

d. 3

DISCONTINUED WITH THIS
ISSUE
DISCONTINUÉ AVEC CE
NUMÉRO

Report on livestock surveys— cattle, sheep

Rapport des enquêtes sur le bétail – bovins, moutons

JANUARY 1, 1979

1^{er} JANVIER 1979

STATISTICS STATISTIQUES
CANADA CANADA
APR 4 1979
LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

Note

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

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Livestock and Animal Products Section,
Agriculture Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 995-4853) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192.

Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

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

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnement et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section du bétail et des produits d'origine animale,
Division de l'agriculture,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-4853) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Agriculture Division — Division de l'agriculture
Livestock and Animal Products Section — Section du bétail et des produits d'origine animale

REPORT ON LIVESTOCK SURVEYS —
CATTLE, SHEEP

JANUARY 1, 1979

RAPPORT DES ENQUÊTES SUR LE BÉTAIL —
BOVINS, MOUTONS

1^{er} JANVIER 1979

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

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

March - 1979 - Mars
4-3103-517

Price—Prix: 70 cents

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

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

Signes conventionnels

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

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

TABLE OF CONTENTS

	Page
<u>Introduction</u>	5
<u>Table</u>	
1. Cattle: Number on Farms, by Class and Province, January 1, 1978 and 1979	7
2. Beef Heifers: Number on Farms, for Breeding and Market, by Selected Provinces, January 1, 1978 and 1979	8
3. Calves Born: July-January 1978 and 1979, by Province	9
4. Cattle: for Slaughter, by Weight and Sex	9
5. Sheep: Number on Farms, by Age Group and Province, January 1, 1978 and 1979	10
6. Economic Indicators: Canada, 1977 and 1978	11
<u>Chart</u>	
Cattle and Calves: Slaughtered in Federal Inspected Packing Plants	12
Choice Steers: Weighted Average Price, Calgary and Omaha	12
<u>Map</u>	
Cattle Numbers, by Province	13
World Cattle Situation and Outlook	15
World Sheep Situation and Outlook	17

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<u>Introduction</u>	5
<u>Tableau</u>	
1. Bovins: Nombre dans les fermes, par classe et province, 1 ^{er} janvier 1978 et 1979	7
2. Génisses: Nombre dans les fermes, pour la reproduction et pour le marché, pour certaines provinces, 1 ^{er} janvier 1978 et 1979	8
3. Veaux nés: juillet-janvier 1978 et 1979 par province	9
4. Bovins: Pour la boucherie, par livre et sexe	9
5. Moutons et agneaux: Nombre dans les fermes, par groupe d'âge et province, 1 ^{er} janvier 1978 et 1979	10
6. Indicateurs économiques: Canada, 1977 et 1978	11
<u>Graphique</u>	
Bovins et veaux: Abattages dans les abattoirs inspectés par le fédéral	12
Bouvillons de choix: Prix moyens pondérés, Calgary et Omaha	12
<u>Carte géographique</u>	
Nombre de bovins, par province	13
Situation et perspectives mondiales des bovins	15
Situation et perspectives mondiales des ovins	17

INTRODUCTION

Cattle Numbers Down 4%

Total cattle and calves in Canada (not including Newfoundland) at January 1, 1979, are estimated at 12,328,000 head compared to 12,869,500 at January 1, 1978. All provinces, except British Columbia, reported decreases.

Milk Cows Down 3%

Milk cows are estimated at 1,870,500 compared to 1,938,000 at January 1, 1978. Dairy heifers are estimated to have decreased 2%.

Beef Cows Down 5%

Beef cows are estimated at 3,739,900 head compared to 3,949,200 at January 1, 1978. All provinces reported decreases except Nova Scotia and British Columbia. The number of beef heifers increased 2%.

Steers Down 5%

Steers are estimated at 1,416,400 down 5% from the January 1, 1978 estimate of 1,490,900. This is the net result of an estimated 7% decrease in the East and a 3% decrease in the West.

Sheep and Lambs Up 8%

Sheep and lamb numbers are estimated at 420,800 up 8% from 388,900 at January 1, 1978. This is due to a 9% increase in the West and an 8% increase in the East. Sheep one year and over increased by 5% and lambs under one year old increased by 20%.

INTRODUCTION

Bovins diminution de 4%

Selon les estimations, (sauf Terre-Neuve) le nombre de gros bovins et de veaux au Canada, au 1^{er} janvier 1979 était de 12,328,000 contre 12,869,500 au 1^{er} janvier 1978. Toutes les provinces, sauf la Colombie-Britannique, ont connu des diminutions.

Vaches laitières diminution de 3%

Selon les estimations, le nombre de vaches laitières était de 1,870,500 contre, 1,938,000 au 1^{er} janvier 1978. On estime que le nombre de génisses laitières a diminué de 2%.

Vaches de boucherie diminution de 5%

Le nombre de vaches de boucherie est estimé à 3,739,900 contre 3,949,200 au 1^{er} janvier 1978. Toutes les provinces ont connu des diminutions, sauf la Nouvelle-Écosse et la Colombie-Britannique. Le nombre de génisses de boucherie a augmenté de 2%.

Bouvillons diminution de 5%

Selon les estimations, le nombre de bouvillons était de 1,416,400 contre 1,490,900 au 1^{er} janvier 1978 soit une diminution de 5%. C'est le résultat net d'une diminution de 7% dans l'Est, et de 3% dans l'Ouest.

Moutons et agneaux augmentation de 8%

Selon les estimations, le nombre de moutons et d'agneaux était de 420,800 contre 388,900 au 1^{er} janvier 1978, une augmentation de 8%; c'est le résultat d'une augmentation de 9% dans l'Ouest et d'une augmentation de 8% dans l'Est. Le troupeau de moutons d'un an et plus a augmenté de 5% et celui d'agneaux de moins d'un an a augmenté de 20%.

Methodology Summary

Estimates published in this publication are based on a voluntary, non-random, mail-type survey.

Questionnaires are mailed to farmers across Canada semi-annually.

Measures of change in cattle and sheep numbers are made at the crop district, census division, or regional level, by comparing current survey questionnaires to previous questionnaires. These measures are also calculated at the provincial level, and are applied to previous estimates to arrive at current provincial estimates.

