

Primary iron and steel

FEBRUARY 1973

Fer et acier primaire

FÉVRIER 1973

DOES NOT CIRCULATE
NE PAS CIRCULER

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

MAY 10 1973

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE



Statistics Canada Statistique Canada



STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

PRIMARY IRON AND STEEL

FER ET ACIER PRIMAIRE

FEBRUARY - 1973 - FÉVRIER

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

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

May - 1973 - Mai
5-3304-707

Price - Prix: 30 cents
\$3.00 a year - par année

Vol. 28—No. 2

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Information Canada
Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Dominion Bureau of Statistics publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Note: The terms Shipments, Net Shipments, used throughout this publication refer to producers' shipments.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications du Bureau fédéral de la statistique:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Nota: Les termes expéditions, expéditions nettes, utilisés dans cette publication, se rapportent aux expéditions des producteurs.

TABLE OF CONTENTS

Table	Page
1. Pig Iron Capacity, January 1, 1973	5
2. Iron Blast Furnaces charges	5
3. Production and Shipments of Pig Iron and Ferro-alloys	6
4. Steel Furnace Capacity, January 1, 1973	6
5. Pig Iron and Scrap Charged to Steel Furnaces	7
6. Production and Shipments of Steel Ingots and Castings, Current month	7
6A. Production and Shipments of Steel Ingots and Castings Cumulative	8
7. Disposition of Shipments of Steel Castings	8
8. Monthly Production of Pig Iron, Ferro-alloys and Steel Ingots and Castings	9
9. Production and Shipments of Steel Pipe, Tubing and Fittings	10
10. Disposition of Shipments of Ingots and Rolled Steel Products, Current Month	11
10A. Disposition of Shipments of Ingots and Rolled Steel Products, Cumulative	12
11. Disposition of Net Shipments of Rolled Steel Products	13
12. Disposition of Net Shipments of Rolled Steel Products, by Product, Current Month	14
12A. Disposition of Net Shipments of Rolled Steel Products, by Product, Cumulative	16
13. Steel Capacity as of January 1, 1973	18
14. Pig Iron Capacity, January 1, 1973	20
15. Coke oven Capacity, January 1, 1973	20
16. Sinter plant Capacity, January 1, 1973	20

TABLE DES MATIÈRES

Tableau	Page
1. Capacité de fonte en gueuses, 1 ^{er} janvier, 1973	5
2. Charges des hauts fourneaux de fer	5
3. Production et expéditions de fonte en gueuses et de ferro-alliages	6
4. Capacité des fours d'acier, 1 ^{er} janvier 1973	6
5. Charges de fonte en gueuses et de ferraille dans les fours d'acier	7
6. Production et expéditions de lingots et moulages d'acier, mois en cours	7
6A. Production et expéditions de lingots et moulages d'acier, cumulatif	8
7. Ecoulement des expéditions de moulages d'acier	8
8. Production mensuelle de fonte en gueuses, de ferro-alliages et de lingots	9
9. Production et expéditions de tuyaux, tubes et raccords en acier	10
10. Ecoulement des expéditions de produits de lingots et laminages d'acier, mois en cours	11
10A. Écoulement des expéditions de produits de lingots et laminages d'acier, cumulatifs	12
11. Écoulement des expéditions nettes de produits de laminages d'acier	13
12. Écoulement des expéditions de laminages d'acier, par produit, mois en cours	15
12A. Écoulement des expéditions de laminages d'acier, par produit, cumulatif	17
13. Capacité d'acier 1 ^{er} janvier 1973	18
14. Capacité de fonte en gueuses 1 ^{er} janvier 1973	20
15. Capacité du four à coke, 1 ^{er} janvier 1973	20
16. Capacité de l'usine de sinter 1 ^{er} janvier 1973	20

