

Statistics
CanadaStatistique
Canada

Price: Canada, \$2.75, \$27.50 a year
 Other Countries, \$3.30, \$33.00 a year

Prix: Canada, \$2.75, \$27.50 par année
 Autres pays, \$3.30, \$33.00 par année

PRIMARY IRON AND STEEL

NOVEMBER 1983

TABLE 1. Production(1) and Shipments of Pig Iron and Ferro-alloys

FER ET ACIER PRIMAIRE

NOVEMBRE 1983

TABLEAU 1. Production(1) et livraisons de fonte en gueuses et de ferro-alliages

	Production				Shipments - Livraisons			
	November		Year-to-date		November		Year-to-date	
	Novembre	Total cumulatif	Novembre	Total cumulatif	Novembre	1982	1983	1982
1982 1983 1982 1983 1982 1983 1982 1983								
metric - tonnes - métriques								
Pig iron - Fonte en gueuses:								
Domestic - Au canada	---	---	---	---	x	11 327	x	111 969
Export - Exportations	---	---	---	---	x	x	x	x
Pig iron - Total - Fonte en gueuses	513 593	775 085	7 545 273	7 841 771	38 745		492 424	
Stocks of pig iron on hand at end of month - Stocks de fonte en gueuses à la fin du mois	182 081	173 845						
Ferro-alloys - Ferro-alliages	18 328	14 800	170 790	163 567	15 729	20 590	172 730	202 916

(1) Includes amounts for sale and for own use.

... figures not appropriate or not applicable.

* confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

(1) Inclus les quantités fabriquées pour vente et pour usage à l'usine.

... n'ayant pas lieu de figurer.

* confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

TABLE 2. Pig Iron and Scrap Charged to Steel Furnaces

TABLEAU 2. Charges de fonte en gueuses et de ferraille dans les fours d'acier

	November		Year-to-date	
	Novembre		Total cumulatif	
	1982	1983	1982	1983
metric - tonnes - métriques				
Pig iron - Fonte en gueuses	512 262(1)	776 577(1)	7 493 229(1)	7 829 887(1)
Scrap - Ferraille:				
Own make - De propre fabrication	187 924	275 921	2 960 788	2 870 280
Purchased - Achetée	168 424	327 018	2 373 492	2 798 658
Pig iron and Scrap - Total - Fonte en gueuses et ferraille	868 610	1 379 516	12 827 509	13 498 825

(1) Includes pre-reduced iron.

(1) Comprend le fer pré-réduit.

Note

This report reflects the experience of the respondent firms listed in the December report, plus any deletions or additions since then. Changes this month:

Note

Le présent rapport traduit l'activité des entreprises répondantes énumérées dans la livraison de décembre, compte tenu des suppressions et des additions. Changement ce mois-ci:

N/A.

Néant.

Commodity coverage is approximately 100%.

Le champ d'observation est à près de 100 % de la production.

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

January 1984
5-3304-707Janvier 1984
5-3304-707

TABLE 3. Production(1) and Shipments of Steel Ingots and Castings:

TABLEAU 3. Production(1) et livraisons de lingots et moulages d'acier

	Production		Shipments - Livraisons	
	1982	1983	1982	1983
metric - tonnes - métriques				
November - Novembre:				
Steel ingots (carbon and alloy, including continuous cast steel) - Lingots d'acier (acier au carbone et acier allié, y compris moulages d'acier de coulée continue):				
Basic open hearth - Four à sole, marche basique	22 879	72 713	-	-
Electric - Four électrique	215 100	328 669	65 133	68 881
Basic oxygen furnace - Four à oxygène, marche basique	516 633	785 738	3 597	12 016
Steel ingots - Total - Lingots d'acier	754 612	1 187 120	68 730	80 897
Included in "Steel ingots total" above - Déclarée dans "Total lingots d'acier" ci-dessus:				
Continuous cast steel - Moulages d'acier de coulée continue	276 244	457 318	58 691	71 728
Alloy steel ingots - Lingots d'acier allié	63 515 ^r	86 916	833	413
Steel castings - Moulages d'acier allié:				
Carbon - Carbone	4 893	9 048	3 603	6 603
Alloy - Acier allié:				
High alloy, except manganese and abrasion resistant - Aciers fortement alliés sauf l'acier au manganèse et les alliages résistant à l'abrasion	171	348	190	318
Manganese and abrasive resistant - Acier au manganèse et les alliages résistant à l'abrasion	786	1 212	796	1 173
All other alloys - Tous autres alliages	428	683	411	706
Alloy castings - Total - Moulages d'acier allié	1 385	2 243	1 397	2 377
Steel castings - Total - Moulages d'acier	6 278	11 291	5 000	8 802
Year-to-date - Total cumulatif:				
Steel ingots (carbon and alloy, including continuous cast steel) - Lingots d'acier (acier au carbone et acier allié, y compris moulages d'acier de coulée continue):				
Basic open hearth - Four à sole, marche basique	1 622 277	871 114	1 832 ^r	280
Electric - Four électrique	2 707 329	3 022 036	708 883 ^r	627 215
Basic oxygen furnace - Four à oxygène, marche basique	6 817 624	7 773 478	69 711	259 378
Steel ingots - Total - Lingots d'acier	11 147 230	11 666 628	780 431	886 873
Included in "Steel ingots total" above - Déclarés dans "Total lingots d'acier" ci-dessus:				
Continuous cast steel - Moulages d'acier de coulée continue	3 655 728	4 380 163	628 710	658 409
Alloy steel ingots - Lingots d'acier allié	990 914 ^r	851 176	9 481	4 372
Steel castings - Moulages d'acier allié:				
Carbon - Acier carbone	75 234	70 880	74 390	63 994
Alloy - Acier allié:				
High alloy, except manganese and abrasion resistant - Aciers fortement alliés sauf l'acier au manganèse et les alliages résistant à l'abrasion	3 668	3 340	3 388	2 944
Manganese and abrasive resistant - Acier au manganèse et les alliages résistant à l'abrasion	13 145	11 308	13 675	10 884
All other alloys - Tous autres alliages	10 623	8 751	9 990	7 872
Alloy castings - Total - Moulages d'acier allié	27 436	23 379	27 053	21 700
Steel castings - Total - Moulages d'acier	102 670	94 259	101 443	85 694

(1) Includes amounts for sale and for own use.

(1) Inclut les quantités fabriquées pour vente et pour usage à l'usage.

^r revised figures.

^r nombres rectifiés.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

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

TABLE 4. Disposition of Shipments(1) of Steel Castings

TABLEAU 4. Écoulement des livraisons(1) de moulings d'acier

	Carbon - Au carbone	Alloy - Allié
	metric - tonnes - métriques	
November - Novembre:		
Wholesalers and warehouses - Commerces de gros et entrepôts	-	7
Export - Exportation	660	109
Automotive and aircraft industries - Industries de l'automobile et de l'aéronautique	1 300	73
Agricultural (including implement and equipment manufacturers) - Agriculture (y compris les fabricants d'instruments et de matériel agricole)	1	-
Construction (steel fabrication and metal building systems) - Construction (fabrication d'acier et ensembles de constructions métalliques)	1	208
Machinery and tools (including electrical machinery, non-electrical machinery and industrial packaging equipment) - Machines et outils (y compris les machines électriques, les machines non électriques et matériel d'emballage industriel)	291	139
Natural resources and extractive industries (including mining, lumbering, quarrying, oil and gas) (including refineries, etc.) - Ressources naturelles et industries de l'extraction (y compris l'industrie minière, l'exploitation du bois-d'œuvre, les carrières, le pétrole et le gaz) (y compris les raffineries, etc.)	183	809
Railway operating - Exploitation de chemin de fer	3 482	578
Railroad cars and locomotives - Wagons et locomotives de chemin de fer	604	180
Shipbuilding - Construction de navires	8	-
Miscellaneous (including grinding balls, railway car wheels and all other) - Divers (y compris les boulets broyants, les roues wagons de chemin de fer et tous autres)	73	96
Total	6 213	199
 Year-to-date - Total cumulatif:		
Wholesalers and warehouses - Commerces de gros et entrepôts	46	252
Export - Exportation	2 544	1 531
Automotive and aircraft industries - Industries de l'automobile et de l'aéronautique	8 268	199
Agricultural (including implement and equipment manufacturers) - Agriculture (y compris les fabricants d'instruments et de matériel agricole)	1	-
Construction (steel fabrication and metal building systems) - Construction (fabrication d'acier et ensembles de constructions métalliques)	313	2 083
Machinery and tools (including electrical machinery, non-electrical machinery and industrial packaging equipment) - Machines et outils (y compris les machines électriques, les machines non électriques et matériel d'emballage industriel)	3 196	2 082
Natural resources and extractive industries (including mining, lumbering, quarrying, oil and gas) (including refineries, etc.) - Ressources naturelles et industries de l'extraction (y compris l'industrie minière, l'exploitation du bois-d'œuvre, les carrières, le pétrole et le gaz) (y compris les raffineries, etc.)	1 732	7 871
Railway operating - Exploitation de chemin de fer	42 669	4 696
Railroad cars and locomotives - Wagons et locomotives de chemin de fer	4 514	2 124
Shipbuilding - Construction de navires	104	3
Miscellaneous (including grinding balls, railway car wheels and all other) - Divers (y compris les boulets broyants, les roues wagons de chemin de fer et tous autres)	607	859
Total	63 994	21 700

