334 Radio & Télévision
318 Office Machines	2.5	3.2	2.9	2.5	2.1	1.6	1.0	1.6	1.3	1.3	1.2	1.8	318 Machines de bureau
3911 Instrumentation	4.0	5.8	5.9	6.4	3.3	2.4	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2	3911 Instrumentation

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations.

Table 14 - Imports Classified by Supplier Country, 1973-78.

Tableau 14 - Importations classées par pays fournisseurs, 1973-78.

<u>Industry Grouping</u>	JAPAN - Japon						ALL OTHER COUNTRIES - Autres Pays						<u>Groupes de l'industrie</u>
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1973	1974	1975	1976	1977	1978	
	- per cent of Imports to Canada -						- pourcentage d'importations au Canada -						
<u>E &amp; E Industries:</u>	10.5	10.4	9.1	12.1	12.4	11.7	8.4	8.8	8.8	9.8	10.0	9.9	<u>Les Ind. de E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	4.9	4.7	5.0	4.9	5.4	6.7	8.8	7.9	8.9	9.0	11.2	12.6	<u>L'ind. d'électricité:</u>
331 Small Appliances	6.6	5.6	6.0	4.8	5.4	4.4	8.3	8.7	8.2	8.6	10.3	15.9	331 Petits appareils
332 Major Appliances	8.0	5.9	6.4	10.5	11.2	10.2	7.3	5.9	7.9	8.3	9.4	9.2	332 Gros appareils
336 Elec. Ind. Equip.	3.1	4.5	4.9	2.6	4.0	8.4	10.2	8.4	10.4	10.1	12.8	15.6	336 Equipe. Ind. Elec.
338 Elec. Wire & Cable	1.0	2.0	1.5	1.4	0.7	2.6	1.3	1.0	1.3	3.2	19.6	3.1	338 Fil & Cable élec.
3391 Batteries	5.9	5.7	4.6	5.6	4.2	3.8	6.5	6.0	5.6	5.4	6.1	6.5	3391 Accumulateurs
333 Light Fixtures	2.6	1.5	1.2	1.2	0.8	0.7	12.3	12.1	11.4	9.5	8.7	12.3	333 App. d'éclairage
3399 Light Bulbs	5.5	3.2	2.8	2.6	2.4	2.8	10.5	11.0	8.1	10.4	11.0	9.7	3399 Equipe. "
3399 Misc. Elec. Pdts.	5.3	4.4	6.0	7.2	6.5	5.9	8.9	8.6	10.7	9.4	9.7	9.6	3399 Prods. divers élec.
<u>Electronic Industry</u>	13.0	13.2	11.4	16.0	16.0	14.0	8.2	9.3	8.8	10.2	9.4	8.7	<u>L'ind. d'électronique:</u>
SIC													CAE
335 Communications	8.2	9.7	8.7	15.6	11.0	8.9	7.0	6.0	5.8	6.7	7.8	7.1	335 Communication
335 Components	9.6	9.7	9.8	13.5	16.4	17.0	9.2	11.8	9.7	12.9	12.3	10.4	335 Composants
334 Radio & T.V.	46.2	46.8	42.9	48.2	46.9	38.8	13.0	15.3	17.7	21.7	21.4	18.9	334 Radio & Télévision
318 Office Machines	4.2	4.7	5.0	5.1	6.2	5.9	7.3	8.4	8.0	6.6	4.9	5.5	318 Machines de bureau
3911 Instrumentation	2.8	2.9	2.4	4.6	5.9	6.2	3.7	2.8	3.8	3.4	3.4	3.7	3911 Instrumentation

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations.

Table 15 - Imports of Small Hhld. Appliances (non-electrical) SIC 331  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 15 - Importations de petits appareils ménagers (non-électrique) CAE 331,  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978 Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
653-99	Pts. of heat. equip. nes Pcs d'app. de chauffage nda	9621	8763	91.1	162	1.7	61	0.6	3	-	28	0.3	604	6.3
653-89	Heating equip. nes App. de chauffage nda	3744	2976	79.5	156	4.1	318	8.5	3	0.1	30	0.8	261	7.0
653-71	Water heaters nes Chauffe-eau nda	2925	2799	95.7	3	0.1	-	-	-	-	1	-	122	4.2
653-94	Pts. of water heaters, nes. Pcs. de chauffe-eau nda	2638	2628	99.6	10	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-
653-53	Water tank heaters, gas Chauffe-eau a gaz	1047	1047	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sub-total of non-electrical small appls Sous-total de petits app.non-élec.		19975	18213	91.2	331	1.7	379	1.9	6	-	59	0.3	987	4.9
Sub-total of electrical small appls Sous-total de petits app.élec.		248857	183415	73.7	3033	1.2	8118	3.3	752	0.3	11675	4.7	41864	16.8
Total S.I.C. 331		268832	201628	75.0	3364	1.2	8497	3.2	758	0.3	11734	4.4	42851	15.9
Total C.A.E. 331														

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations.

Table 16 - Imports of Small Hhld. Appliances (electrical) SIC 331,  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978. (cont'd)

(listed in order of dollar value)

Tableau 16 - Importations de petits appareils ménagers (électriques) CAE 331,  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978 Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
697-99	Elec. equip. appls & pts nes App. access élec. pcs nda	45108	26552	58.9	669	1.5	3433	7.6	139	0.3	1060	2.3	13255	29.4
692-19	Pts. of elec, clean equip. Pcs. access d'app. nettoyage	26483	25740	97.2	172	0.7	294	1.1	8	-	31	0.1	238	0.9
661-89	Elec. appls. for cooking nes App. élec.cuire aliments nda	26158	23394	89.4	224	0.9	139	0.5	436	1.7	1193	4.6	772	2.9
692-09	Vacuum cleaners elec. dom Aspirateurs élec. ménagers	25228	24593	97.5	405	1.6	63	0.2	-	-	40	0.2	127	0.5
661-99	Pts. of elec. cook appls. nes Pcs, d'app. élec.cuire nda	22546	20985	93.1	46	0.2	171	0.8	45	0.2	339	1.5	960	4.2
697-81	Elec. hair styling equip. dom App. élec. mise en plis dom pcs	21208	3803	17.9	20	0.1	822	3.9	12	0.1	4297	20.2	12254	57.8
697-19	Food prep. appls elec, & pts Access. élec. & pcs. nda.	20014	7049	35.2	60	0.3	2068	10.3	86	0.4	1452	7.3	9299	46.5
697-69	Fans & vent elec. & pts Vent. élec. & pcs. nda	14845	11121	74.9	529	3.5	242	1.6	23	0.2	501	3.4	2429	16.4
692-15	Elec. cleaning equip. nes App. de nettoyage élec. nda	12020	11071	92.1	128	1.1	127	1.1	-	-	51	0.4	643	6.3
697-04	Food mixers, juicers elec.&pts. Malaxeurs, etc. élec. nda	8723	6282	72.0	457	5.2	588	6.8	3	-	620	7.1	773	8.9
698-35	Flat irons, elec. & pts Fers a repasser élec. & pcs.	6253	5891	94.2	4	0.1	-	-	-	-	128	2.0	230	3.7

Source: Imports --- Cat. 65-007 ... Importations

Table 16 - Imports of Small Hhld. Appliances (electrical) SIC 331,  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978 (cont'd)

(listed in order of dollar value)

Tableur 16 - Importations de petits appareils ménagers (électrique) CAE 331, (suite)

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978 Total des % Importations '000\$	United States Etats--Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
655-29	Humidifiers & dehum. & pts Humidificateurs & dehum&pcs	4757	4422	93.0	67	1.4	6	0.1	-	-	-	-	262	5.5
697-62	Fans, air circ, elec, port pts Vent. élec, portatifs & pcs	4506	2695	59.8	69	1.5	77	1.7	-	-	1110	24.7	555	12.3
697-85	Elec. can openers & pts Ouvre-boîte élec. & pcs	2694	1815	67.4	1	-	-	-	-	-	830	30.8	48	1.8
661-59	Toasters, waffle iron, elec. Grilles-pain, gaufriers, élec.	2344	2307	98.4	5	0.2	2	0.1	-	-	19	0.8	11	0.5
692-29	Floor polishers, élec. & pts Cireuses élec. & pcs.	1900	1858	97.8	33	1.7	6	0.3	-	-	-	-	3	0.2
653-69	Water tank heaters, electric Chauffe-eau électrique	1369	1369	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
697-71	Elec. blankets & parts Couvertures élec. & pcs.	1197	1197	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
661-95	Heating elements for cook app. Elements chauff. app. élec.	629	597	94.9	19	3.1	4	0.6	-	-	4	0.6	5	0.8
653-31	Air heaters elec. portable Réchauffeurs d'air élec. Mobile	486	439	90.3	2	0.4	45	9.3	-	-	-	-	-	-
692-32	Floor sanders elec. & pts. Sableuses élec. & pcs	389	235	60.4	123	31.6	31	8.0	-	-	-	-	-	-
Sub-total of small elec appls. Sous-total de petits app. élec.		248857	183415	73.7	3033	1.2	8118	3.3	752	0.3	11675	4.7	41864	16.8
Sub-total of small non-elec appls. Sous-total de petits app.non-élec.		19975	18213	91.2	331	1.7	379	1.9	6	-	59	0.3	987	4.9
Total SIC 331		268832	201628	75.0	3364	1.2	8497	3.2	758	0.3	11734	4.4	42851	15.9
Total CAE 331														

Table 17 - Imports of Major Hhld. Appliances (non-electrical) SIC 332  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 17 - Importations de gros appareils ménagers (non-électriques) CAE 332  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class	Description	Total Imports 1978  Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
662-89	Non-elec equip for cook nes App.non-élec pour cuire nda	12716	9262	72.8	21	0.2	16	0.1	37	0.3	685	5.4	2695	21.2
653-29	Heat stoves & space heaters Poêles & radiateurs nda	11534	5078	44.0	157	1.4	166	1.4	10	0.1	142	1.2	5981	51.9
662-99	Pts of non-elec equip for cook. Pcs d'app non-élec pour cuire	6703	6092	90.9	114	1.7	82	1.2	-	-	69	1.0	346	5.2
655-43	Refrigerators hhld size nes Refrigérateurs ménagers nda	6304	1173	18.6	224	3.5	105	1.7	-	-	619	9.8	4183	66.4
662-11	Gas cook.stoves & ranges dom. Cuisinières gas ménagers	3453	3437	99.5	-	-	-	-	-	-	10	0.3	6	0.2
662-19	Cook stoves & ranges dom nes Cuisinières ménagers nda	3119	1834	58.8	8	0.3	10	0.3	-	-	65	2.1	1202	38.5
698-99	Laundry equip dom. & parts App de blanchissage & pcs nda	945	466	49.3	24	2.5	25	2.7	34	3.6	-	-	396	41.9
698-56	Gas clothes dryers dom. Mach à sécher à gas ménagers	361	361	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
653-24	Oil heat stoves & space heaters Poêles & radiateurs, à huile	236	226	95.8	-	-	-	-	-	-	8	3.4	2	0.8
Sub-total of non-elec.major appls. Sous-total de gros app. non-élec.		45371	27929	61.6	548	1.2	404	0.9	81	0.2	1598	3.5	14811	32.6
Sub-total of elec. major appls. Sous-total de gros app. élec.		199362	150178	75.3	9865	5.0	2435	1.2	5844	2.9	23374	11.7	7666	3.9
Total S.I.C. 332		244733	178107	72.8	10413	4.2	2839	1.2	5925	2.4	24972	10.2	22477	9.2

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations

Table 18 - Imports of Major Hhld. Appliances (electrical) SIC 332,  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(cont'd)

(listed in order of dollar value)

Tableau 18 - Importations de gros appareils ménagers (électriques) CAE 332,  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(suite)

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978 Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
697-54	Dishwashers, elec. dom. Mach. a laver vaisselle, élec.	31863	31856	100.0	-	-	4	-	3	-	-	-	-	-
661-17	Microwave ovens Four a cuisson micro-onde	28322	15883	56.1	-	-	-	-	-	-	12439	43.9	-	-
862-09	Sewing machines, domestic Mach. a coudre de ménage	25143	4208	16.7	3368	13.4	2125	8.5	465	1.8	8652	34.4	6325	25.2
698-19	Pts. of wash. mach. dom. elec. Pcs. de mach. a laver élec.	22808	22326	97.9	193	0.8	11	0.1	-	-	93	0.4	185	0.8
698-05	Wash. mach, auto. elec. ménagers Mach. a laver, auto élec. ménager	17426	16373	94.0	-	-	-	-	-	-	1053	6.0	-	-
655-41	Refrigerators, hhld. elec. Refrigerateurs elec. ménagers	13543	7626	56.3	49	0.3	65	0.5	4835	35.7	241	1.8	727	5.4
697-55	Pts. of dishwashers Pcs de mach a laver vaisselle	13423	13279	98.9	-	-	-	-	139	1.1	-	-	5	-
862-16	Pts of dom sewing machine Pcs de mach a coudre ménagers	10111	3850	38.1	5520	54.6	170	1.7	249	2.4	103	1.0	219	2.2
655-49	Pts of refrigerator & freezer Pcs de réfrigérateur & congé	7742	7291	94.2	271	3.5	2	-	50	0.6	1	-	127	1.7
698-55	Clothes dryers, elec. dom. Sécheuse élec ménager	6803	6379	93.8	1	-	27	0.4	-	-	396	5.8	-	-
661-15	Cooking stoves elec. dom Cuisinières élec ménagers	6423	6376	99.3	-	-	-	-	1	-	1	-	45	0.7

- Page 53 -

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations



Table 18 - Imports of Major Hhld. Appliances (electrical) SIC 332,  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 18 - Importations de gros appareils ménagers (électriques) CAE 332,  
par produits, classes & pays Fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978 Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
698-57	Pts of dom elec clothes dryers Pcs de sècheuses élec ménage	3998	3780	94.5	196	4.9	19	0.5	-	-	-	-	3	0.1
655-06	Air cond. units room size App. locaux de climatisation	3858	3858	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
697-58	Garbage disposal elec dom App. d'évacuation de ménage	3570	3561	99.7	-	-	-	-	-	-	-	-	9	0.3
698-09	Wash. mach. elec. dom. nes Mach. a laver élec. de ménage	3218	2845	88.4	3	0.1	-	-	-	-	370	11.5	-	-
862-12	Sewing mach. attach. dom. Access. de mach. a coudre men.	683	350	51.2	264	38.7	12	1.8	11	1.6	25	3.6	21	3.1
655-45	Freezers, hhld. size Congelateurs, ménagers	428	337	78.7	-	-	-	-	91	21.3	-	-	-	-
Sub-total of major elec appls Sous-total de gros app. élec.		199362	150178	75.3	9865	5.0	2435	1.2	5844	2.9	23374	11.7	7666	3.9
Sub-total of major non-elec appls. Sous-total de gros app. non-élec.		45371	27929	61.6	548	1.2	404	0.9	81	0.2	1598	3.5	14811	32.6
Total S.I.C. 332 Total C.A.E. 332		244733	178107	72.8	10413	4.2	2839	1.2	5925	2.4	24972	10.2	22477	9.2

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations.

Table 19 - Imports of Electrical Lighting Fixtures, SIC 333  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 19 - Importations d'appareils d'éclairage électriques, CAE 333  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978 Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne, R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
681-99	Elec light. fixtures & pts nes App.d'éclairage élec & pcs nda	31908	24945	78.2	888	2.8	805	2.5	1100	3.4	252	0.8	3918	12.3
681-43	Incand elec light. fixtures App.d'éclairage incandescent	15024	12204	81.2	194	1.3	118	0.8	634	4.2	97	0.7	1777	11.8
681-19	Fluor. elec light. fixtures App.d'éclairage fluorescent	4750	3905	82.2	116	2.4	-	-	49	1.0	3	0.1	677	14.3
	Total SIC 333 Total CAE 333	51682	41054	79.4	1198	2.3	923	1.8	1783	3.5	352	0.7	6372	12.3

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations.

Table 20 - Imports of Electrical Industrial Equipment, SIC 336  
 Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 20 - Importations d'équipement électrique industriel, CAE 336  
 par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
		Total des Importations '000\$	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
503-69	Elec motors universal nes Moteurs élec.universel nda	67264	53985	80.3	2804	4.2	3101	4.6	170	0.2	2693	4.0	4511	6.7
688-59	Industrial control equip &pts Mécanisme de commande & pcs	65443	59624	91.1	1336	2.0	612	0.9	62	0.1	118	0.2	3691	5.7
684-99	Switch.& protect.equip.&pts Mécanisme commutation &pcs	47551	17355	36.5	2369	5.0	3560	7.5	120	0.2	184	0.4	23963	50.4
503-13	Turbo-generator sets & pts Ensemble turbo-générateur	42903	21279	49.6	-	-	437	1.0	-	-	21185	49.4	2	-
684-26	Circuit breakers & parts Disjoncteurs & pcs.	41420	17226	41.6	38	0.1	859	2.1	755	1.8	206	0.5	22336	53.9
503-79	Pts & access for elec motors Pcs & access de moteurs élec.	31914	26364	82.6	1053	3.3	1009	3.2	235	0.7	515	1.6	2738	8.6
523-45	Elec welding app & parts App. à souder élec.&pcs.	29342	25994	88.6	1634	5.6	246	0.8	163	0.6	41	0.1	1264	4.3
683-77	Power transformers,500Kva&over Transformateurs 500Kva&plus	28066	3700	13.2	974	3.4	3166	11.3	-	-	9649	34.4	10577	37.7
503-67	Elec induction motors1HP&over Moteurs élec 1 cylindre & plus	24320	14486	59.6	6045	24.8	648	2.7	17	0.1	2329	9.6	795	3.2
688-79	Converter equip. & parts App.convertisseurs & pcs	21081	12974	61.5	1265	6.0	3986	18.9	58	0.3	1470	7.0	1328	6.3
503-66	Fractional elec. motors Moteurs élec induction,fraction	20701	17719	85.6	1252	6.0	587	2.8	12	0.1	640	3.1	491	2.4
503-19	Pts & access for generators Pcs & access pour générateurs	16217	5806	35.8	3640	22.5	624	3.8	-	-	4148	25.6	1999	12.3
503-15	Self-contained gen.sets nes Groupes électrogènes autonomes	15655	13645	87.2	410	2.6	187	1.2	-	-	928	5.9	485	3.1
503-09	AC generators Générateurs AC	14718	11535	78.4	1368	9.3	364	2.5	2	-	166	1.1	1283	8.7
683-95	Transformer equip & parts Transformateurs & pcs.	13950	9146	65.5	515	3.7	1227	8.8	14	0.1	107	0.8	2941	21.1

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations

Table 20 - Imports of Electrical Industrial Equipment, SIC 336  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(cont'd)

(listed in order of dollar value)

Tableau 20 - Importations d'équipement électrique industriel, CAE 336  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978

(suite)

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978 Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.			Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	
684-49	Fuses, cutouts, elec & pts Fusibles disjoncteurs & pcs	10650	7631	71.6	2275	21.4	64	0.6	-	-	30	0.3	650	6.1	
683-79	Transformers nes Transformateurs nda	10325	8219	79.6	135	1.3	185	1.8	9	0.1	31	0.3	1746	16.9	
683-26	Fluor lamp ballast transformer Transf. ballast lampes fluor.	8179	8168	99.9	4	-	-	-	-	-	-	-	7	0.1	
684-39	Switches & parts nes Commutateurs & pcs nda	7733	6395	82.7	88	1.1	267	3.5	9	0.1	40	0.5	934	12.1	
503-75	Rotors & stators for motors Rotors & stators pour moteurs	7009	6516	93.0	107	1.5	17	0.2	-	-	335	4.8	34	0.5	
684-81	Power capacitors & pts Condensateurs de puissance	4361	2411	55.3	22	0.5	757	17.3	7	0.2	1	-	1163	26.7	
702-04	Ammeters, voltmeters & pts Panneaus de controls amp volt	3600	3118	86.6	131	3.6	15	0.4	-	-	215	6.0	121	3.4	
495-16	Pole line hardware Quincaillerie de poteau ligne	1241	1138	91.7	20	1.6	-	-	2	0.2	13	1.0	68	5.5	
	Total SIC 336 Total CAE 336	533643	354434	66.4	27485	5.2	21918	4.1	1635	0.3	45044	8.4	83127	15.6	

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations.

