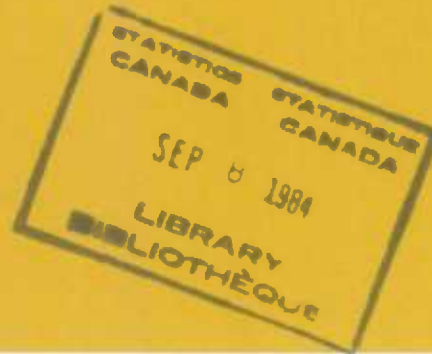




Statistics  
Canada

Statistique  
Canada



Price: Canada, \$3.30  
Other Countries, \$3.95

Prix: Canada, \$3.30  
Autres pays, \$3.95

### SHORN WOOL PRODUCTION, 1984

The 1984 Canadian wool clip is estimated at 3,055,100 pounds (1 385 800 kilograms), virtually unchanged from the 1983 estimate of 3,042,600 pounds (1 380 100 kilograms). The Western wool clip at 1,513,900 pounds (686 700 kilograms) is up 1% from 1983 and Eastern production is estimated at 1,541,200 pounds (699 100 kilograms), almost the same as 1983.

The number of sheep shorn this year is estimated at 425,100 head, down 2% from 1983. In the West numbers shorn are down 2% compared to 1983 and in the East numbers are down 1%.

The 1984 average fleece weight for Canada is estimated at 7.2 pounds (3.3 kilograms), up 3% from 1983. In the West the fleece weight increased to 8.4 pounds (3.8 kilograms) compared to 8.1 pounds (3.7 kilograms) a year earlier. In the East the fleece weight is 6.3 pounds (2.9 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

### PRODUCTION DE LAINE TONDUE, 1984

On estime à 3,055,100 livres (1 385 800 kilogrammes) la production canadienne de la laine tondu en 1984, ce qui représente pratiquement pas de changement comparativement à 1983 (3,042,600 livres ou 1 380 100 kilogrammes). Dans l'Ouest la production de laine tondu a été de 1,513,900 livres (686 700 kilogrammes), soit 1% de plus qu'en 1983, et dans l'Est la production a été de 1,541,200 livres (699 100 kilogrammes), soit presque la même qu'en 1983.

Le nombre de moutons tondus cette année est estimé à 425,100 têtes, soit 2% de moins qu'en 1983. Par rapport à 1984, le nombre de moutons tondus a diminué de 2% dans l'Ouest, et il a diminué de 1% dans l'Est.

Le poids moyen des toisons pour l'ensemble du Canada en 1984 a été de 7.2 livres (3.3 kilogrammes, chiffre estimatif), une augmentation de 3% par rapport à 1983. Dans l'Ouest le poids des toisons a atteint 8.4 livres (3.8 kilogrammes), contre 8.1 livres (3.7 kilogrammes) un an plus tôt. Dans l'Est, le poids moyen des toisons a été de 6.3 livres (2.9 kilogrammes).

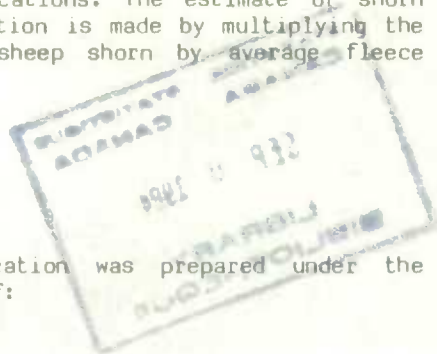
### Aperçu de la méthodologie

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

September 1984  
4-3103-518

Septembre 1984  
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.