Current estimates are linked through previous estimates to the June 1, 1976 Census of Agriculture. The census provides the base figures for estimating for the following five-year period.

After the next census, cattle and sheep numbers from the semi-annual survey will be compared to census results. Semi-annual estimates which do not conform to census results will be intercensally revised.

Results of the semi-annual survey are entered in supply-disposition balance sheets, which include births, deaths, marketings, and interprovincial and international movements. Changes in inventory may be adjusted to conform to supply-disposition data.

Aperçu de la méthodologie

Les estimations contenues dans cette publication sont obtenues à partir d'une enquête postale, volontaire, et non-aléatoire.

Les questionnaires sont envoyés semestriellement aux fermiers à travers le Canada.

Les variations du nombre de bovins et moutons au niveau des régions agricoles, des divisions de recensement, et au niveau régional sont obtenues en comparant les questionnaires de l'enquête en cours aux questionnaires de l'enquête précédente. On calcule aussi ces variations au niveau provincial et on les applique aux estimations précédentes afin d'obtenir les estimations provinciales courantes.

Les estimations courantes, de par la méthode de comparaison aux estimations antérieures, sont reliées aux données du recensement du 1^{er} juin 1976, sur l'agriculture. On se sert des données du recensement comme points repères pour les cinq années suivantes.

À la suite du prochain recensement, on comparera les estimations, sur les bovins et moutons, obtenues à partir de l'enquête semestrielle, aux résultats de ce recensement. On procédera à des révisions intercensitaires pour toutes les estimations n'étant pas conformes aux indications du recensement.

On incorporera ensuite les résultats de l'enquête semestrielle aux bilans sur la disponibilité et l'écoulement qui comprennent les mises bas, les morts, les mises en marché et les mouvements interprovinciaux et internationaux. Les changements dans les inventaires peuvent être ajustés afin d'être compatibles avec les données sur la disponibilité et l'écoulement.

TABLE 1. Cattle: Number on Farms, by Class and Province, January 1, 1978 and 1979

TABLEAU 1. Bovins: Nombre dans les fermes, par classe et province, 1^{er} janvier 1978 et 1979

Province	1978	1979	1979 as a percentage of 1978	1978	1979	1979 as a percentage of 1978
			1979 en pourcentage de 1978			1979 en pourcentage de 1978
Total cattle and calves						
Gros bovins et veaux						
thousands - milliers						
<u>CANADA</u>	12,869.5	12,328.0	96	199.5	195.8	98
Newfoundland - Terre-Neuve	..	..	..	..	..	..
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	94.0	93.0	99	1.4	1.3	93
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	125.0	124.0	99	2.0	1.5	75
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	102.0	95.0	93	2.1	2.0	95
Québec	1,560.0	1,510.0	97	27.0	26.0	96
Ontario	3,005.0	2,920.0	97	35.0	35.0	100
<u>East - Total - Est</u>	4,886.0	4,742.0	97	67.5	65.8	97
Manitoba	1,201.0	1,110.0	92	18.0	18.0	100
Saskatchewan	2,332.5	2,173.0	93	42.0	40.0	95
Alberta	3,857.0	3,703.0	96	60.0	60.0	100
British Columbia - Colombie-Britannique	593.0	600.0	101	12.0	12.0	100
<u>West - Total - Ouest</u>	7,983.5	7,586.0	95	132.0	130.0	98
Milk cows(1)						
Vaches laitières(1)						
thousands - milliers						
<u>CANADA</u>	1,938.0	1,870.5	97	472.3	463.9	98
Newfoundland - Terre-Neuve	..	..	..	..	..	..
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	25.0	24.7	99	6.0	5.4	90
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	40.0	39.8	100	9.7	9.0	93
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	31.0	30.0	97	8.1	7.5	93
Québec	815.0	785.0	96	185.0	183.0	99
Ontario	635.0	613.0	97	180.0	172.0	96
<u>East - Total - Est</u>	1,546.0	1,492.5	97	388.8	376.9	97
Manitoba	87.0	85.0	98	21.0	21.0	100
Saskatchewan	74.0	68.0	92	11.5	12.0	104
Alberta	148.0	142.0	96	29.0	31.0	107
British Columbia - Colombie-Britannique	83.0	83.0	100	22.0	23.0	105
<u>West - Total - Ouest</u>	392.0	378.0	96	83.5	87.0	104
Dairy heifers(2)						
Génisses laitières(2)						
thousands - milliers						
<u>CANADA</u>	1,938.0	1,870.5	97	472.3	463.9	98
Newfoundland - Terre-Neuve	..	..	..	..	..	..
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	25.0	24.7	99	6.0	5.4	90
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	40.0	39.8	100	9.7	9.0	93
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	31.0	30.0	97	8.1	7.5	93
Québec	815.0	785.0	96	185.0	183.0	99
Ontario	635.0	613.0	97	180.0	172.0	96
<u>East - Total - Est</u>	1,546.0	1,492.5	97	388.8	376.9	97
Manitoba	87.0	85.0	98	21.0	21.0	100
Saskatchewan	74.0	68.0	92	11.5	12.0	104
Alberta	148.0	142.0	96	29.0	31.0	107
British Columbia - Colombie-Britannique	83.0	83.0	100	22.0	23.0	105
<u>West - Total - Ouest</u>	392.0	378.0	96	83.5	87.0	104
Beef cows(3)						
Vaches de boucherie(3)						
thousands - milliers						
<u>CANADA</u>	3,949.2	3,739.9	95	1,070.1	1,087.8	102
Newfoundland - Terre-Neuve	..	..	..	..	..	..
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	12.0	11.9	99	8.6	7.4	86
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	26.0	27.0	104	9.0	8.0	89
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	23.2	18.0	78	7.5	7.4	99
Québec	220.0	215.0	98	45.0	38.0	84
Ontario	450.0	415.0	92	280.0	315.0	112
<u>East - Total - Est</u>	731.2	686.9	94	350.1	375.8	107
Manitoba	460.0	430.0	93	115.0	105.0	91
Saskatchewan	1,070.0	1,013.0	95	190.0	185.0	97
Alberta	1,470.0	1,390.0	95	365.0	375.0	103
British Columbia - Colombie-Britannique	218.0	220.0	101	50.0	47.0	94
<u>West - Total - Ouest</u>	3,218.0	3,053.0	95	720.0	712.0	99
Beef heifers(4)						
Génisses de boucherie(4)						
thousands - milliers						
<u>CANADA</u>	3,949.2	3,739.9	95	1,070.1	1,087.8	102
Newfoundland - Terre-Neuve	..	..	..	..	..	..
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	12.0	11.9	99	8.6	7.4	86
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	26.0	27.0	104	9.0	8.0	89
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	23.2	18.0	78	7.5	7.4	99
Québec	220.0	215.0	98	45.0	38.0	84
Ontario	450.0	415.0	92	280.0	315.0	112
<u>East - Total - Est</u>	731.2	686.9	94	350.1	375.8	107
Manitoba	460.0	430.0	93	115.0	105.0	91
Saskatchewan	1,070.0	1,013.0	95	190.0	185.0	97
Alberta	1,470.0	1,390.0	95	365.0	375.0	103
British Columbia - Colombie-Britannique	218.0	220.0	101	50.0	47.0	94
<u>West - Total - Ouest</u>	3,218.0	3,053.0	95	720.0	712.0	99

