

DOMINION BUREAU OF STATISTICS

OTTAWA - CANADA

CATALOGUE No.

35-215

ANNUAL - ANNUEL

C. 3

Published by Authority of the Minister of Industry, Trade and Commerce

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Publication autorisée par le ministre de l'Industrie et du Commerce

Price - Prix: 25 cents

~~DOES NOT CIRCULATE~~

^A
NE PAS PRÊTER

SHIPMENTS OF PREFABRICATED BUILDINGS
OF OWN MANUFACTURE



EXPÉDITIONS DE CONSTRUCTIONS PRÉ-FABRIQUÉES
DE PROPRE FABRICATION

1970

The total value of shipments of prefabricated buildings of Canadian manufacture decreased approximately 7.3 % from \$144,858,000 (revised) in 1969 to \$134,253,000 in 1970. The differences in previously published 1969 figures are due to revisions and/or additions received in 1970.

The apparent trend in some cases for cheaper or less complete units that was noted in 1969 seems to have continued into 1970. It would appear that the lower average unit price noted for the category-houses (component packages) is the result of such demands rather than a general lowering of price.

As has been the case in previous publications, year to year figures are not strictly comparable as some smaller firms reporting in 1969 did not report in 1970 and some firms reporting for the first time in 1970 did not give comparative 1969 figures. House values as given in the publication include primary erection or value F.O.B. plant. The value given for cottages does not include erection.

Users of these statistics are reminded of the fact that this survey deals only with premanufactured units (in one piece or in sections) and complete component packages defined as "complete packages and those that include the superstructure only, to the closing in stage". Some builders use pre-manufactured components to a considerable extend but not complete component packages as defined above and as a consequence of this definition such buildings are not included.

1970

La valeur totale des expéditions de constructions pré-fabriquées de fabrication canadienne a connu une baisse approximative de 7.3 % passant de \$144,858,000 (chiffres rectifiés) en 1969 à \$134,253,000 en 1970. Les variations encourues dans les chiffres publiés en 1969 sont dues aux révisions et/ou additions reçues au cours de 1970.

La tendance qui se dessinait en 1969 pour des unités incomplètes ou à meilleur marché a suivi son cours en 1970. Il semblerait que la baisse du prix moyen qui caractérise cette catégorie-maisons (ensembles de parties) soit le résultat de telles demandes plutôt que d'une baisse générale du prix.

Comme cela s'est présenté dans les publications antérieures, les chiffres présentés sur une base annuelle ne peuvent être comparés pour la simple raison que certaines firmes de moindre importance en 1969 n'ont pas soumis leur rapport en 1970 et certaines firmes rapportant pour la première fois en 1970 n'ont pas fourni les chiffres comparatifs de 1969. Le prix des maisons tel que donné dans cette publication comprend l'érection initiale ou la valeur "f.o.b." à la manufacture. La valeur donnée pour le prix des chalets n'inclut pas l'érection.

Qu'il nous soit permis de rappeler aux usagers de ces statistiques que cette enquête concerne seulement les unités pré-fabriquées (en entier ou en sections) et les ensembles de parties complètes qui se définissent comme suit: "parties complètes et celles qui incluent la superstructure seulement, jusqu'à la phase finale, en étapes". Il est d'usage pour certains entrepreneurs d'employer des ensembles pré-fabriqués dans une large mesure mais pas nécessairement des ensembles de parties complètes telles que définis ci-haut. A la suite de cette définition, on omet d'inclure de tels constructions.

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

September - 1971 - Septembre
5505-521

The contents of this document may be used freely but DBS should be credited when republishing all or any part of it.

Le présent document peut être reproduit en toute liberté pourvu qu'on indique qu'il émane du B.F.S.

TABLE 1. Regional Totals

No.		Newfoundland, Nova Scotia, New Brunswick and Québec				Ontario				Manitoba and/or Saskatchewan			
		Terre-Neuve, Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Québec				1969		1970		1969		1970	
		Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur
		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000	
1	Houses (component packages).	730	4,571	933	5,279	2,889	17,606	2,817	15,220	)	)	1,459	9,597
2	Houses (sectional)	823	7,387	1,263	11,690	714	6,803	802	7,664))		
3	Cottages	121	322	156	432	1,939	6,568	1,750	6,566	x	x	(1)	(1)
4	School buildings (component packages).	...	7,578	...	...	—	—	...	1,265	...	x	—	—
5	School buildings (sectional).	...	2,359	...	...	2,805	...	3,714	...	1,679	...	x	...
6	Other (component and sectional) including farm buildings.	...	2,663	...	8,064	...	13,791	...	14,065	...	852	...	811
7	Total .....	...	24,880	...	28,270	...	48,482	...	46,459	...	10,609	...	6,315

See footnote(s) at end of Table 3.

