



Steel Wire and Specified Wire Products

December 1993

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 Survey 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 1993
		1992	1993	Domestic	
		Total	Intérieur	Export ²	
metric - tonnes - métriques					
A. BARBED WIRE - FIL BARBÉ					
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	8 743	10 881	5 389	5 492
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	2 000	2 004	1 538	466
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	4 273	4 882	x	x
B-4 Wire of stainless steel, not coated or covered - Fil en acier inoxydable, non recouvert ou guipé	7223.00.10	609	840	x	x
Total		15 625	18 607	10 683	7 924

See footnote(s) at end of Table 2.

Selected series available on CANSIM, matrix 122.

Industry Division

February 1994

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

Décembre 1993



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 la dernière enquête annuelle des manufactures (catalogue 41-251).

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

Item - Poste	Classification type des biens	Shipments - Livraisons			Production 1993
		1992	1993	Domestic	
		Total	Intérieur	Export ²	
metric - tonnes - métriques					
A. BARBED WIRE - FIL BARBÉ					
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	8 743	10 881	5 389	5 492
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	2 000	2 004	1 538	466
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	4 273	4 882	x	x
B-4 Wire of stainless steel, not coated or covered - Fil en acier inoxydable, non recouvert ou guipé	7223.00.10	609	840	x	x
Total		15 625	18 607	10 683	7 924

Voir note(s) à la fin du tableau 2.

Certaines séries sont disponibles dans la matrice 122 de CANSIM.

Division de l'industrie

Février 1994

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 1993			
			1992	1993					
			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	4 809	5 468	2 582	2 886			
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	1 948	2 531	1 496	1 035			
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	3 108	3 979	2 102	1 877			
Total			9 865	11 978	6 180	5 798			
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	-	-	-	-			
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	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			
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	1 255	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	-	-	-			
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 clôtures de ferme, tissées, en fils de fer ou d'acier	7314.19.50	x	x	x	-			
	Farm fencing – Total – Clôtures de ferme		x	x	x	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	1992	Shipments - Livraisons			Production 1993	
			Classification type des biens	Total	Domestic	Export ²	
				Intérieur	Expor- 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	276	429	x	x	372
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 inférieur 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	x
	Chain link fencing - Total - Clôtures à maillons de chaîne		405	639	x	x	598
Total			x	x	x	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	2 636	1 930	x	x	2 288
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	317	304	x	x	444
Total			2 953	2 234	x	x	2 732
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			2 847	3 245	2 447	798	3 562
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	1 071	849	x	x	977
(A) In strips (gun nails) - en bande (clous pour fusils)		7317.00.1.09	8 784	7 667	x	x	8 558
(B) Others (in bulk) - Autres (en vrac)			9 855	8 516	3 318	5 198	9 535
Nails - Total - Clous		7317.00.93	210	x	x	x	x
H-2	Staples, of iron or steel - Crampons, en fer ou en acier		10 065	x	x	x	x
Total			43 196	46 954	26 749	20 205	...
Grand Total							

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			
		1992		1993		1993		
		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	129 102	152 441	69 571	82 870		
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	28 017	32 663	24 888	7 775		
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	51 620	61 246	x	x		
B-4	Wire of stainless steel, not coated or covered – Fil en acier inoxydable, non recouvert ou guipé	7223.00.10	11 115	12 549	x	x		
Total			219 854	258 899	141 438	117 461		
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	72 497	74 060	34 430	39 630		
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	26 827	31 082	16 277	14 805		
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	42 584	49 792	27 085	22 707		
Total			141 908	154 934	77 792	77 142		
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

Item – Poste	Standard classification of goods	Shipments – Livraisons			Production 1993
		1992	1993		
		Classification type des biens	Total	Domestic Intérieur	Export ² Exportation ²
metric – tonnes – mètres					
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			15 734	16 808	13 589
					3 219
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	–	–
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 clôtures de ferme, tissées, en fils de fer ou d'acier	7314.19.50	x	x	x
	Farm fencing – Total – Clôtures de ferme		x	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	6 140	6 452	x
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 inférieur à 9	7314.41.12	856	2 398	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	4 675	4 484	x
	Chain link fencing – Total – Clôtures à maillons de chaîne		11 671	13 334	x
Total			x	x	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	46 747	41 957	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	8 085	8 566	x
Total			54 832	50 523	x
					48 159

