



Steel Wire and Specified Wire Products

October 1992

Price: Canada, \$5.00 per issue, \$50.00 annually
 United States: US\$6.00 per issue, US\$60.00 annually
 Other Countries, US\$7.00 per issue, US\$70.00 annually
 To order Statistics Canada publications, please call our National toll-free line 1-800-267-6677

The list of respondents is published once a year in the December issue and accounts for approximately 85% of the total value of shipments based on the latest Annual Census of Manufactures (Catalogue 41-251).

TABLE 1. Factory Shipments¹ of Steel Wire and Specified Wire Products

Item – Poste	Standard classification of goods	Shipments – Livraisons			Production
		1991		1992	
		Classification type des biens	Total	Domestic	Export ²
metric – tonnes – métriques					
A. BARBED WIRE - FIL BARBELÉ					
A-1 Barbed wire of iron or steel – Fil barbelé en fer ou en acier	7313.00.1	x	x	x	x
B. UNCOATED ROUND STEEL WIRE – FIL D'ACIER ROND, NON RECOUVERT					
B-1 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight less than 0.25% of carbon, not plated or coated, whether or not polished – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids moins de 0,25% de carbone, non revêtu, même poli	7217.11.00.1	11 296	11 497	5 360	6 137
B-2 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.25% or more but less than 0.6% of carbon, not plated or coated, whether or not polished – Fil rond en fer ou en acier non, contenant en poids 0,25% ou plus mais moins de 0,6% de carbone, non revêtu, même poli	7217.21.1	2 015	2 629	1 919	710
B-3 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.6% or more of carbon, not plated or coated, whether or not polished – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids 0,6% ou plus de carbone, non revêtu, même poli	7217.31.1	4 271	4 470	x	x
B-4 Wire of stainless steel, not coated or covered – Fil en acier inoxydable, non recouvert ou guipé	7223.00.10	1 139	1 085	x	x
Total		18 721	19 681	10 842	8 839

See footnote(s) at end of Table 2.

Selected series available on CANSIM, matrix 122.

Industry Division

December 1992

Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing cooperation involving Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses and governments. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

Fil d'acier et certains produits de fil métallique

Octobre 1992

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

DEC 10 1992

LIBRARY BIBLIOTHÈQUE

Prix: Canada, 5 \$ l'exemplaire, 50 \$ par année
 États-Unis: 6 \$ US l'exemplaire, 60 \$ US par année
 Autres pays: 7 \$ US l'exemplaire, 70 \$ US par année
 Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

La liste des répondants est publiée chaque année dans le numéro de décembre et représentent près de 85% de la valeur totale des livraisons basée sur le dernier recensement annuel des manufactures (catalogue 41-251).

TABLEAU 1. Livraisons¹ des usines de fil d'acier et de certains produits de fil métallique

Item – Poste	Standard classification of goods	Shipments – Livraisons			Production
		1991		1992	
		Classification type des biens	Total	Domestic	Export ²
metric – tonnes – métriques					
A. BARBED WIRE - FIL BARBELÉ					
A-1 Barbed wire of iron or steel – Fil barbelé en fer ou en acier	7313.00.1	x	x	x	x
B. UNCOATED ROUND STEEL WIRE – FIL D'ACIER ROND, NON RECOUVERT					
B-1 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight less than 0.25% of carbon, not plated or coated, whether or not polished – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids moins de 0,25% de carbone, non revêtu, même poli	7217.11.00.1	11 296	11 497	5 360	6 137
B-2 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.25% or more but less than 0.6% of carbon, not plated or coated, whether or not polished – Fil rond en fer ou en acier non, contenant en poids 0,25% ou plus mais moins de 0,6% de carbone, non revêtu, même poli	7217.21.1	2 015	2 629	1 919	710
B-3 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.6% or more of carbon, not plated or coated, whether or not polished – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids 0,6% ou plus de carbone, non revêtu, même poli	7217.31.1	4 271	4 470	x	x
B-4 Wire of stainless steel, not coated or covered – Fil en acier inoxydable, non recouvert ou guipé	7223.00.10	1 139	1 085	x	x
Total		18 721	19 681	10 842	8 839

Voir note(s) à la fin du tableau 2.