(1) Compiled by principal consuming industries according to distribution of shipments reported by iron and steel mills.
 Chiffres calculés à partir des livraisons aux principaux clients déclarées par les sidérurgies.
 - nil or zero.
 - négatif ou zéro.

TABLE 5. Disposition of Shipments of Ingots and Rolled Steel Products

TABLEAU 5. Écoulement des livraisons de produits de lingots et laminages d'acier

	Total shipments	Producers' interchange	Net shipments
	Total livraisons	Transferts entre producteurs	Livraisons nettes
metric - tonnes - métriques			
November - Novembre:			
Carbon steel - Acier ordinaire:			
Semi-finished shapes - Profilés semi-ouvrés:			
For re-rolling - Pour relaminage	12 699	12 699	
For forging and piercing - Pour forgeage et perçage	66 845	-	66 845
Structural shapes - Profilés de charpente:			
Intermediate - Moyenne	33 208	-	33 208
Rails and heavy structural - Rails et profilés de charpente de lourds	42 893	-	42 893
Bar sized - À la grosseur de la barre	13 767	-	13 767
Wire rods - Fils machine	97 132	184	96 948
Hot rolled bars - Barres laminées à chaud:			
Concrete reinforcing bars - Barres d'armature à béton	43 655	-	43 655
Flats - Laminées plats	7 513		
Other (including grinding balls and rods) - Autres (y compris tiges et bâchelets de broyage)	49 091	1 026	55 578
Cold finished bars - Barres finies à froid	8 015	-	8 015
Tie plates and track material - Sangles d'arrêt et matériel de voies ferrées:			
Angle bars - Cornières	885	-	885
Tie plates - Sangles d'arrêt	133	-	133
Track spikes - Crampons de rail	43	-	43
Plates - Tôles	119 414	-	119 414
Hot rolled sheet and strip - Feuilles et feuillards laminés à chaud	208 462	2 493	205 969
Cold rolled and coated - Feuilles et feuillards laminés à froid, recouverts:			
Cold rolled sheet, strip and coated - Laminés à froid, recouvert	157 580	979	156 601
Galvanized - Galvanisées	79 594	11	79 583
Carbon steel - Total - D'acier ordinaire	940 925	17 392	923 533
Alloy steel - Acier allié:			
Semi-finished shapes - Profilés semi-ouvrés:			
For re-rolling - Pour relaminage	3 220	-	3 220
For forging and piercing - Pour forgeage et perçage	-	-	-
Plates - Tôles	4 355	-	4 355
Other hot rolled bars including structural - Autres barres laminées à chaud, y compris profilés de charpente	30 396	-	30 396
Cold finished bars - Barres parachevées à froid	846	-	846
Wire rods - Fils machine	2 581	8	2 573
Hot and cold rolled sheets and strip, other cold rolled products - Tôles et feuillards laminés à chaud et à froid autres produits laminés à froid	6 710	-	6 710
Alloy steel - Total - Acier allié	48 108	8	48 100

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Disposition of Shipments of Ingots and Rolled Steel Products - Concluded

TABLEAU 5. Écoulement des livraisons de produits de lingots et laminages d'acier - fin

