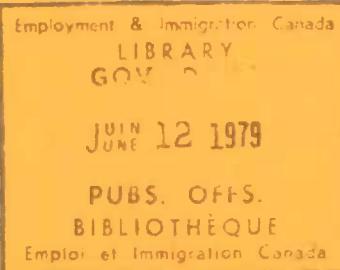


Shipbuilding and repair

1977

Construction et réparation de navires

1977



NOTES TO USERS

1. Explanatory Notes

"Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found on the inside back cover. Detailed explanations of these and other data items are contained in the occasional report, *Concepts and Definitions of the Census of Manufactures*, Catalogue 31-528, which may be ordered from the Publications Distribution Unit, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6. A single copy is available on request from the Manufacturing and Primary Industries Division, Statistics Canada, until January 1, 1980.

2. Small Establishments

To spare small establishments the burden of reporting by questionnaire to the maximum extent possible, most data for these units are obtained from administrative records beginning with the 1976 Census and those sent questionnaires receive an abbreviated form asking for limited information usually found in business financial statements. The definition of "small establishment" varies both by industry and province and is arrived at in consultation with provincial authorities with two criteria in mind: easing the burden of response and minimizing loss of detail of output of commodities, not collected under the preferential treatment accorded small establishments. Some implications of this approach relate to:

(a) **Establishment counts** – Readers should use special care in interpreting establishment counts for 1975-1977. Beginning with 1977, new establishments are included if covered by an application for a pay deduction account with Revenue Canada (Taxation). However, for operational reasons only "births" so identified during the first four months of the year were actually added to the 1977 data file; the rest are to be included in the 1978 file, if still active. Anticipating the impact of this criterion for inclusion in the Census, the 1975 Census file was purged of establishments reporting no salaries and wages and shipments less than \$100,000. This rule for excluding establishments, however, had to be suspended with the 1976 Census since use of income statements in place of questionnaires for most small establishments began that year and such statements often do not provide information on salaries and wages. The influence of these changes on the historical comparability of statistics other than establishment counts is negligible in most industries; the some 1,400 establishments with no salaries and wages and less than \$100,000 shipments in the 1974 Census accounted for only 0.03% of shipments.

(b) **Fuel and electricity** – Information on the cost of fuel and electricity is not collected separately for small establishments but is included in "cost of materials and supplies", beginning 1970. Thus data on fuel and electricity are understated appreciably for some small geographical areas or size classes dominated by small establishments and tabulations may anomalously show zero use of fuel and electricity in some instances.

3. Value of Production

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

NOTES AUX LECTEURS

1. Notes explicatives

On trouvera au recto de la couverture arrière l'explication de certains termes statistiques. Les explications détaillées de ces termes et d'autres données figurent dans la publication hors série intitulée *Concepts et définitions du recensement des manufactures*, n° 31-528 au catalogue, que l'on peut obtenir de la Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6. On pourra se procurer un exemplaire unique de ce document en s'adressant à la Division des industries manufacturières et primaires, Statistique Canada, jusqu'au 1^{er} janvier 1980.

2. Petits établissements

Afin de réduire au maximum le fardeau de réponse des petits établissements, la plupart des données pour les petits établissements, pour le recensement de 1976, proviennent de dossiers administratifs; ceux qui ont reçu un questionnaire devaient indiquer seulement des renseignements limités que l'on retrouve habituellement dans les états financiers d'une entreprise. La définition d'un petit établissement, qui diffère selon l'industrie et la province, a été établie en collaboration avec les autorités provinciales en se fondant sur les deux critères suivants: alléger le fardeau de réponse et réduire au minimum la perte de détails sur les sorties de produit, détails qui ne seraient plus recueillis par suite du traitement de faveur accordé aux petits établissements. Voici certaines des conséquences de cette méthode:

- a) **Chiffres des établissements** – Les lecteurs devront faire preuve d'une grande prudence lorsqu'ils interpréteront les chiffres des établissements pour la période 1975-1977. À compter de 1977, les nouveaux établissements sont inclus s'ils ont fait l'objet d'une demande de numéro de retenue sur la paye auprès de Revenu Canada, Impôt. Toutefois, et pour des raisons opérationnelles seulement, les créations d'entreprises au cours des quatre premiers mois de l'année ont été, en réalité, ajoutées au fichier des données de 1977; le reste des créations sera intégré au fichier de 1978 s'il existe toujours. Ce critère d'inclusion étant posé, nous avons éliminé du fichier du recensement de 1975 les établissements qui n'avaient déclaré aucun salaire ni traitement et des livraisons inférieures à \$100,000. Nous n'avons pas appliqué cette règle d'exclusion au recensement de 1976 puisque nous avons commencé cette année-là à nous servir de l'état du revenu et des dépenses au lieu de questionnaires pour la plupart des petits établissements; de fait, ces états de revenus et dépenses omettent souvent des renseignements sur les traitements et salaires. Fait à noter, l'impact de ces modifications sur la comparabilité historique des statistiques, autres que les chiffres des établissements, est négligeable dans la plupart des industries; les quelque 1,400 établissements qui n'avaient déclaré aucun traitement et salaire et des livraisons d'une valeur inférieure à \$100,000 au recensement de 1974 n'ont représenté que 0.03 % des livraisons.
- b) **Combustible et électricité** – À compter de 1970, on ne recueillait plus de renseignements séparés sur le coût de combustible et de l'électricité des petits établissements, ce coût étant inclus avec les matières et fournitures achetées. Aussi, les données sur le combustible et l'électricité sont sous-estimées de façon importante pour quelques petites régions géographiques ou catégories de taille dominées par des petits établissements. De fait, les totalisations peuvent présenter une consommation nulle de combustible et d'électricité dans certains cas.