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Cattle: Number on Farms, by Class and Province, January 1, 1978 and 1979 - Concluded

TABLEAU 1. Bovins: Nombre dans les fermes, par classe et province, 1^{er} janvier 1978 et 1979 - Fin

Province	1978	1979	1979 as a percentage of 1978	1978	1979	1979 as a percentage of 1978
			1979 en pourcentage de 1978			1979 en pourcentage de 1978
	Steers, 1 year old or older			Calves, under 1 year old		
	Bouvillons, 1 an et plus thousands - milliers			Veaux, moins d'un an thousands - milliers		
<u>CANADA</u>	1,490.9	1,416.4	95	3,749.5	3,553.7	95
Newfoundland - Terre-Neuve	..	..	..	..	..	..
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	18.0	20.0	111	23.0	22.3	97
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	10.8	8.1	75	27.5	30.6	111
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	6.1	5.3	87	24.0	24.8	103
Québec	38.0	33.0	87	230.0	230.0	100
Ontario	590.0	550.0	93	835.0	820.0	98
<u>East - Total - Est</u>	662.9	616.4	93	1,139.5	1,127.7	99
Manitoba	140.0	120.0	86	360.0	331.0	92
Saskatchewan	175.0	160.0	91	770.0	695.0	90
Alberta	475.0	480.0	101	1,310.0	1,225.0	94
British Columbia - Colombie-Britannique	38.0	40.0	105	170.0	175.0	103
<u>West - Total - Ouest</u>	828.0	800.0	97	2,610.0	2,426.0	93

- (1) Female stock two years old and older kept mainly for milk purposes.
 (1) Femelles de deux ans ou plus, gardées principalement pour fins laitières.
 (2) Female stock one to two years of age, being raised mainly for milk purposes.
 (2) Femelles d'un an et moins de deux ans élevées principalement pour fins laitières.
 (3) Female stock two years old and older kept mainly for beef purposes.
 (3) Femelles de deux ans ou plus, gardées principalement pour la boucherie.
 (4) Female stock one to two years of age, being raised mainly for beef purposes.
 (4) Femelles d'un an et moins de deux ans élevées principalement pour la boucherie.

TABLE 2. Beef Heifers: Number on Farms, for Breeding and Market, by Selected Provinces, January 1, 1978 and 1979

TABLEAU 2. Génisses: Nombre dans les fermes, pour la reproduction et pour le marché, pour certaines provinces, 1^{er} janvier 1978 et 1979

Province	Beef heifers for breeding			Beef heifers for market		
	Génisses pour la reproduction			Génisses pour le marché		
	1978	1979	1979 as a percentage of 1978	1978	1979	1979 as a percentage of 1978
	thousands - milliers			thousands - milliers		
<u>TOTAL</u>	480.5	508.0	106	519.5	519.0	100
Ontario	67.0	75.0	112	213.0	240.0	113
Manitoba	63.0	60.0	95	52.0	45.0	87
Saskatchewan	134.5	136.0	101	55.5	49.0	88
Alberta	175.0	195.0	111	190.0	180.0	95
British Columbia - Colombie-Britannique	41.0	42.0	102	9.0	5.0	56

TABLE 3. Calves Born: July-January 1978 and 1979, by Province

TABLEAU 3. Veaux nés: juillet-janvier 1978 et 1979, par province

Province	1978	1979	1979 as a percentage of 1978
			1979 en pourcentage de 1978
thousands - milliers			
<u>TOTAL</u>	1,370.5	1,324.3	97
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	9.0	10.5	117
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	19.0	19.4	102
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	12.5	11.4	91
Québec	225.0	220.0	98
Ontario	440.0	426.0	97
<u>East - Total - Est</u>	705.5	687.3	97
Manitoba	120.0	115.0	96
Saskatchewan	175.0	170.0	97
Alberta	290.0	275.0	95
British Columbia - Colombie-Britannique	80.0	77.0	96
<u>West - Total - Ouest</u>	665.0	637.0	96

TABLE 4. Cattle: for Slaughter, by Weight and Sex

TABLEAU 4. Bovins: pour la boucherie, par livre et sexe

Weight Poids	Males - Mâles		1979 as a percentage of 1978	Females - Femelles		1979 as a percentage of 1978
	1978	1979	1979 en pourcentage de 1978	1978	1979	1979 en pourcentage de 1978
thousands - milliers						
Ontario:						
500-699 pounds - livres	250.0	260.0	104	135.0	160.0	119
700-899 " "	180.0	170.0	94	99.0	100.0	101
900-999 " "	155.0	125.0	81	42.0	38.0	90
+ 1,000 " "	155.0	145.0	94	9.0	17.0	189
<u>TOTAL</u>	740.0	700.0	95	285.0	315.0	111
Manitoba:						
500-699 pounds - livres	67.0	75.0	112	36.0	40.0	111
700-899 " "	56.5	50.0	88	19.0	16.0	84
900-999 " "	35.0	30.0	86	4.0	3.0	75
+ 1,000 " "	15.5	12.5	81	3.5	2.0	57
<u>TOTAL</u>	174.0	167.5	96	62.5	61.0	98