Certaines séries sont disponibles dans la matrice 122 de CANSIM.

Division de l'industrie

Décembre 1992

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises et les administrations canadiennes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.



Statistics Canada

Statistique Canada

Canada

TABLE 1. Factory Shipments¹ of Steel Wire and Specified Wire Products – Continued**TABLEAU 1. Livraisons¹ des usines de fil d'acier et de certains produits de fil métallique – suite**

Item – Poste	Standard classification of goods	Classification type des biens	Shipments – Livraisons		Production 1992		
			1991	1992			
			Total	Domestic Intérieur	Export ² Exportation ²		
metric – tonnes – métriques							
C. GALVANIZED ROUND STEEL WIRE – FIL D'ACIER ROND, GALVANISÉ							
C-1	Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight less than 0.25% of carbon, plated or coated, with zinc – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids moins de 0,25% de carbone, zingué	7217.12.1	7 496	5 750	3 078		
C-2	Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.25% or more but less than 0.6% of carbon, plated or coated, with zinc – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids 0,25% ou plus mais moins de 0,6% de carbone, zingué	7217.22.1	2 016	2 434	1 674		
C-3	Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.6% or more of carbon, plated or coated, with zinc – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids 0,6% ou plus de carbone, zingué	7217.32.1	3 021	2 771	1 816		
Total			12 533	10 955	6 568		
D. OTHER METALLIC COATED ROUND STEEL WIRE – FIL D'ACIER ROND RECOUVERT D'AUTRES MÉTAUX							
D-1	Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight less than 0.25% of carbon, plated or coated, with other base metals – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids moins de 0,25% de carbone, revêtu d'autres métaux communs	7217.13.00.1	x	x	x		
D-2	Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.25% or more but less than 0.6% of carbon, plated or coated with other base metals – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids 0,25% ou plus mais moins de 0,6% de carbone, revêtu d'autres métaux communs	7217.23.1	-	-	-		
D-3	Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.6% or more of carbon, plated or coated with other base metals – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids 0,6% ou plus de carbone, revêtu d'autres métaux communs	7217.33.1	x	x	x		
D-4	Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight less than 0.25% of carbon, liquor finish – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids moins de 0,25% de carbone, traité dans une solution	7217.19.11	x	x	x		
D-5	Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.25% or more but less than 0.6% of carbon, liquor finish – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids moins de 0,25% ou plus mais moins de 0,6% de carbone, traité dans une solution	7217.29.11	-	-	-		
D-6	Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.6% or more of carbon, liquor finish – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids 0,6% ou plus de carbone, traité dans une solution	7217.39.11	-	-	-		
Total			1 121	1 392	996		
E. FARM FENCING AND WIRE CHAIN LINK FABRIC – CLOTURES DE FERME ET TOILES A MAILLONS							
E-1	Farm fencing, welded at the intersection, of wire with a maximum cross-sectional dimension of 3 mm or more and having a mesh size of 100 cm ² or more, of iron or steel wire – Clôtures de ferme, soudées aux points de rencontre, en fils de fer ou d'acier dont la plus grande dimension de la coupe transversale est égale ou supérieure à 3 mm et dont les mailles ont une surface d'au moins 100 cm ²	7314.20.20	x	x	x		
E-2	Other farm fencing, welded at the intersection, of iron or steel wire – Autres clôtures de ferme, soudées aux points de rencontre, en fils de fer ou d'acier	7314.30.10	-	x	-		
E-3	Other farm fencing, woven, of iron or steel wire – Autres clôtures de ferme, tissées, en fils de fer ou d'acier	7314.19.50	x	x	x		
	Farm fencing – Total – Clôtures de ferme		302	178	x		

See footnote(s) at end of table 2.