3. Valeur de la production

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

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

S.I.C. — C.A.É.
327

SHIPBUILDING AND REPAIR

CONSTRUCTION ET RÉPARATION DE NAVIRES

1977

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

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

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

June - 1979 • Juin
5-3304-525

Price—Prix: 70 cents

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

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

SIGNES CONVENTIONNELS

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

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

ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

C.A.É.: Classification des activités économiques
(titre français du système de classification industrielle de 1970).

NOTE

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9 or, in the case of Statistics Canada publications only, to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

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

NOTA

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9 ou, lorsqu'il s'agit uniquement de publications de Statistique Canada, à Distribution des publications Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

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

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

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5031)
Vancouver	(666-3692)

SHIPBUILDING AND REPAIR
S.I.C. 327

CONSTRUCTION ET RÉPARATION DE NAVIRES
C.A.É. 327

1977

For statistical purposes the industry titled Shipbuilding and Repair (S.I.C. 327) in the 1970 Standard Industrial Classification covers the operations of establishments primarily engaged in building and repairing all types of ships of more than five tons displacement.

An analysis of 1977 totals indicates that the value of production increased by 7.4%, the total cost of materials used by 2.6% and value added increased by 11.3%. The ratio of materials used to value of production was 42.2% and the ratio of value added to value of production was 56.7%.

The value of new construction and repairs of vessels accounted for 86.0% of the total value of production during 1977. Some of the other products manufactured by firms classified to this industry were miscellaneous machinery, railway cars and foundry castings.

Aux fins de la statistique, l'industrie intitulée Construction et réparation de navires (C.A.É. 327) dans la Classification des activités économiques de 1970 comprend les établissements qui s'occupent principalement de la construction et réparation de tous genres de navires d'un déplacement de plus de cinq tonnes.

L'analyse des données pour 1977 révèle que la valeur de la production a augmenté de 7.4 %, le coût total des matières utilisées de 2.6 %, et la valeur ajoutée a augmenté de 11.3 %. Le rapport des matières utilisées à la valeur de la production fut de 42.2 % et le rapport de la valeur de la production fut de 56.7 %.

La valeur de la nouvelle construction et de la réparation de navires représente 86.0 % de la valeur totale de la production de 1977. Parmi les autres produits fabriqués par les établissements classifiés dans cette industrie figurent des machines diverses, des voitures de chemin de fer et des mouillages de fonderie.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1977
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1977

	Number of establishments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1)	Cost of materials and supplies(1)	Value of production — Valeur de la production	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires	Cost du combustible et de l'électricité(1)	Coût des matières et fournitures(1)	Valeur de la production	Valeur ajoutée		Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		thousands of dollars — milliers de dollars										
Canada:												
1970	62	11,113	23,670	82,503	2,366	97,459	231,915	132,090	x	13,790	105,594	133,872
1971	59	11,122	23,656	86,924	2,509	104,948	264,371	156,914	3	13,259	107,122	160,028
1972	54	12,800	27,276	106,683	2,582	150,282	331,753	178,890	3	14,647	124,914	179,891
1973	57	13,164	28,317	122,371	3,260	160,579	362,796	198,957	3	15,062	143,245	199,872
1974	58	12,664	27,276	137,282	4,192	224,262	468,711	240,257	3	14,725	162,729	241,627
1975	58	14,253	30,259	176,824	5,582	270,142	572,733	297,010	3	16,344	206,608	297,701
<u>1976</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	14	1,852	3,859	21,150	1,271	17,738	53,570	34,561	1	2,197	26,339	33,815
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Québec	6	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Ontario	11	1,903	3,877	23,024	869	20,571	68,127	46,687	2	2,271	28,640	46,633
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	22	2,573	5,364	46,432	941	43,340	129,193	84,912	—	2,977	54,433	86,006
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Canada	59	13,379	28,203	189,329	6,609	252,194	571,077	312,273	3	15,473	222,891	314,500
<u>1977</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	2	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	13	1,512	3,242	20,421	1,373	13,115	46,107	31,619	1	1,795	25,111	31,846
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Québec	6	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Ontario	10	1,756	3,917	25,656	858	24,915	78,799	53,026	—	2,089	31,311	52,647
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	23	2,238	4,670	43,569	1,033	48,491	127,782	78,258	—	2,595	51,214	79,454
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	58	12,579	26,237	196,869	7,198	258,678	613,589	347,714	1	14,598	231,813	349,653
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1975/1976	+ 1.7	- 6.5	- 6.8	+ 7.1	+ 18.4	- 6.7	- 0.3	+ 5.1	—	- 5.3	+ 7.7	- 8.9
1976/1977	- 1.7	- 6.0	- 7.0	+ 4.0	+ 8.9	+ 2.6	+ 7.4	+ 11.3	- 66.7	- 5.7	+ 4.0	+ 11.1