Table 21 - Imports of Electrical Wire & Cable, SIC 338  
 Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 21 - Importations de fils & câbles électriques, CAE 338  
 par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978 Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
469-75	Insulated wire & cable nes Fils & câbles isolés nda	39460	35970	91.2	559	1.4	211	0.5	29	0.1	1127	2.8	1564	4.0
469-74	Telephone radio & t.v. wires Fils pour téléphone,radio&t.v.	10786	10362	96.1	117	1.1	56	0.5	-	-	119	1.1	132	1.2
451-47	Aluminum w.&c. not insulated Fils & câbles alum.non-isolés	4163	3469	83.3	447	10.7	-	-	-	-	244	5.9	3	0.1
452-18	Copper w.&c. not insulated Fils & câbles,cuivre non-isolés	3616	3545	98.0	6	0.2	22	0.6	16	0.5	-	-	27	0.7
452-88	Copper alloy w.&c. not insul. Fils & câbles en alliage cuivre	1879	1585	84.4	151	8.0	3	0.1	-	-	105	5.6	35	1.9
469-73	Telephone cable Câbles téléphoniques	638	410	64.3	97	15.2	-	-	-	-	-	-	131	20.5
	Total SIC 338	60542	55341	91.4	1377	2.3	292	0.5	45	0.1	1595	2.6	1892	3.1
	Total CAE 338													

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations

Table 22 - Imports of Batteries, SIC 3391  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 22 - Importations d'accumulateurs, CAE 3391  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978  Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
693-29	Wet cell storage batteries Accu. à piles humides nda	26062	23524	90.3	1097	4.2	112	0.4	-	-	1012	3.9	317	1.2
693-95	Pts & supplies for batteries Pcs & access de piles nda	15264	13344	87.4	681	4.5	35	0.2	-	-	83	0.6	1121	7.3
693-59	Batteries nes Accumulateurs nda	10476	7216	68.9	1079	10.3	37	0.4	1	-	839	8.0	1304	12.4
693-27	Nickel & alkaline batteries Piles cadmium & alkaline	9039	6880	76.1	346	3.8	170	1.9	-	-	410	4.5	1233	13.7
693-52	Dry cell hearing aid batteries Piles sèches d'app auditifs	1929	1921	99.6	-	-	8	0.4	-	-	-	-	-	-
693-48	Dry cell flashlight batteries Piles sèches ,lampes de poche	454	250	55.1	6	1.3	-	-	-	-	72	15.9	126	27.7
	Total SIC 3391 Total CAE 3391	63224	53135	84.0	3209	5.1	362	0.6	1	-	2416	3.8	4101	6.5

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations

Table 23 - Imports of Electrical Lighting Equipment, (part of SIC 3399)  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 23 - Importations d'équipement d'éclairage électrique, (partie de CAE 3399)  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978 Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
682-90	Pts for elec. lamps n.e.s. Pcs de lampes élec. nda	20950	18432	88.0	940	4.5	158	0.8	69	0.3	43	0.2	1308	6.2
682-62	Miniature lamps nes Lampes miniatures nda	16709	12652	75.7	422	2.5	471	2.8	75	0.5	1161	7.0	1928	11.5
682-42	Sealed beam lamps Ampoules pour phares celles	14159	14030	99.1	24	0.2	28	0.2	-	-	43	0.3	34	0.2
682-02	Incandescent lamps, large Lampes incandescence, grosse	8700	7652	88.0	185	2.1	56	0.7	11	0.1	315	3.6	481	5.5
682-12	Fluor, lamps, bulbs & tubes Lampes fluor. & tubes	8342	7792	93.4	117	1.4	38	0.5	1	-	35	0.4	359	4.3
919-08	Photoflash lamps & bulbs Lampes éclairées, ampoules	5308	4927	92.8	375	7.1	-	-	-	-	-	-	6	0.1
682-52	Xmas tree lamps, miniature Lampes d'arbres de Noël coloré	3598	110	3.1	11	0.3	1	-	2	-	18	0.5	3456	96.1
919-10	Photographic lamps nes Lampes pour photographie nda	3281	2367	72.1	16	0.5	82	2.5	3	0.1	623	19.0	190	5.8
682-22	Mercury vapour lamps & tubes Lampes à vapeur de mercure	2839	2754	97.0	13	0.5	2	0.1	-	-	46	1.6	24	0.8
682-32	Vapour lamps nes. Lampes à vapeurs nda.	1867	1173	62.8	68	3.6	9	0.5	10	0.5	113	6.1	494	26.5
Sub-total of elec. lamps Sous-total de lampes électriques		85753	71889	83.8	2171	2.5	845	1.0	171	0.2	2397	2.8	8280	9.7
Misc.elec.sub-total pro.élec.divers		152249	118545	77.9	1126	0.7	7195	4.7	1899	1.2	8923	5.9	14561	9.6
SIC 3399 Total -CAE 3399		238002	190434	80.0	3297	1.4	8040	3.4	2070	0.9	11320	4.7	22841	9.6

Source: Imports - Cat. 65-007 .... Importations

Table - 24 Imports of Miscellaneous Electrical Products, (other part of SIC 3399)  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 24 - Importations de produits électriques divers, (autre partie de CAE 3399)  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description	Total Imports 1978 Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
709-09	X-Ray & rel.equip. & pts. App.rayon-X connexes & pcs	58880	42328	71.9	335	0.6	6027	10.2	193	0.3	1081	1.8	8916	15.2
688-69	Wiring devices & parts Mécanisme de commande & pcs	45456	42713	94.0	403	0.9	1092	2.4	51	0.1	174	0.4	1023	2.2
477-22	Graphite electrodes Electrodes de graphites	13146	7105	54.0	-	-	9	0.1	100	0.8	5863	44.6	69	0.5
477-24	Carbon electrodes nes Electrodes de charbon nda	7282	3002	41.2	8	0.1	12	0.2	1346	18.5	1342	18.4	1572	21.6
495-44	Conduit & cable fittings Access de canalisation&câble	5838	5819	99.7	11	0.2	4	0.1	2	-	1	-	1	-
495-65	Outlet & boxes, electric Boîtes d'interrupteur & sortie	4794	4775	99.6	11	0.2	1	-	-	-	4	0.1	3	0.1
477-32	Graphite & carbon pdts nes Produits de charbon & graphite	4171	3726	89.3	26	0.6	22	0.5	10	0.3	69	1.7	318	7.6
495-99	Non-current carry.wire mtl. Mat.de canalisation non-porteur	3877	3155	81.4	103	2.6	15	0.4	197	5.1	269	6.9	138	3.6
684-23	Lightning arrestors & pts. Parafoudres & pcs.	2486	2265	91.1	114	4.6	-	-	-	-	-	-	107	4.3
681-47	X-mas tree lighting sets Guirlandes lumineuses de Noël	2254	68	3.0	-	-	2	0.1	-	-	2	0.1	2182	96.8
495-42	Conduit for electric wiring Canalisation pour fil électrique	1885	1885	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
477-20	Graphite & carbon stock Mat. de charbon & graphite	979	957	97.8	5	0.5	8	0.8	-	-	7	0.7	2	0.2
477-16	Battery carbons Charbons pour piles	926	554	59.8	110	11.9	-	-	-	-	60	6.5	202	21.8
477-14	Lighting & welding carbons Charbon d'éclair.&à soudure	275	193	70.2	-	-	3	1.1	-	-	51	18.5	28	10.2
Sub-total of Misc.elec.pdts. Sous-total de produits élec. divers		152249	118545	77.9	1126	0.7	7195	4.7	1899	1.2	8923	5.9	14561	9.6
Sub-total of electric lamps Sous-total de lampes électriques		85753	71889	83.8	2171	2.5	845	1.0	171	0.2	2397	2.8	8280	9.7
Total S.I.C. 3399		238002	190434	80.0	3297	1.4	8040	3.4	2070	0.9	11320	4.7	22841	9.6
Total C.A.E. 3399														

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations.



Table 25 - Imports of Telecommunication Equipment, (part of SIC 335)  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 25 - Importations d'équipement de télécommunication, (partie de CAE 335)  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978 Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
634-19	Telephone app equip & pts App.téléphonique & pcs	92039	78657	85.5	2174	2.4	237	0.2	291	0.3	3487	3.8	7193	7.8
634-99	Commercial comms. equip. nes Mat.communication ind nda	83715	64398	77.0	3273	3.9	1254	1.5	8	-	13163	15.7	1619	1.9
634-90	Radio transm-receiving unit App radio émetteur-récepteur	40723	24969	61.3	1046	2.6	191	0.5	-	-	8489	20.8	6028	14.8
634-95	Radio, t.v.broadcast equip.nes Mat.diffusion radio tv nda	38434	29950	77.9	1927	5.0	854	2.2	25	0.1	2849	7.4	2829	7.4
720-59	Alarm & signal systems & pts Systèmes alarmes, signal & pcs	32284	25514	79.1	368	1.1	35	0.1	11	-	747	2.3	5609	17.4
709-19	Navigation instrs.app.&pts Instrs.app.de navigation & pcs	28353	25636	90.4	721	2.6	591	2.1	3	-	457	1.6	945	3.3
634-29	Telegraph equip app & pts App.télégraphique mat.& pcs	22321	21439	96.0	128	0.6	205	0.9	60	0.3	36	0.2	453	2.0
634-39	Radar equip & pts nes Radar connexes & pcs nda	21526	12412	57.7	4641	21.6	70	0.3	9	-	3844	17.9	550	2.5
720-54	RR & transit signal systems Systèmes signal ferroviaire	19839	17264	87.0	86	0.5	641	3.2	3	-	-	-	1845	9.3
634-35	Sonar echo sound.equip.& pts Sonar sondage par echo & pcs	8571	6185	72.2	196	2.3	215	2.5	-	-	1335	15.6	640	7.4
	Total Communications Equip. Total d'équip.de communications	387805	306424	79.0	14560	3.8	4293	1.1	410	0.1	34407	8.9	27711	7.1
	Total Electronic Components Total de composants électroniques	618892	413193	66.8	22924	3.7	10253	1.6	3359	0.5	104944	17.0	64219	10.4
	Total SIC 335 Total CAE 335	1006697	719617	71.5	37484	3.7	14546	1.5	3769	0.4	139351	13.8	91930	9.1

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations

Table 26 - Imports of Electronic Components, (other part of SIC 335 cont'd)  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 26 - Importations de composants électroniques, (autre partie de CAE 335)  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978  Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
639-99	Electronic equip.components Pcs de communication nda	164096	132127	80.5	3505	2.2	4003	2.4	124	0.1	11321	6.9	13016	7.9
639-45	Electronic speakers & parts Haut-parleur électronique, pcs	71536	40356	56.4	4705	6.6	910	1.3	91	0.1	19325	27.0	6149	8.6
638-31	Integrated circuits Circuits intégrés	52623	47459	90.2	815	1.5	155	0.3	12	-	396	0.8	3786	7.2
639-92	Pts of phono record players Pcs de tourne-disque nda	46156	7380	16.0	7001	15.2	2167	4.7	8	-	28348	61.4	1252	2.7
638-33	Semi-conductors, trans.type Semi-conducteur à transistor	38895	34717	89.3	867	2.2	196	0.5	179	0.5	481	1.2	2455	6.3
639-10	Electronic capacitors & pts Condensateur électronique, pcs	35182	28251	80.3	418	1.2	762	2.2	34	0.1	988	2.8	4729	13.4
634-45	Sound amplifiers Amplificateurs à son sauf pcs	29971	9953	33.2	1436	4.8	25	0.1	31	0.1	16974	56.6	1552	5.2
638-39	Semi-conductors nes Semi-conducteurs nda	23021	20397	88.6	423	1.8	171	0.8	37	0.2	700	3.0	1293	5.6
639-60	Chassis, t.v., radio & phonos. Chassis, t.v., radio & phonos.	22213	412	1.9	-	-	-	-	-	-	9337	42.0	12464	56.1
639-23	Electronic transformers & pts Transformateurs électroniques	17605	13775	78.2	172	1.0	142	0.8	17	0.1	1002	5.7	2497	14.2
639-15	Resistors, electronic & pts Résistance électronique & pcs	16056	11764	73.3	240	1.5	152	1.0	5	-	1738	10.8	2157	13.4
638-29	Pts of electronic tubes nes Pcs de tubes électroniques, nes	15825	11187	70.7	470	3.0	1	-	2571	16.2	379	2.4	1217	7.7

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations.

Table 26 - Imports of Electronic Components, (other part of SIC 335)  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 26 - Importations de composants électroniques, (autre partie de CAE 335)  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978  Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
638-19	Electronic tubes nes Tubes électroniques nda	14182	9330	65.8	2242	15.8	192	1.3	1	-	1190	8.4	1227	8.7
639-50	Tuners Syntonisateurs	13695	1269	9.3	89	0.6	12	0.1	-	-	6681	48.8	5644	41.2
639-55	Printed circuit boards Panneaux de circuits imprimés	9113	8207	90.0	135	1.5	37	0.4	11	0.1	189	2.1	534	5.9
639-94	Pts of players & recorders nes Pcs de magnétophone etc. nda	8900	5696	64.0	55	0.6	221	2.5	1	-	1700	19.1	1227	13.8
638-14	Television picture tubes Tubes cathodiques, télévision	8364	7559	90.4	-	-	2	-	1	-	790	9.5	12	0.1
639-40	Microphones & parts Microphones & pcs.	6612	3928	59.4	33	0.5	330	5.0	2	-	1604	24.3	715	10.8
638-49	Pts of semi-conductors Pcs de semi-conducteurs	6476	5535	85.5	46	0.7	30	0.5	75	1.1	473	7.3	317	4.9
639-24	Electronic inductors & coils Inducteurs & bobines électroni.	5542	3527	63.7	70	1.3	734	13.2	157	2.8	60	1.1	994	17.9
638-16	Electronic receiving tubes Tubes récepteurs électroniques	5182	4204	81.1	138	2.7	-	-	-	-	645	12.4	195	3.8
639-30	Power supply units & pts. App. source d'alimentation & pcs	5057	3720	73.6	57	1.1	10	0.2	2	-	573	11.3	695	13.8
639-20	Crystals mounted & holders Cristaux installés & supports	2590	2440	94.2	7	0.3	1	-	-	-	50	1.9	92	3.6
Total Electronic Components Total de composants électroniques		618892	413193	66.8	22924	3.7	10253	1.6	3359	0.5	104944	17.0	64219	10.4

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations.

Table 27 - Imports of Electronic Consumer Products, SIC 334  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 27 - Importations de produits de consommation électroniques, CAE 334  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978  Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
637-14	T.V. sets, colour, over 19" Télécouleurs de 19" & plus	144998	92392	63.7	-	-	4	-	-	-	41559	28.7	11043	7.6
637-49	Radio receiving sets nes Radio-récepteurs nda	76042	3424	4.5	213	0.3	394	0.5	1	-	38282	50.3	33728	44.4
634-75	Tape players & recorders Magnétophones sauf pcs.	73229	7579	10.4	52	0.1	768	1.0	4	-	54877	74.9	9949	13.6
637-24	Radio sets, automobile Radio-récepteurs, automobile	60387	54214	89.8	-	-	1138	1.9	-	-	4093	6.8	942	1.5
637-69	Comb. radio-phono sets Radio & phono combinés	59946	13411	22.4	2	-	36	0.1	5	-	29604	49.4	16888	28.1
637-11	T.V. sets, colour under 19" Télécouleurs de moins de 19"	35557	9116	25.6	-	-	-	-	-	-	19985	56.2	6456	18.2
637-13	T.V. sets, colour 19" Télécouleurs de 19"	26421	20585	77.9	-	-	-	-	-	-	5463	20.7	373	1.4
637-15	T.V. sets nes under 19" Télécouleurs nda moins de 19"	19071	485	2.6	-	-	-	-	-	-	3991	20.9	14595	76.5
637-94	Receiving antennae & mountings Antennes réceptrices & instal.	9998	8468	84.7	39	0.4	231	2.3	-	-	829	8.3	431	4.3
637-59	Phono record players domestic Tourne-disques dom.	2667	2438	91.4	2	0.1	-	-	-	-	135	5.1	92	3.4
637-17	T.V. receiving sets nes 19" Télécouleurs nda de 19"	1931	114	5.9	-	-	-	-	-	-	1	0.1	1816	94.0

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations

Table 27 - Imports of Electronic Consumer Products, SIC 334 (cont'd)  
 Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 27 - Importations de produits de consommation électronique, CAE 334 (suite)  
 par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978  Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
634-49	Phonograph coin-operated Phono fonctionnant à monnaie	1590	1452	91.3	-	-	129	8.1	-	-	-	-	9	0.6
637-18	T.V. sets, nes over 19" Télécouleurs nda plus de 19"	632	135	21.4	-	-	-	-	-	-	127	20.1	370	58.5
	Total SIC 334 Total CAE 334	512469	213813	41.7	308	0.1	2700	0.5	10	-	198946	38.8	96692	18.9

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations.

Table 28 - Imports of Office & Store Machinery, SIC 318 (cont'd)  
 Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 28 - Importations de machines de bureaux & de commerce, CAE 318 (suite)  
 par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978  Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
771-22	Electronic computers & parts Ordinateur électronique & pcs	851228	77572	91.3	8557	1.0	4201	0.5	12781	1.5	18513	2.2	29604	3.5
771-15	Calculating machs. & parts Mach. à calculer & pcs.	50863	17698	34.8	1056	2.1	1406	2.7	6	-	21454	42.2	9243	18.2
771-60	Pts & attach. for typewriters Pcs & access pour dactylotypes	38512	28697	74.5	67	0.2	215	0.6	2929	7.6	37	0.1	6567	17.0
771-99	Office machs. equip & pts nes Machs de bureaux & pcs nda	23168	20384	88.0	410	1.8	1538	6.6	33	0.1	412	1.8	391	1.7
771-26	Cash registers Caisses enrégistreuses	19753	5909	29.9	29	0.2	-	-	335	1.7	10910	55.2	2570	13.0
771-12	Address mail handl.machs.&pts Mach à courrier & à adresser, pcs	16044	12389	77.2	1465	9.1	666	4.2	1	-	1189	7.4	334	2.1
771-48	Typewriters, electric Dactylotypes électriques	15720	1333	8.5	571	3.6	6083	38.7	338	2.1	3520	22.4	3875	24.7
771-46	Typewriters, electronic word processing Mach à écrire, électroniques	11989	9372	78.2	-	-	153	1.3	2352	19.6	1	-	111	0.9
771-36	Dict. & trascr. machs.& pts Mach à dicter, transcr.& pcs	9925	3542	35.7	5	0.1	1414	14.2	-	-	2409	24.3	2555	25.7

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations.

Table 28 - Imports of Office & Store Machinery, SIC 318  
 Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 28 - Importations de machines de bureaux & de commerce, CAE 318  
 par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978  Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
771-20	Card punch.sort.machs & pts Perforatrices, trieuses & pcs	9785	6990	71.4	261	2.7	263	2.7	23	0.2	1553	15.9	695	7.1
771-32	Coin handl.machs.& pts Mach à monnaie & connexes & pcs	7510	7225	96.2	53	0.7	3	-	-	-	40	0.6	189	2.5
771-04	Acc. bookk.machs.& pts nes Mach à comptable & pcs nda	7187	6089	84.7	206	2.9	12	0.2	751	10.4	8	0.1	121	1.7
771-52	Typewriters, portable Dactylotypes, portatifs	4177	54	1.3	1041	24.9	212	5.1	11	0.3	1946	46.6	913	21.8
771-40	Duplicating machs & pts Machs à polycopier & pcs	3376	705	20.9	1669	49.4	272	8.1	-	-	258	7.6	472	14.0
771-28	Pts for cash registers Pcs de caisses enrégistrees	1931	1330	68.9	28	1.5	14	0.7	-	-	456	23.6	103	5.3
771-56	Non-elec.standard typewriters Dactylotypes non-électriques	1435	60	4.2	-	-	211	14.7	-	-	-	-	1164	81.1
771-08	Adding machines & parts Mach à additionner & pcs	312	83	26.6	14	4.5	27	8.6	-	-	-	-	188	60.3
	Total SIC 318 Total CAE 318	1072915	899432	83.8	15432	1.4	16690	1.6	19560	1.8	62706	5.9	59095	5.5

Source: Imports - Cat. 65-007 ... Importations.

Table 29 - Imports of Instruments & Related Products, SIC 3911  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 29 - Importations d'instruments & de produits similaires, CAE 3911  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description	Total Imports 1978 Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
919-47	Photocopy machs.& pts A.. de photocopie & pcs	157115	124220	79.1	266	0.2	5735	3.6	598	0.4	24756	15.7	1540	1.0
709-94	Geophysical equip.& pts Instrs. géophysiques & pcs	57470	52071	90.6	965	1.7	154	0.3	1	-	91	0.1	4188	7.3
703-95	Pts of meas.& control.instrs. Pcs d'instrs.de mesure nda	43660	41288	94.6	585	1.3	487	1.1	31	0.1	218	0.5	1051	2.4
702-90	Elec.&electro.meas instrs &pts Instrs de mesure& d'essai &pcs	42061	36691	87.2	2271	5.4	651	1.6	1	-	661	1.6	1786	4.2
703-44	Flow level meas instrs & pts Instrs de mesure niveau & pcs	19685	18116	92.0	436	2.2	427	2.2	20	0.1	84	0.4	602	3.1
703-75	Pressure meas & control instrs Instrs mesure & régl.pression	18161	17451	96.1	252	1.4	141	0.8	107	0.6	27	0.1	183	1.0
702-17	Elec prop.meas.instrs.& pts Instrs mesure prop.élec & pcs	15433	12519	81.1	862	5.6	293	1.9	6	-	781	5.1	972	6.3
702-18	Oscilloscope & oscillograph Oscilloscope & oscillographe	13460	11409	84.8	965	7.1	100	0.7	-	-	116	0.9	870	6.5
919-48	Microfilm equip. & pts. App.& pcs de microfilm	10950	9988	91.2	88	0.8	214	2.0	-	-	506	4.6	154	1.4
703-78	Comb.meas.&multi-func.instrs. Instrs.multi fonc.pour control	9556	8727	91.3	52	0.6	102	1.1	-	-	71	0.7	604	6.3
703-79	Meas.& control.instrs. nes Instrs mesure & régl. nda	8807	7289	82.8	317	3.6	424	4.8	15	0.2	118	1.3	644	7.3
702-22	Elec prop.record.instrs.&pts Instrs.enrégis.Prop.élec.&pcs	8390	7283	86.8	455	5.4	206	2.5	-	-	251	3.0	195	2.3

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations.



Table 29 - Imports of Instruments & Related Products, SIC 3911 (cont'd)  
Classified by Commodity, Class & Supplier Country, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 29 - Importations d'instruments & de produits similaires, CAE 3911 (suite)  
par produits, classes & pays fournisseurs, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Imports 1978  Total des Importations '000\$	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		West Germany Allemagne R.F.		Italy Italie		Japan Japon		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
709-95	Nuclear radiation meas equip Instrs mesure radiation meas equip.	8282	6542	79.0	262	3.2	278	3.3	2	-	8	0.1	1190	14.4
702-41	Signal & test oscillators Gén.& hétérodynes de service	7678	6380	83.1	586	7.6	331	4.3	-	-	81	1.1	300	3.9
703-28	Thermostats Thermostats	7284	6803	93.4	204	2.8	72	1.0	24	0.3	116	1.6	65	0.9
707-15	Spectrophotometer & pts Spectro.colorétre & pcs	7095	5401	76.1	466	6.6	301	4.2	-	-	1	-	926	13.1
703-48	Motion meas control instr. Instr mesure rotatifs	6867	4636	67.5	390	5.7	561	8.2	15	0.2	628	9.1	637	9.3
703-77	PH meas & gas analysis instr. Instr mesure PH analyse gaz	6072	5554	91.5	206	3.4	33	0.5	14	0.2	-	-	265	4.4
703-25	Thermometers Thermomètres	5967	4654	78.0	270	4.5	187	3.1	62	1.0	385	6,5	409	6.9
703-42	Gas meters & parts Compteurs a gaz & pcs	5543	5532	99.8	9	0.2	-	-	-	-	-	-	2	-
703-71	Thermal meas & control instr. Instr mesure & regul therm nda	5321	4606	86.6	185	3.5	55	1.0	49	0.9	68	1.3	358	6.7
703-62	Meteorological instrs & pts Instr météorologique & pcs	3159	1923	60.9	109	3.4	509	16.1	21	0.7	226	7.2	371	11.7
703-73	Humidity meas&control instrs Instr mesure d'humidité	3021	2113	69.9	675	22.4	11	0.4	-	-	4	0.1	218	7.2
919-49	Blue & white print proc equip. Mat. de reprod.tirage & pcs.	1526	1276	83.6	33	2.2	4	0.3	-	-	-	-	213	13.9
	Total SIC 3911	472563	402472	85.2	10909	2.3	11276	2.4	966	0.2	29197	6.2	17743	3.7
	Total CAE 3911													

Page 70

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations

SECTION III

ELECTRICAL & ELECTRONIC INDUSTRIES EXPORTS

Exportations des industries électriques & électroniques

Table 30 - Exports of The Electrical &amp; Electronic Industries, classified by Sector, 1969-78.

