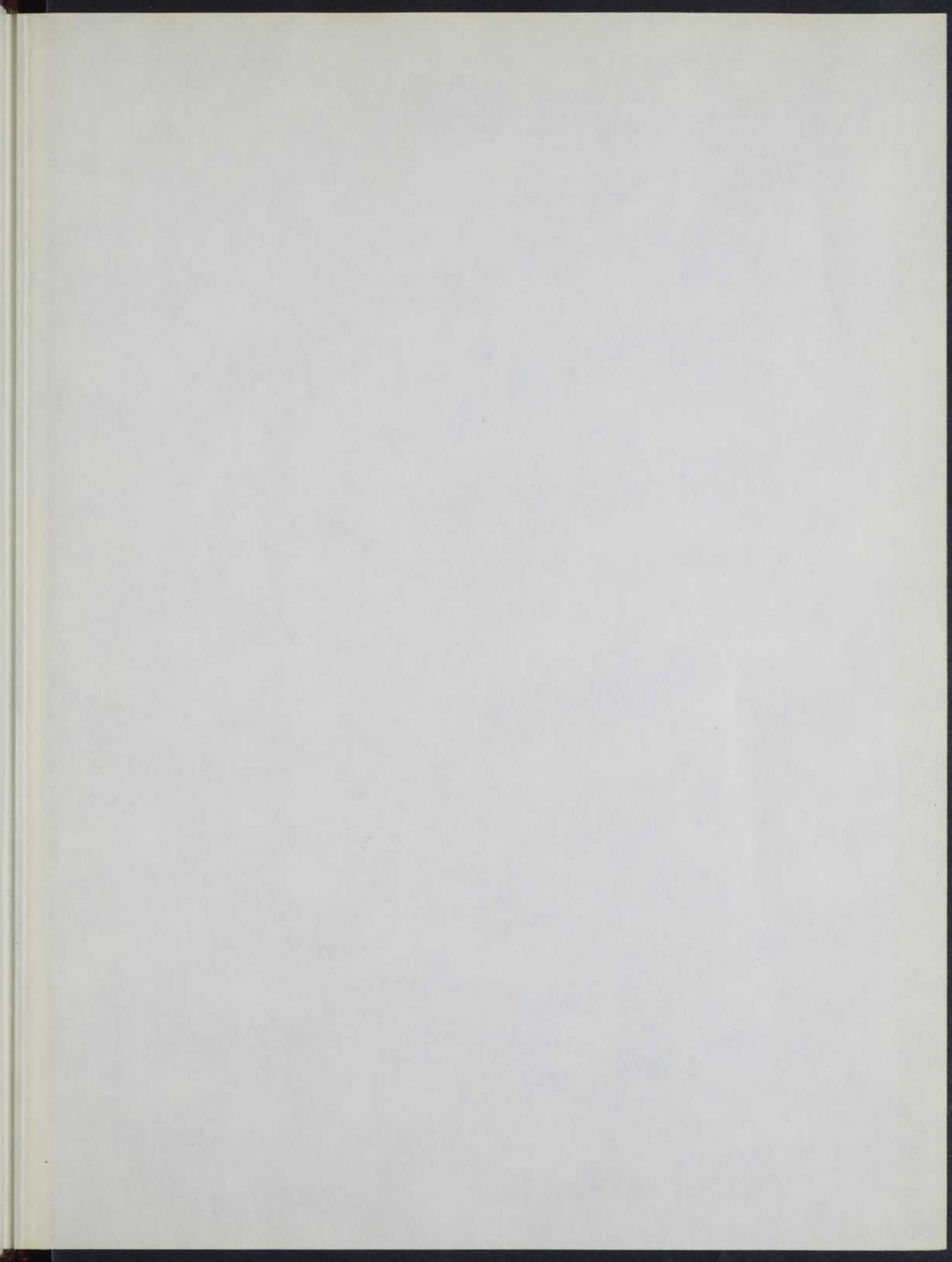
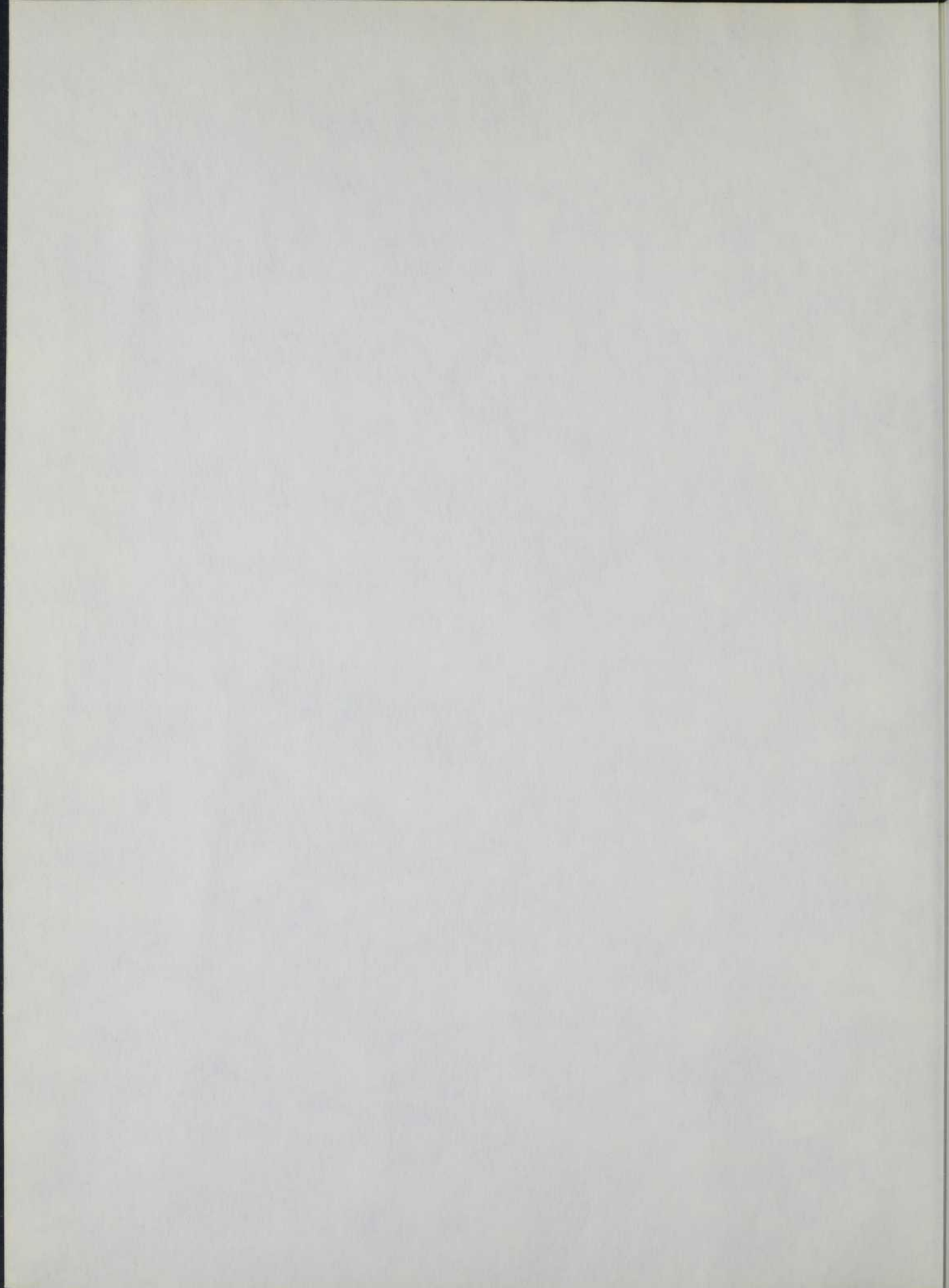
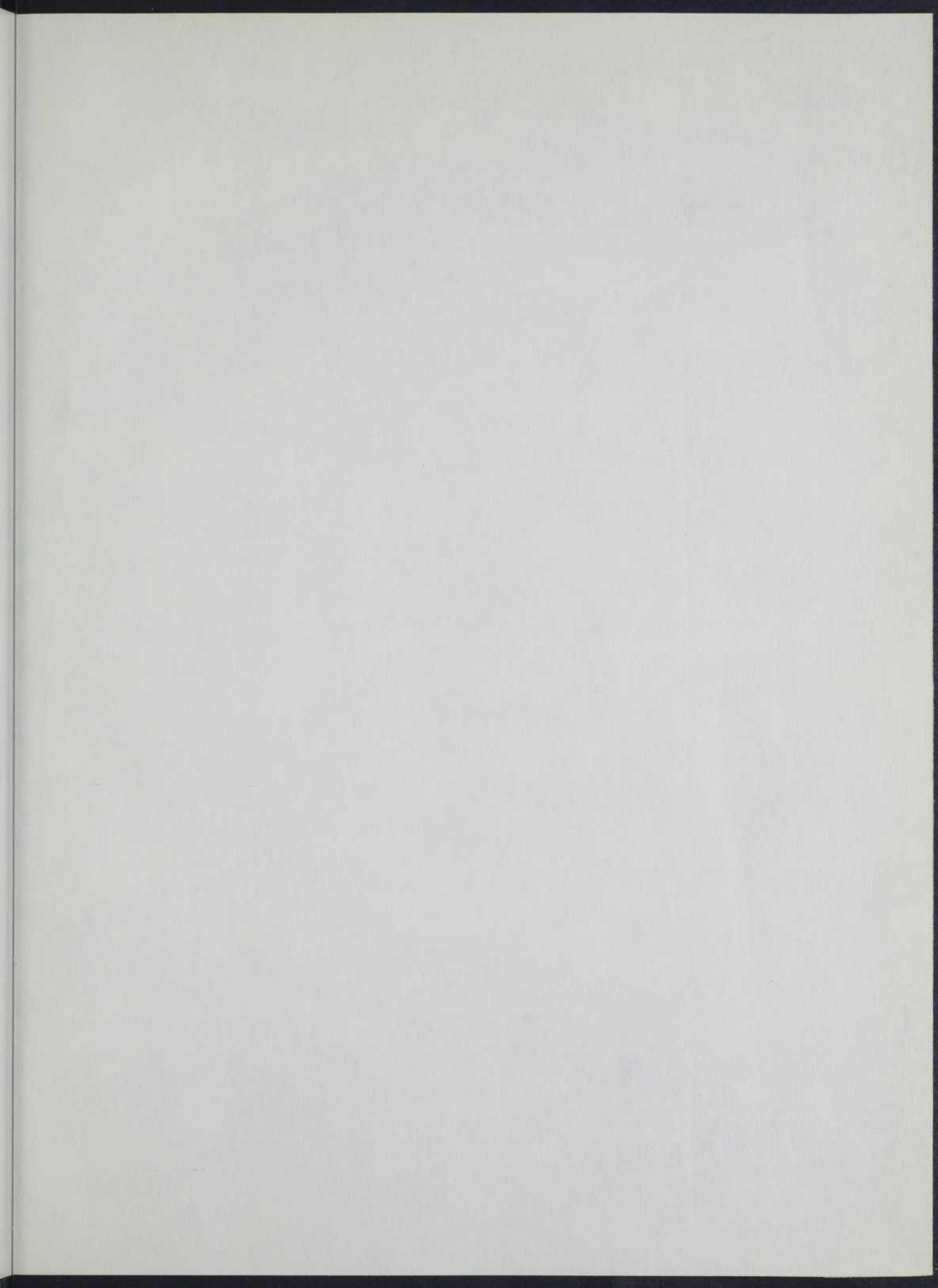


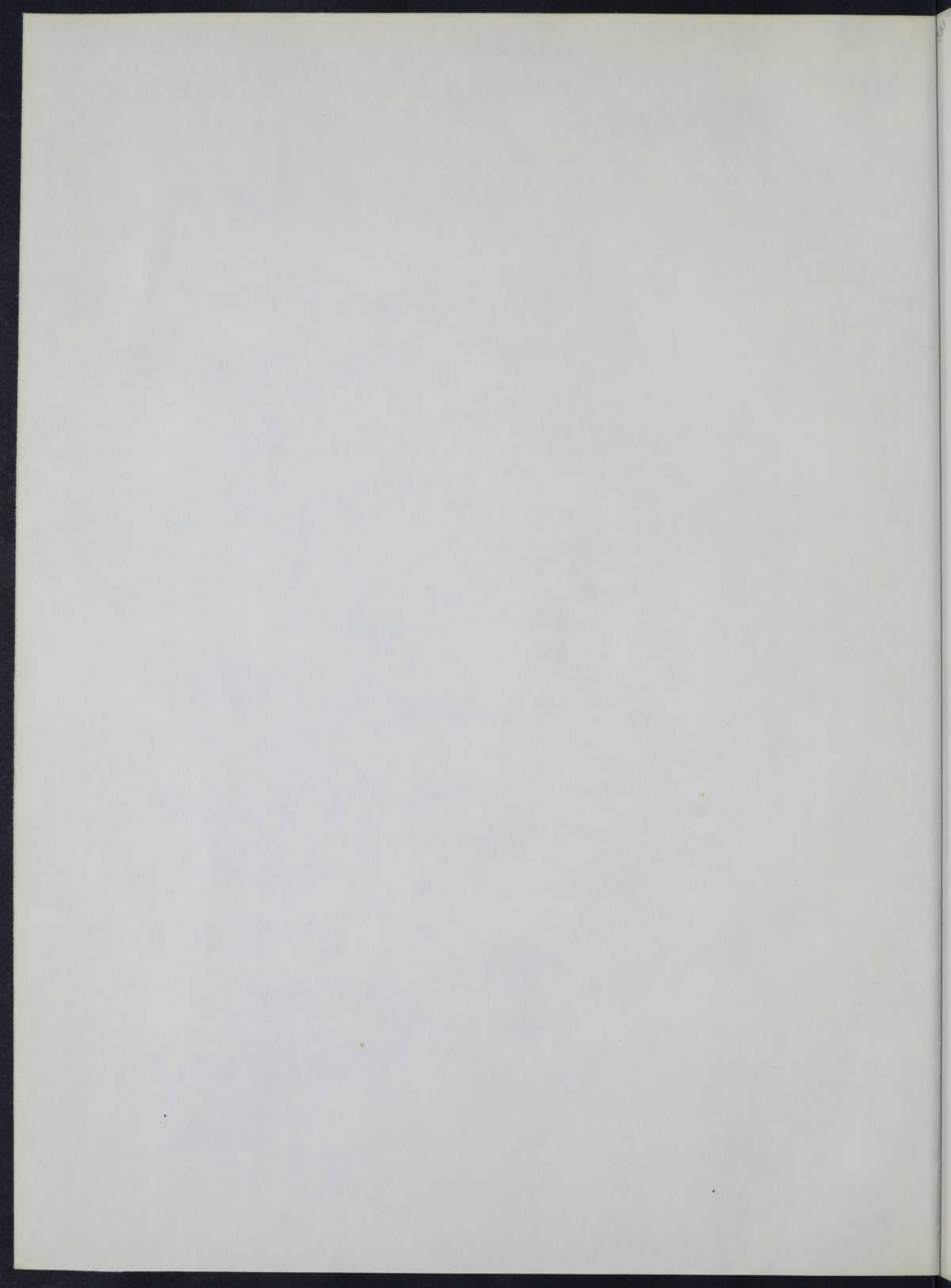


Bibliothèque Nationale du Québec











INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES
RÉGION SAGUENAY-LAC-ST-JEAN

ÉTUDE STATISTIQUE

MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE ET DU COMMERCE
BUREAU DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC

Publication No 12

BN



INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES RÉGION SAGUENAY-LAC-ST-JEAN

ÉTUDE STATISTIQUE

L'honorable Gérard D. Lévesque, ministre
Jean Deschamps, sous-ministre

MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE ET DU COMMERCE
BUREAU DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC



Publication No 12





OFF
I 52. A1
P8 / 12

18

PREFACE

L'industrie manufacturière joue un rôle de premier plan dans toute économie régionale tant par les emplois qu'elle crée que par le dynamisme qu'elle provoque dans les secteurs complémentaires. Conscient de l'importance de ce rôle, le Conseil économique de la région Saguenay-Lac-St-Jean a exprimé le désir qu'une étude soit faite sur l'industrie manufacturière de cette région.

En réponse à cette requête, le Bureau de la statistique du Québec a préparé le présent rapport qu'il se plaît à offrir à cet organisme régional.

Ce travail a été réalisé à la Division de la recherche, du Bureau de la statistique. C'est la Section des études régionales, dirigée par monsieur Rolland Beaulieu, qui l'a mené à bonne fin. Elle a eu, pour ce faire, l'étroite collaboration de la Section des manufactures. Monsieur Albert Dumas, économiste, avait la responsabilité de l'analyse des tableaux qui ont été préparés par madame Nicole Hamel-Samson.

BUREAU DE LA STATISTIQUE DU QUEBEC

décembre 1965

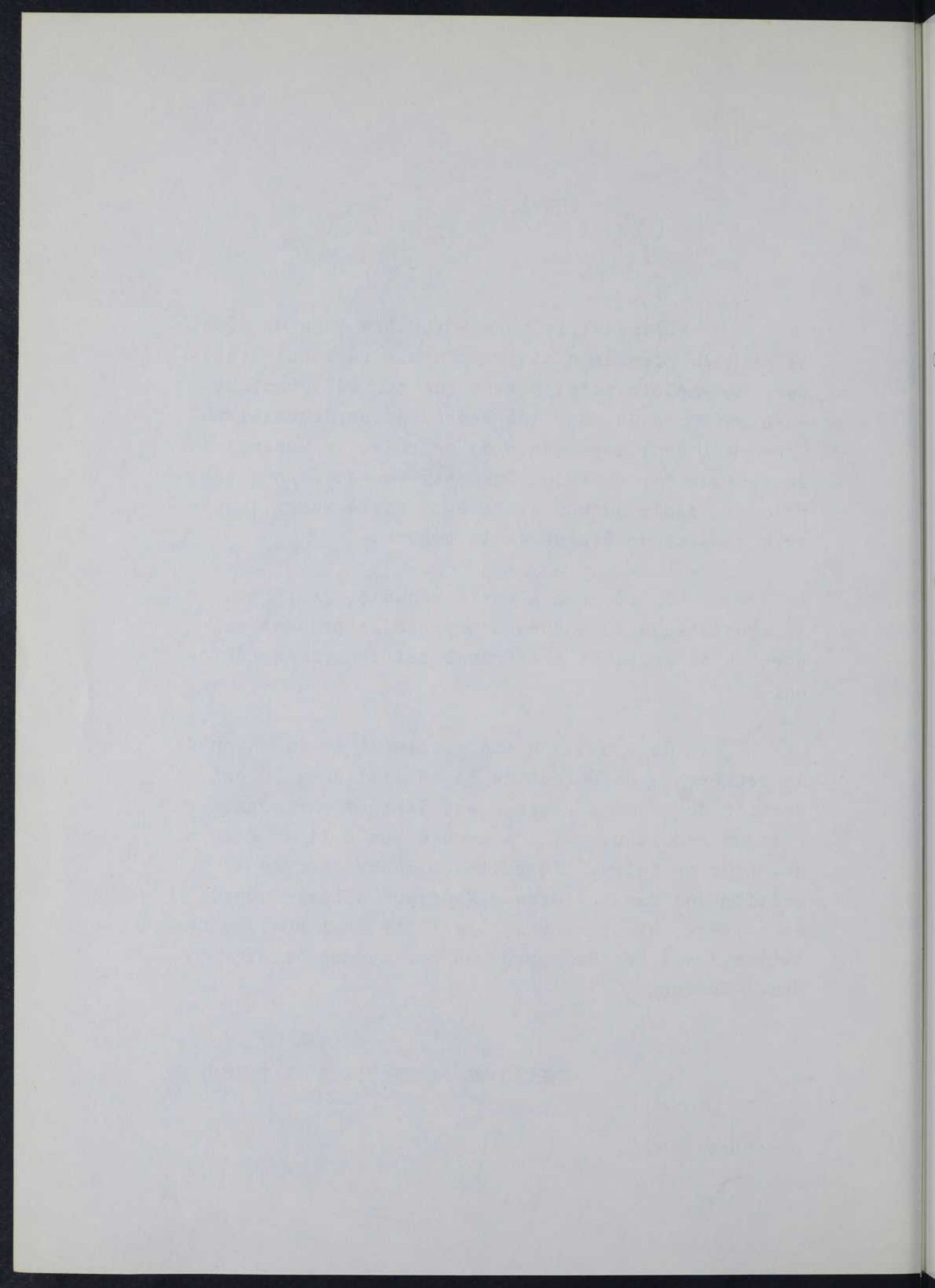
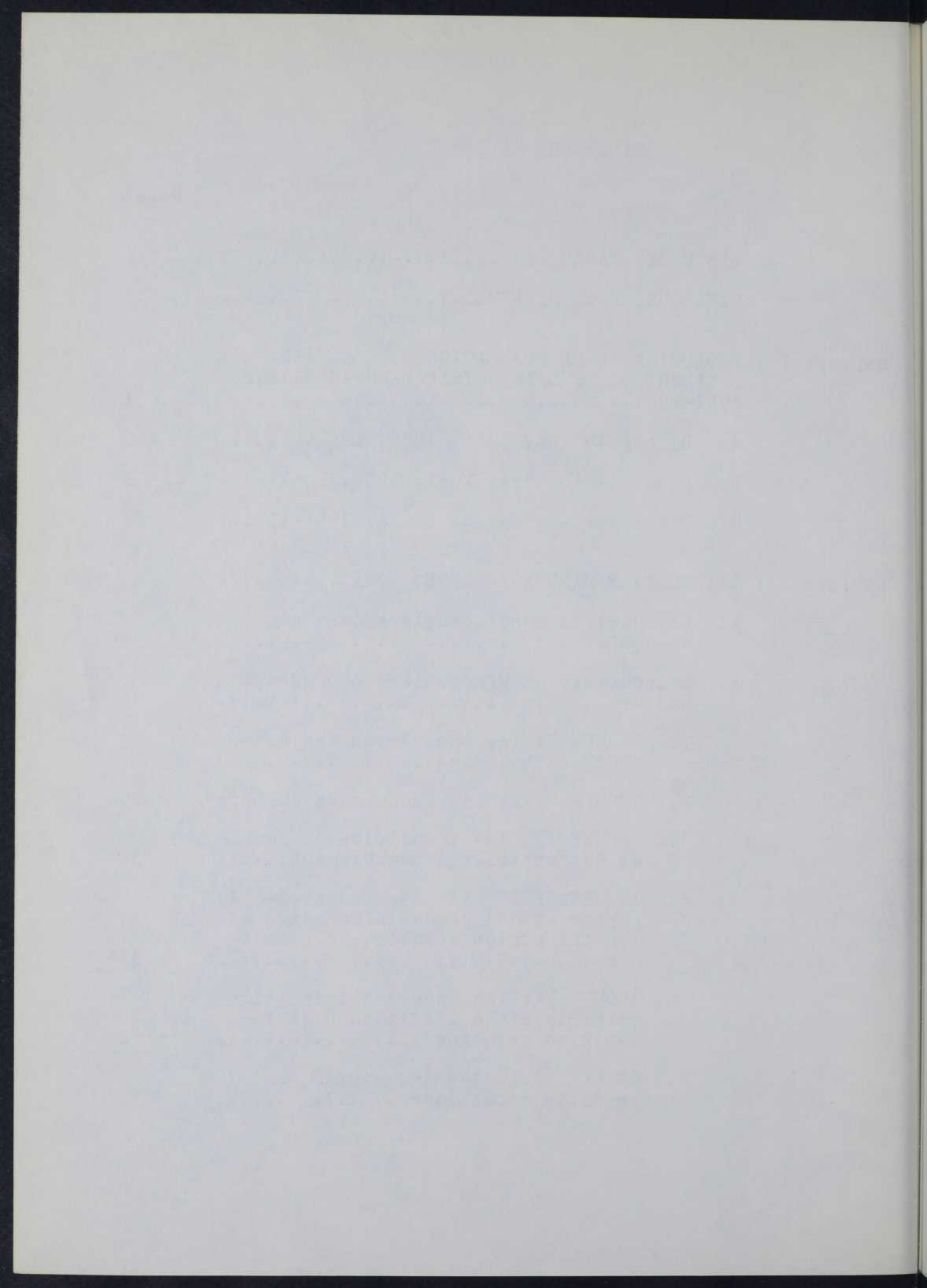


TABLE DES MATIERES

	Page
LISTE DES TABLEAUX.....	VII
REMARQUES PRELIMINAIRES.....	XI
 Chapitre I : EVOLUTION DE LA POPULATION, DE LA MAIN- D'OEUVRE ET DE L'INDUSTRIE MANUFACTURIERE, 1951-1961.....	 1
A. La population, 1951, 1956, 1961.....	1
B. La main-d'oeuvre, 1951, 1956, 1961.....	12
C. L'industrie manufacturière, 1951-1961..	24
 Chapitre II: L'INDUSTRIE MANUFACTURIERE, 1961.....	 37
A. L'industrie manufacturière dans son ensemble.....	 37
B. L'industrie manufacturière par groupe majeur.....	52
1. GROUPE I: les industries des ali- ments et boissons.....	53
2. GROUPE VIII: les industries du bois	55
3. GROUPE IX: les industries du meuble et des articles d'ameublement.....	56
4. GROUPES X ET XII: les industries du papier et des produits connexes et les industries métalliques primai- res.....	57
5. GROUPE XI: les industries de l'im- primerie et de l'édition (et in- dustries connexes).....	58
6. GROUPE XIII: les industries des produits métalliques.....	59



	Page
7. GROUPE XVII: les industries des produits minéraux non métalliques..	59
8. GROUPE XX: les industries manufacturières diverses.....	60
9. Autres industries.....	61
CONCLUSION.....	63
ANNEXE I.....	65
ANNEXE II.....	101

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
DEPARTMENT OF CHEMISTRY
5408 S. UNIVERSITY AVENUE
CHICAGO, ILLINOIS 60637

RECEIVED
JAN 15 1964

LISTE DES TABLEAUX

	Page
1. Population totale, population rurale (agricole et non agricole) et urbaine, région Saguenay-Lac-St-Jean, par division de recensement, 1951, 1956, 1961.....	4
2. Population rurale (agricole et non agricole) et urbaine, en pourcentage de la population totale, région Saguenay-Lac-St-Jean, par division de recensement, 1951, 1956, 1961.....	6
3. Pourcentage d'augmentation de la population, région Saguenay-Lac-St-Jean, par division de recensement, 1951-1956 et 1956-1961.....	8
4. Répartition de la population entre les divisions de recensement, région Saguenay-Lac-St-Jean, 1951, 1956, 1961.....	8
5. Population des cités et villes, région Saguenay-Lac-St-Jean, par division de recensement, 1951 et 1961.....	10
6. Main-d'oeuvre par industrie, province de Québec, 1951 et 1961.....	14
7. Main-d'oeuvre par industrie, région Saguenay-Lac-St-Jean, 1951 et 1961.....	16
8. Main-d'oeuvre par industrie, division de recensement de Chicoutimi, 1951 et 1961.....	18
9. Main-d'oeuvre par industrie, division de recensement de Lac-St-Jean-Est, 1951 et 1961.....	20
10. Main-d'oeuvre par industrie, division de recensement de Lac-St-Jean-Ouest, 1951 et 1961.....	22
11. Principales statistiques des industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1951 à 1961.....	27
12. Principales statistiques des industries manufacturières de la province de Québec, 1951 à 1961.....	28
13. Répartition des établissements, selon la valeur des expéditions, dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.....	38

	Page
14. Répartition des établissements selon le nombre d'employés, dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.....	39
15. Salaires, valeur ajoutée, valeur des expéditions et mesure de l'intensité du capital dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean et de la Province, 1961.....	43
16. Destination des expéditions manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean et du reste de la Province, 1961.....	45
17. Répartition de la production manufacturière des régions québécoises selon la destination, 1961.....	47
18. Importance relative des diverses régions dans les expéditions manufacturières du Québec, par destination, 1961.....	48

GRAPHIQUES

1. Population urbaine, rurale agricole et rurale non agricole, par division de recensement, région Saguenay-Lac-St-Jean, 1951, 1956, 1961.....	11
2. Nombre d'établissements dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1951-1961.....	29
3. Nombre d'établissements dans les industries manufacturières de la province de Québec, 1951-1961.....	30
4. Nombre d'employés dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1951-1961.....	31
5. Nombre d'employés dans les industries manufacturières de la province de Québec, 1951-1961.....	32
6. Salaires et gages dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1951-1961.....	33
7. Salaires et gages dans les industries manufacturières de la province de Québec, 1951-1961.....	34
8. Valeur totale des expéditions dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1951-1961.....	35

	Page
9. Valeur totale des expéditions dans les industries manufacturières de la province de Québec, 1951-1961.....	36
10. Destination des expéditions manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, par groupe majeur, 1961.....	49
11. Destination des expéditions manufacturières du reste du Québec, par groupe majeur, 1961.....	50

CARTE GEOGRAPHIQUE

Saguenay-Lac-St-Jean, cités, villes et villages, 1961.....	9
--	---

THE HISTORY OF THE
CITY OF BOSTON

FROM THE FIRST SETTLEMENT
TO THE PRESENT TIME

BY NATHANIEL PHIPPS

IN TWO VOLUMES

VOLUME THE SECOND

BOSTON: PUBLISHED BY
J. B. ALLEN, 1856

NEW-YORK: PUBLISHED BY
J. B. ALLEN, 1856

PHILADELPHIA: PUBLISHED BY
J. B. ALLEN, 1856

CHICAGO: PUBLISHED BY
J. B. ALLEN, 1856

ST. LOUIS: PUBLISHED BY
J. B. ALLEN, 1856

INDIANAPOLIS: PUBLISHED BY
J. B. ALLEN, 1856

CINCINNATI: PUBLISHED BY
J. B. ALLEN, 1856

CLEVELAND: PUBLISHED BY
J. B. ALLEN, 1856

COLUMBUS: PUBLISHED BY
J. B. ALLEN, 1856

DAYTON: PUBLISHED BY
J. B. ALLEN, 1856

REMARQUES PRELIMINAIRES

L'ensemble détaillé des statistiques concernant les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean ne porte que sur l'année 1961. Nous avons choisi d'étudier l'année 1961, cette même année servant de base au système de comptabilité économique régionale que le Bureau de la statistique du Québec élabore présentement; mentionnons, qu'à titre d'essai, ce système est appliqué à la région Saguenay-Lac-St-Jean.

