

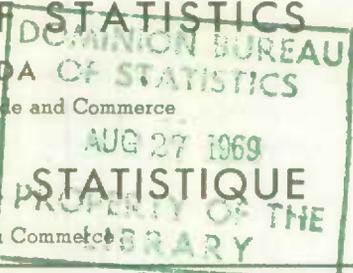
DOMINION BUREAU OF STATISTICS

OTTAWA - CANADA

Published by Authority of the Minister of Trade and Commerce

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Publication autorisée par le ministre du Commerce



Price: \$1.00 per year.

Prix: \$1.00 par année.

REPORT ON LIVESTOCK SURVEYS

RAPPORT DES ENQUÊTES SUR LE BÉTAIL

PIGS, JUNE 1, 1969

Porcs, 1<sup>er</sup> juin 1969

This report supersedes the previous, "Report on Livestock Surveys, Hogs, June 1, 1969."

Le présent bulletin remplace le bulletin précédent, "Rapport des enquêtes sur le bétail, porcs, 1er juin 1969."

Total pigs in Canada(1) at June 1, 1969 are estimated at 5,792,000 up 2 per cent from 5,682,000 at June 1, 1968. In the Eastern part of the country numbers were down by 1 per cent due to a 4 per cent decrease in Quebec. In the West pig numbers were up by 6 per cent. Decreases in Alberta and British Columbia were not enough to offset the large increases in Manitoba and Saskatchewan.

Au 1er juin 1969, selon les estimations, il y avait 5,792,000 porcs au Canada(1), soit 2 p. 100 de plus que le 1er juin 1968 (5,682,000). Une diminution de 4 p. 100 au Québec a fait tomber de 1 p. 100 le nombre de porcs dans l'est du pays. Il y a eu augmentation de 6 p. 100 dans l'Ouest. Les baisses survenues en Alberta et en Colombie-Britannique n'ont pas été suffisantes pour faire contreponds aux augmentations considérables qu'ont connues le Manitoba et la Saskatchewan.

The Spring pig crop (pigs born in the period December 1968 - May 1969 and still alive at weaning time) was slightly larger than that of 1968 but 12 per cent larger than the 1956 - 1965 ten year average.

Le nombre de porcs nés au cours de la période du printemps (de décembre 1968 à mai 1969) et encore vivants au moment du sevrage ne dépasse que légèrement celui de 1968 mais de 12 p. 100 le nombre moyen de la période décennale 1956-1965.

If farmers' plans materialize, farrowings in the fall will be 605,500 up 5 per cent from 1968 fall farrowings but well above (24 per cent) the average for the ten years 1956-1965.

Si les projets des cultivateurs se réalisent, les mises bas de l'automne seront au nombre de 605,500, soit 5 p. 100 de plus qu'à l'automne 1968, mais 24 p. 100 de plus que la période décennale 1956-1965.

U.S. Pig Numbers -- The June 1 pig inventory in the U.S. was estimated at 59,300,000 head, about 2 per cent below a year earlier. Breeding stock numbers at 9,400,000 were up slightly. The December 1968 - May 1969 pig crop at 47,200,000 was down 4.2 per cent from the 1968 spring crop, but farrowings in the fall are expected to be 3.3 per cent above the year earlier fall farrowings.

Nombre de porcs aux États-Unis - Au 1<sup>er</sup> juin, on évaluait à 59,300,000 le nombre total de porcs aux États-Unis, soit 2 p. 100 de moins que l'année précédente. Il y avait une légère augmentation du nombre de porcs destinés à la reproduction (9,400,000). Les 47,200,000 porcs nés entre décembre 1968 et mai 1969, représentent une diminution de 4.2 p. 100 par rapport à la période correspondante de 1968, mais on prévoit que les mises bas de l'automne dépasseront de 3.3 p. 100 celles de l'automne dernier.

(1) Not including Newfoundland which had 7,307 hogs on farms at June 1, 1966 (Census of Agriculture), of which 1,385 were 6 months old or older. The 1966 Census count of hogs on holdings not classed as farms in Canada was 15,292.

(1) A l'exclusion de Terre-Neuve, où on a dénombré 7,307 porcs dans les fermes le 1er juin 1966 (recensement de l'agriculture), dont 1,385 de 6 mois ou plus. Le nombre total de porcs, selon le recensement de 1966, dans les exploitations non classées comme fermes au Canada était de 15,292.