Voir note(s) à la fin du tableau 2.

TABLE 1. Factory Shipments¹ of Steel Wire and Specified Wire Products – Concluded**TABLEAU 1. Livraisons¹ des usines de fil d'acier et certains produits de fil métallique – fin**

Item – Poste	Standard classification of goods	1991	Shipments – Livraisons			Production 1992
			Classification type des biens	Total	Domestic	Export ²
				Intérieur	Exportation ²	
metric – tonnes – métriques						
E-4	Chain link fencing, plated or coated with zinc, of iron or steel wire, 9 gauge and heavier – clôtures à maillons de chaîne en fils de fer ou d'acier, zinguées, de calibre 9 et plus	7314.41.11	710	810	x	x 413
E-5	Chain link fencing, plated or coated with zinc, of iron or steel wire, lighter than 9 gauge – Clôtures à maillons de chaîne en fils de fer ou d'acier, zinguées, d'un calibre inférieure à 9	7314.41.12	x	x	x	x
E-6	Other chain link fencing, plastic coated, of iron or steel wire – Autres clôtures à maillons de chaîne en fils de fer ou d'acier, recouvertes de matières plastiques	7314.42.11	x	x	x	x
Chain link fencing – Total – Clôtures à maillons de chaîne			998	1 113	x	x
Total			1 300	1 291	x	x 1 035
F. WIRE MESH (BRIGHT OR UNCOATED AND GALVANIZED) – FILETS MÉTALLIQUES (POLIS OU NON ENDUITS ET GALVANISÉS)						
F-1	Mesh, welded at the intersection, of wire with a maximum cross-sectional dimension of 3 mm or more and having a mesh size of 100 cm ² or more, for concrete reinforcement, or iron or steel wire – Filets, soudés aux points de rencontre, en fils de fer ou d'acier dont la plus grande dimension de la coupe transversale est égale ou supérieure à 3 mm et dont les mailles ont une surface d'au moins 100 cm ² , pour armature de béton	7314.20.1	4 967	4 066	x	x 3 965
F-2	Other mesh, welded at the intersection, for concrete reinforcement, of iron or steel wire – Autres filets, en fils de fer ou d'acier, soudés aux points de rencontre, pour armature de béton	7314.30.2	658	677	x	x 640
Total			5 625	4 743	4 388	355 4 605
G. WIRE ROPE – CABLE MÉTALLIQUE						
G-1	Iron or steel wire rope (all single strand material), not electrically insulated – Câbles métalliques en fer ou en acier (tous matériaux de câble à torons simples), non isolés pour l'électricité	7312.10.00.1	x	x	x	x
G-2	Iron or steel wire rope (all multiple strand material), not electrically insulated – Câbles métalliques en fer ou en acier (tous matériaux de câbles à torons multiples), non isolés pour l'électricité	7312.10.00.2	x	x	x	x
Total			3 244	4 408	3 221	1 189 4 248
H. NAILS AND STAPLES – CLOUS ET CRAMPONS						
H-1	Wire roofing nails; wire nails of a length of 25 mm or more, but excluding such articles with heads of copper, iron or steel, – Clous de broche pour toiture; clous de broche en fils de fer ou d'acier, d'une longueur égale ou supérieure à 25 mm, à l'exclusion de ceux avec tête en cuivre	7317.00.1.01	...	1 298	x	x 1 346
	(A) In strips (gun nails) – en bande (clois pour fusils)	7317.00.1.09	...	11 702	x	x 13 180
	(B) Others (in bulk) – Autres (en vrac)					
	Nails – Total – Clous		13 546	13 000	6 572	6 428 14 526
H-2	Staples, of iron or steel – Crampons, en fer ou en acier	7317.00.93	308	284	x	x 373
Total			13 854	13 284	x	x 14 899
1. ALL OTHER STEEL WIRE AND SPECIFIED WIRE PRODUCTS – TOUS LES AUTRES FILS D'ACIER ET CERTAINS PRODUITS DE FIL MÉTALLIQUE						
Grand Total			56 884	56 209	34 514	21 695
...						