Nous avons puisé les statistiques dans les différents questionnaires du Recensement annuel des manufactures (1961). Celles que nous avons retenues pour fins de compilation sont les suivantes: le nombre d'établissements, le nombre d'employés à la production et à l'administration, les salaires, le coût des matières employées, le coût du combustible et de l'électricité; la valeur des expéditions et les stocks. Ces statistiques ont été consignées sur des feuilles de travail pour chacun des établissements manufacturiers et classifiées par industrie suivant la nomenclature C.T.I. (1)

La valeur ajoutée par la fabrication a été calculée pour chacune des industries de la région. Il reste cependant qu'un tel calcul donne lieu à des difficultés étant donné que les travaux à forfait peuvent être exécutés dans une région autre que celle à l'étude.

THE HISTORY OF THE

... of the ...
... of the ...
... of the ...
... of the ...
... of the ...

... of the ...
... of the ...
... of the ...
... of the ...
... of the ...

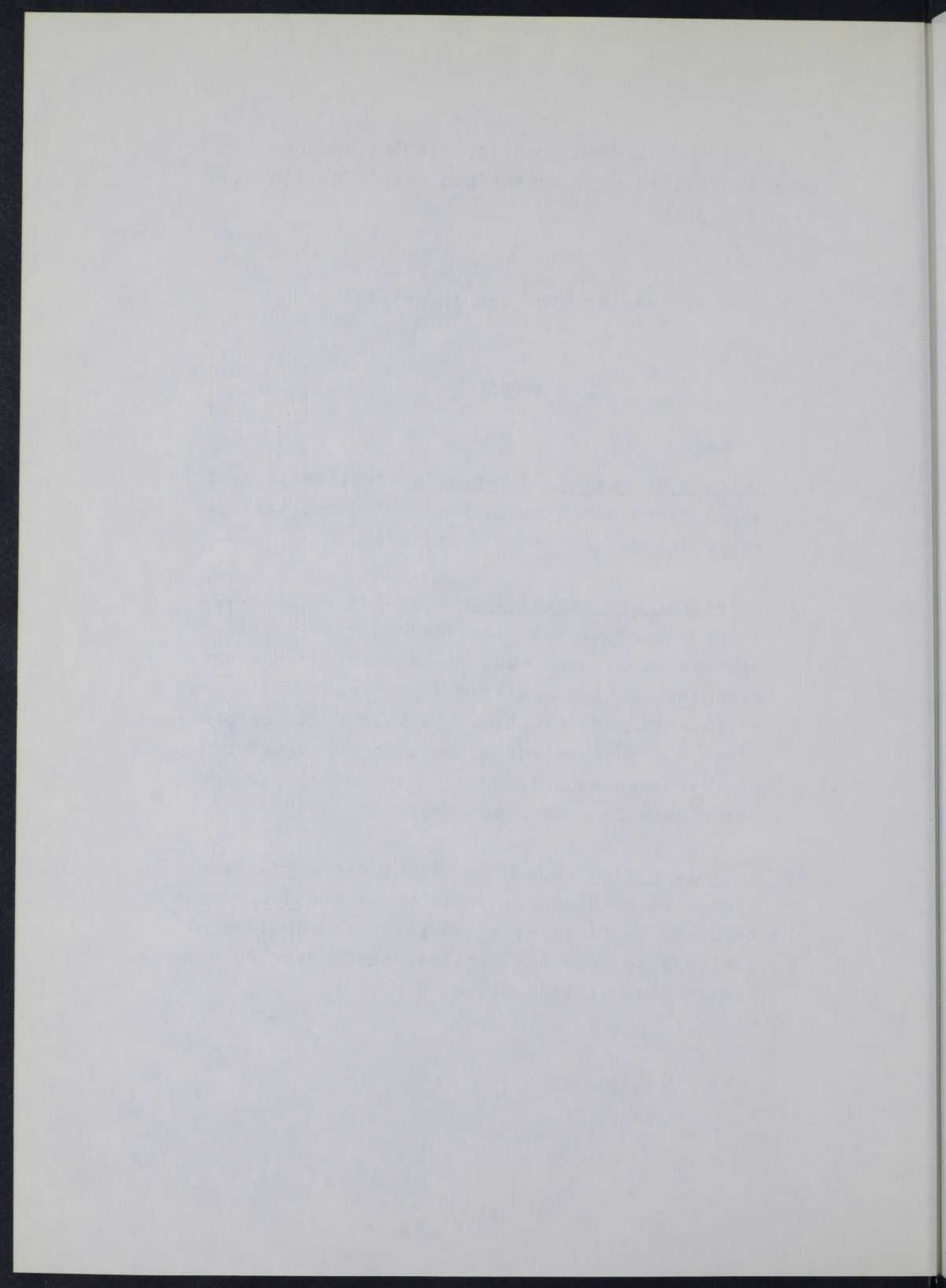
... of the ...
... of the ...
... of the ...
... of the ...
... of the ...

Soulignons, enfin, que les données exprimées en dollars ne tiennent pas compte de l'évolution des prix.

- (1) Classification type des industries.

NOTES

- a) le coût des matières employées représente le coût, après livraison à la fabrique, des matières premières et des contenants utilisés.
- b) la valeur des expéditions n'inclut pas le coût du transport ni les taxes de vente et d'accise, mais les montants reçus en paiement de travaux exécutés sur les matières appartenant à d'autres fabricants sont compris. La valeur des marchandises achetées ou reçues à titre de transferts et revendues sans transformation n'est pas comprise dans la valeur des expéditions.
- c) la valeur ajoutée est la valeur des expéditions augmentée ou diminuée de la variation des stocks de produits finis et en cours de fabrication et diminuée du coût des matières employées, du combustible et de l'électricité.



CHAPITRE I

EVOLUTION DE LA POPULATION, DE LA MAIN-D'OEUVRE ET DE L'INDUSTRIE MANUFACTURIERE, 1951-1961

La région économique Saguenay-Lac-St-Jean, dont la superficie totale est de 41,525 milles carrés, représente 7.9% du territoire québécois. Elle englobe les divisions de recensement (ou comtés municipaux) de Chicoutimi, Lac-St-Jean-Est et Lac-St-Jean-Ouest.

A. La population, 1951, 1956, 1961

En 1961, la région Saguenay-Lac-St-Jean comptait une population globale de 262,426 habitants, soit 5% de l'ensemble du Québec. Le rythme de croissance a été particulièrement élevé de 1951 à 1956 avec une augmentation quinquennale de l'ordre de 18.6% (14.1% pour la Province); ce rythme diminuait cependant à 11.8% pour la période 1956-1961 (13.6% pour la Province).

C'est dans la division de recensement de Chicoutimi que se trouve concentrée la plus grande proportion de la population: cette division groupait en effet près de 60% des effectifs totaux de la région en 1961. Le Lac-St-Jean-Ouest, qui englobait 25.7% de la population régionale en 1951, n'en comptait plus que 23.4% en 1961. Dans Lac-St-Jean-Est, la proportion était de 16.7% en 1961 comparativement à 15.7% en 1951. C'est dans ce dernier comté qu'on a

relevé le taux de croissance le plus élevé, soit 23% de 1951 à 1956 et 14.8% de 1956 à 1961 comparativement à 19.1% et 13.9% pour Chicoutimi et 14.8% et 5% pour Lac-St-Jean-Ouest.

L'urbanisation dans la région Saguenay-Lac-St-Jean accuse un léger retard par rapport à celle de l'ensemble du Québec. En effet, la population de cette région était urbaine à 62% en 1951 et à 69% en 1961. Dans la Province, pour les mêmes années, les proportions étaient respectivement de 67% et de 75%. A l'échelle des divisions de recensement, 78% de la population est considérée comme urbaine dans Chicoutimi, 69% dans Lac-St-Jean-Est et 43% dans Lac-St-Jean-Ouest. L'urbanisation a été particulièrement accentuée dans Lac-St-Jean-Est où le taux d'accroissement a été de 18% de 1951 à 1961.

La population régionale urbaine est fortement concentrée comme l'indique la carte portant sur les principaux centres de peuplement (voir page 9). Dans la division de recensement de Chicoutimi, plus de 47% des habitants résident dans les trois villes suivantes: Chicoutimi, Jonquière et Arvida. Dans Lac-St-Jean-Est, sur une population urbaine de 30,304 âmes, plus de la moitié sont les citoyens d'Alma et de Naudville. Dans Lac-St-Jean-Ouest, les principaux centres de peuplement sont Dolbeau, Mistassini, Roberval et St-Félicien (22,385 habitants au total).

La région Saguenay-Lac-St-Jean est relativement plus agricole que l'ensemble de la Province. En 1961, l'activité de 14.8% de la population était axée sur l'agriculture comparativement à 12.3% dans la Pro-

vince. Le comté de Lac-St-Jean-Ouest demeure proportionnellement le plus agricole même s'il a connu une forte diminution à ce point de vue de 1951 (40.9%) à 1961 (27.8%). Une faible proportion seulement de la population du comté de Chicoutimi se livre à l'agriculture (9.2% en 1961).

TABLEAU 1: population totale, population rurale (agricole et non agricole) et urbaine, région Saguenay-Lac-St-Jean, par division de recensement, 1951, 1956, 1961

COMTE	POPULATION				
	Totale	RURALE			Urbaine
		agricole	non agricole	totale	
1951					
Chicoutimi	115,904	14,932	11,168	26,100	89,804
Lac-St-Jean-Est	31,128	8,836	6,372	15,208	15,920
† Lac-St-Jean-Ouest	50,878	20,794	13,178	33,972	16,906
Région	197,910	44,562	30,718	75,280	122,630
Province	4,055,681	760,905	579,435	1,340,340	2,715,341
1956					
Chicoutimi	137,999	14,983	15,087	30,070	107,929
Lac-St-Jean-Est	38,273	8,458	6,781	15,239	23,034
Lac-St-Jean-Ouest	58,400	19,250	17,350	36,600	21,800
Région	234,672	42,691	39,218	81,900	152,763
Province	4,628,378	740,387	647,153	1,387,540	3,240,838

TABLEAU 1: population totale, population rurale (agricole et non agricole) et urbaine, région Saguenay-Lac-St-Jean, par division de recensement, 1951, 1956, 1961 (suite)

COMTE.	POPULATION				
	Totale	RURALE			Urbaine
		agricole	non agricole	totale	
			1961		
Chicoutimi	157,196	14,515	19,298	33,813	123,383
↳ Lac-St-Jean-Est	43,920	7,200	6,416	13,616	30,304
Lac-St-Jean-Ouest	61,310	17,042	17,853	34,895	26,415
Région	262,426	38,757	43,567	82,324	180,102
Province	5,259,211	646,065	675,677	1,321,742	3,937,469

NOTE: Les données sont basées sur la définition du Recensement de 1956.

SOURCE: Recensement du Canada, population, répartition rurale et urbaine, 1961, Cat. No. 92-536, tableau No. 13, B.F.S.

TABLEAU 2: population rurale (agricole et non agricole) et urbaine, en pourcentage de la population totale, région Saguenay-Lac-St-Jean, par division de recensement, 1951, 1956, 1961

COMTE	POPULATION				
	Totale	RURALE			Urbaine
		agricole	non agricole	totale	
			1951		
	%	%	%	%	%
Chicoutimi	100	12.9	9.6	22.5	77.5
Lac-St-Jean-Est	100	28.4	20.5	48.9	51.1
Lac-St-Jean-Ouest	100	40.9	25.9	66.8	33.2
Région	100	22.5	15.5	38.0	62.0
Province	100	18.8	14.3	33.1	66.9
			1956		
Chicoutimi	100	10.9	10.9	21.8	78.2
Lac-St-Jean-Est	100	22.1	17.7	39.8	60.2
Lac-St-Jean-Ouest	100	33.0	29.7	62.7	37.3
Région	100	18.2	16.7	34.9	65.1
Province	100	16.0	14.0	30.0	70.0

TABLEAU 2: population rurale (agricole et non agricole) et urbaine, en pourcentage de la population totale, région Saguenay-Lac-St-Jean, par division de recensement, 1951, 1956, 1961 (suite)

COMTE	POPULATION				
	Totale	RURALE			Urbaine
		agricole	non agricole	totale	
			1961		
	%	%	%	%	%
✓ Chicoutimi	100	9.2	12.3	21.5	78.5
Lac-St-Jean-Est	100	16.4	14.6	31.0	69.0
Lac-St-Jean-Ouest	100	27.8	29.1	56.9	43.1
Région	100	14.8	16.6	31.4	68.6
Province	100	12.3	12.8	25.1	74.9

- pourcentages basés sur les chiffres du tableau 1.

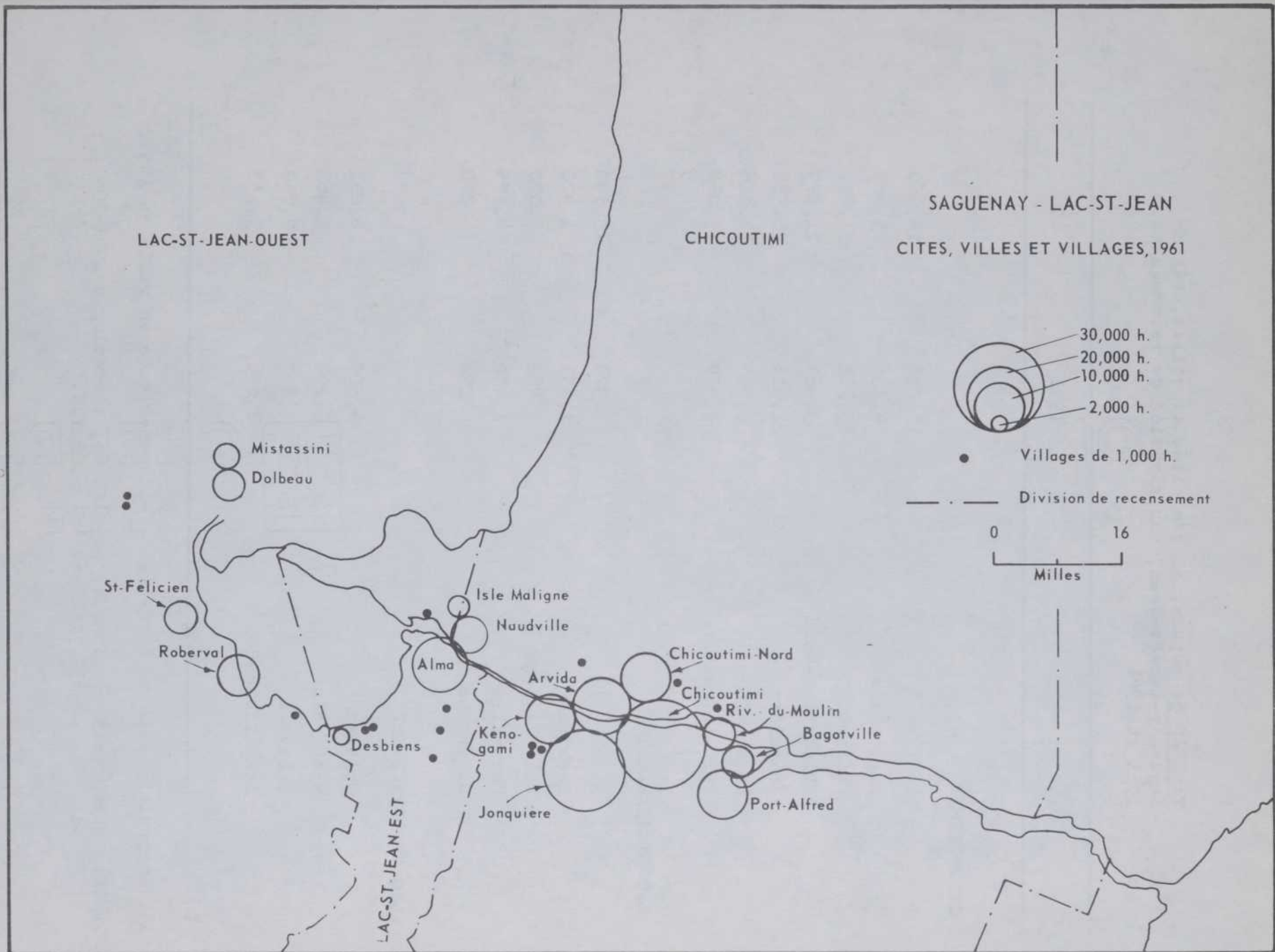
TABLEAU 3: pourcentage d'augmentation de la population, région Saguenay-Lac-St-Jean, par division de recensement, 1951-1956 et 1956-1961

Comté	1951 - 1956	1956 - 1961
	%	%
Chicoutimi	19.1	13.9
Lac-St-Jean-Est	23.0	14.8
Lac-St-Jean-Ouest	14.8	5.0
Région	18.6	11.8
Province	14.1	13.6

TABLEAU 4: répartition de la population entre les divisions de recensement, région Saguenay-Lac-St-Jean, 1951, 1956, 1961

Comté	1951	1956	1961
	%	%	%
Chicoutimi	58.6	58.8	59.9
Lac-St-Jean-Est	15.7	16.3	16.7
Lac-St-Jean-Ouest	25.7	24.9	23.4

- pourcentages basés sur les chiffres du tableau 1.



Dressée par P. Cloutier, géogr., Section des études régionales

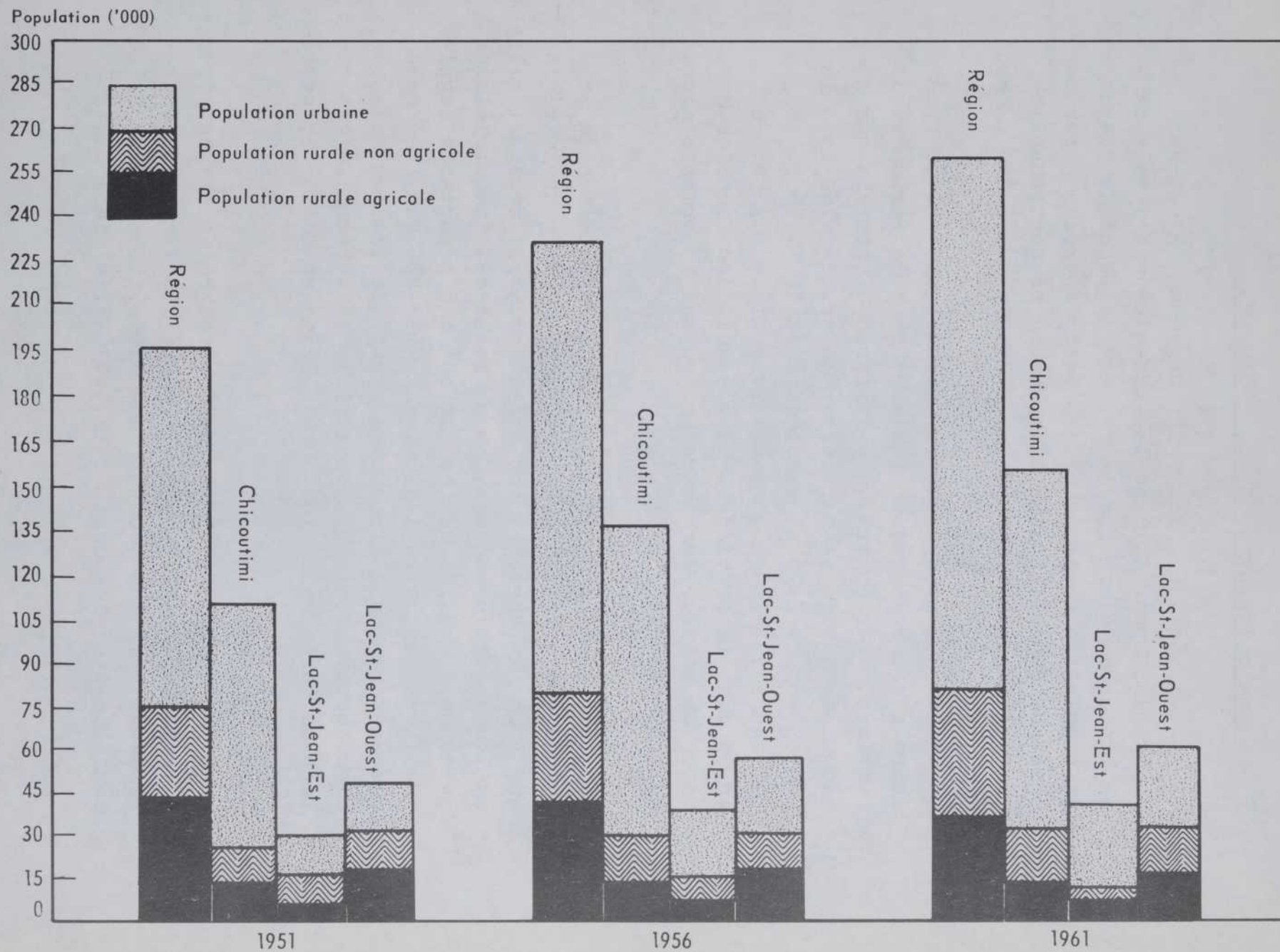
TABLEAU 5: population des cités et villes, région Saguenay-Lac-St-Jean, par division de recensement, 1951 et 1961

Cité et ville	1951	1961
CHICOUTIMI		
Arvida	11,078	14,460
Bagotville	4,136	5,629
Chicoutimi	23,111	31,657
Chicoutimi-Nord	3,966	11,229
Jonquière	21,618	28,588
Kénogami	9,895	11,816
Port-Alfred	3,937	9,066
LAC-ST-JEAN-EST		
Alma	7,975	13,309
Desbiens	1,651	1,970
Isle Maligne	482	2,070
Naudville	1,430 ⁽¹⁾	4,475
Riverbend	278	270
LAC-ST-JEAN-OUEST		
Dolbeau	4,307	6,052
Mistassini	2,298	3,461
Roberval	4,897	7,739
St-Félicien	2,656	5,133

(1) La municipalité de Naudville a été constituée en ville en 1954.

SOURCE: Recensement du Canada, population, chronologie 1901-1961, Cat. No. 92-539, tableau No. 6, B.F.S.

GRAPHIQUE 1: POPULATION URBAINE, RURALE AGRICOLE ET RURALE NON AGRICOLE, PAR DIVISION DE RECENSEMENT, RÉGION SAGUENAY - LAC-ST-JEAN, 1951, 1956, 1961.



B. La main-d'oeuvre, 1951, 1956, 1961

En 1961, la région Saguenay-Lac-St-Jean contribuait pour 4.1% de la main-d'oeuvre totale de la Province, alors que le rapport au point de vue de la population était de 5%. L'écart s'explique par la présence dans la région d'un nombre proportionnellement plus considérable d'habitants de moins de 14 ans.

La main-d'oeuvre affectée au secteur primaire a décru de façon similaire dans la région et la Province. Par contre, une différence apparaît aux niveaux secondaire et tertiaire: la progression dans la région est de 2.2% au secondaire et de 74.2% au tertiaire tandis qu'elle est respectivement de 8.3% et de 45.9% dans la Province. Il s'ensuit donc que les activités du secteur tertiaire ont eu une importance accrue au cours de la décennie.

Les industries les plus importantes du point de vue de la main-d'oeuvre en 1961, tant pour la région que pour la Province, ont été l'industrie manufacturière et les services sociaux, communautaires, industriels et personnels. Parmi celles qui ont une importance significative dans la région Saguenay-Lac-St-Jean, les finances, assurances et immeubles ainsi que les services sociaux, communautaires, industriels et personnels ont connu la plus forte expansion, soit 123.5% et 129.6% respectivement.

En 1961, la main-d'oeuvre régionale se répartissait de la façon suivante entre les divisions de recensement: 42,795 (60.7%) dans Chicoutimi, 16,782 (23.8%) dans Lac-St-Jean-Ouest et 10,940 (15.5%) dans Lac-St-

Jean-Est. La part relative de la division de Lac-St-Jean-Ouest a diminué de 1951 à 1961 tandis qu'elle augmentait dans Lac-St-Jean-Est et Chicoutimi. La main-d'oeuvre affectée au secteur primaire a baissé dans chacune des divisions de recensement; celle du secteur secondaire a augmenté dans Chicoutimi mais diminué dans Lac-St-Jean-Ouest et Lac-St-Jean-Est. L'emploi a surtout progressé dans le secteur tertiaire au cours de la période 1951 à 1961, les hausses enregistrées étant de 67.3%, 101.1% et 78.6% pour Chicoutimi, Lac-St-Jean-Est et Lac-St-Jean-Ouest respectivement.

En ce qui concerne les industries particulières, notons que la main-d'oeuvre agricole a connu une baisse marquée dans chacune des divisions de recensement, et que les manufactures et les services sociaux, communautaires, industriels et personnels demeurent les industries les plus importantes dans Lac-St-Jean-Est et Chicoutimi. Dans Lac-St-Jean-Ouest, outre les services sociaux, c'est la forêt qui continue d'être l'industrie dominante; l'industrie manufacturière y a subi un fléchissement de 18.8%. Il faut souligner l'importance accrue des finances, assurances et immeubles où la main-d'oeuvre a augmenté de 155.2% dans Lac-St-Jean-Ouest, de 131.6% dans Lac-St-Jean-Est et de 113.8% dans Chicoutimi.