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	Standard classification of goods	1992	Shipments – Livraisons		Production	
			Classification type des biens	Total	Domestic	Export ²
				Intérieur	Exportation ²	1993
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	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		44 800	44 107	34 534	9 673	45 127
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	16 500	13 251	x	x	14 393
(A) In strips (gun nails) – en bande (clous pour fusils)	7317.00.1.09	146 715	141 220	x	x	142 193
(B) Others (in bulk) – Autres (en vrac)		163 215	154 471	69 633	84 838	156 586
Nails – Total – Clous						
H-2 Staples, of iron or steel – Crampons, en fer ou en acier	7317.00.93	3 470	x	x	x	x
Total		166 685	x	x	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		670 841	709 008	409 239	299 769	...

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: The reporting establishments for 1993 are listed on page 7 of this publication.

Note: La liste des établissements déclarants pour 1993 figure à la page 7 de cette publication.

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

Pour plus de renseignements, communiquez 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, 1994. 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, 1994. 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'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite

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.



List of Reporting Firms, 1993**Liste de firmes déclarantes, 1993**

Name Nom	Plant Location Localisation de l'usine
Le Groupe BMF Inc. (E4)	Lasalle, Qué.
Central Wire Industries Ltd. (B4)	Perth, Ont.
Duchesne & Fils Ltée. (F1,H1b)	Yamachiche, Qué.
Falcon Fasteners Reg'd. (H1a)	Scarborough, Ont.
Fertek (B1,F1,I1)	Chomedy, Qué.
Greening Donald Co. Ltd. (All Divisions) (B4)	Erin, Ont.
	Orangeville, Ont.
Ivaco Inc. (Sivaco Chambly) (B1,C1,E4,E6,F1,H1a,H1b)	Chambly, Qué.
Ivaco Inc. (Sivaco Ontario) (B1,B2,B3)	Ingersoll, Ont.
Ivaco Inc. (Sivaco Québec) (B1,B2,B3,C1,C2,C3,F1,F2,H1b)	Marieville, Qué.
Irving Industries Ltd. (Irving Wre Products Div.) (B1,F1)	Calgary, Alta. -Ab.
Jag-Wire Inc. (E5,E6)	Bolton, Ont.
Laurel Steel Products Ltd. (B1,F1)	Burlington, Ont.
National Standard Co. of Canada Ltd. (D3)	Guelph, Ont.
New Brunswick Wire Fence Co. Ltd. (E3,E4,E5,E6)	Moncton, N.B.
Sidbec-Dosco Limited (B1,B2,B3,C1,C2,C3,D4, H1b)	Etobicoke, Ont.
Sidbec-Dosco Limited (B1,B2,B3,C1,C2,C3)	Montréal, Qué.
Signode Fasteners Inc. (H1a, H2)	Montréal, Qué.
Stanley Canada Inc. (H1a, H2)	Etobicoke, Ont.
Stelco Inc. (A,B1,B2,B3,B4,C1,C2,C3,D1,D2,D3,D4,E2,E3,E4,E5,E6,F1,F2,G1,H1b,H2,I1,I2)	Hamilton, Ont.
	Montréal, Qué.
Titan Steel Wire Co. Ltd. (B1,B2,B3,C1,C2,C3,G1,H1b,H2)	Surrey, B.C. -C.-B.
Tree Island Steel Co. Ltd. (A,B1,B2,B3,C1,C2,C3,E6,F1,F2,H1a,H1b,I1,I2)	Richmond, B.C. -C.-B.
Wire Rope Industries Ltd. (G2)	Pointe Claire, Qué.
Wrights Canadian Ropes Ltd. (G1,G2)	Richmond, B.C. -C.-B.

The letters shown after the firm name relate to the products listed in the publication.

Les lettres figurant après le nom des firmes correspondent aux produits énumérés dans la publication.

Note: For the twelve month period in 1993, the degree of estimation for non-response is 0.14%

Nota: Pour la période de douze mois de 1993, le degré d'estimation pour la non-réponse est 0.14%

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010159298