See footnotes at end of Table 2.

Voir note(s) à la fin du tableau 2.

TABLE 2. Year-to-date Shipments of Steel Wire and Specified Wire Products**TABLEAU 2. Total cumulatif des livraisons des usines de fil d'acier et de certains produits de fil métallique**

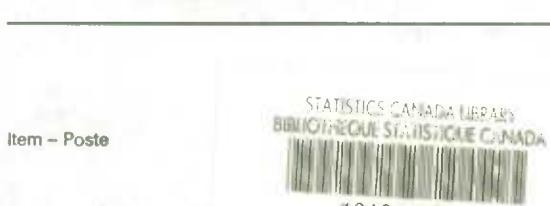
Item – Poste	Standard classification of goods	Shipments – Livraisons			Production 1992
		1991		1992	
		Classification type des biens	Total	Domestic Intérieur	Export ² Exp. portation ²
metric – tonnes – métriques					
A. BARBED WIRE – FIL BARBELÉ					
A-1 Barbed wire of iron or steel – Fil barbelé en fer ou en acier	7313.00.1	x	8 745	x	x
B. UNCOATED ROUND STEEL WIRE – FIL D'ACIER ROND, NON RECOUVERT					
B-1 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight less than 0.25% of carbon, not plated or coated, whether or not polished – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids moins de 0,25% de carbone, non revêtu, même poli	7217.11.00.1	95 585	109 379 r	52 488 r	56 891
B-2 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.25% or more but less than 0.6% of carbon, not plated or coated, whether or not polished – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids 0,25% ou plus mais moins de 0,6% de carbone, non revêtu, même poli	7217.21.1	19 012	23 827	18 622	5 205
B-3 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.6% or more of carbon, not plated or coated, whether or not polished – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids 0,6% ou plus de carbone, non revêtu, même poli	7217.31.1	40 877	43 328	x	x
B-4 Wire of stainless steel, not coated or covered – Fil en acier inoxydable, non recouvert ou guipé	7223.00.10	8 063	9 712	x	x
Total		163 537	186 246 r	103 925 r	82 321
C. GALVANIZED ROUND STEEL WIRE – FIL D'ACIER ROND, GALVANISÉ					
C-1 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight less than 0.25% of carbon, plated or coated, with zinc – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids moins de 0,25% de carbone, zingué	7217.12.1	66 918	61 261	28 848	32 413
C-2 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.25% or more but less than 0.6% of carbon, plated or coated, with zinc – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids 0,25% ou plus mais moins de 0,6% de carbone, zingué	7217.22.1	23 270	22 657	13 962	8 695
C-3 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.6% or more of carbon, plated or coated, with zinc – Fil rond en fer ou en acier non allié contenant en poids 0,6% ou plus de carbone, zingué	7217.32.1	30 767	35 999	21 944	14 055
Total		120 955	119 917	64 754	55 163
D. OTHER METALLIC COATED ROUND STEEL WIRE – FIL D'ACIER ROND RECOUVERT D'AUTRES MÉTAUX					
D-1 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight less than 0.25% of carbon, plated or coated, with other base metals – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids moins de 0,25% de carbone, revêtu d'autres métaux communs	7217.13.00.1	x	x	x	x
D-2 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.25% or more but less than 0.6% of carbon, plated or coated with other base metals – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids 0,25% ou plus mais moins de 0,6% de carbone, revêtu d'autres métaux communs	7217.23.1	x	x	x	-
D-3 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.6% or more of carbon, plated or coated with other base metals – Fil rond ou en acier non allié, contenant en poids 0,6% ou plus de en fer carbone, revêtu d'autres métaux communs	7217.33.1	x	x	x	x
D-4 Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight less than 0.25% of carbon, liquor finish – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids moins de 0,25% de carbone, traité dans une solution	7217.19.11	x	x	x	x

See footnote(s) at end of Table 2.