Agriculture Division Livestock and Animal Products Section

Division de l'agriculture Section du bétail et des produits animaux

TABLE 1. Hogs, Numbers on Farms, by Age Group and Province, June 1, 1968 and 1969

TABLEAU 1. Porcs, nombre dans les fermes, par groupe d'âge et par province, le 1<sup>er</sup> juin 1968 et 1969

Province	Hogs - Total - Porcs				6 months and over 6 mois et plus			Under 6 months Mois de 6 mois					
	Average Moyenne 1956- 1965	1968	1969	1969 as % of 1969 en % de		1968	1969	1969 as % of 1969 en % de		1968	1969(1)	1969 as % of 1969 en % de	
				1956- 1965	1968			1956- 1965	1968				
		'000		%		'000		%		'000		%	
CANADA .....	5,335.0	5,682.0	5,792.0	109	102	1,268.0	1,323.0	104	4,414.0	4,469.0	101		
P.E.I. - Î. P.-É. ....	55.0	88.0	94.0	171	107	15.0	16.0	107	73.0	78.0	107		
N.S. - N.-É. ....	46.0	70.0	71.0	154	101	12.0	11.0	92	58.0	60.0	103		
N.B. ....	48.0	49.0	52.0	108	106	10.0	11.0	110	39.0	41.0	105		
Qué. ....	1,007.0	1,160.0	1,115.0	111	96	244.0	235.0	96	916.0	880.0	96		
Ont. ....	1,786.0	1,995.0	2,010.0	113	101	400.0	405.0	101	1,595.0	1,605.0	101		
East - Total - Est ...	2,942.0	3,362.0	3,342.0	114	99	681.0	678.0	100	2,681.0	2,664.0	99		
Man. ....	399.0	526.0	612.0	153	116	140.0	165.0	118	386.0	447.0	116		
Sask. ....	597.0	508.0	580.0	97	114	127.0	155.0	122	381.0	425.0	112		
Alta. - Alb. ....	1,352.0	1,245.0	1,220.0	90	98	310.0	315.0	102	935.0	905.0	97		
B.C. - C.-B. ....	45.0	41.0	38.0	84	93	10.0	10.0	100	31.0	28.0	90		
West - Total - Ouest	2,393.0	2,320.0	2,450.0	102	106	587.0	645.0	110	1,733.0	1,805.0	104		

(1) Of these, pigs under 3 months old are estimated at: Prince Edward Island 44.0 (43.0 at June 1, 1968); Nova Scotia 31.0 (31.0); New Brunswick 23.0 (23.0); Quebec 467.0 (485.0); Ontario 825.0 (817.0); Manitoba 247.0, (212.0<sup>F</sup>); Saskatchewan 275.0, (235.0); Alberta 485.0, (494.0); British Columbia 14.0, (15.0<sup>F</sup>). - Parmi ceux-ci, les porcs moins de 3 mois sont estimés à: Île-du-Prince-Édouard 44.0, (le 1<sup>er</sup> juin 1968, 43.0); Nouvelle-Écosse 31.0, (31.0); Nouveau-Brunswick 23.0, (23.0); Québec 467.0 (485.0); Ontario 825.0, (817.0); Manitoba 247.0, (212.0<sup>F</sup>); Saskatchewan 275.0, (235.0); Alberta 485.0, (494.0); Colombie-Britannique 14.0, (15.0<sup>F</sup>).

TABLE 2. Sows Farrowed, Pigs Born, and Pigs Saved(1), by Province, December to May (Spring Pig Crop), 1968 and 1969

TABLEAU 2. Truies ayant mis bas, porcelets nés, et porcelets réchappés(1), par province, de décembre à mai (Parturition du printemps), 1968 et 1969