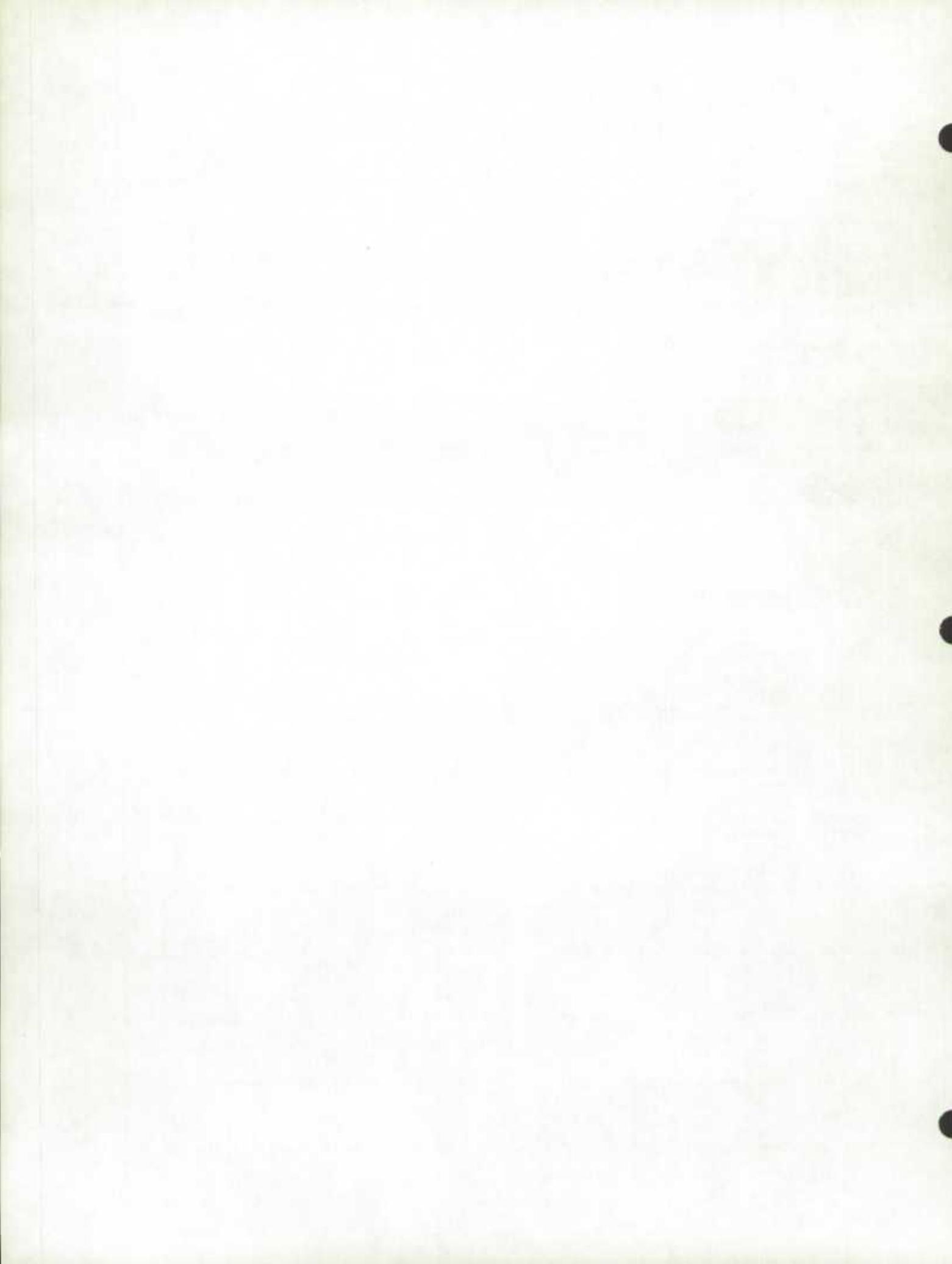


TABLE 1. Pig Iron Capacity, January 1, 1973

TABLEAU 1. Capacité de fonte en gueuses, 1^{er} janvier 1973

	In blast or in use		Banked, blown out or idle	
	En activité		Vide, hors feu ou chômant	
	Furnaces — Fours	Annual capacity — Capacité annuelle	Furnaces — Fours	Annual capacity — Capacité annuelle
Blast furnaces — Hauts fourneaux	No. — nomb.	net tons — tonnes nettes	No. — nomb.	net tons — tonnes nettes
Blast furnaces — Hauts fourneaux	14	10,410,000	2	650,000
Electric furnaces — Fours électriques	9	705,000	2	110,000
Total	23	11,115,000	4	760,000

TABLE 2. Iron Blast Furnaces Charges(1)

TABLEAU 2. Charges des hauts fourneaux de fer(1)