Tableau 30 - Exportations des industries d'électricité &amp; d'électroniques, classées par Secteurs, 1969-78.

INDUSTRY GROUPING	Value of Exports - Valeur d'exportations										Groupes de l'industrie
	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	
	- thousand dollars - en milliers de dollars -										
<u>E &amp; E Industries</u>	489492	603080	588306	646492	796996	929495	994991	1107287	1166084	1592115	<u>Les Ind. de E &amp; E</u>
<u>Electrical Industry:</u>	143428	190740	154789	176108	193659	261022	256318	266067	302430	405720	<u>L'ind d'électricite:</u>
SIC											CAE
331 Small Appliances	6913	5589	4185	5726	10802	20429	19222	13527	13055	11651	331 Petits appareils
332 Major Appliances	25399	31261	28607	36088	47238	60256	46087	56115	67675	91240	332 Gros appareils
336 Elec. Ind. Equip.	44447	46607	47219	48239	51256	86445	96789	104296	100708	123540	336 Equip. ind. élec.
338 Elec. Wire & Cable	32442	71154	33514	39255	27736	33422	30502	24270	39178	55576	338 Fils & Cables élec.
3391 Batteries	6253	5451	5940	5015	5291	7264	7056	8506	13974	17060	3391 Accumulateurs
333 Lighting Fixtures	9729	6763	8320	10110	13260	9444	9398	7121	9090	13026	333 App. d'éclairage
3399 Light Bulbs	3356	10033	11020	11943	14873	12123	12565	12765	16179	29461	3399 Equip. d'éclairage
3399 Misc. Elec. Ppts.	14889	13882	15984	19732	22843	31639	34699	39467	42571	64166	3399 Prods. divers élec.
<u>Electronic Industry:</u>	346064	412340	433517	470384	603337	668473	738673	841220	863654	1186395	<u>L'ind. d'électronique:</u>
SIC											SIC
335 Telecommunication	159985	183007	144412	133907	186688	221909	261885	289513	258308	327099	335 Télécommunication
335 Components	47243	58333	67923	86464	137119	152809	127012	131138	138836	200402	334 Composants
334 Radio & T.V.	30723	29335	29236	26862	31978	33056	26895	30996	54724	95356	334 Radio & télévision
318 Office Machines	71153	104925	147471	184160	205192	217105	271696	330770	346683	475058	318 Machines de bureau
3911 Instrumentation	36960	36740	44475	38991	42360	43594	51215	58803	65103	88480	3911 Instrumentation

Source: Exports - Cat. 65-004... Exportations

Table 31 - Leading Exports Classes for The Electrical & Electronic Industries

Tableau 31 - Principales classes d'exportations pour les industries d'électricité et d'électronique.

1978		
Commodity Class No.		Value -M\$-
Classes d'exportations		Valeur -M\$-
771-21	Electronic computers, tab. card punch. machs. & pts.	346.8
634-19	Telephone apparatus, equipment & parts	120.5
639-99	Electronic equipment components n.e.s.	112.8
634-99	Commercial communication equipment n.e.s.	93.8
709-19	Navigation instruments, apparatus & parts	68.5
771-99	Acc. add. & calc. machs. & office machs. & parts	58.9
469-75	Insulated wire & cable	52.3
637-49	Radio receiving sets, except parts	45.7
637-20	T.V. receiving sets	42.9
771-48	Typewriters, electric	42.9
655-99	Air cond. & refrig. equipment & parts n.e.s.	40.8
638-21	Electronic tubes & parts	36.1
683-99	Transformers & parts	35.9
703-89	Meas. & meas. control. instruments n.e.s.	35.9
703-98	Pts. for meas. & meas. control. instruments	31.0
688-69	Wiring devices & parts	29.7
682-99	Electric lamps, bulbs, tubes & parts	29.5
709-09	X-Ray & related equipment & parts	28.6
684-99	Switchgear & protective equipment & parts	27.4
638-41	Semi-conductors & parts	26.4
771-60	Pts., attach. & access. for typewriters	25.2
503-69	DC motors & generators & position indicating motors	23.1
860-99	Sewing machs. dom. & hhd. personal equip. & pts. n.e.s.	14.7
634-39	Radar equipment & related devices & parts	13.8
639-55	Printed circuit boards	13.8
634-95	Radio, T.V. broadcasting, transm. equipment n.e.s.	13.4
698-09	Washing machines, electric, domestic size	13.3
681-99	Electric lighting fixtures & parts	13.0
634-90	Radio transmitting-receiving units	12.8
709-94	Geophysical equipment & parts n.e.s.	10.2
693-29	Wet cell storage batteries	9.8
702-90	Electrical & electronic meas. test. instrs. & parts	9.5
503-17	Generators, incl. self-contained generator sets	9.2
503-79	Pts. & access. for electric motors n.e.s.	8.8
661-18	Pts. for electric stoves, ranges & ovens	8.2
697-99	Electrical equipment appliances & parts	8.2
639-15	Resistors, electronic & parts	6.3
503-19	Rotors, stators, coils, pts. & access. for generators nes	5.7
688-79	Converter equipment & parts	5.4
637-70	Comination radio-phonograph sets except parts	5.3
693-89	Batteries n.e.s.	4.9
684-26	Circuit breakers & parts	4.7
634-29	Telegraph apparatus, equipment & parts	4.3
655-47	Refrigerators & freezers hhd. size	4.1
495-99	Non-current-carrying wiring materials n.e.s.	3.9

Note: French version for these commodity classes are given on pages 21 to 26.

Les titres français pour ces classes de marchandises figurent aux pages 21 à 26.

Table 32 - Annual Exports & Growth Rate by Regions for The Electrical & Electronic Industries, 1969-78.  
 Tableau 32 - Exportations annuelles & taux de croissance, par régions, pour les industries d'électricité et d'électronique, 1969-78.

REGIONS - Régions	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	Average Annual Growth Rate Yrs. 9 Années Taux de croissance
- thousand dollars - en milliers de dollars -											
Total Exports Total d'exportations	489492	603080	588306	646492	796996	929495	994991	1107287	1166084	1592115	14.0
North America Amérique du nord	347579	395175	397004	424052	492241	532564	537924	630960	697809	1039110	12.9
C'wealth West Europe " Europe de l'ouest	25291	46034	49108	49492	64787	61386	55417	61684	75081	89772	15.1
West Europe Europe de l'ouest	32905	59028	37042	43022	71795	97226	91637	89385	104462	126272	16.1
East Europe Europe de l'est	707	351	518	455	1014	3269	3522	3870	8284	8400	31.5
Japan Japon	6903	6328	6568	6915	10011	17899	24692	24236	17026	17682	11.0
Oceania Océanie	7584	9884	11910	12598	14099	26831	28936	39310	31713	34775	18.4
Middle East Moyen-Orient	11888	15969	13331	26886	41132	32581	57974	83755	83721	87346	24.5
Africa - Afrique	5132	8031	10087	12158	9743	13736	24573	20750	17798	22955	18.1
Asis - Asie	16548	13117	20351	35656	39159	55655	58117	52152	46532	58011	14.9
Central America & Antilles Antilles & Amé. Centrale	24375	36036	29558	20373	32528	49272	59597	49048	42476	55158	9.5
South America Amérique du sud	10580	13127	12829	14885	21487	39076	52602	52137	41182	52634	19.5

Source: Exports .. Cat. 65-004 ... Exportations

Table 33 - Exports Data Classified by Area of Destination, 1978.

Tableau 33 - Exportations, classées en fonction de la destination, 1978.

Industry Grouping	Total Exports 1978	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		C'wealth Rate Countries Pays préf. du C'wealth		West Europe Europe de l'ouest		Central & South America Amérique sud & Centrale		Others Autres		Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Value Valeur	%	Value Valeur	%	Value Valeur	%	Value Valeur	%	Value Valeur	%	Value Valeur	%	
	- '000 \$ -	'000\$		'000\$		'000\$		'000\$		'000\$		'000\$		
<u>E &amp; E Industries</u>	1 592 115	1 038 629	65.2	82 293	5.2	106 435	6.7	126 272	7.9	92 103	5.8	146 383	9.2	<u>Les Ind. de E &amp; E</u>
<u>Electrical Industry:</u>	405 720	229 437	56.5	17 484	4.3	38 889	9.6	21 934	5.4	40 883	10.1	57 093	14.1	<u>L'ind. d'électricité</u>
S.I.C.														C.A.E.
331 Small Appliances	11 651	8 390	72.0	931	8.0	689	5.9	595	5.1	482	4.1	564	4.9	331 Petits appareils
332 Major Appliances	91 240	50 670	55.5	6 826	7.5	9 414	10.3	3 098	3.4	5 141	5.6	16 091	17.7	332 Gros appareils
336 Elec. Ind. Equip.	123 540	71 462	57.8	2 006	1.6	11 580	9.4	4 955	4.0	19 395	15.7	14 142	11.5	336 Equipe. Ind. Elec.
338 Elec. Wire & Cable	55 576	27 568	49.6	331	0.6	4 470	8.1	350	0.6	3 127	5.6	19 730	35.5	338 Fils & cables élec.
3391 Batteries	17 060	8 335	48.9	2 178	12.8	1 470	8.6	2 154	12.6	2 476	14.5	447	2.6	3391 Accumulateurs
333 Lighting Fixtures	13 026	7 004	53.8	752	5.8	2 298	17.6	801	6.1	1 819	14.0	352	2.7	333 App. d'éclairage
3399 Lighting Equipment	29 461	12 331	41.8	2 172	7.4	5 623	19.1	4 223	14.3	3 440	11.7	1 672	5.7	3399 Equipe. " "
3399 Misc. Elec. Pdts.	64 166	43 677	68.0	2 288	3.6	3 345	5.2	5 758	9.0	5 003	7.8	4 095	6.4	3399 Prods. divers élec.
<u>Electronic Industry:</u>	1 186 395	809 192	68.2	64 809	5.5	67 546	5.7	104 338	8.8	51 220	4.3	89 290	7.5	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.														C.A.E.
335 Telecommunications	327 099	199 605	61.0	8 718	2.7	28 256	8.6	23 561	7.2	13 116	4.0	53 843	16.5	335 Télécommunications
335 Electronic Component	200 402	126 702	63.2	20 812	10.4	8 911	4.5	29 720	14.8	7 217	3.6	7 040	3.5	335 Composants tronique.
334 Consumer Electronic	95 356	81 905	85.9	10 654	11.2	76	0.1	1 566	1.6	1 127	1.2	28	-	334 Radio & télévision
318 Office Machines	475 058	351 462	74.0	19 149	4.0	22 524	4.8	40 505	8.5	21 824	4.6	19 594	4.1	318 Mach. de bureaux
3911 Instrumentation	88 480	49 518	56.0	5 476	6.2	7 779	8.8	8 986	10.1	7 936	9.0	8 785	9.9	3911 Instrumentations

Source: Exports - Cat. 65-004... Exportations.

Table 34 - Exports Classified by Area of Destination, 1973-78.

Tableau 34 - Exportations, classées selon la destination, 1973-78.

Industry Grouping	UNITED STATES - Etats-Unis						UNITED KINGDOM - Royaume-Uni						Groupes de l'industrie
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1973	1974	1975	1976	1977	1978	
	- per cent of total Exports from Canada -						- pourcentage d'exportations du Canada -						
<u>E &amp; E Industries</u>	61.6	57.0	54.0	57.0	59.8	65.2	8.0	6.2	5.3	5.2	5.9	5.2	<u>Les Ind. de E &amp; E</u>
Electrical Industry	61.6	53.9	49.3	50.4	51.0	56.5	6.5	6.2	5.3	5.0	5.1	4.3	<u>L'ind. d'électricité</u>
SIC													
331 Small Appliances	70.1	81.5	74.9	72.1	74.2	72.0	7.0	3.9	5.6	8.4	10.2	8.0	331 Petits appareils
332 Major Appliances	62.4	57.6	56.5	48.3	50.4	55.5	13.8	11.5	14.2	10.1	10.0	7.5	332 Gros appareils
336 Elec. Ind. Equip.	55.3	45.7	44.5	48.2	49.9	57.8	4.3	4.1	2.2	2.1	1.6	1.6	336 Equipe. Ind. élec.
338 Elec. Wire & Cable	59.9	51.0	36.9	36.6	32.9	49.6	1.1	3.2	1.0	0.4	0.3	0.6	338 Fils & Câbles élec.
3391 Batteries	77.2	74.1	52.5	51.7	55.4	48.9	2.4	2.3	4.1	1.8	8.2	12.8	3391 Accumulateurs
333 Lighting Fixtures	79.4	40.8	38.7	66.6	63.0	53.8	4.9	6.1	5.7	9.1	5.6	5.8	333 App. d'éclairage
3399 Light Bulbs	50.7	30.9	30.7	32.7	34.4	41.8	6.5	4.2	4.1	15.1	16.5	7.4	3399 Equipe. d'éclairage
3399 Misc. Elec. Pdts.	64.7	62.7	58.9	62.5	66.3	68.0	4.7	6.7	6.4	3.6	3.0	3.6	3399 Prod. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	61.6	58.2	55.6	59.0	62.9	68.2	8.4	6.2	5.2	5.3	6.3	5.5	<u>L'ind. d'électronique:</u>
SIC													
335 Telecommunication	51.7	54.9	50.3	49.5	55.1	61.0	2.0	2.1	1.8	3.3	2.4	2.7	335 Télécommunication
335 Components	62.5	62.4	62.3	67.6	68.5	63.2	16.4	10.0	7.6	4.5	10.1	10.4	335 Composants
334 Radio & T.V.	98.5	96.7	97.4	92.2	83.7	85.9	0.1	0.1	0.1	6.8	14.9	11.2	334 Radio & télévision
318 Office Machines	65.9	54.2	53.8	61.5	64.0	74.0	9.5	8.8	7.7	6.9	6.2	4.0	318 Machines de bureau
3911 Instrumentation	53.2	50.8	54.0	55.5	58.1	56.0	12.3	6.6	6.5	7.1	6.3	6.2	3911 Instrumentation

Source: Exports - Cat. 65-004... Exportations.

Table 34 - Exports Classified by Area of Destination, 1973-78,  
 Tableau 34 - Exportations, classées selon la destination 1973-78.

Industry Grouping	C'WEALTH PREF. RATE COUNTRIES - Pays de préférence au C'wealth						WEST EUROPE - Europe de l'ouest						Groupes de l'industrie
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1973	1974	1975	1976	1977	1978	
<u>E &amp; E Industries:</u>	7.7	9.4	8.4	7.8	8.3	6.7	9.0	10.4	9.2	8.1	9.0	7.9	<u>Les Ind. de E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	11.6	11.0	10.5	11.9	13.7	9.6	6.3	5.0	5.0	4.6	5.7	5.4	<u>L'ind. d'électricité:</u>
SIC													CAE
331 Small Appliances	14.9	8.4	13.2	7.4	6.8	5.9	3.9	2.0	2.1	7.3	4.1	5.1	331 Petits appareils
332 Major Appliances	9.2	16.6	9.4	21.4	14.1	10.3	3.5	2.3	2.7	1.9	3.2	3.4	332 Gros appareils
336 Elec. Ind. Equip.	11.8	8.9	10.1	7.5	13.5	9.4	4.4	2.7	3.0	2.7	4.6	4.0	336 Equipe. Ind. élec.
338 Elec. Wire & Cable	19.3	9.7	13.1	16.0	22.7	8.1	3.7	3.1	2.4	1.2	0.5	0.6	338 Fils & cables élec.
3391 Batteries	7.5	6.1	9.3	10.0	5.5	8.6	4.9	4.6	11.0	17.6	20.0	12.6	3391 Accumulateurs
333 Lighting Fixtures	6.9	11.8	11.3	13.0	17.6	17.6	5.1	8.1	2.5	1.9	3.9	6.1	333 App. d'éclairage
3399 Light Bulbs	10.9	18.9	13.1	19.1	17.3	19.1	26.0	29.5	21.3	18.8	17.7	14.3	3399 Equipe.
3399 Misc. Elec. Pdts.	9.2	7.2	8.5	6.7	8.1	5.2	9.0	10.4	10.6	7.8	8.6	9.0	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	6.5	8.6	7.6	6.5	6.4	5.7	9.9	12.6	10.7	9.2	10.1	8.8	<u>L'ind. d'électronique:</u>
SIC													CAE
335 Telecommunication	7.7	12.1	8.7	6.1	7.3	8.6	10.0	11.6	9.9	9.1	8.6	7.2	335 Télécommunication
335 Components	9.4	7.0	5.5	6.3	4.5	4.5	5.1	11.0	9.2	8.4	11.1	14.8	335 Composants
334 Radio & T.V.	0.4	0.6	0.9	0.4	0.3	0.1	0.1	0.3	0.3	0.1	--	1.6	334 Radio & télévision
318 Office Machines	4.0	7.1	8.0	7.4	7.1	4.8	14.2	16.4	13.1	10.1	12.5	8.5	318 Machines de bureau
3911 Instrumentation	8.5	10.4	8.9	7.2	8.9	8.8	11.4	13.9	11.0	10.8	9.5	10.1	3911 Instrumentation

Source: Exports - Cat. 65-004 ... Exportations



Table 34 - Exports Classified by Area of Destination, 1973-78.

Tableau 34 - Exportations, classées selon la destination, 1973-78.

Industry Grouping	CENTRAL & SOUTH AMERICA - Amérique sud & centrale						OTHERS - Autres						Groupes de l'industrie
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1973	1974	1975	1976	1977	1978	
<u>E &amp; E Industries:</u>	4.8	8.1	9.8	7.9	6.0	5.8	8.9	9.0	13.3	14.0	11.0	9.2	<u>Les Ind. de E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	9.4	14.2	19.8	16.4	10.1	10.1	4.6	9.9	10.1	11.7	14.4	14.1	<u>L'ind. d'électricité:</u>
SIC													CAE
331 Small Appliances	2.7	2.9	2.8	2.8	2.2	4.1	1.4	1.3	1.4	2.0	2.5	4.9	331 Petits appareils
332 Major Appliances	3.5	2.1	4.2	4.4	3.6	5.6	7.6	9.9	13.0	13.9	18.7	17.7	332 Gros appareils
336 Elec. Ind. Equip.	20.4	23.4	30.9	26.9	15.9	15.7	3.8	15.2	9.3	12.6	14.5	11.5	336 Equipe. Ind. Elec.
338 Elec. Wire & Cable	11.8	24.2	18.5	17.0	10.1	5.6	4.2	8.8	28.1	28.8	33.5	35.5	338 Fils & cables élec.
3391 Batteries	6.5	11.3	18.6	15.1	9.0	14.5	1.5	1.6	4.5	3.8	1.9	2.6	3391 Accumulateurs
333 Lighting Fixtures	1.8	27.7	39.6	2.1	7.1	14.0	1.9	5.5	2.2	7.3	2.8	2.7	333 App. d'éclairage
3399 Light Bulbs	3.9	10.4	28.8	12.1	9.4	11.7	2.0	6.1	2.0	2.2	4.7	5.7	3399 Equipe. "
3399 Misc. Elec. Pdts.	6.2	6.7	11.7	14.8	10.3	7.8	6.2	6.3	3.9	4.6	3.7	6.4	3399 Prods.élec divers
<u>Electronic Industry:</u>	3.4	5.7	6.4	5.2	4.5	4.3	10.2	8.7	14.5	14.8	9.8	7.5	<u>L'ind. d'électronique:</u>
SIC													CAE
335 Telecommunication	4.6	7.9	6.7	4.9	4.6	4.0	24.0	11.4	22.6	27.1	22.0	16.5	335 Télécommunication
335 Components	1.2	2.3	3.4	3.6	2.9	3.6	5.4	7.3	12.0	9.6	2.9	3.5	335 Composants
334 Radio & T.V.	0.7	0.8	0.7	0.2	0.4	1.2	0.2	1.5	0.6	0.3	0.7	-	334 Radio & télévision
318 Office Machines	2.6	5.6	7.4	5.4	4.9	4.6	3.8	7.9	10.0	8.7	5.3	4.1	318 Machines de bureau
3911 Instrumentation	10.6	10.0	9.8	11.6	9.3	9.0	4.0	8.3	9.8	7.8	7.9	9.9	3911 Instrumentation

Source: Exports - Cat. 65-004... Exportations.

Table 35 - Exports of Major Hhld. Appliances (Non-Electrical) SIC 332  
Classified by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 35 - Exportations de gros appareils ménagers (non-électriques) CAE 332  
par produits, classes & destination, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Exports 1978  Total des Exportations - '000\$ -	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		C'wealth Pref. Préf. du C'Wealth		West Europe Europe de l'ouest		Cent. & So. America Ame. du sud & Centrale		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
662-99	Non-electric equip. for cooking & parts App. non-électrique pour cuire & pcs.	2895	1661	57.4	315	10.9	264	9.1	109	3.8	180	6.2	366	12.7

Source: Exports - Cat. 65-004 ... Exportations

Table 36 - Exports of Small & Major Hhld. Appls. (electrical) SIC 331 & 332  
Classified by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 36 - Exportations de petits & de gros appareils ménagers (électrique) CAE 331 & 332  
par produits, classes & destination, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Exports 1978 Total des Exportations - '000\$ -	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		C'wealth Pref. Préf. du C'wealth		West Europe Europe de l'ouest		Cent. & So. America Amé. du sud & Centrale		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
655-99	Air cond. equip. & parts nes App. de climat & pcs n.d.a.	40806	28856	70.7	1085	2.6	5701	14.0	904	2.2	889	2.2	3371	8.3
860-99	Sew. machs., pts & hhd equip. Pcs de mach à coudre & app.	14708	11418	77.6	607	4.1	744	5.1	1449	9.9	94	0.6	396	2.7
698-09	Wash. machs. elec. domestic Mach. à laver élec. ménagers	13323	116	0.9	16	0.1	557	4.2	50	0.4	2343	17.6	10241	76.8
661-18	Pts of elec stoves & ovens Pcs de cuisinières élec.	8248	2077	25.2	4161	50.4	1467	17.8	375	4.6	125	1.5	43	0.5
697-99*	Elec appls. equip. & pts nes App. élec. ménager & pcs nda	8190	6031	73.6	588	7.2	447	5.4	415	5.1	334	4.1	375	4.6
655-47	Refrig. & freezers hhd. Refrig. & congélateurs	4144	2207	53.3	395	9.5	380	9.2	17	0.4	269	6.5	876	21.1
661-99*	Elec appls for cook. & pts nes App. élec cuire & pcs nda	3461	2359	68.1	343	9.9	242	7.0	180	5.2	148	4.3	189	5.5
655-49	Pts of refrig. & freezers Pcs de refrig. & congélateurs	2684	2546	94.9	6	0.2	52	1.9	1	-	26	1.0	53	2.0
698-19	Pts of wash. machs. elec. Pcs de mach à laver élec.	1752	420	24.0	2	0.1	30	1.7	2	0.1	672	38.4	626	35.7
698-99	Laundry equip. dom & pts nes App. de blanchissage & pcs nda	1371	573	41.8	15	1.1	120	8.7	127	9.3	489	35.7	47	3.4

Source: Exports - Cat. 65-004 ... Exportations.

