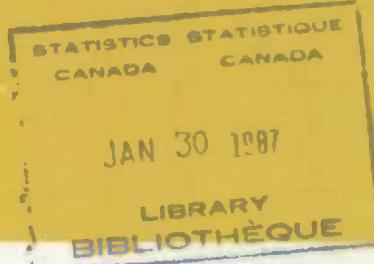


22-002
no. 1
1986
c. 3

Statistics Canada

Statistique Canada



Price: Canada, \$7.00, \$48.00 a year
Other Countries: \$8.00, \$54.00 a year

For release
January 28, 1987, 15:00 hrs.

Field Crop Reporting Series - No. 1

STOCKS OF CANADIAN GRAIN AT DECEMBER 31, 1986

AREA AND YIELD OF MAJOR CROPS SOWN ON SUMMERFALLOW AND STUBBLE, PRAIRIE PROVINCES, 1986

This report contains the two above releases. The summerfallow-stubble data follows the stocks report.

Farm stocks of the seven major Canadian grains totalled 44.7 million metric tonnes, 32% above year-earlier levels. This is primarily due to record production in the Prairie region. Farm stocks of all wheat are estimated at 22.7 million metric tonnes, up 56% compared to the same date in 1985. Durum wheat stocks are estimated at 16% above the December 1982 record. The prolonged wet period from mid-September to late October adversely affected crop quality. Prairie farm inventories of hard red spring wheat, at December 31, are estimated to grade below average with 35% No. 1 CWRS and 17% No. 2 CWRS compared to 21% and 26% last year, and 76% and 11% two years ago. Canadian farm stocks of corn have increased by 1% from last year while barley, flaxseed and canola-rapeseed are up by 12%, 53% and 21% respectively.

Estimations des stocks sont basées sur les données obtenues à une enquête menée par Statistique Canada le 31 décembre auprès des agriculteurs répondants. Les estimations portent sur les céréales commercialement utilisables et les réserves pour l'alimentation et l'ensemencement. Les chiffres sur les stocks commerciaux proviennent de la Commission canadienne des grains. Les stocks dans les fermes comprennent les déchets, contrairement aux stocks commerciaux.

For further information, contact the Crops Section, Agriculture/Natural Resources Division, Statistics Canada at Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or telephone 613-990-8717.

This publication was prepared under the direction of:

- . Michael Trant, Chief, Crops Section
- . Oliver Code, Unit Head, Crop Reporting Unit

Crops Section,
Agriculture/Natural Resources Division.

4-3102-508

Prix: Canada, \$7.00, \$48.00 par année
Autres pays: \$8.00, \$54.00 par année

Pour publication
Le 28 janvier 1987 à 15 h.

Série de rapports sur les grandes cultures - n° 1

STOCKS DE CÉRÉALES ET D'OLÉAGINEUX AU CANADA AU 31 DÉCEMBRE 1986

SUPERFICIE ET RENDEMENT DES PRINCIPALES GRANDES CULTURES SUR JACHÉRES ET SUR CHAUMES, PROVINCES DES PRAIRIES, 1986

Le présent bulletin contient les deux publications mentionnées ci-dessus. Les données sur les stocks figurent dans la première partie du bulletin.

Les stocks totaux des sept principales céréales dans les fermes canadiennes se sont élevés à 44.7 millions de tonnes métriques, soit presque 32% de plus que les niveaux observés l'année précédente. Ceci est principalement dû à la production record enregistrée dans les Prairies. On estime à 22.7 millions de tonnes métriques les stocks de tout blé dans les fermes, soit 56% de plus qu'à la même date en 1985. D'après les estimations, les stocks de blé durum sont de 16% supérieurs aux stocks records de décembre 1982. Cependant, les précipitations qui se sont abattues sur la région de la mi-septembre à la fin d'octobre ont nui à la qualité des cultures. On estime que 35% des stocks de blé dur rouge de printemps dans les fermes des Prairies se classent de catégorie 1 et 17%, de catégorie 2, contre 21% et 26% l'année dernière, et 76% et 11% deux ans plus tôt. Les stocks canadiens de maïs dans les fermes ont augmenté de 1% par rapport à ceux de l'année dernière, tandis que ceux d'orge, de lin et de graine de colza ont augmenté de 12%, 53% et 21% respectivement.