	Total shipments	Producers' interchange	Net shipments
	Total livraisons	Transferts entre producteurs	Livraisons nettes
metric - tonnes - métriques			
Year-to-date - Total cumulatif:			
Carbon steel - Acier ordinaire:			
Semi-finished shapes - Profilés semi-ouvrés:			
For re-rolling - Pour relaminage	239 866	113 933	125 933
For forging and piercing - Pour forgeage et perçage	512 670	-	512 670
Structural shapes - Profilés de charpente:			
Intermediate - Moyenne	239 801	-	239 801
Rails and heavy structural - Rails et profilés de charpente de lourds	423 520	-	423 520
Bar sized - À la grosseur de la barre	112 500	-	112 500
Wire rods - File machine	924 472	2 803	921 669
Hot rolled bars - Barres laminées à chaud:			
Concrete reinforcing bars - Barres d'armature à béton	498 285	4	498 281
Flats - Laminées plates	73 377		
Other (including grinding balls and rods) - Autres (y compris tiges et boulets de broyage)	471 757	21 127	524 007
Total hot rolled bars - Barres laminées à chaud	72 799	-	72 799
Hot rolled sheet and strip material - Matières d'arrêt et matériau de feuilles et bandes			
Angle bars - Cornières	3 748	-	3 748
Tie plates - Selles d'arrêt	39 984	-	39 984
Track spikes - Crampons de rail	6 068	-	6 068
Plates - Tôles	882 632	42	882 590
Hot rolled sheet and strip - Feuilles et feuillards laminés à chaud	1 965 118	30 525	1 934 593
Cold rolled and coated - Feuilles et feuillards laminés à froid, recouverts:			
Cold rolled sheet, strip and coated - Laminés à froid, recouvert	1 614 499	9 538	1 604 961
Galvanized - Galvanisées	891 877	218	891 659
Carbon steel - Total - D'acier ordinaire	8 977 973	178 190	8 799 783
Alloy steel - Acier allié:			
Semi-finished shapes - Profilés semi-ouvrés:			
For re-rolling - Pour relaminage	-	-	-
For forging and piercing - Pour forgeage et perçage	48 192	-	48 192
Plates - Tôles	44 682	-	44 682
Other hot rolled bars including structural - Autres barres laminées à chaud, y compris profilés de charpente	259 065	158	258 907
Cold finished bars - Barres parachevées à froid	5 881	-	5 881
Wire rods - File machine	21 051	17	21 034
Hot and cold rolled sheets and strip, other cold rolled products - Tôles et feuillards laminés à chaud et à froid autres produits laminés à froid	62 941	-	62 941
Alloy steel - Total - Acier allié	441 812	175	441 637

- nil or zero.

- néant ou zéro.

TABLE 6. Disposition of Net Shipments(1) of Rolled Steel Products, by Product

SDC No.	Ingots and semi- finished shapes	Rails and heavy structural shapes	Wire rods	Structural shapes		Concrete rein- forcing bars	Other hot rolled bars	Cold finished bars
	Lingots et profilés semi-ouvrés	Rails et profilés de charpente de lourds	Fils machines	Inter- mediate Moyenne	Bar- sized shapes à la grosseur de la barre	Barres d'armature à béton	Autres barres laminées à chaud	Barres étirées à froid
metric - tonnes - métriques								

November:

Domestic shipments:

11	Steel service centres, other whole-salers and warehouses	3	4 067	236	8 568	5 550	9 744	7 356	2 811
21	Motor vehicles and parts	2 700	-	2 470	75	34	-	26 995	2 242
22	Railway operating	-	22 728	-	206	151	-	166	-
23	Railroad cars and locomotives	773	97	-	216	5	-	124	-
24	Shipbuilding	-	229	-	24	-	-	-	-
31	Steel fabrication	-	10 571	-	6 539	4 840	29 531	2 886	3
32	Metal building systems	-	64	-	-	-	-	-	-
33	Contractors' products	-	36	-	74	116	797	467	58
34	Stamping, pressing and coating	143	-	-	-	-	-	2 091	427
41	Natural resources and extractive industries	996	377	-	(1)	-	408	14 058	-
51	Agricultural equipment	-	-	-	21	50	-	2 450	222
52	Non-electrical machinery	20	212	428	405	10	160	4 705	459
53	Electrical machinery	-	-	-	-	-	-	20	51
54	Industrial packaging materials	-	-	216	-	-	-	-	-
61	Pipes and tubes	12 475	2 761	-	-	-	29	92	13
62	Wire and wire products	-	-	68 860	-	-	2 902	5 039	716
63	Containers and closures	-	-	-	-	-	-	82	-
64	Appliances and utensils	-	-	-	-	-	-	4	72
70	Miscellaneous	1 922	-	-	-	-	-	1	1 675
	Total domestic shipments	19 032	41 142	72 210	16 127	10 756	43 572	68 210	7 083

