



Steel Wire and Specified Wire Products

September 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

Fil d'acier et certains produits de fil métallique

Septembre 1992

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

NOV 12 1992

LIBRARY BIBLIOTHÈQUE

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	
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	227	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	10 734 r	12 616	6 761	5 855
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	2 380	2 780	2 188	592
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	4 816	4 721	x	x
B-4 Wire of stainless steel, not coated or covered – Fil en acier inoxydable, non recouvert ou guipé	7223.00.10	965	979	x	x
Total		18 895 r	21 096	12 540	8 556

See footnote(s) at end of Table 2

Selected series available on CANSIM, matrix 122.

Industry Division

October 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.

Voir note(s) à la fin du tableau 2.

Certaines séries sont disponibles dans la matrice 122 de CANSIM.

Division de l'industrie

Octobre 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	Shipments – Livraisons			Production 1992	
		1991		1992		
		Classification type des biens	Total	Domestic Intérieur	Export ² Expatriation 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	6 651	7 280	3 311	
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	1 963	1 933	1 318	
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	2 652	3 707	2 377	
Total			11 266	12 920	7 006	
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	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 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			1 468	x	x	
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	
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		332	280	280	–	

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

Item – Poste	Standard classification of goods	Shipments – Livraisons			Production	
		1991		1992		1992
		Classification type des biens	Total	Domestic Intérieur	Export ² 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	774	570	570	- 276
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 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 x
	Chain link fencing – Total – Clôtures à maillons de chaîne		1 056	892	x	x x
Total			1 388 r	1 172	x	x 924
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	5 649 r	4 779	x	x 4 592
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	730	878	x	x 814
Total			6 379 r	5 657	5 273	384 5 406
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 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 x
Total			3 219	4 540	x	x 4 519
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	...	1 274	x	x 1 267
	(A) In strips (gun nails) – en bande (clous pour fusils)	7317.00.1.09	...	13 140	x	x 13 812
	(B) Others (in bulk) – Autres (en vrac)			14 731	14 414	7 037 7 377 15 079
	Nails – Total – Clous					
H-2	Staples, of iron or steel – Crampons, en fer ou en acier	7317.00.93	294	230	x	x 327
Total			15 025	14 644	x	x 15 406
1. ALL OTHER STEEL WIRE AND SPECIFIED WIRE PRODUCTS – TOUS LES AUTRES FILS D'ACIER ET CERTAINS PRODUITS DE FIL MÉTALLIQUE						
Grand Total			58 050 r	62 075	38 224	23 851 ...

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

Item – Poste	Standard classification of goods	Shipments – Livraisons			Production	
		1991		1992		
		Classification type des biens	Total	Domestic	Export ²	Intérieur
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	7 107	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	84 289	97 976	47 222	50 754	...
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	16 997	21 198	16 703	4 495	...
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	36 606	38 858	x	x	...
B-4 Wire of stainless steel, not coated or covered – Fil en acier inoxydable, non recouvert ou guipé	7223.00.10	6 924	8 627	x	x	...
Total		144 816 r	166 659	93 177	73 482	...
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	59 422	55 511	25 770	29 741	...
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	21 254	20 223	12 288	7 935	...
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	27 746	33 228	20 128	13 100	...
Total		108 422	108 962	58 186	50 776	...
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 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 1992	
			1991	1992			
			Total	Domestic Intérieur	Export ² Expatriation 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	11 992	7 775	4 217	
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		4 328	3 836	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	5 147	4 626	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 maillons de chaîne		9 348	9 527	x	x	
Total			13 676	13 363	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	39 194 r	36 471	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	5 458	6 525	x	x	
Total			44 652 r	42 996	39 527	3 469	
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 – Concluded**TABLEAU 2. Total cumulatif des livraisons des usines de fil d'acier et de certains produits de fil métallique – fin**

Item – Poste	STATISTICS CANADA LIBRARY BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA	1010124998	Standard classification of goods	Shipments – Livraisons		Production 1992			
				1991	1992				
				Classification type des biens	Total Domestic Intérieur	Export ² Exportation 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		30 475	33 916	x	x	33 501			
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	...	13 029	x	x			
(A) In strips (gun nails) – en bande (clous pour fusils)	7317.00.1.09	...	116 442	x	x	114 100			
(B) Others (in bulk) – Autres (en vrac)		122 688	129 471	63 281	66 190	126 662			
Nails – Total – Clous									
H-2	Staples, of iron or steel – Crampons, en fer ou en acier	7317.00.93	x	2 729	x	x			
Total			x	132 200	x	x			
I. ALL OTHER STEEL WIRE AND SPECIFIED WIRE PRODUCTS									
TOUS LES AUTRES FILS D'ACIER ET CERTAINS PRODUITS DE FIL MÉTALLIQUE									
Grand Total		486 483 r	520 149	313 309	206 840	...			

- 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.

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

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

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

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'emmagerer 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.