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

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED,(1) 1977

TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1977

Average number employed — Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments — Nombre d'établis- sements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) — Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) — Coût des matières et fournitures(2)	Value of production — Valeur de la production	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		thousands of dollars — milliers de dollars										
0- 4	4	8	17	81	—	100	587	486	1	8	81	486
5- 9	4	28	57	310	—	708	1,076	368	—	28	310	368
10- 19	4	60	108	746	17	761	1,838	1,060	—	63	786	1,057
20- 49	13	387	745	5,486	182	5,074	14,657	9,401	—	455	6,549	9,700
50- 99	17	939	1,904	13,982	526	15,334	41,887	26,026	—	1,124	17,066	27,554
100-199	3	329	653	4,872	192	3,933	12,331	8,206	—	371	5,663	8,178
200-499	6	1,499	3,235	26,435	1,040	25,317	70,767	44,411	—	1,787	32,003	44,545
500-999	3	1,976	4,355	32,946	834	41,974	109,820	67,012	—	2,307	39,392	66,585
1,000 or over — ou plus	4	7,353	15,163	112,011	4,407	165,477	360,626	190,744	—	8,455	129,963	191,180
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	58	12,579	26,237	196,869	7,198	258,678	613,589	347,714	1	14,598	231,813	349,653

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

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1977

TABLEAU 3. STOCKS, 1977

		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière	
		Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale — Produits ou matières achetés pour la vente	
thousands of dollars — milliers de dollars							
Opening — Ouverture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		x	x	—	x	—	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		x	x	—	x	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		6,771	1,372	41	8,184	53	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		x	x	—	x	—	
Québec		x	x	—	x	—	
Ontario		4,049	654	—	4,703	—	
Manitoba		x	x	—	x	—	
Saskatchewan		—	—	—	—	—	
Alberta		—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique		7,194	3,004	2,094	12,292	307	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		30,466	5,360	2,135	37,961	360	
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		x	x	—	x	—	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		x	x	—	x	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		3,696	4,059	68	7,823	65	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		x	x	—	x	—	
Québec		x	x	—	x	—	
Ontario		3,413	5,297	—	8,710	—	
Manitoba		x	x	—	x	—	
Saskatchewan		—	—	—	—	—	
Alberta		—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique		6,580	4,762	703	12,045	336	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		25,831	29,775	771	56,377	401	

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED,(1) 1976 AND 1977
TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉES ET UTILISÉES(1), 1976 ET 1977

	1976		Cost - Coût
	Quantity - Quantité		
	short tons — tonnes courtes	metric tonnes — tonnes métriques	thousands of dollars — milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	489	444	19
Natural gas - Gaz naturel	172,136	4 876	241
Gasoline - Essence	597	2 714	413
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	355	1 614	169
Diesel oil - Huiles diesel	2,970	13 502	1,265
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	2,341	10 642	885
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	1,742	7 919	532
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	337	1 532	179
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	137 712	3 819	3 819
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	7	7
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	6,600	6,600
1977			
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons — tonnes courtes	metric tonnes — tonnes métriques	thousands of dollars — milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	527	478	28
Natural gas - Gaz naturel	159,739	4 525	276
Gasoline - Essence	490	2 228	395
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	359	1 632	214
Diesel oil - Huiles diesel	2,809	12 770	1,310
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	1,874	8 519	774
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	1,467	6 669	658
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	372	1 691	227
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	138 817	3 307	3 307
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	9	9
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	7,198	7,198

(1) Reported by large establishments only which, in 1977, accounted for 99.3% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1977, pour 99.3 % des livraisons de produits de propre fabrication.

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED -- MANUFACTURING ACTIVITY, 1976 AND 1977
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES -- ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1976 ET 1977