TABLE 4. Cattle: for Slaughter, by Weight and Sex - Concluded

TABLEAU 4. Bovins: pour la boucherie, par livre et sexe - fin

	Males - Mâles		1979 as a percentage of 1978	Females - Femelles		1979 as a percentage of 1978
	1978	1979	1979 en pourcentage de 1978	1978	1979	1979 en pourcentage de 1978
	thousands - milliers			thousands - milliers		
Saskatchewan:						
500-699 pounds - livres	123.0	137.0	111	93.0	105.0	113
700-899 " "	54.0	45.0	83	26.0	26.0	100
900-999 " "	35.0	30.0	86	9.0	8.5	94
+ 1,000 " "	26.0	20.0	77	12.0	7.5	62
TOTAL	238.0	232.0	97	140.0	147.0	105
Alberta:						
500-699 pounds - livres	324.0	315.0	97	189.0	220.0	116
700-899 " "	177.0	180.0	102	77.0	75.0	97
900-999 " "	170.0	165.0	97	43.0	40.0	93
+ 1,000 " "	139.0	150.0	108	22.0	15.0	68
TOTAL	810.0	810.0	100	331.0	350.0	106

TABLE 5. Sheep: Number on Farms, by Age Group and Province, January 1, 1978 and 1979

TABLEAU 5. Moutons et agneaux: nombre dans les fermes, par groupe d'âge et province, 1^{er} janvier 1978 et 1979

Province	Total sheep and lambs			Sheep, 1 year old or older			Lambs, under 1 year old		
	Total, moutons et agneaux			Moutons, 1 an ou plus			Agneaux, moins d'un an		
	1978	1979	1979 as a percentage of 1978	1978	1979	1979 as a percentage of 1978	1978	1979	1979 as a percentage of 1978
	thousands			thousands			thousands		
	milliers			milliers			milliers		
CANADA	388.9 ^r	420.8	108	294.3 ^r	307.6	105	94.6 ^r	113.2	120
Newfoundland - Terre-Neuve	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	4.1	3.8	93	3.1	3.0	97	1.0	0.8	80
Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	23.0	22.5	98	18.7	18.8	101	4.3	3.7	86
New Brunswick - Nouveau- Brunswick	7.0	7.5	107	5.8	6.0	103	1.2	1.5	125
Québec	37.0 ^r	37.5	101	30.0 ^r	30.0	100	7.0 ^r	7.5	107
Ontario	114.0	128.0	112	90.0	97.0	108	24.0	31.0	129
East - Total - Est	185.1^r	199.3	108	147.6^r	154.8	105	37.5^r	44.5	119
Manitoba	14.8	14.8	100	11.5	10.6	92	3.3	4.2	127
Saskatchewan	52.5	56.0	107	39.5	38.5	97	13.0	17.5	135
Alberta	106.0	119.0	112	73.0	81.0	111	33.0	38.0	115
British Columbia - Colombie-Britannique	30.5	31.7	104	22.7	22.7	100	7.8	9.0	115
West - Total - Ouest	203.8	221.5	109	146.7	152.8	104	57.1	68.7	120

TABLE 6. Economic Indicators: Canada, 1977 and 1978

TABLÉAU 6. Indicateurs économiques: Canada, 1977 et 1978

	Units	1977	1978	1978 as a percentage of 1977
				1978 en pourcentage de 1977
Canada population at October 1 - Population du Canada le 1 ^{er} octobre	'000	23,343 ^F	23,548.4	100.9
Net National Income at Factor Cost for third quarter(1) - Revenu national net au coût des facteurs, troisième trimestre(1)	\$'000,000	165,968 ^F	185,820	112.0
Gross National Product at Market Prices, 3rd quarter adjusted(1) - Produit national brut aux prix du marché, troisième trimestre ajusté(1)	"	212,038 ^F	235,892	111.1
Total employed, December actual (persons) - Effectifs occupés globaux, décembre actual (personnes)	'000	9,729	10,140	104.2
Unemployed, December actual - Nombre de chômeurs, décembre actual	"	882	870	98.6
Index of farm prices of agricultural products, November (1971=100), Canada - Indice prix à la ferme des produits agricoles, novembre (1971=100), Canada		187.1	..	..
Farm input price indexes, third quarter (1971=100) - Indice des prix des entrées dans l'agriculture, troisième trimestre (1971=100)		181.4 ^F	199.6	110.0
Consumer Price Index, all items, December (1971=100) - Indice général des prix à la consommation, décembre (1971=100)		167.2	181.3	108.4
Consumer Price Index, food, December (1971=100), Canada - Indice des prix à la consommation, élément alimentation, décembre (1971=100), Canada		191.5	216.0	112.8
Total Farm Cash Receipts, third quarter(2) - Recettes en espèces totales des agriculteurs, troisième trimestre(2)	\$'000,000	2,611.1 ^F	2,870.6	109.9
Farm Cash Receipts, third quarter, cattle and calves only(2) - Recettes en espèces des agriculteurs, bovins et veaux seulement, troisième trimestre(2)		517.4 ^F	692.7	133.9
Farm Net Income(3) - Revenu net des agriculteurs(3)	"	3,577.0	..	-
Federal inspected cattle slaughter, December 30(4) - Nombre de bovins abattus et soumis à l'inspection fédérale, le 30 décembre(4)	'000	3,761	3,430	91.2
Cattle exports to United States, to December 30(4) - Nombre de bovins exportés vivants aux États-Unis, le 30 décembre(4)		346,643	488,912	141.0
Beef and veal exports to December 30 (pounds)(4) - Exportations de viande de boeuf et veau, le 30 décembre (livres)(4)	'000	88,990	76,103	85.5
Cattle imports from United States to December 30(4) - Nombre de bovins importés vivants des États-Unis le 30 décembre(4)	"	9,847	47,641	483.8
Beef and veal imports to December 30 (pounds)(4) - Importations de viande de boeuf et veau, jusqu'au 30 décembre (livres)(4)	"	157,046	157,973 ^P	100.6
Federal inspected pig slaughter to December 30(4) - Nombre de porcs abattus, et soumis à l'inspection fédérale, jusqu'au 30 décembre(4)	"	8,007.3	8,934.6	111.6
Pig exports to United States to December 30 (number)(4) - Nombre de porcs exportés vivants aux États-Unis jusqu'au 30 décembre(4)		14,724	129,949	882.6
Pork exports to December 30 (pounds)(4) - Exportations de viande de porc jusqu'au 30 décembre (livres)(4)	'000	92,474	107,389	116.1
Pork imports (fresh and frozen) to December 30 (pounds)(4) - Importations de viande de porc (fraîche et salée) jusqu'au 30 décembre (livres)(4)	"	191,196	102,225	53.5
National weight average price (dollars per cwt.) Hog dressed to December 30(4) - Prix moyen national pondéré (dollars par cwt) porcs habillés jusqu'au 30 décembre(4)		59.85	69.99	116.9

(1) National Income and Expenditure Accounts, Statistics Canada, Quarterly, Catalogue 13-001.