	February — 1973 — Février	Year to date — Total cumulatif	
		net tons of 2,000 pounds — tonnes nettes de 2,000 livres	
Crude iron ore — Minerai de fer brut:			
From Canadian mines — Des mines canadiennes	—	—	—
From foreign mines — Des mines étrangères	19,758	32,568	
Pyrite cinder — Cendre de pyrite	—	—	
Iron ore (sintered, pelletized, etc.) — Minerai de fer aggloméré, bouleté, etc.:			
From Canadian mines — Des mines canadiennes	856,951	1,810,761	
From foreign mines — Des mines étrangères	208,817	406,117	
From own processing — Produit sur place	77,773	167,683	
Mill cinder, roll scale, slag and flue dust (not sintered, pelletized, etc.) — Scories de fonderie et de lamoir laitier et poussières de gueulard (non agglomérés, non bouletés, etc.)	16,608	31,785	
Scrap iron and steel — Ferraille de fer et d'acier	7,722	14,046	
Limestone — Pierre calcaire	35,972	72,156	
Dolomite — Dolomie	41,937	87,719	
Coke	394,483	821,186	

(1) Does not include charges into furnaces used in the smelting of titanium ores. — Ne comprend pas les charges des fours utilisées pour l'affinage des minéraux de titane.

TABLE 3. Production and Shipments of Pig Iron and Ferro-alloys

TABLEAU 3. Production et expéditions de fonte en gueuses et de ferro-alliages

	1972		1973	
	Tonnage made(1) — Tonnes fabriquées(1)	Tonnage shipped — Tonnes expédiées	Tonnage made(1) — Tonnes fabriquées(1)	Tonnage shipped — Tonnes expédiées
	net tons of 2,000 pounds — tonnes nettes de 2,000 livres			
<u>February — Février</u>				
Pig iron — Fonte en gueuses:				
Basic — Basique	678,961	3,848	731,920	2,289
Foundry (including silvery pig)(2) — De fonderie (inclus la fonte grise claire)(2)	68,371 (3)	31,902 (3)	69,672 (3)	31,993 (3)
Malleable — Malléable				
Pig iron — Total — Fonte en gueuses	747,332	35,750	801,592	34,282
Ferro-alloys — Ferro-alliages	17,309	16,524	15,502	16,103
Stocks of pig iron on hand at end of month — Stocks de fonte en gueuses à la fin du mois		416,553		349,580
<u>Year to date — Total cumulatif</u>				
Pig iron — Fonte en gueuses:				
Basic — Basique	1,401,492	10,823	1,534,408	7,876
Foundry (including silvery pig)(2) — De fonderie (inclus la fonte grise claire)(2)	142,670 (3)	77,225 (3)	142,819 (3)	61,606 (3)
Malleable — Malléable				
Pig iron — Total — Fonte en gueuses	1,544,162	88,048	1,677,227	69,480
Ferro-alloys — Ferro-alliages	32,290	33,059	31,297	30,892

(1) Includes amounts for sale and for own use. — Inclus les quantités fabriquées pour vente et pour usage à l'usine.

(2) Includes the re-melt iron product produced in connection with the smelting of titanium ores. — Inclus les produits ferreux obtenus lors de l'affinage des minéraux de titane.

(3) Included with "Foundry". — Inclus avec "La Fonderie".

TABLE 4. Steel Furnace Capacity, January 1, 1973

TABLEAU 4. Capacité des fours d'acier, 1^{er} janvier 1973

	Annual capacity	
	Capacité annuelle	
	net tons of 2,000 pounds — tonnes nettes de 2,000 livres	
<u>Ingots — Lingots:</u>		
Basic open hearth — Four à sole, marche basique	5,830,000	
Electric — Four électrique	2,977,800	
Basic oxygen furnace — Four à oxygène, marche basique	6,730,000	
Ingots — Total — Lingots	15,537,800	
<u>Steel castings — Moulages d'acier</u>		
	436,525	
Ingots and castings — Total — Lingots et moulages	15,974,325	

TABLE 5. Pig Iron and Scrap Charged to Steel Furnaces

TABLEAU 5. Charges de fonte en gueuses et de ferraille dans les fours d'acier

	February - Février		Year to date Total cumulatif	
	1972	1973	1972	1973
	net tons of 2,000 pounds - tonnes nettes de 2,000 livres			
Pig iron - Fonte en gueuses	669,989	729,158	1,378,975	1,514,902
Scrap - Ferraille:				
Own make - De propre fabrication	316,393	305,605	648,649	650,161
Purchased - Achetée	206,494	250,445	431,755	510,234
Pig iron and scrap - Total - Fonte en gueuses et ferraille	1,192,876	1,285,208	2,459,379	2,675,297

