

HD9780
.C22
L4
QUEEN
c.2



Industry
Canada Industrie
Canada

**LEATHER TANNERIES
TANNERIES**
Statistical Data / Données statistiques

HD
9780
. C22
L4
Queen
c.2

**LEATHER TANNERIES
TANNERIES**
Statistical Data / Données statistiques

Industry Canada
Library - Queen
AUG 31 1995
Industrie Canada
Bibliothèque:- Queen

**March 1995
Mars 1995**

**LEATHER TANNERIES
TANNERIES**

Statistical Data / Données statistiques

**Consumer Goods Branch
Industry Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0H5**

**Direction générale des biens de
consommation
Industrie Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0H5**

**WORKING DOCUMENT
ENQUIRIES OR INFORMATION**

**DOCUMENT DE TRAVAIL
QUESTIONS OU RENSEIGNEMENTS**

**TEL: (613) 954-3103
FAX: (613) 954-3107**

Table of Contents

Table des Matières

User Feedback / Commentaires des usagers	
Introduction	1
Definition of the Industries / Définition des industries	2
SIC 1711 / CTI 1711	3
Apparent Canadian Market 1981 - 1993	
<i>Table / tableau</i>	4A
<i>Graph / graphique</i>	4B
<i>Table (constant \$) / tableau (constant \$)</i>	5
Balance of Trade 1981 - 1993 Balance commerciale avec tous les pays et les États-Unis	
Table / tableau	6A
Graph / graphique	6B
Exports: Main Destinations Exportations: Destinations principales	7
Imports: Main Sources Importations: Sources principales	8
Imports from Developed and Low-Cost Countries Importations des pays industrialisés et à bas prix	9
Canadian Rates of Duty Taux des douanes canadiennes	10
Industry Product Price Indexes by Selected Industries Indices des prix de produit dans l'industrie pour certaines industries	11

Table of Contents

Table des Matières

Export and Import Price Indexes Indices des prix des exportations et des importations	12
Principal Statistics / Statistiques principales	
Table / tableau 1992	13
By Employment Size Range / Par taille d'effectif	14
Average Value of Shipments Valeur moyenne des livraisons	15
Hourly Wages / Taux horaires	16
Gross Domestic Product per Person-Hour Paid Produit intérieur brut par heure-personnes payée	17A
Labour Productivity Growth Index Indice de la croissance productivité du travail	17B
Capacity Utilization Rate Taux d'utilisation de la capacité	18
Canadian Exchange Rates Taux de change du dollar canadien	19
Glossary / Glossaire	20
Country Groupings / Groupements de pays	25



Your participation in this survey is voluntary and the information you provide will be treated in accordance with the provisions of the *Access to Information Act*.

Votre participation à cette enquête est volontaire et les renseignements que vous fournirez seront traités conformément aux dispositions de la *Loi sur l'accès à l'information*.

This collection has been officially registered with Statistics Canada as registration number IST/IST-600-04199.

Le numéro d'inscription de Statistique Canada est IST/IST-600-04199.

Title of report - Titre du rapport

What is your organizational structure? - De quel organisme faites-vous partie?

Company
Entreprise

Government
Gouvernement

Association

Research or education
Recherche ou enseignement

Other (specify)
Autre (préciser) ▶

Contact person - Personne ressource

Title - Titre

Organization name and address - Nom et adresse de l'organisme

Did you find this report to be: - Pensez-vous que ce rapport était:

Very useful
Très utile

Useful
Utile

Somewhat useful
Quelque peu utile

Not useful
Inutile

Comments - Commentaires

Do you have any suggestions on how this report might be improved? - Pouvez-vous faire des suggestions en vue d'améliorer ce rapport?

Do you wish to receive this report in the future?
Aimeriez-vous recevoir ce rapport à l'avenir?

Yes
Oui

No
Non

Please return to: - Veuillez retourner à:

Industry Canada
Consumer Goods Branch
235 Queen Street
OTTAWA, Ontario
K1A 0H5
FAX: (613) 954-3107

Industrie Canada
Direction générale des biens de consommation
235, rue Queen
OTTAWA (Ont.)
K1A 0H5
Télécopieur: (613) 954-3107

INTRODUCTION

Most of the data in this publication were collected from Statistics Canada. When the source is the **CANSIM**, Statistics Canada database, the matrix number (mat. #) is given to indicate the exact source of this data. All of the trade data were obtained from the **TIERS** Statistics Canada database.

Since 1988, industrial and trade statistics are collected on the basis of a common, new product classification, (The Harmonized Commodity Description and Coding System or **Harmonized System - HS**). As a result, there is a break in historical (time-series) continuity for these data.

Les données utilisées dans ce recueil proviennent principalement de Statistique Canada. Lorsque l'information provient de la banque de données **CANSIM**, de Statistique Canada, le numéro de matrice (mat. #) est indiqué afin d'identifier l'origine de cette information. Les données de commerce proviennent de la banque de données **TIERS** de Statistique Canada.

Depuis 1988, les statistiques industrielles et commerciales sont recueillies à partir d'une nouvelle classification commune (le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises, ou **Système harmonisé - SH**). Conséquemment, il y a une rupture dans la continuité de la série historique de ces données.

DEFINITION OF THE INDUSTRIES

The activities and characteristics of the Canadian economy's producing units are surveyed by various divisions of Statistics Canada. The **Standard Industrial Classification (SIC)** is a system for arranging comparable producing units into "industries". An industry is defined as a group of establishments whose production represents a homogeneous set of goods and services, or who are engaged in the same or a similar kind of activity.

Within the industrial class for manufacturing activities, aggregates of industry groups forming a recognizable sector of the economy are identified as "Major Groups".

Major group 17 is comprised of the **Leather and Allied Products Industries**. The major group is broken down further into associated industrial classes having relatively broad families of outputs (goods), such as group 1711 Leather Tanneries Industry.

DÉFINITION DES INDUSTRIES

Par l'intermédiaire de bon nombre de ses divisions Statistique Canada rejoint les unités de production de l'économie canadienne et enquête sur leurs caractéristiques et leurs activités. La **Classification Type des Industries (CTI)** est une structure, ou système, qui permet de regrouper les unités de production comparables en "industries". Une industrie est un groupe d'établissements dont la production représente un ensemble homogène de biens ou de services, ou un groupe de tous les établissements dont l'activité (économique) principale est la même ou d'un type semblable.

Les industries manufacturières qui s'associent à un ensemble de groupes industriels reconnaissable dans un même secteur de l'économie forment les "Grands Groupes".

Le Grand Groupe 17 rassemble les **Industries du cuir et produits connexes**. Au sein de ce grand groupe les classes industrielles y sont regroupées par famille, plus ou moins large, de produits, comme le groupe 1711 Tanneries.

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)

TANNERIES (CTI 1711)

**INFORMATION
ON THE
CANADIAN MARKET
AND INTERNATIONAL
TRADE**

**INFORMATION
SUR LE
MARCHÉ CANADIEN
ET LE
COMMERCE
INTERNATIONAL**

SIC 1711 - Leather Tanneries

Establishments primarily engaged in tanning, currying, colouring and finishing leather of all types.

Bag, case and strap, leather
Bookbinders' leather
Finished leather
Garment leather
Glove leather
Harness and saddlery leather
Lace, welting and belting, leather

Leather splits
Retanning hides
Shoe leather for uppers, linings and soles
Tanning hides and skins
Upholstery leather
Waterproofing leather

CTI 1711 - Tanneries

Établissements dont l'activité principale est le tannage, le corroyage et l'apprêt de tous les cuirs.