TABLEAU 6: main-d'oeuvre par industrie, province de Québec, 1951 et 1961

Industrie	1951 ⁽¹⁾		1961 ⁽¹⁾		Variation 1951-1961
	nombre	%	nombre	%	%
TOUTES INDUSTRIES	1,471,840	100	1,768,119	100	20.1
INDUSTRIES PRIMAIRES	264,974	18.0	202,521	11.5	- 23.6
14 agriculture ⁽²⁾	194,783	13.2	131,197	7.4	- 32.6
forêt	45,120	3.0	42,441	2.4	- 5.9
chasse et pêche	5,172	0.4	3,029	0.2	- 41.4
mines, carrières et pétrole	19,899	1.4	25,854	1.5	29.9
INDUSTRIES SECONDAIRES	547,322	37.2	592,804	33.5	8.3
industries manufacturières	453,843	30.8	466,443	26.4	2.8
construction	93,479	6.4	126,361	7.1	35.2
INDUSTRIES TERTIAIRES	631,716	42.9	921,527	52.1	45.9
transports, communications et utilités publiques	126,324	8.6	161,268	9.1	27.7

TABLEAU 6: main-d'oeuvre par industrie, province de Québec, 1951 et 1961 (suite)

Industrie	1951 ⁽¹⁾		1961 ⁽¹⁾		Variation 1951-1961
	nombre	%	nombre	%	%
INDUSTRIES TERTIAIRES (suite)					
commerce	172,300	11.7	248,038	14.0	44.0
finances, assurances et immeubles	38,920	2.6	62,163	3.5	59.7
services sociaux, communautaires, industriels et personnels	196,662	13.4	350,864	19.9	78.4
administration publique et défense nationale	97,510	6.6	99,194	5.6	1.7
NON DESIGNÉES ⁽³⁾	27,828	1.9	51,267	2.9	84.2

(1) Les chiffres de 1951 et de 1961 ont été tirés des recensements du Canada; les chiffres de 1951 ont été adaptés à ceux du recensement de 1961 pour rendre vraisemblable la comparaison.

(2) La main-d'oeuvre engagée dans l'agriculture en 1951 n'a pas été ajustée selon la nouvelle définition de la ferme en 1961.

(3) Non désignées: comprend les personnes qui n'ont pas défini l'industrie dans laquelle elles travaillaient lors du recensement.

SOURCE: La main-d'oeuvre par industrie, 1951 et 1961, R. Roy, Bureau de recherches économiques, ministère de l'Industrie et du Commerce, Québec.

TABLEAU 7: main-d'oeuvre par industrie, région Saguenay-Lac-St-Jean, 1951 et 1961

Industrie	1951 ⁽¹⁾		1961 ⁽¹⁾		Variation 1951-1961
	nombre	%	nombre	%	%
TOUTES INDUSTRIES	58,156	100	70,517	100	21.2
INDUSTRIES PRIMAIRES	16,760	28.8	12,987	18.4	- 22.5
16 agriculture ⁽²⁾	10,089	17.3	6,009	8.5	- 40.4
forêt	6,589	11.3	6,676	9.4	1.3
chasse et pêche	17	0.1	31	0.1	82.3
mines, carrières et pétrole	65	0.1	271	0.4	316.9
INDUSTRIES SECONDAIRES	20,490	35.2	20,944	29.7	2.2
industries manufacturières	15,721	27.0	15,688	22.2	- 0.2
construction	4,769	8.2	5,256	7.5	10.2
INDUSTRIES TERTIAIRES	19,648	33.8	34,221	48.5	74.2
transports, communications et utilités publiques	3,859	6.6	5,364	7.6	39.0

TABLEAU 7: main-d'oeuvre par industrie, région Saguenay-Lac-St-Jean, 1951 et 1961 (suite)

Industrie	1951 ⁽¹⁾		1961 ⁽¹⁾		Variation 1951-1961
	nombre	%	nombre	%	%
INDUSTRIES TERTIAIRES (suite)					
commerce	5,612	9.7	9,094	12.9	62.0
finances, assurances et immeubles	620	1.1	1,386	1.9	123.5
17 services sociaux, communautaires, industriels et personnels	6,410	11.0	14,719	20.9	129.6
administration publique et défense nationale	3,147	5.4	3,658	5.2	16.2
NON-DESIGNEES ⁽³⁾	1,258	2.2	2,365	3.4	88.0

(1), (2) et (3): voir notes, tableau 6

SOURCE: La main-d'oeuvre par industrie, 1951 et 1961, R. Roy, Bureau de recherches économiques, ministère de l'Industrie et du Commerce, Québec.

TABLEAU 8: main-d'oeuvre par industrie, division de recensement de Chicoutimi, 1951 et 1961

Industrie	1951 ⁽¹⁾		1961 ⁽¹⁾		Variation 1951-1961
	nombre	%	nombre	%	%
TOUTES INDUSTRIES	34,422	100	42,795	100	24.3
INDUSTRIES PRIMAIRES	6,473	18.8	4,922	11.5	- 23.9
agriculture ⁽²⁾	3,548	10.3	2,049	4.8	- 42.3
forêt	2,900	8.4	2,796	6.5	3.6
chasse et pêche	4	-	4	-	-
mines, carrières et pétrole	21	0.1	73	0.2	247.6
INDUSTRIES SECONDAIRES	14,191	41.2	15,090	35.3	6.3
industries manufacturières	11,731	34.1	11,631	27.2	- 0.8
construction	2,460	7.1	3,459	8.1	40.6
INDUSTRIES TERTIAIRES	12,875	37.4	21,535	50.3	67.3
transports, communications et utilités publiques	2,694	7.8	3,386	7.9	25.7

TABLEAU 8: main-d'oeuvre par industrie, division de recensement de Chicoutimi, 1951 et 1961 (suite)

Industrie	1951 ⁽¹⁾		1961 ⁽¹⁾		Variation 1951-1961
	nombre	%	nombre	%	%
INDUSTRIES TERTIAIRES (suite)					
commerce	3,718	10.8	5,692	13.3	53.1
finances, assurances et immeubles	420	1.2	898	2.1	113.8
19 services sociaux, communautaires, industriels et personnels	4,009	11.7	8,956	20.9	123.4
administration publique et défense nationale	2,034	5.9	2,603	6.1	28.0
NON DESIGNÉES ⁽³⁾	883	2.6	1,248	2.9	41.3

(1), (2) et (3): voir notes, tableau 6.

SOURCE: La main-d'oeuvre par industrie, 1951 et 1961, R. Roy, Bureau de recherches économiques, ministère de l'Industrie et du Commerce, Québec.

TABLEAU 9: main-d'oeuvre par industrie, division de recensement de Lac-Saint-Jean-Est, 1951 et 1961

Industrie	1951 ⁽¹⁾		1961 ⁽¹⁾		Variation 1951-1961
	nombre	%	nombre	%	%
TOUTES INDUSTRIES	8,983	100	10,940	100	21.8
INDUSTRIES PRIMAIRES	2,618	29.1	1,985	18.2	- 24.2
20 agriculture ⁽²⁾	2,026	22.6	1,391	12.7	- 31.3
forêt	569	6.3	510	4.7	- 10.4
chasse et pêche	3	-	1	-	- 66.6
mines, carrières et pétrole	20	0.2	83	0.8	315.0
INDUSTRIES SECONDAIRES	3,587	39.9	3,363	30.7	- 6.2
industries manufacturières	2,041	22.7	2,475	22.6	21.3
construction	1,546	17.2	888	8.1	- 42.6
INDUSTRIES TERTIAIRES	2,612	29.1	5,253	48.0	101.1
transports, communications et utilités publiques	514	5.7	909	8.3	76.8

TABLEAU 9: main-d'oeuvre par industrie, division de recensement de Lac-Saint-Jean-Est, 1951 et 1961 (suite)

Industrie	1951 ⁽¹⁾		1961 ⁽¹⁾		Variation 1951-1961
	nombre	%	nombre	%	%
INDUSTRIES TERTIAIRES (suite)					
commerce	700	7.8	1,437	13.1	105.3
finances, assurances et immeubles	95	1.1	220	2.0	131.6
21 services sociaux, communautaires, industriels et personnels	890	9.9	2,216	20.3	149.0
administration publique et défense nationale	413	4.6	471	4.3	14.0
NON DESIGNÉES ⁽³⁾	166	1.9	339	3.1	104.2

(1), (2) et (3): voir notes, tableau 6.

SOURCE: La main-d'oeuvre par industrie, 1951 et 1961, R. Roy, Bureau de recherches économiques, ministère de l'Industrie et du Commerce, Québec.

TABLEAU 10: main-d'oeuvre par industrie, division de recensement de Lac-Saint-Jean-Ouest, 1951 et 1961

Industrie	1951 ⁽¹⁾		1961 ⁽¹⁾		Variation 1951-1961
	nombre	%	nombre	%	%
TOUTES INDUSTRIES	14,751	100	16,782	100	13.8
INDUSTRIES PRIMAIRES	7,669	52.0	6,080	36.2	- 20.7
22 agriculture ⁽²⁾	4,515	30.6	2,569	15.3	- 43.1
forêt	3,120	21.1	3,370	20.1	8.0
chasse et pêche	10	0.1	26	0.1	160.0
mines, carrières et pétrole	24	0.2	115	0.7	379.2
INDUSTRIES SECONDAIRES	2,712	18.4	2,491	14.8	- 8.1
industries manufacturières	1,949	13.2	1,582	9.4	- 18.8
construction	763	5.2	909	5.4	19.1
INDUSTRIES TERTIAIRES	4,161	28.2	7,433	44.3	78.6
transports, communications et utilités publiques	651	4.4	1,069	6.4	64.2

TABLEAU 10: main-d'oeuvre par industrie, division de recensement de Lac-Saint-Jean-Ouest, 1951 et 1961 (suite)

Industrie	1951 ⁽¹⁾		1961 ⁽¹⁾		Variation 1951-1961
	nombre	%	nombre	%	%
INDUSTRIES TERTIAIRES (suite)					
commerce	1,194	8.1	1,965	11.7	64.6
finances, assurances et immeubles	105	0.7	268	1.6	155.2
23 services sociaux, communautaires, industriels et personnels	1,511	10.2	3,547	21.1	134.7
administration publique et défense nationale	700	4.8	584	3.5	- 16.6
NON DESIGNÉES ⁽³⁾	209	1.4	778	4.6	272.2

(1), (2) et (3): voir notes, tableau 6.

SOURCE: La main-d'oeuvre par industrie, 1951 et 1961, R. Roy, Bureau de recherches économiques, ministère de l'Industrie et du Commerce, Québec.

C. L'industrie manufacturière, 1951-1961

Dans cette section, nous examinerons les principales statistiques de l'industrie manufacturière dans la région Saguenay-Lac-St-Jean, au cours de la période 1951-1961, en les comparant à celles de l'ensemble québécois (tableaux 11, 12; graphiques 2 à 9). Soulignons que les chiffres se rapportant à l'année 1961 sont basés sur une nouvelle définition de l'établissement ⁽¹⁾ et, par conséquent, ne peuvent se comparer avec ceux des années antérieures.

L'analyse comprendra donc deux phases: une première montrera l'évolution de l'industrie manufacturière dans la région Saguenay-Lac-St-Jean et dans la Province, pour les années 1951 à 1960; une deuxième, en déterminera la situation en 1961.

De 1951 à 1960, le nombre d'établissements manufacturiers dans la région Saguenay-Lac-St-Jean a fluctué avec une nette tendance à la baisse (graphique 2); en effet, on comptait 421 établissements en 1951 à comparer à 376 en 1959. Dans la Province, le nombre d'établissements croissait jusqu'en 1955 et après une baisse légère en 1956 atteignait un maximum en 1957. En 1961, la situation est la suivante: 348 établissements dans la région Saguenay-Lac-St-Jean en comparaison de 11,322 dans la Province, soit une proportion de 3.1%.

(1) La plus petite unité qui constitue une entité distincte d'exploitation capable de faire rapport sur toutes les données suivantes: matières et fournitures utilisées; marchandises achetées pour la revente comme telles; combustible et électricité consommés; nombre d'employés et leur paye; stocks; expéditions ou ventes (ré: Industries manufacturières du Canada, section C, province de Québec, 1961; Cat. No. 31-205, B.F.S.).

L'emploi dans le secteur manufacturier n'évolue pas parallèlement dans la région et dans la Province (graphiques 4 et 5). Dans le Saguenay-Lac-St-Jean, le nombre d'employés a augmenté de façon continue jusqu'en 1956, année où il atteint un maximum (15,701), suivi d'une baisse brusque en 1957. A l'échelle provinciale, l'année 1957 est celle où le nombre d'employés est le plus considérable, soit 449,383; on constate cependant une forte diminution en 1958. En 1961, le chiffre de l'emploi dans l'industrie manufacturière au Saguenay-Lac-St-Jean s'établissait à 3.1% de celui du Québec.

Les salaires (en dollars courants) dans l'industrie manufacturière ont été nettement à la hausse dans la région Saguenay-Lac-St-Jean au cours de la période à l'étude. Cependant, les années 1957 et 1959 ont accusé des diminutions par rapport à 1956 et 1958 respectivement (graphique 6). Dans la Province, la masse salariale (en dollars courants) a marqué, elle aussi, une nette progression de 1951 à 1959 (graphique 7). En 1961, les salaires totaux diminuaient dans la région (ce qui est dû à une baisse dans le nombre d'employés) alors que l'inverse se produisait à l'échelle de la Province. Soulignons que le salaire moyen annuel dans le secteur manufacturier s'est toujours maintenu plus élevé dans la région Saguenay-Lac-St-Jean que dans l'ensemble du Québec, au cours de cette décennie: en 1961, il s'établissait à \$5,159 par comparaison à \$4,084 dans la Province. Cette situation s'explique par la présence, dans la région, des industries de papier et d'aluminium qui nécessitent des ouvriers spécialisés, et partant, occasionnent des rémunérations plus élevées.

La valeur totale des expéditions manufacturières du Saguenay-Lac-St-Jean a atteint un palier en 1956: elle s'élevait alors à \$424 millions comparativement à \$284 millions en 1951. En 1957 cependant, le différend ouvrier-patronal à Arvida provoquait une baisse sensible de la production manufacturière. Dans l'ensemble de la Province, la valeur totale des expéditions du secteur manufacturier a augmenté de façon continue, les faiblesses d'une région étant généralement compensées par le dynamisme de quelques autres. En 1961, la valeur des expéditions dans le Saguenay-Lac-St-Jean s'établissait à \$340 millions (4.4% de celle du Québec).

La brève description qui précède nous permet de retenir trois traits principaux de l'industrie manufacturière au Saguenay-Lac-St-Jean. En premier lieu, compte tenu des vocations respectives des régions, la faiblesse relative de la structure industrielle de la région par rapport à celle de la Province (il est vrai, cependant, que cette dernière est caractérisée par une très forte concentration industrielle dans la zone de Montréal); en deuxième lieu, la supériorité manifeste de la région au niveau des salaires qui sont parmi les plus élevés au Québec; enfin, la stabilité que semble connaître le secteur manufacturier au Saguenay-Lac-St-Jean depuis 1957.

TABLEAU 11: principales statistiques des industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1951 à 1961

Année	Nombre d'établissements	Nombre d'employés	Salaires et gages	Valeur totale des expéditions
			\$'000	\$'000
1951	421	12,812	40,567	284,184
1952	427	13,650	45,979	310,820
1953	421	14,161	50,063	328,973
1954	422	14,600	53,270	338,934
1955	408	15,429	60,010	394,527
1956	410	15,701	62,142	424,351
1957	396	13,907	57,844	351,636
1958	381	14,604	64,275	377,802
1959	376	13,431	60,857	354,853
1960 ⁽¹⁾	388	14,757	71,547	401,179
1961 ⁽¹⁾⁽²⁾	348	13,380	69,022	340,479

(1) Base: Classification type des industries, révisée en 1960.

(2) Selon le nouveau concept de l'établissement.

SOURCE: "General Review of the Manufacturing Industries of Canada", Cat. No. 31-201 - (1951 - 1960), D.B.S. - Statistiques manufacturières, B.S.Q., 1961.

TABLEAU 12: principales statistiques des industries manufacturières de la province de Québec, 1951 à 1961

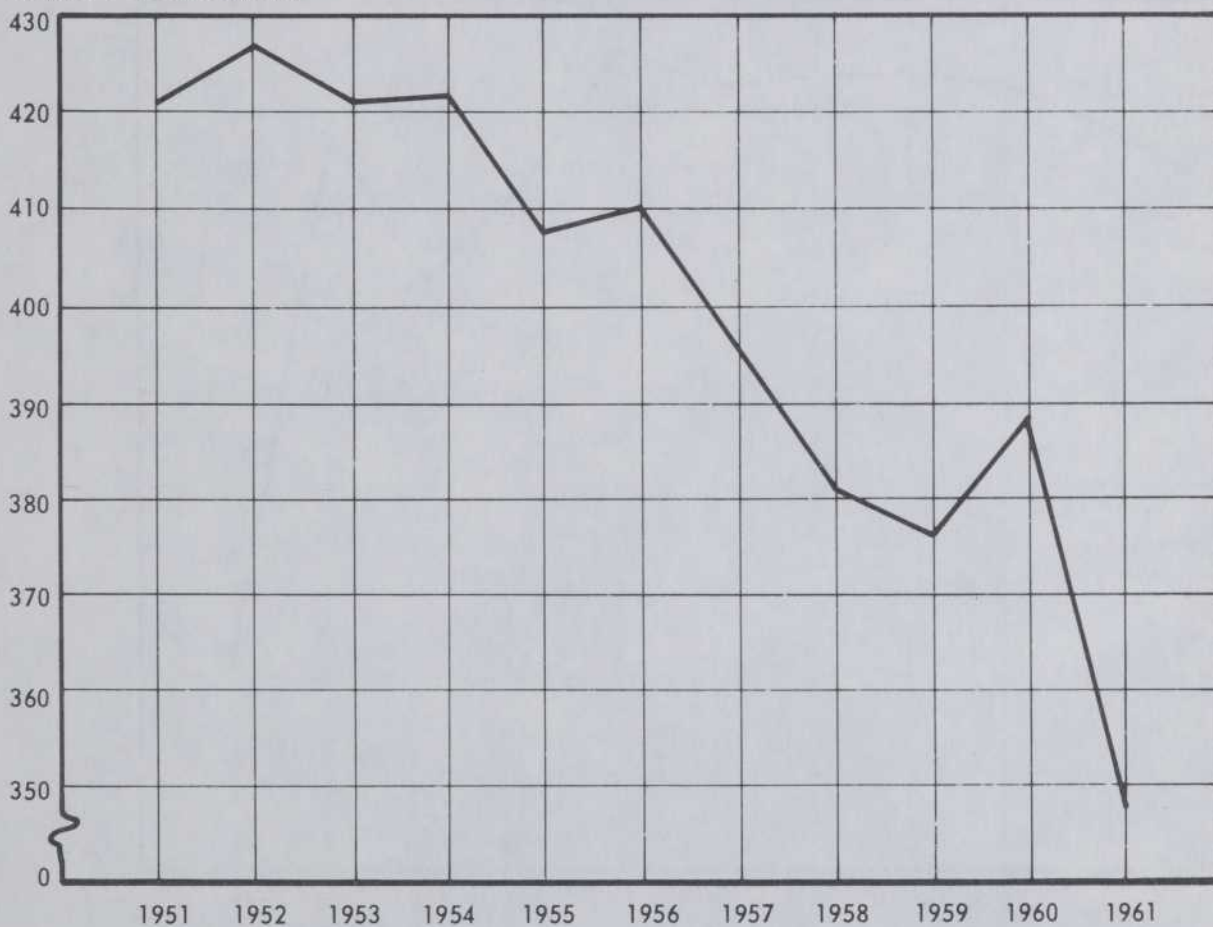
Année	Nombre d'établissements	Nombre d'employés	Salaires et gages	Valeur totale des expéditions
			\$'000	\$'000
1951	11,861	417,182	1,005,602	4,916,157
1952	12,024	429,698	1,125,945	5,176,235
1953	12,132	441,555	1,225,573	5,386,785
1954	12,191	424,095	1,214,661	5,395,787
1955	12,194	429,575	1,271,078	5,922,367
1956	12,112	446,137	1,396,415	6,622,503
1957	12,250	449,383	1,477,828	6,679,595
1958	11,828	429,358	1,476,606	6,754,798
1959	11,584	431,237	1,546,933	6,916,200
1960 ⁽¹⁾	11,961	433,949	1,620,314	7,206,096
1961 ⁽¹⁾⁽²⁾	11,322	436,227	1,781,747	7,660,118

(1) et (2): voir notes, tableau 11.

SOURCE: Les industries manufacturières du Canada, Section C, province de Québec, 1960, Cat. No. 31-205, tableau 3, B.F.S. - Statistiques manufacturières, 1961, B.S.Q.

GRAPHIQUE 2: NOMBRE D'ÉTABLISSEMENTS DANS LES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DE LA RÉGION SAGUENAY - LAC-ST-JEAN, 1951-1961

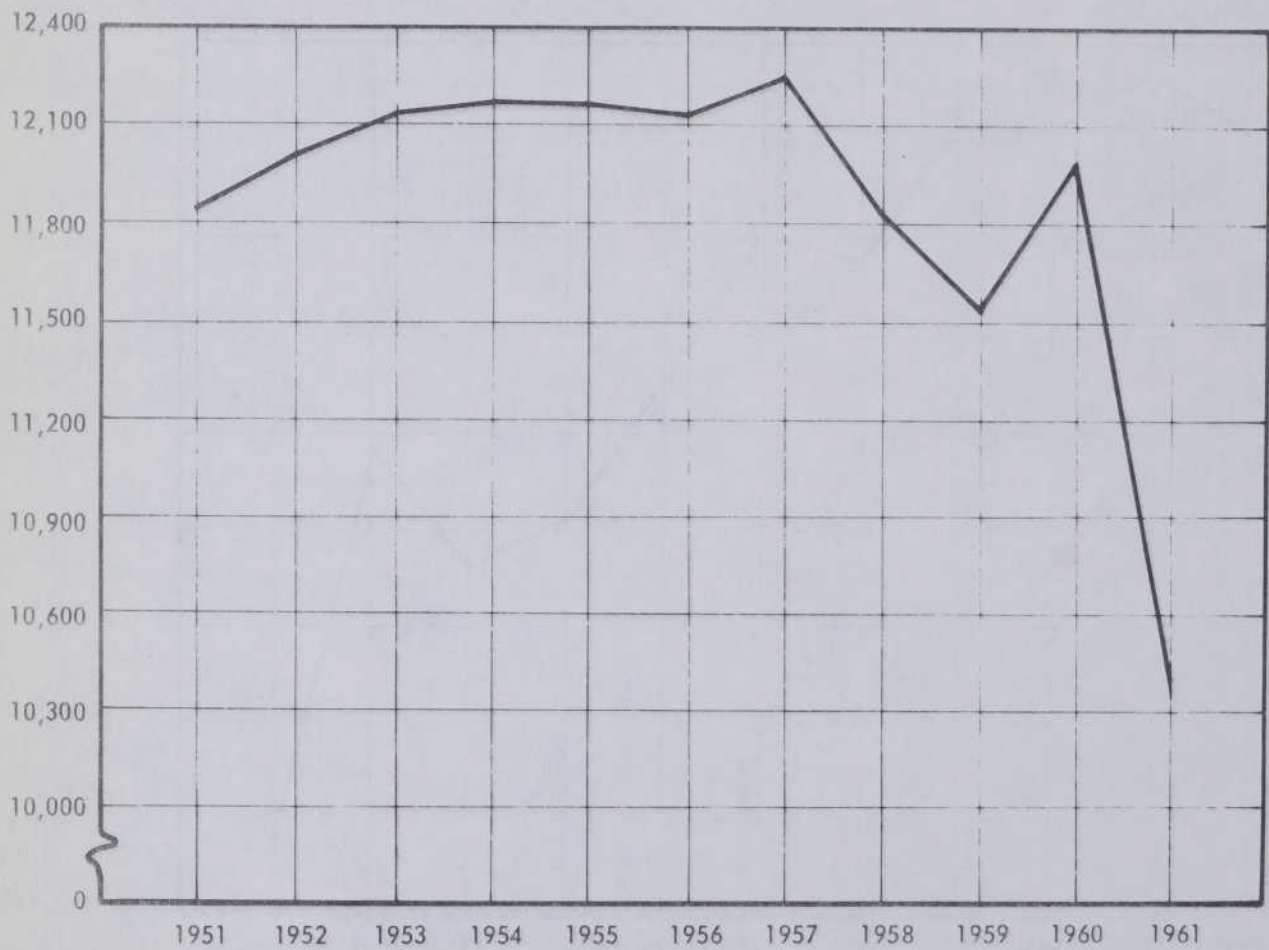
Nombre d'établissements



N.B. En 1961, nouvelle définition de l'établissement.