Les estimations des stocks dans les fermes sont fondées sur les données d'une enquête menée par Statistique Canada le 31 décembre auprès des agriculteurs répondants. Les estimations portent sur les céréales commercialement utilisables et les réserves pour l'alimentation et l'ensemencement. Les chiffres sur les stocks commerciaux proviennent de la Commission canadienne des grains. Les stocks dans les fermes comprennent les déchets, contrairement aux stocks commerciaux.

Pour plus de renseignements, s'adresser à la Section des cultures, Division de l'agriculture/ressources naturelles, Statistique Canada, Parc Tunney, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, ou composer le numéro 613-990-8717.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- . Michael Trant, chef, Section des cultures
- . Oliver Code, chef de Sous-section des rapports sur les grandes cultures

Section des cultures,
Division de l'agriculture/ressources naturelles.

4-3102-508

TABLE 1. Stocks of Canadian Grain at December 31 for 1986, 1985 and 1984

TABLEAU 1. Stocks de céréales canadiennes au 31 décembre 1986, 1985 et 1984

Position - Situation	All wheat	Durum wheat	Oats	Barley	Rye
	Tout blé	Blé durum	Avoine	Orge	Seigle
thousands of metric tonnes - milliers de tonnes métriques					
December 31, 1986 - 31 décembre 1986					
On farms - Dans les fermes	22,685	2,420	3,215	10,260	555
Commercial(1) - commerciales(1)	7,023	916	137	1,287	137
Total	29,708	3,336	3,352	11,547	692
December 31, 1985^r - 31 décembre 1985^r					
On farms - Dans les fermes	14,585	775	2,379	9,160	460
Commercial - commerciales	5,874	643	111	1,241	189
Total	20,459	1,418	2,490	10,401	649
December 31, 1984^r - 31 décembre 1984^r					
On farms - Dans les fermes	10,682	850	2,100	6,710	465
Commercial - commerciales	8,209	929	124	935	212
Total	18,891	1,779	2,224	7,645	677
Flaxseed					
	Lin	Canola-rapeseed	Grain corn	Soybeans	
December 31, 1986 - 31 décembre 1986					
On farms - Dans les fermes	710	2,440	4,850	..	
Commercial(1) - commerciales(1)	238	784	1,450	520	
Total	948	3,224	6,300	..	
December 31, 1985^r - 31 décembre 1985^r					
On farms - Dans les fermes	465	2,020	4,800	430	
Commercial - commerciales	272	691	1,563	520	
Total	737	2,711	6,363	950	
December 31, 1984^r - 31 décembre 1984^r					
On farms - Dans les fermes	340	1,720	4,200	275	
Commercial - commerciales	247	472	1,588	495	
Total	587	2,192	5,788	770	

(1) Stocks in commercial positions as of January 4, 1987.

(1) Stocks commerciaux en toutes situations pour le 4 janvier 1987.

.. figures not available. - nombres indisponibles.

... figures not appropriate or not applicable. - n'ayant pas lieu de figurer.

TABLE 2. Eastern Canadian Farm Stocks at December 31 for 1986, 1985 and 1984

TABLEAU 2. Stocks dans les fermes de l'est du Canada, au 31 décembre 1986, 1985 et 1984

Province	All wheat	Oats	Barley	Grain corn	Soybeans
	Tout blé	Avoine	Orge	Mais-grain	Soya
thousands of metric tonnes - milliers de tonnes métriques					
Ontario					
1986	50	190	450	2,900	..
1985	50	260	420	3,100	430
1984 ^r	30	300	310	3,900	275
Quebec - Québec					
1986	100	230	120	1,450	-
1985 ^r	110	300	370	1,600	-
1984 ^r	100	300	370	1,200	-
Maritimes					
1986	25	50	90	...	-
1985 ^r	25	54	70	...	-
1984	22	45	65	...	-
Eastern Canada - l'Est canadien					
1986	175	470	960
1985 ^r	185	614	860	...	430
1984 ^r	152	505	745	...	275

.. figures not available. - nombres indisponibles.