Cuir à chaussure pour empeignes, doublures et semelles
Cuir fendu
Cuir fini
Cuir pour gants
Cuir pour harnais et selles
Cuir pour lacets, trépointes et courroies
Cuir pour relieurs

Cuir pour rembourrage
Cuir pour sacs, étuis et courroies
Cuir pour vêtements
Imperméabilisation du cuir
Retannage du cuir
Tannage du cuir et des peaux

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CTI 1711)
APPARENT CANADIAN MARKET / MARCHÉ CANADIEN APPARENT

\$ Millions

Years Années	Canadian Shipments		Exports		Domestic Shipments		Imports		Apparent Cdn Market (ACM)		Imports as % of ACM	Exports as % Cdn Ship.
	A:	%Δ	B:	%Δ	C = A - B:	%Δ	D:	%Δ	E = C + D:	%Δ	D / E	B / A
	Livraisons canadiennes (mat. # 5420)		Exportations (TIERS)		Livraisons intérieures		Importations (TIERS)		Marché can. apparent (MCA)		Imports. en % du MCA	Export. en % livr. can.
1981	225.3		38.1		187.2		111.6		298.8		37%	17%
1982	183.2	-19%	34.4	-10%	148.8	-21%	94.4	-15%	243.2	-19%	39%	19%
1983	191.6	5%	33.9	-1%	157.7	6%	128.9	37%	286.6	18%	45%	18%
1984	216.7	13%	37	9%	179.7	14%	150.6	17%	330.3	15%	46%	17%
1985	233.9	8%	39.2	6%	194.7	8%	146.7	-3%	341.4	3%	43%	17%
1986	215.6	-8%	46.9	20%	168.7	-13%	175.3	19%	344.0	1%	51%	22%
1987	249.5	16%	44.4	-5%	205.1	22%	240.5	37%	445.6	30%	54%	18%
1988	258.9	4%	54.3	22%	204.6	0%	304.8	27%	509.4	14%	60%	21%
1989	250.0	-3%	55.5	2%	194.5	-5%	314.9	3%	509.4	0%	62%	22%
1990	202.2	-19%	55	-1%	147.2	-24%	273.6	-13%	420.8	-17%	65%	27%
1991	144.4	-29%	32.8	-40%	111.6	-24%	214.5	-22%	326.1	-23%	66%	23%
1992	129.7	-10%	37.9	16%	91.8	-18%	218.2	2%	310.0	-5%	70%	29%
1993	158.0	22%	39.7	5%	118.3	29%	238.8	9%	357.1	15%	67%	25%

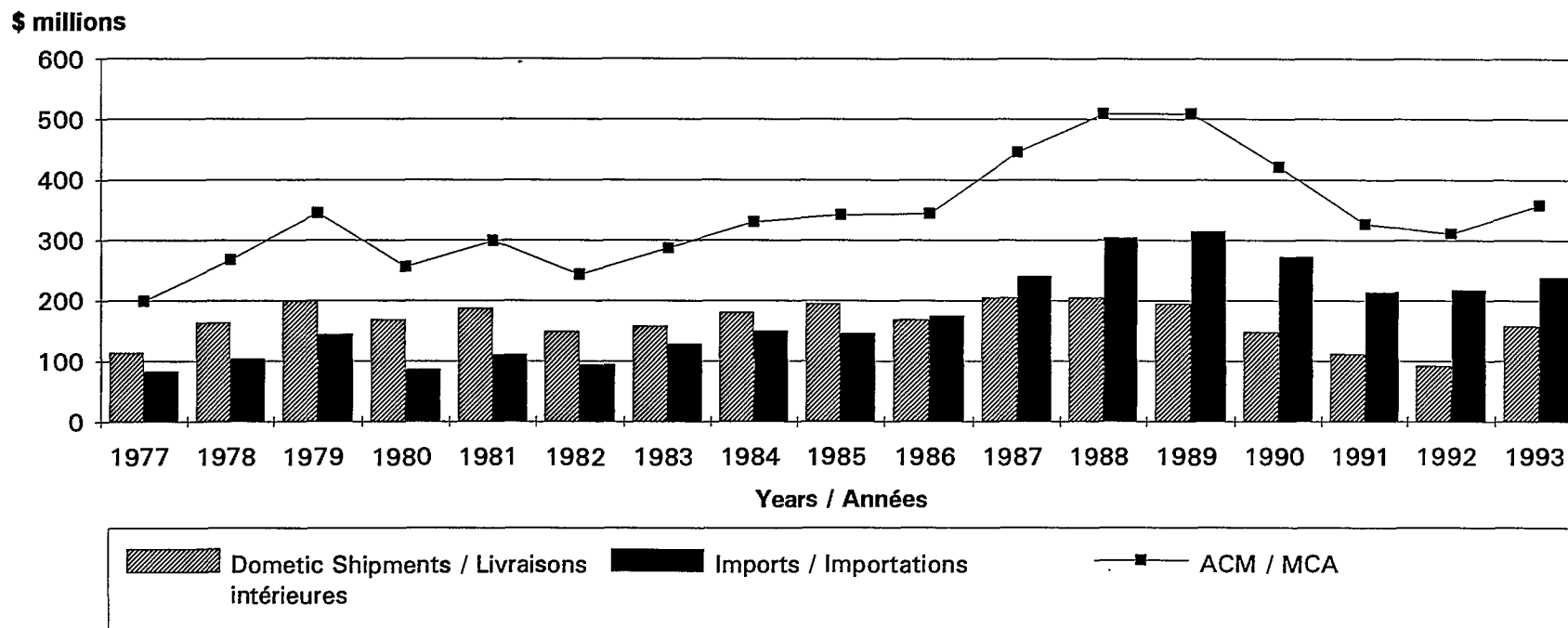
%Δ = Percentage change / Taux de variation en pourcentage

Note: prior to 1988, Statistics Canada catalogue 65-004 & catalogue 65-007 on exports & imports / Note: avant 1988 - les catalogues 65-004 et 65-007 de Statistique Canada pour les exportations et les importations

*Based on Statistics Canada monthly survey - mat. #9550 / *Basée sur un sondage de Statistique Canada - mat. #9550

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CIT 1711)

APPARENT CANADIAN MARKET
MARCHÉ CANADIEN APPARENT



LEATHER TANNERIES (SIC 1711)

TANNERIES (CTI 1711)

APPARENT CANADIAN MARKET / MARCHÉ CANADIEN APPARENT

Millions of 1986 Constant \$ / Millions de \$ 1986 constants:

Years Années	Canadian Shipments Livraisons canadiennes (mat. # 5439/#2008)		Exports Exportations (TIERS)		Domestic Shipments Livraisons Intérieures		Imports Importations (TIERS)		Apparent Cdn Market (ACM) Marché can. apparent (MCA)		Imports as % of ACM Imports. en % du MCA	Exports as % Cdn Ship. Export. en % livr. can.
	A:	%Δ	B:	%Δ	C = A - B:	%Δ	D:	%Δ	E = C + D:	%Δ	D / E	B / A
1981	288.8		39.7		249.1		137.9		387.1		36%	14%
1982	235.8	-18%	35.3	-11%	200.5	-20%	114.8	-17%	315.3	-19%	36%	15%
1983	230.1	-2%	34.8	-2%	195.3	-3%	158.7	38%	354.0	12%	45%	15%
1984	230.6	0%	32.1	-8%	198.5	2%	165.8	4%	364.3	3%	46%	14%
1985	255.0	11%	33.3	4%	221.8	12%	163.9	-1%	385.7	6%	43%	13%
1986	215.6	-15%	46.9	41%	168.7	-24%	175.3	7%	344.0	-11%	51%	22%
1987	222.0	3%	45.7	-3%	176.3	4%	199.9	14%	376.2	9%	53%	21%
1988	213.1	-4%	53.5	17%	159.6	-9%	272.0	36%	431.6	15%	63%	25%
1989	203.6	-4%	55.2	3%	148.4	-7%	299.9	10%	448.2	4%	67%	27%
1990	164.3	-19%	56.7	3%	107.5	-28%	245.1	-18%	352.6	-21%	70%	35%
1991	164.3	-24%	56.7	-39%	107.5	-17%	245.1	-23%	352.6	-21%	70%	35%
1991	124.1	-24%	34.6	-39%	89.5	-17%	189.8	-23%	279.3	-21%	68%	28%
1992	118.1	-5%	37.4	8%	80.7	-10%	185.4	-2%	266.1	-5%	70%	32%
1993	138.1	17%	33.6	-10%	104.5	29%	195.5	5%	300.0	13%	65%	24%

%Δ = Percentage change / Taux de variation en pourcentage

Note: prior to 1988, Statistics Canada catalogue 65-004 & catalogue 65-007 on exports & imports / Note: avant 1988 - les catalogues 65-004 et 65-007 de Statistique Canada pour les exportations et les importations

LEATHER TANNERIES (SCI 1711)

TANNERIES (CTI 1711)

BALANCE OF TRADE WITH ALL COUNTRIES AND THE UNITED STATES
BALANCE COMMERCIALE AVEC TOUS LES PAYS ET LES ÉTATS-UNIS
\$ millions

A..All Countries / Tous les pays:

Years Années	Exports Exportations (TIERS)		Imports Importations (TIERS)		Balance of Trade Balance commerciale	
	A:	%Δ	B:	%Δ	A-B:	%Δ
	1981	38.1		111.6		-73.5
		-10%		-15%		-18%
1982	34.4		94.4		-60	
		-1%		37%		58%
1983	33.9		128.9		-95	
		9%		17%		20%
1984	37		150.6		-113.6	
		6%		-3%		-5%
1985	39.2		146.7		-107.5	
		20%		19%		19%
1986	46.9		175.3		-128.4	
		-5%		37%		53%
1987	44.4		240.5		-196.1	
		22%		27%		28%
1988	54.3		304.8		-250.5	
		2%		3%		4%
1989	55.5		314.9		-259.4	
		-1%		-13%		-16%
1990	55		273.6		-218.6	
		-40%		-22%		-17%
1991	32.8		214.5		-181.7	
		16%		2%		-1%
1992	37.9		218.2		-180.3	
		5%		9%		10%
1993	39.7		238.8		-199.1	

B..United States / États-Unis:

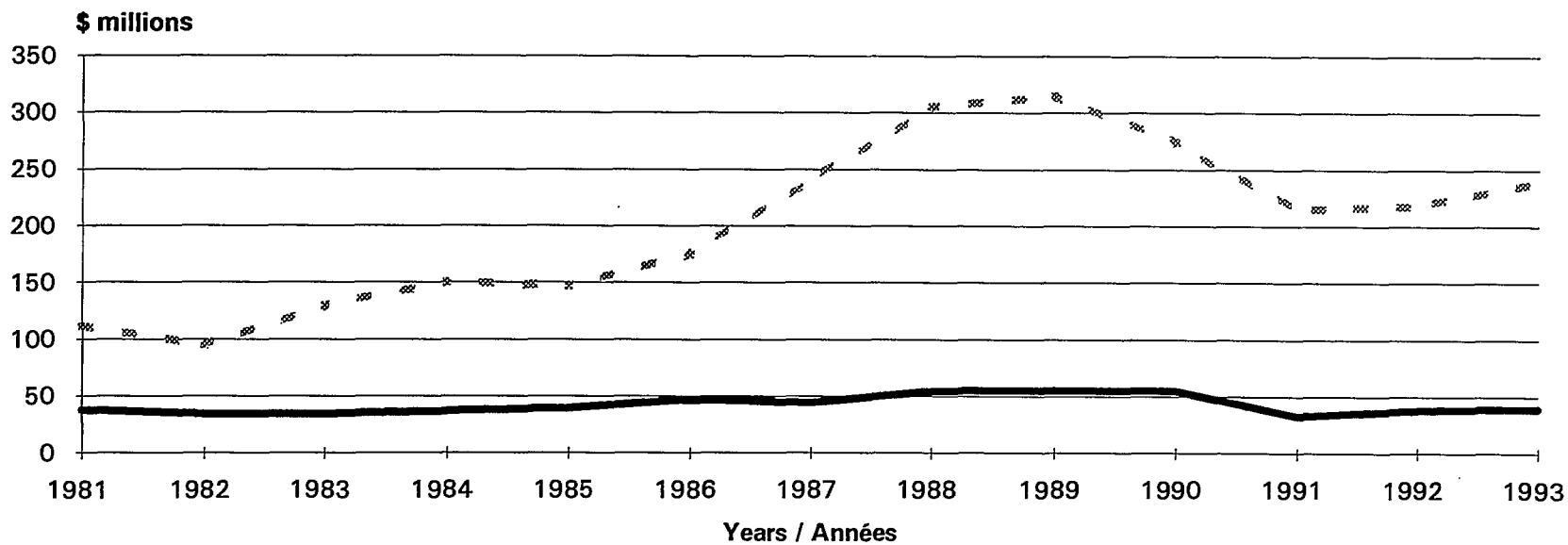
Exports Exportations (TIERS)	Imports Importations (TIERS)		Balance of Trade Balance commerciale	
	A:	%Δ	B:	%Δ
	28.3		36.9	
	-2%		-20%	-77%
27.6		29.6		-2
	2%		23%	320%
28.1		36.5		-8.4
	7%		-8%	-60%
30		33.4		-3.4
	7%		-9%	-147%
32.1		30.5		1.6
	15%		15%	0%
36.8		35.2		1.6
	-17%		36%	-1181%
30.7		48		-17.3
	-7%		19%	65%
28.5		57.1		-28.6
	-10%		19%	48%
25.7		68.1		-42.4
	61%		-2%	-40%
41.5		66.8		-25.3
	-46%		-17%	30%
22.3		55.2		-32.9
	29%		13%	2%
28.7		62.2		-33.5
	4%		10%	15%
29.9		68.3		-38.4

%Δ = Percentage change / Taux de variation en pourcentage

Note: prior to 1988, Statistics Canada catalogue 65-004 & catalogue 65-007 on exports & imports / Note: avant 1988 - les catalogues 65-004 et 65-007 de Statistique Canada pour les exportations et les importations

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CIT 1711)

INTERNATIONAL TRADE
ÉCHANGES INTERNATIONAUX



— Exports / Exportations - - - Imports / Importations

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CTI 1711)

EXPORTS: MAIN DESTINATIONS
EXPORTATIONS: DESTINATIONS PRINCIPALES

(\$ Millions)