Voir note(s) à la fin du tableau 2.

TABLE 2. Year-to-date Shipments of Steel Wire and Specified Wire Products – Continued**TABLEAU 2. Total cumulatif des livraisons des usines de fil d'acier et de certains produits de fil métallique – suite**

Item – Poste	Standard classification of goods	Classification type des biens	Shipments – Livraisons		Production	
			1991	1992	Domestic	Export ²
			Total	Intérieur	Exploration ²	Exploration ²
metric – tonnes – métriques						
D-5	Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.25% or more but less than 0.6% of carbon, liquor finish – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids moins de 0,25% ou plus mais moins de 0,6% de carbone, traité dans une solution	7217.29.11	–	–	–	–
D-6	Round wire of iron or non-alloy steel, containing by weight 0.6% or more of carbon, liquor finish – Fil rond en fer ou en acier non allié, contenant en poids 0,6% ou plus de carbone, traité dans une solution	7217.39.11	–	–	–	–
Total			x	13 384	8 771	4 613
E. FARM FENCING AND WIRE CHAIN LINK FABRIC – CLOTURES DE FERME ET TOILES A MAILLONS						
E-1	Farm fencing, welded at the intersection, of wire with a maximum cross-sectional dimension of 3 mm or more and having a mesh size of 100 cm ² or more, of iron or steel wire – Clôtures de ferme, soudées aux points de rencontre, en fils de fer ou d'acier dont la plus grande dimension de la coupe transversale est égale ou supérieure à 3 mm et dont les mailles ont une surface d'au moins 100 cm ²	7314.20.20	x	x	x	–
E-2	Other farm fencing, welded at the intersection, of iron or steel wire, – Autres clôtures de ferme, soudées aux points de rencontre, en fils de fer ou d'acier	7314.30.10	–	x	x	x
E-3	Other farm fencing, woven, of iron or steel wire – Autres clâtures de ferme, tissées, en fils de fer ou d'acier	7314.19.50	x	x	x	x
	Farm fencing – Total – Clôtures de ferme		4 630	4 014	x	x
E-4	Chain link fencing, plated or coated with zinc, of iron or steel wire, 9 gauge and heavier – Clôtures à maillons de chaîne en fils de fer ou d'acier, zinguées, de calibre 9 et plus	7314.41.11	5 857	5 436	x	x
E-5	Chain link fencing, plated or coated with zinc, of iron or steel wire, lighter than 9 gauge – Clôtures à millions de chaîne en fils de fer ou d'acier, zinguées, d'un calibre inférieure à 9	7314.41.12	x	x	x	x
E-6	Other chain link fencing, plastic coated, of iron or steel wire – Autres clôtures à maillons de chaîne en fils de fer ou d'acier, recouvertes de matières plastiques	7314.42.11	x	x	x	x
	Chain link fencing – Total – Clôtures à millions de chaîne		10 346	10 640	x	x
Total			14 976	14 654	x	x
F. WIRE MESH (BRIGHT OR UNCOATED AND GALVANIZED) – FILETS MÉTALLIQUES (POLIS OU NON ENDUITS ET GALVANISÉS)						
F-1	Mesh, welded at the intersection, of wire with a maximum cross-sectional dimension of 3 mm or more and having a mesh size of 100 cm ² or more, for concrete reinforcement, of iron or steel wire – Filets, soudés aux points de rencontre, en fils de fer ou d'acier dont la plus grande dimension de la coupe transversale est égale ou supérieure à 3 mm et dont les mailles ont une surface d'au moins 100 cm ² , pour armature de béton	7314.20.1	44 161	40 658 r	x	x
F-2	Other mesh, welded at the intersection, for concrete reinforcement, of iron or steel wire – Autres filets, en fils de fer ou d'acier, soudés aux points de rencontre, pour armature de béton	7314.30.2	6 116	7 202	x	x
Total			50 277	47 860 r	44 036 r	3 824
<i>See footnote(s) at end of Table 2.</i>						
<i>Voir note(s) à la fin du tableau 2.</i>						