... figures not appropriate or not applicable. - n'ayant pas lieu de figurer.

TABLE 3. Western Canadian Farm Stocks at December 31 for 1986, 1985 and 1984

TABLEAU 3. Stocks dans les fermes au 31 décembre dans l'Ouest canadien 1986, 1985 et 1984

Province	All wheat	Durum wheat	Oats	Barley	Rye	Flaxseed	Canola-rapeseed
	Tout blé	Blé durum	Avoine	Orge	Seigle	Lin	Graine de colza
thousands of metric tonnes - milliers de tonnes métriques							
Manitoba							
1986	3,300	310	450	1,200	45	355	310
1985	3,170	115	400	1,730	100	270	370
1984 ^F	1,580	65	320	1,170	90	200	260
Saskatchewan							
1986	13,700	1,860	800	2,630	280	320	1,040
1985 ^F	8,400	580	540	2,800	210	180	930
1984 ^F	6,250	675	460	1,570	210	120	790
Alberta							
1986	5,400	250	1,450	5,330	190	35	1,050
1985 ^F	2,780	80	800	3,700	100	15	700
1984 ^F	2,600	110	780	3,130	115	20	640
British Columbia - Colombie Britannique							
1986	110	-	45	140	-	-	40
1985	50	-	25	70	5	-	20
1984	100	-	35	95	5	-	30
Western Canada - l'Ouest canadien							
1986	22,510	2,420	2,745	9,300	515	710	2,440
1985 ^F	14,400	775	1,765	8,300	415	465	2,020
1984 ^F	10,530	850	1,595	5,965	420	340	1,720

TABLE 4. Estimated Grading of Canada Western Red Spring Wheat in Storage on Farms in the Prairie Provinces at December 31, 1986

TABLEAU 4. Estimation du classement de blé rouge de printemps de l'Ouest canadien en entrepôt dans les fermes au 31 décembre, 1986 dans les provinces des Prairies

Crop district	Manitoba		Crop district	Saskatchewan		Crop district	Alberta	
	No. 1 C.W.R.S.	No. 2 C.W.R.S.		No. 1 C.W.R.S.	No. 2 C.W.R.S.		No. 1 C.W.R.S.	No. 2 C.W.R.S.
	Nº 1 O.C.	Nº 2 O.C.		Nº 1 O.C.	Nº 2 O.C.		Nº 1 O.C.	Nº 2 O.C.
per cent - pourcentage						per cent - pourcentage		
1	54	25	1A	56	19	1	61	5
2	42	31	1B	29	14	2	24	12
3	21	22	2A	59	11	3	13	5
4	19	14	2B	43	10	4A	4	4
5	4	21	3AS	74	7	4B	3	15
6	34	19	3AN	86	3	5	1	6
7	13	49	3BS	74	3	6	-	6
8	28	53	3BN	71	4	7	2	10
9	24	42	4A	58	6			
10	-	49	4B	76	2			
11	14	41	5A	29	30			
12	15	27	5B	21	28			
			6A	60	15			
			6B	66	11			
			7A	49	8			
			7B	21	11			
			8A	15	40			
			8B	24	23			
			9A	12	20			
			9B	11	29			
Province	27	34		44	16		19	9
1985	6	40		27	24		20	17

Area and Yield of Major Crops Sown on Summerfallow and Stubble, Prairie Provinces, 1986

The yield information contained in this report is based on a mail survey of approximately 7,000 prairie crop producers.

Prairie crops are sown either on summerfallow or on stubble land. A summerfallow crop is one planted on land which has been left fallow and kept free of weeds by cultivation or spraying during the previous season. A stubble crop is planted on land which was cropped in the preceding year. The benefits of summerfallowing are increased moisture, more available nitrogen, and better weed control. Heavier applications of fertilizer and herbicides can compensate for these benefits on stubble crops. As a result summerfallow area has declined in regions receiving adequate moisture and is now concentrated in regions where rain fall is the most limiting factor.