TABLE 2. Domestic and Export Sales (by Type of Buyer and Commodity Classification)

No.	Type	Federal, Provincial and Municipal Governments — Gouvernements fédéral, provinciaux et municipaux				Individuals, companies, etc. — Particuliers, compagnies, etc. (pour leur propre usage)			
		1969		1970		1969		1970	
		Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur
		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000	
	<u>Newfoundland, Nova Scotia, New Brunswick and Quebec</u>								
1	Houses (component packages)	x	x	x	x	602	3,378	657	3,578
2	Houses (sectional)	x	x	x	x	526	4,945	631	6,216
3	Cottages	—	—	—	—	80	269	(1)	(1)
4	School buildings (component packages).	...	(1)	...	2,805	(—)	—	—	—
5	School buildings (sectional) .....	...	(1)	...	(—)	...	x	—	—
6	Other (component and sectional) including farm buildings.	—	—	...	x	...	x	...	(1)
7	Total .....	...	5,856	...	7,750	...	9,256	...	10,408

TABLEAU 1. Total régional

Alberta				British Columbia Colombie-Britanique				Total				N°			
1969		1970		1969		1970		1969		1970					
Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur				
	\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000				
4,040	23,894	4,058	16,286	)	)	1,564	9,318	765	5,350	(10,486	64,292	9,472	47,245	Maisons (ensembles de parties).	1
214	2,193	192	2,063	)	)	403	1,622	319	1,358	(1,866	17,077	2,271	21,673	Maisons (en sections) ...	2
x	x	(1)	(1)	)	)	403	1,622	319	1,358	2,550	8,734	2,303	8,618	Chalets	3
-	-	-	-	)	)	...)	1,602	...	1,516	(...)	8,496	...	2,633	Écoles (ensembles de parties).	4
...	x	...	(1)	)	)	...)	1,602	...	1,516	(...)	7,597	...	5,303	Écoles (en sections)	5
...	19,201	...	21,812	...	...	2,155	...	4,029	...	38,662	...	48,781	Autres (ensembles de parties et en sections) y compris les bâtiments de fermes.	6	
...	46,190	...	40,955	...	...	14,697	...	12,253	...	144,858	...	134,253	Total	7	

Voir renvoi(s) à la fin du Tableau 3.

TABLEAU 2. Ventes au pays et à l'étranger (par genre d'acheteurs et par produit)

Other buyers (builders, dealers, bulk buyers, etc.) and export				Total				Genre	N°		
Autres acheteurs (constructeurs, détaillants, acquéreurs de grosses quantités, etc.) et exportations											
1969		1970		1969		1970					
Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur				
	\$'000		\$'000		\$'000		\$'000				
x	x	x	x	730	4,571	933	5,279	Terre-Neuve, Nouvelle-Écosse Nouveau-Brunswick et Québec	1		
x	x	x	x	823	7,387	1,263	11,690	Maisons (ensembles de parties)	2		
41	53	x	x	121	322	156	432	Maisons (en sections)	3		
...	x	-	-	...	7,578	...	2,805	Chalets	4		
-	-	-	-	...	2,359	...	8,064	Écoles (ensembles de parties)	5		
...	x	...	(1)	...	2,663	...	8,064	Écoles (en sections)	6		
...	9,768	...	10,112	...	24,880	...	28,270	Autres (ensembles de parties et en sections) y compris les bâtiments de fermes.			
...	9,768	...	10,112	...	24,880	...	28,270	Total	7		

TABLE 2. Domestic and Export Sales (by Type of Buyer and Commodity Classification) — Concluded