TABLE 6. Production and shipments of Steel Ingots and Castings

TABLEAU 6. Production et expéditions de lingots et moulages d'acier

	1972		1973	
	Tonnage made(1) — Tonnes fabriquées(1)	Tonnage shipped — Tonnes expédiées	Tonnage made(1) — Tonnes fabriquées(1)	Tonnage shipped — Tonnes expédiées
	net tons of 2,000 pounds - tonnes nettes de 2,000 livres			
<u>February - Février</u>				
Steel ingots (both carbon and alloy, and 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	870,909	3,157	405,717	5,961
Electric - Four électrique	150,462	24,337	201,974	35,675
Basic oxygen furnace - Four à oxygène, marche basique ..	(2)	(2)	495,257	—
Steel ingots - Total - Lingots d'acier	1,021,371	27,494	1,102,948	41,636
Continuous cast steel included in above - Moulages d'acier de coulée continue déclarés ci-dessus	127,238	x	147,444	14,778
Alloy steel ingots included in above - Lingots d'acier allié déclarés ci-dessus	87,560	x	105,816	x
Steel castings (both carbon and alloy) - Moulages d'acier (acier au carbone et acier allié):				
Basic open hearth - Four à sole, marche basique	(3)	(3)	(3)	(3)
Electric - Four électrique	14,311	13,536	16,591	14,961
Basic oxygen furnace - Four à oxygène, marche basique ..	(3)	(3)	(3)	(3)
Steel castings - Total - Moulages d'acier	14,311	13,536	16,591	14,961
Alloy steel castings included in above - Moulages d'acier allié déclarés ci-dessus:				
High alloy, except manganese and abrasion resistant - Aciers fortement alliés sauf l'acier au manganèse et les alliages résistant à l'abrasion	598	577	686	558
Manganese and abrasive resistant - Acier au manganèse et les alliages résistant à l'abrasion	2,097	2,086	2,497	2,607
All other alloys - Tous autres alliages	1,001	854	1,043	999
Alloy castings - Total - Moulages d'acier allié	3,696	3,517	4,226	4,164

(1) Includes amounts for sale and for own use. — Inclus les quantités fabriquées pour vente et pour usage à l'usine. (2) Included with "Basic open hearth". — Inclus avec les moulages de "Four à sole, marche basique". (3) Included with "Electric". — Inclus avec "Four électrique". (4) Includes revisions for January and February 1973 — Inclus les chiffres rectifiés pour janvier et février 1973.

TABLE 6A. Production and Shipments of Steel Ingots and Castings

TABLEAU 6A. Production et expéditions de lingots et moulages d'acier

	1972		1973	
	Tonnage made(1) — Tonnes fabriquées(1)	Tonnage shipped — Tonnes expédiées	Tonnage made(1) — Tonnes fabriquées(1)	Tonnage shipped — Tonnes expédiées
	net tons of 2,000 pounds — tonnes nettes de 2,000 livres			
<u>Year to date — Total cumulatif</u>				
Steel ingots (both carbon and alloy, and 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	1,808,583	9,349	854,804	14,814
Electric — Four électrique	303,842	50,978	399,731	69,290
Basic oxygen furnace — Four à oxygène, marche basique	(2)	(2)	1,052,480	—
Steel ingots — Total — Lingots d'acier	2,112,425	60,327	2,307,015	84,104
Continuous cast steel included in above — Moulages d'acier de coulée continue déclarés ci-dessus	260,714	x	297,029(4)	29,284
Alloy steel ingots included in above — Lingots d'acier allié déclarés ci-dessus	194,661	x	228,361	x
Steel castings (both carbon and alloy) — Moulages d'acier (acier au carbone et acier allié):				
Basic open hearth — Four à sole, marche basique	(3)	(3)	(3)	(3)
Electric — Four électrique	30,801	27,703	32,722	32,488
Basic oxygen furnace — Four à oxygène, marche basique	(3)	(3)	(3)	(3)
Steel castings — Total — Moulages d'acier	30,801	27,703	32,722	32,488
Alloy steel castings included in above — Moulages d'acier allié déclarés ci-dessus:				
High alloy, except manganese and abrasion resistant — Aciers fortement alliés sauf l'acier au manganèse et les alliages résistant à l'abrasion	1,114	1,068	1,359	1,175
Manganese and abrasive resistant — Acier au manganèse et les alliages résistant à l'abrasion	4,037	4,304	4,730	4,582
All other alloys — Tous autres alliages	1,587	1,390	2,158	2,093
Alloy castings — Total — Moulages d'acier allié	6,738	6,762	8,247	7,870