Export (for final sale):

81	United States	51 033	1 749	25 136	17 081	3 011	83	16 892	1 769
82	Other countries	-	2	2 175	-	-	-	872	5
	Total disposition	70 065	42 893	99 521	33 208	13 767	43 655	85 974	8 857

Producers' interchange, for sale 12 699 - 192 - - 1 026 -

Export for conversion and return 941 - - - - -

Imports by producers (including conversion) - - - - - 111 - -

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 6. Écoulement des livraisons nettes(1) de laminages d'acier, par produit

Type de plates et de lait material	Plates including plates for pipes and tubes	Hot rolled sheets and strip	Cold reduced sheets and strip, other cold rolled and coated	Tin plate and T.F.S.	Galvanized sheets	Total	Nº du SOC
	Plaques y compris plaques pour tuyaux et tubes	Tôles et feuillards laminés à chaud	Tôles et feuillards, laminés à froid, autres laminés à froid et enduits	Fer- blanc et T.F.S.	Tôles galvanisées		
Selles d'appui et matériel de voies ferrées							

metric - tonnes - métriques

							Novembre:
29	26 581	41 102	23 220	1 749	12 159	143 175	Livraisons intérieures:
-	14 683	75 410	27 190	360	11 847	164 006	Centrale de service de l'acier, autres commerces de gros et entrepôts 11
875	814	46	-	-	5	24 991	Véhicules automobiles et pièces 21
-	3 380	644	194	-	8	5 441	Exploitation de chemin de fer 22
2	478	-	-	-	-	733	Wagons et locomotives de chemin de fer 23
13	12 542	4 547	99	-	1 066	72 637	Construction de navires 24
-	423	390	-	-	1 310	2 187	Fabrication d'acier 31
1	243	4 247	4 729	23	18 142	28 933	Ensembles de constructions métalliques 32
-	1 648	3 513	16 791	226	13 903	38 742	Produits des entrepreneurs 33
481	1 371	106	171	-	9	18 641	Embouteillage, matriçage et revêtement 34
-	1 543	3 110	155	-	106	7 659	Ressources naturelles et industries de l'extraction 41
-	3 504	1 798	947	32	500	13 160	Matériel agricole 51
-	414	629	9 520	-	473	11 107	Machines non électriques 52
-	-	288	9 313	188	149	10 154	Machines électriques 53
-	40 387	41 774	11 906	-	1 282	110 719	Matériel d'emballage industriel 54
-	30	17	602	12	39	78 217	Tuyaux et tubes 61
-	-	16	794	34 457	-	35 349	Fils et produits en fil 62
-	31	401	8 748	164	1 845	11 265	Récipientes, contenants, conteneurs et fermeteries 63
-	-	186	-	-	-	3 809	Appareils et ustensiles 64
1 061	109 075	178 224	114 379	37 211	62 843	780 925	Divers 70
							Total livraisons intérieures
							Exportation (vente finale):
-	6 514	17 777	3 480	1 795	14 909	161 229	États-Unis 81
-	8 180	9 972	2 481	3 961	1 831	29 479	Autres pays 82
1 061	123 769	205 973	120 340	42 967	79 583	971 633	Total des livraisons
-	-	2 493	979	-	11	17 400	Transferts entre producteurs, pour la vente
-	-	-	-	-	-	941	Exportation pour transformation et retour
-	-	4 113	-	-	114	4 245	Importations par les fabricants (y compris la transformation)

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 6. Disposition of Net Shipments⁽¹⁾ of Rolled Steel Products, by Product - Concluded