This publication was prepared under the direction of:

- **Mike Trant**, Acting Chief  
Livestock and Animal Products Section
- **Bernard Rosien**, Unit Head  
Livestock Estimating Unit
- **John Rowsell**, Analyst  
Livestock Estimating Unit
- **Yvon Perrier**, Technical Officer  
Livestock Estimating Unit

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.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **Mike Trant**, Chef intérimaire  
Section du bétail et des produits d'origine animale
- **Bernard Rosien**, Chef de la sous-section de l'estimation du bétail
- **John Rowsell**, Analyste  
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, 1983 and 1984

TABLEAU 1. Production de laine tondue, par province, 1983 et 1984

	Sheep shorn		Fleece Weight(1)		Production(1)				1984 Production as a percentage of 1983		
	Moutons tondus		Poids des toisons(1)		1983		1984		Produktion de 1984 en pourcentage de 1983		
	1983	1984	1983	1984	1983	1984	1983	1984	1983	1984	
	thousands of head		pounds		kilograms		thousands of pounds		metric tonnes		
	milliers de têtes		livres		kilogrammes		milliers de livres		tonnes métriques		
<b>CANADA</b>	<b>432.1</b>	<b>425.1</b>	<b>7.0</b>	<b>7.2</b>	<b>3.2</b>	<b>3.3</b>	<b>3,042.6</b>	<b>3,055.1</b>	<b>1 380.1</b>	<b>1 385.8</b>	<b>100</b>
Newfoundland - Terre-Neuve	3.0	2.8	4.0	3.5	1.8	1.6	12.0	9.8	5.4	4.4	81
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	4.1	4.0	6.2	6.6	2.8	3.0	25.4	26.4	11.5	12.0	104
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	21.3	20.5	5.4	5.0	2.5	2.3	115.0	102.5	52.2	46.5	89
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	6.0	5.6	6.4	6.3	2.9	2.9	38.4	35.5	17.4	16.0	92
Québec	76.1	77.0	6.1	6.0	2.8	2.7	464.2	462.0	210.6	209.6	100
Ontario	137.3	135.1	6.5	6.7	2.9	3.0	892.5	905.2	404.8	410.6	101
<b>East - Total - Est</b>	<b>267.8</b>	<b>245.0</b>	<b>6.2</b>	<b>6.3</b>	<b>2.8</b>	<b>2.9</b>	<b>1,547.5</b>	<b>1,541.2</b>	<b>701.9</b>	<b>699.1</b>	<b>100</b>
Manitoba	20.7	19.5	7.2	6.9	3.3	3.1	149.0	134.6	67.6	61.1	90
Saskatchewan	33.5	33.1	7.9	8.0	3.6	3.6	264.7	264.8	120.1	120.1	100
Alberta	99.5	96.5	8.9	9.3	4.0	4.2	885.6	897.5	401.7	407.1	101
British Columbia - Colombie-Britannique	30.6	31.0	6.4	7.0	2.9	3.2	195.8	217.0	88.8	90.4	111
<b>West - Total - Ouest</b>	<b>184.3</b>	<b>180.1</b>	<b>8.1</b>	<b>8.4</b>	<b>3.7</b>	<b>3.8</b>	<b>1,495.1</b>	<b>1,513.9</b>	<b>678.2</b>	<b>686.7</b>	<b>101</b>

(1) Greasy basis.  
(1) En suint.

TABLE 2. Shorn Wool Production(1) in Canada(2), 1928-1984

TABLEAU 2. Production(1) de laine tondue au Canada(2), 1928-1984

Year	Sheep shorn		Average fleece weight		Production		Year	Sheep shorn		Average fleece weight		Production					
	Moutons tondus		Poids moyen des toisons		Production			Moutons tondus		Poids moyen des toisons		Production					
	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	Année	milliers	livres	kilogrammes	milliers	tonnes métriques
1928	1,758.1	6.9	3.1	12,143	5 508	1957	829.8	7.2	3.3	5,961	2 704						
1929	1,831.6	6.9	3.1	12,679	5 751	1958	831.4	7.3	3.3	6,107	2 770						
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	2 882						
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	461.9	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	3.8	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	853.0	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	1 384						
1956	847.0	7.3	3.3	6,165	2 796												

(1) Greasy basis.  
(1) En suint.

(2) From 1971 on, figures include Newfoundland.

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

Note: Intercensal Revisions from 1976 to 1981.

Note: Révisions Intercensitaires de 1976 à 1981.

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010768441