	1976			1977		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes courtes	thousands of dollars - milliers de dollars	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes courtes	thousands of dollars - milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Materials used - Matières utilisées:						
Steel, hot or cold rolled - Acier, laminé à chaud ou à froid:						
Bars, cold finished - Barres finies à froid:						
Carbon - Carbone	1,105	1 002	450	772	700	357
Alloy tool - Alliage-outil	27	24	18	59	54	44
Stainless - Inoxydables	11 ^r	10 ^r	7 ^r	9	8	19
Other alloy - Autres alliages	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Bars, hot rolled - Barres laminées à chaud:						
Carbon - Carbone	751 ^r	681 ^r	264	703	638	261
Alloy tool - Alliage-outil .....	..	..	163	..	..	1,422
Stainless - Inoxydables	7 ^r	6 ^r	17 ^r	10	9	26
Other alloy - Autres alliages	(1)	(1)	(1)	..	..	50
Plate (3/16" and thicker) - Tôles fortes (3/16 de pouce et plus):						
Carbon - Carbone	108,636 ^r	98 552 ^r	34,018	68,193	61 864	22,336
Stainless - Inoxydables	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Sheet and strip - Tôles minces et feuillards:						
Plain, hot rolled - Ordinaires, laminés à chaud	1,316 ^r	1 193 ^r	517	826	749	255
Plain, cold rolled - Ordinaires, laminée à froid	-	-	-	44	40	16
Galvanized - Galvanisés	309	280	129	99	90	47
Stainless - Inoxydables	13 ^r	12 ^r	37 ^r	18	16	48
Other - Autres .....	..	..	338	..	..	192
Structural shapes - Profilés de charpente	23,661 ^r	21 465 ^r	7,932	12,108	10 984	4,151
Pipe and tubes - Tuyaux et tubes	5,332 ^r	4 837 ^r	2,812	..	..	2,827
Castings, gray and malleable - Moulages (fonte grise et malléable)	278 ^r	252 ^r	295	113	103	123
Castings steel - Moulages en acier	148	134	253	2,786	2 527	1,425
Forgings, steel - Pièces forgées, en acier	285 ^r	258 ^r	305	..	..	634
Pipe fittings, steel - Raccords de tuyauterie, en acier	7,885 ^r	7 153 ^r	4,179	1,770	1 606	1,195
Other iron and steel - Autre fer et acier .....	..	..	2,192 ^r	..	..	422
Non-ferrous metals - Métaux non ferreux:						
Aluminum - Aluminium:						
Casting - Moulages	44,456	20 165	52	(2)	(2)	(2)
Sheet - Tôles minces	769,578 ^r	349 074 ^r	640	192,282	87 218	186
Other forms - Autres formes	92,740	42 066	100	..	..	126
Brass and bronze - Laiton et bronze:						
Casting - Moulages	192,712 ^r	87 412 ^r	318	119,691	54 291	187
Sheet - Tôles minces	19,915	9 033	38	8,693	3 943	18
Other forms - Autres formes .....	..	..	197	..	..	146
Copper - Cuivre:						
Sheet - Tôles minces	16,035	7 273	27	5,977	2 711	7
Wire - Fil	684,830 ^r	310 637 ^r	1,501	305,277	138 471	694
Other forms - Autres formes	66,874	30 334	153	..	..	90
Zinc	340,372 ^r	154 390 ^r	222	315,637	143 171	194
Babbitt metals and solders - Métal antifriction et soudures	33,119 ^r	15 022 ^r	114	42,474	19 266	75
Other non-ferrous metals - Autres métaux non ferreux	..	..	53	..	..	27
Other materials and supplies - Autres matières et fournitures:						
	number - nombre			number - nombre		
Motors purchased - Moteurs achetés	8		2,442	10		1,716
Motors purchased - Moteurs achetés	298 ^r		24,193	282		16,946
Auxiliary equipment, purchased - Appareils auxiliaires achetés .....	..		29,515	..		37,137

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1976 AND 1977 - Concluded

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1976 ET 1977 - fin

	1976			1977		
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût		
	thousands of ft.b.m. milliers de pi m.p.	cubic metres - mètres cubes	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of ft.b.m. milliers de pi m.p.	cubic metres - mètres cubes	thousands of dollars milliers de dollars
Other materials and supplies - Concluded - Autres matières et fournitures - fin:						
Lumber and timber - Bois de construction et sciages	11,176 ¹	26,372 ²	2,657	10,903	25,728	2,693
Bolts, nuts, rivets and screws - Boulons, écrous, rivets et vis	324	...	...	444
Paints and varnishes - Peintures et vernis	4,192	...	...	3,737
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	116,442 ¹	...	...	144,001
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés	27	...	...	250
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	6,941	...	...	6,748
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements	5,458	...	...	5,087
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	2,662	...	...	2,319
Total	252,194 ¹	...	...	258,678

(1) Included with "Other iron and steel". - Compris avec "Autres fer et acier".

(2) Included with "Other non-ferrous metals". - Compris avec "Autres métaux non ferreux".

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1977

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1977

	1977	
	Number of vessels delivered - Nombre de bateaux livrés	Value of deliveries - Valeur des livraisons
	thousands of dollars milliers de dollars	
Large establishments reporting detail - Grande établissements déclarant en détail:		
Naval vessels, all types - Vaisseaux de guerre, tous genres	-	-
Commercial vessels - Navires de commerce:		
Cargo vessels - Cargos	(1)	(1)
Dredges - Drageurs	(1)	(1)
Ferries - Traversiers	(1)	(1)
Fishing boats - Bateaux de pêche	14	10,220
Passenger ships - Navires à passagers	-	-
Scows and barges - Chalands et péniches	15	7,041
Tankers - Navires-citernes	10	182,534
Tugs - Remorqueurs	25	4,692
All other vessels - Tous autres navires .....	...	82,293
Small craft - Embarcations	-	-
All vessels (including small craft) - Total - Tous vaisseaux (y compris embarcations) .....	...	286,731

