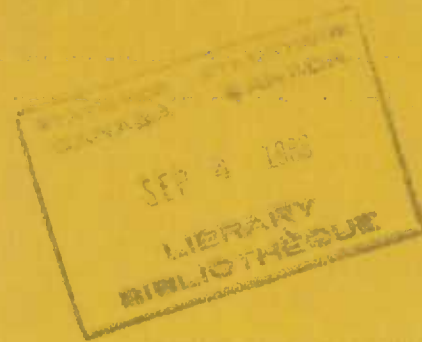




Statistics  
Canada

Statistique  
Canada



Price: Canada, \$10.00  
Other Countries, \$11.00

Prix: Canada, \$10.00  
Autres pays, \$11.00

### SHORN WOOL PRODUCTION, 1986

The 1986 Canadian wool clip is estimated at 2,691,600 pounds (1 220 800 kilograms), down 7% from the 1985 estimate of 2,889,600 pounds (1 310 800 kilograms). The Western wool clip at 1,297,100 pounds (588 300 kilograms) is down 7% from 1985 and Eastern production is estimated at 1,394,500 pounds (632 500 kilograms), down 7% from 1985.

The number of sheep shorn this year is estimated at 386,300 head, down 6% from 1985. In the West numbers shorn are down 6% compared to 1985 and in the East numbers are down 6% as well.

The 1986 average fleece weight for Canada is estimated at 7.0 pounds (3.2 kilograms), down 1% from 1985. In the West the fleece weight decreased to 8.4 pounds (3.8 kilograms) compared to 8.5 pounds (3.9 kilograms) a year earlier. In the East the fleece weight is 6.0 pounds (2.7 kilograms).

#### Methodology Summary

Information is obtained through a voluntary, non-random mail type survey which is mailed to sheep producers. Estimates of sheep shorn are made through application of measures of change obtained from the survey, to previous estimates to obtain current estimates, and are also based on sheep shorn as a proportion of sheep over one year of age, as indicated by survey results. Average fleece weight (pounds or kilograms of wool

Livestock and Animal Products Section,  
Agriculture/Natural Resources Division

September 1986  
4-3103-518

### PRODUCTION DE LAINE TONDUE, 1986

On estime à 2,691,600 livres (1 220 800 kilogrammes) la production canadienne de la laine tondue en 1986, ce qui représente une diminution de 7% comparativement à 1985 (2,889,600 livres ou 1 310 800 kilogrammes). Dans l'Ouest la production de laine tondue a été de 1,297,100 livres (588 300 kilogrammes), soit 7% de moins qu'en 1985, et dans l'Est la production a été de 1,394,500 livres (632 500 kilogrammes), soit 7% de moins qu'en 1985.

Le nombre de moutons tondus cette année est estimé à 386,300 têtes, soit 6% de moins qu'en 1985. Par rapport à 1986, le nombre de moutons tondus a diminué de 6% dans l'Ouest, et dans l'Est.

Le poids moyen des toisons pour l'ensemble du Canada en 1986 a été de 7.0 livres (3.2 kilogrammes, chiffre estimatif), une diminution de 1% par rapport à 1985. Dans l'Ouest le poids des toisons a atteint 8.4 livres (3.8 kilogrammes), contre 8.5 livres (3.9 kilogrammes) un an plus tôt. Dans l'Est, le poids moyen des toisons a été de 6.0 livres (2.7 kilogrammes).

#### Aperçu de la méthodologie

Les estimations sont obtenues à partir d'une enquête postale volontaire, non aléatoire rejoignant les producteurs de moutons. Les données concernant les moutons tondus sont obtenues à partir de la variation de ces données depuis l'enquête précédente. Ces variations sont ensuite appliquées aux estimations précédentes afin de produire les chiffres actuels; on se base aussi sur la proportion des moutons de plus d'un an, tel qu'indiqué par les résultats de

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

September 1986  
4-3103-518

obtained per sheep shorn) is estimated from survey indications. The estimate of shorn wool production is made by multiplying the number of sheep shorn by average fleece weight.

l'enquête. Le poids moyen d'une toison (livres ou kilogrammes de laine obtenue par mouton tondu) est obtenu d'après les indications de l'enquête. En multipliant le nombre de moutons tondu par la toison moyenne, on obtient la production de laine tondue.