See footnote(s) at end of Table 6. — Voir renvoi(s) à la fin du tableau 6.

TABLE 7. Disposition of Shipments(1) of Steel Castings

TABLEAU 7. Écoulement des expéditions(1) de moulages d'acier

	February — 1973 — Février		Year to date — Total cumulatif	
	Carbon — Au carbone	Alloy — Allié	Carbon — Au carbone	Alloy — Allié
	net tons of 2,000 pounds — tonnes nettes de 2,000 livres			
Wholesalers and warehouses — Commerce de gros et entrepôts	1	—	2	—
Export — Exportation	1,206	101	3,865	192
Automotive and aircraft industries — Industries de l'automobile et de l'aéronautique	612	—	1,155	10
Agricultural(2) — Agriculture(2)	52	17	147	52
Construction(3)	39	437	108	769
Machinery and tools — Machines et outils	1,528	373	2,969	832
Natural resources and extractive industries(4) — Ressources naturelles et industries de l'extraction(4)	556	2,033	1,291	3,697
Railway operating — Matériel ferroviaire fixe	4,605	517	10,271	863
Railroad cars and locomotives — Matériel roulant de chemin de fer	1,954	444	4,366	975
Shipbuilding — Construction de navires	34	8	53	24
Miscellaneous(5) — Divers(5)	210	234	391	456
Total	10,797	4,164	24,618	7,870

(1) (a) Compiled by principal consuming industries according to the Steel Distribution Index revised January 1964. — Compilé par les principales industries de consommation, d'après le Steel Distribution Index révisé en janvier 1964. (b) Includes producers' own-make castings allocated to appropriate consuming industry. — Inclut les moulages d'acier de propre fabrication des fabricants affectés à l'industrie de consommation appropriée. (2) Including implement and equipment manufacturers. — Y compris les fabricants d'instruments et de matériel agricoles. (3) Including public works, public utilities and structural steel fabricators. — Y compris les travaux publics, les services d'utilité publique et les fabricants d'acier de charpente. (4) Including mining, lumbering, quarrying, oil and gas, including refineries, etc. — Y compris l'industrie minière, l'exploitation du bois-d'œuvre, les carrières, le pétrole et le gaz, les raffineries, etc. (5) Including grinding balls and railway car wheels. — Y compris les boulets broyants et les roues des voitures et wagons de chemin de fer.

TABLE 8. Monthly Production of Pig Iron, Ferro-alloys and Steel Ingots and Castings

TABLEAU 8. Production mensuelle de fonte en gueuses, de ferro-alliages et de lingots et moulages d'acier

	Pig iron — Fonte en gueuses	Ferro- alloys — Ferro- alliages	Steel — Acier		
			Ingots — Lingots	Castings — Moulages	Steel Total Acier
			net tons of 2,000 pounds — tonnes nettes de 2,000 livres		
<u>1972</u>					
January — Janvier	796,830	14,981	1,091,054	16,490	1,107,544
February — Février	747,332	17,309	1,021,371	14,311	1,035,682
March — Mars	811,865	22,220	1,106,283	13,867	1,120,150
April — Avril	805,369	30,537	1,091,768	14,023	1,105,791
May — Mai	870,727	30,665	1,148,471	15,337	1,163,808
June — Juin	817,485	22,163	1,101,495	16,754	1,118,249
July — Juillet	832,499	16,095	1,067,193	11,423	1,078,616
August — Août	807,700	18,034	1,068,784	12,379	1,081,163
September — Septembre	718,778	21,014	1,046,478	17,052	1,063,530
October — Octobre	650,806	21,279	962,816	16,086	978,902
November — Novembre	707,609	16,633	1,063,343	17,712	1,081,055
December — Décembre	796,893	19,764	1,122,750	15,633	1,138,383
Total	9,363,893	250,694	12,891,806	181,067	13,072,873
<u>1973</u>					
January — Janvier	875,635	15,795	1,204,067	16,131	1,220,198
February — Février	801,592	15,502	1,102,948	16,591	1,119,539
March — Mars					
April — Avril					
May — Mai					
June — Juin					
July — Juillet					
August — Août					
September — Septembre					
October — Octobre					
November — Novembre					
December — Décembre					
Total					