TABLE 6A. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1977 - Concluded

TABLEAU 6A. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1977 - fin

	Value - Valeur
	1977
	thousands of dollars milliers de dollars
Value of repair work done on vessels - Valeur des réparations faites à des bateaux:	
Naval - Navals	3,585
Commercial - Commerciaux	103,168
Other repairs (non capital) - Autres réparations (non sur le capital)	10,246
All other products - Tous autres produits	61,862
Add closing inventory goods in process - À ajouter stock de produits en cours en fin d'année	29,775
Add closing inventory finished goods - À ajouter stock de produits finis en fin d'année	771
Deduct opening inventory goods in process - À déduire stock de produits en cours au début de l'année	(5,360)
Deduct opening inventory finished goods - À déduire stock de produits finis au début de l'année	(2,135)
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres	3,917
Net adjustment for progress payments, value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges - Rectification nette pour tenir compte des établissements qui reçoivent des acomptes à valoir, de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transports vers l'étranger	116,679
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	4,379
Value of production and work done - Total - Valeur de la production et du travail exécuté	613,589

(1) Included with "All other vessels". - Compris dans "Tous autres navires".

TABLE 6B. VALUE OF SHIPBUILDING, 1972-1977

TABLEAU 6B. VALEUR DE LA CONSTRUCTION DE NAVIRES, 1972-1977

Year - Année	Value of ships delivered during the year - Valeur des livraisons de navires au cours de l'année	Less value of work done in previous years delivered in current year(1) - Moins la valeur des travaux exécutés des années précédentes sur les bateaux livrés durant l'année courante(1)	Add value of work done on ships not completed at year end(1) - Plus la valeur du travail exécuté sur les bateaux non terminés à la fin de l'année(1)	Total value of new construction(1) - Valeur totale de la construction nouvelle(1)	Value of ship repairs - Valeur de la réparation de navires
			\$'000		
1972	188,570	128,011	170,975	231,534	51,955
1973	264,997	165,313	126,144	225,828	70,888
1974	226,118	127,568	212,036	310,586	91,907
1975	300,176	163,417	255,666	392,425	98,053
1976	371,093	235,371 ^x	244,771 ^x	380,493	109,436
1977	286,702	197,057	331,179	420,824	106,753

(1) Includes value of work done on reconditioning and conversion. - Y compris valeur du travail exécuté pour la remise en état et la transformation

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1977 TO SIC 327
SHIPBUILDING AND REPAIR
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1977 A CAE 327
CONSTRUCTION ET REPARATION DE NAVIRES
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE

CLARENCE DOCKYARDS & SHIPBUILDERS LTD., PO, CLARENCEVILLE, A0E 1J0 (04)
MARYSTOWN SHIPYARD LIMITED, PO BOX 262, MARYSTOWN, A0E 2V0 (07)

PRINCE EDWARD ISLAND -- ILE DU PRINCE EDOUARD

GEORGETOWN SHIPYARD, WATER STREET, GEORGETOWN, C0A 1L0 (05)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE ECOSSE

A F THERIAULT & SON LTD., PO, METEGIAN RIVER DIGBY CO, B0W 2L0 (05)
ATLANTIC SHIPBUILDING CO LTD., PO BOX 1150, LUNENBURG, B0J 2E0 (05)
BRETTON INDUSTRIAL & MARINE LTD., PO BOX 2003, PORT HAWKESBURY, B0E 2V0 (05)
FERGUSON INDUSTRIES LTD., FRONT ST, PICTOU, B0K 1H0 (07)
HAWKER INDUSTRIES LIMITED, (HALIFAX SHIPYARDS), PO BOX 640, HALIFAX, B3J 2T6 (09)
LUNENBURG FOUNDRY & ENGINEERING LTD., 16 BROOK ST, LUNENBURG, B0J 2C0 (06)
NORTH SYDNEY MARINE RAILWAY CO LTD., 255 COMMERCIAL ST, NORTH SYDNEY, B2A 3M4 (04)
PURDY BROS LTD., 1959 UPPER WATER ST, HALIFAX, B3J 3J5 (05)
SHELBOURNE MARINE, PO 940, SHELBOURNE, B0T 1W0 (05)
THE SYDNEY ENGINEERING & DRY DOCK CO LTD., PO BOX 100, SYDNEY, B1P 6G9 (04)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU BRUNSWICK

SAINT JOHN SHIPBUILDING & DRY DOCK CO LTD., BAYSIDE DRIVE, EAST SAINT JOHN, E2L 2B3 (10)

QUEBEC

CHARTIER MARINIERIE DE MONTREAL INC., CANADA PORTALS 560, GALTIER, B0C 1B9 (04)
DAVID SHIPBUILDING LTD., 33460 D DAVID ST, LAURENT, B5C 1A9 (10)
MARINE INDUSTRIES LTD., (THACY), P O, SOREL, J3P 5NS (11)
MONTREAL SHIP REPAIRS LTD., 1151 MILL STREET, MONTREAL, H3K 2B1 (05)
W P WALSH LIMITED, 56 PRINCE ST, MONTREAL, H3C 2B8 (05)