(1) Comptes nationaux des revenus et des dépenses, Statistique Canada, trimestriel, n° 13-001 au catalogue.

(2) Farm Cash Receipts, March 1978, Monthly, Catalogue 21-001.

(2) Recettes monétaires agricoles, mars 1978, mensuel, n° 21-001 au catalogue.

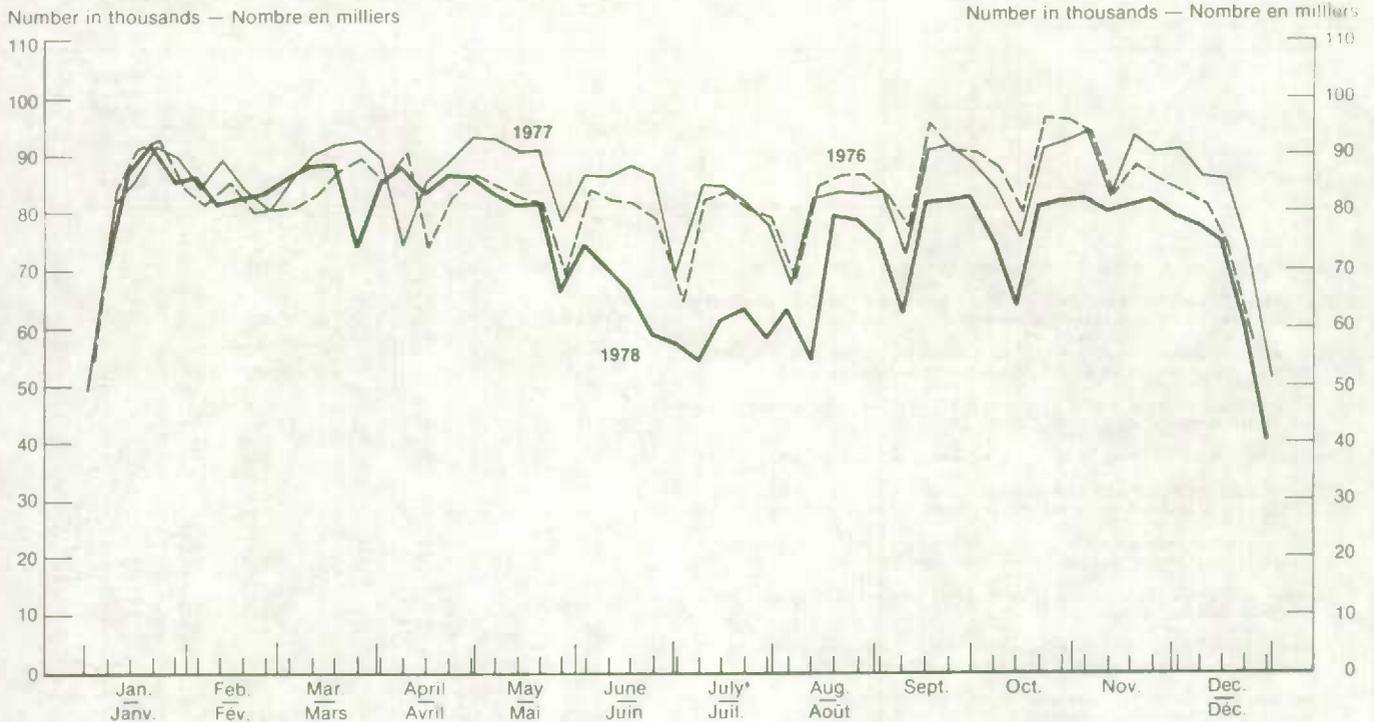
(3) Farm Net Income 1977, Statistics Canada, Annual, Catalogue 21-202.

(3) Revenu net agricole 1977, Statistique Canada, annuel, n° 21-202 au catalogue.

(4) Livestock and Meat Trade Report, Agriculture Canada.

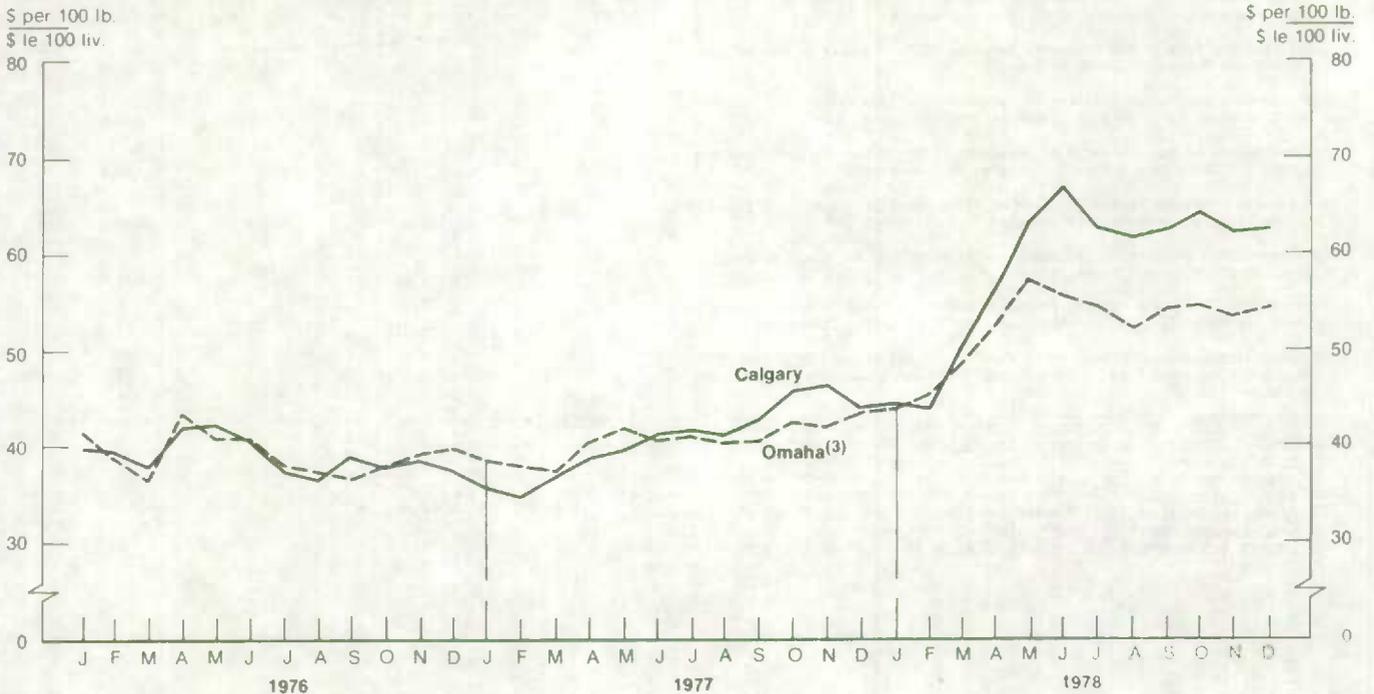
(4) Rapport sur le marché des bestiaux et de la viande au Canada, Agriculture Canada.