TABLE 2. Year-to-date Shipments of Steel Wire and Specified Wire Products – Concluded**TABLEAU 2. Total cumulatif des livraisons des usines de fil d'acier et de certains produits de fil métallique – fin**

Item – Poste		Standard classification of goods	Shipments – Livraisons			Production 1992
			1991	1992		
		Classification type des biens	Total	Domestic Intérieur	Export ² Expor- ta- tion ²	
metric – tonnes – métriques						
G. WIRE ROPE – CABLE MÉTALLIQUE						
G-1 Iron or steel wire rope (all single strand material), not electrically insulated – Câbles métalliques en fer ou en acier (tous matériaux de câbles à torons simples), non isolés pour l'électricité		7312.10.00.1	x	x	x	x
G-2 Iron or steel wire rope (all multiple strand material), not electrically insulated – Câbles métalliques en fer ou en acier (tous matériaux de câbles à torons multiples), non isolés pour l'électricité		7312.10.00.2	x	x	x	x
Total			33 719	38 324	x	x
H. NAILS AND STAPLES – CLOUS ET CRAMPONS						
H-1 Wire roofing nails; wire nails of a length of 25 mm or more, but excluding such articles with heads of copper, iron or steel – Clous de toiture; clous de broche en fils de fer ou d'acier, d'une longueur égale ou supérieure à 25 mm, à l'exclusion de ceux avec tête en cuivre		7317.00.1.01	...	14 327	8 136	6 191
(A) In strips (gun nails) – en bande (clous pour fusils)		7317.00.1.09	...	128 144	61 717	66 427
(B) Others (in bulk) – Autres (en vrac)			136 234	142 471	69 853	72 618
Nails – Total – Clous						
H-2 Staples, of iron or steel – Crampons, en fer ou en acier		7317.00.93	x	3 013	x	x
Total			x	145 484	x	x
I. ALL OTHER STEEL WIRE AND SPECIFIED WIRE PRODUCTS						
TOUS LES AUTRES FILS D'ACIER ET CERTAINS PRODUITS DE FIL MÉTALLIQUE			x	x	x	x
Grand Total			543 367	576 385 r	347 850 r	228 535
...						...

¹ Excludes tonnage transferred or shipped to own plant(s) of multi establishment companies for sale or further processing.

² As reported by respondents to this survey. For total exports see Catalogue 65-004, Exports by Commodity.

r revised figures.

... figures not appropriate or not applicable.

.. figures not available.

- nil or zero.

x confidential, suppressed to meet the requirements of the Statistics Act.

¹ Exclus le tonnage transféré ou livré aux propres usines des firmes à établissements multiples pour vente ou transformation additionnelle.

² Déclarées par les répondants à cette enquête. Pour le total des exportations, consultez Exportations par marchandise, n° 65-004 au catalogue.

r nombres rectifiés.

... n'ayant pas lieu de figurer.

.. nombres non disponibles.

- néant ou zéro.

x confidentiel, supprimé en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.

Note: This report reflects the activity of respondent firms operating in 1992.
The list of respondents is published in the December issue.

Note: Cette publication reflète l'activité des compagnies répondantes qui opèrent en 1992. La liste des répondants est publiée annuellement dans la publication de décembre.

For further information, contact Bruno Pépin, Industry Division, Statistics Canada, Ottawa Ontario K1A 0T6 (613) 951-9837

Pour plus de renseignements, communiquer avec: Bruno Pépin, Division de l'Industrie, Statistique Canada, Ottawa Ontario K1A 0T6 (613) 951-9837

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1992. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmager dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences – Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 – 1984.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'«American National Standard for Information Sciences» – «Permanence of Paper for Printed Library Materials», ANSI Z39.48 – 1984.