ONTARIO

CANADIAN SHIPBUILDING & ENGINEERING LTD., HURON ST, COLLINGWOOD, L9Y 3Z3 (08)
CANADIAN SHIPBUILDING & ENGINEERING LTD., (PORT ARTHUR SHIPBUILDING CO DIV), STATION P BOX 690, THUNDER BAY, P7B 5G2 (07)
HERZ FEASER AND ASSOCIATES LTD., 1 CHESTNUT ST, PORT COLBORNE, L3K 1B3 (07)
MARSH ENGINEERING LTD., 118 WEST ST, PORT COLBORNE, L3K 4C9 (06)
SHIP REPAIRS & SUPPLIES LTD., 80 COMMISSIONERS ST, TORONTO, M5A 1A8 (04)
UPPER LAKES SHIPPING LTD., (PORT WELLER DRY DOCKS DIV), PO BOX 3011, ST CATHARINES, L2B 7C1 (08)

MANITOBA

PURVIS NAVCON SHIPYARD LTD., BOX 18GBPO 202 RR 2, SELKIRK, R1A 2A7 (04)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

ALBERNI ENGINEERING & SHIPYARD LTD., 5405 ARGYLE ST, PORT ALBERNI, V9Y 1T6 (05)
ALLIED SHIPBUILDERS LTD., 1870 HARBOUR ROAD, NORTH VANCOUVER, V7R 1A1 (05)
B C MARINE SHIPBUILDERS LTD., POOT OF VICTORIA DR N, VANCOUVER, V6B 3P7 (06)
BEL-AIRE SHIPYARD LIMITED, 1667 COLUMBIA STREET, NORTH VANCOUVER, V7J 1A5 (05)
* BENSON BROTHERS SHIPBUILDING CO (1960) LTD., (NEW WESTMINSTER), 1705 WEST GEORGIA ST, VANCOUVER, V6G 2X2 (03)
BENSON BROTHERS SHIPBUILDING CO (1960) LTD., (VANCOUVER & NEW WESTMINSTER), 1705 WEST GEORGIA ST, VANCOUVER, V6G 2X2 (04)
BRITISH COLUMBIA PACKERS LTD., (CELTIC SHIPYARDS), 7405 BLENHEIM ST, VANCOUVER, V6W 1S4 (05)
BURRARD DRY DOCK COMPANY LIMITED, 109 ESPLANADE EAST PO BOX 99, NORTH VANCOUVER, V7L 4J4 (08)
BURNARD SHIPYARD & MARINE WAYS LTD., 1729 WEST GEORGIA ST, VANCOUVER, V6G 2V6 (04)
CANADIAN FISHING CO LTD., (VANCOUVER PLANT), 2089 COMMISSIONER ST, VANCOUVER, V5L 1A8 (05)
INTERNATIONAL HYDRODYNAMICS COMPANY LTD., 145 RIVERSIDE DRIVE, NORTH VANCOUVER, V7H 1T6 (05)
JOHN MANLY LTD., 2050 EAST KENT ST, VANCOUVER, V5P 2T2 (05)
MCKENZIE BARGE & MARINE WAYS LTD., 3919 DOLLARTON HIGHWAY, NORTH VANCOUVER, V7G 1A1 (05)
NANAIMO SHIPYARD LTD., 1040 STEWART, NANAIMO, V9S 4E1 (04)
OSBOWNE PROPELLORS LTD., 1645 WEST 1ST AVENUE, VANCOUVER, V6J 1G2 (04)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1977 TO SIC 327
SHIPBUILDING AND REPAIR
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1977 A CAE 327
CONSTRUCTION ET REPARATION DE NAVIRES
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