Cattle and Calves: Slaughtered in Federal Inspected Packing Plants
Bovins et veaux: Abattages dans les abattoirs inspectés par le fédéral



Source: Agriculture Canada.

Choice Steers: Weighted Average Price, Calgary⁽¹⁾ and Omaha⁽²⁾
Bouvillons de choix: Prix moyens pondérés, Calgary⁽¹⁾ et Omaha⁽²⁾



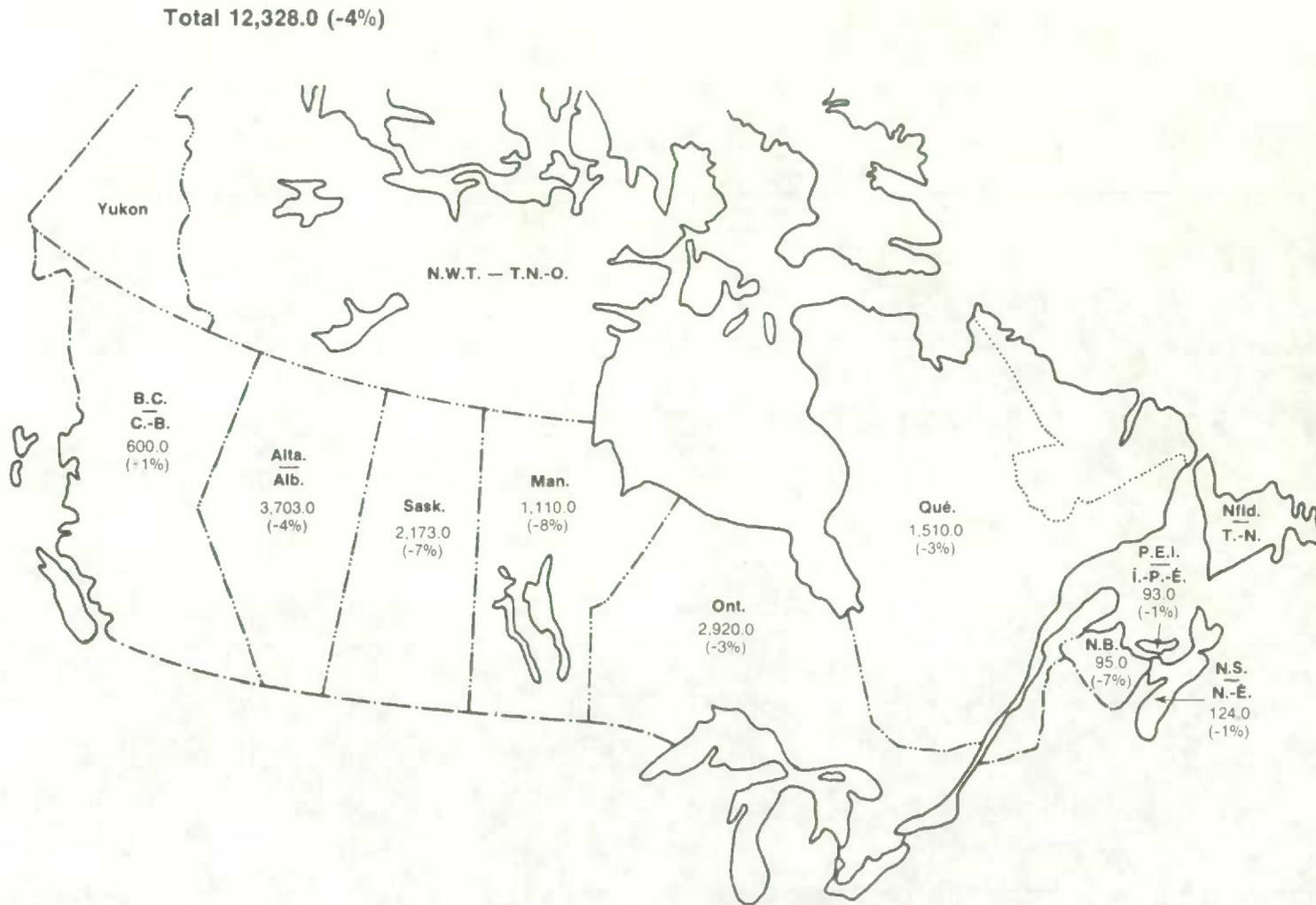
(1) Source: Agriculture Canada.

(2) Source: U.S. Department of Agriculture. — Ministère de l'Agriculture des États-Unis.

(3) United States dollars. — Dollars des États-Unis.

**Cattle Numbers January 1, 1979, by Province
in Thousands, (and Percent Change)**

**Nombre de bovins au 1er janvier 1979 par province,
en milliers, (et le changement en pourcentage)**



Beef prices in the United States remained substantially higher than a year earlier during the summer months. This has meant that, despite the decline in the value of the U.S. dollar, manufacturing grade beef prices for Australian and New Zealand exporters have been generally above the corresponding 1977 levels. There has also been an increase in export prices to the Japanese market as a result of the appreciated value of the yen. In the main South American exporting countries, export prices in the first half of 1978 were not significantly higher than a year ago, and the unit dollar prices of Argentine beef exports in the second quarter of 1978 were 5% lower than a year earlier. However, since July there has been a substantial increase in export prices in Argentina. In the EEC, the reference price has tended to decline since May, and in August was about 86% of the Guide Price.