Province	Sows farrowed Truies ayant mis bas			Pigs born Porcelets nés			Pigs saved(1) Porcelets réchappés(1)				
	1968	1969	1969 as % of 1969 en % de	1968	1969	1969 as % of 1969 en % de	Average Moyenne 1956- 1965	1968	1969	1969 as % of 1969 en % de	
										1956- 1965	1968
		'000	%	'000		%	'000		%		
CANADA .....	594.4	595.1	100	5,407.8	5,406.0	100	4,201.0	4,690.0	4,706.0	112	100
P.E.I. - Î. P.-É. ....	9.8	9.5	97	90.0	88.0	98	47.0	80.0	79.0	168	99
N.S. - N.-É. ....	7.5	7.6	101	68.0	68.0	100	36.0	60.0	61.0	169	102
N.B. ....	5.1	5.1	100	48.8	48.0	98	38.0	43.0	42.0	111	98
Qué. ....	137.0	135.0	99	1,265.0	1,242.0	98	878.0	1,097.0	1,076.0	123	98
Ont. ....	205.0	203.0	99	1,900.0	1,867.0	98	1,433.0	1,630.0	1,605.0	112	98
East - Total - Est ....	364.4	360.2	99	3,371.8	3,313.0	98	2,432.0	2,910.0	2,863.0	118	98
Man. ....	52.0	58.0	112	470.0	520.0	111	310.0	416.0	478.0	154	115
Sask. ....	50.0	55.0	110	440.0	483.0	110	439.0	386.0	426.0	97	110
Alta. - Alb. ....	124.0	118.0	95	1,086.0	1,053.0	97	987.0	942.0	906.0	92	96
B.C. - C.-B. ....	4.0 <sup>F</sup>	3.9	98	40.0	37.0	92	33.0	36.0	33.0	100	92
West - Total - Ouest ...	230.0	234.9	102	2,036.0	2,093.0	103	1,769.0	1,780.0	1,843.0	104	104

(1) Pigs alive at weaning time or alive, not yet weaned, at June 1. - Porcs vivants à l'âge du sevrage ou vivants et non encore sevrés le 1<sup>er</sup> juin.

TABLE 3. Sows Expected to Farrow June to November, 1969, and Sows Farrowed June to November, 1968, by Province

TABLEAU 3. Truies devant mettre bas entre juin et novembre 1969 et truies ayant mis bas entre juin et novembre 1968, par province

Province	Sows farrowed fall period 1956-1965 average	Sows farrowed fall period 1968	Sows to farrow fall period 1969	Expected 1969 fall farrowing as % of	
	Truies ayant mis bas à l'automne 1956-1965 Moyenne	Truies ayant mis bas à l'automne 1968	Truies devant mettre bas à l'automne 1969	Devant mettre bas à l'automne 1969 en % de	
				1955-1965	1968
		'000		%	
CANADA .....	488.0	578.5	605.5	124	105
P.E.I. - P.-É. ....	6.0	9.6	10.3	172	107
N.S. - N.-É. ....	5.0	7.6	8.2	164	108
N.B. ....	5.0	5.0	5.7	114	114
Qué. ....	100.0	128.0	137.0	137	107
Ont. ....	174.0	202.0	205.0	118	101
East - Total - Est .....	290.0	352.2	366.2	126	104
Man. ....	35.0	54.0	60.0	171	111
Sask. ....	41.0	48.0	55.0	134	115
Alta. - Alb. ....	118.0	120.0	120.0	102	100
B.C. - C.-B. ....	4.0	4.3	4.3	108	100
West - Total - Ouest .....	198.0	226.3	239.3	121	106

TABLE 4. Sows and Gilts kept for Breeding, Number on Farms by Province at June 1, 1968 and 1969

TABLEAU 4. Truies et Jeunes truies gardées pour l'élevage, nombre dans les fermes, par province, le 1<sup>er</sup> juin 1968 et 1969

Province	June 1, 1968	June 1, 1969	1969 as % of 1968
	1 <sup>er</sup> juin 1968	1 <sup>er</sup> juin 1969	1969 en % de 1968
			%
		'000	
CANADA .....	649.9	670.1	103
P.E.I. - P.-É. ....	10.0	12.0	120
N.S. - N.-É. ....	8.5	9.0	106
N.B. ....	6.0	6.7	112
Qué. ....	145.0	140.0	97
Ont. ....	230.0	230.0	100
East - Total - Est .....	399.5	397.7	100
Man. ....	60.0	69.0	115
Sask. ....	55.0 <sup>r</sup>	66.0	120
Alta. - Alb. ....	131.0	133.0	102
B.C. - C.-B. ....	4.4	4.4	100
West - Total - Ouest .....	250.4	272.4	109

<sup>r</sup> Revised figures. - Nombres rectifiés.