No.	Type	Federal, Provincial and Municipal Governments — Gouvernements fédéral, provinciaux et municipaux				Individuals, companies, etc. (for their own use) — Particuliers, compagnies, etc. (pour leur propre usage)			
		1969		1970		1969		1970	
		Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur
		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000	
<u>Ontario</u>									
1	Houses (component packages)	x	x)	179	1,672 (	1,826	13,666	1,455	10,265
2	Houses (sectional)	—	—)			77	549	49	448
3	Cottages	—	—	x	x	1,878	6,338	1,673	6,166
4	School buildings (component packages)	—	—	...	x	—	—	...	857
5	School buildings (sectional) .....	...	x	...	(1)	...	x	...	
6	Other (component and sectional) including farm buildings.	...	x	...	963	...	(1)	...	1,073
7	Total .....	...	3,094	...	3,830	...	22,678	...	18,809
<u>Manitoba and Saskatchewan</u>									
8	Houses (component packages)	286	1,710	x	x)	653	5,333	595	3,848
9	Houses (sectional)	—	—	—	—)				
10	Cottages	—	—	—	—	64	124	(1)	(1)
11	School buildings (component packages)	—	—	—	—	...	x	—	—
12	School buildings (sectional) .....	...	x	...	x	—	—	—	—
13	Other (component and sectional) including farm buildings.	...	x	...	x	...	(1)	...	(1)
14	Total .....	...	1,828	...	974	...	5,640	...	4,609
<u>Alberta</u>									
15	Houses (component packages)	x)	178	803	227	993 (	2,540	17,383	1,944
16	Houses (sectional)	—)					170	1,778	121
17	Cottages	—	—	—	—	x	x	(1)	(1)
18	School buildings (component packages)	—	—	—	—	—	—	—	—
19	School buildings (sectional) .....	...	x	...	(1)	—	—	—	—
20	Other (component and sectional) including farm buildings.	...	x	...	(1)	...	(1)	...	(1)
21	Total .....	...	1,625	...	1,654	...	36,967	...	34,707
<u>British Columbia</u>									
22	Houses (component packages)	x	x	77	518)	1,068	6,748	346	3,099
23	Houses (sectional)	—	—	—	—)	(1)	(1)	(1)	(1)
24	Cottages	—	—	—	—	—	x	...	x
25	School buildings (component packages) .....	...	x	—	—	—	—	...	x
26	School buildings (sectional) .....	...	x	...	x	—	—	...	x
27	Other (component and sectional) including farm buildings.	...	x	...	(1)	...	(1)	...	3,540
28	Total .....	...	1,081	...	1,032	...	9,699	...	9,067
29	Total, Canada .....	...	13,484	...	15,240	...	84,240	...	77,630

See footnote(s) at end of Table 3.

TABLEAU 2. Ventes au pays et à l'étranger (par genre d'acheteurs et par produit) - fin

Other buyers (builders, dealers, bulk buyers, etc.) and export				Total				Genre	N°		
1969		1970		1969		1970					
Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur				
	\$'000		\$'000		\$'000		\$'000				
1,501	9,648	(1,186	3,327	2,889	17,606	2,817	15,220	<u>Ontario</u>	1		
61	230	(750	7,172	714	6,803	802	7,664				
—	—	(1)	(1)	1,939	6,568	1,750	6,566				
...	1,217	...	(1)	(1)	—	...	1,265				
...	11,615	...	12,029	...	3,714	...	1,679				
					13,791	...	14,065				
...	22,710	...	23,820	...	48,482	...	46,459	Total	7		
530	2,554	...	(1)	1,459	9,597	925	5,366	<u>Manitoba, et Saskatchewan</u>	8		
—	—	—	—	64	124	(1)	(1)				
—	—	—	—	...	x	—	—				
—	—	—	—	...	x	...	x				
...	587	...	(1)	...	852	...	811				
...	3,141	...	733	...	10,609	...	6,316	Total	14		
1,366	6,123	1,958	3,760	(4,040	23,894	4,058	16,286				
x	x	—	—	(214	2,193	192	2,063	<u>Alberta</u>	15		
—	—	—	—	23	98	(1)	(1)				
...	x	...	x	—	—	—	—				
...	x	...	x	...	804	—	(1)				
...	x	...	x	...	19,201	—	21,812				
...	7,598	...	4,594	...	46,190	...	40,955	Total	21		
(1)	(1)	342	1,733	(1,564	9,318	765	5,350				
—	—	—	—	(403	1,622	319	1,358	<u>Colombie-Britannique</u>	22		
x	x	x	x	...	908	—	—				
...	x	...	x	...	694	—	1,516				
...	x	...	x	...	2,155	—	4,029				
...	1,230	...	x	...							
...	3,917	...	2,154	...	14,697	...	12,253	Total	28		
...	47,134	...	41,413	...	144,858	...	134,253	Total, Canada	29		

Voir renvoi(s) à la fin du Tableau 3.