Beef and veal production has been lower than a year earlier in most parts of the world in recent months. In the EEC, beef and veal production in the first half of 1978 was estimated to be about 1% less than in January-June 1977, however, for the second half of 1978, production levels are forecast to be higher than a year earlier. In the United States, beef production in the first six months of 1978 was 2% lower than a year earlier and a decline of 7% is forecast for the second half of 1978. In Australia, beef production in the first half of 1978 was still at a very high level but a sharp reduction is forecast for the second half of the year. In Argentina, production has been higher so far in 1978 than was previously expected and for 1978 as a whole could be at least 5% higher than in 1977. There has also been a 5% increase in production in the U.S.S.R. during the first half of 1978.

In 1979, world beef production is likely to show a further decline, particularly while breeding herd expansion takes place in such countries as the United States and Australia. Nevertheless increased production is forecast in East European countries and the U.S.S.R.

Beef consumption has remained relatively stable in the EEC partly as a result of relatively cheap prices for pigmeat and poultrymeat. In the United States, beef consumption in the first half of 1978 was 3% lower than in January-June 1977; for 1978 as a whole beef consumption is forecast to show a reduction of 5%. In Japan, beef consumption has been rising in 1978 as a result of increased production.

Au cours des mois d'été, le prix du boeuf aux États-Unis est demeuré substantiellement plus élevé que pendant la période correspondante de l'année précédente, ce qui signifie que, malgré la dépréciation du dollar américain, le prix du boeuf de transformation des exportateurs australiens et néo-zélandais a été en général supérieur au niveau correspondant de 1977. L'appréciation du yen a, de son côté, entraîné une augmentation des prix à l'exportation vers le marché japonais. Dans les principaux pays exportateurs d'Amérique du Sud, les prix à l'exportation n'ont que légèrement dépassé, pendant les six premiers mois de 1978, ceux de la période correspondante de 1977, et le prix unitaire en dollars des exportations de boeuf de l'Argentine a été, pendant le deuxième trimestre de 1978, de 5% inférieur à celui de la période correspondante de 1977. On a toutefois noté depuis juillet une forte hausse des prix à l'exportation en Argentine. Dans les pays de la CEE, le prix de référence est en baisse depuis le mois de mai, et représentait en août environ 86% du prix indicatif.

Ces derniers mois, la production de boeuf et de veau a été inférieure à celle de l'année précédente presque partout dans le monde. Dans la CEE, on estime que la production de boeuf et de veau pour les six premiers mois de 1978 est inférieure d'environ 1% à celle de la même période en 1977; on prévoit toutefois que la production de la seconde moitié de l'année sera supérieure à celle de l'année précédente. Aux États-Unis, la production de boeuf des six premiers mois de 1978 représentait une diminution de 2% sur celle de la période correspondante de 1977, et on prévoit une baisse de 7% pour la seconde moitié de 1978. L'Australie a continué de produire une quantité très élevée de boeuf au cours de la première moitié de 1978, mais une réduction marquée est prévue pour la seconde moitié de l'année. La production de l'Argentine a jusqu'ici dépassé les prévisions et pourrait atteindre pour toute l'année 1978 un niveau d'au moins 5% supérieur à celui de 1977. La production de l'U.R.S.S. a elle aussi augmenté de 5% pendant la première moitié de 1978.

La production mondiale de boeuf continuera probablement à diminuer en 1979, malgré l'expansion du troupeau reproducteur des pays comme les États-Unis et l'Australie. On prévoit toutefois une augmentation de la production dans les pays d'Europe de l'Est et en U.R.S.S.

La consommation de boeuf est demeurée relativement stable dans les pays de la CEE, en partie à cause du prix relativement peu élevé de la viande de porc et de volaille. Aux États-Unis, la consommation de boeuf a été, au cours de la première moitié de 1978, de 3% inférieure à celle de la période correspondante de 1977; on prévoit que la consommation de l'ensemble de 1978 représentera une baisse de 5% par rapport à celle de l'année précédente. On a enregistré une augmentation de la consommation de boeuf au Japon, par suite d'une hausse de la production.

At the beginning of June, the United States Government announced that the voluntary restraint programme under the meat import law would be relaxed to allow an additional 90,700 tonnes of beef to be imported during 1978. Japanese beef imports in 1978 have so far been more than a year earlier. There has been a marked reduction in U.S.S.R. imports of beef so far in 1978 but there have been higher than expected purchases by Eastern Europe, particularly Rumania.

Australian exports of beef and veal in the 12 months ended June 1978 were 17% higher than a year earlier, a reduction in exports is forecast for 1978-79, despite the expectation of increased exports to the United States and the Middle East. Exports of beef from Argentina in the first six months of 1978 rose to 346,000 tonnes - 32% higher than in January-June 1977; increased quantities were sent to EEC countries the Middle East and Brazil. Exports of beef from Botswana in 1978 have been adversely affected by the foot and mouth disease outbreak; however, the EEC have agreed that exports from Southern Botswana to Great Britain may be resumed. EEC exports of beef to non-EEC countries have been significantly higher a year earlier in recent months.

Le gouvernement des États-Unis a annoncé au début de juin que le programme de restriction volontaire, créé par application de la législation sur l'importation de la viande, serait assoupli afin de permettre l'importation de 90,700 tonnes supplémentaires de boeuf en 1978. Les importations japonaises de boeuf sont jusqu'ici en avance sur celles de 1977. La quantité de boeuf importée par l'U.R.S.S. a jusqu'à présent diminué de façon marquée par rapport à celle de l'année dernière; les importations des pays de l'Europe de l'Est, en particulier de la Roumanie, ont par contre dépassé les prévisions établies.