	1989	1990	1991	1992	1993
TOTAL CANADIAN EXPORTS / TOTAL DES EXPORTATIONS CANADIENNES					
All countries / Tous les pays	55.5	55.0	32.8	37.9	39.7
TOP 10 TRADING PARTNERS / LES 10 PRINCIPAUX PARTENAIRES					
United States / États-Unies	25.7	41.5	22.3	28.7	29.9
United Kingdom / Royaume-Uni	2.8	2.4	4.2	4.4	5.0
Hong Kong / Hong-Kong	2.9	2.1	3.3	2.9	3.9
Philippines / Philippines	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2
Thailand / Thaïlande	neg.	0.0	neg.	0.1	0.2
Mexico / Mexique	neg.	neg.	0.1	0.4	0.1
Italy / Italie	0.8	0.6	neg.	0.5	0.1
India / Indes	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
Brazil / Brésil	1.0	neg.	neg.	0.0	neg.
China / Chine	0.0	0.1	neg.	neg.	neg.
Total	32.6	46.8	29.9	37.1	39.5
OTHER / AUTRES					
Developed EEC / Industrialisés CÉE	13.7	7.2	4.4	4.9	5.1
Developed Non-EEC / Industrialisés Non-CÉE	26.9	41.5	22.3	28.7	29.9
Low Cost Countries / Pays à bas prix	14.9	6.0	5.9	4.2	4.7
Eastern Europe / Europe de l'Est	0.1	0.3	0.2	neg.	neg.

neg.: negligible / négligeable

Source: Trade Trends

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CTI 1711)

IMPORTS: MAIN SOURCES
IMPORTATIONS: SOURCES PRINCIPALES

(\$ Millions)

	1989	1990	1991	1992	1993
TOTAL CANADIAN IMPORTS / TOTAL DES IMPORTATIONS CANADIENNES					
All countries / Tous les pays	314.9	273.6	214.5	218.2	238.8
TOP 10 TRADING PARTNERS / LES 10 PRINCIPAUX PARTENAIRES					
United States / États-Unies	68.1	66.8	55.2	62.2	68.3
Italy / Italie	75.4	55.0	40.2	36.5	45.1
Argentina / Argentine	38.8	39.3	30.5	28.0	30.1
Yugoslavia / Yougoslavie	11.5	10.4	10.6	14.9	17.1
United Kingdom / Royaume-Uni	39.2	33.6	19.5	15	14.7
Sweden / Suède	17.3	15.6	12.7	13.7	11.5
Uruguay / Uruguay	2.5	4.3	7.3	9.4	11.3
Brazil / Brésil	9.5	7.3	9.2	10.5	9.9
New Zealand / Nouvelle-Zélande	1.4	2.9	3.7	4.8	4.7
Taiwan / Taïwan	3.9	3.5	5.0	4.6	3.7
Total	267.5	238.9	193.7	199.6	216.3
OTHER / AUTRES					
Developed EEC / Industrialisés CÉE	132.1	100.0	66.1	57.3	66.5
Developed Non-EEC / Industrialisés Non-CÉE	102.0	94.4	77.4	85.3	88.4
Low Cost Countries / Pays à bas prix	68.8	68.6	60.5	60.7	66.6
Eastern Europe / Europe de l'Est	12.1	10.6	10.6	14.9	17.2

**LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CTI 1711)**

**IMPORTS FROM DEVELOPED AND LOW-COST COUNTRIES
IMPORTATIONS DES PAYS INDUSTRIALISÉS ET À BAS PRIX**

\$ MILLIONS

Years Années	Developed Industrialisés (TIERS)		Low-Cost À bas prix (TIERS)		TOTAL	
	A:	%Δ	B:	%Δ	C = A + B:	%Δ
1981	70.2		41.5		111.7	
1982	60.6	-14%	33.8	-19%	94.4	-15%
1983	81.3	34%	47.6	41%	128.9	37%
1984	90.4	11%	60.2	26%	150.6	17%
1985	94.2	4%	52.5	-13%	146.7	-3%
1986	120.4	28%	54.9	5%	175.3	19%
1987	166.2	38%	74.3	35%	240.5	37%
1988	213.3	28%	91.5	23%	304.8	27%
1989	234.1	10%	80.9	-12%	315.0	3%
1990	194.4	-17%	79.2	-2%	273.6	-13%
1991	143.5	-26%	71.0	-10%	214.5	-22%
1992	142.6	-1%	75.6	6%	218.2	2%
1993	155.0	9%	83.8	11%	238.8	9%

% OF TOTAL / % DU TOTAL

Developed Industrialisés	Low-Cost À bas prix
A / C:	B / C:
63%	37%
64%	36%
63%	37%
60%	40%
64%	36%
69%	31%
69%	31%
70%	30%
74%	26%
71%	29%
67%	33%
65%	35%
65%	35%

%Δ = Percentage change / Taux de variation en pourcentage

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)

TANNERIES (CTI 1711)

CANADIAN RATES OF DUTY / TAUX DES DOUANES CANADIENNES

1994

DESCRIPTION	TARIFF TARIF	BPT TPB	MFN NPF	GPT TPG	U.S. É.-U.	MEXICO MEXIQUE
Bovine, whole skin, lea., hairless, surf. >2.7 SM, tanned, upper or sole lea. Peaux entières de bovins, épilées, surf. >2.7m2, préparées, cuirs à chaussures pour empeignes et semelles	4104.10.91	10.2%	10.2%	6.5%	0%	5.8%
Bovine, lea., hairless, veg. pre-tanned Cuirs, peau épilées de bovins, à prêtannage végétal	4104.21.00	0.8%	0.8%	0%	0%	0%
Bovine / equine, lea., hairless, tanned, full grain or gain splits, upper or sole lea. / Peaux épilées de bovins/chevaux, préparées, le côté fleur, refendues ou non, cuirs pour empeignes et semelles	4104.29.20 4104.31.10	10.2% 10.2%	10.2% 10.2%	6.5% 6.5%	0% 0%	5.2% 5.2%
Sheep / lamb skin lea., no wool, tanned or parchment dressed or prep. after tanning / Peaux épilées de moutons / brebis, préparées ou parcheminées ou préparées après le tannage	4105.19 4105.20	7.5% 7.5%	10.2% 10.2%	6.5% 6.5%	0% 0%	0% 0%
Goat or kid skin leather, hairless, tanned / Peaux épilées et tannées de chèvres/caprins	4106.19	10.2%	10.2%	6.5%	8.9%	0%
Swine, skin leather, hairless, tanned / Peaux épilées et tannées de porçons	4107.10	10.2%	10.2%	0%	0%	0%

BPT = British Preferential Tariff / Tarif de préférence britannique

MFN = Most Favoured Nation / Nation la plus favorisée

GPT = General Preferential Tariff / Tarif de préférence général

**LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CTI 1711)**

**INDUSTRY PRODUCT PRICE INDEXES BY SELECTED INDUSTRIES
INDICES DES PRIX DE PRODUIT DANS L'INDUSTRIE POUR CERTAINES INDUSTRIES**

1986 = 100

Years Années	Tanneries		Textiles		Clothing Vêtements		Footwear Chaussures		Total Manufacturing Total manufacturier	
	Tanneries	%Δ	Textiles	%Δ	Clothing Vêtements	%Δ	Footwear Chaussures	%Δ	Total Manufacturing Total manufacturier	%Δ
1981	78.0		88.4		85.5		85.2		83.6	
		0%		4%		6%		4%		7%
1982	77.7		92.0		90.6		88.9		89.2	
		7%		2%		3%		2%		3%
1983	83.3		93.6		93.5		90.5		92.3	
		13%		3%		2%		4%		5%
1984	94.0		96.7		95.7		94.2		96.5	
		-2%		2%		2%		3%		3%
1985	91.7		98.4		97.5		97.2		99.2	
		9%		2%		3%		3%		1%
1986	100.0		100.0		100.0		100.0		100.0	
		12%		2%		4%		5%		3%
1987	112.4		102.3		103.6		104.6		102.8	
		8%		4%		3%		6%		4%
1988	121.5		106.1		106.6		111.1		107.2	
		1%		2%		3%		4%		2%
1989	122.8		108.4		109.4		116.0		109.4	
		0%		1%		2%		4%		0%
1990	123.1		109.6		112.0		120.8		109.7	
		-5%		0%		1%		4%		-1%
1991	116.4		109.9		113.3		125.2		108.6	
		-6%		0%		0%		2%		0%
1992	109.8		109.6		113.8		127.9		109.1	
		4%		0%		0%		2%		3%
1993	114.4		110.1		114.2		130.1		112.7	