TABLE 3. Canada - Domestic and Export Sales (by type of buyer and commodity classification)

No.	Type	Domestic - Marché Canadien											
		Federal, Provincial and Municipal Governments — Gouvernements fédéral, provinciaux et municipaux				Individuals, companies, etc. (for their own use) — Particuliers, compagnies, etc. (pour leur propre usage)				Other buyers (builders, dealers, bulk buyers, etc.) — Autres acheteurs (constructeurs, détaillants, acquéreurs de grosses quantités, etc.)			
		1969		1970		1969		1970		1969		1970	
		Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur
		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000	
	<u>Houses</u>												
1	Component packages ...)		(610	3,924	6,600	45,898	4,983	32,866	3,139	13,955	3,737	9,366	
2	Sectional (includes single complete units).)	744	3,897	(36	555	862	7,882	815	8,184	964	8,925	1,351	12,589
3	Cottages	—	—	x	x	2,419	8,323	2,234	8,210	86	218	49	236
	<u>School buildings</u>												
4	Component packages ...	... 3,913	...)	(...	x	...)	x	...)	x	...)	(—	—	
5	Sectional (includes single complete units).)	... 4,629	...)	4,523	(...	(1)	...)	(1)	...)	4,376	(...	x	
6	Farm buildings .....	... x	...)	x	...)	(1)	...)	(1)	...)	2,280	...)	(1)	
	<u>Other</u>												
7	Component packages ...	... (1)	...)	649	...)	2,127	...)	3,264	...)	5,638	...)	10,740	
8	Sectional (includes single complete units).)	... (1)	...)	5,563	...)	16,876	...)	21,702	...)	6,780	...)	1,156	
9	Total .....	... 13,484	...)	15,240	...)	84,240	...)	77,600	...)	42,172	...)	37,107	

(1) Suppressed to protect confidential figures.

... Figures not appropriate or not applicable.

— Nil or zero.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

TABLEAU 3. Canada - Ventes au pays et à l'étranger (par genre d'acheteurs et par produit)

Export - Exportations				Total				Genre	N°
Number - Nombre	Value - Valeur	Number - Nombre	Value - Valeur	Number - Nombre	Value - Valeur	Number - Nombre	Value - Valeur		
1969		1970		1969		1970			
\$'000		\$'000		\$'000		\$'000			
								Maisons	
110	679	142	1,089	10,573	64,292	9,472	47,245	Ensembles de parties	1
20	133	69	646	1,866	17,077	2,271	21,673	En sections (comprend les unités individuelles complètes).	2
45	193	(1)	(1)	2,550	8,734	2,313	8,618	Chalets	3
								Ecoles	
...	x	...	x	...	8,496	...	2,633	Ensembles de parties	4
...	x	...	x	...	7,597	...	5,303	En sections (comprend les unités individuelles complètes).	5
-	-	-	-	...	3,496	...	4,096	Bâtiments de ferme	6
								Autres	
...	x	-	-	...	9,724	...	14,653	Ensembles de parties	7
...	x	...	1,611	...	25,442	...	30,032	En sections (comprend les unités individuelles complètes).	8
...	4,962	...	4,406	...	144,858	...	134,253	Total	9

(1) Supprimé pour protéger des chiffres confidentiels.

.. N'ayant pas lieu de figurer.

- Néant ou zéro.

x Confidential en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.