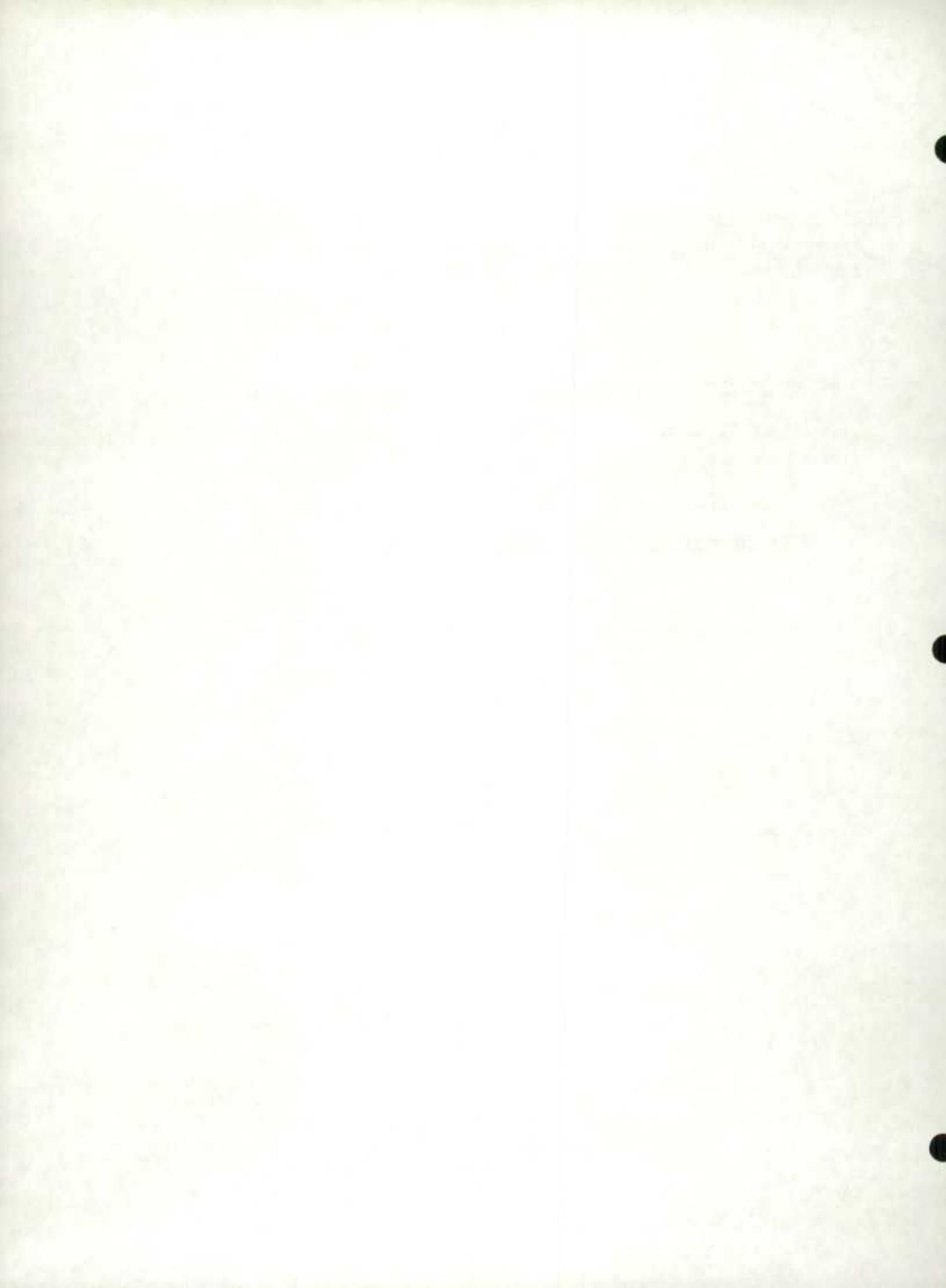
BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

VANCOUVER SHIPYARDS CO LTD, 50 PEMBERTON AVE, NORTH VANCOUVER, V7P 2B2 (07)
VITO STEEL BOAT & BARGE CONST CO LTD, 9425 RIVER RD, DELTA, V4C 2R1 (03)
WEST COAST SALVAGE & CONTRACTING, 2150 KENT AVENUE EAST, VANCOUVER, V5P 2T2 (05)
YARROWS LIMITED, (ESQUIMALT), BOX 1030, VICTORIA, V8W 2S9 (07)

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

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

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



EXPLANATORY NOTES

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

1. Establishment – The smallest operating unit capable of reporting certain specified input and output data; usually a plant or mill. Principal statistics of an establishment active in more than one municipality are prorated to "quasi-establishment" locations, treated as establishments in compilations. For an explanation of recent changes in coverage please refer to item 2 of Notes to Users on the inside of the front cover.

2. Reporting period – Any fiscal year ending not earlier than April 1 of the reference year or later than March 31 the following year.

3. Cost of materials and supplies – Generally, consumption of purchased items only at laid-down cost including transportation and handling charges, duties, etc. Includes transfers between units of the same company and work done on contract by others. At the manufacturing activity level, this item represents purchased items used in manufacturing operations.

4. Cost of fuel and electricity – Consumption of purchased fuel and electricity only, at laid-down cost including transportation and handling charges, duties, etc. Applies to large establishments only (see note on Small Establishments). Data for non-manufacturing activity included under manufacturing activity.

5. Value of shipments of goods of own manufacture – Net selling value of goods made by reporting establishment, or for its account, from its own materials. Excludes discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but not own carriers' delivery expense). Includes repair and custom revenue, transfers to reporting units of same firm, all exports, book value of own products shipped the first time on a rental basis. Includes consignment shipments to other countries, but domestic consignment shipments are included in inventory until sold.

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

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

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

6. Employees, salaries and wages – Salaries and wages are shown before deductions for income tax and employee portion of employee benefits and include payments for regular work, overtime and paid leave as well as bonuses, commissions paid to regular employees. Production and related workers in manufacturing activity include those employees at the establishment engaged in processing, assembling, storing, inspecting, handling, packing, maintenance, repair, janitorial and watchmen services and working foremen. (Outside pieceworkers' remuneration is included in cost of materials.) "Respondents are asked for average month-end employment".