1010770397

TABLE 5. Sows Farrowed and Sows Bred to Farrow, by Designated Quarters, December 1968 - August 1969  
(Based on Quarterly Pig Survey)

TABLEAU 5. Truies ayant mis bas et truies devant mettre bas, par trimestre, de décembre 1968 à août 1969  
(Selon les enquêtes trimestrielles sur les porcs)

Province	Dec. Jan. Feb.			Mar. Apr. May			June July Aug.			Dec. to May	
	Déc. Janv. Fév.			Mars Avr. Mai			Juin Juil. Août			Déc. à Mai	
	Farrowed <sup>r</sup>		1969 as % 1968 - 1968 en % de 1968	Farrowed		1969 as % 1968 - 1969 en % de 1968	Farrowed	Expected to farrow	1969 as % 1968 - 1969 en % de 1968	1969 as % 1968 - 1969 en % de 1968	
	Ayant mis bas <sup>r</sup>			Ayant mis bas			Ayant mis bas			Devant mettre	
1968	1969		1968	1969		1968	1969				
'000 head-tête			'000 head-tête			'000 head-tête					
CANADA .....	277.2	280.4	101	317.2	314.7	99	305.8	308.4	101	100	
P.E.I. - I.P.-É. ....	4.0	3.9	98	5.8	5.6	97	5.4	5.0	93	97	
N.S. - N.-É. ....	3.4	3.5	103	4.1	4.1	100	3.8	3.9	103	101	
N.B. ....	2.0	2.0	100	3.1	3.1	100	2.3	2.5	109	100	
Qué. ....	65.0	64.0	93	72.0	71.0	99	69.0	68.0	99	99	
Ont. ....	100.0	100.0	100	105.0	103.0	98	103.0	103.0	100	99	
East - Total - Est .....	174.4	173.4	99	190.0	186.8	98	183.5	182.4	99	99	
Man. ....	21.0	25.0	119	31.0	33.0	106	29.0	32.0	110	112	
Sask. ....	20.0	22.0	110	30.0	33.0	110	25.0	29.0	116	110	
Alta. - Alb. ....	60.0	58.0	97	64.0	60.0	94	66.0	63.0	95	95	
B.C. - C.-B. ....	1.8	2.0	111	2.2 <sup>r</sup>	1.9	86	2.3	2.0	87	98	
West - Total - Ouest .....	102.8	107.0	104	127.2	127.9	101	122.3	126.0	103	102	

<sup>r</sup> Revised figures. - Nombres rectifiés.

TABLE 6. Hog-Barley Ratios, by Month, 1961-1969

TABLEAU 6. Rapports de l'orge aux porcs, par mois, de 1961 à 1969

Month - Mois	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
January - Janvier .....	23.0	13.8	17.1	16.2	14.8	23.9	17.8	16.0	23.9
February - Février .....	22.5	14.2	17.0	17.3	15.1	24.4	18.8	16.3	25.0
March - Mars .....	21.0	14.3	15.9	16.0	15.7	20.8	18.0	16.2	25.6
April - Avril .....	19.6	13.7	14.5	15.7	15.9	19.0	17.1	15.7	24.6
May - Mai .....	19.9	14.4	16.0	16.3	17.3	21.6	18.8	18.4	27.2
June - Juin .....	21.2	16.8	18.6	17.8	20.5	22.1	18.3	19.1	30.1
July - Juillet .....	18.1	18.2	19.3	17.4	21.6	19.7	16.6	20.4	
August - Août .....	16.5	19.2	20.2	16.5	21.2	19.9	17.0	23.4	
September - Septembre .....	15.7	18.0	18.9	16.5	21.0	19.5	17.6	23.8	
October - Octobre .....	15.7	17.5	16.7	15.4	20.9	18.5	17.4	22.7	
November - Novembre .....	15.1	17.7	16.6	14.9	22.0	17.6	16.4	23.4	
December - Décembre .....	14.5	17.7	16.9	15.2	23.6	17.2	16.7	23.5	
Average - Moyenne .....	18.6	16.3	17.3	16.2	19.1	20.4	17.5	19.7	

Note: The hog-barley ratio is the number of bushels of No. 1 feed barley required to equal the value of 100 pounds Grade 8 (live) hogs, both prices at Winnipeg. The long-time average ratio (1913-1949, 1930 omitted due to extreme abnormality) was 18.3. The average ratio 1939-1949 was 20.4 and for 1951 to 1960 it was 20.0 - Nota: Le rapport de l'orge aux porcs est le nombre de boisseaux d'orge de première qualité équivalant à 100 livres de porc (poids vivants) de classe B, les deux prix étant relevés à Winnipeg. La moyenne à long terme du rapport (de 1913 à 1949, l'année 1930 étant omise à cause de son anomalie excessive) est 18.3. La moyenne de 1939-1949 est 20.4 et celle de 1951-1960, 20.0.