GRAPHIQUE 3: NOMBRE D'ÉTABLISSEMENTS DANS LES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DE LA PROVINCE DE QUÉBEC, 1951-1961

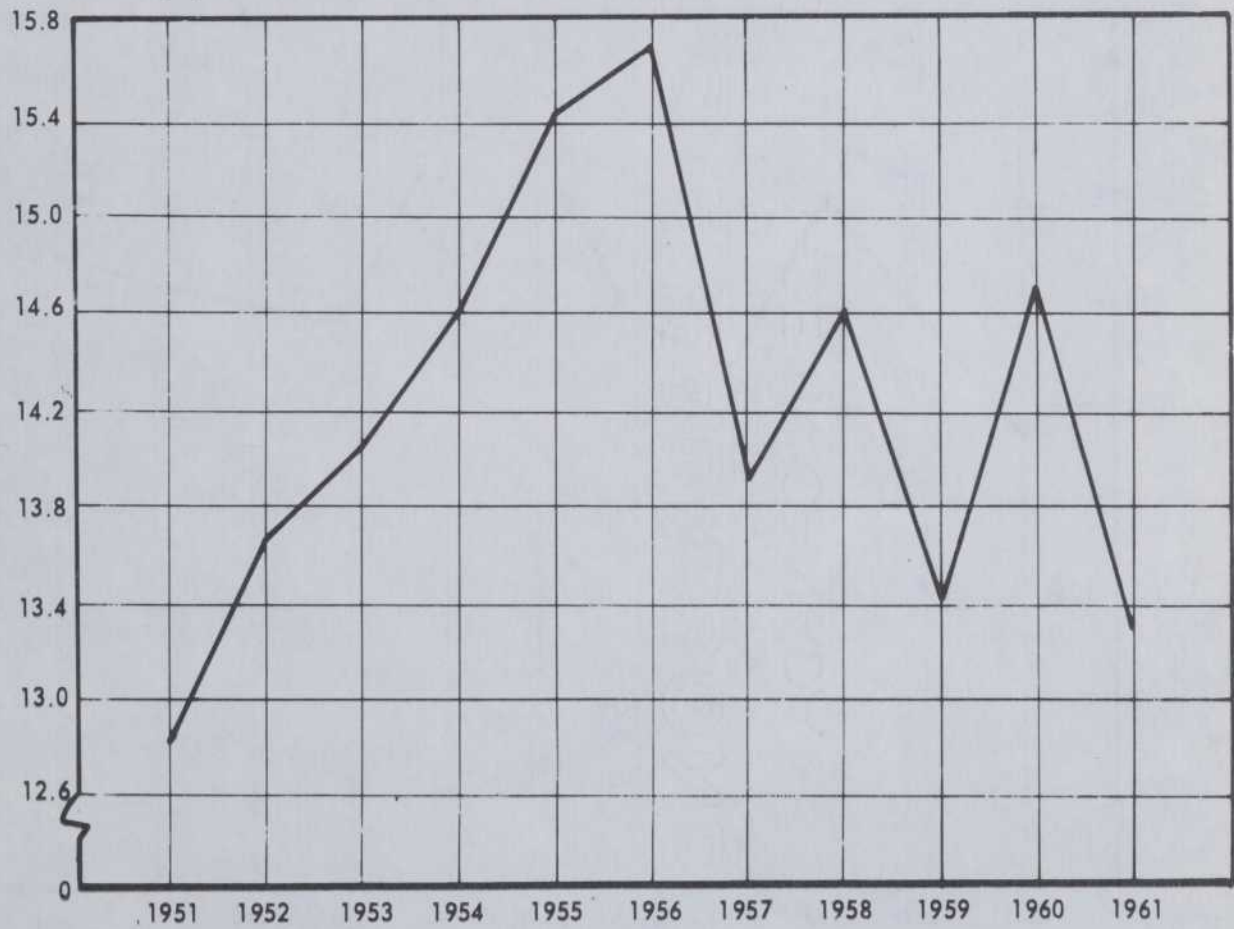
Nombre d'établissements



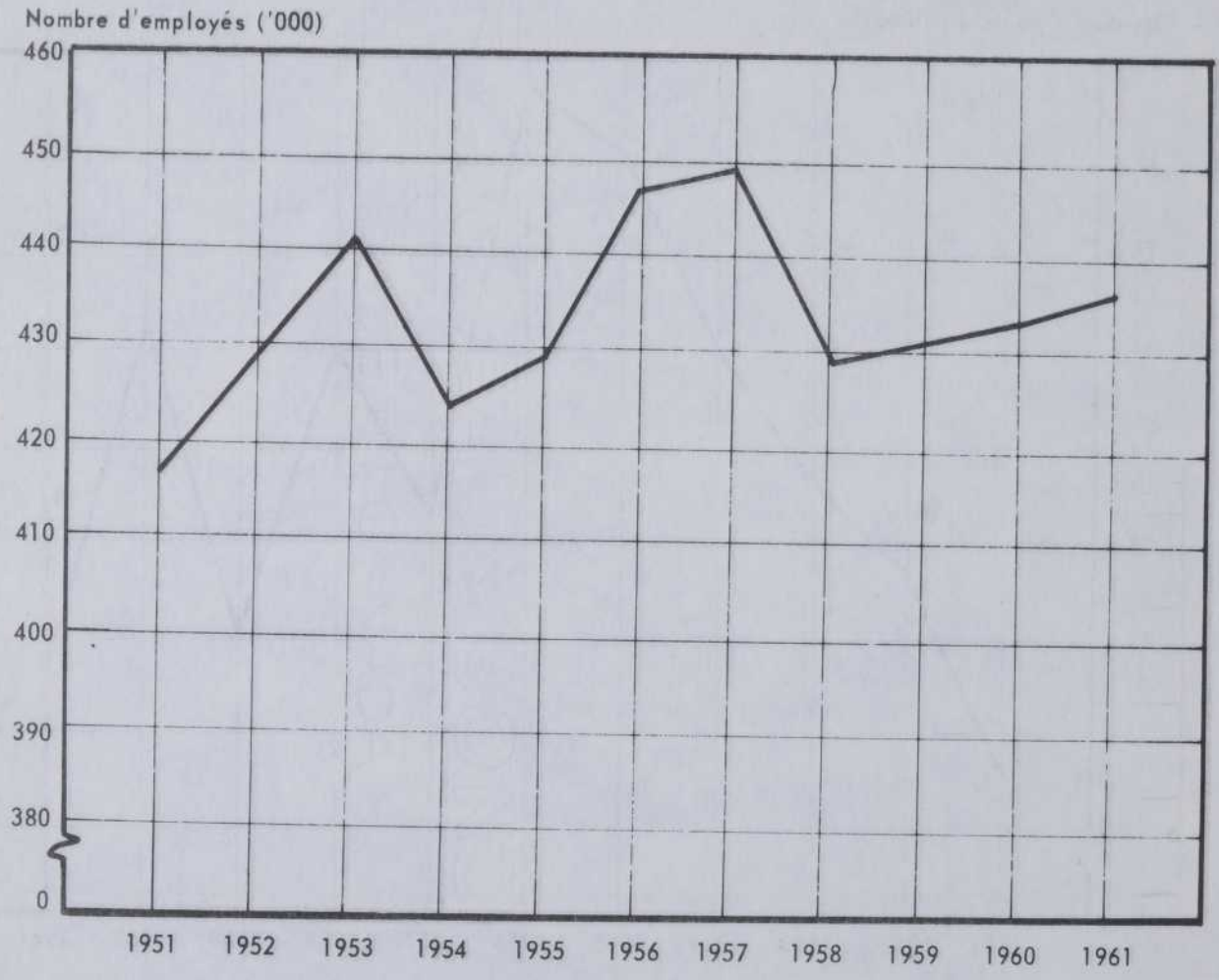
N.B. En 1961, nouvelle définition de l'établissement.

GRAPHIQUE 4: NOMBRE D'EMPLOYÉS DANS LES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DE LA RÉGION SAGUENAY - LAC-ST-JEAN, 1951-1961

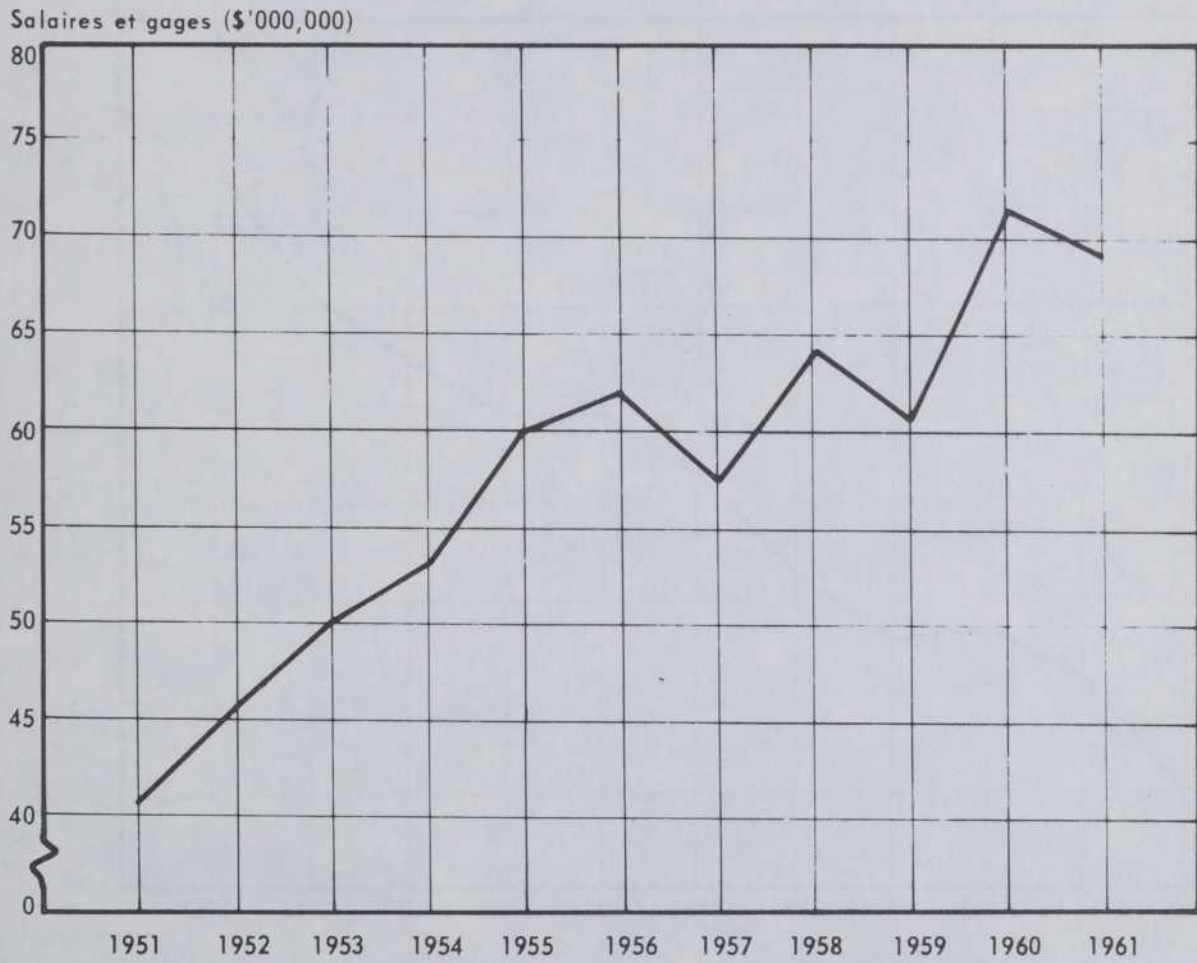
Nombre d'employés ('000)



GRAPHIQUE 5: NOMBRE D'EMPLOYÉS DANS LES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DE LA PROVINCE DE QUÉBEC, 1951-1961

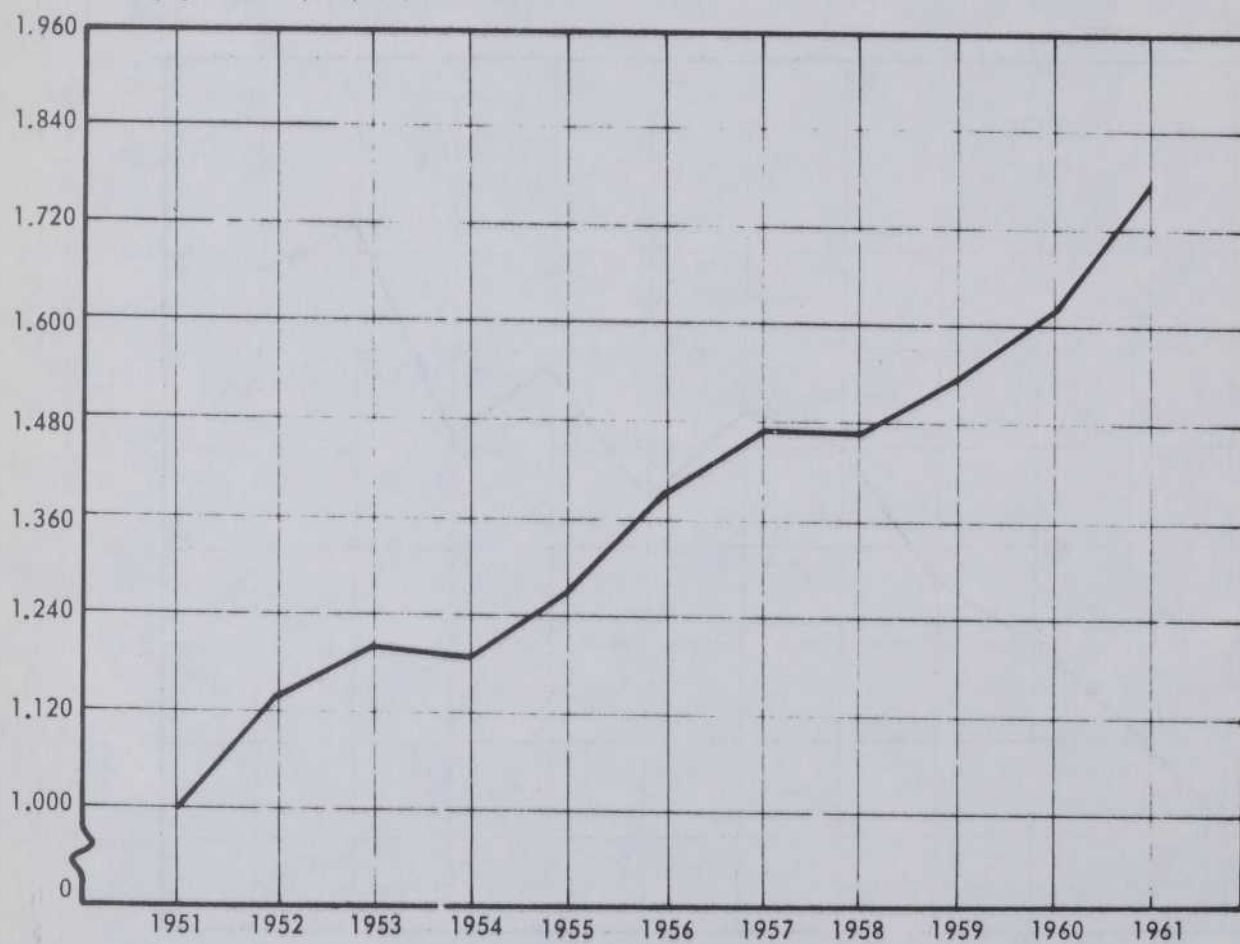


GRAPHIQUES 6: SALAIRES ET GAGES DANS LES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DE LA RÉGION SAGUENAY - LAC-ST-JEAN, 1951-1961



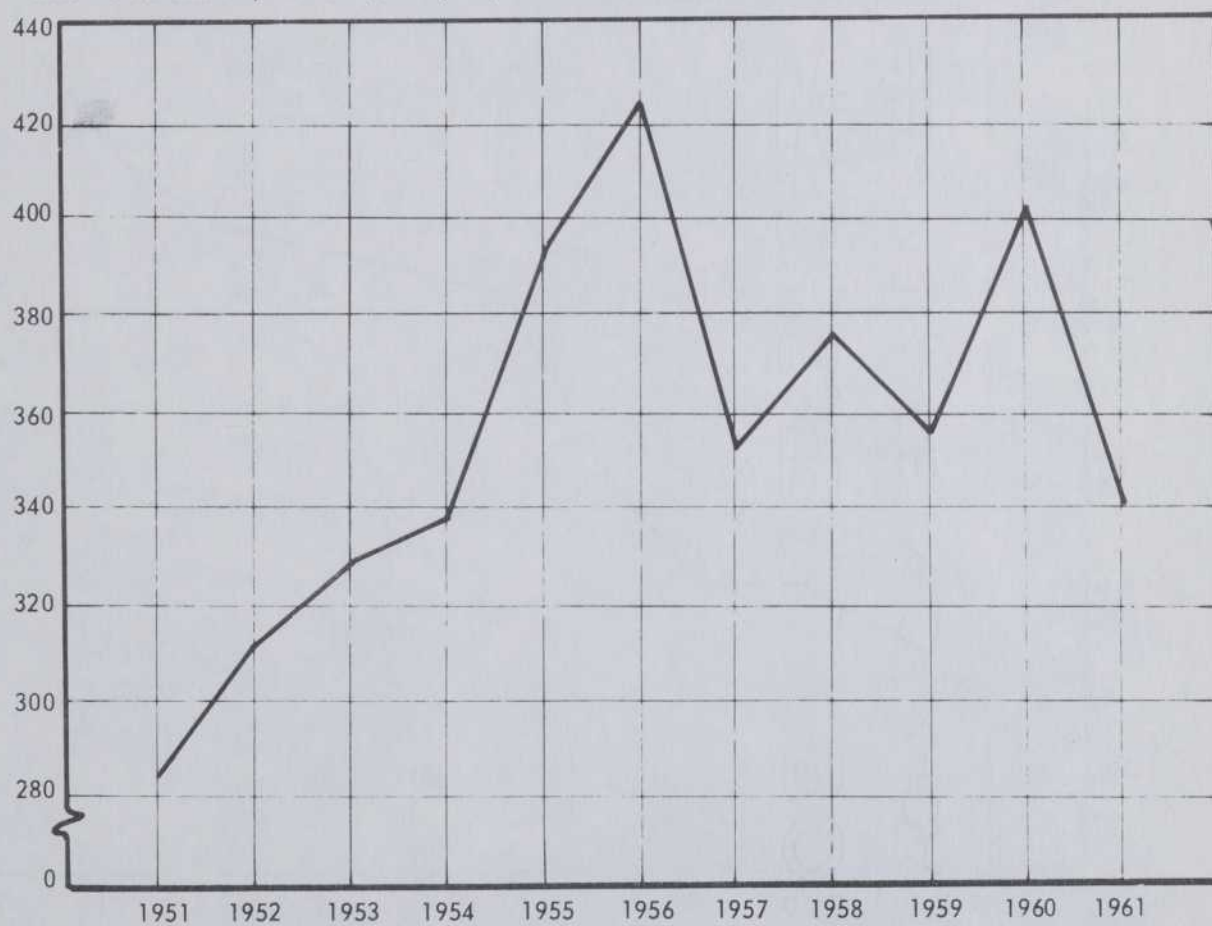
GRAPHIQUE 7: SALAIRES ET GAGES DANS LES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DE LA PROVINCE DE QUÉBEC, 1951-1961

Salaires et gages (\$'000,000,000)



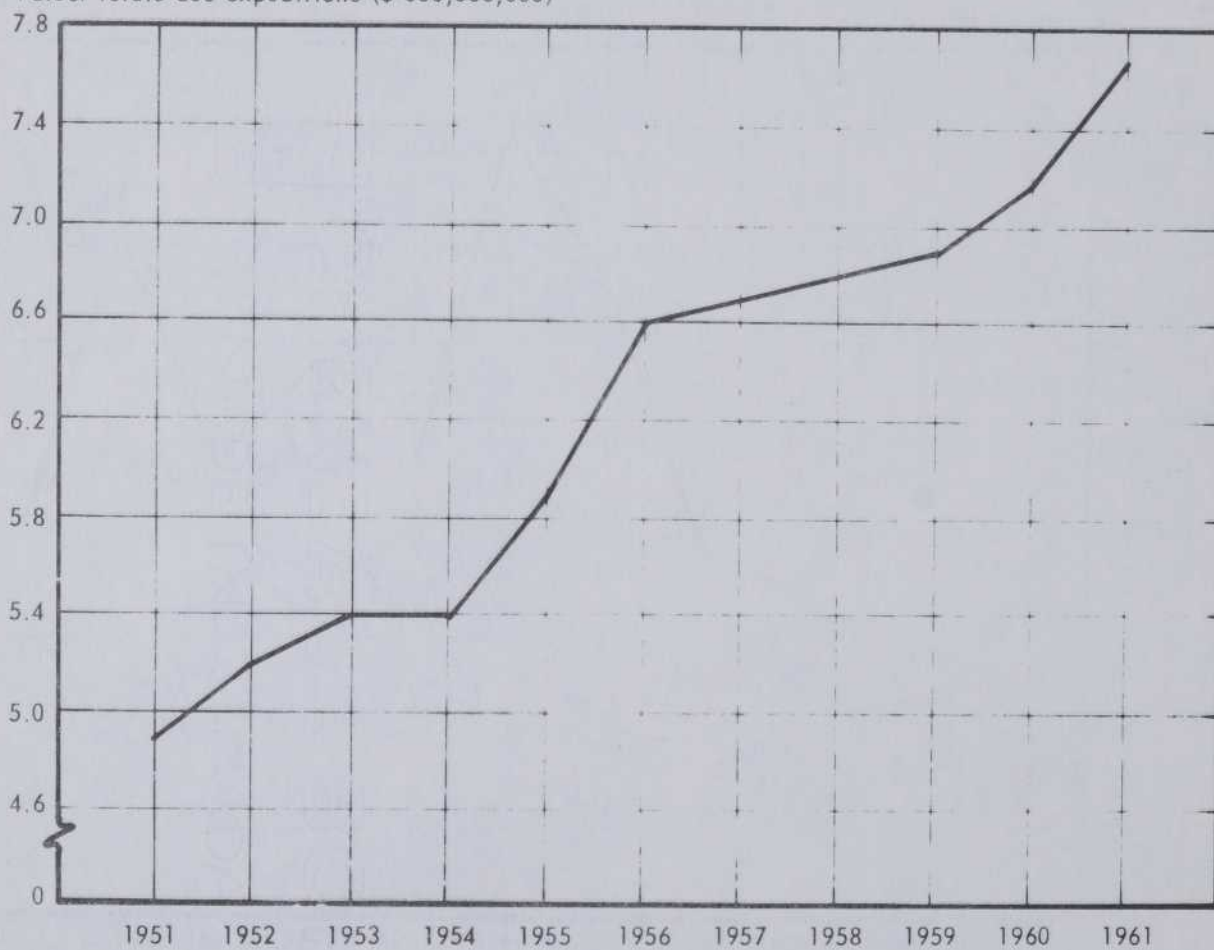
GRAPHIQUE 8: VALEUR TOTALE DES EXPÉDITIONS DANS LES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DE LA RÉGION SAGUENAY – LAC-ST-JEAN, 1951-1961

Valeur totale des expéditions (\$'000,000)



GRAPHIQUE 9: VALEUR TOTALE DES EXPÉDITIONS DANS LES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DE LA PROVINCE DE QUÉBEC, 1951-1961

Valeur totale des expéditions (\$'000,000,000)



CHAPITRE II

L'INDUSTRIE MANUFACTURIERE, 1961

Dans ce chapitre, nous considérerons d'abord l'industrie manufacturière dans son ensemble pour en apprécier l'importance et en déterminer les tendances. Une deuxième section, beaucoup plus détaillée, portera sur l'analyse de chacun des groupes majeurs d'industries représentés dans la région.

A. L'industrie manufacturière dans son ensemble

En 1961, la région Saguenay-Lac-St-Jean comptait 348 établissements manufacturiers dans lesquels 13,380 personnes étaient employées pour une production globale d'environ \$340 millions; ces données représentent respectivement 3.1%, 3.1% et 4.4% de l'ensemble québécois (tableaux 11 et 12). La valeur ajoutée par la fabrication totalisait \$176.4 millions, soit 51.8% de la valeur totale des expéditions. Les établissements manufacturiers versaient en outre \$69 millions en salaires (plus de \$5,000 par employé).

Un examen de la répartition des établissements selon la valeur des expéditions (tableau 13) montre l'importance relative de l'industrie manufacturière dans la région Saguenay-Lac-St-Jean. On constate que les entreprises sont en général de faible dimension: 54.9% des établissements expédiaient chacun pour moins de \$50,000. Les sociétés dont les ventes étaient supé-

TABLEAU 13: répartition des établissements, selon la valeur des expéditions, dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Classe	Etablissements		Employés	
	nombre	%	nombre	%
0 - 9,999	84	24.2	82	0.6
10,000 - 24,999	54	15.5	119	0.9
25,000 - 49,999	53	15.2	226	1.7
50,000 - 99,999	40	11.5	224	1.6
100,000 - 199,999	47	13.5	536	4.0
200,000 - 499,999	37	10.6	505	3.8
500,000 - 999,999	17	4.9	734	5.5
1,000,000 et plus	16	4.6	10,954	81.9
TOTAL	348	100.0	13,380	100.0

TABLEAU 14: répartition des établissements selon le nombre d'employés, dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Classe	Etablissements		Valeur des expéditions	
	nombre	%	\$	%
0 - 4	200	57.5	5,201,021	1.5
5 - 14	91	26.1	12,314,097	3.6
15 - 29	24	6.9	6,890,824	2.0
30 - 49	11	3.2	4,760,795	1.4
50 - 74	9	2.6	10,450,463	3.1
75 - 199	6	1.7	34,205,539	10.1
200 et plus	7	2.0	266,656,229	78.3
TOTAL	348	100.0	340,478,968	100.0

rieures à \$1 million ne formaient que 4.6% de l'ensemble. La dimension des entreprises mesurée en termes d'emploi confirme ce qui précède: en effet, plus de 80% des entreprises employaient chacune moins de 15 personnes (tableau 14).

Il ressort clairement des mêmes tableaux que quelques établissements occupent une position prépondérante dans les industries manufacturières du Saguenay-Lac-St-Jean. En effet, 78.3% de la valeur totale des expéditions sont le fait de sept établissements qui appartiennent sans nul doute aux industries du papier et de l'aluminium. La région offre l'image d'une très grande spécialisation industrielle axée sur la transformation du bois et de la bauxite. L'abondance des ressources hydrauliques a attiré dans la région d'importantes alumineries de même que les immenses ressources forestières ont amené très tôt l'établissement de nombreuses usines à papier.

En 1961, la proportion de la population du Québec employée dans l'industrie manufacturière s'établissait à 8.3%. Si l'on se base sur ce pourcentage, le secteur de la fabrication dans le Saguenay-Lac-St-Jean aurait dû fournir 21,781 emplois (en 1961) alors qu'il n'en offrait que 13,909. Cependant, ce calcul perd beaucoup de sa signification si l'on tient compte de la très forte concentration industrielle dans la zone de Montréal. En éliminant celle-ci, le pourcentage de la population du Québec engagée dans l'industrie manufacturière tombe à 5.6; si on applique cette proportion à la population du Saguenay-Lac-St-Jean, elle implique 14,748 emplois dans le même secteur. Il semble donc que la structure industrielle dans la région est impropre à

fournir (proportionnellement) une source d'emploi comparable à celle de la Province, et ce, même si l'on fait exception du géant industriel que constitue Montréal-Métropolitain.

L'examen du tableau 15 explique partiellement cette constatation. En effet, pour chacun des groupes majeurs d'industries nous avons calculé le rapport suivant:

$$\frac{\text{valeur ajoutée} - \text{salaires}}{\text{valeur des expéditions}}$$

Le numérateur exprime les montants qui servent à la rémunération du capital, à la dépréciation et aux investissements. Ce rapport révèle donc approximativement le degré de capitalisation dans les industries manufacturières de la région et de la Province. Il semble que le secteur manufacturier du Saguenay-Lac-St-Jean soit plus important que celui de la Province au point de vue de l'intensité du capital: pour l'ensemble des industries, le rapport exprimé ci-haut s'établit à 31.5 pour la région comparativement à 21.5 pour le Québec. Cette prépondérance s'explique par la présence, au Saguenay-Lac-St-Jean, d'industries à forte intensité de capital, notamment celles de l'aluminium et du papier (34.1), et de leur importance marquée dans la structure manufacturière régionale. Dans les autres groupes majeurs, il n'y a pas de différence appréciable dans le degré de capitalisation du secteur manufacturier de la région et de celui de la Province, si l'on fait exception des industries des aliments et boissons, des imprimeries et ateliers d'édition et des

produits minéraux non métalliques pour lesquelles l'intensité du capital semble plus forte au niveau de la Province.

A l'examen du tableau 16, il apparaît que la production manufacturière du Saguenay-Lac-St-Jean est en grande partie acheminée vers l'extérieur du Canada. En effet, 63% de la fabrication est vendue à l'étranger comparativement à 28.5% dans le Québec et 8.7% dans les autres provinces canadiennes. Dans le reste de la Province, la répartition est la suivante: 22.7% à l'étranger, 12.8% dans les autres provinces et 64.5% dans le Québec.

Le marché international constitue donc un débouché commercial de première importance pour les produits manufacturés de la région. Cette situation est attribuable aux industries des pâtes et papiers et aux industries métalliques primaires qui contribuent pour 85% de la production locale et qui en écoulent 73% en dehors du Canada. Dans le reste de la Province, ces industries sont moins orientées vers l'extérieur (54.9%) et prennent une moindre part de la valeur totale des expéditions (40%).