This geographic shift in summerfallowing practice means that comparisons of summerfallow and stubble average yields at the provincial level are no longer meaningful. This report therefore continues the revised format adopted last year to more accurately reflect the impact of summerfallowing at the farm level.

Table 1 shows the declining percentage of the major grains sown on summerfallow land for each of the past 10 years.

The yield data in tables 2, 3 and 4 quantify the yield advantage of summerfallowing. The yields are shown by crop district for crop reporters who seeded on both summerfallow and stubble land. Flax and oats yields are not published because too few respondents grew these crops on summerfallow land. Some barley and canola crop districts are grouped together to obtain an adequate sample size.

Growers may be classified to one of three groups: those that seed on both summerfallow and stubble, those that seed just on summerfallow, and those that seed on just stubble. 52% of Saskatchewan wheat growers in 1986 planted wheat on both types of land, 25% planted wheat only on summerfallow and 23% planted only on stubble. In Manitoba, where summerfallow is most limited, 25% of farmers used both types of land, 7% seeded only on fallow and 68% seeded only on stubble.

Consistent with the long term trend in summerfallow area, the proportion of prairie wheat planted on summerfallow decreased in 1986 to 42%. Between 1975 and 1985 the proportion dropped from 80% to 46%. The proportion of canola seeded on summerfallow decreased in 1986 to 37%. From 1975 to 1985 the fraction dropped from 75% to 42%.

It is expected that improvements in technology will continue the trend to less summerfallow acreage and less average difference between summerfallow and stubble yields. The number of producers using both fallow and stubble for the same crops is declining, making useful survey results harder to obtain. The survey will therefore be discontinued in 1987 and this issue will be the last of the summerfallow-stubble yield series. All of the results for the survey since its inception in 1959 are on file, and will be available on request to all interested persons.

Superficies et rendements des principales grandes cultures sur jachères et sur chaumes provinces des Prairies, 1986

Les informations sur le rendement contenues dans le présent bulletin sont tirées d'une enquête postale menée auprès de quelque 7,000 producteurs des Prairies.

Les cultures des Prairies sont semées sur jachères ou sur chaumes. Les premières sont pratiquées sur des terres laissées sans récolte la saison précédente et préservées des mauvaises herbes grâce au sarclage ou à la pulvérisation, tandis que les deuxièmes sont pratiquées sur des terres qui ont été ensemencées la saison précédente. La culture sur des terres laissées en jachère présente les avantages suivants: l'accroissement de l'humidité et de l'azote disponible ainsi que l'amélioration du contrôle des mauvaises herbes. Pour compenser, on peut épandre davantage d'engrais et d'herbicides dans les chaumes ensemencées. La superficie des terres laissées en jachère a diminué dans les régions recevant des précipitations liquides suffisantes. Par conséquent, la culture sur jachères se pratique maintenant surtout dans les régions où il ne pleut pas beaucoup.

Le déplacement géographique observé au regard de la culture sur des terres laissées en jachère signifie que les comparaisons entre le rendement moyen, à l'échelle provinciale, des cultures sur jachères et celui des cultures sur chaumes ne sont plus significatives. En conséquence, nous continuons d'utiliser dans le présent bulletin la présentation que nous avons adoptée l'année dernière afin de témoigner plus fidèlement de l'effet des cultures sur jachères au niveau des fermes.

Le tableau 1 illustre la baisse du pourcentage des principales céréales sur des terres laissées en jachère pour chacune des 10 dernières années.

Les données sur le rendement figurant aux tableaux 2, 3 et 4 quantifient l'avantage que présente la culture des jachères. Les rendements sont présentés selon le district agricole pour les producteurs ayant ensemencé sur jachères et sur chaumes. Les rendements de lin et d'avoine ne sont pas publiés parce que trop peu de répondants ont semé de ces cultures sur des terres laissées en jachère. Nous avons groupé certains districts agricoles d'orge et de graine de colza afin d'obtenir une taille d'échantillon suffisante.