%Δ = Percentage change / Taux de variation en pourcentage

Source: mat. #2008

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CTI 1711)
EXPORT AND IMPORT PRICE INDEXES
INDICES DES PRIX DES EXPORTATIONS ET DES IMPORTATIONS

1986 = 100

Years Années	Exports Exportations	%Δ	Imports Importations	%Δ
1981	96.1		80.9	
1982	97.4	1%	82.2	2%
1983	97.5	0%	81.2	-1%
1984	115.4	18%	90.9	12%
1985	117.9	2%	89.5	-2%
1986	100.0	-15%	100.0	12%
1987	97.1	-3%	120.3	20%
1988	101.4	4%	112.1	-7%
1989	100.5	-1%	105.0	-6%
1990	96.9	-4%	105.0	6%
1991	94.8	-2%	111.7	1%
1992	94.8	7%	113.0	4%
1993	101.3	16%	117.7	4%
1993	118.1		122.2	

Source: Statistics Canada, unpublished data / Statistique Canada, données non publiées
 %Δ = Percentage change / Taux de variation en pourcentage

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)

TANNERIES (CTI 1711)

**ESTABLISHMENT
DATA**

**DONNÉES SUR LES
ÉTABLISSEMENTS**

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CTI 1711)
PRINCIPAL STATISTICS / STATISTIQUES PRINCIPALES
1992

By Year / Par année:

Years Années	Establishments Établissements		Cdn Shipments Livraisons can.		Total Employees Total employés		Salaries & Wages Traitements & salaires		Total Value Added Valeur ajoutée totale		Value Added Per Employee Valeur ajoutée par employé	
	(#)	(1) %Δ	(millions)	%Δ	(#)	(1) B: %Δ	(\$ millions)	%Δ	(\$ millions)	A: %Δ	(\$ '000)	A/B: %Δ
1977	29		132.4		2 457		28.9		45.5		18.5	
1978	31	7%	187.8	42%	2 465	0%	31.6	9%	59.1	30%	24.0	29%
1979	30	-3%	229.3	22%	2 264	-8%	31.6	0%	63.6	8%	28.1	17%
1980	34	13%	201.9	-12%	2 283	1%	35.0	11%	64.8	2%	28.4	1%
1981	30	-12%	225.3	12%	2 397	5%	41.5	18%	74.4	15%	31.0	9%
1982	37	23%	183.2	-19%	2 091	-13%	37.1	-10%	51.1	-31%	24.4	-21%
1983	35	-5%	191.6	5%	1 962	-6%	38.3	3%	64.0	25%	32.6	34%
1984	37	6%	216.7	13%	2 219	13%	44.2	15%	72.0	12%	32.4	-1%
1985	40	8%	233.9	8%	2 153	-3%	44.2	0%	75.2	4%	34.9	8%
1986	45	13%	215.6	-8%	2 032	-6%	38.4	-13%	62.7	-17%	30.9	-12%
1987	43	-4%	249.5	16%	1 712	-16%	36.8	-4%	73.2	17%	42.8	39%
1988	46	7%	258.9	4%	1 594	-7%	35.5	-4%	75.3	3%	47.2	10%
1989	46	11%	258.9	-3%	1 594	-3%	35.5	-1%	75.3	9%	47.2	13%
1989	51	-18%	250.0	-19%	1 540	-15%	35.1	-13%	82.1	-31%	53.3	-19%
1990	42	-21%	202.2	-29%	1 308	-23%	30.7	-19%	56.7	-28%	43.4	-6%
1991	33	-21%	144.4	-10%	1 010	-12%	24.9	-3%	41.1	8%	40.7	23%
1992	26		129.7		886		24.2		44.3		50.0	
1993	N/A		158.0 *	22%	N/A		N/A		N/A		N/A	

(1) Number of / Nombre de

Source: mat. #5420

* Based on a Statistics Canada monthly survey - mat. #9550

* Basées sur un sondage mensuel de Statistique Canada - mat. #9550

%Δ = percentage change / taux de variation en pourcentage

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CTI 1711)
PRINCIPAL STATISTICS / STATISTIQUES PRINCIPALES
1992

By Employment Size Range / Par taille d'effectif:

	EMPLOYMENT SIZE RANGE / TAILLE D'EFFECTIF			
	0 - 19	20 - 49	50 +	TOTAL
Establishments / Établissements	14	7	5	26
Employees / Employés	50	189	647	886
Cdn. Shipments / Livr. cdnes (\$ '000)	7,716	31,703	90,274	129,693
Value Added / Valeur ajoutée (\$ '000)	2,077	7,254	34,946	44,277

By Region / Par région:

	Quebec Québec	Ontario	Others Autres	CANADA
Establishments / Établissements	10	9	7	26
Employees / Employés	234	N/A	652	886
Cdn. Shipments / Livr. cdnes (millions)	36.5	N/A	93.2	129.7
Value Added / Valeur ajoutée (millions)	10.2	N/A	34.1	44.3

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CTI 1711)
AVERAGE VALUE OF SHIPMENTS 1992
VALEUR MOYENNE DES LIVRAISONS 1992
\$ '000

Per Establishment / Par établissement

SIC/CTI	DESCRIPTION	EMPLOYMENT SIZE RANGE / TAILLE D'EFFECTIF			
		0-9	10 - 49	50+	TOTAL
1712	Footwear / Chaussures	289	1,313	11,918	5,915
1711	Leather tanneries / Tannage de cuir	1,877		18,055	4,988
1713	Luggage, Purse, Handbag / Valises, bourses, sacs à main	352	1,448	4,193	1,389
1719	Other Leather & Allied Products/ Autres industries du cuir	969		6,105	1,311
TOTAL LEATHER INDUSTRY / INDUSTRIE DU CUIR		291	1,747	10,948	3,555

B.. Per Employee / Par employé

SIC/CTI	DESCRIPTION	EMPLOYMENT SIZE RANGE / TAILLE D'EFFECTIF			
		0-9	10 - 49	50+	TOTAL
1712	Footwear / Chaussures	54	57	69	68
1711	Leather tanneries / Tannage de cuir	165		140	146
1713	Luggage, Purse, Handbag / Valises, bourses, sacs à main	73	53	47	52
1719	Other Leather & Allied Products/ Autres industries du cuir	72		71	72
TOTAL LEATHER INDUSTRY / INDUSTRIE DU CUIR		65	39	72	72

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CTI 1711)
HOURLY WAGES / TAUX HORAIRES