Les exportations de boeuf et de veau de l'Australie étaient, à la fin de la période de 12 mois se terminant en juin 1978, de 17 % supérieures à celles de la période correspondante de 1976-77; on prévoit toutefois une diminution pour 1978-79, malgré l'augmentation que devraient connaître les exportations vers les États-Unis et le Moyen-Orient. Les exportations de boeuf de l'Argentine ont atteint au cours des six premiers mois de 1978, 346,000 tonnes, soit 32 % de plus que pendant la période correspondante de 1977; il y a eu augmentation des expéditions vers les pays de la CEE, le Moyen-Orient et le Brésil. Les exportations de boeuf du Botswana ont dû subir le contrecoup de l'épidémie de fièvre aphteuse; la CEE a toutefois autorisé la reprise des exportations du sud du Botswana vers la Grande-Bretagne. Les exportations de boeuf des pays de la CEE vers les pays non-membres ont été, au cours des derniers mois, sensiblement supérieures à celles de l'année dernière.

Breeding sheep numbers in the EEC are increasing. The latest available census results indicated that breeding ewe numbers were higher than a year earlier in the United Kingdom, Western Germany and France; breeding flock expansion is almost certain to be evident in the Irish Republic by the end of the year. It seems likely that EEC breeding sheep numbers at the end of 1978 could be 2% higher than a year earlier. Although sheep numbers in Australia in March were at the lowest level for over 20 years, some expansion is expected before March 1979. In New Zealand, latest estimates suggest that sheep numbers in June 1978 will have risen to over 59 million, the highest level since 1972 and further expansion is forecast. U.S.S.R. sheep numbers on collective farms in July were estimated to have been over 1% higher than a year earlier.

Mutton and lamb production in France in the first six months of 1978 was marginally lower than in January-June 1977. However, for 1978 as a whole production is still expected to be 1% higher than in 1977. Sheep slaughterings at export premises in the Irish Republic were substantially higher than a year earlier in the first seven months of 1978, partly as a result of the increased imports of live sheep from Northern Ireland. In the EEC as a whole, mutton and lamb production in 1978 is forecast to be about 4% more than in 1977 and a further increase of at least 2% seems probable for 1979.

New Zealand shipments of lamb in the nine months ended June 1978 were 3% higher than in the corresponding period of 1976-77. However, the proportion shipped to the United Kingdom declined from 73% in 1976-77 to 62% in 1977-78. It now looks likely that the total to be shipped to the United Kingdom in the 12 months ending September 1978 could be less than 200,000 tonnes, for the first time for over 20 years. Increased quantities of New Zealand lamb have been shipped to Greece, Iran and North America. Mutton shipments from both Australia and New Zealand have been at reduced levels in recent months.

French imports of sheepmeat in the first half of 1978 were 5% higher than in January-June 1977; however, the United Kingdom share was affected by the French-Irish arrangements

Source: International Market Survey: Cattle, Sheep, Pigs, Meat and Livestock Commission, Milton Keynes, MK2 2EF, England.

Le troupeau d'ovins reproducteurs est en expansion dans les pays de la CEE. Le dernier dénombrement montre que le nombre de brebis reproductrices est supérieur à celui de l'an dernier au Royaume-Uni, en Allemagne de l'Ouest et en France; on constatera fort probablement une expansion du troupeau reproducteur de la République d'Irlande à la fin de l'année. Le nombre d'ovins reproducteurs de la CEE pourrait, à la fin de 1978, être de 2 % plus élevé que celui de l'année précédente. En Australie, le nombre d'ovins a atteint en mars son plus bas niveau depuis plus de 20 ans; on s'attend toutefois à ce qu'il augmente avant mars 1979. D'après les dernières estimations, la population ovine de la Nouvelle-Zélande aura dépassé en juin 1978 le chiffre de 59 millions, soit le plus haut niveau atteint depuis 1972; cette expansion devrait d'ailleurs se poursuivre. En U.R.S.S., le nombre d'ovins dans les fermes collectives en juillet a été estimé à plus de 1 % supérieur à celui de juillet 1977.

En France, la production de mouton et d'agneau au cours des six premiers mois de 1978 a été légèrement inférieure à celle de la même période en 1977; on n'en prévoit pas moins pour toute l'année 1978 une augmentation de 1 % par rapport à l'année précédente. Le nombre d'ovins abattus par les entreprises d'exportation en République d'Irlande au cours des sept premiers mois de 1978 a été de beaucoup supérieur à celui de la même période en 1977, en grande partie à cause de l'importation accrue d'ovins sur pied provenant de l'Irlande du Nord. On prévoit que, dans l'ensemble des pays de la CEE, la production de mouton et d'agneau dépassera en 1978 d'environ 4 % celle de 1977; une augmentation supplémentaire d'au moins 2 % semble de plus probable pour 1979.

Les expéditions d'agneau de la Nouvelle-Zélande ont été, pendant la période de neuf mois se terminant en juin 1978, de 3 % plus élevées que celles de la période correspondante de 1976-77. La proportion de ces expéditions destinée au Royaume-Uni a toutefois subi une baisse, passant de 73 % en 1976-77 à 62 % en 1977-78. Il semble maintenant possible que le total des expéditions vers le Royaume-Uni au cours de la période de 12 mois se terminant en septembre 1978 soit, pour la première fois en plus de 20 ans, inférieur à 200,000 tonnes. Il y a eu augmentation des expéditions d'agneau de la Nouvelle-Zélande à destination de la Grèce, de l'Iran et de l'Amérique du Nord. Les expéditions de mouton de l'Australie et de la Nouvelle-Zélande ont été limitées au cours des derniers mois.

Au cours des six premiers mois de 1978, la France a importé 5 % de plus de viande de mouton que pendant la période correspondante en 1977; toutefois, par suite des ententes France-Irlande,

Source: International Market Survey: Cattle, Sheep, Pigs, Meat and Livestock Commission, Milton Keynes, MK2 2EF, England.

and declined from 45% of total imports in 1977 to 33% in 1978. Imports of United Kingdom sheepmeat into Belgium and Western Germany in the first five months of 1978 were 41% and 31% respectively more than a year earlier.

la part du Royaume-Uni dans le total des importations françaises a diminué, passant de 45 % en 1977 à 33 % en 1978. Les importations de viande de mouton du Royaume-Uni par la Belgique et l'Allemagne de l'Ouest au cours des cinq premiers mois de 1978 représentaient des augmentations respectives de 41 % et de 31 % sur celles de la même période en 1977.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010769869