This publication was prepared under the direction of:

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **Helen Fitzgerald-McDonald**, Chief  
Livestock and Animal Products Section
- **Bernard Rosien**, Unit Head  
Livestock Estimating Unit
- **Yvon Perrier**, Technical Officer  
Livestock Estimating Unit

- **Helen Fitzgerald-McDonald**, chef  
Section du bétail et des produits d'origine animale
- **Bernard Rosien**, chef de la sous-section  
de l'estimation du bétail
- **Yvon Perrier**, agent technique  
Sous-section de l'estimation du bétail

TABLE 1. Shorn Wool Production, by Province, 1985 and 1986

TABLEAU 1. Production de laine tondue, par province, 1985 et 1986

	Sheep shorn		Fleece Weight(1)				Production(1)				1986 Production as a percentage of 1985
	Moutons tondus		Poids des toisons(1)								Production de 1986 en pourcentage de 1985
	1985	1986	1985	1986	1985	1986	1985	1986	1985	1986	
	thousands of head		pounds		kilograms		thousands of pounds		metric tonnes		%
	milliers de têtes		livres		kilogrammes		milliers de livres		tonnes métriques		
<b>CANADA</b>	<b>409.7</b>	<b>386.3</b>	<b>7.1</b>	<b>7.0</b>	<b>3.2</b>	<b>3.2</b>	<b>2,889.6</b>	<b>2,691.6</b>	<b>1 310.8</b>	<b>1 220.8</b>	<b>93</b>
Newfoundland - Terre-Neuve	2.2	1.8	4.0	4.2	1.8	1.9	8.8	7.6	4.0	3.4	85
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	4.1	3.3	6.6	6.4	3.0	2.9	27.1	21.0	12.3	9.5	77
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	20.0	16.0	4.8	5.1	2.2	2.3	96.0	82.0	43.5	37.2	86
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	5.0	4.0	5.6	6.1	2.5	2.8	28.0	24.4	12.7	11.1	87
Québec	77.0	75.2	5.9	5.6	2.7	2.5	454.3	421.1	206.1	191.0	93
Ontario	137.3	131.0	6.4	6.4	2.9	2.9	878.7	838.4	398.6	380.3	95
<b>East - Total - Est</b>	<b>245.6</b>	<b>231.3</b>	<b>6.1</b>	<b>6.0</b>	<b>2.8</b>	<b>2.7</b>	<b>1,492.9</b>	<b>1,394.5</b>	<b>677.2</b>	<b>632.5</b>	<b>93</b>
Manitoba	16.3	15.5	7.2	7.1	3.3	3.2	117.4	110.1	53.3	49.9	94
Saskatchewan	30.1	29.0	8.6	8.5	3.9	3.9	258.9	246.5	117.4	111.8	95
Alberta	89.3	83.5	9.2	9.0	4.2	4.1	821.6	751.5	372.7	340.9	91
British Columbia - Colombie-Britannique	28.4	27.0	7.0	7.0	3.2	3.2	198.8	189.0	90.2	85.7	95
<b>West - Total - Ouest</b>	<b>164.1</b>	<b>155.0</b>	<b>8.5</b>	<b>8.4</b>	<b>3.9</b>	<b>3.8</b>	<b>1,396.7</b>	<b>1,297.1</b>	<b>633.6</b>	<b>588.3</b>	<b>93</b>

(1) Greasy basis.

(1) En suint.