Table 36 - Exports of Small & Major Hhld. Appls. (electrical) SIC 331 & 332,  
Classified by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 36 - Exportations de petits & de gros appareils ménagers (électrique) CAE 331 & 332  
par produits, classes & destination, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Exports 1978 Total des Exportations - '000\$ -	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		C'wealth Pref. Préf. du C'wealth		West Europe Europe de l'ouest		Cent. & So. America Amé. du sud & Centrale		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
860-89	Attach. for sewing mchs. Access de mach a coudre	810	621	76.7	38	4.7	25	3.1	49	6.0	46	5.7	31	3.8
661-12	Elec. stoves & ovens Cuisinieres electriques	499	175	35.1	186	37.3	74	14.8	15	3.0	8	1.6	41	8.2
	Total Major electrical Gros app. élec.	88345	49009	55.5	6511	7.4	9150	10.3	2989	3.4	4961	5.6	15725	17.8
	Total Major non-elec. Gros app. non-élec.	2895	1661	57.4	315	10.9	264	9.1	109	3.8	180	6.2	366	12.6
	Total SIC 332 Total CAE 332	91240	50670	55.5	6826	7.5	9414	10.3	3098	3.4	5141	5.6	16091	17.7
*	Total Small Appliances Total petits appareils	11651	8390	72.0	931	8.0	689	5.9	595	5.1	482	4.1	564	4.9

Source: Exports - Cat. 65-004 ... Exportations.

Table 37 - Exports of Electrical Industrial Equipment, SIC 336,  
Classified by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 37 - Exportations d'équipement électrique, CAE 336,  
par produits, classes & destination, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class	Description	Total Exports 1978	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		C'wealth Pref. Préf. du C'wealth		West Europe Europe de l'ouest		Cent. & So. America Amé. du sud & Centrale		Others Autres	
		Total des Exportations - '000\$ -	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
683-99	Transformers & pts Transformateurs & pcs	35,927	23,257	64.7	489	1.4	2941	8.2	2427	6.8	3295	9.2	3518	9.8
684-99	Switchgear & protect equip Mécanisme commutation, nda	27,397	9,358	34.1	278	1.0	2905	10.6	324	1.2	8213	30.0	6319	23.1
503-69	Electric motors Moteurs électriques	23,066	17,149	74.4	796	3.5	1922	8.3	1404	6.1	1023	4.4	772	3.3
503-17	Gen. incl, self-contained Gén. incl. groupe	9,234	5,075	55.0	4	-	618	6.7	176	1.9	1855	20.1	1506	16.3
503-79	Rotors & pts, for elec. Pcs. de moteurs élec. nda	8,849	5,241	59.2	147	1.7	330	3.7	65	0.7	2794	31.6	272	3.1
503-19	Rotors & pts for gen. nes Pcs. de générateurs nda	5,684	2,154	37.9	-	-	2139	37.6	139	2.5	525	9.2	727	12.8
688-79	Converter equip. & pts. App. convertisseurs & pcs.	5,399	4,536	84.0	54	1.0	84	1.6	116	2.1	160	3.0	449	8.3
684-26	Circuit breakers & pts Interrupteurs & pcs.	4,666	2,467	52.8	83	1.8	530	11.4	181	3.9	1195	25.6	210	4.5
688-59	Industrial control eqpt. & pts Mécanisme de commande ind pcs	3,318	2,225	67.1	155	4.7	111	3.3	123	3.7	335	10.1	369	11.1
	SIC 336 Total													
	Total CAE 336	123,540	71,462	57.8	2,006	1.6	11580	9.4	4955	4.0	19395	15.7	14142	11.5

Table 38 - Exports of Electrical Wire & Cable, SIC 338,  
Classified by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 38 - Exportations de fils & de câbles électriques, CAE 338,  
par produits, classes & destination, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Exports 1978 Total des Exportations - '000\$ -	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		C'wealth Pref. Pref. du C'wealth		West Europe Europe de l'ouest		Cent. & So. America Amé. du sud & Centrale		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
469-75	Insulated wire & cable Fils & câbles isolés	52338	26726	51.1	331	0.6	4284	8.2	348	0.7	3108	5.9	17541	33.5
452-18	Copper wire & cable(not insu) Fils & câbles de cuivre (non- isolés)	2514	337	13.4	-	-	21	0.8	-	-	7	0.3	2149	85.5
452-88	Copper alloy w&cable(not insu) Fils & câbles en alliages de cuivre (non-isolés)	724	505	69.8	-	-	165	22.8	2	0.3	12	1.6	40	5.5
	Total SIC 338 Total Cae. 338	55576	27568	49.6	331	0.6	4470	8.0	350	0.6	3127	5.6	19730	35.5

Table 39 - Exports of Batteries, SIC 3391,  
Classified by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 39 - Exportations d'accumulateurs, CAE 3391,  
par produits, classes & destination, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description	Total Exports 1978 Total des Exportations '000\$ -	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		C'wealth Pref. Préf. du C'wealth		West Europe Europe de l'ouest		Cent. & So. America Amé. du sud&Centrale		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
693-29	Wet cell storage batteries Accumulateurs à piles humide	9814	4925	50.2	1656	16.9	466	4.7	1395	14.2	1283	13.1	89	0.9
693-89	Batteries n.e.s. Piles n.d.a.	4869	1929	39.6	164	3.4	875	18.0	685	14.0	1076	22.1	140	2.9
693-98	Pts.& supplies for batteries Pcs de piles n.d.a.	2377	1481	62.3	358	15.1	129	5.4	74	3.1	117	4.9	218	9.2
	Total SIC 3391 Total CAE 3391	17060	8335	48.9	2178	12.8	1470	8.6	2154	12.6	2476	14.5	447	2.6

Source: Exports - Cat. 65-004... Exportations

Table 40 - Exports of Miscellaneous Electrical Products, SIC 3399 & 333,  
Classified by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 40 - Exportations de produits électriques divers, CAE 3399 & 333,  
par produits, classes & destinations, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Exports 1978 Total des Exportations - '000\$ -	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		C'wealth Pref. Préf. du C'wealth		West Europe Europe de l'ouest		Cent. & So. America Amé. du sud & Centrale		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
	<u>SIC 333 Light. Fixtures</u> <u>CAE 333 App. d'éclairage</u>													
681-99	Elec. light. fixtures & pts. App. d'éclairage élec & pcs	13,026	7,004	53.8	752	5.8	2,298	17.6	801	6.1	1,819	14.0	352	2.7
	<u>SIC 3399 Light Equip.</u> <u>CAE 3399 Equipe d'éclairage</u>													
682-99	Elec. lamps & pts, (exc photo) Lampes, tubes élec. & pcs.	29,461	12,331	41.8	2,172	7.4	5,623	19.1	4,223	14.3	3,440	11.7	1,672	5.7
	<u>SIC 3399 Misc. Elec. Pdts.</u> <u>CAE 3399 Produits divers élec.</u>													
688-69	Wiring devices & parts Dispositifs de câblage & pcs.	29,723	20,449	68.8	1,337	4.5	1,974	6.6	2,163	7.3	1,984	6.7	1,816	6.1
709-09	X-Ray & related equip. & parts App. rayons X & connexes, pcs.	28,646	20,123	70.2	558	1.9	880	3.1	3,194	11.2	2,330	8.1	1,561	5.5
495-99	Non-current-carry. mtl's nes Mat. de canalisation nda	3,878	2,093	54.0	113	2.9	453	11.7	106	2.7	410	10.6	703	18.1
477-99	Carbons & carbon electrodes Charbons a électrode de charbon	1,919	1,012	52.7	280	14.6	38	2.0	295	15.4	279	14.5	15	0.8
	Sub Total of Misc. Sous-total de pro. élec. divers	64,166	43,677	68.0	2,288	3.6	3,345	5.2	5,758	9.0	5,003	7.8	4,095	6.4
	<u>SIC 3399 Total</u> <u>Total CAE 3399</u>	93,627	56,008	59.8	4,460	4.8	8,968	9.6	9,981	10.7	8,443	9.0	5,767	6.1

Source: Exports - Cat. 65-004... Exportations



Table 41 - Exports of Telecommunications Equipment, part of SIC 335,  
 Classified by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.  
 Tableau 41 - Exportations d'équipement de télécommunications  
 (parti de CAE 335)  
 par produits, classes & destinations, 1978.

(listed in order of dollar value)

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Exports 1978 Total des Exportations - '000\$ -	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		C'wealth Pref. Préf. du C'wealth		West Europe Europe de l'ouest		Cent. & So. America Amé. du sud & Centrale		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
634-19	Telephone app. equip & pts App. Téléphone mat & pcs	120,540	77,044	63.9	2,220	1.8	14,052	11.7	1,429	1.2	2,723	2.3	23,072	19.1
634-99	Commer 'l communication equip Mat. de communi. commer'l nda	93,839	51,161	54.5	2,239	2.4	8,338	8.9	5,415	5.8	6,881	7.3	19,805	21.1
709-19	Navigation instrs. appar & pts Instrs. de navigation & pcs	68,517	46,869	68.4	2,313	3.4	803	1.2	12,539	18.3	1,173	1.7	4,820	7.0
634-39	Radar equip. & parts Mat. de radar & connexes & pcs	13,754	8,583	62.4	188	1.4	2,284	16.6	1,445	10.5	7	--	1,247	9.1
634-95	Radio & T.V. broad equip Mat. de radio télédiffusion	13,409	9,376	69.9	871	6.5	431	3.2	1,568	11.7	391	2.9	772	5.8
634-90	Radio transm. receiv. units App. radio émetteur-récepteur	12,776	5,593	43.8	358	2.8	1,356	10.6	1,000	7.8	1,007	7.9	3,462	27.1
634-29	Telegraph app. equip & pts App. télégraphe mat & pcs	4,264	979	23.0	529	12.4	992	23.2	165	3.9	934	21.9	665	15.6
	Total Communication Equip.	327,099	199,605	61.0	8,718	2.7	28,256	8.6	23,561	7.2	13,116	4.0	53,843	16.5
	Total Electronic Components	200,402	126,702	63.2	20,812	10.4	8,911	4.5	29,720	14.8	7,217	3.6	7,040	3.5
	Total SIC 335	527,501	326,307	61.9	29,530	5.6	37,167	7.0	53,281	10.1	20,333	3.9	60,883	11.5
	Total CAE 335													

Table 42 - Exports of Electronic Components, other part of SIC 335  
Classified by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 42 - Exportations de pieces électroniques, autre partie de CAE 335,  
par produits, classes & destinations, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Exports 1978 Total des Exportations - '000\$ -	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		C'wealth Pref. Préf. du C'wealth		West Europe Europe del'ouest		Cent.&So. America Amé. du sud&Centrale		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
639-99	Electronic equip components Elément mat électronique nda	112,831	82,033	72.7	3,757	3.3	4,654	4.1	10,682	9.5	6,463	5.7	5,242	4.7
638-21	Electronic tubes & parts Tubes électroniques & pcs	36,142	7,288	20.2	13,008	36.0	964	2.6	14,231	39.4	367	1.0	284	0.8
638-41	Semi-conductors & parts Semi-conducteurs nda	26,407	15,877	60.1	1,916	7.3	3,027	11.5	4,073	15.4	165	0.6	1,349	5.1
639-55	Printed circuit boards Panneaux de circuits, imprimés	13,804	11,291	81.8	2,006	14.5	145	1.0	272	2.0	12	0.1	78	0.6
639-15	Resistors, electronic & parts Résistances électroniques pts	6,263	5,905	94.3	11	0.2	43	0.7	196	3.1	73	1.1	35	0.6
634-45	Sound amplifiers (exc. pts) Amplificateurs de son sauf pcs	2,184	1,699	77.8	100	4.6	53	2.4	249	11.4	39	1.8	44	2.0
639-60	T.V. radio & phono set chassis Chassis pour T.V. radio, phone	1,606	1,606	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
639-23	Transformers, electronic & pts Transformateurs, " & pcs.	1,165	1,003	86.1	14	1.2	25	2.1	17	1.5	98	8.4	8	0.7
	Electronics Components Total Total Composants électroniques	200,402	126,702	63.2	208,12	10.4	8,911	4.5	29,720	14.8	7,217	3.6	7,040	3.5

Source: Exports - Cat. 65-004... Exportations

Table 43 - Exports of Electronic Consumer Products, SIC 334,  
Classified by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 43 - Exportations de produits électroniques de consommation, CAE 334,  
par produits, classes & destinations, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Exports 1978 Total des Exportations - '000\$ -	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		C'wealth Pref. Préf. du C'wealth		West Europe Europe de l'ouest		Cent.&So.America Amé. du sud & Centrale		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
637-49	Radio receiving sets Récepteurs, radio	45,663	33,566	73.5	10,632	23.3	-	-	1,461	3.2	-	-	4	-
637-20	T.V. receiving sets Téléviseurs sauf app. combinés	42,885	41,692	97.2	-	-	12	-	43	0.1	1,127	2.7	11	-
637-70	Comb. radio-phono sets	5,317	5,311	99.9	-	-	4	0.1	2	-	-	-	-	-
637-99	Domestic receiving antennae Phono & antennes réceptions	1,491	1,336	89.6	22	1.5	60	4.0	60	4.0	-	-	13	0.9
	Total SIC 334	95,356	81,905	85.9	10,654	11.2	76	0.1	1,566	1.6	1,127	1.2	28	-
	Total CAE 334													

Source: Exports - Cat. 65-004... Exportations.

Table 44 - Exports of Office & Store Machinery, SIC 318,  
Classified by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 44 - Exportations de machines pour le bureau & le commerce, CAE 318,  
par produits, classes & destinations, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Description Description	Total Exports 1978 Total des Exportations - '000\$ -	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		C'wealth Pref. Préf. du C'wealth		West Europe Europe de l'ouest		Cent.&So. America Amé. du sud & Centrale		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
771-21	Electronic computers & parts Perforatrices, trieuses etc.	346,789	253,661	73.1	14,844	4.3	13,766	4.0	31,934	9.2	15,924	4.6	16,660	4.8
771-99	Office machs, & pts nes Mach. de bureau & pcs nda	58,884	44,139	75.0	2,391	4.1	3,517	6.0	5,394	9.1	1,657	2.8	1,786	3.0
771-48	Typewriters electric Dactylotypes électriques	42,874	38,792	90.5	1,862	4.3	1,076	2.5	48	0.1	128	0.3	968	2.3
771-60	Pts. attach for typewriters Pcs. access de dactylotypes	25,244	13,760	54.5	52	0.2	4,146	16.4	3,099	12.3	4,104	16.3	83	0.3
771-59	Typewriters n.e.s. Dactylotypes, n.d.a.	875	752	85.9	-	-	14	1.6	1	0.1	11	1.3	97	11.1
771-52	Typewriters, portable nes Dactylotypes, portatifs, nda	358	327	91.3	-	-	5	1.4	26	7.3	-	-	-	-
771-08	Adding machines & parts Machs, a additioner & pcs	34	31	91.2	-	-	-	-	3	8.8	-	-	-	-
	Total SIC 318	475,058	351,462	74.0	19,149	4.0	22,524	4.8	40,505	8.5	21,824	4.6	19,594	4.1
	Total CAE 318													

Source: Exports - Cat. 65-004... Exportations.

Table 45 - Exports of Instrumentation, SIC 3911,  
Classified by Commodity, Class & Area of Destination, 1978.

(listed in order of dollar value)

Tableau 45 - Exportations d'instruments & de produits similaires, CAE 3911,  
par produits, classes & destinations, 1978.

(par ordre de valeur monétaire)

Class Classe	Destination Destination	Total Exports 1978 Total des Exportations - '000\$ -	United States Etats-Unis		United Kingdom Royaume-Uni		C'wealth Pref. Préf. du C'wealth		West Europe Europe de l'ouest		Cent.&So. America Amé. du sud & Centrale		Others Autres	
			Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%	Value Valeur '000\$	%
703-89	Meas. & control instrs. nes Instrs. de mesure & régul nda	35,944	18,374	51.1	1,444	4.0	3,760	10.5	2,887	8.0	4,929	13.7	4,550	12.7
703-98	Pts of meas & control instrs Pcs de mesure d'instrs nda	30,977	20,683	66.8	3,170	10.2	1,675	5.4	3,465	11.2	996	3.2	988	3.2
709-94	Geophysical instrs & pts nes Instrs géophysiques & pcs	10,181	4,023	39.5	466	4.6	1,629	16.0	997	9.8	897	8.8	2,169	21.3
702-90	Electricity meas. instrs pts Instrs	9,503	5,015	52.8	371	3.9	643	6.8	1,510	15.9	946	9.9	1,018	10.7
703-28	Thermostats Thermostats	1,086	827	76.2	19	1.7	64	5.9	118	10.9	17	1.5	41	3.8
703-71	Thermal meas. instrs Instrs & régul therm nda	789	596	75.6	6	0.8	8	1.0	9	1.1	151	19.1	19	2.4
	Total SIC 3911	88,480	49,518	56.0	5,476	6.2	7,779	8.8	8,986	10.1	7,936	9.0	8,785	9.9
	Total CAE 3911													

SECTION IV: Summary Statistical Tables.  
Tableaux statistiques sommaires.

- i) Domestic Market & Foreign Trade for The Electrical & Electronics Industries by Sectors, 1965-78.  
Marché intérieur & commerce extérieur des industries de l'électricité & de l'électronique, par secteurs, 1965-78.
- ii) Imports by Regions, 1965-78.  
Importations de produits par régions, 1965-78.
- iii) Exports by Regions, 1965-78.  
Exportations de produits par régions, 1965-78.

1978

DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE for THE ELECTRICAL & ELECTRONIC INDUSTRIES

Marché intérieur, commerce extérieur et emploi pour les industries d'électricité & d'électronique

Industry Grouping	Shipments \$-million Expéditions	Imports \$-million Importations	Exports \$-million Exportations	Apparent Domestic Market \$-million Marché Intérieur Apparent	Imports % A.D.M. Import. % M.I.A.	Exports % Ships. Export. % Expédi.	Trade Balance Balance Commerciale			Shipments as % of A.D.M. Expéditions en % du M.I.A.	★ Employment Preliminary Cat. 72-002 ★ Emploi - unités - Cat. 72-002	Groupes de l'industrie
							Value Valeur - M\$ -	% ADM/MIA				
								1978	1978/77			
<b>Total E &amp; E Industries</b>	6479	4525	1592	9411	48.1	24.6	-2932	-31.2	-1.2	68.8	128 851	<b>Total des ind. E &amp; E:</b>
<b>Electrical Industry:</b>	3638	1461	406	4693	31.1	11.2	-1055	-22.5	-0.2	77.5	69 007	<b>L'ind. d'électricité:</b>
331 Small Appliances	266	269	12	523	51.4	4.5	- 257	-49.1	-3.6	50.9	4 881	331 Petits appareils
332 Major Appliances	613	245	91	767	31.9	14.8	- 154	-20.1	+0.6	79.9	10 932	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	178	52	13	217	24.0	7.3	- 39	-18.0	+0.7	82.0	(in SIC3399) 24 092	333 App.d'éclairage
336 Elec. Ind. Equip.	1247	534	123	1658	32.2	9.9	- 411	-24.8	-1.3	75.2	24 092	336 Equip.ind.élec.
3391 Batteries	155	63	17	201	31.3	11.0	- 46	-22.9	-1.7	77.1	2 920	3391 Accumulateurs
338 Elec. Wire & Cable	759	60	56	763	7.9	7.4	- 4	-0.5	+2.6	99.5	7 813	338 Fils & câbles élec.
3399 Misc.Elec.Products	420	238	94	564	42.2	22.4	- 144	-25.5	+3.2	74.5	15 456	3399 Prods.élec.divers
330 Head Office ★★											2 913	330 Siège social ★★
<b>Electronic Industry:</b>	2841	3064	1186	4718	64.9	41.7	-1877	-39.8	-1.9	60.2	59 844	<b>L'ind. d'électronique:</b>
334 Radio & Television	299	512	95	716	71.5	31.8	- 417	-58.2	+10.6	41.8	6 363	334 Radio & télévision
335 Comms.& Components	1506	1007	528	1985	50.7	35.1	- 479	-24.1	-1.2	75.9	33 104	335 Comms.& composants
318 Office Machines	501	1073	475	1098	97.6	94.8	- 597	-54.4	-2.1	45.6	7 834	318 Machs.de bureaux
3911 Instruments	535(estm.)	472	88	919	51.4	16.4	- 384	-41.8	-5.2	58.2	9 629	3911 Instruments
330 Head Office ★★											2 914	330 Siège social ★★

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations. Exports - Cat. 65-004...Exportations.

Shipments - Preliminary from Cat. 31-001.

Expéditions - Préliminaire du Cat. 31-001.

★ Employment - Preliminary (Stat/Can 72-002) for 1965-78 shown on page 12.

★ Emploi - Préliminaire (Stat/Can 72-002) figurent à la page 12.

★★ Total E & E Head Office Employment - 5827 - divided equally between Electrical & Electronics.

★★★ Emploi total de E & E - 5827 - diviser également entre les industries électrique & électronique.