Les producteurs peuvent se classer en trois groupes: ceux qui sèment sur jachères et sur chaumes, ceux qui sèment sur jachères seulement et ceux qui sèment sur chaumes seulement. En 1986 en Saskatchewan, 52% des producteurs de blé ont semé du blé sur les deux genres de terre, 25% d'entre eux sur jachères seulement et enfin 23% sur chaumes seulement. Au Manitoba, où la superficie des terres laissées sur jachère est très limitée, 25% des producteurs ont ensemencé les deux genres de terre, 7% ont semé sur jachères seulement et 68%, sur chaumes seulement.

Dans les prairies, la proportion de blé semé sur des terres laissées en jachère a diminué en 1986 pour se fixer à 42% et a suivi la tendance à long terme de la superficie des jachères. Entre 1975 et 1985, cette proportion est passée de 80% à 46%. En 1986, la proportion de graine de colza semé sur jachères a chuté pour se fixer à 37%. De 1975 à 1985, elle est passée de 75% à 42%.

En raison des améliorations de la technologie, on s'attend à ce que la tendance se poursuive en ce qui concerne la réduction de la superficie des terres laissées en jachère et la diminution de l'écart observé entre le rendement des cultures sur jachères et celui des cultures sur chaumes. Le nombre de producteurs qui sèment les mêmes cultures sur les deux genres de terre diminue, ce qui rend encore plus difficile l'obtention de résultats d'enquête utiles. C'est pourquoi l'enquête prendra fin en 1987. D'ailleurs, le présent numéro est le dernier de la série portant sur le rendement des cultures sur jachères et sur chaumes. Tous les résultats de l'enquête obtenus depuis la mise en place de celle-ci en 1959 sont versés au dossier. Ils sont à la disposition des intéressés qui en font la demande.

TABLE 1. Percentage of Major Crops Seeded on Summerfallow Land, 1977 to 1986

TABLEAU 1. Pourcentage de la superficie des grandes cultures sur jachère, 1977 à 1986

Crop Culture	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
	per cent - pourcentage									
Manitoba										
Wheat - Blé	44	39	34	35	35	24	18	16	13	11
Oats for grain - Avoine à grain	14	16	18	19	17	14	20	12	12	10
Barley for grain - Orge à grain	17	14	14	13	12	8	6	7	5	5
Flaxseed - Lin	17	16	13	12	9	7	7	7	4	4
Canola-rapeseed - Graine de colza	40	32	32	37	32	16	19	19	12	11
Saskatchewan										
Wheat - Blé	83	78	72	75	75	69	65	61	56	52
Oats for grain - Avoine à grain	38	36	34	40	41	35	34	26	25	27
Barley for grain - Orge à grain	51	41	38	40	35	30	26	22	17	15
Flaxseed - Lin	68	60	60	62	52	47	40	40	21	25
Canola-rapeseed - Graine de colza	87	84	84	92	83	74	71	66	60	55
Alberta										
Wheat - Blé	72	68	60	59	57	50	45	40	39	34
Oats for grain - Avoine à grain	31	30	29	29	28	23	25	20	25	21
Barley for grain - Orge à grain	27	23	18	19	16	14	11	11	10	10
Flaxseed - Lin	74	68	60	57	60	49	45	58	49	29
Canola-rapeseed - Graine de colza	62	61	51	64	58	43	36	37	34	31

TABLE 2. Average Yields for Wheat Seeded on Summerfallow and Stubble, by Crop District in the Prairie Provinces, 1986

TABLEAU 2. Rendement moyen pour le blé ensemencé sur jachères et sur chaumes par région agricole, dans les provinces des Prairies 1986