SDC No.	Ingots and semi-finished shapes	Rails and heavy structural shapes	Wire rods	Structural shapes		Concrete rein- forcing bars	Other hot rolled bars	Cold finished bars			
				Profilés de charpente							
				Intermediate	Bar- sized shapes						
Lingots et profilés semi-ouvrés	Rails et profilés de charpente de lourds	Fils machines	Moyenne	À la grosseur de la barre	Barres d'armature à béton	Autres barres laminées à chaud	Barres étirées à froid				
metric - tonnes - métriques											
Year-to-date:											
Domestic shipments:											
11 Steel service centres, other whole- salers and warehouses	444	59 037	1 898	78 053	63 099	118 142	88 931	27 342			
21 Motor vehicles and parts	23 930	-	20 559	669	989	30	248 527	17 444			
22 Railway operating	57	190 230	-	991	466	-	14 551	-			
23 Railroad cars and locomotives	8 948	235	-	2 001	58	-	1 128	23			
24 Shipbuilding	20	980	-	108	57	-	447	17			
31 Steel fabrication	5	125 983	437	57 825	25 845	285 032	20 395	180			
32 Metal building systems	-	467	-	56	3	-	34	4			
33 Contractors' products	-	2 627	1 212	1 196	1 471	7 986	2 867	465			
34 Stamping, pressing and coating	6 109	78	165	81	23	-	25 917	3 824			
41 Natural resources and extractive industries	5 690	5 945	-	86	-	7 543	109 396	95			
51 Agricultural equipment	-	-	78	349	544	-	18 511	4 173			
52 Non-electrical machinery	76	1 316	3 830	2 546	187	1 528	36 266	6 823			
53 Electrical machinery	121	-	-	-	-	-	187	506			
54 Industrial packaging materials	-	-	1 109	9	-	-	35	-			
61 Pipes and tubes	114 771	10 869	8	-	-	342	687	830			
62 Wire and wire products	17	-	635 625	1 698	1 072	16 635	41 188	8 365			
63 Containers and closures	-	-	-	-	-	-	2 383	-			
64 Appliances and utensils	-	-	-	-	-	-	47	791			
70 Miscellaneous	18 912	21	-	-	(2)	4	15 169	362			
Total domestic shipments	179 100	397 788	664 921	145 668	93 812	437 242	626 666	68 866			
Export (for final sale):											
81 United States	502 644	23 438	255 430	94 133	18 688	2 179	146 652	14 737			
82 Other countries	5 051	2 294	22 352	-	-	58 860	9 596	77			
Total disposition	686 795	423 520	942 703	239 801	112 500	498 281	782 914	83 680			
Producers' interchange, for sale	113 933	-	2 820	-	-	4	21 285	-			
Export for conversion and return	38 468	-	-	-	-	-	-	-			
Import by producers (including conversion)	-	-	5	-	-	-	121	-			

(1) Compiled by principal consuming industries, according to distribution of shipments reported by iron and steel mills.
- nil or zero.

TABLEAU 6. Écoulement des livraisons nettes(1) de laminages d'acier, par produit - fin

Type de plaques et matériel	Plates including plates for pipes and tubes	Hot rolled sheets and strip	Cold reduced sheets and strip, other cold rolled and coated	Tin plate and T.F.S.	Galvanized sheets	Total	N° du SDC							
metric - tonnes - métriques														
						Total cumulatif:								
						Livraisons intérieures:								
1 047	231 750	389 457	223 723	10 725	154 234	1 447 882	Centres de service de l'acier, autres commerces de gros et entrepôts 11							
-	124 516	692 685	251 004	4 089	125 386	1 509 828	Véhicules automobiles et pièces 21							
46 911	9 561	1 395	15	-	52	264 229	Exploitation de chemin de fer 22							
-	23 342	8 362	1 264	-	287	45 648	Wagons et locomotives de chemin de fer 23							
5	14 617	40	-	-	-	16 291	Construction de navires 24							
137	93 180	38 162	1 285	-	13 303	661 769	Fabrication d'acier 31							
-	3 547	3 822	210	-	28 376	36 519	Ensembles de constructions métalliques 32							
738	6 708	50 873	52 398	323	252 231	381 095	Produits des entrepreneurs 33							
-	15 780	35 040	140 353	1 908	135 190	364 468	Emboutissage, matriçage et revêtement 34							
636	10 255	2 109	876	99	455	143 195	Ressources naturelles et industries de l'extraction 41							
-	49 071	37 001	3 678	-	1 515	82 940	Matériel agricole 51							
14	32 364	23 319	11 689	403	8 024	126 987	Machines non électriques 52							
-	4 017	5 969	77 131	-	2 979	90 910	Machines électriques 53							
-	358	3 090	114 485	2 111	1 813	123 010	Matériel d'emballage industriel 54							
(2)	254 543	427 049	117 486	-	16 297	942 880	Tuyaux et tubes 61							
-	101	909	4 881	65	359	710 915	Fils et produits en file 62							
-	12	105	6 319	383 959	29	392 807	Récipients, contenants, conteneurs et ferrures 63							
-	69	5 061	89 350	1 501	14 175	110 994	Appareils et ustensiles 64							
1	54	873	233	17	24	35 668	Divers 70							
49 497	842 845	1 725 321	1 096 380	405 200	754 729	7 488 035	Total livraisons intérieures							
							Exportation (vente finale):							
302	55 225	149 121	61 875	24 312	114 654	1 463 390	États-Unis 81							
1	29 202	60 205	18 136	61 945	22 276	289 995	Autres pays 82							
49 800	927 272	1 934 647	1 176 391	491 457	891 659	9 241 420	Total des livraisons							
-	42	30 525	9 516	22	218	178 365	Transferts entre producteurs, pour la vente							
-	-	-	-	-	-	38 468	Exportations pour transformation et retour							
-	419	42 302	3 070	298	2 319	48 541	Importation par les fabricants (y compris la transformation)							