Les industries des aliments et boissons, tant dans la région Saguenay-Lac-St-Jean que dans la Province, produisent presque exclusivement pour la consommation québécoise. Les imprimeries et ateliers d'édition, les industries des produits métalliques, les industries des produits minéraux non métalliques et les industries diverses de la région limitent leurs opérations de vente à la Province. Ces mêmes industries, dans le reste du Québec, ont des relations commerciales dans les autres

TABLEAU 15: salaires, valeur ajoutée, valeur des expéditions et mesure de l'intensité du capital dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean et de la Province, 1961

(en dollars)

Groupe majeur	Salaires	Valeur ajoutée	Valeur des expéditions	Mesure de l'intensité du capital	
				absolue	relative
	(1)	(2)	(3)	(2)-(1)=(4)	(4)÷(3)
I - Industries des aliments et boissons					
région ^{1/}	3,380,904	6,675,003	24,645,697	3,294,099	13.4
Province ^{1/}	108,132,206	224,767,259	772,121,796	116,635,053	15.1
VIII - Industries du bois					
région ^{2/}	3,222,262	6,233,576	17,115,273	3,011,314	17.4
Province ^{2/}	35,738,622	61,228,621	144,101,609	25,489,999	17.7
43 IX - Industries du meuble et des articles d'ameublement					
région	314,520	564,460	1,004,132	249,940	24.9
Province	37,296,348	58,586,620	110,780,537	21,290,272	19.2
X - Industries du papier et des produits connexes -					
XII - Industries métalliques primaires					
région ^{3/}	59,852,369	159,058,607	290,232,666	99,196,238	34.1
Province ^{3/}	210,606,632	531,833,499	1,291,502,988	321,226,867	24.9
XI - Imprimerie, édition et industries connexes					
région	546,234	744,703	1,051,979	198,469	18.9
Province	86,220,803	162,672,901	237,286,995	76,452,098	32.2

TABLEAU 15: salaires, valeur ajoutée, valeur des expéditions et mesure de l'intensité du capital dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean et de la Province, 1961 (suite)

(en dollars)

Groupe majeur	Salaires	Valeur ajoutée	Valeur des expéditions	Mesure de l'intensité du capital	
				absolue	relative
	(1)	(2)	(3)	(2)-(1)=(4)	(4)÷(3)
XIII - Industries des produits métalliques					
région	596,854	937,843	1,928,428	340,989	17.7
Province	41,518,498	55,447,162	116,401,587	13,928,664	12.0
XVII - Industries des produits minéraux non métalliques					
région	835,768	1,751,264	3,858,152	915,496	23.7
Province	20,680,869	42,989,388	81,916,407	22,308,519	27.2
XX - Industries manufacturières diverses					
région	104,211	156,140	208,174	51,929	24.9
Province	4,693,747	7,453,905	11,158,904	2,760,158	24.7
- Autres industries ^{4/}					
région	168,511	240,994	434,467	72,483	16.7
Province	57,821,724	92,342,565	185,218,854	34,520,841	18.6
TOTAL					
région	69,021,633	176,362,590	340,478,968	107,330,957	31.5
Province	602,709,449	1,237,321,920	2,950,489,677	634,612,471	21.5

1/ Pour les sous-groupes "beurreries et fromageries, laiteries et fabrication de provendes", les chiffres de base pour les salaires et la valeur des expéditions sont préliminaires; la valeur ajoutée est estimée. 2/ Chiffres tirés de: "Les industries manufacturières du Canada" section C, Province de Québec, 1961, Cat. No 31-205, B.F.S. 3/ Voir note 2/ en ce qui concerne le sous-groupe 2950 - fonte et affinage. 4/ Voir note, tableau 16.

TABLEAU 16: destination des expéditions manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean et du reste de la Province, 1961.

Groupe majeur (1)	Québec	Autres provinces canadiennes	Etranger	Total
	%	%	%	%
I - Industries des aliments et boissons				
région	99.1	0.8	0.1	100.0
reste de la Province	93.0	5.8	1.2	100.0
VIII - Industries du bois				
région	80.5	6.5	13.0	100.0
reste de la Province	76.1	15.2	8.7	100.0
IX - Industries du meuble et des articles d'ameublement				
région	76.8	23.2	-	100.0
reste de la Province	65.4	33.3	1.3	100.0
X - Industries du papier et des produits connexes - Industries métalliques primaires				
région	17.5	9.5	73.0	100.0
reste de la Province	34.1	11.0	54.9	100.0
XI - Imprimerie, édition et industries connexes				
région	100.0	-	-	100.0
reste de la Province	98.0	1.9	0.1	100.0
XIII - Industries des produits métalliques				
région	100.0	-	-	100.0
reste de la Province	92.7	7.2	0.1	100.0

TABLEAU 16: destination des expéditions manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean et du reste de la Province, 1961 (suite)

Groupe majeur ⁽¹⁾	Québec	Autres provinces canadiennes	Etranger	Total
	%	%	%	%
XVII - Industries des produits minéraux non métalliques				
région	99.9	0.1	-	100.0
reste de la Province	82.7	17.2	0.1	100.0
XX - Industries manufacturières diverses				
région	100.0	-	-	100.0
reste de la Province	82.9	16.2	0.9	100.0
- Autres industries ⁽²⁾				
région	95.9	4.1	-	100.0
reste de la Province	48.3	50.0	1.7	100.0
TOTAL				
région	28.5	8.7	62.8	100.0
reste de la Province	64.5	12.8	22.7	100.0

(1) Les industries comprises dans chaque groupe sont communes à la région et au reste de la Province.

(2) Sont comprises les industries appartenant aux groupes majeurs suivants:

- IV - Industries du cuir (Fabrication de chaussures et fabrication de gants en cuir)
- VI - Bonneterie (Industrie des bas et chaussettes)
- VII - Industries du vêtement (Industrie des articles en fourrure)
- XV - Industries du matériel de transport (Construction et réparation d'embarcation).

SOURCE: Compilation spéciale, Bureau de la statistique du Québec, Division de la recherche.

TABLEAU 17: répartition de la production manufacturière
des régions québécoises selon la destination, 1961

Région	Québec	Autres provinces canadiennes	Etran- ger	Total
	%	%	%	%
Gaspésie	71.9	6.1	22.0	100.0
Bas-Saint-Laurent	78.4	17.9	3.7	100.0
Saguenay - Lac-St-Jean	28.5	8.7	62.8	100.0
Québec	59.2	21.9	18.9	100.0
Chaudière	83.1	14.4	2.5	100.0
Mauricie	35.2	26.3	38.5	100.0
Bois-Francs	75.9	22.6	1.5	100.0
Cantons-de-l'Est	52.2	40.5	7.3	100.0
Richelieu	57.0	28.6	14.4	100.0
Montréal	55.5	36.5	8.0	100.0
Laurentides	65.9	28.6	5.5	100.0
Outaouais	26.2	29.6	44.2	100.0
Abitibi - Témiscamingue	77.4	3.0	19.6	100.0
Côte-Nord - Nouveau-Québec	30.3	3.5	66.2	100.0
Total	54.1	31.1	14.8	100.0

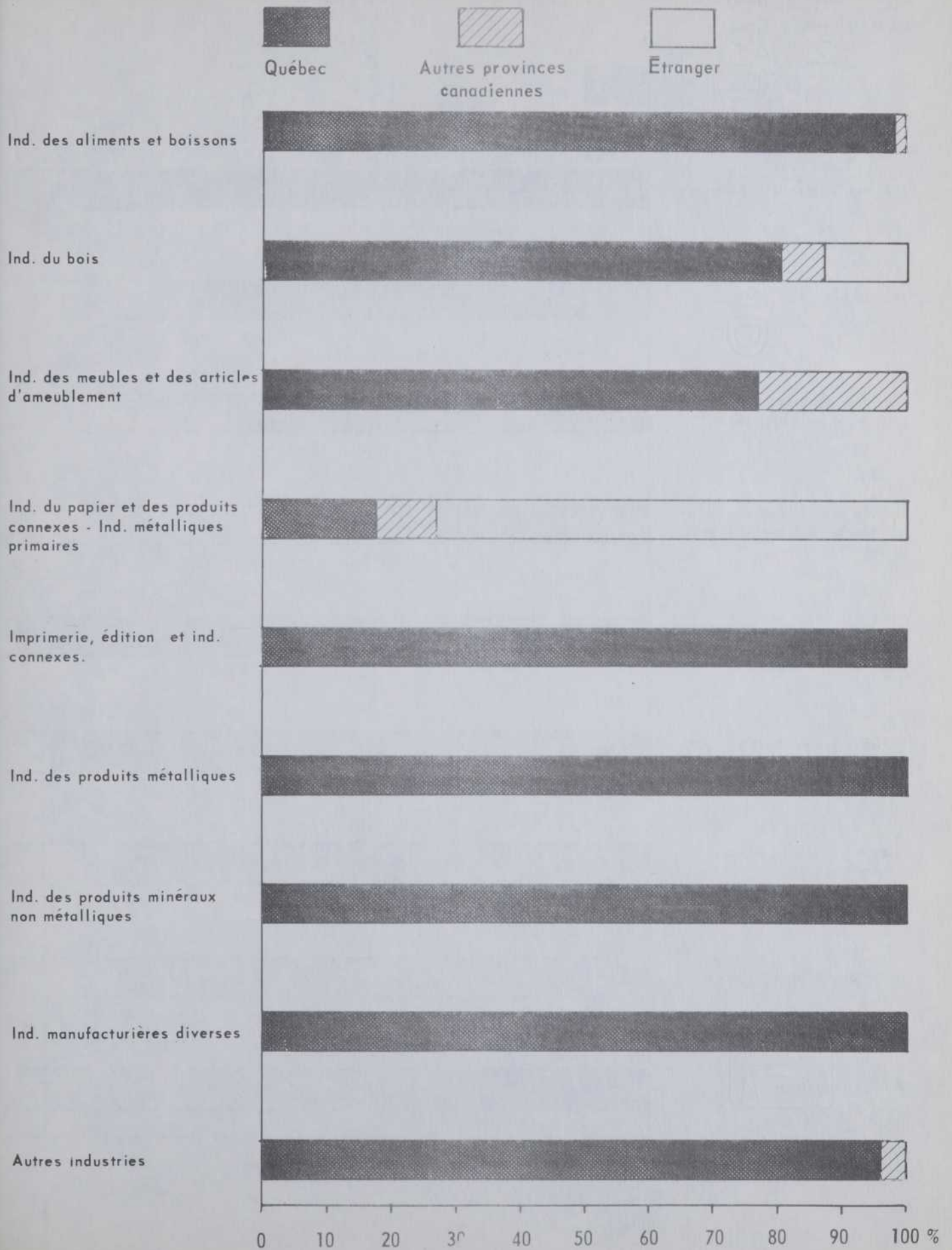
SOURCE: Compilation spéciale, Bureau de la statistique du Québec,
Division de la recherche.

TABLEAU 18: importance relative des diverses régions dans les expéditions manufacturières du Québec, par destination, 1961

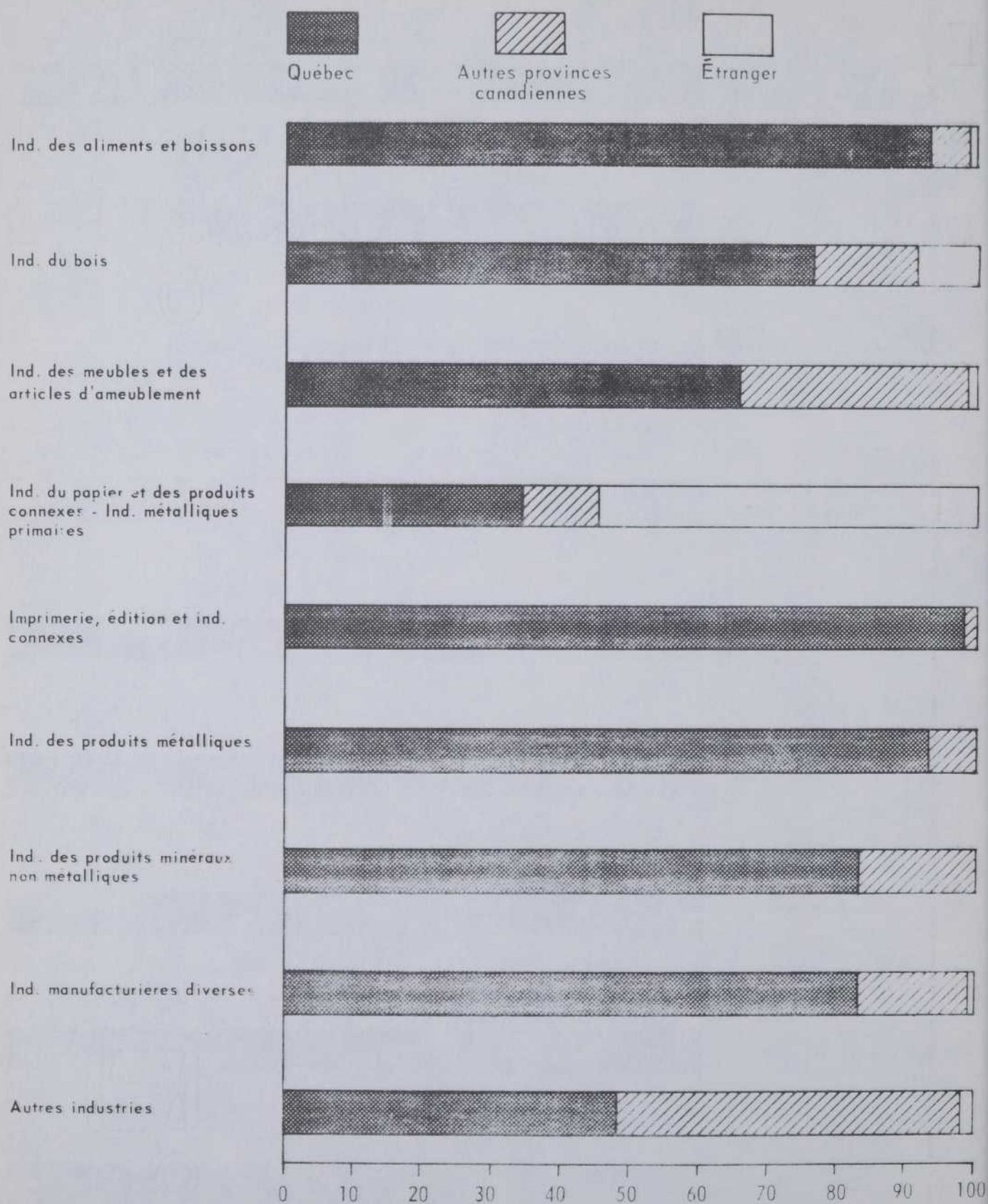
Région	Québec	Autres provinces canadiennes	Etran-ger	Total
	%	%	%	%
Gaspésie	0.9	0.1	1.0	0.7
Bas-Saint-Laurent	1.1	0.4	0.2	0.7
Saguenay - Lac-Saint-Jean	2.5	1.3	19.9	4.7
Québec	4.9	3.1	5.7	4.4
Chaudière	3.2	1.0	0.3	2.1
Mauricie	4.1	5.4	16.6	6.4
Bois-Francs	2.2	1.1	0.2	1.5
Cantons-de-l'Est	6.4	8.7	3.3	6.6
Richelieu	8.3	7.2	7.6	7.9
Montréal	57.7	66.3	30.3	56.3
Laurentides	4.0	3.1	1.2	3.3
Outaouais	1.0	2.0	6.3	2.1
Abitibi - Témiscamingue	3.2	0.2	3.0	2.3
Côte-Nord - Nouveau-Québec	0.5	0.1	4.4	1.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0

SOURCE: Compilation spéciale, Bureau de la statistique du Québec, Division de la recherche.

GRAPHIQUE 10: DESTINATION DES EXPÉDITIONS MANUFACTURIÈRES DE LA RÉGION SAGUENAY - LAC-ST-JEAN, PAR GROUPE MAJEUR, 1961.



GRAPHIQUE 11: DESTINATION DES EXPÉDITIONS MANUFACTURIÈRES DU RESTE DU QUÉBEC, PAR GROUPE MAJEUR, 1961.



provinces mais leurs ventes s'effectuent en grande partie localement.

Les industries du bois de la région écoulent 13% de leur fabrication à l'étranger et 6.5% dans les autres provinces, alors que dans le reste du Québec la situation est l'inverse, soit 8.7% et 15.2% respectivement. Plus de 75% de la production régionale de meubles et d'articles d'ameublement est vendue au Québec comparativement à 65.4% dans le reste de la Province.

Il est intéressant de comparer la destination des produits manufacturés du Saguenay-Lac-St-Jean avec celle des 13 autres régions industrielles du Québec. Se référant au tableau 17, il apparaît que les industries manufacturières du Saguenay-Lac-St-Jean et de l'Outaouais sont les moins tributaires du marché québécois: elles y écoulent respectivement 28.5% et 26.2% de leur production. On remarque, en outre, que seule la région Côte-Nord-Nouveau-Québec dirige vers l'étranger une plus forte proportion de sa production manufacturière (66.2%) que le Saguenay-Lac-St-Jean (62.8%).

Le tableau 18 révèle l'importance relative des diverses régions concernant la destination des expéditions manufacturières. Près de 1/5 des exportations, à l'extérieur du Canada, de produits manufacturés au Québec provient du Saguenay-Lac-St-Jean alors qu'un peu moins du 1/3 constitue la part de Montréal. Proportionnellement, toutefois, le secteur industriel du Saguenay-Lac-St-Jean compte parmi ceux qui sont les moins dépendants du marché canadien (sans le Québec): ses expéditions dans le reste du Canada ne représentent en effet que 1.3% de celles de l'ensemble du Québec.

La région Saguenay-Lac-St-Jean semble caractérisée par une forte spécialisation industrielle. L'importance marquée des industries d'aluminium et du papier peut être une cause d'insécurité pour la région car ces industries sont influencées par les fluctuations du marché international dont elles sont tributaires. On devra donc faire porter ses efforts sur les industries d'importance secondaire, et ce, en tenant compte des possibilités du marché local et de ceux de l'extérieur. Les quelque 260,000 habitants qui constituent la population régionale offrent un marché susceptible de justifier l'existence de certaines industries de nécessités courantes.

B. L'industrie manufacturière par groupe majeur

Nous avons adopté, dans cette section, la classification type révisée des industries ⁽¹⁾ que le Bureau fédéral de la statistique a introduite en 1960. Cette classification décompose l'univers industriel en 20 groupes principaux dont 14 sont représentés dans la région Saguenay-Lac-St-Jean. Nous avons toutefois regroupé quelques industries sous le titre "autres" de façon à respecter le caractère confidentiel des données; nous avons, en outre, réuni en un seul groupe les industries du papier et des produits métalliques primaires. Nous aurons ainsi à analyser neuf groupes majeurs qui sont les suivants: aliments et boissons; bois; meubles et articles d'ameublement; papier (et produits connexes) et produits métalliques primaires; imprimerie, édition

(1) Standard Industrial Classification Manual, Cat. No. 12-501, D.B.S.

et industries connexes; produits métalliques; produits minéraux non métalliques; industries manufacturières diverses; et, autres industries.

Nous ferons une brève description de ces groupes en les comparant à la situation dans la Province et en faisant ressortir les caractéristiques propres à la région.

1. GROUPE I: les industries des aliments et boissons

Le groupe des aliments et boissons est le deuxième en importance dans la région; il n'est devancé que par celui du papier et des produits métalliques primaires. Les 114 établissements qui composent ces industries ont une valeur d'expéditions de près de \$25 millions (7.2% de l'ensemble de l'industrie manufacturière), fournissent du travail à 1,228 personnes (9.2% de l'emploi dans l'industrie manufacturière) et versent en salaires plus de \$3 millions (5% des salaires totaux dans l'industrie manufacturière). La rétribution moyenne annuelle est de \$2,753 comparativement à \$3,354 pour le même groupe d'industries dans la Province.

La valeur ajoutée par la fabrication se chiffre à près de \$7 millions, soit 27% de la valeur totale des expéditions. Le facteur "travail" semble prépondérant dans les industries des aliments et boissons du Saguenay-Lac-St-Jean. Il suffit, pour le constater, de faire la comparaison avec Québec-Métropolitain dont la population est quasi identique. Pour le même groupe, dans Québec-Métropolitain, la valeur ajoutée représente 40% de la valeur des expéditions. Par ailleurs, la proportion des sa-

laires dans la valeur ajoutée est de 40% dans Québec-Métropolitain comparativement à 50.7% dans Saguenay-Lac-St-Jean ⁽¹⁾.

A l'échelle des divisions de recensement, c'est Chicoutimi qui prend la plus grande part de l'activité de ce groupe d'industries: cette prédominance s'explique par l'importance du marché qu'elle constitue (157,196 personnes). La valeur des expéditions des aliments et boissons y excède \$11 millions (46% du total de la région) et le nombre d'employés s'y établit à 644 personnes (52% de l'emploi régional dans ce groupe). Dans Lac-St-Jean-Est, 80.9% de la valeur totale des expéditions de tous les groupes majeurs provient des 25 établissements qui fabriquent des aliments et boissons: les expéditions de ces entreprises se chiffrent par près de \$8 millions et 307 personnes y sont employées. Au Lac-St-Jean-Ouest, le nombre d'établissements est plus considérable que dans les deux autres divisions, quoique la valeur des expéditions et l'emploi soient inférieurs; c'est dire que les entreprises y sont de plus faible dimension.

Les industries des aliments et boissons dans la région sont les suivantes: beurreries et fromageries, laiteries, fabrication de provendes et fabrication d'eaux gazeuses, boulangeries, et autres (abattage et préparation de la viande, fabrication de saucisses et de boyaux à saucisses et préparation de la volaille).

(1) Industries manufacturières, région métropolitaine de Québec, ministère de l'Industrie et du Commerce, Bureau de la statistique du Québec, 1964.

Les boulangeries tiennent une place importante dans ce groupe: 32 établissements et un personnel de 397 employés. Les 38 beurreries et fromageries dans lesquelles travaillent 137 personnes ont une valeur totale d'expéditions relativement élevée (\$5.6 millions) et une valeur ajoutée particulièrement faible (\$779,000). Le sous-groupe "autres" qui ne comporte que cinq établissements procure du travail à 325 personnes. Ce sont les laiteries qui offrent le salaire moyen annuel le plus élevé, soit \$3,085.

L'importance du groupe aliments et boissons dans le secteur manufacturier du Saguenay-Lac-St-Jean est manifeste. Ce groupe constitue en effet une bonne source d'emploi: il représente 7.2% de la valeur des expéditions de tous les groupes et les industries qui le composent ont à leur service 9.2% du nombre total d'employés.

2. GROUPE VIII: les industries du bois

Les industries du bois dans la région Saguenay-Lac-St-Jean sont situées en grande partie dans le comté de Lac-St-Jean-Ouest où l'on dénombre 64 établissements qui emploient 767 personnes pour une valeur totale d'expéditions de \$14 millions; ces derniers chiffres représentent respectivement 71% et 81.7% des totaux pour la région. Remarquons de plus l'importance des industries du bois dans ce comté (annexe 1, tableau 4): elles représentent, comparativement au total des industries pour le Lac-St-Jean-Ouest, 68% de la valeur des expéditions, 66.6% de l'emploi et 72.6% de la valeur ajoutée. Le coût des matières employées accapare une très grande pro-

portion (60.1%) de la valeur des expéditions et les salaires constituent 47.2% de la valeur ajoutée. La rémunération du capital, les profits et les coûts de l'administration sont équivalents à \$0.18 par dollar de production.

Dans le comté de Chicoutimi, les industries du bois paient en salaires \$773,085 (69.5% de la valeur ajoutée) à un personnel de 261 employés. On compte 53 établissements ayant en moyenne une valeur d'expéditions de \$50,821, à comparer à \$218,367 dans Lac-St-Jean-Ouest. Dans Lac-St-Jean-Est, l'importance des industries du bois est minime; la valeur totale des expéditions s'y établit à \$446,235 pour 18 établissements.

Au niveau de la région, les industries du bois se classent au troisième rang au triple point de vue de l'emploi, des salaires et de la valeur des expéditions. Elles constituent une bonne source d'emploi mais on remarque les faibles dimensions de certaines entreprises, notamment dans les comtés de Chicoutimi et de Lac-St-Jean-Est. Le salaire moyen annuel, bien que supérieur à celui de la Province pour le même groupe d'industries, n'est cependant que de \$2,981.

3. GROUPE IX: les industries du meuble et des articles d'ameublement

L'importance des industries du meuble et des articles d'ameublement dans le secteur manufacturier de la région Saguenay-Lac-St-Jean est minime et leur apport à la production de la Province est négligeable (annexe 1, tableaux 17 et 21). La valeur des expéditions de meubles et d'articles d'ameublement dans la région ne représente

en effet que 0.9% de celle de la Province. Ces industries fournissent au total 101 emplois et la valeur ajoutée par la fabrication constitue 56% de la valeur de la production.

La comté de Chicoutimi est sans conteste le plus important producteur de meubles et d'articles d'aménagement de la région: il compte 14 établissements (22 dans la région) et contribue pour 87.5% de la valeur des expéditions. Les comtés de Lac-St-Jean-Est et de Lac-St-Jean-Ouest ne comptent respectivement que trois et cinq établissements dont les valeurs totales de production sont de \$61,651 et \$63,659.

4. GROUPES X ET XII: les industries du papier et des produits connexes et les industries métalliques primaires

Ce groupe d'industries comprend les genres d'activités suivants: fabrication de pâtes et papiers, industrie du papier journal, fabrication de boîtes et sacs en papier, et autres transformations du papier; fonte et affinage, laminage, moulage et refouillage de l'aluminium. C'est sans conteste le groupe industriel le plus important de la région et sa contribution à la production de la Province est plus qu'appréciable (annexe I, tableau 1). Ces industries ont des expéditions d'une valeur de \$290 millions, soit plus de 85% de l'ensemble des groupes majeurs. Elles assurent de l'emploi à 10,337 personnes auxquelles près de \$60 millions sont versés en salaires; ceux-ci constituent 37.6% de la valeur ajoutée par la fabrication, signe évident d'un haut degré de mécanisation.

L'extrême importance de ce groupe ressort encore davantage lorsqu'on considère qu'il contribue pour 90% de la valeur ajoutée de l'ensemble des industries manufacturières de la région. Bien plus, ce que les industries du papier et de l'aluminium versent en salaires excède la valeur totale des expéditions de tous les autres groupes industriels. C'est donc dire que l'économie de la région Saguenay-Lac-St-Jean est tributaire de ces quelques industries dont les opérations s'effectuent en majeure partie sur le marché international. Qu'une de ces entreprises importantes ferment ses portes et c'est toute l'économie de la région qui est compromise. La diversification de l'activité industrielle doit donc s'inscrire comme un des objectifs de ceux qui cherchent à promouvoir l'économie de la région.

5. GROUPE XI: les industries de l'imprimerie et de l'édition (et industries connexes)

Ces industries ne pèsent pas lourd dans la structure manufacturière de la région Saguenay-Lac-St-Jean. Les 18 établissements qu'elles comportent ont une valeur totale d'expéditions d'environ \$1 million, soit 0.3% seulement de l'ensemble des industries manufacturières de la région. Au total, 159 personnes y trouvent un emploi pour un salaire global de \$546,234. La valeur ajoutée par la fabrication représente plus de 70% de la valeur des expéditions.

Mentionnons que les imprimeries commerciales comptent six établissements dont la valeur totale des expéditions est de \$249,642. Les imprimeries et ateliers d'édition, pour leur part, emploient 69 personnes auxquelles \$304,634 sont versés en salaires. Le sous-groupe "autres" (ateliers de lithographie, et édition) comprend

huit établissements avec un personnel de 43 employés; la valeur de la production est estimée à \$277,247.

6. GROUPE XIII: les industries des produits métalliques

Les 15 établissements de ce groupe produisent pour une valeur d'expéditions de \$1.9 million dont 48.7% constituent la valeur ajoutée. Les salaires se chiffrent par \$596,854 et sont répartis entre 162 employés dont la rétribution annuelle moyenne est de \$3,684 (\$4,550 dans l'ensemble de la Province). Environ la moitié de l'activité de ce groupe se concentre dans le comté de Chicoutimi: 49.5% de la valeur des expéditions, 44.8% de la valeur ajoutée et 40.7% de l'emploi.

Six établissements se consacrent à la fabrication de pièces mécaniques. Ces établissements emploient 108 personnes et ont une valeur d'expéditions de \$1,334,332. Les neuf autres entreprises s'adonnent aux productions suivantes: éléments de charpentes métalliques et produits métalliques d'architecture et d'ornementation. Leur activité est reliée de très près au secteur régional de la construction et leur développement dépend de l'expansion de ce dernier.