Crop district	Average yield per seeded hectare			Average yield per seeded acre		
	Rendement moyen par hectare ensemencé			Rendement moyen par acre ensemencée		
	Summerfallow	Stubble	Difference	Summerfallow	Stubble	Difference
<i>Région agricole</i>						
<i>Jachère</i>						
<i>kilograms per hectare</i>						
<i>kilogrammes par hectare</i>						
<i>bushels per acre</i>						
<i>boisseaux par acre</i>						
Manitoba						
1	2 569	1 957	612	38.2	29.1	9.1
2	2 522	2 098	424	37.5	31.2	6.3
3	2 777	2 266	511	41.3	33.7	7.6
4	2 717	2 239	478	40.4	33.3	7.1
5	2 374	1 910	464	35.3	28.4	6.9
6	2 287	2 071	216	34.0	30.8	3.2
7	2 831	2 502	329	42.1	37.2	4.9
8	2 542	1 997	545	37.8	29.7	8.1
9	2 508	2 024	484	37.3	30.1	7.2
10	2 152	1 412	740	32.0	21.0	11.0
11	2 549	2 085	464	37.9	31.0	6.9
12	2 347	2 092	255	34.9	31.1	3.8
Saskatchewan						
1A	2 576	1 984	592	38.3	29.5	8.8
1B	2 562	2 071	491	38.1	30.8	7.3
2A	2 542	1 937	605	37.8	28.8	9.0
2B	2 892	2 340	552	43.0	34.8	8.2
3AS	2 024	1 574	450	30.1	23.4	6.7
3AN	1 957	1 284	673	29.1	19.1	10.0
3BS	1 836	1 459	377	27.3	21.7	5.6
3BN	2 233	1 553	680	33.2	23.1	10.1
4A	2 065	1 668	397	30.7	24.8	5.9
4B	2 165	1 419	746	32.2	21.1	11.1
5A	2 468	1 944	524	36.7	28.9	7.8
5B	2 260	1 688	572	33.6	25.1	8.5
6A	2 293	1 661	632	34.1	24.7	9.4
6B	2 455	1 661	794	36.5	24.7	11.8
7A	2 609	2 018	591	38.8	30.0	8.8
7B	2 952	2 468	484	43.9	36.7	7.2
8A	2 139	1 728	411	31.8	25.7	6.1
8B	2 125	1 399	726	31.6	20.9	10.8
9A	2 334	1 789	545	34.7	26.6	8.1
9B	2 710	2 071	639	40.3	30.8	9.5
Alberta						
1	1 964	1 466	498	29.2	21.8	7.4
2	2 777	2 253	524	41.3	33.5	7.8
3	2 825	2 455	370	42.0	36.5	5.5
4A	2 697	2 186	511	40.1	32.5	7.6
4B	2 865	2 374	491	42.6	35.3	7.3
5	2 798	2 361	437	41.6	35.1	6.5
6	2 825	2 334	491	42.0	34.7	7.3
7	2 031	1 648	383	30.2	24.5	5.7

Note: This table contains the simple non-weighted yields of crop reporters who reported wheat yields from both summerfallow and stubble land.

Note: Ce tableau illustre le rendement simple sans pondération, des correspondants agricoles qui ont déclaré des rendements à la fois sur des superficies en jachère et en chaume pour la culture du blé.

TABLE 3. Average Yields for Barley Seeded on Summerfallow and Stubble, by Crop District in the Prairie Provinces, 1986(1)

TABLEAU 3. Rendement moyen pour l'orge ensemencée sur jachères et sur chaumes par région agricole, dans les provinces des Prairies 1986(1)

Crop district	Average yield per seeded hectare			Average yield per seeded acre		
	Rendement moyen par hectare ensemencé			Rendement moyen par acre ensemencée		
	Summerfallow	Stubble	Difference	Summerfallow	Stubble	Difference
Région agricole	Jachère	Chaume	Différence	Jachère	Chaume	Différence
kilograms per hectare			bushels per acre			
kilogrammes par hectare			boisseaux par acre			
Manitoba						
1 - 2	3 508	2 932	576	65.2	54.5	10.7
3	3 233	2 808	425	60.1	52.2	7.9
4 - 6	3 486	2 582	904	64.8	48.0	16.8
7 - 8	2 959	2 513	446	55.0	46.7	8.3
9 - 12	3 298	2 577	721	61.3	47.9	13.4
Saskatchewan						
1A - 1B	3 637	2 851	786	67.6	53.0	14.6
2A	2 814	1 969	845	52.3	36.6	15.7
2B	3 368	2 593	775	62.6	48.2	14.4
3AS - 3AN	2 082	1 248	834	38.7	23.2	15.5
3BS - 3BN	2 373	1 786	587	44.1	33.2	10.9
4A - 4B	2 491	1 727	764	46.3	32.1	14.2
5A	3 481	2 749	732	64.7	51.1	13.6
5B	3 018	2 480	538	56.1	46.1	10.0
6A	2 997	2 098	899	55.7	39.0	16.7
6B	2 846	2 184	662	52.9	40.6	12.3
7A	3 217	2 389	828	59.8	44.4	15.4
7B	3 562	3 002	560	66.2	55.8	10.4
8A - 8B	3 040	2 292	748	56.5	42.6	13.9
9A - 9B	3 029	2 330	699	56.3	43.3	13.0
Alberta						
1	2 884	1 652	1 232	53.6	30.7	22.9
2	3 615	2 776	839	67.2	51.6	15.6
3	3 486	3 072	414	64.8	57.1	7.7
4A	3 858	3 185	673	71.7	59.2	12.5
4B	4 094	3 040	1 054	76.1	56.5	19.6
5	4 153	3 276	877	77.2	60.9	16.3
6	3 728	3 212	516	69.3	59.7	9.6
7	3 163	2 421	742	58.8	45.0	13.8