(1) Chiffres calculés à partir des livraisons aux principaux clients déclarées par les sidérurgies.
= moins ou zéro.

TABLE 7. Disposition of Net Shipments(1) of Rolled Steel Products

TABLEAU 7. Écoulement des livraisons nettes(1) de produits de laminages d'acier

SDC No. N° du SDC		Carbon		Alloy		
		Au carbone		Allié		
		November Novembre	Year-to-date Total cumulatif	November Novembre	Year-to-date Total cumulatif	
metric - tonnes - métriques						
Domestic shipments - Livraisons intérieures:						
11	Steel service centres, other wholesalers and warehouses - Centres de service de l'acier, autres commerces de gros et entrepôts	140 719	1 426 742	2 456	21 140	
21	Motor vehicles and parts - Véhicules automobiles et pièces	149 656	1 371 367	14 350	138 461	
22	Railway operating - Exploitation de chemin de fer	24 447	257 834	544	6 395	
23	Railroad cars and locomotives - Wagons et locomotives de chemin de fer	4 762	39 060	679	6 588	
24	Shipbuilding - Construction de navires	670	16 149	63	142	
31	Steel fabrication - Fabrication d'acier	71 819	652 744	818	9 025	
32	Metal building systems - Ensembles de constructions métalliques	2 136	36 016	51	503	
33	Contractors products - Produits des entrepreneurs	28 761	379 719	172	1 376	
34	Stamping, pressing and coating - Emboutissage, matriçage et revêtement	36 679	347 101	2 063	17 367	
41	Natural resources and extractive industries - Ressources naturelles et industries de l'extraction	12 199	107 295	6 442	35 900	
51	Agricultural equipment - Matériel agricole	7 569	81 749	90	1 181	
52	Non-electrical machinery - Machines non électriques	10 972	110 177	2 188	16 450	
53	Electrical machinery - Machines électriques	8 226	66 015	2 881	24 655	
54	Industrial packaging materials - Matériel d'emballage industriel	10 154	122 990	-	20	
61	Pipes and tubes - Tuyaux et tubes	107 458	891 631	3 261	51 249	
62	Wire and wire products - Fils et produits en fils	76 369	697 656	1 848	13 259	
63	Containers and closures - Récipients, contenants, conteneurs et fermetures	35 262	390 439	87	2 368	
64	Apparances and utensils - Appareils et ustensiles	11 171	109 900	94	1 094	
70	Miscellaneous - Divers	3 809	35 640	-	28	
Domestic shipments - Total - Livraisons intérieures		742 838	7 140 224	38 087	347 811	
 Export (for final sale) - Exportation (vente finale):						
81	United States - États-Unis	152 151	1 381 624	9 078	81 766	
82	Other countries - Autres pays	28 544	277 935	935	12 060	
Disposition - Total - Des livraisons		923 533	8 799 783	48 100	441 637	
 Producers' interchange, for sale - Transferts entre producteurs, pour la vente						
		17 392	178 190	8	175	
 Export for conversion and return - Exportation, pour transformation et retour						
		941	37 244	-	1 224	
 Imports by producers (including conversion) - Importation par les fabricants (y compris la transformation)						
		4 227	47 520	18	1 021	

(1) Compiled by principal consuming industries according to distribution of shipments reported by iron and steel mills.

(1) Chiffres compilés par les principales industries consommatrices en fonction de la répartition des livraisons signalées par les usines d'acier.

- nil or zero.

- négatif ou zéro.



STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010637552