7. GROUPE XVII: les industries des produits minéraux non métalliques

Ce groupe d'industries est relativement important dans la région Saguenay-Lac-St-Jean, et, comme le précédent, est relié de très près au secteur de la construction.

A l'échelle de la région, la valeur des expé-

ditions s'est chiffrée par \$3,858,152 (4.7% du chiffre de la Province) et l'emploi à 221 personnes (4.3% du chiffre de la Province). Dans ces industries le facteur "travail" semble relativement important tant au niveau de la région qu'à celui de la Province. Les rapports valeur ajoutée/valeur des expéditions et salaires/valeur ajoutée donnent respectivement 45% et 48% dans la première à comparer à 52% et 48% dans la seconde. Relativement à l'ensemble des groupes majeurs de la région Saguenay-Lac-St-Jean, les proportions sont les suivantes: 1.1% de la valeur des expéditions, 1.6% de l'emploi et 1% de la valeur ajoutée; compte non tenu des industries du papier et de l'aluminium, ces rapports s'élèvent respectivement à 7.7%, 7.2% et 10%.

Des 19 établissements de ce groupe, 13 fabriquent des produits du béton, de l'argile et des produits en pierre tandis que six produisent du béton armé et des abrasifs. Ces six derniers établissements ont une valeur moyenne d'expéditions de \$450,278 comparativement à \$88,960 pour les 13 premiers. Le nombre d'employés dans ces deux sous-groupes est respectivement de 123 et 98. Le comté de Chicoutimi prend une large part de l'activité de ces industries puisqu'il contribue pour 76.1% de la valeur des expéditions et 70.6% de l'emploi. Dans Lac-St-Jean-Est, cinq établissements dont les opérations concernent ces produits occupent 33 personnes et ont une valeur totale d'expéditions de \$406,813 (10.5% du chiffre de la région).

8. GRUPE XX: les industries manufacturières diverses

Ce groupe n'a rien d'homogène: il comprend les laboratoires dentaires, les industries des enseignes

et étalages et les fabriques de chandelles et de cierges. Il compte huit établissements et 30 employés. C'est le groupe d'industries le moins important: il représente en effet moins de 1% de l'ensemble des industries manufacturières de la région tant du point de vue de l'emploi et des salaires que de celui de la valeur ajoutée et de la valeur des expéditions.

9. Autres industries

Le groupe "autres industries" réunit des industries disparates, qui n'auraient pu être présentées isolément sans compromettre le caractère confidentiel des données. Ses composantes ne sont pas les mêmes au niveau de la région et au niveau de chacune des divisions de recensement. Cette situation rend l'analyse difficile; aussi, nous semble-t-il préférable de procéder par comté en évitant les comparaisons entre unités territoriales.

Dans le comté de Chicoutimi, on trouve 11 établissements dont la valeur totale des expéditions est de \$533,744, ce qui représente 2.7% du total de la région. Ces établissements appartiennent aux industries suivantes: industries du cuir, industries manufacturières diverses, industries du vêtement, et bonneterie.

Dans Lac-St-Jean-Est, le groupe "autres industries" est relativement important: par rapport au total de l'industrie manufacturière du comté, il constitue 9.7% de la valeur des expéditions, 20.1% de l'emploi, 23.5% des salaires et 20.3% de la valeur ajoutée. On y compte huit établissements dont les activités se rapportent aux domaines suivants: les produits métalliques, le cuir, les industries manufacturières diverses et les im-

primeries.

Dans la division de Lac-St-Jean-Ouest, les industries des produits minéraux non métalliques et celles du matériel de transport assurent du travail à 38 personnes et paient \$97,765 en salaires. La valeur des expéditions de ce groupe constitue 2.7% du total de l'industrie manufacturière dans ce comté, avec \$549,000.

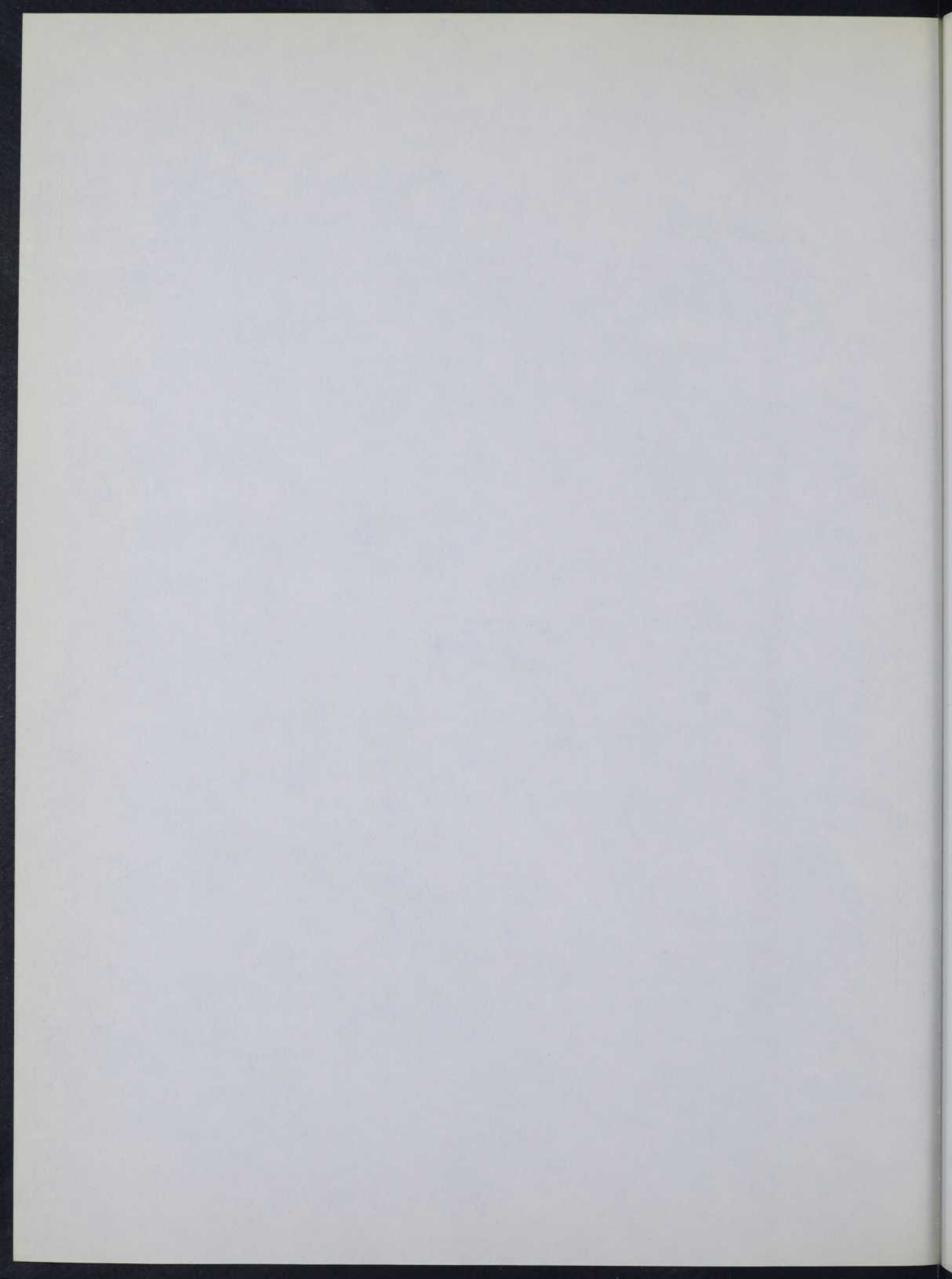
CONCLUSION

Les deux principales caractéristiques de l'industrie manufacturière de la région Saguenay-Lac-St-Jean sont l'extrême concentration industrielle et les faibles dimensions de la plupart des entreprises. Les nombreuses industries d'importance secondaire contribuent pour environ 15% de la valeur totale des expéditions; le reste est le résultat de la production de la grande industrie qui ne compte pourtant que quelques établissements. Cette dernière fournit 75% du nombre total d'emplois, ce qui laisse supposer les conséquences qu'entraînerait la fermeture d'une de ces vastes entreprises. L'économie régionale est axée sur quelques industries clefs dont les opérations s'effectuent sur le marché international; cette situation rend la région très vulnérable aux conditions qui règnent sur ce marché ainsi qu'aux fluctuations économiques.

Pour atteindre à un niveau d'embauche qui puisse se comparer, proportionnellement, à celui de la Province, la structure manufacturière de la région Saguenay-Lac-St-Jean devrait pouvoir fournir plus d'emplois qu'actuellement. Les faibles dimensions de la plupart des entreprises constituent un handicap sérieux car le dynamisme industriel est le fait de la grande entreprise. C'est pourquoi il faudra tenter d'en arriver à une plus grande diversification de l'activité industrielle. Les fabricants d'articles de nécessités courantes devraient exploiter à fond le marché régional et possiblement se

tourner vers celui des autres régions du Québec qui sont à leur portée. De même, certaines industries de biens durables pourraient tenter d'augmenter leur clientèle dans les autres provinces du Canada, marchés que le secteur manufacturier du Saguenay-Lac-St-Jean a, jusqu'ici, très peu exploités. Une telle extension pré-suppose cependant la modernisation des techniques de production de façon à pouvoir concurrencer les entreprises des autres provinces.

ANNEXE I



LISTE DES TABLEAUX

	Page
1. Principales statistiques des industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961..	71
2. Principales statistiques des industries manufacturières de la division de recensement de Chicoutimi, 1961.....	72
3. Principales statistiques des industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Est, 1961.....	73
4. Principales statistiques des industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Ouest, 1961.....	74
5. Importance relative des groupes majeurs selon l'emploi, les salaires, la valeur des expéditions et la valeur ajoutée, dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961..	75
6. Importance relative des groupes majeurs selon l'emploi, les salaires, la valeur des expéditions et la valeur ajoutée, dans les industries manufacturières de la division de recensement de Chicoutimi, 1961.....	76
7. Importance relative des groupes majeurs selon l'emploi, les salaires, la valeur des expéditions et la valeur ajoutée, dans les industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Est, 1961.....	77
8. Importance relative des groupes majeurs selon l'emploi, les salaires, la valeur des expéditions et la valeur ajoutée, dans les industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Ouest, 1961.....	78
9. Salaire moyen annuel par groupe majeur dans les industries manufacturières, région Saguenay-Lac-St-Jean, en pourcentage de la Province, 1961.....	79
10. Salaire moyen annuel par groupe majeur dans les industries manufacturières, division de recensement de Chicoutimi, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.....	80

11.	Salaire moyen annuel par groupe majeur dans les industries manufacturières, division de recensement de Lac-St-Jean-Est, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.....	81
12.	Salaire moyen annuel par groupe majeur dans les industries manufacturières, division de recensement de Lac-St-Jean-Ouest, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.....	82
13.	Salaires en pourcentage de la valeur ajoutée dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.....	83
14.	Salaires en pourcentage de la valeur ajoutée dans les industries manufacturières de la division de recensement de Chicoutimi, 1961.....	84
15.	Salaires en pourcentage de la valeur ajoutée dans les industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Est, 1961.....	85
16.	Salaires en pourcentage de la valeur ajoutée dans les industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Ouest, 1961.....	86
17.	Emploi dans les industries manufacturières, région Saguenay-Lac-St-Jean, en pourcentage de la Province, 1961.....	87
18.	Emploi dans les industries manufacturières, division de recensement de Chicoutimi, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.....	88
19.	Emploi dans les industries manufacturières, division de recensement de Lac-St-Jean-Est, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961..	89
20.	Emploi dans les industries manufacturières, division de recensement de Lac-St-Jean-Ouest, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.....	90
21.	Valeur des expéditions dans les industries manufacturières, région Saguenay-Lac-St-Jean, en pourcentage de la Province, 1961.....	91
22.	Valeur des expéditions dans les industries manufacturières, division de recensement de Chicoutimi, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.....	92

23.	Valeur des expéditions dans les industries manufacturières, division de recensement de Lac-St-Jean-Est, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.....	93
24.	Valeur des expéditions dans les industries manufacturières, division de recensement de Lac-St-Jean-Ouest, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.....	94
25.	Matières employées, en pourcentage de la valeur des expéditions, dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean et de la Province, 1961.....	95
26.	Matières employées, en pourcentage de la valeur des expéditions, dans les industries manufacturières de la division de recensement de Chicoutimi et de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961....	97
27.	Matières employées, en pourcentage de la valeur des expéditions, dans les industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Est et de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.....	98
28.	Matières employées, en pourcentage de la valeur des expéditions, dans les industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Ouest et de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.....	99

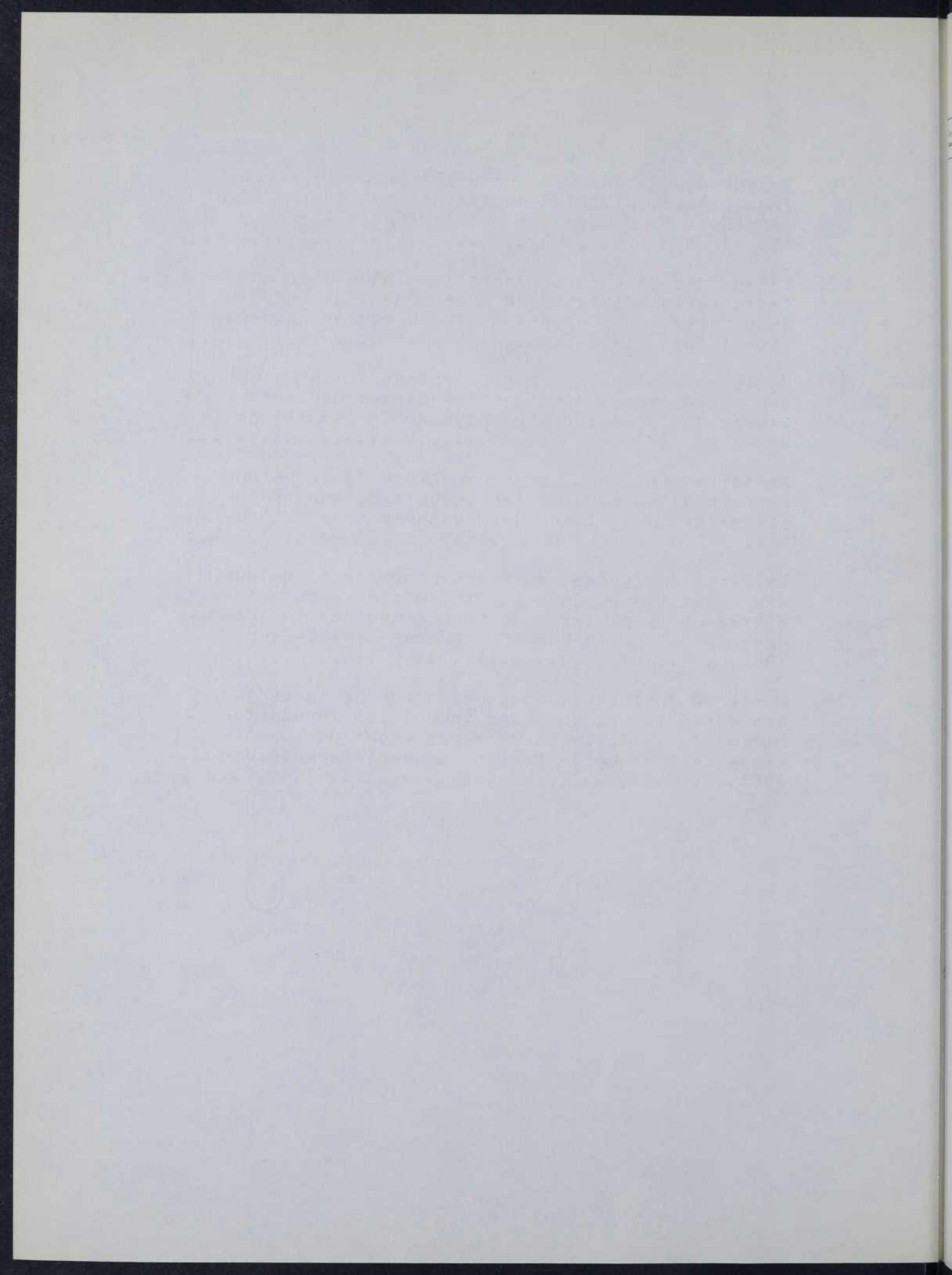


TABLEAU 1: principales statistiques des industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Groupe majeur	Description	Etablissements	Employés	Salaires et gages	Combustible et électricité	Matières employées	Valeur des expéditions	Valeur ajoutée
		nombre		\$	\$	\$	\$	\$
I - Industries des aliments et boissons								
	Beurreries et fromageries	38	137	338,595	105,167	4,728,796	5,613,329	779,366
	Laiteries	18	160	493,540	87,990	2,633,441	3,804,700	1,083,269
	Fabrication de provendes et fabrication d'eaux gazeuses	21	209	621,987	84,922	2,351,515	3,618,821	1,303,946
	Boulangeries	32	397	1,060,517	134,101	1,619,995	4,037,977	2,288,080
	Autres: Abattage et préparation de la viande, fabrication de saucisses et de boyaux à saucisses, et, pré- paration de la volaille	5	325	866,265	129,975	6,276,220	7,570,870	1,220,416
	Total	114	1,228 ⁽¹⁾	3,380,904	542,155	17,609,967	24,645,697	6,675,003
VIII - Industries du bois								
	Scieries	101	565 ⁽²⁾	1,619,948	146,888	5,303,121	9,114,915	3,664,306
	Industrie des portes et châssis et du ra- botage	30	507	1,568,203	100,182	4,870,917	7,949,193	2,539,889
	Autres: Fabrication de boîtes en bois et industries diverses du bois	4	9	14,211	557	21,827	51,165	28,781
	Total	135	1,081	3,222,262	247,627	10,195,865	17,115,273	6,233,576
IX - Industries du meuble et des articles d'a- meublement								
	Industrie du meuble de maison et autres industries du meuble	22	101	314,520	14,417	419,964	1,004,132	564,460
X - Industries du papier et des produits con- nexes - Industries métalliques primaires								
	Industrie des pâtes et papiers, industrie du papier journal, fabrication de boîtes et de sacs en papier, et, autres transfor- mations du papier - fonte et affinage, et, laminage, moulage et refoulage de l'alumi- nium	11	10,337	59,852,369	10,530,703	129,414,694	290,232,666	159,058,607
XI - Imprimerie, édition et industries connexes								
	Imprimerie commerciale	6	47	137,330	4,375	46,574	249,642	198,693
	Imprimerie et édition	4	69	304,634	10,440	100,846	525,090	413,531
	Autres: Ateliers de lithographie, et, édition	8	43	104,270	725	144,043	277,247	132,479
	Total	18	159	546,234	15,540	291,463	1,051,979	744,703
XIII - Industries des produits métalliques								
	Fabrication de pièces mécaniques	6	108	430,029	34,385	670,952	1,334,332	635,147
	Autres: Fabrication d'éléments de charpen- tes métalliques et fabrication de produits métalliques, d'architec- ture et d'ornementation	9	54	166,825	10,822	283,301	594,096	302,696
	Total	15	162	596,854	45,207	954,253	1,928,428	937,843
XVII - Industries des produits minéraux non métalliques								
	Fabrication de produits du béton, fabri- cation de produits de l'argile (importés) et fabrication de produits en pierre	13	123	403,054	64,235	425,153	1,156,486	724,314
	Industrie du béton armé et industrie des abrasifs	6	98	432,714	200,282	1,463,987	2,701,666	1,026,950
	Total	19	221	835,768	264,517	1,889,140	3,858,152	1,751,264
XI - Industries manufacturières diverses								
	Laboratoires dentaires, industries des enseignes et étalages et fabriques de chandelles et de cierges	8	30	104,211	5,109	47,375	208,174	156,140
	- Autres industries ⁽³⁾	6	61	168,511	5,079	187,616	434,467	240,994
	GRAND TOTAL	348	13,380	69,021,633	11,670,354	161,010,337	340,478,968	176,362,540

(1) Sont inclus les employés des ventes et de la distribution.

(2) Ce nombre représente des emplois/année.

(3) Incluant par ordre de grandeur - valeur des expéditions, emploi, salaires - les industries appartenant aux groupes majeurs suivants:

- IV - Industries du cuir (Fabrication de chaussures et fabrication de gants en cuir)
- VII - Industries du vêtement (Industrie des articles en fourrure)
- XV - Industries du matériel de transport (Construction et réparation d'embarcation)
- XI - Bonneterie (Industrie des bas et chaussettes).

TABLERAU 2: principales statistiques des industries manufacturières de la division de recensement de Chicoutimi, 1961

Groupes majeur	Description	Etablis- sements	Employés	Salaire et gages	Combustible et électricité	Matières employées	Valeur des expéditions	Valeur ajoutée
		nombre		\$	\$	\$	\$	\$
I - Industries des aliments et boissons								
	Abattage et préparation de la viande et fabrication d'eaux gazeuses	6	175	468,429	54,747	2,694,260	3,393,385	842,692
	Fabrication de saucisses et de boyaux à saucisses, et, beurreries et fromageries	11	32	84,755	26,293	869,359	1,065,169	169,517
	Laiteries	11	131	411,200	68,464	1,999,442	2,864,342	796,436
	Fabrication de provendes	3	20	64,169	7,655	547,121	729,644	174,868
	Boulangeries	13	286	775,913	98,704	1,133,479	3,073,990	1,825,896
	Total	44	644 (1)	1,804,466	255,863	7,263,661	11,326,530	3,809,409
VIII - Industries du bois								
	Scieries	10	89 (2)	233,872	20,500	481,950	853,212	350,762
	Industrie des portes et châssis et du rabotage et industries diverses du bois	14	172	539,213	32,716	1,078,928	1,840,318	762,276
	Total	53	261	773,085	53,216	1,560,878	2,693,530	1,113,038
IX - Industries du meuble et des articles d'ameublement								
	Industrie du meuble de maison et autres industries du meuble	14	79	269,119	10,684	363,811	878,822	497,986
XI - Imprimerie, édition et industries connexes								
	Imprimerie commerciale et ateliers de lithographie	6	44	135,012	4,069	47,045	241,106	189,992
	Edition, et, imprimerie et édition	5	59	288,663	8,419	137,576	524,761	378,493
	Total	11	103	423,675	12,488	184,621	765,867	568,485
XIII - Industries des produits métalliques								
	Fabrication d'éléments de charpentes métalliques, fabrication de produits métalliques, d'architecture et d'ornementation et fabrication de pièces mécaniques	7	66	232,326	12,340	525,601	955,354	420,155
XVII - Industries des produits minéraux non métalliques								
	Fabrication de produits du béton	4	73	263,082	42,909	284,704	752,992	435,660
	Industrie du béton armé, fabrication de produits de l'argile (importés), fabrication de produits en pierre et industrie des abrasifs	5	83	386,395	174,931	1,073,069	2,181,960	925,364
	Total	9	156	649,477	217,840	1,357,773	2,934,952	1,361,024
- Autres industries (1*)		11	76	239,817	9,420	195,644	533,744	328,402
GRAND TOTAL		149	1,385	4,490,965	571,851	11,451,989	20,088,799	8,098,499

(1) Sont inclus les employés des ventes et de la distribution.

(2) Le nombre représente des employés/année.

(*) Incluent par ordre de grandeur - valeur des expéditions, emploi, salaires - les industries appartenant aux groupes majeurs suivants:

(1) - Industries du cuir (Fabrication de chaussures et fabrication de gants en cuir)

(2) - Industries manufacturières diverses (Laboratoires dentaires, industries des enseignes et étalages, fabriques de chandelles et de cierges)

(3) - Industries du vêtement (Industrie des articles en fourrure)

(4) - Bonneterie (Industrie des bas et chaussettes)

NOTE: Les industries des produits minéraux non métalliques et les industries métalliques primaires sont confidentielles en raison de la dimension considérable des entreprises concernées.

TARLEAU 3: principales statistiques des industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Est, 1961

Groupe majeur	Description	Etablis- sements	Employés	Salaires et gages	Combustible et électricité	Matières employées	Valeur des expéditions	Valeur ajoutée
I - Industries des aliments et boissons								
	Fabrication de provendes et fabrication d'eaux gazeuses	6	35 /	106,897	17,935	504,122	712,926	314,296
	Boulangeries	6	42	119,074	11,340	150,664	342,495	180,491
	Autres: Abattage et préparation de la viande, beurreries et fromageries, et, laiteries	13	230	710,644	124,610	5,520,526	6,715,303	1,070,167
	Total	25	307 ⁽¹⁾	936,615	153,885	6,175,312	7,770,724	1,564,954
VIII - Industries du bois								
	Scieries, industrie des portes et châssis et du rabotage et industries diverses du bois (M.C.A.)	18	53	131,089	10,155	232,330	446,235	206,250
IX - Industries du meuble et des articles d'ameublement								
	Industrie du meuble de maison et autres industries du meuble	5	11	21,780	872	25,122	61,651	35,657
XVII - Industries des produits minéraux non métalliques								
	Fabrication de produits du béton, industrie du béton armé et fabrication de produits en pierre	5	33	98,811	22,272	243,521	406,813	138,375
- Autres industries ⁽²⁾		8	102	366,016	32,741	403,810	926,571	496,103
	GRAND TOTAL	61	506	1,554,311	219,925	7,080,095	9,611,994	2,441,339

(1) Sont inclus les employés des ventes et de la distribution.

(2) Incluant par ordre de grandeur - valeur des expéditions, emploi, salaires - les industries appartenant aux groupes majeurs suivants:

XIII - Industries des produits métalliques (Fabrication de produits métalliques, d'architecture et d'ornementation et fabrication de pièces mécaniques)

XI - Imprimerie, édition et industries connexes (Édition, et, imprimerie et édition)

IV - Industries du cuir (Fabrication de chaussures)

XI - Industries manufacturières diverses (Laboratoires dentaires)

NOTE: Les statistiques des industries du papier et des produits connexes et des industries métalliques primaires sont confidentielles en raison de la dimension considérable des entreprises concernées.

TABLEAU 4: principales statistiques des industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Cusé, 1961

Groupe majeur	Description	Établis- sements	Employés	Salaires et gages	Combustible et électricité	Matières employées	Valeur des expéditions	Valeur ajoutée
		nombre		\$	\$	\$	\$	\$
I - Industries des aliments et boissons								
	Meuneries et fromageries	19	63	142,321	46,289	2,267,820	2,719,575	405,466
	Fabrication de provendes	6	23	90,407	11,401	565,172	707,967	127,727
	Soulageries	13	69	165,530	24,057	315,852	621,492	281,693
	Autres: Préparation de la volaille, laiteries et fabrication d'eaux gazeuses	7	122	241,965	50,660	1,022,150	1,499,409	465,754
	Total	45	277 ⁽¹⁾	639,823	132,407	4,170,994	5,548,443	1,300,640
VIII - Industries du bois								
	Scieries, industrie des portes et châs- sis et du rabotage et fabrication de boîtes en bois	64	767	2,318,088	184,256	8,402,657	13,975,508	4,914,288
IX - Industries du meuble et des articles d'ameublement								
	Industrie du meuble de maison et autres industries du meuble	3	11	23,621	2,861	31,031	63,659	30,817
XI - Imprimerie, édition et industries connexes								
	Imprimerie commerciale, ateliers de litho- graphie, édition, et, imprimerie et édition	5	43	85,920	2,260	78,592	213,389	132,537
XIII - Industries des produits métalliques								
	Fabrication de produits métalliques, d'architecture et d'ornementation et fabrication de pièces mécaniques	4	16	58,771	1,443	79,119	195,123	114,561
- Autres industries ⁽²⁾		6	38	97,765	24,648	301,166	549,387	271,302
	GRAND TOTAL	127	1,152	3,223,988	347,875	13,063,559	20,545,509	6,764,145

(1) ont inclus les employés des ventes et de la distribution.