Leather Tanneries / Tanneries

Years Années	Wages Paid Salaires payés (\$ millions) (mat. #5439)		Hours Paid Heures payées (millions) (mat. #5439)		Hourly Wages Taux horaires (\$)	
	A:	%Δ	B:	%Δ	A/B:	%Δ
	1981	34.0		4.5		7.50
1982	29.6	-13%	3.7	-20%	8.10	8%
1983	31.1	5%	3.4	-7%	9.14	13%
1984	37.3	20%	4.1	20%	9.13	0%
1985	37.5	0%	4.0	-2%	9.35	2%
1986	33.1	-12%	3.5	-12%	9.40	1%
1987	N/A		N/A		N/A	
1988	30.0	-3%	2.9	-1%	10.37	-2%
1989	29.2	-16%	2.9	-20%	10.21	4%
1990	24.4	-20%	2.3	-25%	10.65	6%
1991	19.4	-3%	1.7	-11%	11.27	9%
1992	18.9		1.5		12.26	

**All Manufacturing Industries
Ensemble des industries manufacturières**

Years Années	Wages Paid Salaires payés (\$ millions) (mat. #5378)		Hours Paid Heures payées (millions) (mat. #5378)		Hourly Wages Taux horaires (\$)	
	A:	%Δ	B:	%Δ	A/B:	%Δ
	1981	24,458.9		2,742.6		8.92
1982	24,180.9	-1%	2,460.2	-10%	9.83	10%
1983	25,763.5	7%	2,455.2	0%	10.49	7%
1984	28,294.6	10%	2,583.5	5%	10.95	4%
1985	31,072.0	10%	2,734.5	6%	11.36	4%
1986	33,081.7	6%	2,852.5	4%	11.60	2%
1987	N/A		N/A		N/A	
1988	38,853.0	6%	3,086.8	1%	12.59	5%
1989	41,374.1	-2%	3,124.9	-7%	13.24	5%
1990	40,406.4	-4%	2,893.3	-8%	13.97	4%
1991	38,931.8	0%	2,674.9	-4%	14.55	4%
1992	38,822.4		2,574.1		15.08	

N/A = Not Available / Non disponible

%Δ = Percentage change / Taux de variation en pourcentage

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CTI 1711)

GROSS DOMESTIC PRODUCT PER PERSON-HOUR PAID
PRODUIT INTÉRIEUR BRUT PAR HEURE-PERSONNE PAYÉE

Leather Tanneries / Tanneries

Years Années	GDP ¹ PIB		Hours Paid ² Heures payées		GDP / Hours Paid PIB / heures payées	
	(millions 1986\$) mat. #4670	%Δ	(millions) mat. #5420	%Δ	1986=100 %	(1986\$) %
1981	63.4		4.5		100.6	13.98
		-30%		-20%		-14%
1982	44.1		3.7		86.9	12.08
		22%		-7%		30%
1983	53.6		3.4		113.3	15.74
		4%		20%		-14%
1984	55.5		4.1		97.7	13.58
		9%		-2%		11%
1985	60.4		4.0		108.4	15.07
		-19%		-12%		-8%
1986	48.9		3.5		100.0	13.90
		15%				
1987	56.1		N/A		N/A	N/A
		-8%				
1988	51.6		2.9		128.3	17.82
		-7%		-1%		-6%
1989	48.1		2.9		121.1	16.82
		-16%		-20%		4%
1990	40.2		2.3		126.0	17.51

*Manufacturing Industries
Ensemble des industries manufacturières*

GDP ¹ PIB	Hours Paid ² Heures payées		GDP / Hours Paid PIB / Heures payées		
	(millions 1986\$) mat. #4670	%Δ	(millions) mat. #5378	%Δ	1986=100 %
77 895.9		2 742.6		93.3	28.40
	-13%		-10%		-3%
67 855.9		2 460.2		90.7	27.58
	6%		0%		7%
72 235.5		2 455.2		96.7	29.42
	13%		5%		7%
81 552.1		2 583.5		103.7	31.57
	6%		6%		0%
86 150.1		2 734.5		103.5	31.50
	1%		4%		-3%
86 789.3		2 852.5		100.0	30.43
	5%				
90 967.4		N/A		N/A	N/A
	5%				
95 599.5		3 086.8		101.8	30.97
	1%		1%		0%
96 454.2		3 124.9		101.4	30.87
	-3%		-7%		4%
93 287.7		2 893.3		106.0	32.24

1 = Gross Domestic Product at factor cost / Produit intérieur brut au coût des facteurs

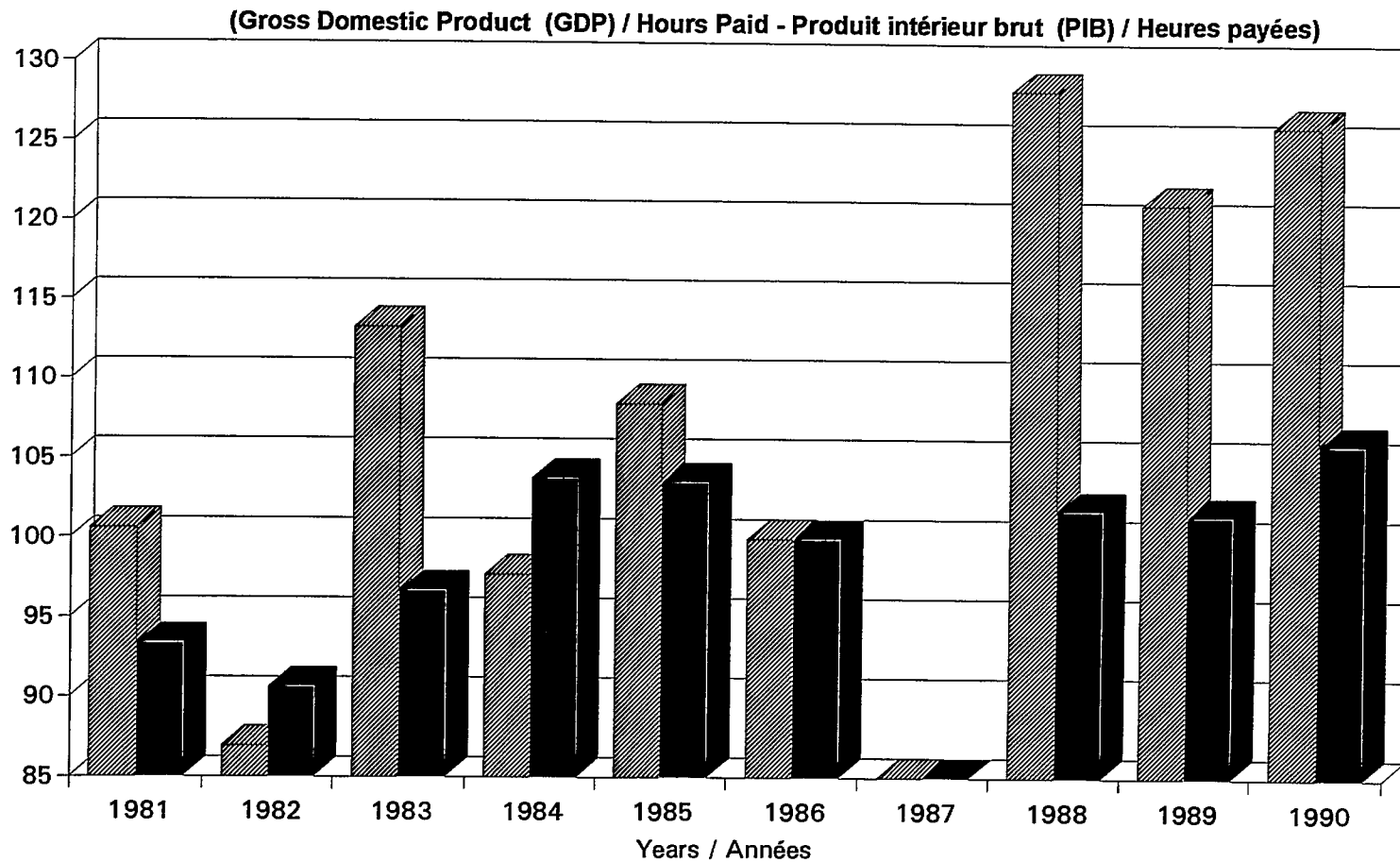
2 = Production workers hours paid / Heures payées pour les travailleurs de la production