1977

DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE & EMPLOYMENT FOR THE ELECTRICAL & ELECTRONIC INDUSTRIES  
 MARCHE INTERIEUR, COMMERCE EXTERIEUR & EMPLOI POUR LES INDUSTRIES D'ELECTRICITE & D'ELECTRONIQUE

Industry Grouping	(1) Shipments	Imports	Exports	Apparent Domestic Market	Import %	Export %	Trade Balance Balance Comerciale			Shipments as % of	* Employment Census	Groupes de l'industrie
	\$-Million	\$-Million	\$-Million	\$-Million	A.D.M.	Ships.	Value			A.D.M.	- Units -	
	Expéditions	Importations	Exportations	Marché Intérieur Apparent	Import. %	Export. %	M.I.A.	Expédi.	ADM/MIA	Expéditions en % du M.I.A.	* Emploi Recensement - Unité -	
							1977	1977/76				
<b>Total E &amp; E Industries</b>	5784	3644	1166	8262	44.1	20.2	-2478	-30.0	-2.6	70.0	133394	<b>Total des ind. E &amp; E:</b>
<b>Electrical Industry:</b>	3253	1237	302	4188	29.5	9.3	- 935	-22.3	-0.8	77.7	70755	<b>Ind. d'électricité:</b>
<b>S.I.C.</b>												<b>C.A.E.</b>
331 Small Appliances	258	228	13	473	48.2	5.0	- 215	-45.5	-1.5	54.5	5861	331 Petits appareils
332 Major Appliances	576	218	68	726	30.0	11.8	- 150	-20.7	+1.2	79.3	11170	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	174	49	9	214	22.9	5.2	- 40	-18.7	+0.6	81.3	3717	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	1081	432	100	1413	30.6	9.3	- 332	-23.5	-1.6	76.5	28463	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	145	53	14	184	28.8	9.7	- 39	-21.2	+2.0	78.8	2967	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	678	61	39	700	8.7	5.8	- 22	- 3.1	+0.2	96.9	8958	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	341	196	59	478	41.0	17.3	- 137	-28.7	-3.6	71.3	9619	3399 Prods. élec. divers
<b>Electronic Industry:</b>	2531	2407	864	4074	59.1	34.1	-1543	-37.9	-4.5	62.1	62639	<b>Ind. d'électronique:</b>
<b>S.I.C.</b>												<b>C.A.E.</b>
334 Radio & T.V.	166	421	55	532	79.1	33.1	- 366	-68.8	-10.6	31.2	3382	334 Radio & télévision
335 Telecom & component	1441	824	397	1868	44.1	27.6	- 427	-22.9	-5.4	77.1	36676	335 Télécom & composant
318 Office Machines	417	804	347	874	92.0	83.2	- 457	-52.3	-2.7	47.7	10169	318 Mach. de bureaux
3911 Instruments	507	358	65	800	44.8	12.8	- 293	-36.6	-5.3	63.4	12412	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations---Exports - Cat. 65-004...Exportations.

(1)Shipments - Census of Mfrs. - except 1978 is preliminary (Cat. 31-001)

Expéditions - Recensement des manufactures - sauf 1978-préliminaire du Cat. 31-001.

\* Employment - See page 12 for Preliminary (Cat.72-002) employment figures.

\* Emploi - Voir à la page 12 pour chiffres d'emploi préliminaire (Cat.72-002).

May 28/79.



1976

DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE & EMPLOYMENT for THE ELECTRICAL & ELECTRONICS INDUSTRIES

Marché intérieur, commerce extérieur et emploi pour les industries d'électricité & d'électronique

Industry Grouping	Shipments	Imports	Exports	Apparent Domestic Market	Imports %	Exports %	Trade Balance			Shipments as % of	* Employment Census	Groupes de l'industrie
	\$-million	\$-million	\$-million	\$-million	A.D.M.	Ship.	Balance Commerciale		A.D.M.	- Units -		
	Expéditions	Importations	Exportations	Apparent	Import. % M.I.A.	Export. % Expédi.	Value - M\$ -	% ADM/MIA	1976	1976/75	Expéditions en % du M.I.A.	
<u>Total E &amp; E Industries</u>	5619	3224	1107	7736	41.7	19.7	-2117	-27.4	-2.7	72.6	143 259	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	3097	1116	266	3947	28.3	8.6	- 850	-21.5	-1.9	78.5	76 460	<u>L'ind. d'électricité:</u>
331 Small Appliances	253	213	14	452	47.1	5.5	- 199	-44.0	-6.0	56.0	6 307	331 Petits appareils
332 Major Appliances	547	209	56	700	29.9	10.2	- 153	-21.9	-4.5	78.1	11 888	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	163	46	7	202	22.8	4.3	- 39	-19.3	-4.0	80.7	3 855	333 App. d'éclairage
336 Elec. Ind. Equip.	1019	389	104	1304	29.8	10.2	- 285	-21.9	+1.5	78.1	31 427	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	126	47	9	164	28.7	7.1	- 38	-23.2	+1.6	76.8	2 969	3391 Accumulateurs
338 Elec Wire & Cable	649	46	24	671	6.9	3.7	- 22	- 3.3	-0.3	96.7	9 649	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Pdts.	340	166	52	454	36.6	15.3	- 114	-25.1	-4.4	74.9	10 365	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronics Industry:</u>	2522	2108	841	3789	55.6	33.3	-1267	-33.4	-3.3	66.6	66 799	<u>L'ind. d'électronique:</u>
334 Radio & television	254	384	31	607	63.3	12.2	- 353	-58.2	-13.1	41.8	6 347	334 Radio & télévision
335 Comms & components	1383	713	420	1676	42.5	30.4	- 293	-17.5	-4.4	82.5	38 467	335 Comms & composants
318 Office machines	412	736	331	817	90.1	80.3	- 405	-49.6	+1.3	50.4	9 758	318 Mach. de bureaux
3911 Instruments	473	275	59	689	39.9	12.5	- 216	-31.3	+4.0	68.7	12 227	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations. Exports - Cat. 65-004...Exportations.

Shipments - Census of Mfrs. - except 1978 is preliminary (Cat.31-001).

Expéditions - Recensement des manufactures - sauf 1978-préliminaire du Cat. 31-001.

\* Employment - See page 12 for Preliminary (Cat.72-002) employment figures.

\* Emploi - Voir à la page 12 pour chiffres d'emploi préliminaire (Cat.72-002).

Shipments - Revised Feb.2/79.

1975

DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE & EMPLOYMENT FOR THE ELECTRICAL & ELECTRONIC INDUSTRIES

MARCHE INTERIEUR, COMMERCE EXTERIEUR & EMPLOI POUR LES INDUSTRIES D'ELECTRICITE & D'ELECTRONIQUE

Industry Grouping	(Revised) Shipments	Imports	Exports	Apparent Domestic Market	Imports %	Exports %	Trade Balance			Shipments as % of	* Employment	Groupes de l'industrie
	\$-million	\$-million	\$-million	\$-million	A.D.M.	Ships.	Balance Commerciale			A.D.M.	- Units -	
	Expéditions	Importations	Exportations	Apparent	Import. %	Export. %	Value	% ADM/MIA		Expéditions	* Emploi	
			Marché Intérieur	M.I.A.	Expédi.	Valeur -M\$-	1975	1975/74		en % du M.I.A.	Recensement - unités -	
<u>Total E &amp; E Industries</u>	5 387	2 759	995	7 151	38.5	18.5	-1 764	-24.7	+1.7	75.3	147 442	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	2 958	976	256	3 678	26.5	8.7	- 720	-19.6	-0.8	80.4	76 791	<u>Ind. d'électricité:</u>
S.I.C.												C.A.E.
331 Small Appliances	248	171	19	400	42.8	7.7	- 152	-38.0	-2.6	62.0	7 132	331 Petits appareils
332 Major Appliances	504	152	46	610	24.9	9.1	- 106	-17.4	+1.1	82.6	11 753	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	160	38	9	189	20.1	5.6	- 29	-15.3	+2.6	84.7	3 980	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	912	375	97	1 190	31.5	10.6	- 278	-23.4	-0.8	76.6	29 293	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	109	43	7	145	29.7	6.4	- 36	-24.8	-4.3	75.2	2 755	3391 Accumulateurs
338 Elec. Wire & Cable	646	51	31	666	7.7	4.8	- 20	- 3.0	-1.3	97.0	10 134	338 Fils & câbles élec.
3399 Misc. Elec. Pdts.	379	146	47	478	30.5	12.4	- 99	-20.7	+1.4	79.3	11 744	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	2 429	1 783	739	3 473	51.3	30.4	-1 044	-30.1	+4.1	69.9	70 651	<u>Ind. d'électronique:</u>
S.I.C.												C.A.E.
334 Radio & T.V.	274	252	27	499	50.5	9.9	- 225	-45.1	+1.6	54.9	7 036	334 Radio & télévision
335 Comms. Eq. & Component	1 368	595	389	1 574	37.8	28.4	- 206	-13.1	+4.5	86.9	42 041	335 Comm. & composants
318 Office Machines	373	659	272	760	86.7	72.9	- 387	-50.9	+2.2	49.1	9 613	318 Mach. de bureau
3911 Instruments	414	277	51	640	43.3	12.3	- 226	-35.3	+4.5	64.7	11 961	3911 Instrumentations

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations.

Exports - Cat. 65-004...Exportations.

Shipments - Census of Mfrs. - except 1978 is preliminary (Cat. 31-001).

Expéditions - Recensement des manufactures - sauf 1978 - préliminaire (Cat. 31-001).

\* Employment - See page 12 for Preliminary (Cat. 72-002) employment figures.

\* Emploi - Voir à la page 12 pour chiffres d'emploi préliminaire (Cat. 72-002).

1974

DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE & EMPLOYMENT for THE ELECTRICAL & ELECTRONIC INDUSTRIES

Marché intérieur, commerce extérieur & emploi pour les industries d'électricité & d'électronique

Industry Grouping	Shipments	Imports	Exports	Apparent Domestic Market	Import % A.D.M.	Export % Ships.	Trade Balance Balance Commerciale			Shipments as % of A.D.M.	* Employment Census - units -	Groupes de l'industrie
	\$-million	\$-million	\$-million	\$-million	Import. % M.I.A.	Export. % Expédi.	Value	% ADM / MIA		Expédition en % du M.I.A.	* Emploi Recensement -unités-	
	Expéditions	Importations	Exportations	Marché Intérieur Apparent			-M\$-	1974	1974/73			
<u>Total E &amp; E Industries</u>	5 049	2 743	929	6 863	40.0	18.4	-1 814	-26.4	-0.8	73.6	156 121	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	2 805	910	261	3 454	26.3	9.3	- 649	-18.8	- 1.1	81.2	80 664	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.												C.A.E.
331 Small Appliances	252	159	21	390	40.8	8.3	- 138	-35.4	- 1.4	64.6	8 418	331 Petits appareils
332 Major Appliances	511	176	60	627	28.1	11.7	- 116	-18.5	- 5.1	81.5	13 100	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	151	43	10	184	23.4	6.6	- 33	-17.9	- 3.9	82.1	3 944	333 App. d'éclairage
336 Elec. Ind. Equip.	765	310	86	989	31.3	11.2	- 224	-22.6	+ 2.5	77.4	30 076	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	97	32	7	122	26.2	7.2	- 25	-20.5	- 5.8	79.5	2 586	3391 Accumulateurs
338 Elec. Wire & Cable	674	45	33	686	6.6	4.9	- 12	- 1.7	- 1.1	98.3	10 539	338 Fils & câbles élec.
3399 Misc. Elec. Ppts.	355	145	44	456	31.8	12.4	- 101	-22.1	- 1.4	77.9	12 001	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	2 244	1 833	668	3 409	53.8	29.8	-1 165	-34.2	- 0.7	65.8	75 457	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.												C.A.E.
334 Radio & T.V.	315	309	33	591	52.3	10.5	- 276	-46.7	- 6.8	53.3	8 259	334 Radio & télévision
335 Coms. & Components	1 225	636	375	1 486	42.8	30.6	- 261	-17.6	+ 2.2	82.4	44 281	335 Télécom.&composants
318 Office Machines	346	608	217	737	82.5	62.7	- 391	-53.1	- 2.7	46.9	11 397	318 Machines de bureau
3911 Instruments	358	280	43	595	47.1	12.0	- 237	-39.8	- 2.9	60.2	11 520	3911 Instrumentation

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations.  
 Exports - Cat. 65-004...Exportations.  
 Shipments - Census of Mfrs. - except 1978 is preliminary (Cat. 31-001).  
 Expéditions - Recensement des manufactures - sauf 1978 est préliminaire (Cat. 31-001).  
 \* Employment - See page 12 for Preliminary (Cat.72-002) employment figures.  
 \* Emploi - Voir à la page 12 pour chiffres d'emploi préliminaire (Cat.72-002).

1973

## DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE &amp; EMPLOYMENT for THE ELECTRICAL &amp; ELECTRONIC INDUSTRIES

Marché intérieur, commerce extérieur &amp; emploi pour les industries d'électricité &amp; d'électronique

Industry Grouping	Shipments	Imports	Exports	Apparent Domestic Market	Import % A.D.M.	Export % Ships.	Trade Balance Balance Commerciale			Shipments as % of A.D.M.	* Employment Census - units -	Groupes de l'industrie
	\$-million	\$-million	\$-million	\$-million	Import. %	Export. %	Value	% ADM / MIA	Expédition en % du M.I.A.	* Emploi Recensement -unités-		
	Expéditions	Importations	Exportations	Apparent	M.I.A.	Expédi.	- M\$ -	1973	1973/72	M.I.A.	-unités-	
<u>Total E &amp; E Industries</u>	4,140	2,220	797	5,563	39.2	19.2	-1,423	-25.6	- 0.7	74.4	150,006	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u> S.I.C.	2,297	687	194	2,790	24.6	8.4	-493	-17.7	- 1.2	82.3	75,461	<u>L'ind. d'électricité:</u> C.A.E.
331 Small Appliances	206	117	11	312	37.5	5.2	-106	-34.0	--	66.0	6,950	331 Petits appareils
332 Major Appliances	463	119	47	535	22.2	10.2	-72	-13.4	+ 1.6	86.6	13,455	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	116	32	14	134	24.1	11.8	-18	-14.0	- 2.3	86.0	3,684	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	604	253	51	806	31.4	8.5	-202	-25.1	- 1.5	74.9	27,579	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	89	21	5	105	19.8	5.9	-16	-14.7	+ 1.5	85.3	2,649	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	527	31	28	530	5.8	5.3	-3	-0.6	- 4.7	99.4	9,830	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	292	114	38	368	30.9	12.9	-76	-20.7	- 2.6	79.3	11,314	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u> S.I.C.	1,843	1,533	603	2,773	55.3	32.7	-930	-33.5	- 0.3	66.5	74,545	<u>L'ind. d'électronique:</u> C.A.E.
334 Radio & T.V.	352	265	32	585	45.3	9.1	-233	-39.9	- 0.1	60.1	8,748	334 Radio & télévision
335 Telecoms & comp'ts	889	544	324	1,109	49.0	36.4	-220	-19.8	--	80.2	43,719	335 Télécom & composants
318 Office Machines	287	497	205	579	85.9	71.5	-292	-50.4	- 0.3	49.6	10,866	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	315	227	42	500	45.4	13.4	-185	-36.9	- 2.7	63.1	11,212	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.  
 Exports - Cat. 65-004 - Exportations.  
 Shipments - Census of Mfrs. - except 1978 is preliminary (Cat. 31-001).  
 Expéditions - Recensement des manufactures - sauf 1978 - préliminaire (Cat. 31-001).

\* - Employment - See page 12 for Preliminary (Cat.72-002) employment figures.  
 \* - Emploi - Voir à la page 12 pour chiffres d'emploi préliminaire (Cat.72-002).

1972

DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE & EMPLOYMENT for THE ELECTRICAL & ELECTRONIC INDUSTRIES  
 Marché intérieur, commerce extérieur & emploi pour les industries d'électricité & d'électronique

Industry Grouping	Shipments	Imports	Exports	Apparent Domestic Market	Import % A.D.M.	Export % Ships.	Trade Balance Balance Commerciale			Shipments as % of A.D.M.	* Employment Census - units -	Groupes de l'industrie
	\$-million	\$-million	\$-million	\$-million	-----	-----	Value	% ADM / MIA	-----	-----		
	Expéditions	Importations	Exportations	Marché Intérieur Apparent	Import. % M.I.A.	Export. % Expédi.	Valeur - M\$ -	1972 1972/71	Expédition en % du M.I.A.	Emploi Recensement -unités-		
<u>Total E &amp; E Industries</u>	3,609	1,845	646	4,808	38.4	17.9	-1,199	-24.9	- 3.5	75.1	142,260	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	1,996	571	176	2,391	23.9	8.8	-395	-16.5	- 1.5	83.5	72,825	<u>L'ind. d'électricité:</u>
<u>S.I.C.</u>												<u>C.A.E.</u>
331 Small Appliances	170	93	6	257	36.3	3.4	-87	-34.0	- 2.1	66.0	6,129	331 Petits appareils
332 Major Appliances	396	106	36	466	22.8	9.1	-70	-15.0	- 2.2	85.0	12,794	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	104	24	10	118	20.2	9.7	-14	-11.7	- 2.0	88.3	3,630	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	526	210	48	688	30.6	9.2	-162	-23.6	- 0.8	76.4	26,571	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	81	21	5	97	21.4	6.2	-16	-16.2	- 2.4	83.8	2,766	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	433	22	39	416	5.3	9.1	17	4.1	- 0.2	104.1	9,403	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	286	95	32	349	27.1	11.1	-63	-18.1	- 2.2	81.9	11,532	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	1,613	1,274	470	2,417	52.7	29.2	-804	-33.2	- 4.4	66.8	69,435	<u>L'ind. d'électronique:</u>
<u>S.I.C.</u>												<u>C.A.E.</u>
334 Radio & T.V.	310	233	27	516	45.1	8.7	-206	-39.8	- 8.5	60.2	8,163	334 Radio & télévision
335 Telecoms & comp'ts	756	407	220	943	43.2	29.2	-187	-19.8	- 6.6	80.2	40,148	335 Télécom & composants
318 Office Machines	262	447	184	525	85.2	70.3	-263	-50.1	+ 2.0	49.9	10,134	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	285	187	39	433	43.2	13.7	-148	-34.2	- 2.7	66.8	10,990	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.  
 Exports - Cat. 65-004 - Exportations.  
 Shipments - Census of Mfrs. - except 1978 is preliminary (Cat. 31-001).  
 Expéditions - Recensement des manufactures - sauf 1978 est préliminaire (Cat. 31-001).

\* - Employment - See page 12 for Preliminary (Cat. 72-002) employment figures.  
 \* - Emploi - Voir à la page 12 pour chiffres d'emploi préliminaire (Cat. 72-002).

1971

## DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE &amp; EMPLOYMENT for THE ELECTRICAL &amp; ELECTRONIC INDUSTRIES

Marché intérieur, commerce extérieur &amp; emploi pour les industries d'électricité &amp; d'électronique

Industry Grouping	Shipments \$-million Expéditions	Imports \$-million Importations	Exports \$-million Exportations	Apparent Domestic Market \$-million Marché Intérieur Apparent	Import % A.D.M. Import. % M.I.A.	Export % Ships. Export. % Expédi.	Trade Balance Balance Commerciale			Shipments as % of A.D.M. Expédition en % du M.I.A.	* Employment Census - units - * Emploi Recensement -unités-	Groupes de l'industrie
							Value Valeur - M\$ -	% ADM / MIA				
								1971	1971/70			
<u>Total E &amp; E Industries</u>	3,254	1,477	588	4,143	35.6	18.1	-889	-21.4	- 3.5	78.6	143,126	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u> S.I.C.	1,878	487	155	2,210	22.0	8.2	-332	-15.0	- 3.5	85.0	70,862	<u>L'ind. d'électricité:</u> C.A.E.
331 Small Appliances	144	72	4	212	33.9	2.9	-68	-31.9	- 3.3	68.1	5,594	331 Petits appareils
332 Major Appliances	349	80	29	400	19.9	8.2	-51	-12.8	- 1.8	87.2	11,895	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	94	18	8	104	17.7	8.9	-10	-9.7	+ 1.2	90.3	3,491	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	535	205	47	693	29.6	8.8	-158	-22.8	- 4.6	77.2	27,266	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	80	19	6	93	20.2	7.4	-13	-13.8	+ 2.5	86.2	2,745	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	417	17	34	400	4.4	8.0	17	4.3	-10.2	104.3	8,661	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	259	76	27	308	24.7	10.4	-49	-15.9	+ 4.1	84.1	11,210	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u> S.I.C.	1,376	990	433	1,933	51.2	31.5	-557	-28.8	- 4.0	71.2	72,264	<u>L'ind. d'électronique:</u> C.A.E.
334 Radio & T.V.	256	146	29	373	39.1	11.4	-117	-31.3	- 2.3	68.7	7,737	334 Radio & télévision
335 Telecoms & comp'ts	660	313	212	761	41.1	32.2	-101	-13.2	- 8.9	86.8	44,582	335 Télécom & composants
318 Office Machines	203	368	147	424	87.0	72.8	-221	-52.1	+ 0.2	47.9	8,696	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	257	163	45	375	43.4	17.3	-118	-31.5	+ 2.0	68.5	11,249	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.

Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

Shipments - Census of Mfrs. - except 1978 is preliminary (Cat. 31-001).

Expéditions - Recensement des manufactures - sauf 1978 est préliminaire (Cat. 31-001).

\* - Employment - See page 12 for Preliminary (Cat.72-002) employment figures.

\* - Emploi - Voir à la page 12 pour chiffres d'emploi préliminaire (Cat.72-002).

