



Statistics
Canada

Statistique
Canada

STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA

SEP 20 1982

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

Price: Canada, \$3.00
Other Countries, \$3.60

Prix: Canada, \$3.00
Autres pays, \$3.60

SHORN WOOL PRODUCTION, 1982

The 1982 Canadian wool clip is estimated at 3,131,200 pounds (1 420 300 kilograms), up 2% from the 1981 estimate of 3,056,900 pounds (1 386 600 kilograms). The Western wool clip at 1,554,600 pounds (705 200 kilograms) is down 2% from 1981 and Eastern production is estimated at 1,576,600 pounds (715 100 kilograms), up 7% from 1981.

The number of sheep shorn this year is estimated at 449,200 head, up 3% from 1981. In the West numbers shorn are up 2% compared to 1981 and in the East numbers are up 3%.

The 1982 average fleece weight for Canada is estimated at 7.0 pounds (3.2 kilograms), unchanged from 1981. In the West the fleece weight decreased to 8.0 pounds (3.6 kilograms) compared to 8.4 pounds (3.8 kilograms) a year earlier. In the East the fleece weight is 6.2 pounds (2.8 kilograms).

Methodology Summary

In all provinces, except Newfoundland, information is obtained through a voluntary, non-random mail type survey which is mailed to all 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

September 1982
4-3103-518

PRODUCTION DE LAINE TONDUE, 1982

On estime à 3,131,200 livres (1 420 300 kilogrammes) la production canadienne de la laine tondue en 1982, ce qui représente une augmentation de 2% comparativement à 1981 (3,056,900 livres ou 1 386 600 kilogrammes). Dans l'Ouest la production de laine tondue a été de 1,554,600 livres (705 200 kilogrammes), soit 2% moins qu'en 1981, et dans l'Est la production a été de 1,576,600 livres (715 100 kilogrammes), soit 7% de plus qu'en 1981.

Le nombre de moutons tondus cette année est estimé à 449,200 têtes, soit 3% de plus qu'en 1981. Par rapport à 1982, le nombre de moutons tondus a augmenté de 2% dans l'Ouest, et il a augmenté de 3% dans l'Est.

Le poids moyen des toisons pour l'ensemble du Canada en 1982 a été de 7.0 livres (3.2 kilogrammes, chiffre estimatif), le même qu'en 1981. Dans l'Ouest le poids des toisons a atteint 8.0 livres (3.6 kilogrammes), contre 8.4 livres (3.8 kilogrammes) un an plus tôt. Dans l'Est, le poids moyen des toisons a été de 6.2 livres (2.8 kilogrammes).

Aperçu de la méthodologie

Les estimations pour toutes les provinces, sauf Terre-Neuve, sont obtenues à partir d'une enquête postale volontaire, non aléatoire rejoignant tous les producteurs. 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

Septembre 1982
4-3103-518

weight (pounds of wool 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.

In Newfoundland, estimates are based on the results of a random area-type survey. Information is collected from producers in randomly selected areas, combined and blown up to produce estimates at the provincial level.

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

À Terre-Neuve, les estimations sont basées sur les résultats d'une enquête fondée sur des régions types sélectionnées de façon aléatoire. L'information provient de producteurs appartenant à ces régions sélectionnées de façon aléatoire qui sont ensuite combinées; l'information est par la suite accrue afin d'obtenir les estimations au niveau provincial.

TABLE 1. Shorn Wool Production, by Province, 1981 and 1982

TARIFAU 1. Production de laine tondue, par province, 1981 et 1982

	Sheep shorn		Fleece Weight(1)				Production(1)				1982
	Moutons tondus		Poids des toisons(1)								Production
	1981 ^r	1982	1981	1982	1981	1982	1981 ^r	1982	1981 ^r	1982	de 1981
	thousands of head		pounds	kilograms	thousands of pounds	metric tonnes					Production
	milliers de têtes		livres	kilogrammes	milliers de livres	tonnes métriques					de 1981
CANADA	436.9	449.2	7.0	7.0	3.2	3.2	3,056.9	3,131.2	1 386.6	1 420.3	102
Newfoundland - Terre-Neuve	3.7	3.6	3.9	4.3	1.8	2.0	14.4	15.5	6.5	7.0	108
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	4.2	4.1	5.6	4.9	2.5	4.1	23.5	20.1	10.7	9.1	85
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	23.0	22.0	5.4	5.4	2.4	2.4	124.2	118.8	56.3	53.9	96
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	7.0	6.0	6.7	6.1	3.0	2.8	46.9	36.6	21.3	16.6	78
Québec	67.0	74.0	6.1	5.9	2.8	2.7	408.7	436.6	185.4	198.0	107
Ontario	143.0	146.0	6.0	6.5	2.7	2.9	858.0	949.0	389.2	430.5	111
East - Total - Est	247.9	255.7	6.0	6.2	2.7	2.8	1,475.7	1,576.6	669.4	715.1	107
Manitoba	19.5	20.5	6.8	6.6	3.1	3.0	132.6	135.3	60.1	61.4	102
Saskatchewan	39.0	37.5	8.0	7.9	3.6	3.6	312.0	296.2	141.5	134.4	95
Alberta	97.0	104.0	9.3	8.8	4.2	4.0	902.1	915.2	409.2	415.1	101
British Columbia - Colombie-Britannique	33.5	31.5	7.0	6.6	3.2	3.0	234.5	207.9	106.4	94.3	89
West - Total - Ouest	189.0	193.5	8.4	8.0	3.8	3.6	1,581.2	1,554.6	717.2	705.2	98

(1) Greasy basis.
 (1) En suint.
^r revised figures.
^r nombres rectifiés.

TABLE 2. Shorn Wool Production(1) in Canada, (2) 1926-1982

TARIFAU 2. Production(1) de laine tondue au Canada(2), 1926-1982

Year	Sheep shorn	Average fleece weight	Production		Year	Sheep shorn	Average fleece weight	Production			
Année	Moutons tondus	Poids moyen des toisons	thousands	metric tonnes	Année	Moutons tondus	Poids moyen des toisons	thousands	metric tonnes		
	thousands	pounds	thousands	tonnes métriques		thousands	pounds	thousands	tonnes métriques		
1926	1,563.4	6.8	3.1	10,607	4 811	1955	851.5	7.3	3.3	6,253	2 836
1927	1,650.2	6.8	3.1	11,261	5 108	1956	847.0	7.3	3.3	6,165	2 796
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	2 889
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	319.5	7.6	3.4	2,415	1 095
1948	1,090.0	7.2	3.3	7,869	3 569	1977	292.8	7.1	3.2	2,069	938
1949	936.8	7.4	3.3	6,903	3 131	1978	286.1	6.8	3.1	1,950	885
1950	816.4	7.7	3.5	6,316	2 865	1979	350.9	7.2	3.3	2,529	1 147
1951	758.3	7.5	3.8	6,316	2 865	1980	383.3	7.0	3.2	2,666	1 209
1952	821.0	7.6	3.5	6,272	2 845	1981	436.9 ^r	7.0	3.2	3,057 ^r	1 387 ^r
1953	834.5	7.4	3.4	6,166	2 797	1982	449.2	7.0	3.2	3,131	1 420
1954	853.0	7.4	3.3	6,272	2 845						

(1) Greasy basis.
 (1) En suint.
 (2) Not including Newfoundland.
 (2) Non compris Terre-Neuve.
^r revised figures.
^r nombres rectifiés.

Note: Beginning in 1971, Newfoundland is included.
 Nota: À partir de 1971, Terre-Neuve est incluse.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010768437