TABLE 2. Shorn Wool Production(1) in Canada(2), 1930-1986

TABLEAU 2. Production(1) de laine tondue au Canada(2), 1930-1986

Year	Sheep shorn		Average fleece weight				Year	Sheep shorn		Average fleece weight			
	Moutons tondus		Poids moyen des toisons					Moutons tondus		Poids moyen des toisons			
	thousands	pounds	kilograms	thousands	metric tonnes	thousands		pounds	kilograms	thousands	metric tonnes		
Année	milliers	livres	kilogrammes	milliers	tonnes métriques	Année	milliers	livres	kilogrammes	milliers	tonnes métriques		
1930	1,828.9	7.0	3.2	12,800	5 806	1959	827.6	7.6	3.4	6,256	2 838		
1931	1,931.7	7.0	3.2	13,575	6 158	1960	831.9	7.7	3.5	6,370	2 889		
1932	1,955.9	7.1	3.2	13,836	6 276	1961	790.0	7.8	3.5	6,169	2 798		
1933	1,833.0	7.1	3.2	12,984	5 890	1962	738.0	8.0	3.6	5,888	2 671		
1934	1,816.3	7.1	3.2	12,935	5 867	1963	677.0	7.9	3.6	5,339	2 422		
1935	1,764.1	7.2	3.3	12,644	5 735	1964	640.0	8.0	3.6	5,088	2 308		
1936	1,742.6	7.2	3.3	12,521	5 679	1965	576.0	7.8	3.6	4,516	2 048		
1937	1,697.9	7.2	3.3	12,289	5 574	1966	508.0	7.7	3.5	3,891	1 765		
1938	1,648.8	7.3	3.3	12,000	5 443	1967	468.5	7.6	3.5	3,567	1 618		
1939	1,568.0	7.5	3.4	11,761	5 335	1968	431.0	7.5	3.4	3,239	1 469		
1940	1,559.2	7.4	3.4	11,549	5 239	1969	423.0	7.6	3.5	3,218	1 460		
1941	1,522.0	7.5	3.4	11,394	5 168	1970	426.0	7.7	3.5	3,270	1 483		
1942	1,581.5	7.7	3.5	12,129	5 502	1971	461.8	7.8	3.5	3,579	1 623		
1943	1,676.8	7.4	3.4	12,453	5 649	1972	443.6	7.8	3.5	3,470	1 574		
1944	1,727.8	7.4	3.4	12,851	5 829	1973	420.9	7.8	3.5	3,267	1 482		
1945	1,627.8	7.4	3.4	12,115	5 495	1974	394.5	7.9	3.6	3,109	1 410		
1946	1,473.0	7.5	3.4	11,023	5 000	1975	357.4	7.8	3.5	2,791	1 266		
1947	1,309.8	7.5	3.4	9,779	4 436	1976	313.3	7.6	3.4	2,366	1 073		
1948	1,090.0	7.2	3.3	7,869	3 569	1977	293.0	7.0	3.2	2,039	925		
1949	936.8	7.4	3.3	6,903	3 131	1978	306.4	6.7	3.0	2,038	925		
1950	816.4	7.7	3.5	6,316	2 865	1979	339.4	6.9	3.1	2,350	1 066		
1951	758.3	7.5	3.4	6,316	2 865	1980	383.2	6.8	3.1	2,587	1 173		
1952	821.0	7.6	3.5	6,272	2 845	1981	444.4	7.0	3.2	3,103	1 407		
1953	834.5	7.4	3.4	6,166	2 797	1982	448.1	7.0	3.2	3,124	1 417		
1954	851.0	7.4	3.3	6,272	2 845	1983	432.1	7.0	3.2	3,043	1 380		
1955	851.5	7.3	3.3	6,253	2 836	1984	425.1	7.2	3.3	3,055	1 386		
1956	847.0	7.3	3.3	6,165	2 796	1985	409.7	7.1	3.2	2,890	1 311		
1957	829.8	7.2	3.3	5,961	2 704	1986	386.3	7.0	3.2	2,692	1 221		
1958	831.4	7.3	3.3	6,107	2 770								

(1) Greasy basis.

(1) En suint.

(2) From 1971 on, figures include Newfoundland.

(2) À partir de 1971, les chiffres comprennent Terre-Neuve.

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010768445