(2) Incluant par ordre de grandeur - valeur des expéditions, emploi, salaires - les industries appartenant aux groupes majeurs suivants:

XVII - Industries des produits minéraux non métalliques (Fabrication de produits du béton et industrie du béton armé)

XV - Industries du matériel de transport (Construction et réparation d'embarcation)

NOTE: Les statistiques des industries du papier et des produits connexes sont confidentielles en raison de la dimension considérable des entreprises concernées.

TABLEAU 5: importance relative des groupes majeurs selon l'emploi, les salaires, la valeur des expéditions et la valeur ajoutée, dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.

Groupe majeur	Emploi	Salaires	Valeur des expéditions	Valeur ajoutée
	%	%	%	%
Industries des aliments et boissons	9.2	4.9	7.2	3.8
Industries du bois	8.1	4.7	5.1	3.6
Industries du meuble et des articles d'ameublement	0.7	0.5	0.3	0.3
Industries du papier et des produits connexes et industries métalliques primaires	77.3	86.7	85.2	90.2
Imprimerie, édition et industries connexes	1.2	0.8	0.3	0.4
Industries des produits métalliques	1.2	0.9	0.6	0.5
Industries des produits minéraux non métalliques	1.6	1.2	1.1	1.0
Industries manufacturières diverses	0.2	0.1	0.1	0.1
Autres industries (1)	0.5	0.2	0.1	0.1
Total	100.0	100.0	100.0	100.0

(1) On trouvera au tableau 1 la liste des industries comprises dans ce groupe.

TABLEAU 6 : importance relative des groupes majeurs selon l'emploi, les salaires, la valeur des expéditions et la valeur ajoutée, dans les industries manufacturières de la division de recensement de Chicoutimi, 1961

Groupe majeur	Emploi	Salaires	Valeur des expéditions	Valeur ajoutée
	%	%	%	%
Industries des aliments et boissons	46.5	41.1	56.4	47.0
Industries du bois	18.8	17.6	13.4	13.7
Industries du meuble et des articles d'ameublement	5.7	6.1	4.4	6.2
Imprimerie, édition et industries connexes	7.4	9.7	3.8	7.0
Industries des produits métalliques	4.8	5.3	4.7	5.2
Industries des produits minéraux non métalliques	11.3	14.8	14.6	16.8
Autres industries ⁽¹⁾	5.5	5.4	2.7	4.1
Total	100.0	100.0	100.0	100.0

(1) On trouvera au tableau 2 la liste des industries comprises dans ce groupe.

TABLEAU 7: importance relative des groupes majeurs selon l'emploi, les salaires, la valeur des expéditions et la valeur ajoutée, dans les industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Est, 1961.

Groupe majeur	Emploi	Salaires	Valeur des expéditions	Valeur ajoutée
	%	%	%	%
Industries des aliments et boissons	60.7	60.3	80.9	64.1
Industries du bois	10.5	8.4	4.6	8.4
Industries du meuble et des articles d'ameublement	2.2	1.4	0.6	1.5
Industries des produits minéraux non métalliques	6.5	6.4	4.2	5.7
Autres industries ⁽¹⁾	20.1	23.5	9.7	20.3
Total	100.0	100.0	100.0	100.0

(1) On trouvera au tableau 3 la liste des industries comprises dans ce groupe.

TABLEAU 8: importance relative des groupes majeurs selon l'emploi, les salaires, la valeur des expéditions et la valeur ajoutée, dans les industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Lean-Ouest, 1961.

Groupe majeur	Emploi	Salaires	Valeur des expéditions	Valeur ajoutée
	%	%	%	%
Industries des aliments et boissons	24.0	19.9	27.0	19.2
Industries du bois	66.6	71.9	68.0	72.6
Industries du meuble et des articles d'ameublement	1.0	0.7	0.3	0.5
Imprimerie, édition et industries connexes	3.7	2.7	1.0	2.0
Industries des produits métalliques	1.4	1.8	1.0	1.7
Autres industries (1)	3.3	3.0	2.7	4.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0

(1) On trouvera au tableau 4 la liste des industries comprises dans ce groupe.

TABLEAU 9: salaire moyen annuel par groupe majeur dans les industries manufacturières, région Saguenay-Lac-St-Jean, en pourcentage de la Province, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Région Saguenay- Lac-St-Jean	Province de Québec	Région en pourcentage du Québec
	\$	\$	%
Industries des aliments et boissons	2,753	3,354 ⁽²⁾	82.1
Industries du bois	2,981	2,728 ⁽³⁾	109.3
Industries du meuble et des articles d'ameublement	3,114	3,310	94.1
Industries du papier et des produits connexes et indus- tries métalliques primaires	5,790	5,149 ⁽⁴⁾	112.4
Imprimerie, édition et in- dustries connexes	3,435	4,456	77.1
Industries des produits mé- talliques	3,684	4,550	81.0
Industries des produits mi- néraux non métalliques	3,782	4,006	94.4
Industries manufacturières diverses	3,474	3,731	93.1
Autres industries ⁽⁵⁾	2,762	2,786	99.1
Total	5,159	3,935	131.1

(1) Pour fins de comparaison, les industries comprises dans chaque groupe majeur sont communes à la région et à la Province.

(2) Pour les sous-groupes "beurreries et fromageries, laiteries et fabrication de provendes", les chiffres de base pour le calcul du salaire moyen annuel sont préliminaires.

(3) Chiffres tirés de "Les industries manufacturières du Canada, Section C, province de Québec, 1961, Cat. No. 31-205, B.F.S.

(4) Voir note (3) en ce qui concerne le sous-groupe 2950 - fonte et affinage.

(5) On trouvera au tableau 1 la liste des industries comprises dans ce groupe.

TABLEAU 10: salaire moyen annuel par groupe majeur dans les industries manufacturières, division de recensement de Chicoutimi, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Chicoutimi	Région Saguenay- Lac-St-Jean	Chicoutimi en pourcentage de la région
	\$	\$	%
Industries des aliments et boissons	2,802	2,753	101.8
Industries du bois	2,962	2,981	99.4
Industries du meuble et des articles d'ameublement	3,407	3,114	109.4
Imprimerie, édition et industries connexes	4,113	3,435	119.7
Industries des produits métalliques	3,520	3,684	95.5
Industries des produits minéraux non métalliques	4,163	3,782	110.1
Autres industries	3,142 ⁽²⁾	(3)	-
Total	3,170	(4)	-

(1) Les industries comprises dans chaque groupe majeur ne sont pas nécessairement communes au comté et à la région.

(2) On trouvera au tableau 2 la liste des industries comprises dans ce groupe.

(3) Les industries ne peuvent se comparer à celles du comté.

(4) Donnée non disponible à cause de la note (3).

TABLEAU 11: salaire moyen annuel par groupe majeur dans les industries manufacturières, division de recensement de Lac-St-Jean-Est, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Lac-St-Jean-Est	Région Saguenay-Lac-St-Jean	Lac-St-Jean-E. en pourcentage de la région
	\$	\$	%
Industries des aliments et boissons	3,051	2,753	110.8
Industries du bois	2,473	2,981	83.0
Industries du meuble et des articles d'ameublement	1,980	3,114	63.6
Industries des produits minéraux non métalliques	2,994	3,782	79.2
Autres industries	3,588 ⁽²⁾	(3)	-
Total	3,072	(4)	-

(1) Voir note, tableau 10.

(2) On trouvera au tableau 3 la liste des industries comprises dans ce groupe.

(3) et (4): voir notes, tableau 10.

TABLEAU 12: salaire moyen annuel par groupe majeur dans les industries manufacturières, division de recensement de Lac-St-Jean-Ouest, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Lac-St-Jean-Ouest	Région Saguenay-Lac-St-Jean	Lac-St-Jean-O. en pourcentage de la région
	\$	\$	%
Industries des aliments et boissons	2,310	2,753	83.9
Industries du bois	3,022	2,981	101.4
Industries du meuble et des articles d'ameublement	2,147	3,114	68.9
Imprimerie, édition et industries connexes	1,998	3,435	58.2
Industries des produits métalliques	3,673	3,684	99.7
Autres industries	2,573 ⁽²⁾	(3)	-
Total	2,799	(4)	-

(1) Voir note, tableau 10.

(2) On trouvera au tableau 4 la liste des industries comprises dans ce groupe.

(3) et (4): voir notes, tableau 10.

TABLEAU 13: salaires en pourcentage de la valeur ajoutée dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Groupe majeur	Salaires	Valeur ajoutée	Salaires en % de la valeur ajoutée
	\$'000	\$'000	%
Industries des aliments et boissons	3,381	6,675	50.7
Industries du bois	3,222	6,234	51.7
Industries du meuble et des articles d'ameublement	315	564	55.8
Industries du papier et des produits connexes et industries métalliques primaires	59,852	159,059	37.6
Imprimerie, édition et industries connexes	546	745	73.3
Industries des produits métalliques	597	938	63.6
Industries des produits minéraux non métalliques	836	1,751	47.7
Industries manufacturières diverses	104	156	66.7
Autres industries ⁽¹⁾	169	241	70.1
Total	69,022	176,363	39.1

(1) On trouvera au tableau 1 la liste des industries comprises dans ce groupe.

TABLEAU 14: salaires en pourcentage de la valeur ajoutée dans les industries manufacturières de la division de recensement de Chicoutimi, 1961

Groupe majeur	Salaires	Valeur ajoutée	Salaires en % de la valeur ajoutée
	\$'000	\$'000	%
Industries des aliments et boissons	1,804	3,809	47.4
Industries du bois	773	1,113	69.5
Industries du meuble et des articles d'ameublement	269	498	54.0
Imprimerie, édition et industries connexes	424	568	74.6
Industries des produits métalliques	232	420	55.2
Industries des produits minéraux non métalliques	649	1,361	47.7
Autres industries ⁽¹⁾	239	328	72.9
Total	4,390	8,097	54.2

(1) On trouvera au tableau 2 la liste des industries comprises dans ce groupe.

TABLEAU 15: salaires en pourcentage de la valeur ajoutée dans les industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Est, 1961

Groupe majeur	Salaires	Valeur ajoutée	Salaires en % de la valeur ajoutée
	\$'000	\$'000	%
Industries des aliments et boissons	937	1,565	59.9
Industries du bois	131	206	63.6
Industries du meuble et des articles d'ameublement	22	36	61.1
Industries des produits minéraux non métalliques	99	138	71.7
Autres industries ⁽¹⁾	366	496	73.8
Total	1,555	2,441	63.7

(1) On trouvera au tableau 3 la liste des industries comprises dans ce groupe.

TABLEAU 16: salaires en pourcentage de la valeur ajoutée dans les industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Ouest, 1961

Groupe majeur	Salaires	Valeur ajoutée	Salaires en % de la valeur ajoutée
	\$'000	\$'000	%
Industries des aliments et boissons	640	1,301	49.2
Industries du bois	2,318	4,914	47.2
Industries du meuble et des articles d'ameublement	24	31	77.4
Imprimerie, édition et industries connexes	86	133	64.7
Industries des produits métalliques	59	115	51.3
Autres industries ⁽¹⁾	98	271	36.2
Total	3,225	6,765	47.7

(1) On trouvera au tableau 4 la liste des industries comprises dans ce groupe.

TABLEAU 17: emploi dans les industries manufacturières, région Saguenay-Lac-St-Jean, en pourcentage de la Province, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Région Saguenay- Lac-St-Jean	Province de Québec	Région en pourcentage du Québec
	nombre	nombre	%
Industries des aliments et boissons	1,228	32,236 ⁽²⁾	3.8
Industries du bois	1,081	13,101 ⁽³⁾	8.3
Industries du meuble et des articles d'ameublement	101	11,268	0.9
Industries du papier et des produits connexes et indus- tries métalliques primaires	10,337	40,906 ⁽⁴⁾	25.3
Imprimerie, édition et in- dustries connexes	159	19,349	0.8
Industries des produits mé- talliques	162	9,125	1.8
Industries des produits mi- néraux non métalliques	221	5,163	4.3
Industries manufacturières diverses	30	1,258	2.4
Autres industries ⁽⁵⁾	61	20,755	0.3
Total	13,380	153,161	8.7

(1) Voir note, tableau 9.

(2) Pour les sous-groupes "beurreries et fromageries, laiteries et fabrication de provendes", les données sur l'emploi sont préliminaires.

(3), (4) et (5): voir notes, tableau 9.

TABLEAU 18: emploi dans les industries manufacturières, division de recensement de Chicoutimi, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Groupe majeur (1)	Chicoutimi	Région Saguenay- Lac-St-Jean	Chicoutimi en pourcentage de la région
	nombre	nombre	%
Industries des aliments et boissons	644	1,228	52.4
Industries du bois	261	1,081	24.1
Industries du meuble et des articles d'ameublement	79	101	78.2
Imprimerie, édition et industries connexes	103	159	64.8
Industries des produits métalliques	66	162	40.7
Industries des produits minéraux non métalliques	156	221	70.6
Autres industries	76 ⁽²⁾	(3)	-
Total	1,385	(4)	-

(1) Voir note, tableau 10.

(2) On trouvera au tableau 2 la liste des industries comprises dans ce groupe.

(3) et (4): voir notes, tableau 10.

TABLEAU 19: emploi dans les industries manufacturières, division de recensement de Lac-St-Jean-Est, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Lac-St-Jean-Est	Région Saguenay-Lac-St-Jean	Lac-St-Jean-E. en pourcentage de la région
	nombre	nombre	%
Industries des aliments et boissons	307	1,228	25.0
Industries du bois	53	1,081	4.9
Industries du meuble et des articles d'ameublement	11	101	10.9
Industries des produits minéraux non métalliques	33	221	14.9
Autres industries	102 ⁽²⁾	(3)	-
Total	506	(4)	-

(1) Voir note, tableau 10.

(2) On trouvera au tableau 3 la liste des industries comprises dans ce groupe.

(3) et (4): voir notes, tableau 10.

TABLEAU 20: emploi dans les industries manufacturières, division de recensement de Lac-St-Jean-Ouest, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Lac-St-Jean-Ouest	Région Saguenay-Lac-St-Jean	Lac-St-Jean-O. en pourcentage de la région
	nombre	nombre	%
Industries des aliments et boissons	277	1,228	22.6
Industries du bois	767	1,081	71.0
Industries du meuble et des articles d'ameublement	11	101	10.9
Imprimerie, édition et industries connexes	43	159	27.0
Industries des produits métalliques	16	162	9.9
Autres industries	38 ⁽²⁾	(3)	-
Total	1,152	(4)	-

(1) Voir note, tableau 10.

(2) On trouvera au tableau 4 la liste des industries comprises dans ce groupe.

(3) et (4): voir notes, tableau 10.

TABLEAU 21: valeur des expéditions dans les industries manufacturières, région Saguenay-Lac-St-Jean, en pourcentage de la Province, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Région Saguenay- Lac-St-Jean	Province de Québec	Région en pourcentage du Québec
	\$'000	\$'000	%
Industries des aliments et boissons	24,646	772,122 ⁽²⁾	3.2
Industries du bois	17,115	144,102 ⁽³⁾	11.9
Industries du meuble et des articles d'ameublement	1,004	110,781	0.9
Industries du papier et des produits connexes et indus- tries métalliques primaires	290,233	1,291,503 ⁽⁴⁾	22.5
Imprimerie, édition et in- dustries connexes	1,052	237,287	0.4
Industries des produits mé- talliques	1,928	116,402	1.7
Industries des produits mi- néraux non métalliques	3,858	81,916	4.7
Industries manufacturières diverses	208	11,159	1.9
Autres industries ⁽⁵⁾	435	185,219	0.02
Total	340,479	2,950,491	11.5

(1) Voir note, tableau 9.

(2) Pour les sous-groupes "beurreries et fromageries, laiteries et fabrication de provendes", les données sur la valeur des expéditions sont préliminaires.

(3), (4) et (5): voir notes, tableau 9.

TABLEAU 22: valeur des expéditions dans les industries manufacturières, division de recensement de Chicoutimi, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Chicoutimi	Région Saguenay-Lac-St-Jean	Chicoutimi en pourcentage de la région
	\$'000	\$'000	%
Industries des aliments et boissons	11,327	24,646	46.0
Industries du bois	2,693	17,115	15.7
Industries du meuble et des articles d'ameublement	879	1,004	87.5
Imprimerie, édition et industries connexes	766	1,052	72.8
Industries des produits métalliques	955	1,928	49.5
Industries des produits minéraux non métalliques	2,935	3,858	76.1
Autres industries	534 ⁽²⁾	(3)	-
Total	20,089	(4)	-

(1) Voir note, tableau 10.

(2) On trouvera au tableau 2 la liste des industries comprises dans ce groupe.

(3) et (4): voir notes, tableau 10.

TABLEAU 23: valeur des expéditions dans les industries manufacturières, division de recensement de Lac-St-Jean-Est, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Lac-St-Jean-Est	Région Saguenay-Lac-St-Jean	Lac-St-Jean-E. en pourcentage de la région
	\$'000	\$'000	%
Industries des aliments et boissons	7,771	24,646	31.5
Industries du bois	446	17,115	2.6
Industries du meuble et des articles d'ameublement	61	1,004	6.1
Industries des produits minéraux non métalliques	407	3,858	10.5
Autres industries	927 ⁽²⁾	(3)	-
Total	9,612	(4)	-

(1) Voir note, tableau 10.

(2) On trouvera au tableau 3 la liste des industries comprises dans ce groupe.

(3) et (4): voir notes, tableau 10.

TABLEAU 24: valeur des expéditions dans les industries manufacturières, division de recensement de Lac-St-Jean-Ouest, en pourcentage de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Lac-St-Jean-Ouest	Région Saguenay-Lac-St-Jean	Lac-St-Jean-O. en pourcentage de la région
	\$'000	\$'000	%
Industries des aliments et boissons	5,548	24,646	22.5
Industries du bois	13,976	17,115	81.7
Industries du meuble et des articles d'ameublement	64	1,004	6.4
Imprimerie, édition et industries connexes	213	1,052	20.2
Industries des produits métalliques	195	1,928	10.1
Autres industries	549 ⁽²⁾	(3)	-
Total	20,545	(4)	-

(1) Voir note, tableau 10.

(2) On trouvera au tableau 4 la liste des industries comprises dans ce groupe.

(3) et (4): voir notes, tableau 10.

TABLEAU 25: matières employées, en pourcentage de la valeur des expéditions, dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean et de la Province, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Région Saguenay - Lac-St-Jean			Province de Québec		
	Matières employées	Valeur des expéditions		Matières employées	Valeur des expéditions	
	\$'000	\$'000	%	\$'000	\$'000	%
Industries des aliments et boissons	17,610	24,646	71.5	538,667 ⁽²⁾	772,122 ⁽²⁾	69.8
Industries du bois	10,196	17,115	59.6	79,797 ⁽³⁾	144,102 ⁽³⁾	55.4
Industries du meuble et des articles d'ameublement	420	1,004	41.8	51,622	110,781	46.6
Industries du papier et des produits connexes et industries métalliques primaires	129,415	290,233	44.6	697,638 ⁽⁴⁾	1,291,503 ⁽⁴⁾	54.0
Imprimerie, édition et industries connexes	291	1,052	27.7	74,022	237,287	31.2
Industries des produits métalliques	954	1,928	49.5	62,473	116,402	53.7
Industries des produits minéraux non métalliques	1,889	3,858	49.0	35,271	81,916	43.1

TABLEAU 25: matières employées, en pourcentage de la valeur des expéditions, dans les industries manufacturières de la région Saguenay-Lac-St-Jean et de la Province, 1961 (suite)

Groupe majeur ⁽¹⁾	Région Saguenay - Lac-St-Jean			Province de Québec		
	Matières employées	Valeur des expéditions		Matières employées	Valeur des expéditions	
	\$'000	\$'000	%	\$'000	\$'000	%
Industries manufacturières diverses	47	208	22.6	3,638	11,159	32.6
Autres industries ⁽⁵⁾	188	435	43.2	92,746	185,219	50.1
Total	161,010	340,479	47.3	1,635,874	2,950,491	55.4

(1) Voir note, tableau 9.

(2) Pour les sous-groupes "beurreries et fromageries, laiteries et fabrication de provendes", les données sur les matières employées et la valeur des expéditions sont préliminaires.

(3), (4) et (5): voir notes, tableau 9.

TABLEAU 26: matières employées, en pourcentage de la valeur des expéditions, dans les industries manufacturières de la division de recensement de Chicoutimi et de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Chicoutimi			Région Saguenay - Lac-St-Jean		
	Matières employées	Valeur des expéditions		Matières employées	Valeur des expéditions	
	\$'000	\$'000	%	\$'000	\$'000	%
Industries des aliments et boissons	7,264	11,327	64.1	17,610	24,646	71.5
Industries du bois	1,561	2,694	58.0	10,196	17,115	59.6
Industries du meuble et des articles d'ameublement	364	879	41.4	420	1,004	41.8
Imprimerie, édition et industries connexes	185	766	24.2	291	1,052	27.7
Industries des produits métalliques	526	955	55.1	954	1,928	49.5
Industries des produits minéraux non métalliques	1,358	2,935	46.3	1,889	3,858	49.0
Autres industries (2)	196	534	36.7	(3)	(3)	-
Total	11,454	20,090	57.0	(4)	(4)	-

(1) Voir note, tableau 10.

(2) On trouvera au tableau 2 la liste des industries comprises dans ce groupe.

(3) et (4): voir notes, tableau 10.

TABLEAU 27: matières employées, en pourcentage de la valeur des expéditions, dans les industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Est et de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961.

Groupe majeur (1)	Lac-St-Jean-Est			Région Saguenay - Lac-St-Jean		
	Matières employées	Valeur des expéditions		Matières employées	Valeur des expéditions	
	\$'000	\$'000	%	\$'000	\$'000	%
Industries des aliments et boissons	6,175	7,771	79.5	17,610	24,646	71.5
Industries du bois	232	446	52.0	10,196	17,115	59.6
Industries du meuble et des articles d'ameublement	25	62	40.3	420	1,004	41.8
Industries des produits minéraux non métalliques	244	407	60.0	1,889	3,858	49.0
Autres industries (2)	404	927	43.6	(3)	(3)	-
Total	7,080	9,613	73.7	(4)	(4)	-

(1) Voir note, tableau 10.

(2) On trouvera au tableau 3 la liste des industries comprises dans ce groupe.

(3) et (4): voir notes, tableau 10.

3: matières employées en pourcentage

TABLEAU 28: matières employées, en pourcentage de la valeur des expéditions, dans les industries manufacturières de la division de recensement de Lac-St-Jean-Ouest et de la région Saguenay-Lac-St-Jean, 1961

Groupe majeur ⁽¹⁾	Lac-St-Jean-Ouest			Région Saguenay - Lac-St-Jean		
	Matières employées	Valeur des expéditions		Matières employées	Valeur des expéditions	
	\$'000	\$'000	%	\$'000	\$'000	%
Industries des aliments et boissons	4,171	5,548	75.2	17,610	24,646	71.5
Industries du bois	8,403	13,976	60.1	10,196	17,115	59.6
Industries du meuble et des articles d'ameublement	31	64	48.4	420	1,004	41.8
Imprimerie, édition et industries connexes	79	213	37.1	291	1,052	27.7
Industries des produits métalliques	79	195	40.5	954	1,928	49.5
Autres industries ⁽²⁾	301	549	54.8	(3)	(3)	-
Total	13,064	20,545	63.6	(4)	(4)	-

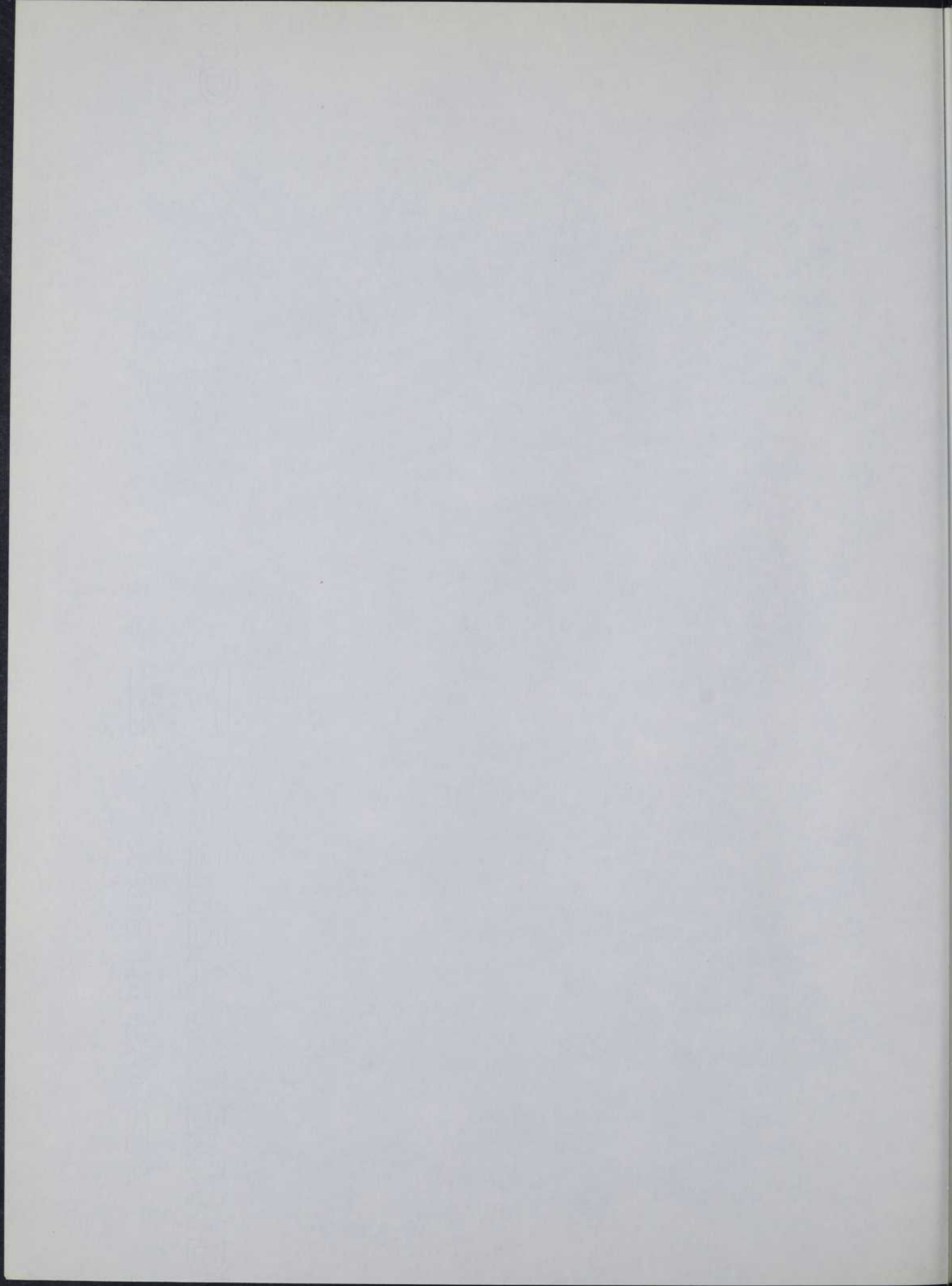
(1) Voir note, tableau 10.

(2) On trouvera au tableau 4 la liste des industries comprises dans ce groupe.

(3) et (4): voir notes, tableau 10.