%Δ = Percentage change / Taux de variation en pourcentage

N/A = Not Available / N/A = Non disponible

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CTI 1711)

LABOUR PRODUCTIVITY GROWTH INDEX
INDICE DE LA CROISSANCE PRODUCTIVITÉ DU TRAVAIL
1986 = 100



■ Leather Tanneries / Tanneries ■ Manufacturing / Manufacturier

1987 = Not available / Non-disponible

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (CTI 1711)
CAPACITY UTILIZATION RATE
TAUX D'UTILISATION DE LA CAPACITÉ

Years Années	Leather & Allied Products Cuir et produits connexes		Total Manufacturing Industry Total industries manufacturières	
		%Δ		%Δ
1981	84.0		79.9	
1982	73.7	-12%	68.2	-15%
1983	79.2	7%	71.6	5%
1984	87.3	10%	79.7	11%
1985	85.3	-2%	83.0	4%
1986	86.2	1%	82.1	-1%
1987	81.7	-5%	83.1	1%
1988	76.6	-6%	82.7	0%
1989	76.8	0%	80.4	-3%
1990	70.2	-9%	77.6	-3%
1991	59.1	-16%	74.8	-4%
1992	60.1	2%	75.6	1%
1993	63.8	6%	78.5	4%

%Δ = Percentage change / Taux de variation en pourcentage

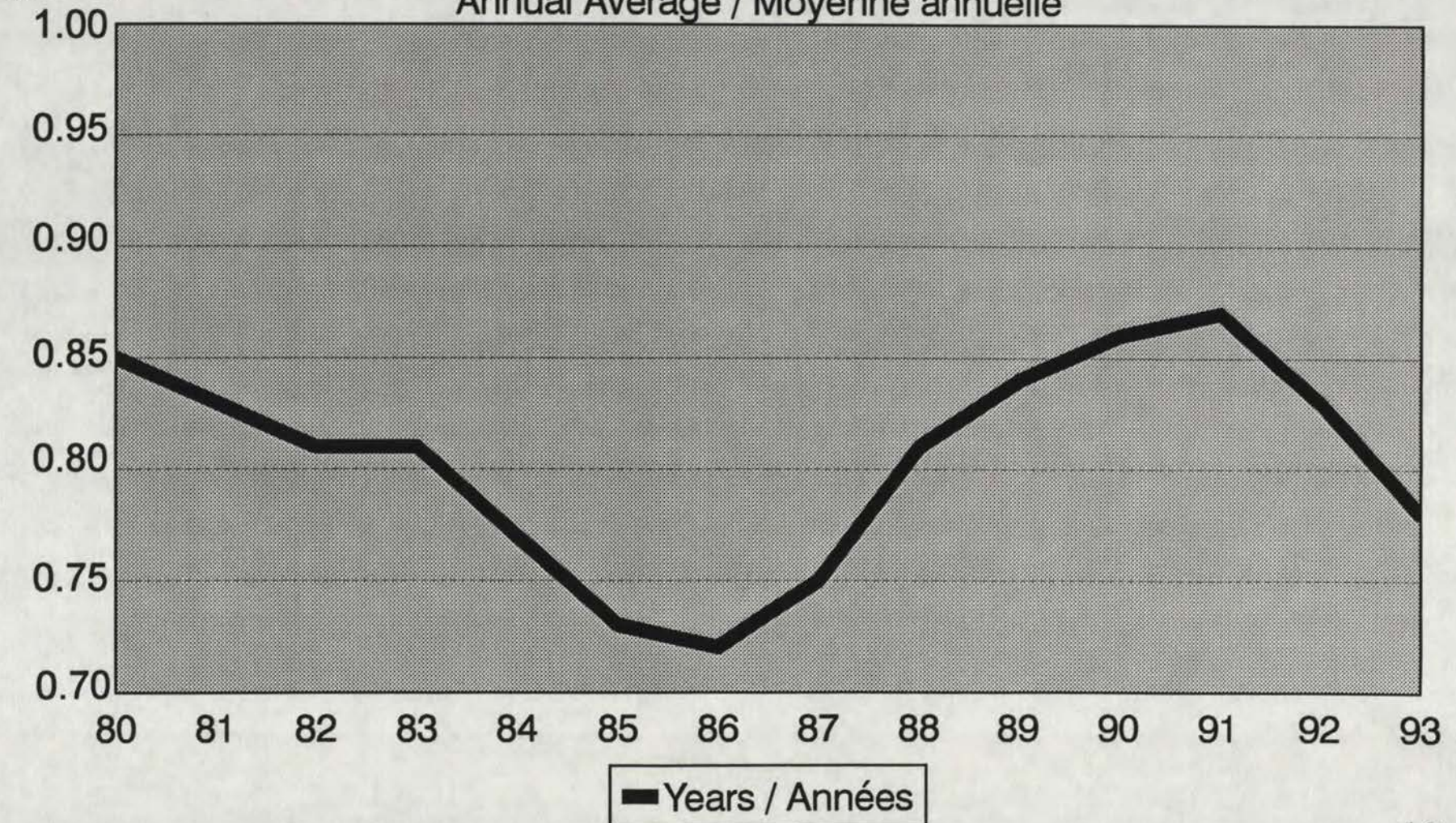
Source: mat. #3140

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)
TANNERIES (SIC 1711)

CANADIAN EXCHANGE RATES
TAUX DE CHANGE DU DOLLAR CANADIEN

(\$U.S.)

Annual Average / Moyenne annuelle



Source: Bank of Canada / Banque du Canada

LEATHER TANNERIES (SIC 1711)

TANNERIES (CTI 1711)

**ADDITIONAL
INFORMATION**

**INFORMATIONS
ADDITIONELLES**

GLOSSARY

Establishment

The smallest unit capable of reporting certain specified input and output data; usually a plant or mill. Principal statistics of an establishment active in more than one 'municipality' are prorated to 'quasi-establishment' locations, which are treated as establishments in compilations.

Gross Domestic Product (G.D.P.) At Factor Cost

A measure of net output, that is, of the value added by the subject industry to the materials, components and supplies purchased from other industries. It includes the contribution of labour, management and capital to the addition of value to existing goods. It is calculated as the difference between gross output (that is, the value of shipments adjusted for the net change in goods-in-process and finished goods inventories) and intermediate inputs (that is the value of purchased materials and supplies, fuel and electricity). The word "gross" when used in the term "Gross Domestic Product" denotes the inclusion of capital consumption allowances. The expression "at factor cost" is by contrast to "market prices" and refers to the fact that the reported values of gross output are netted of all indirect taxes paid and of

GLOSSAIRE

Établissement

La plus petite unité d'exploitation, en général une usine ou une fabrique, en mesure de fournir certaines données sur ses entrées et sorties. Les statistiques principales d'un établissement exerçant son activité dans plus d'une municipalité sont attribuées au prorata à des quasi-établissements. Ces derniers sont considérés comme des établissements dans les totalisations.