1970

## DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE &amp; EMPLOYMENT for THE ELECTRICAL &amp; ELECTRONIC INDUSTRIES

Marché intérieur, commerce extérieur &amp; emploi pour les industries d'électricité &amp; d'électronique

Industry Grouping	Shipments	Imports	Exports	Apparent Domestic Market	Import % A.D.M.	Export % Ships.	Trade Balance			Shipments as % of A.D.M.	* Employment Census - units -	Groupes de l'industrie
	\$-million	\$-million	\$-million	\$-million	-----	Export.	Balance Commerciale		Expédition	* Emploi		
	Expéditions	Importations	Exportations	Marché Intérieur Apparent	Import. % M.I.A.	% Expédi.	Value - M\$ -	% ADM / MIA	en % du M.I.A.	Recensement -unités-		
							1970	1970/69				
<u>Total E &amp; E Industries</u>	3,095	1,276	603	3,768	33.9	19.5	-673	-17.9	+ 2.3	82.1	147,604	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u> S.I.C.	1,747	418	191	1,974	21.2	10.9	-227	-11.5	+ 3.2	88.5	67,919	<u>L'ind. d'électricité:</u> C.A.E.
331 Small Appliances	143	63	6	200	31.4	3.9	-57	-28.6	+ 0.4	71.4	5,306	331 Petits appareils
332 Major Appliances	287	67	31	323	20.7	10.9	-36	-11.0	+ 1.7	89.0	10,735	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	91	18	7	102	17.5	7.4	-11	-10.9	--	89.1	3,550	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	514	161	47	628	25.6	9.1	-114	-18.2	+ 2.1	81.8	27,119	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	64	18	5	77	23.4	8.5	-13	-16.3	- 2.3	83.7	2,677	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	442	15	71	386	3.9	16.1	56	14.5	+ 10.8	114.5	8,710	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	206	76	24	258	29.4	11.6	-52	-20.2	--	79.8	9,822	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u> S.I.C.	1,348	858	412	1,794	47.8	30.6	-446	-24.8	+ 1.1	75.2	79,685	<u>L'ind. d'électronique:</u> C.A.E.
334 Radio & T.V.	213	116	29	300	38.8	13.8	-87	-29.0	- 3.0	71.0	7,922	334 Radio & télévision
335 Telecoms & compo'ts	712	274	241	745	36.8	33.9	-33	-4.3	+ 7.1	95.7	45,213	335 Télécom & composants
318 Office Machines	190	314	105	399	78.6	55.0	-209	-52.3	+ 3.6	47.7	15,769	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	233	154	37	350	44.0	15.8	-117	-33.5	- 4.9	66.5	10,781	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.  
Exports - Cat. 65-004 - Exportations.  
Shipments - Census of Mfrs. - except 1978 is preliminary (Cat. 31-001).  
Expéditions - Recensement des manufactures - sauf 1978 est préliminaire (Cat. 31-001).  
\* - Employment - See page 12 for Preliminary (Cat.72-002) employment figures.  
\* - Emploi - Voir à la page 12 pour chiffres d'emploi préliminaire (Cat.72-002).

1969

## DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE &amp; EMPLOYMENT for THE ELECTRICAL &amp; ELECTRONIC INDUSTRIES

Marché intérieur, commerce extérieur &amp; emploi pour les industries d'électricité &amp; d'électronique

Industry Grouping	Shipments	Imports	Exports	Apparent Domestic Market	Import % A.D.M.	Export % Ships.	Trade Balance Balance Commerciale			Shipments as % of A.D.M.	* Employment Census - units -	Groupes de l'industrie
	\$-million	\$-million	\$-million	\$-million	-----	-----	Value	% ADM / MIA	-----	Expédition	* Emploi	
	Expéditions	Importations	Exportations	Marché Intérieur Apparent	Import. % M.I.A.	Export. % Expédi.	- M\$ -	1969	1969/68	en % du M.I.A.	Recensement -unités-	
<u>Total E &amp; E Industries</u>	3,033	1,256	489	3,800	33.1	16.1	-767	-20.2	- 3.9	79.8	153,718	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u> S.I.C.	1,659	429	143	1,945	22.1	8.6	-286	-14.7	- 2.4	85.3	69,175	<u>L'ind. d'électricité:</u> C.A.E.
331 Small Appliances	147	67	7	207	32.3	4.7	-60	-29.0	- 2.8	71.0	5,997	331 Petits appareils
332 Major Appliances	311	71	25	357	19.8	8.2	-46	-12.7	- 1.3	87.3	11,971	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	(included with S.I.C. 3399)											333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	466	163	45	584	27.9	9.5	-118	-20.3	- 4.7	79.7	25,425	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	65	17	6	76	22.2	9.5	-11	-14.0	- 4.5	86.0	2,716	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	360	19	32	247	5.6	9.0	13	3.7	- 0.5	103.7	8,572	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	310	92	28	374	24.6	9.0	-64	-17.1	- 1.2	82.9	14,494	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u> S.I.C.	1,374	827	346	1,855	44.6	25.2	-481	-25.9	- 5.3	74.1	84,543	<u>L'ind. d'électronique:</u> C.A.E.
334 Radio & T.V.	243	116	31	328	35.3	12.6	-85	-26.0	- 5.6	74.0	8,087	334 Radio & télévision
335 Telecoms & compo'ts	705	298	207	796	37.4	29.4	-91	-11.4	- 5.8	88.6	48,935	335 Télécom & composants
318 Office Machines	155	268	71	352	76.2	45.9	-197	-55.9	- 4.0	44.1	14,005	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	271	145	37	379	38.4	13.7	-108	-28.6	- 2.8	71.4	13,516	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.  
 Exports - Cat. 65-004 - Exportations.  
 Shipments - Census of Mfrs. - except 1978 is preliminary (Cat. 31-001).  
 Expéditions - Recensement des manufactures - sauf 1978 est préliminaire (Cat. 31-001).  
 \* Employment - See page 12 for Preliminary (Cat.72-002) employment figures.  
 \* Emploi - Voir à la page 12 pour chiffres d'emploi préliminaire (Cat. 72-002).



1968

## DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE &amp; EMPLOYMENT for THE ELECTRICAL &amp; ELECTRONIC INDUSTRIES

Marché intérieur, commerce extérieur &amp; emploi pour les industries d'électricité &amp; d'électronique

Industry Grouping	Shipments	Imports	Exports	Apparent Domestic Market	Import % A.D.M.	Export % Ships.	Trade Balance Balance Commerciale			Shipments as % of A.D.M.	* Employment Census - units -	Groupes de l'industrie
	\$-million	\$-million	\$-million	\$-million	-----	-----	Value	% ADM / MIA	-----	-----		
	Expéditions	Importations	Exportations	Marché Intérieur Apparent	Import. % M.I.A.	Export. % Expédi.	- M\$ -	1968	1968/67	Expédition en % du M.I.A.	* Emploi Recensement -unités-	
<u>Total E &amp; E Industries</u>	2,793	978	436	3,335	29.3	15.6	-542	-16.3	+ 2.3	83.7	140,877	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	1,526	338	124	1,740	19.4	8.1	-214	-12.3	+ 1.2	87.7	64,775	<u>L'ind. d'électricité:</u>
<u>S.I.C.</u>												<u>C.A.E.</u>
331 Small Appliances	143	56	5	194	28.8	3.6	-51	-26.2	+ 0.5	73.8	5,851	331 Petits appareils
332 Major Appliances	293	59	21	331	17.8	7.2	-38	-11.4	- 0.7	88.6	12,185	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	(included with S.I.C 3399)											333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	433	126	46	513	24.6	10.6	-80	-15.6	+ 2.2	84.4	22,634	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	61	12	5	68	17.2	8.5	-7	-9.5	- 0.4	90.5	2,566	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	324	13	26	311	4.2	8.1	13	4.2	+1.9	104.2	8,343	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	272	72	21	323	22.3	7.7	-51	-15.9	+ 2.2	84.1	13,196	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	1,267	640	312	1,595	40.1	24.6	-328	-20.6	+ 3.7	79.4	76,102	<u>L'ind. d'électronique:</u>
<u>S.I.C.</u>												<u>C.A.E.</u>
334 Radio & T.V.	207	83	30	260	31.7	14.2	-53	-20.4	- 3.3	79.6	7,003	334 Radio & télévision
335 Telecoms & compo'ts	675	241	201	715	33.7	29.7	-40	-5.6	+ 7.7	94.4	43,117	335 Télécom & composants
318 Office Machines	139	200	50	289	69.2	35.9	-150	-51.9	- 2.1	48.1	12,733	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	246	116	31	331	35.2	12.7	-85	-25.8	+ 3.7	74.2	13,249	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.  
Exports - Cat. 65-004 - Exportations.  
Shipments - Census of Mfrs. - except 1978 is preliminary (Cat. 31-001).  
Expéditions - Recensement des manufactures - sauf 1978 est préliminaire (Cat. 31-001).  
\* - Employment - See page 12 for Preliminary (Cat.72-002) employment figures.  
\* - Emploi - Voir à la page 12 pour chiffres d'emploi préliminaire (Cat. 72-002).

1967

DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE & EMPLOYMENT for THE ELECTRICAL & ELECTRONIC INDUSTRIES

Marché intérieur, commerce extérieur & emploi pour les industries d'électricité & d'électronique

Industry Grouping	Shipments	Imports	Exports	Apparent Domestic Market	Import % A.D.M.	Export % Ships.	Trade Balance Balance Commerciale			Shipments as % of A.D.M.	* Employment Census - units -	Groupes de l'industrie
	\$-million	\$-million	\$-million	\$-million	-----	Export. %	Value	% ADM / MIA		Expédition en % du	* Emploi Recensement	
	Expéditions	Importations	Exportations	Apparent	M.I.A.	Expédi.	- M\$ -	1967	1967/66	M.I.A.	-unités-	
<u>Total E &amp; E Industries</u>	2,693	965	350	3,308	29.2	13.0	-615	-18.6	- 0.8	81.4	140,428	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u> S.I.C.	1,504	333	100	1,737	19.2	6.6	-233	-13.5	- 1.1	86.5	68,277	<u>L'ind. d'électricité:</u> C.A.E.
331 Small Appliances	128	52	6	174	30.0	4.5	-46	-26.7	+ 0.6	73.3	5,926	331 Petits appareils
332 Major Appliances	310	50	13	347	14.4	4.0	-37	-10.7	- 2.0	89.3	13,523	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	430	133	40	523	25.5	9.4	-93	-17.8	- 0.2	82.2	23,903	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	59	9	3	65	14.1	5.5	-6	-9.1	- 2.3	90.9	2,515	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	317	15	22	310	5.0	6.9	7	2.3	- 1.0	102.3	8,867	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	260	74	16	318	23.2	6.2	-58	-18.1	- 0.6	81.9	13,543	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u> S.I.C.	1,189	632	250	1,571	40.3	21.1	-382	-24.3	+ 0.1	75.7	72,151	<u>L'ind. d'électronique:</u> C.A.E.
334 Radio & T.V.	189	63	24	228	27.7	12.7	-39	-17.1	- 4.4	82.9	6,918	334 Radio & télévision
335 Telecoms & compo'ts	619	248	153	714	34.7	24.7	-95	-13.3	+ 2.7	86.7	40,515	335 Télécom & composants
318 Office Machines	154	205	52	307	66.9	34.0	-153	-49.8	- 0.4	50.2	12,115	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	227	116	21	322	36.1	9.4	-95	-29.5	- 1.4	70.5	12,603	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.  
 Exports - Cat. 65-004 - Exportations.  
 Shipments - Census of Mfrs. - except 1978 is preliminary (Cat. 31-001).  
 Expéditions - Recensement des manufactures - sauf 1978 est préliminaire (Cat. 31-001).  
 \* - Employment - See page 12 for Preliminary (Cat. 72-002) employment figures.  
 \* - Emploi - Voir à la page 12 pour chiffres d'emploi préliminaire (Cat.72-002).

1966

## DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE &amp; EMPLOYMENT for THE ELECTRICAL &amp; ELECTRONIC INDUSTRIES

Marché intérieur, commerce extérieur &amp; emploi pour les industries d'électricité &amp; d'électronique

Industry Grouping	Shipments	Imports	Exports	Apparent Domestic Market	Import % A.D.M.	Export % Ships.	Trade Balance Balance Commerciale			Shipments as % of A.D.M.	* Employment Census - units -	Groupes de l'industrie
	\$-million	\$-million	\$-million	\$-million	-----	-----	Value	% ADM / MIA	-----	Expédition	* Emploi	
	Expéditions	Importations	Exportations	Apparent	Marché Intérieur	Export. %	- M\$ -	1966	1966/65	en % du M.I.A.	Recensement -unités-	
<u>Total E &amp; E Industries</u>	2,536	852	304	3,084	27.6	12.0	-548	-17.8	- 1.9	82.2	136,206	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	1,496	301	89	1,708	17.6	5.9	-212	-12.4	+ 0.2	87.6	68,289	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.												C.A.E.
331 Small Appliances	121	50	4	167	29.9	3.6	-46	-27.3	- 0.3	72.7	5,899	331 Petits appareils
332 Major Appliances	296	44	16	324	13.5	5.3	-28	-8.7	- 1.2	91.3	13,736	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	430	121	29	522	23.2	6.8	-92	-17.6	+ 1.4	82.4	24,272	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	61	8	4	65	12.5	6.1	-4	-6.8	+ 1.7	93.2	2,498	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	341	13	24	330	4.0	6.9	11	3.3	- 1.3	103.3	9,111	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	247	65	12	300	21.6	5.0	-53	-17.5	- 0.5	82.5	12,773	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	1,040	551	215	1,376	40.1	20.7	-336	-24.4	- 3.8	75.6	67,917	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.												C.A.E.
334 Radio & T.V.	184	47	20	211	22.4	11.0	-27	-12.7	+ 1.5	87.3	7,145	334 Radio & télévision
335 Telecoms & compo'ts	507	235	138	604	39.0	27.3	-97	-16.0	- 4.4	84.0	38,477	335 Télécom & composants
318 Office Machines	149	172	38	283	60.8	25.4	-134	-47.4	- 5.0	52.6	10,171	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	200	97	19	278	34.8	9.4	-78	-28.1	- 0.8	71.9	12,124	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.  
Exports - Cat. 65-004 - Exportations.  
Shipments - Census of Mfrs. except 1978 is preliminary (Cat. 31-001).  
Expéditions - Recensement des manufactures - sauf 1978 est préliminaire (Cat. 31-001).  
\* Employment - See page 12 for Preliminary (Cat. 72-002) employment figures.  
\* Emploi - Voir à la page 12 pour chiffres d'emploi préliminaire (Cat. 72-002).

1965

## DOMESTIC MARKET, FOREIGN TRADE &amp; EMPLOYMENT for THE ELECTRICAL &amp; ELECTRONIC INDUSTRIES

Marché intérieur, commerce extérieur &amp; emploi pour les industries d'électricité &amp; d'électronique

Industry Grouping	Shipments	Imports	Exports	Apparent Domestic Market	Import % A.D.M.	Export % Ships.	Trade Balance			Shipments as % of A.D.M.	* Employment Census - units -	Groupes de l'industrie
	\$-million	\$-million	\$-million	\$-million	-----	-----	Balance Commerciale			Expédition en % du M.I.A.	* Emploi Recensement -unités-	
	Expéditions	Importations	Exportations	Marché Intérieur Apparent	Import. % M.I.A.	Export. % Expédi.	Value	% ADM / MIA	1965	1965/64	M.I.A.	
<u>Total E &amp; E Industries</u>	2,179	658	245	2,592	25.4	11.2	-413	-15.9	- 1.2	84.1	124,506	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u> S.I.C.	1,317	267	78	1,506	17.7	5.9	-189	-12.6	- 1.0	87.4	62,897	<u>L'ind. d'électricité:</u> C.A.E.
331 Small Appliances	104	43	4	143	29.9	3.9	-39	-27.0	- 3.1	73.0	5,173	331 Petits appareils
332 Major Appliances	284	40	17	307	13.2	6.1	-23	-7.5	+ 1.2	92.5	13,375	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	376	113	25	464	24.3	6.5	-88	-19.0	- 1.9	81.0	21,739	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	54	7	2	59	11.7	3.5	-5	-8.5	- 0.5	91.5	2,362	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	275	9	21	263	3.5	7.6	-12	4.6	+ 1.2	104.6	7,864	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	224	55	9	270	20.5	4.2	-46	-17.0	- 3.0	83.0	12,384	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u> S.I.C.	862	391	167	1,086	35.9	19.3	-224	-20.6	- 1.8	79.4	61,609	<u>L'ind. d'électronique:</u> C.A.E.
334 Radio & T.V.	155	34	8	181	18.8	5.3	-26	-14.2	-11.3	85.8	7,013	334 Radio & télévision
335 Telecoms & compo'ts	430	168	111	487	34.4	25.8	-57	-11.6	+ 3.6	88.4	33,481	335 Télécom & composants
318 Office Machines	105	110	33	182	60.1	30.7	-77	-42.4	- 8.9	57.6	9,899	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	172	79	15	236	33.6	8.7	-64	-27.3	- 4.0	72.7	11,216	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.  
Exports - Cat. 65-004 - Exportations.  
Shipments - Census of Mfrs. - except 1978 is preliminary (Cat. 31-001).  
Expéditions - Recensement des manufactures - sauf 1978 est préliminaire (Cat. 31-001).

\* - Employment - See page 12 for Preliminary (Cat.72-002) employment figures.

\* - Emploi - Voir à la page 12 pour chiffres d'emploi préliminaire (Cat.72-002).

1978

Imports of Electrical & Electronics Products by Regions

Importations de produits Electriques et Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	C'wealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	C'wealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	4525302	3309467	114476	336830	2808	527633	1357	1587	319	186258	34744	9823	<u>Total des ind.E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	1460658	1074133	50343	189923	1604	97433	322	42	198	39722	5931	1007	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	268832	201628	3364	34818	65	11734	154	2	8	16699	360	-	331 Petits appareils
332 Major Appliances	244733	178107	10413	18856	606	24972	24	-	1	10744	227	783	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	51682	41054	1198	5441	169	352	18	17	-	1797	1635	1	333 App.d'éclairage
336 Elec.Ind.Equip.	533643	354434	27485	101032	577	45044	6	20	154	1697	3011	183	336 Equip.Ind.Elec.
3391 Batteries	63224	53135	3209	3360	-	2416	-	3	34	1000	67	-	3391 Accumulateurs
338 Elec.Wire & Cable	60542	55341	1377	2132	-	1595	5	-	-	87	5	-	338 Fils & câbles élec.
3399 Misc.Elec.Pdts.	238002	190434	3297	24284	187	11320	115	-	1	7698	626	40	3399 Prods.élec.divers
<u>Electronics Industry:</u>	3064644	2235334	64133	146907	1204	430200	1035	1545	121	146536	28813	8816	<u>L'ind.d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & television	512469	213813	308	4517	8	198946	1	2	3	94783	39	49	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	387805	306424	14560	17300	501	34407	55	1031	2	12627	848	50	335 Télécommunications
335 Components electronic	618892	413193	22924	28685	276	104944	73	43	36	25486	22431	801	335 Composants électronique
318 Office Machines	1072915	899432	15432	68834	322	62706	140	386	-	12571	5275	7817	318 Machs. de bureaux
3911 Instruments	472563	402472	10909	27571	97	29197	766	83	80	1069	220	99	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations.

1977

## Imports of Electrical &amp; Electronic Products by Regions

## Importations de produits Electriques &amp; Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	C'wealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	C'wealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
	- thousand dollars - en milliers de dollars -												
<u>Total E &amp; E Industries</u>	3 636 644	2 592 420	103 247	289 616	1 432	451 237	1 137	1 247	231	163 344	25 610	7 123	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	1 236 721	912 245	46 963	177 193	451	67 054	75	90	66	26 977	3 626	1 981	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	227 838	181 722	2 254	23 844	52	12 223	27	39	-	7 000	624	53	331 Petits appareils
332 Major Appliances	218 255	157 640	9 339	15 325	257	24 547	-	-	-	9 198	245	1 704	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	49 452	41 073	1 451	4 819	85	425	-	35	3	1 159	399	3	333 App. d'éclairage
336 Elec. Ind. Equip.	431 376	285 204	28 118	97 873	10	17 141	44	14	61	936	1 894	81	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	53 216	45 491	1 773	2 321	-	2 254	-	2	-	1 175	142	58	3391 Accumulateurs
338 Elec. Wire & Cable	61 134	47 970	569	12 087	-	450	4	-	-	33	14	7	338 Fils & câbles élec.
3399 Misc. Elec. Pdts.	195 450	153 145	3 459	20 924	47	10 014	-	-	2	7 476	308	75	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	2 399 923	1 680 175	56 284	112 423	981	384 183	1 062	1 157	165	136 367	21 984	5 142	<u>L'ind. d'électronique:</u>
SIC													GAE
334 Radio & T.V.	420 806	131 046	423	3 803	75	197 364	1	-	15	87 877	199	3	334 Radio & télévision
335 Telecommunication	355 091	266 943	15 222	15 191	32	39 321	150	763	1	12 246	5 185	37	335 Télécommunication
335 Components	469 128	307 841	18 752	22 319	306	77 058	82	42	14	26 652	15 427	635	335 Composants
318 Office Machines	798 008	671 456	13 943	48 457	513	49 241	90	341	-	8 532	1 083	4 352	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	356 890	302 889	7 944	22 653	55	21 199	739	11	135	1 060	90	115	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations.

1976

Imports of Electrical & Electronic Products by Regions  
 Importations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	C'wealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	C'wealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
	- thousand dollars - en milliers de dollars -												
<u>Total E &amp; E Industries</u>	3 223 291	2 296 718	121 449	235 169	1 828	387 298	1 078	803	96	153 769	21 332	3 751	<u>Total des ind. E &amp; E :</u>
<u>Electrical Industry:</u>	1 115 850	853 195	67 546	114 271	1 276	56 232	243	13	47	17 666	3 633	1 728	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	213 192	174 545	1 944	20 733	50	10 178	17	-	15	4 654	1 056	-	331 Petits appareils
332 Major Appliances	208 941	155 995	8 626	14 536	567	21 966	192	-	-	5 192	214	1 653	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	46 040	37 847	742	5 487	104	563	9	2	-	680	590	16	333 App. d'éclairage
336 Elec. Ind. Equip.	388 656	274 685	50 401	49 954	160	10 859	22	-	4	1 006	1 508	57	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	47 488	39 983	1 846	2 034	-	2 641	-	-	-	949	35	-	3391 Accumulateurs
338 Elec. Wire & Cable	45 542	42 619	562	1 689	-	621	-	2	-	46	3	-	338 Fils & câbles élec.
3399 Misc. Elec. Pdts.	165 991	127 521	3 425	19 838	395	9 404	3	9	28	5 139	227	2	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	2 107 441	1 443 523	53 903	120 898	552	331 066	835	790	49	136 103	17 699	2 023	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	383 678	113 663	352	2 374	194	184 599	23	1	3	82 353	116	-	334 Radio & télévision
335 Telecommunication	293 563	210 326	13 912	12 877	41	45 790	99	531	1	8 068	1 837	81	335 Télécommunication
335 Components	419 703	282 243	19 235	24 268	181	51 050	84	60	12	28 372	13 478	720	335 Composants
318 Office Machines	735 962	610 423	12 917	55 170	49	37 134	56	198	-	16 694	2 174	1 147	318 Machines de bureau
3911 Instrumentation	274 535	226 868	7 487	26 209	87	12 493	573	-	33	616	94	75	3911 Instrumentations

- Page 105

Source: Imports - Cat. 65-007...Importations.