(1) Crop districts with small sample sizes are combined.

(1) Les régions agricoles sont groupées à cause de petites données.

Note: This table contains the simple non-weighted yields of crop reporters who reported barley yields from both summerfallow and stubble land.

Nota: Ce tableau illustre le rendement simple sans pondération, des correspondants agricoles qui ont déclaré des rendements à la fois sur des superficies en jachère et en chaume pour la culture de l'orge.



TABLE 4. Average Yields for Canola-Rapeseed Seeded on Summerfallow and Stubble, by Crop District in the Prairie Provinces, 1986(1)

TABLEAU 4. Rendement moyen pour la graine de colza ensemencé sur jachères et sur chaumes par région agricole, dans les provinces des Prairies 1986(1)

Crop district	Average yield per seeded hectare			Average yield per seeded acre		
	Rendement moyen par hectare ensemencé			Rendement moyen par acre ensemencée		
	Summerfallow	Stubble	Difference	Summerfallow	Stubble	Difference
Région agricole	Jachère	Chaume	Différence	Jachère	Chaume	Différence
kilograms per hectare			bushels per acre			
kilogrammes par hectare			boisseaux par acre			
Manitoba						
1 - 2, 7 - 10	1 558	1 283	275	27.8	22.9	4.9
3	1 788	1 412	376	31.9	25.2	6.7
4 - 6	1 670	1 496	174	29.8	26.7	3.1
11 - 12	1 250	975	275	22.3	17.4	4.9
Saskatchewan						
1A - 1B	1 849	1 603	246	33.0	28.6	4.4
2A - 4B	1 933	1 401	532	34.5	25.0	9.5
5A	1 620	1 423	197	28.9	25.4	3.5
5B	1 603	1 216	387	28.6	21.7	6.9
6A	1 704	1 160	544	30.4	20.7	9.7
6B	1 709	1 272	437	30.5	22.7	7.8
7A - 7B	1 709	1 306	403	30.5	23.3	7.2
8A	1 664	1 278	386	29.7	22.8	6.9
8B	1 709	1 423	286	30.5	25.4	5.1
9A	1 508	1 093	415	26.9	19.5	7.4
9B	1 592	1 267	325	28.4	22.6	5.8
Alberta						
1 - 2	1 749	1 412	337	31.2	25.2	6.0
3	1 704	1 480	224	30.4	26.4	4.0
4A	1 743	1 496	247	31.1	26.7	4.4
4B	1 603	1 216	387	28.6	21.7	6.9
5	1 849	1 513	336	33.0	27.0	6.0
6	1 289	1 087	202	23.0	19.4	3.6
7	1 418	1 054	364	25.3	18.8	6.5

(1) Crop districts with small sample sizes are combined.

(1) Les régions agricoles sont groupées à cause de petites données.

Note: This table contains the simple non-weighted yields of crop reporters who reported canola-rapeseed yields from both summerfallow and stubble land.**Nota:** Ce tableau illustre le rendement simple sans pondération, des correspondants agricoles qui ont déclaré des rendements à la fois sur des superficies en jachère et en chaume pour la culture de la graine de colza.