Le produit intérieur brut (P.I.B.) au coût des facteurs

Mesure de production nette, c'est-à-dire la valeur ajoutée par l'industrie en question pour matériaux, composantes et produits achetés d'autres industries. Le P.I.B. comprend l'apport de la gestion, de la main d'oeuvre et du capital qui s'ajoute à la valeur des produits. Il est le résultat de la différence entre la valeur brute de production (soit la valeur départ usine des livraisons ajustée pour tenir compte de la variation nette des stocks de produits en cours et achevés) et de la consommation intermédiaire soit la valeur au prix d'acquisition des matériaux, des fournitures, du combustible et de l'électricité). L'appellation "brut" dans l'expression "produit intérieur brut" signifie que les allocations pour l'utilisation de capital fixe ont été incluses dans le calcul de la valeur ajoutée. Le terme

operating subsidies received. To remove inflationary distortions, the measure is expressed in constant 1981 dollars. Changes in the reported value of gross domestic product at factor cost may reflect, in addition to actual variations in net output (i.e. value added), variations in product mix and/or quality.

Labour Productivity

When the above output measure (G.D.P.) is divided into the number of total hours worked, the resulting measure of productivity not only incorporates the intrinsic productivity of workers, but also the contribution of other factors in the overall productivity performance of the industry. Since this measure is computed on a dollar value basis and embraces the entire industry output, it may also reflect changes in the product mix and/or in the basic value or quality of the products, and not only variations in productivity performance.

"au coût des facteurs" est utilisé par opposition à "prix" du marché" et signifie que la valeur de production nette a été calculée après avoir éliminé les taxes indirectes payées et les subventions d'exploitations reçues. En outre, le produit intérieur brut est exprimé en termes réels, en dollars constants de 1981, afin d'éliminer les effets inflationnistes. Les changements dans la valeur calculée du produit intérieur brut au coût des facteurs peuvent également signifier des changements dans la composition ou la qualité des produits qui viennent s'ajouter aux variations actuelles de la valeur nette de production c.-à-d. de la valeur ajoutée.

Productivité du travail

Lorsque la mesure des sorties (P.I.B.) ci-dessus est divisée par le nombre total d'heures travaillées, la mesure résultante de productivité exprime non seulement la productivité des travailleurs comme tels, mais aussi l'apport des autres facteurs de production au rendement de l'industrie. En outre, puisque cette mesure de productivité est fondée sur la valeur en dollars de production plutôt que sur les quantités, elle peut également faire état de changements dans la valeur de base des produits, et non exclusivement de variations dans la productivité des facteurs de production.

Hours Worked

Hours worked are the sum of hours spent at the place of employment by persons employed, and therefore differ from a measure of hours paid by excluding time used on vacation, paid holidays, illness, etc.

Canadian Shipments

Referred to as "manufacturing shipment" by Statistics Canada, it is "the summation of the value of shipments of goods produced by the establishment, receipts of custom and repair revenue, as well as the value of goods made under contract. Valuations are on a net basis (they exclude discounts, returns, allowances, sales and excise taxes and duties and transportation charges made to common or contract carriers).

Capacity Utilization

In general, it is a comparison between actual production and potential (capacity) production. Statistics Canada further defines it as the "maximum output obtainable under normal technological and market conditions," and is based on capital-output ratios. These ratios are examined to identify peak

Heures travaillées

Les heures travaillées se présentent comme la somme des heures que les personnes ont passées au travail, et elles diffèrent par conséquent des heures rémunérées puisqu'elles ne prennent pas en compte la durée des vacances, des congés, des maladies, etc.

Livraison Canadiennes

Référez comme "livraison manufacturière" par Statistique Canada, représente "la somme de la valeur des livraisons de produits fabriqués par l'établissement, des recettes provenant de la fabrication à façon et des réparations, ainsi que de la valeur des produits fabriqués à forfait. Il s'agit de la valeur nette, sans les rabais, retours, remises, taxes de vente, taxes et droits d'accise et frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait.

Utilisation de la capacité

En général c'est une comparaison entre la production réelle et la production potentielle (capacité) de production. Statistique Canada la définit d'avantage comme "la production maximale possible dans des conditions normales de technologie et de marché" et utilise le coefficient de capital. Ces coefficients (trimestriels) sont étudiés afin d'identifier les périodes

production periods (quarterly); from these peak periods, inferences are drawn about potential output.

Gross Capital Stock

Cumulative value of gross investment in capital goods less cumulative discards. Discards are based on estimates of average useful life for different types of capital goods.

Net Capital Stock

Gross stocks less deductions of losses in value through physical deterioration and obsolescence.

Imports And Exports

Imports include all goods which have crossed Canada's territorial boundary, whether for immediate consumption in Canada or stored in bonded Customs warehouses. Domestic exports include goods grown, extracted or manufactured in Canada, including goods of foreign origin which have been materially transformed in Canada, including foreign goods withdrawn for exports from bonded customs warehouses. Re-exports are exports of goods of foreign origin which have not been materially transformed in Canada. The latter are not reported in this publication.

de production. A partir de ces périodes, on peut faire des déductions sur la production potentielle.

Stock brut d'immobilisations

Valeur cumulative des investissements bruts en capital moins les retraits cumulatifs. Les retraits sont fondés sur des estimés de vie utile moyenne applicables à différents types de biens en capital.

Stock net d'immobilisations

Stocks brutes moins pertes de valeur en raison de la dégradation physique et de l'obsolescence.

Importations et exportations

Les importations portent sur toutes les marchandises qui ont franchi les frontières du Canada, que se soit pour y être consommées immédiatement ou pour être mises dans un entrepôt de douane. Les exportations nationales (ou domestiques) comprennent les produits cultivés, extraits ou fabriqués au Canada (y compris les produits d'origine étrangère qui ont été transformés au Canada). Les réexportations sont les exportations de produits d'origine étrangère qui n'ont pas été transformés au Canada. Les réexportations ne sont pas incluses dans cette publication.

Value Added

This item is a residual, representing the difference between the value of goods and industrial services produced and the direct material costs associated with the production of the goods and services. This residual represents, in effect, the payment to the factors of production.

Valeur ajoutée

Il s'agit d'un poste résiduel représentant la différence entre la valeur des biens et services de fabrication produits et les coûts directs des matières utilisées pour la production des dits biens et services . Ce poste résiduel représente en fait le paiement des facteurs de production.

COUNTRY GROUPINGS

Developed Countries

Includes among others: Israel. Excludes Taiwan, Turkey, countries of Eastern Europe and countries of the former U.S.S.R.

Developing Countries

Includes among others: Turkey, Taiwan, countries of Eastern Europe and of the former U.S.S.R. as well as all countries classified by United Nations as "least developed".

E.E.C. - European Economic Community (now known as "European Union")

Belgium	Italy
Denmark	Luxembourg
France	Netherlands
Germany	Portugal
Greece	Spain
Ireland	United Kingdom

GROUPEMENTS DE PAYS

Pays industrialisés

Comprend notamment Israël. La Turquie, Taïwan, les pays de l'Europe de l'est ainsi que les pays de l'ancienne U.R.S.S. sont exclus.

Pays en voie de développement

Comprend notamment la Turquie, Taïwan, les pays de l'Europe de l'est et de l'ancienne U.R.S.S. ainsi que tout les pays classifiés par les Nations Unies comme étant des 'pays moins avancés'.

C.É.E. - Communauté économique européenne (renommée "Union européenne").

Allemagne	Irlande
Belgique	Italie
Danemark	Luxembourg
Espagne	Pays-Bas
France	Portugal
Grèce	Royaume-uni