ANNEXE II



CLASSIFICATION TYPE DES INDUSTRIES MANUFACTURIERES

No
de
l'ind. Activité industrielle

GROUPE I - INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS

INDUSTRIE DE LA VIANDE

- 101 Abattage et préparation de la viande
- 1011 Abattage et préparation de la viande
- 1012 Industrie des huiles et graisses animales
- 1013 Manufacturiers de saucisse et de boyaux à saucisse
- 103 Préparation de la volaille

INDUSTRIE LAITIÈRE

- 105 Fabriques laitières
- 1051 Beurreries et fromageries
- 1053 Etablissements de pasteurisation
- 1055 Condenseries
- 1056 Manufacturiers de crème glacée
- 107 Industrie du fromage refait

INDUSTRIE DU POISSON

- 111 Industrie du poisson

CONSERVES ET PREPARATIONS DE FRUITS ET LEGUMES

- 112 Conserves et préparations de fruits et légumes

No
de
l'ind.

Activité industrielle

GRUPE 1 - INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS
(suite)

INDUSTRIE DES GRAINS

- 123 Manufacturiers d'aliments pour les animaux
- 124 Moulins à farine
- 125 Manufacturiers de céréales de table

BOULANGERIE ET PATISSERIE

- 128 Manufacturiers de biscuits
- 129 Boulangeries

AUTRE FABRICATION D'ALIMENTS

- 131 Manufacturiers de confiserie
- 133 Raffineries de sucre
- 135 Industrie des huiles végétales
- 139 Industrie d'aliments divers
- 1391 Manufacturiers de macaroni
- 1392 Manufacturiers d'aliments divers

INDUSTRIE DES BOISSONS

- 141 Manufacturiers de boissons gazeuses
- 143 Distilleries
- 145 Brasseries
- 147 Industrie du vin

No
de
l'ind.

Activité industrielle

GROUPE 2 - INDUSTRIE DU TABAC

- 151 Traitement du tabac en feuilles
- 153 Manufacturiers de produits du tabac

GROUPE 3 - INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC

- 161 Manufacturiers de chaussures en caoutchouc
- 163 Manufacturiers de chambres à air et pneus
- 169 Autres industries du caoutchouc

GROUPE 4 - INDUSTRIE DU CUIR

- 172 Tanneries
- 174 Fabriques de chaussures
- 175 Fabriques de gants, en cuir
- 179 Manufacturiers de valises, sacs à main et menus articles, en cuir
- 1791 Manufacturiers de courroies, en cuir
- 1792 Manufacturiers de crépins, en cuir
- 1799 Manufacturiers d'articles divers, en cuir

GROUPE 5 - INDUSTRIE TEXTILE

FILATURE ET TISSAGE DU COTON

- 183 Filés et tissus de coton

INDUSTRIE DE LA LAINE

- 193 Filature de la laine
- 197 Fabriques de tissus de laine

No
de
l'ind.

Activité industrielle

GROUPE 5 - INDUSTRIE TEXTILE (suite)

INDUSTRIE DES TEXTILES SYNTHETIQUES

201 Industrie des textiles synthétiques

AUTRES INDUSTRIES TEXTILES PRIMAIRES

211 Préparation des fibres

212 Fabrication du fil

213 Industrie des cordes et ficelles

214 Industrie des tissus étroits

215 Industrie du feutre pressé et du feutre aéré

216 Industrie des tapis et carpettes

218 Teinture et apprêt des textiles

219 Industrie des linoléums et des tissus enduits

AUTRES INDUSTRIES TEXTILES

221 Industrie de la grosse toile

223 Industrie des sacs de coton et de jute

229 Industries textiles diverses

2291 Manufacturiers d'accessoires d'automobile,
en tissu

2292 Industrie des broderies, plissage et ourlets
à jour

2299 Industrie des textiles divers (n.c.a.)

GROUPE 6 - BONNETTERIE

231 Industrie des bas et chaussettes

239 Industrie des tricots (autres que bas et chaussettes)

No
de
l'ind.

Activité industrielle

GRUPE 7 - INDUSTRIE DU VETEMENT

- 242 Industrie des vêtements sur mesures (1961)
- 243 Industrie des vêtements d'hommes
 - 2431 Confection de vêtements d'hommes
 - 2432 Entrepreneurs en confection, hommes
- 244 Industrie des vêtements de femmes
 - 2441 Confection de vêtements de femmes
 - 2442 Entrepreneurs en confection, femmes
- 245 Industrie des vêtements d'enfants
- 246 Industrie des articles en fourrure
- 247 Industrie des chapeaux et casquettes
- 248 Industrie des corsets et soutiens-gorge
- 249 Autres industries du vêtement
 - 2491 Manufacturiers de gants de tissu
 - 2499 Industrie des vêtements divers (n.c.a.)

GRUPE 8 - INDUSTRIE DU BOIS

- 251 Scieries
 - 2511 Moulins à bardeaux
 - 2513 Scieries à l'exception des moulins à bardeaux
- 252 Fabriques de placages et contreplaqués
- 254 Industrie des portes et châssis et du rabotage
 - 2541 Industrie des portes et châssis et du rabotage
(à l'exception des parquets en bois dur)
 - 2542 Industrie des parquets en bois dur
- 256 Fabriques de boîtes en bois
- 258 Industrie des cercueils
- 259 Industries diverses du bois
 - 2591 Industrie de la conservation du bois
 - 2592 Tournage du bois
 - 2593 Ustensiles en bois
 - 2594 Tonnellerie
 - 2599 Industries diverses du bois (n.c.a.)

No
de
l'ind.

Activité industrielle

GRUPE 9 - INDUSTRIE DU MEUBLE ET DES ARTICLES
D'AMEUBLEMENT

- 261 Industrie des meubles de maison
- 264 Industrie des meubles de bureau
- 266 Autres industries du meuble
- 268 Industrie des lampes électriques et des abat-jour

GRUPE 10 - INDUSTRIE DU PAPIER ET PRODUITS
CONNEXES

- 271 Industrie des pâtes et papiers
- 272 Manufacturiers de papier-toiture asphalté
- 273 Manufacturiers de boîtes et sacs en papier
 - 2731 Manufacturiers de boîtes pliantes et montées
 - 2732 Manufacturiers de boîtes en carton ondulé
 - 2733 Manufacturiers de sacs en papier
- 274 Autres transformations du papier

GRUPE 11 - IMPRIMERIE, EDITION ET INDUSTRIES
CONNEXES

- 286 Imprimerie commerciale
 - 2861 Impression et reliure
 - 2862 Lithographie
- 287 Gravure, stéréotypie et industries connexes
 - 2871 Gravure et plaques duplicatrices
 - 2872 Composition commerciale
- 288 Edition seulement
- 289 Imprimerie et édition

No
de
l'ind.

Activité industrielle

GRUPE 12 - INDUSTRIE METALLIQUE PRIMAIRE

- 291 Industrie du fer et de l'acier
- 292 Fabriques de tubes et tuyaux d'acier
- 294 Fonderie de fer
- 295 Fonte et affinage
- 296 Laminage, moulage et refoulage de l'aluminium
- 297 Laminage, moulage et refoulage du cuivre et alliages
- 298 Laminage, moulage et refoulage des métaux (n.c.a.)

GRUPE 13 - INDUSTRIE DES PRODUITS METALLIQUES
(A L'EXCLUSION DES MACHINES ET DU MATERIEL DE
TRANSPORT)

- 301 Industrie des chaudières et des plaques
- 302 Industrie de la fabrication des éléments de charpentes métalliques
- 303 Industrie des produits métalliques d'architecture et d'ornement
- 304 Industrie de l'estampage, du matriçage et du revêtement des métaux
- 305 Industrie du fil métallique et ses produits
- 306 Manufacturiers de quincaillerie, d'outils et de coutellerie
- 307 Manufacturiers d'appareils de chauffage
- 308 Ateliers d'usinage
- 309 Industrie des produits métalliques divers

No
de
l'ind.

Activité industrielle

GRUPE 14 - INDUSTRIE DE LA MACHINERIE (SAUF
LE MATERIEL ELECTRIQUE)

- 311 Manufacturiers de matériel agricole
- 315 Manufacturiers de machines et matériel divers
- 316 Manufacturiers de matériel frigorifique et de conditionnement de l'air (pour le commerce)
- 318 Manufacturiers de machines de bureau et de magasin

GRUPE 15 - INDUSTRIE DU MATERIEL DE TRANSPORT

- 321 Manufacturiers d'avions et d'éléments
- 323 Manufacturiers de véhicules automobiles
- 324 Manufacturiers de carrosseries de camions et remorques
- 325 Manufacturiers de pièces et accessoires d'automobiles
- 326 Manufacturiers de matériel roulant de chemin de fer
- 327 Construction et réparation de navires
- 328 Construction et réparation d'embarcations
- 329 Manufacturiers de véhicules divers

GRUPE 16 - INDUSTRIE DES APPAREILS ET DU
MATERIEL ELECTRIQUES

- 331 Manufacturiers de petits appareils électriques
- 332 Manufacturiers de gros appareils (électriques ou non)
- 334 Manufacturiers d'appareils électro-ménagers de radio et de télévision

No
de
l'ind.

Activité industrielle

GROUPE 16 - INDUSTRIE DES APPAREILS ET DU
MATERIEL ELECTRIQUES (suite)

- 335 Manufacturiers de matériel de télécommunication
- 336 Manufacturiers de matériel électrique industriel
- 337 Manufacturiers de batteries
- 338 Manufacturiers de fils et câbles électriques
- 339 Manufacturiers d'appareils électriques divers

GROUPE 17 - INDUSTRIE DES PRODUITS MINERAUX
NON METALLIQUES

- 341 Manufacturiers de ciment
- 343 Manufacturiers de chaux
- 345 Manufacturiers de produits du gypse
- 347 Manufacturiers de produits en béton
- 348 Industrie du béton préparé
- 351 Manufacturiers de produits de l'argile
 - 3511 Manufacturiers de produits de l'argile domes-
tique
 - 3512 Manufacturiers de produits de l'argile importé
- 352 Manufacturiers de produits réfractaires
- 353 Manufacturiers de produits en pierre
- 354 Manufacturiers de laine minérale
- 355 Manufacturiers de produits en amiante
- 356 Manufacturiers de verre et d'articles en verre
 - 3561 Manufacturiers de verre
 - 3562 Manufacturiers d'articles en verre
- 357 Manufacturiers d'abrasifs
- 359 Manufacturiers d'autres produits minéraux non
métalliques

No
de
l'ind.

Activité industrielle

GRUPE 18 - INDUSTRIE DU PETROLE ET DU CHARBON
ET LEURS DERIVES

- 365 Raffineries de pétrole
 - 3651 Raffinage du pétrole
 - 3652 Huiles et graisses lubrifiantes
- 369 Manufacturiers d'autres dérivés du pétrole et du charbon

GRUPE 19 - INDUSTRIE CHIMIQUE ET DES PRODUITS
CONNEXES

- 371 Manufacturiers d'explosifs et de munitions
- 372 Manufacturiers d'engrais mélangés
- 373 Manufacturiers de matières plastiques et de résines synthétiques
- 374 Manufacturiers de produits médicaux et pharmaceutiques
- 375 Manufacturiers de peintures et vernis
- 376 Manufacturiers de savons et de composés de nettoyage
- 377 Manufacturiers de produits de toilette
- 378 Manufacturiers de produits chimiques industriels
- 379 Autres industries chimiques
 - 3791 Manufacturiers d'encre d'imprimerie
 - 3799 Autres industries chimiques (n.c.a.)

GRUPE 20 - INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES

- 381 Manufacturiers d'instruments scientifiques et professionnels
 - 3811 Manufacturiers d'instruments et produits connexes
 - 3812 Manufacturiers de montres et horloges
 - 3813 Manufacturiers d'appareils d'orthopédie et de chirurgie

No
de
l'ind.

Activité industrielle

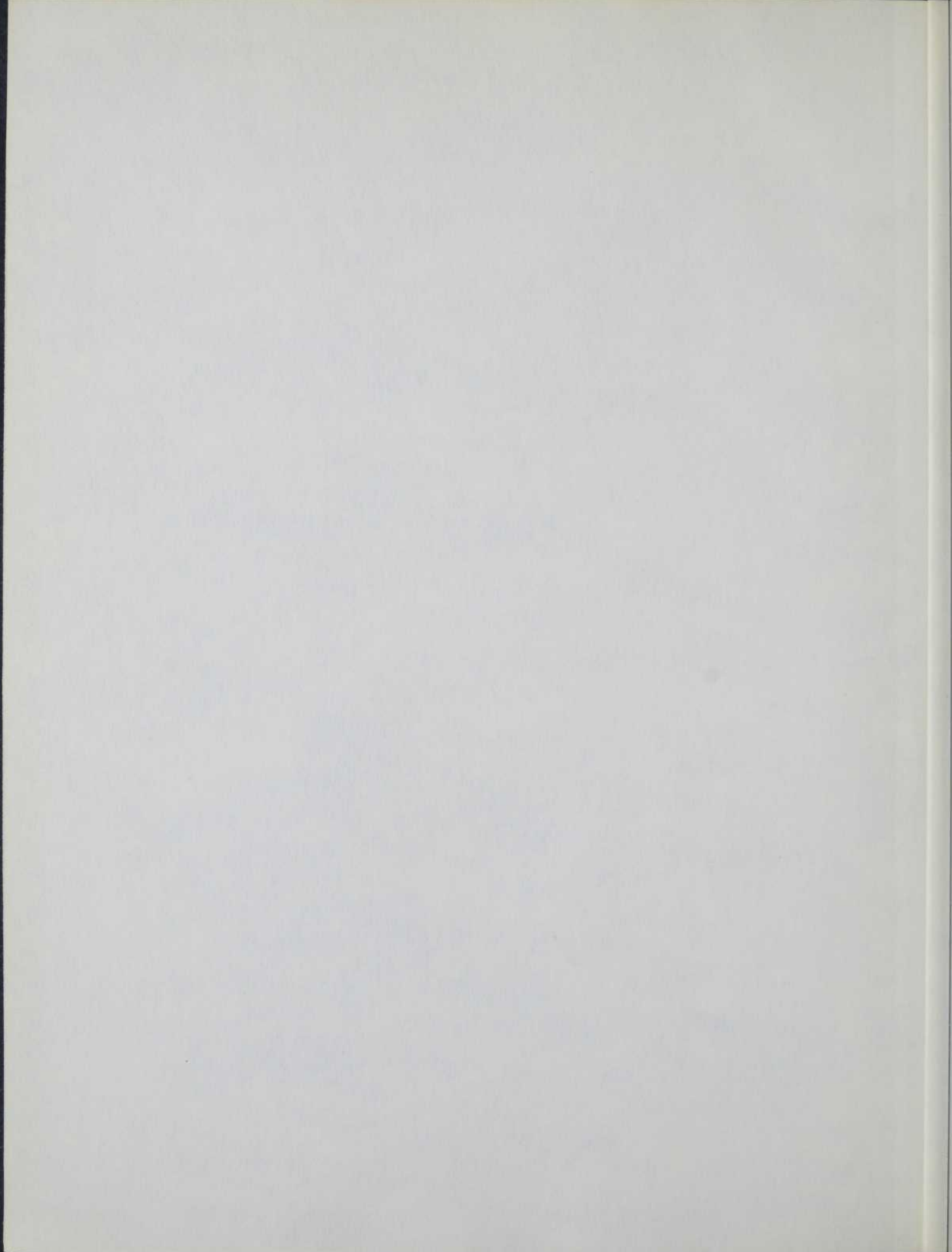
GRUPE 20 - INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES
(suite)

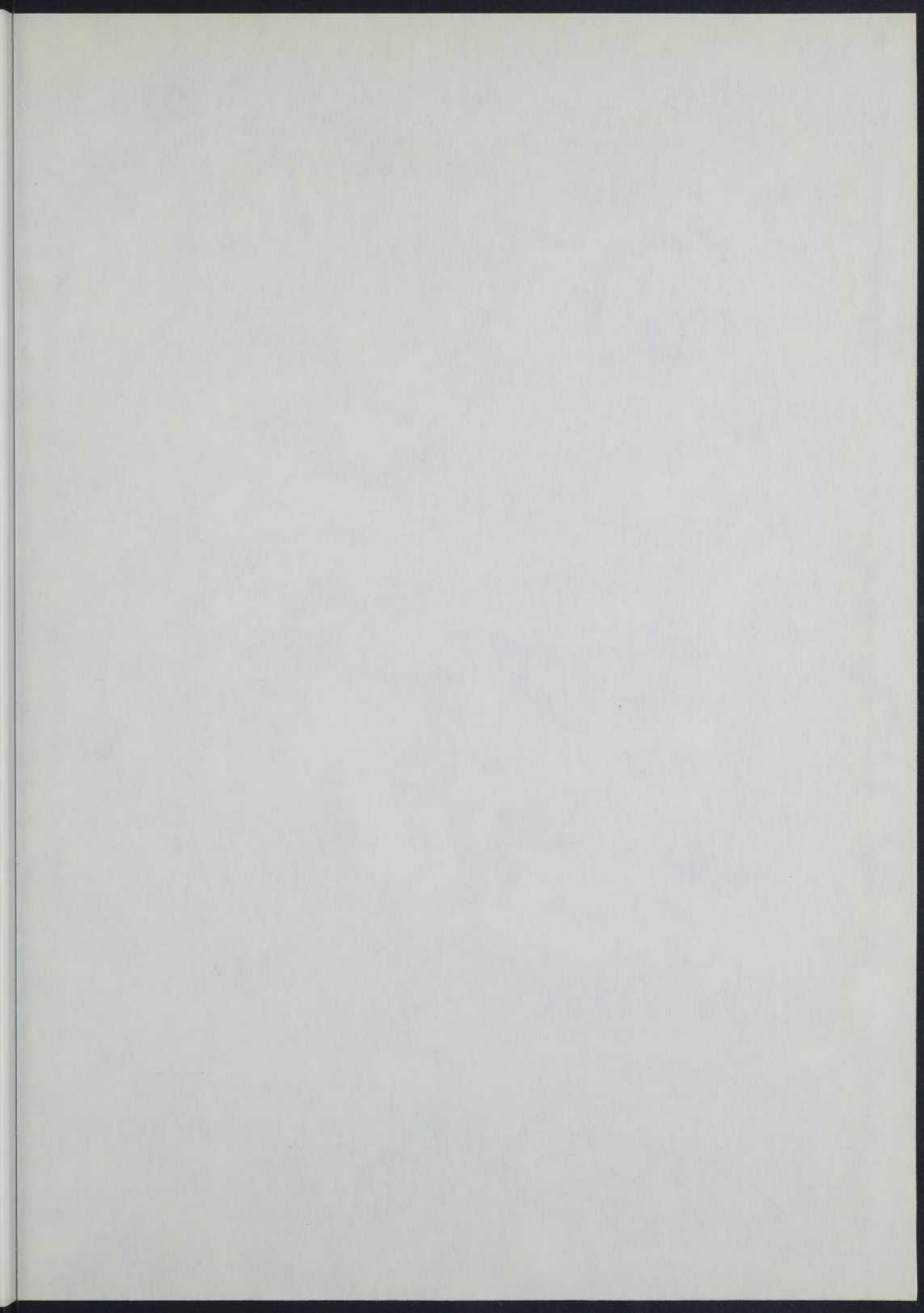
3814	Manufacturiers d'articles d'ophtalmologie
3815	Laboratoires dentaires
382	Manufacturiers de bijouterie et d'orfèvrerie
383	Industrie des balais, brosses et vadrouilles
384	Manufacturiers de stores vénitiens
385	Manufacturiers d'articles en matière plastique (n.c.a.)
393	Industrie des articles de sport et des jouets
3931	Industrie des articles de sport
3932	Industrie des jouets et jeux
395	Industrie d'apprêt et teinture de la fourrure
397	Industrie des enseignes et étalages
399	Industries manufacturières diverses (n.c.a.)
3981	Industrie des boutons, boucles et boutons- pression
3982	Manufacturiers de chandelles et cierges
3983	Manufacturiers d'articles en cheveux
3984	Manufacturiers de fleurs et plumes artificielles
3985	Manufacturiers de modèles et patrons
3986	Industrie des instruments de musique
3987	Industrie de l'enregistrement du son
3988	Manufacturiers de fournitures de dactyloypes
3989	Manufacturiers de stylographes et crayons
3993	Manufacturiers d'articles de fumeur
3995	Manufacturiers d'estampes et stencils, caoutchouc et métal
3996	Manufacturiers de statuettes, oeuvres d'art et nouveautés
3997	Manufacturiers de parapluies
3998	Manufacturiers de glace artificielle
3999	Autres industries diverses

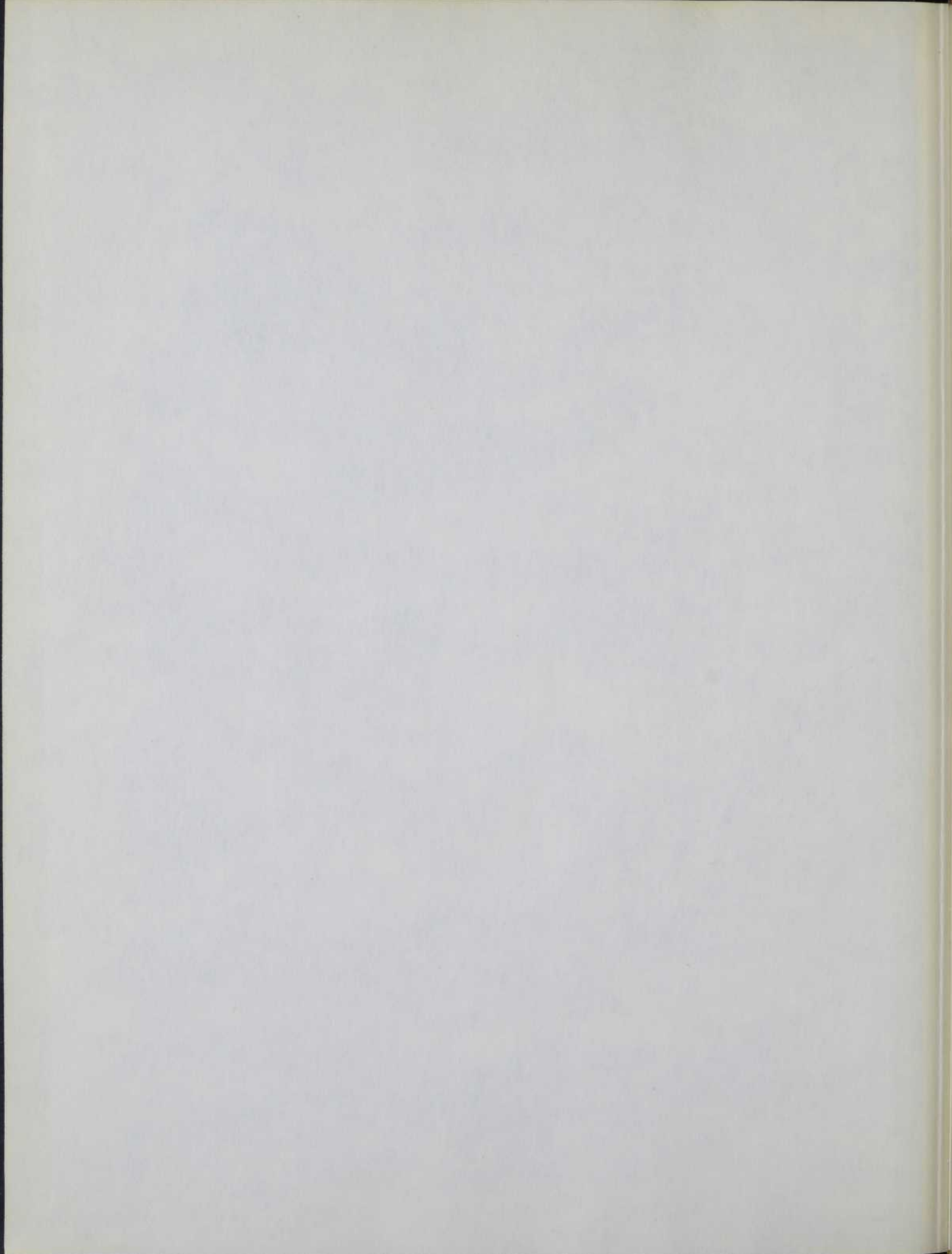
Source: Manuel de la classification type des industries,
cat. no. 12-501 F, B.F.S.

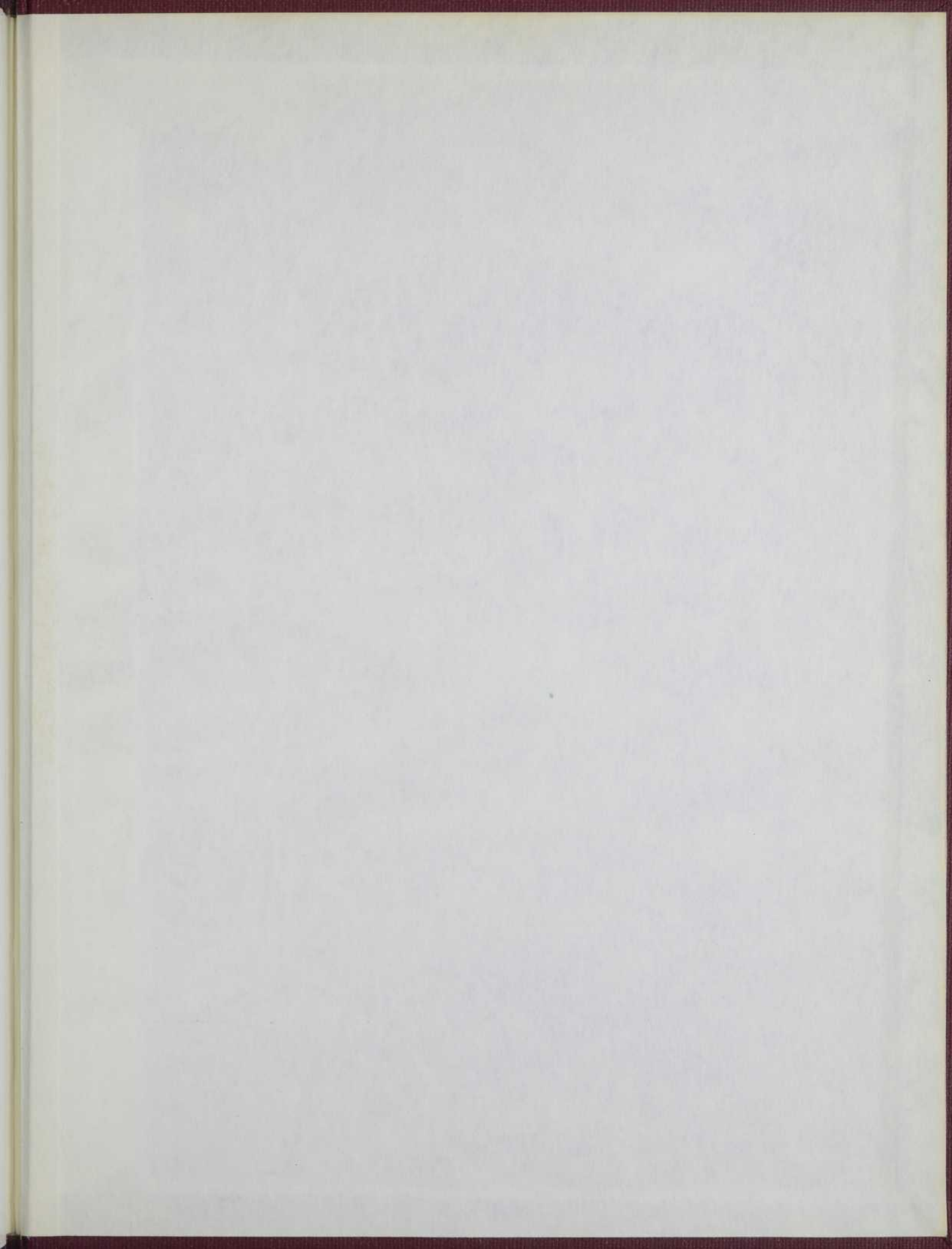












BNQ



000 261 827