1010534693

List of Reporting Firms

Liste des firmes déclarantes

Name and plant location Nom et location de l'usine	Name and plant location Nom et location de l'usine
<u>Newfoundland - Terre-Neuve</u> Atlantic Design Homes, Stephenville	<u>Ontario - Concluded - fin</u> Warkworth Lumber, Warkworth Welsh Lumber, Willowdale Weststeel-kosco Ltd., Toronto Woodale Lumber, Kenora York Prefabs, Toronto
<u>Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard</u> Shurman Co. Ltd., M.F., Summerside	
<u>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse</u> Colonial Homes Ltd., Bedford Halliday Craftmen Ltd., Truro Maritime Co-Operative Services Ltd., Sydney	<u>Manitoba</u> Beaver Lumber Ltd.(Manitoba Div.) Brandon Capital Lumber Co. Ltd., Winnipeg Denis Prefab Ltd., Brandon Loewen & Sons, C.T. Steinback Metals Industries Ltd., Brandon North American Lumber, Winnipeg Quality Construction Co., St-Boniface Weststeel-Rosco Ltd., Winnipeg
<u>New Brunswick - Nouveau Brunswick</u> Kent Homes Ltd., Saint John	<u>Saskatchewan</u> Beaver Lumber Co. Ltd.(Sask. Div.), Regina Boychuk Lumber(Sask.) Ltd., Saskatoon Frontier Custom Homes, Weyburn Muttart Builders Supplies, Regina Reliance Lumber, Saskatoon Weber Homes Ltd., Yorkton Wholesale Industries Ltd., Regina
<u>Québec</u> Atco (Quebec) Ltée, Ville St-Pierre Bolduc & Fils Inc., Phillippe, Val Alain Daoust Ltée, Lionel, LaSalle Desourdy, Les Entreprises, Ltée, St-Jean Economic Prefab Inc., St-Lazare General Structures Inc., Montreal Latendresse, Les Entreprises, St-Bruno Laurentide Vacation Homes, Ste-Rose Mac Pherson Lumber Inc., Magog Pan-O-Flex Inc., Rimouski Prefabec, St-Célestin Standard Structural Wood Co. Ltd., St-Laurent Tower Co. (1961) Ltée, Montreal Treco Ltée, St Romuald Ungava Steel Corp. Ltd., St-Hubert	<u>Alberta</u> Atco(Western) Ltd., Calgary Beaver Lumber Co. Ltd.(Alta D. v. Edmonton) Befar Industries Ltd., Calgary Calgary Sash. & Door, Calgary Cee-Der-Log Buildings Ltd., Calgary Engineered Homes Ltd., Calgary General Industries Camps Ltd., Edmonton Hancock Building Enterprises Ltd., Edmonton Jagger Homes, Calgary Kee-Lock Buildings, Calgary Knight-Schmidt Industries Ltd., Medicine Hat Logger Lumber, Calgary Muttart Builders Supplies, Edmonton Nelson Manufacturing Homes, Lloydminster Porta-Built Industries Ltd., Spruce Grove Prebuilt Industries Ltd. (Manufacturing Division), Lethbridge Revelstoke Buildings Materials, Calgary Saunders & Wiens, Edmonton Tissington Industries Ltd., Grande Prairie Westland Metals Ltd., Calgary Wilson Arches Ltd., Calgary
<u>Ontario</u> Alcan Universal Homes, Woodstock Armclo Canada Ltd., Guelph Artic Units, Toronto Beaver Lumber Co. Ltd.(Ontario Division), Milton Boise Cascade Home & Land Ltd., Hensall Butler Manufacturing Co., Burlington Campeau Corporation Ltd., Ottawa Carrington Lumber, Sudbury Cartwrights Builders Supplies, North Bay Cedar Plank Homes Ltd., Toronto Colonial Homes Ltd., West Hill County Structures, Kitchener Dominion Aluminum, Toronto Engineered Timber Products "A" (Division of Glulam Products Ltd.), Burlington Evans Lumber, Sudbury Farquhar Construction Limited, North Bay Green Lane Homes Ltd., Hawkesbury Halliday Homes Ltd., Burlington Haaglund Lumber, J., Fort William Interlocking Building Systems, Woodbridge Ivey Trailers Ltd., Peterborough Lannin Ltd., H.S. Winchester London Precision Buildings Ltd., London Morritt Homes Ltd., London Muttart Builders Supplies Limited, Brantford Pacific Prefab Homes, West Hill Peterborough Lumber, Peterborough Precision Prefab Products Ltd., Rexdale Ratz Lumber, H.E., Waterloo Rollins Lumber., Foxboro Rothwell-Perrin Ltd., Portland Soo Mill & Lumber, Sault Ste-Marie Tampa Hall Ltd., Kitchener Unitized Manufacturing Ltd., Thunder Bay Viceroy Construction Co., Scarborough Viking Vacation Homes, Port Credit	<u>British Columbia - Colombie-Britannique</u> Beaver Lumber Co. Ltd.(B.C. Division), North Surrey British Columbia Greenhouse Builders, South Burnaby Cabana Structures Ltd., Kelowna Campmobile Manufacturing Ltd., Langley Cariboo Homes Ltd., Quesnel Cedarworth Homes Ltd., Burnaby Chateau Homes Ltd., Westbank Fabtec Structures Ltd., North Vancouver Fiscus Construction Co., North Vancouver Fowler & Associates, F.G., North Surrey General Mobile Accomodations, New Westminster Harrigan Industries Ltd., Richmond Holiday Homes Ltd., New Westminster National Homes Ltd. Abbotsford Nor Wes Building Supplies North Vancouver Pan-Abode Buildings, Vancouver Space Insta-Fab Industries Ltd., Vancouver Westwood Homes Ltd., New Westminster