1975

Imports of Electrical & Electronic Products by Regions

Importations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	2,758,643	2,017,503	139,946	241,059	2,504	252,500	1,227	1,281	136	86,896	10,037	5,554	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	976,044	722,733	71,717	116,845	1,878	49,042	260	18	4	9,829	2,706	1,012	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	171,251	139,395	1,733	17,064	20	10,245	71	1	-	2,240	482	-	331 Petits appareils
332 Major Appliances	152,409	114,643	8,151	15,314	670	9,736	48	3	3	2,945	58	838	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	38,455	30,336	830	5,621	123	450	3	3	-	664	420	5	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	375,105	251,391	54,798	47,725	689	18,530	46	8	1	462	1,294	161	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	42,579	35,746	1,977	2,010	-	1,958	-	-	-	655	233	-	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	50,464	41,151	818	7,629	-	792	-	2	-	58	7	7	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	145,781	110,071	3,410	21,482	376	7,331	92	1	-	2,805	212	1	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	1,782,599	1,294,770	68,229	124,214	626	203,458	967	1,263	132	77,067	7,331	4,542	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	252,071	97,569	332	2,355	155	107,987	-	1	-	43,655	17	-	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	248,285	187,660	19,826	15,838	23	21,604	129	1,132	27	1,743	301	2	335 Télécommunications
336 Components	346,119	255,727	13,722	19,384	226	33,891	200	21	1	18,603	3,897	447	336 Composants
318 Office Machines	658,821	520,167	25,118	60,559	-	33,317	40	103	4	12,804	2,696	4,013	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	277,303	233,647	9,231	26,078	222	6,659	598	6	100	262	420	80	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.



1974

Imports of Electrical & Electronic Products by Regions

Importations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	Communauté Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	2,742,961	2,013,296	113,803	206,105	2,038	285,181	1,103	1,413	127	101,483	11,216	7,196	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	909,523	723,429	42,511	87,622	460	42,582	370	46	35	10,278	2,108	82	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	159,148	131,125	1,494	15,120	8	8,944	201	1	-	1,913	340	2	331 Petits appareils
332 Major Appliances	175,454	139,830	8,136	14,106	263	10,428	16	1	1	2,525	80	68	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	42,811	33,415	516	7,086	160	657	5	-	1	819	151	1	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	309,775	233,710	27,823	33,138	18	13,911	57	44	-	165	900	9	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	32,479	27,370	1,065	1,292	-	1,850	24	-	-	678	200	-	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	44,641	42,279	595	824	-	903	2	-	-	21	17	-	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	145,215	115,700	2,882	16,056	11	5,889	65	-	33	4,157	420	2	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	1,833,438	1,289,867	71,292	118,483	1,578	242,599	733	1,367	92	91,205	9,108	7,114	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	309,061	114,814	952	2,893	643	144,480	-	-	1	45,267	11	-	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	206,872	156,346	15,589	11,494	28	20,026	57	925	66	2,218	123	-	335 Télécommunications
335 Components	428,947	305,113	20,864	20,377	623	41,775	172	188	16	32,767	4,505	2,547	335 Composants
318 Office Machines	608,740	475,977	24,283	60,757	5	28,143	50	249	4	10,838	3,920	4,514	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	279,818	237,617	9,604	22,962	279	8,175	454	5	5	115	549	53	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-307 - Importations.

1973

- Imports of Electrical &amp; Electronic Products by Regions

- Importations de produits Electriques &amp; Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	2,219,861	1,614,279	119,905	171,421	1,974	232,703	1,094	293	110	68,586	5,242	4,254	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	687,091	514,602	53,346	76,308	292	33,503	348	3	69	7,521	980	119	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	116,781	93,662	1,611	12,288	-	7,756	95	-	-	1,291	75	3	331 Petits appareils
332 Major Appliances	119,088	87,933	7,514	11,983	150	9,468	22	-	1	1,877	24	116	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	32,386	24,739	573	5,473	118	857	8	1	1	511	105	-	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	253,544	173,845	38,681	32,545	20	7,748	80	-	-	135	490	-	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	20,639	15,879	1,806	1,114	-	1,224	2	-	-	552	62	-	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	30,792	28,539	1,370	562	2	300	8	-	-	2	9	-	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	113,861	90,005	1,791	12,343	2	6,150	133	2	67	3,153	215	-	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	1,532,770	1,099,677	66,559	95,113	1,682	199,200	746	290	41	61,065	4,262	4,135	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	264,978	105,990	457	2,871	622	122,611	1	-	-	32,310	116	-	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	174,277	129,332	14,934	14,702	91	13,762	53	42	12	1,295	54	-	335 Télécommunications
335 Components	369,551	271,369	18,200	18,729	625	35,498	118	10	1	20,824	2,441	1,736	335 Composants
318 Office Machines	497,190	398,230	25,098	42,268	-	21,082	55	190	-	6,520	1,359	2,388	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	226,774	194,756	7,870	16,543	344	6,247	519	48	28	116	292	11	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.

1972

- Imports of Electrical & Electronic Products by Regions

- Importations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	1,845,074	1,338,022	96,562	146,197	1,904	223,292	956	797	173	32,843	2,257	2,071	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	571,463	409,976	44,810	71,908	276	39,330	280	14	72	4,231	490	76	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	93,377	75,620	2,102	7,957	2	7,344	86	-	-	256	10	-	331 Petits appareils
332 Major Appliances	106,246	70,483	8,199	13,307	82	12,336	53	-	5	1,714	-	67	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	23,961	18,071	489	4,105	133	838	1	10	-	283	27	4	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	210,359	136,826	29,891	34,422	29	8,762	39	-	10	87	288	5	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	20,653	16,940	840	1,088	1	1,185	-	-	-	570	29	-	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	22,014	19,618	1,658	363	11	327	-	-	-	34	3	-	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	94,853	72,418	1,631	10,666	18	8,538	101	4	57	1,287	133	-	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	1,273,611	928,046	51,752	74,289	1,628	183,962	676	783	101	28,612	1,767	1,995	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	232,411	86,240	509	2,893	938	121,338	2	-	65	20,318	108	-	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	140,059	103,173	12,017	13,635	99	10,025	105	657	26	275	47	-	335 Télécommunications
335 Components	266,937	201,640	14,320	14,730	405	28,039	47	1	-	6,655	1,041	59	335 Composants
318 Office Machines	446,969	371,610	16,977	34,117	-	20,698	15	102	-	1,292	224	1,934	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	187,235	165,383	7,929	8,914	186	3,862	507	23	10	72	347	2	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.

1971

## Imports of Electrical &amp; Electronic Products by Regions

## Importations de produits Electriques &amp; Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	1,476,831	1,091,747	86,656	134,045	1,438	145,261	657	212	120	14,796	632	1,267	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	487,417	351,704	44,422	59,354	275	29,094	101	8	64	2,194	137	64	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	71,666	61,167	1,527	5,938	7	2,817	50	-	-	144	16	-	331 Petits appareils
332 Major Appliances	79,740	56,431	5,973	7,403	57	8,878	8	-	1	987	-	2	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	18,330	14,338	396	2,686	55	637	-	8	1	189	20	-	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	205,309	129,040	32,178	35,635	148	8,095	16	-	-	81	54	62	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	18,721	14,675	1,647	1,197	-	953	-	-	-	245	4	-	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	17,592	15,001	1,065	452	-	1,052	-	-	-	2	20	-	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	76,059	61,052	1,636	6,043	8	6,662	27	-	62	546	23	-	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	989,414	740,043	42,234	74,691	1,163	116,167	556	204	56	12,602	495	1,203	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	145,898	58,292	187	3,011	730	73,987	11	-	17	9,663	-	-	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	132,013	99,761	10,024	16,427	20	5,464	56	27	8	181	45	-	335 Télécommunications
335 Components	181,010	141,187	9,236	11,665	168	15,797	8	45	6	2,724	111	63	335 Composants
318 Office Machines	367,713	297,498	14,953	35,371	99	18,345	13	130	-	8	156	1,140	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	162,780	143,305	7,834	8,217	146	2,574	468	2	25	26	183	-	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.

1970

Imports of Electrical & Electronic Products by Regions

Importations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	1,275,793	963,976	77,756	101,407	1,059	119,400	862	30	77	9,981	731	514	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	417,606	310,681	39,171	44,280	150	21,577	244	19	35	1,185	167	97	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	62,738	53,220	1,631	5,045	5	2,577	160	-	-	96	4	-	331 Petits appareils
332 Major Appliances	66,698	46,985	6,286	7,196	32	5,619	9	3	-	567	1	-	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	17,861	14,279	365	2,365	91	597	-	5	-	142	17	-	333 App. d'éclairage
334 Ind. Elec. Equip.	161,224	109,604	25,711	19,665	18	6,033	53	10	5	25	85	15	334 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	17,881	14,287	1,561	875	-	838	3	-	-	317	-	-	3391 Accumulateurs
333 Wire & Cable	15,165	12,666	1,304	562	-	632	-	-	-	-	1	-	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	76,039	59,640	2,313	8,572	4	5,281	19	1	30	38	59	82	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	858,187	653,295	38,585	57,127	909	97,823	618	11	42	8,796	564	417	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	116,418	38,290	182	4,653	553	66,515	11	-	-	6,213	1	-	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	114,136	92,625	8,626	8,438	-	4,088	169	2	2	158	28	-	335 Télécommunications
335 Components	159,576	124,067	8,229	11,749	114	12,731	127	2	40	2,408	62	47	335 Composants
318 Office Machines	313,998	259,881	14,911	26,395	132	12,147	-	3	-	2	246	281	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	154,059	138,432	6,637	5,892	110	2,342	311	4	-	15	227	89	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.

1969

Imports of Electrical & Electronic Products by Regions

Importations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	1,256,089	956,238	81,602	105,803	1,154	103,649	660	45	43	6,294	331	270	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	428,955	316,730	44,976	44,808	167	20,662	133	19	10	1,273	143	34	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	66,761	58,302	2,106	4,409	7	1,772	77	1	-	87	-	-	331 Petits appareils
332 Major Appliances	70,766	47,544	9,714	5,482	14	7,469	5	3	-	522	12	1	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	20,246	15,125	410	2,864	124	1,548	-	13	2	146	14	-	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	163,106	109,788	26,819	22,329	22	4,030	28	-	5	13	39	33	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	16,893	12,980	2,294	575	-	700	1	-	-	333	10	-	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	19,428	14,693	1,288	2,853	-	589	5	-	-	-	-	-	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	71,755	58,298	2,345	6,296	-	4,554	17	2	3	172	68	-	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	827,134	639,508	36,626	60,995	987	82,987	527	26	33	5,021	188	236	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	115,923	48,174	279	6,424	456	56,407	44	8	-	4,123	8	-	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	123,966	103,637	7,344	9,597	19	3,252	77	-	1	24	6	9	335 Télécommunications
335 Components	173,850	133,980	10,132	14,353	98	14,245	106	8	-	852	50	26	335 Composants
319 Office Machines	267,761	223,393	12,423	24,452	343	6,869	5	-	-	2	80	194	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	145,634	130,324	6,448	6,169	71	2,214	295	10	32	20	44	7	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.

1968

Imports of Electrical & Electronic Products by Regions

Importations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	978,038	748,389	69,003	83,478	1,139	71,722	422	80	8	3,033	267	497	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	337,784	260,423	30,182	29,097	202	16,664	145	53	1	865	151	1	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	55,693	49,858	1,339	3,225	23	1,068	118	1	-	61	-	-	331 Petits appareils
332 Major Appliances	58,831	41,393	7,603	4,330	72	5,249	4	3	1	175	-	1	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	15,881	12,122	491	1,892	95	1,086	-	44	-	146	5	-	333 App. d'éclairage
236 Ind. Elec. Equip.	126,347	90,864	17,406	13,436	6	4,585	5	-	-	3	42	-	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	11,510	9,278	785	481	1	620	4	-	-	336	5	-	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	13,170	10,730	1,348	376	-	644	-	-	-	6	66	-	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	56,352	46,178	1,210	5,357	5	3,412	14	5	-	138	33	-	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	640,254	487,966	38,821	54,381	937	55,058	277	27	7	2,168	116	496	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	82,732	34,827	516	6,164	457	38,853	97	8	-	1,810	-	-	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	103,105	82,012	10,863	7,584	14	2,398	51	-	-	80	3	100	335 Télécommunications
335 Components	137,642	107,888	8,701	11,848	24	8,784	105	17	4	235	22	14	335 Composants
318 Office Machines	200,053	156,360	13,840	25,237	400	3,787	2	-	-	29	16	382	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	116,722	106,879	4,901	3,548	42	1,236	22	2	3	14	75	-	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.

1967

## Imports of Electrical &amp; Electronic Products by Regions

## Importations de produits Electriques &amp; Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
	- thousand dollars - en milliers de dollars -												
<u>Total E &amp; E Industries</u>	965,447	741,606	74,469	92,821	1,254	50,931	759	42	27	3,146	136	256	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	333,390	256,629	31,761	32,979	478	10,576	72	36	1	816	41	1	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	52,109	47,050	1,493	2,838	68	621	29	-	-	10	-	-	331 Petits appareils
332 Major Appliances	49,949	36,919	4,518	3,900	148	4,408	3	-	-	53	-	-	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	16,785	12,927	435	1,970	237	1,019	-	30	-	153	13	1	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	133,157	92,243	21,368	18,465	5	1,015	36	-	1	13	11	-	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	9,113	6,886	688	676	9	628	1	-	-	225	-	-	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	15,510	12,261	2,014	857	-	374	2	-	-	2	-	-	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	56,767	48,343	1,245	4,273	11	2,511	1	6	-	360	17	-	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	632,057	484,977	42,708	59,842	776	40,355	687	6	26	2,330	95	255	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	63,202	25,768	233	8,241	333	26,721	113	-	-	1,793	-	-	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	117,497	92,419	14,187	7,921	9	2,814	69	6	-	52	20	-	335 Télécommunications
335 Components	130,366	107,126	8,540	8,595	39	5,582	175	-	-	273	14	22	335 Composants
318 Office Machines	204,873	153,696	14,572	31,411	326	4,417	-	-	-	212	7	232	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	116,119	105,968	5,176	3,674	69	821	330	-	26	-	54	1	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.



1966

Imports of Electrical & Electronic Products by Regions

Importations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	852,005	680,543	58,742	72,726	722	36,602	483	16	7	1,685	158	321	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	300,561	241,285	27,469	23,796	297	6,893	74	7	-	697	43	-	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	49,804	45,093	1,350	2,922	-	366	63	-	-	8	2	-	331 Petits appareils
332 Major Appliances	43,910	35,269	2,698	2,813	54	3,037	1	-	-	38	-	-	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	14,082	11,024	373	1,476	213	846	-	1	-	141	8	-	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	120,775	88,746	18,917	12,896	1	193	6	-	-	5	11	-	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	8,114	6,042	951	475	16	446	1	-	-	183	-	-	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	13,103	10,918	1,545	471	-	147	-	-	-	-	22	-	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	50,773	44,193	1,635	2,743	13	1,858	3	6	-	322	-	-	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	551,444	439,258	31,273	48,930	425	29,709	409	9	7	988	115	321	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	47,105	23,429	436	6,826	53	15,328	81	-	-	930	22	-	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	104,799	85,669	10,748	5,873	15	2,473	5	-	-	6	10	-	335 Télécommunications
335 Components	130,348	109,692	8,526	7,882	4	4,058	106	-	-	46	20	14	335 Composants
318 Office Machines	172,166	131,273	7,486	25,397	315	7,345	3	-	-	6	34	307	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	97,026	89,195	4,077	2,952	38	505	214	9	7	-	29	-	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.

1965

## Imports of Electrical &amp; Electronic Products by Regions

## Importations de produits Electriques &amp; Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Imports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Importations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	658,141	518,756	48,587	60,864	722	27,281	197	19	36	1,253	346	80	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	267,561	212,599	23,912	23,804	234	6,343	55	4	-	393	217	-	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	42,667	38,602	1,535	2,267	-	220	42	-	-	-	1	-	331 Petits appareils
332 Major Appliances	40,550	31,931	2,463	3,304	37	2,777	5	-	-	33	-	-	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	11,807	9,148	253	1,454	187	659	-	-	-	98	8	-	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	112,876	83,211	16,216	13,304	4	106	7	-	-	2	26	-	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	6,903	5,060	751	386	6	472	-	-	-	228	-	-	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	9,227	7,150	1,607	328	-	142	-	-	-	-	-	-	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	43,531	37,497	1,087	2,761	-	1,967	1	4	-	32	182	-	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	390,580	306,157	24,675	37,060	488	20,938	142	15	36	860	129	80	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	34,017	14,053	494	5,282	159	13,142	43	-	7	827	10	-	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	81,620	67,294	8,864	4,060	12	1,335	36	-	1	6	12	-	335 Télécommunications
335 Components	85,851	65,357	8,795	7,968	12	3,589	33	8	1	24	52	12	335 Composants
318 Office Machines	109,653	86,753	3,301	16,934	224	2,332	10	-	-	1	43	55	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	79,439	72,700	3,221	2,816	81	540	20	7	27	2	12	13	3911 Instruments

Source: Imports - Cat. 65-007 - Importations.

1978

Exports of Electrical & Electronics Products by Regions

Exportations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Exports	North America	C'wealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Amérique du nord	C'wealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	1592115	1039110	89772	126272	8400	17682	34775	87346	22955	58011	55158	52634	<u>Total des ind. E &amp; E</u>
<u>Electrical Industry:</u>	405720	229750	18210	21934	2262	1901	12227	43067	8954	17296	29647	20472	<u>Total d'ind. d'électricité</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	11651	8411	967	595	-	91	315	370	66	194	500	142	331 Petits Appareils
332 Major Appliances	91240	50762	7113	3098	29	322	2698	16862	3045	861	5001	1449	332 Gros appareils
333 Light Fixtures	13026	7024	752	801	3	25	923	241	330	673	2011	243	333 App. d'éclairage
336 Elec. Ind. Equip.	123540	71501	2320	4955	2131	250	3284	4646	3432	8753	11110	11158	336 Equip. élec. ind.
3391 Batteries	17060	8352	2237	2154	1	53	780	51	4	685	432	2311	3391 Accumulateurs
338 Elec. Wire & Cable	55576	27658	331	350	-	29	276	19121	985	1942	3035	1849	338 Fils & Cable élec.
3399 Light Bulbs	29461	12341	2188	4223	-	128	3364	485	263	2082	3774	613	3399 Prod. élec. divers
3399 Misc.Elec.Products	64166	43701	2302	5758	98	1003	587	1291	829	2106	3784	2707	3399
<u>Electronics Industry:</u>	1186395	809360	71562	104338	6138	15781	22548	44279	14001	40715	25511	32162	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													
334 Radio & T.V.	95356	81917	10654	1566	-	12	46	3	4	2	589	563	334 Radio & télévision
335 Telecommunication	327099	199692	13763	23561	2492	2617	2111	35176	6461	25091	6782	9353	335 Télécommunication
335 Components	200402	126741	21139	29720	995	1365	2092	3670	1353	5170	5265	2892	335 Components
318 Office Machines	475058	351483	20468	40505	1802	10186	14722	3506	2951	5917	7880	15638	318 Mach. de bureaux
3911 Instrumentation	88480	49527	5538	8986	849	1601	3577	1924	3232	4535	4995	3716	3911 Instrumentations

Source: Exports - Cat. 65-004...Exportations.

1977

Exports of Electrical & Electronic Products by Regions  
 Exportations de produits Electriques & Electroniques par Régions

- THOUSAND DOLLARS - EN MILLIERS DE DOLLARS -

Industry Grouping	Total Exports	North America	C'Vealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industries
	Total des Exportations	Amérique du nord	C'Vealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
<u>Total E &amp; E Industries</u>	1,166,084	697,809	75,081	104,462	8,284	17,026	31,713	83,721	17,798	46,532	42,476	41,182	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	302,430	154,525	16,096	17,191	84	1,643	9,219	35,917	8,425	22,498	19,674	17,158	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	13,055	9,702	1,358	532	-	82	393	158	82	180	478	90	331 Petits Appareils
332 Major Appliances	67,675	34,252	6,986	2,180	2	290	3,298	14,935	1,740	508	2,903	581	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	9,090	5,747	503	355	-	10	654	170	264	389	851	147	333 App. d'éclairage
336 Elec. Ind. Equip.	100,708	50,361	1,697	4,578	44	645	1,700	8,329	4,436	11,656	5,574	11,688	336 Equip. élec. ind.
3391 Batteries	13,974	7,754	1,203	2,800	10	50	223	55	133	125	523	1,098	3391 Accumulateurs
338 Elec. Wire & Cable	39,178	12,918	102	202	-	46	199	11,464	647	7,827	4,371	1,402	338 Fils & Câble élec.
3399 Misc. Elec. Pdts.	58,750	33,791	4,247	6,544	28	520	2,752	806	1,123	1,813	4,974	2,152	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	863,654	543,284	58,985	87,271	8,200	15,383	22,494	47,804	9,373	24,034	22,802	24,024	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	54,724	45,823	8,158	23	19	5	25	362	49	23	231	6	334 Radio & télévision
335 Telecommunication	258,308	142,393	10,024	22,218	5,838	2,271	1,524	42,297	3,577	11,539	11,006	5,621	335 Télécommunication
335 Components	138,836	95,323	14,167	15,379	567	796	1,867	1,577	1,370	2,908	3,274	1,608	335 Composants
318 Office Machines	346,683	221,946	22,471	43,434	1,165	11,407	16,485	1,853	2,814	6,747	5,462	12,899	318 Mach. de bureaux
3911 Instrumentation	65,103	37,799	4,165	6,217	611	904	2,593	1,715	1,563	2,817	2,829	3,890	3911 Instrumentations

Source: Exports - Cat. 65-004...Exportations.