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

8. Small establishments – For establishments below size limits varied to assure adequate coverage of industry totals by large establishment returns, a simplified "short form" questionnaire is used or, if applicable a regular financial statement is accepted. This involves certain departures, beginning 1970, from definitions used for large establishments. "Cost of materials, supplies and services" includes all purchased services and fuel and electricity. Consequently, the value of fuel and electricity is not available for small establishments, resulting in an understatement of this item in certain industries and geographic areas. Number of employees is imputed from salaries and wages, with imputation also of male and female numbers and man-hours. All data are classified to manufacturing activity. Value added differs from that of large establishments in that purchased services are included with the cost of materials and supplies used for short forms, but excluded for large establishments, resulting in exclusion of purchased services from value added for short forms but its inclusion in value added of large establishments. Totals for size groups or geographical areas dominated by small establishments may have limited comparability with totals for previous years or other geographical areas.

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

NOTES EXPLICATIVES

Les notes succinctes ci-après s'appliquent uniquement aux points saillants ou à certaines extensions ou restrictions pouvant nécessiter une explication. On peut obtenir sur demande les "Concepts et définitions" détaillés; se reporter aux "Notes au lecteur".

1. Établissement – La plus petite unité d'exploitation, en général une usine ou une fabrique, en mesure de fournir certaines données sur ses entrées et sorties. Les statistiques principales d'un établissement exerçant son activité dans plus d'une municipalité sont attribuées au prorata à des quasi-établissements. Ces derniers sont considérés comme des établissements dans les totalisations. Pour une explication des récentes modifications au champ d'observation, veuillez vous reporter à l'article 2 des Notes au lecteur qui figurent au verso de la couverture avant.

2. Période de déclaration – Toute année financière terminée au plus tôt le 1^{er} avril de l'année de référence ou après le 31 mars de l'année suivante.

3. Coût des matières et fournitures – En général, il s'agit uniquement des produits utilisés et achetés au prix livré, les frais de transport et de manutention, les droits, etc., étant inclus. Comprend les transferts entre les unités d'une même société et les travaux exécutés par d'autres sous contrat. Au niveau de l'activité manufacturière, ce poste représente les produits achetés qui entrent dans la fabrication.

4. Coût du combustible et de l'électricité – Il s'agit uniquement du combustible et de l'électricité consommés et achetés au prix livré, les frais de transport et de manutention, les droits, etc., étant inclus. S'applique seulement aux grands établissements (voir note sur les petits établissements). Les données relatives à l'activité non manufacturière figurent avec le secteur de la fabrication.

5. Valeur des livraisons de produits de propre fabrication – Valeur nette des ventes de produits fabriqués par l'établissement déclarant, ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, sans tenir compte des rabais, retours de marchandises, remises, taxes de ventes, taxes et droits d'accise, contenants restituables, frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait (mais non des frais de livraison de l'établissement même). Comprend les recettes au titre de réparations et de contrats, les transferts à d'autres unités déclarantes du même établissement, toutes les exportations, la valeur comptable des propres produits de l'établissement donnés en location la première fois. Les livraisons en consignation destinées à d'autres pays sont comprises mais les livraisons en consignation au Canada figurent avec les stocks jusqu'à la vente.

Valeur ajoutée – Production nette, soit production brute moins consommation de produits achetés et travaux exécutés par d'autres sous contrat.

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

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

6. Salariés, traitements et salaires – Les traitements et les salaires sont pris en compte avec les tenues au titre de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux fins des avantages sociaux versées par l'employé, et comprennent la rémunération des heures normales et supplémentaires et des congés payés, ainsi que les primes et commissions accordées aux salariés réguliers. Les travailleurs de la production et assimilés classés dans l'activité manufacturière comprennent les salariés de l'établissement affectés à la transformation, au montage, à l'entreposage, au contrôle, à la manutention, à l'emballage, à l'entretien et à la réparation, ainsi que les concierges, gardiens et contremaîtres de l'établissement. (La rémunération des ouvriers à la pièce de l'extérieur est comprise dans le coût des matières.) "On demande aux enquêtés d'indiquer le nombre moyen de leurs salariés à la fin du mois".

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

8. Petits établissements – Pour les établissements en deçà des limites de taille modifiées afin de prendre en compte de façon aussi complète que possible des chiffres déclarés par les grands établissements, on utilise une "formule abrégée" ou, le cas échéant, un état financier ordinaire. On a dû pour cela s'écartier, à partir de 1970, des définitions utilisées pour les grands établissements. Le "coût des matières, fournitures et services" comprend tous les services achetés ainsi que le combustible et l'électricité. De la sorte, la valeur du combustible et de l'électricité n'est pas connue pour les petits établissements, ce qui entraîne une sous-évaluation de ce poste pour certaines industries et régions géographiques. On impute le nombre de salariés à partir des traitements et des salaires, ainsi que le nombre d'hommes et de femmes et le nombre d'heures-hommes. Toutes les données sont classées à l'activité manufacturière. La valeur ajoutée diffère de celle des grands établissements en ce que les services achetés sont compris dans le coût des matières et des fournitures sur les formules abrégées mais non sur les formules destinées aux grands établissements; par conséquent, les services achetés sont exclus de la valeur ajoutée sur les formules abrégées mais sont inclus dans le cas des grands établissements. Les totaux des groupes de taille ou des régions géographiques où dominent les petits établissements peuvent ne présenter que peu de points de comparaison avec les chiffres des années précédentes ou ceux d'autres régions géographiques.

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

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010642100