R. Scott  
March 1978

1976

## Exports of Electrical &amp; Electronic Products by Regions

## Exportations de produits Electriques &amp; Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Exports	North America	C'Vealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Amérique du nord	C'Vealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
	- thousand dollars - en milliers de dollars -												
<u>Total E &amp; E Industries</u>	1 107 287	630 960	61 684	89 385	3 870	24 236	39 310	83 755	20 750	52 152	4 9048	52 137	<u>Total des ind. E &amp; E :</u>
<u>Electrical Industry:</u>	266 067	134 215	14 097	12 281	379	802	11 741	18 424	11 891	12 619	20 521	29 097	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	13 527	9 766	1 141	984	3	129	487	23	118	137	533	206	331 Petits appareils
332 Major Appliances	56 115	27 174	5 821	1 083	42	242	6 340	9 599	1 968	539	1 999	1 308	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	7 121	4 762	650	136	-	11	437	186	237	288	348	66	333 App. d'éclairage
336 Elec. Ind. Equip.	104 296	50 383	2 370	2 786	43	70	1 628	4 678	7 184	5 178	7 769	22 207	336 Equip. élec. ind.
3391 Batteries	8 506	4 402	159	1 495	5	6	569	164	63	137	852	654	3391 Accumulateurs
338 Elec. Wire & Cable	24 270	8 898	591	297	-	6	269	3 186	1 059	4 578	4 230	1 156	338 Fils & câbles élec.
3399 Misc. Elec. Pdts.	52 232	28 830	3 365	5 500	286	338	2 011	588	1 262	1 762	4 790	3 500	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	841 220	496 745	47 587	77 104	3 491	23 434	27 569	65 331	8 859	39 533	28 527	23 040	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	30 996	28 599	2 111	47	-	3	38	60	2	17	90	29	334 Radio & télévision
335 Telecommunication	289 513	143 332	11 578	26 283	1 274	2 508	2 950	60 191	5 763	16 391	12 428	6 815	335 Télécommunication
335 Components	131 138	88 648	5 971	11 025	518	546	4 378	1 427	546	12 775	3 172	2 132	335 Composants
318 Office Machines	330 770	203 511	23 687	33 431	1 025	19 581	18 199	1 929	634	9 304	7 900	11 569	318 Machines de bureau
3911 Instrumentation	58 803	32 655	4 240	6 318	674	796	2 004	1 724	1 914	1 046	4 937	2 495	3911 Instrumentations

Source: Exports - Cat. 65-004...Exportations.

1975

## Exports of Electrical &amp; Electronic Products by Regions

## Exportations de produits Electriques &amp; Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Exports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	994,991	537,924	55,417	91,637	3,522	24,692	28,936	57,974	24,573	58,117	59,597	52,602	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	256,318	126,790	13,858	12,684	311	1,050	8,939	16,843	8,486	9,933	30,165	27,259	<u>L'ind. d'électricité:</u>
E.E.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	19,222	14,433	1,094	398	6	148	2,013	43	87	44	742	214	331 Petits appareils
332 Major Appliances	46,087	26,135	6,592	1,252	32	395	1,132	5,733	1,470	429	2,023	894	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	9,398	3,638	535	235	-	47	328	41	343	153	3,800	278	333 App. d'éclairage
334 Ind. Elec. Equip.	96,789	43,226	2,298	2,920	117	129	2,998	3,662	3,844	5,748	10,575	21,272	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	7,056	3,708	287	777	5	-	481	185	35	105	907	566	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	30,502	11,337	317	739	55	19	303	6,127	1,858	2,156	5,658	1,933	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	47,264	24,313	2,735	6,363	96	312	1,684	1,052	849	1,298	6,460	2,102	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	738,673	411,134	41,559	78,953	3,211	23,642	19,997	41,131	16,087	48,184	29,432	25,343	<u>L'ind. d'électronique:</u>
E.E.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	26,895	26,235	40	87	-	21	111	17	1	90	279	14	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	261,855	131,793	6,626	25,992	933	1,960	3,114	34,888	10,427	24,884	15,017	6,221	335 Télécommunications
336 Components	127,012	79,127	9,815	11,686	906	730	2,731	2,799	1,051	13,042	3,408	1,717	336 Composants
318 Office Machines	271,696	146,286	21,697	35,560	772	20,374	12,770	1,538	2,263	8,436	7,148	14,852	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	51,215	27,693	3,381	5,628	600	557	1,271	1,889	2,345	1,732	3,580	2,539	3911 Instruments

Source: Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

1974

## Exports of Electrical &amp; Electronic Products by Regions

## Exportations de produits Electriques &amp; Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Exports	North America	C'wealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Amérique du nord	C'wealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	929,495	532,564	61,386	97,226	3,269	17,899	26,831	32,581	13,736	55,655	49,272	39,076	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	261,022	142,877	15,892	13,076	1,134	1,744	11,995	12,275	4,923	13,885	22,608	20,613	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	20,429	16,658	815	414	32	86	1,367	44	71	122	640	180	331 Petits appareils
332 Major Appliances	60,256	34,870	7,028	1,379	72	198	5,599	7,245	1,091	657	1,347	770	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	9,444	4,105	579	765	4	192	546	32	213	91	2,856	61	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	86,445	40,725	3,592	2,310	704	621	1,809	1,718	1,648	10,163	6,531	16,624	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	7,264	5,397	169	334	-	4	222	9	78	53	936	62	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	33,422	17,154	1,065	1,026	17	121	392	2,331	725	1,504	7,611	1,476	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	43,762	23,968	2,644	6,848	305	522	2,060	896	1,097	1,295	2,687	1,440	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	668,473	389,687	45,494	84,150	2,135	16,155	14,836	20,306	8,813	41,770	26,664	18,463	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	33,056	31,976	47	81	1	1	63	25	36	469	212	145	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	221,909	122,303	6,999	25,714	256	1,657	2,806	16,483	4,955	18,517	16,229	5,990	335 Télécommunications
335 Components	152,809	95,475	15,266	16,772	254	1,288	1,284	1,801	462	16,327	1,732	2,148	335 Composants
318 Office Machines	217,105	117,732	19,935	35,514	1,247	11,935	8,780	1,454	1,811	4,880	6,436	7,381	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	43,594	22,201	3,247	6,069	377	1,274	1,903	543	1,549	1,577	2,055	2,799	3911 Instruments

Source: Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

1973

Exports of Electrical & Electronic Products by Regions

Exportations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Exports	North America	C'wealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Amérique du nord	C'wealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	796,996	492,241	64,787	71,795	1,014	10,011	14,099	41,132	9,743	38,159	32,528	21,487	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	193,659	120,512	12,792	11,952	41	832	5,740	4,562	5,984	6,896	13,400	10,948	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	10,802	7,612	781	421	11	43	1,084	49	104	62	525	110	331 Petits appareils
332 Major Appliances	47,238	29,595	6,652	1,361	8	126	1,604	3,206	1,597	288	2,116	685	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	13,620	10,876	673	698	1	104	411	12	123	95	584	43	333 App. d'éclairage
335 Ind. Elec. Equip.	51,256	28,894	2,201	2,270	1	114	605	471	2,912	1,651	4,190	7,947	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	5,291	4,098	127	258	-	-	238	13	9	35	303	210	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	27,736	16,891	299	1,018	-	125	421	473	505	3,573	3,573	858	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	37,716	22,546	2,059	5,926	20	320	1,377	338	734	1,192	2,109	1,095	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	603,337	371,729	51,995	59,843	973	9,179	8,359	36,570	3,759	31,263	19,128	10,539	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	31,978	31,533	33	19	-	2	25	5	39	41	256	25	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	186,688	96,644	4,265	18,749	279	1,606	1,740	34,105	801	12,354	11,477	4,668	335 Télécommunications
335 Components	137,119	85,713	22,426	7,059	58	1,009	695	1,556	272	16,174	1,230	927	335 Composants
318 Office Machines	205,192	135,197	20,017	29,211	519	6,053	4,474	442	1,178	2,102	3,381	2,638	318 Machines de bureau
3911 Instruments	42,360	22,642	5,254	4,805	117	509	1,425	482	1,469	592	2,784	2,281	3911 Instruments

Source: Exports - Cat. 65-004 - Exportations.



1972

## Exports of Electrical &amp; Electronic Products by Regions

## Exportations de produits Electriques &amp; Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Exports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	646,492	424,052	49,492	43,022	455	6,915	12,598	26,886	12,158	35,656	20,373	14,885	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	176,108	89,735	10,608	9,368	177	1,209	6,755	5,838	9,276	24,930	9,729	8,483	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	5,726	3,796	461	152	9	20	716	13	59	21	405	74	331 Petits appareils
332 Major Appliances	36,088	24,272	5,017	979	3	20	840	1,759	817	184	1,482	715	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	10,110	7,767	411	806	-	151	256	19	114	12	520	54	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	48,239	20,526	2,653	2,241	11	310	2,793	1,833	6,660	3,810	2,526	4,876	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	5,015	3,649	199	131	-	-	419	28	31	14	441	103	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	39,255	12,612	170	779	-	47	248	1,689	708	19,038	2,322	1,642	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	31,675	17,113	1,697	4,280	154	661	1,483	497	887	1,851	2,033	1,019	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	470,384	334,317	38,884	33,654	278	5,706	5,843	21,048	2,882	10,726	10,644	6,402	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	26,862	26,312	46	53	1	2	33	74	51	11	267	12	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	133,907	75,820	3,082	17,625	116	1,282	1,435	19,083	783	6,486	5,759	2,436	335 Télécommunications
335 Components	86,464	58,975	16,261	3,488	27	274	290	1,563	166	2,615	1,173	1,632	335 Composants
318 Office Machines	184,160	151,219	14,009	8,815	-	3,498	2,431	144	1,104	740	1,206	994	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	38,991	21,991	5,486	3,673	134	650	1,654	184	778	874	2,239	1,328	3911 Instruments

Source: Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

1971

Exports of Electrical & Electronic Products by Regions

Exportations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Exports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	588,306	397,004	49,108	37,042	518	6,568	11,910	13,331	10,087	20,351	29,558	12,829	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	154,789	90,718	10,077	8,297	46	574	7,368	2,497	5,171	10,206	15,186	4,649	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	4,185	2,984	279	221	3	3	326	5	51	19	216	78	331 Petits appareils
332 Major Appliances	28,607	19,385	3,213	1,120	24	7	986	829	674	281	1,692	396	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	8,320	6,317	415	901	1	27	88	2	59	41	427	42	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	47,219	23,627	3,342	1,734	16	430	4,435	292	3,020	2,559	6,062	1,702	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	5,940	4,049	105	541	-	-	483	37	3	52	619	51	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	33,514	18,560	333	442	2	10	197	978	830	6,654	4,367	1,141	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	27,004	15,796	2,390	3,338	-	97	853	354	534	600	1,803	1,239	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	433,517	306,286	39,031	28,745	472	5,994	4,542	10,834	4,916	10,145	14,372	8,180	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	29,236	28,241	60	27	-	-	7	53	35	-	649	164	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	144,412	98,537	2,142	11,200	13	560	804	9,651	2,705	7,182	9,284	2,334	335 Télécommunications
335 Components	67,923	39,592	21,362	3,132	3	195	260	806	114	692	768	999	335 Composants
318 Office Machines	147,471	116,876	9,319	9,783	135	3,370	1,825	46	1,272	862	1,368	2,615	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	44,475	23,040	6,148	4,603	321	1,869	1,646	278	790	1,409	2,303	2,068	3911 Instruments

Source: Ex ports - Cat. 65-004 - Exportations.

1970

Exports of Electrical & Electronic Products by Regions

Exportations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Exports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	603,080	395,180	46,034	59,028	351	6,328	9,884	15,969	8,031	13,118	36,030	13,127	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	190,740	131,107	9,264	9,277	165	428	4,479	5,240	2,960	4,368	19,310	4,142	<u>L'ind. d'électricité:</u>
C.A.E.													C.A.E.
331 Small Appliances	5,589	3,944	564	257	-	2	379	83	48	2	256	54	331 Petits appareils
332 Major Appliances	31,261	19,782	3,606	1,010	5	50	851	1,928	1,192	200	2,027	610	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	6,763	5,126	299	473	1	18	121	24	24	53	540	84	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	46,607	28,507	2,606	2,082	4	255	1,288	165	467	2,083	7,490	1,660	336 Equip. ind. élec.
3351 Batteries	5,451	4,100	46	338	-	-	301	13	67	70	439	77	3351 Accumulateurs
338 Wire & Cable	71,154	56,553	239	1,463	155	48	533	2,802	627	1,297	6,412	1,025	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	23,915	13,095	1,904	3,654	-	55	1,006	225	535	663	2,146	632	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	412,340	264,073	36,770	49,751	186	5,900	5,405	10,729	5,071	8,750	16,720	8,985	<u>L'ind. d'électronique:</u>
C.A.E.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	29,335	27,943	99	55	-	-	47	156	28	-	865	142	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	183,007	118,227	3,675	24,076	14	1,615	1,430	9,468	3,112	6,849	11,288	3,253	335 Télécommunications
335 Components	58,333	33,433	17,702	3,052	5	161	278	886	66	380	898	1,472	335 Composants
318 Office Machines	104,925	62,493	11,733	17,837	-	3,478	2,503	57	1,277	1,030	1,970	2,547	318 Machines de bureau
3911 Instruments	36,740	21,977	3,561	4,731	167	646	1,147	162	588	491	1,699	1,571	3911 Instruments

Source: Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

1969

## Exports of Electrical &amp; Electronic Products by Regions

## Exportations de produits Electriques &amp; Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Exports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	489,492	347,579	25,291	32,905	707	6,903	7,584	11,888	5,132	16,548	24,375	10,580	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	143,428	98,818	6,375	5,807	632	397	3,202	5,113	2,338	5,747	10,389	4,610	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	6,913	5,830	268	268	-	1	201	3	43	12	253	34	331 Petits appareils
332 Major Appliances	25,399	16,105	2,545	652	12	68	379	1,893	880	141	1,964	760	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	9,729	8,487	340	322	18	2	56	3	29	17	361	94	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	44,447	30,345	2,487	1,222	-	205	1,108	94	583	3,387	2,763	2,253	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	6,253	4,836	59	477	-	1	491	12	63	56	195	63	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	32,442	22,539	111	708	599	44	286	2,910	229	1,191	3,091	734	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	18,245	10,676	565	2,158	3	76	681	198	511	943	1,762	672	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	346,064	248,761	18,916	27,098	75	6,506	4,382	6,775	2,794	10,801	13,986	5,970	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	30,723	29,767	122	55	-	1	48	297	33	15	352	33	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	159,985	112,272	3,244	14,637	22	1,164	637	5,567	2,244	8,751	10,046	1,401	335 Télécommunications
335 Components	47,243	38,588	2,768	2,524	5	76	633	737	103	343	657	809	335 Composants
318 Office Machines	71,153	46,156	7,138	6,609	1	4,574	1,636	46	110	780	1,419	2,684	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	36,960	21,978	5,644	3,273	47	691	1,428	128	304	912	1,512	1,043	3911 Instruments

Source: Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

1968

Exports of Electrical & Electronic Products by Regions

Exportations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Exports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	435,582	291,141	22,994	29,694	293	8,738	8,776	11,128	4,088	21,225	22,807	14,698	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	124,281	71,651	8,036	4,979	242	287	5,834	3,353	2,487	12,320	9,737	5,355	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	5,106	3,796	547	320	-	-	86	5	190	3	135	24	331 Petits appareils
332 Major Appliances	21,005	11,268	3,216	774	3	3	382	1,388	791	37	1,859	1,284	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	6,251	5,298	270	176	13	1	52	7	24	74	296	40	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	45,993	24,682	2,574	967	10	244	3,940	113	466	7,993	2,686	2,318	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	5,143	3,593	131	536	-	-	463	47	20	73	244	36	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	26,160	14,751	818	298	123	5	242	1,680	580	3,076	3,544	1,043	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	14,623	8,263	480	1,908	93	34	669	113	416	1,064	973	610	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	311,301	219,490	14,958	24,715	51	8,451	2,942	7,775	1,601	8,905	13,070	9,343	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	29,557	28,634	99	144	-	-	69	174	42	23	341	31	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	145,220	103,572	2,156	12,491	4	295	863	6,213	1,252	6,206	9,814	2,354	335 Télécommunications
335 Components	55,368	45,509	2,413	3,556	5	264	125	1,095	79	528	781	1,013	335 Composants
318 Office Machines	49,865	23,766	5,445	4,364	14	7,459	573	192	58	1,539	1,157	5,298	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	31,291	18,009	4,845	4,160	28	433	1,312	101	170	609	977	647	3911 Instruments

Source: Ex ports - Cat. 65-004 - Exportations.

1967

- Exports of Electrical & Electronic Products by Regions

- Exportations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Exports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	350,125	236,642	21,528	24,482	65	9,214	6,282	2,306	2,892	19,424	14,674	12,616	<u>Total des Ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	99,605	55,003	8,137	3,725	6	292	3,298	1,204	2,136	11,478	9,784	4,542	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	5,685	1,869	2,983	307	-	-	265	13	21	3	176	48	331 Petits appareils
332 Major Appliances	12,562	5,676	1,709	485	3	-	210	919	466	362	1,540	1,192	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	3,391	2,609	160	112	-	-	48	3	37	97	265	60	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	40,313	23,319	2,465	884	3	238	1,562	58	1,010	6,290	3,093	1,391	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	3,254	1,988	289	249	-	3	452	16	21	19	166	51	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	21,773	11,837	226	100	-	31	337	111	355	3,913	3,651	1,212	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	12,627	7,705	305	1,588	-	20	424	84	226	794	893	588	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	250,520	181,639	13,391	20,757	59	8,922	2,984	1,102	756	7,946	4,890	8,074	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	24,047	23,284	195	133	-	-	97	10	59	12	238	19	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	119,348	94,811	2,004	11,517	4	568	1,008	481	280	6,086	1,483	1,106	335 Télécommunications
335 Components	33,455	28,183	1,170	1,097	2	138	113	389	78	262	693	1,330	335 Composants
318 Office Machines	52,328	23,428	7,001	5,815	-	8,030	606	100	124	1,112	1,155	4,957	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	21,342	11,933	3,021	2,195	53	186	1,160	122	215	474	1,321	662	3911 Instruments

Source: Ex ports - Cat. 65-004 - Exportations.

Page 129

1966

Exports of Electrical & Electronic Products by Regions

Exportations de produits Electriques & Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Exports	North America	Commonwealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Amérique du nord	Commonwealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	304,111	195,426	17,110	33,540	244	6,255	7,126	6,289	4,701	13,120	12,145	8,155	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	88,760	47,594	7,325	3,889	29	245	3,439	2,175	3,793	8,788	7,659	3,824	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	4,356	1,290	2,108	522	-	-	142	1	20	6	209	58	331 Petits appareils
332 Major Appliances	15,705	7,942	1,593	856	27	4	174	1,166	363	233	2,155	1,192	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	2,345	1,782	125	95	1	-	39	1	21	3	239	39	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	29,093	12,968	2,007	706	-	221	1,574	788	482	7,402	1,595	1,350	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	3,697	1,830	1,001	96	-	1	516	58	1	14	156	24	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	23,509	16,197	108	41	1	1	539	50	2,646	539	2,518	869	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	10,055	5,585	383	1,573	-	18	455	111	260	591	787	292	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	215,351	147,832	9,785	29,651	215	6,010	3,687	4,114	908	4,332	4,486	4,331	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	20,271	19,166	191	56	-	1	41	310	47	32	406	21	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	113,056	83,550	1,281	18,467	23	39	1,603	2,329	384	3,126	1,275	979	335 Télécommunications
336 Components	25,324	20,166	910	1,390	21	49	146	1,032	104	152	656	698	336 Composants
318 Office Machines	37,871	14,181	5,032	8,090	154	5,678	810	139	156	613	896	2,122	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	18,829	10,769	2,371	1,648	17	243	1,087	304	217	409	1,253	511	3911 Instruments

Source: Exports - Cat. 65-004 - Exportations.

1965

## Exports of Electrical &amp; Electronic Products by Regions

## Exportations de produits Electriques &amp; Electroniques par Régions

Industry Grouping	Total Exports	North America	C'wealth West Europe	West Europe	East Europe	Japan	Oceania	Middle East	Africa	Asia	Antilles & Central America	South America	Groupes de l'industrie
	Total des Exportations	Amérique du nord	C'wealth Europe de l'ouest	Europe de l'ouest	Europe de l'est	Japon	Océanie	Moyen-Orient	Afrique	Asie	Antilles & Amérique Centrale	Amérique du sud	
- thousand dollars - en milliers de dollars -													
<u>Total E &amp; E Industries</u>	244,716	133,119	14,801	38,015	53	3,816	10,144	3,928	6,502	15,294	11,535	7,509	<u>Total des ind. E &amp; E:</u>
<u>Electrical Industry:</u>	78,215	37,348	9,801	3,933	9	67	3,353	1,009	5,027	7,893	5,785	3,990	<u>L'ind. d'électricité:</u>
S.I.C.													C.A.E.
331 Small Appliances	4,055	940	2,452	152	-	-	239	13	42	6	160	51	331 Petits appareils
332 Major Appliances	17,455	7,095	3,898	1,847	1	8	212	654	517	99	1,969	1,155	332 Gros appareils
333 Light. Fixtures	2,084	1,599	115	54	-	-	11	33	62	31	121	58	333 App. d'éclairage
336 Ind. Elec. Equip.	24,556	8,654	1,983	724	3	32	1,555	182	3,478	5,131	1,288	1,526	336 Equip. ind. élec.
3391 Batteries	1,905	1,143	48	194	-	3	264	41	4	11	163	34	3391 Accumulateurs
338 Wire & Cable	20,796	14,467	398	13	3	3	469	76	791	2,296	1,435	845	338 Fils & câbles
3399 Misc. Elec. Prods.	7,364	3,450	907	949	2	21	603	10	133	319	649	321	3399 Prods. élec. divers
<u>Electronic Industry:</u>	166,501	95,771	5,000	34,082	44	3,749	6,791	2,919	1,475	7,401	5,750	3,519	<u>L'ind. d'électronique:</u>
S.I.C.													C.A.E.
334 Radio & T.V.	8,244	6,541	152	127	-	-	92	540	45	12	552	183	334 Radio & télévision
335 Telecommunications	94,642	59,467	695	22,246	20	39	2,012	573	614	5,883	2,424	669	335 Télécommunications
335 Components	16,365	10,959	974	949	19	48	270	1,573	293	284	640	356	335 Composants
318 Office Machines	32,287	10,612	1,520	9,390	1	3,404	2,950	201	290	728	1,323	1,868	318 Machines de bureaux
3911 Instruments	14,963	8,192	1,659	1,370	4	258	1,467	32	233	494	811	443	3911 Instruments

Source: Exports - Cat. 65-004 - Exportations.