TABLE 9. Production and Shipments of Steel Pipe, Tubing and Fittings

TABLEAU 9. Production et expéditions de tuyaux, tubes et raccords en acier

	1972		1973	
	Tonnage made — Tonnes fabriquées	Tonnage shipped — Tonnes expédiées	Tonnage made — Tonnes fabriquées	Tonnage shipped — Tonnes expédiées
	net tons of 2,000 pounds — tonnes nettes de 2,000 livres			
<u>February — Février</u>				
<u>Pipe and tubing, welded and seamless — Tuyaux et tubes soudés et sans soudure</u>				
4 1/2" outside diameter and under (excluding tubing and casing) — D'un diamètre extérieur 4 1/2" et moins (excluant le tubage et le cuvelage)	27,381 ^r	21,082 ^r	32,536	28,142
Over 4 1/2" outside diameter (excluding tubing and casing) — D'un diamètre extérieur de plus de 4 1/2" (excluant le tubage et le cuvelage)	51,898	47,611	60,819	49,734
Mechanical and pressure tubing, casing and oil well tubing — Tubes de structure et tuyaux de refoulement, tubes de revêtement et de puits de pétrole	21,882	20,579	28,133	27,354
Total	101,161 ^r	89,272 ^r	121,488	105,230
<u>Steel pipe fittings — Raccords de tuyauterie d'acier</u>				
Buttwelding fittings — Raccords à souder en bouts	(1) 76	(1) 90	(1) 65	(1) 108
Nipples — Graisseurs	754	485	816	605
Other, including flanges and flanged fittings — Autres, y compris les brides et les raccords à brides	830	575	881	713
<u>Year to date — Total cumulatif</u>				
<u>Pipe and tubing, welded and seamless — Tuyaux et tubes soudés et sans soudure</u>				
4 1/2" outside diameter and under (excluding tubing and casing) — D'un diamètre extérieur 4 1/2" et moins (excluant le tubage et le cuvelage)	50,731(2)	41,643(2)	60,950	52,949
Over 4 1/2" outside diameter (excluding tubing and casing) — D'un diamètre extérieur de plus de 4 1/2" (excluant le tubage et le cuvelage)	106,459	97,159	118,943	106,491
Mechanical and pressure tubing, casing and oil well tubing — Tubes de structure et tuyaux de refoulement, tubes de revêtement et de puits de pétrole	44,397	43,224	53,417	51,247
Total	201,587(2)	182,026(2)	233,310	210,687
<u>Steel pipe fittings — Raccords de tuyauterie d'acier</u>				
Buttwelding fittings — Raccords à souder en bouts	(1) 141	(1) 177	(1) 137	(1) 213
Nipples — Graisseurs	1,430	1,243	1,675	1,276
Other, including flanges and flanged fittings — Autres, y compris les brides et les raccords à brides	1,571	1,420	1,812	1,489

(1) Included with "Other". — Inclus avec "Autres".

(2) Includes revisions for January 1972. — Inclus les chiffres rectifiés de janvier 1972.

TABLE 10. Disposition of Shipments of Ingots and Rolled Steel Products
TABLEAU 10. Écoulement des expéditions de produits de lingots et laminages d'acier

	Imports - Importations	All shipments Total(1) Des expéditions	Shipments for further processing(1) Expéditions pour traitement ultérieur(1)	Net shipments - Expéditions nettes
net tons of 2,000 pounds - tonnes nettes de 2,000 livres				
<u>February - 1973 - Février</u>				
Carbon steel - Acier au carbone				
Hot rolled - Laminé à chaud:				
Ingots and semi-finished shapes - Lingots et profilés mi-ouvrés:				
For re-rolling - Pour relaminage	3,193	56,651	38,466	18,185
For forging and piercing - Pour forgeage et perçage	-	22,825	...	22,825
Rails	-	13,323	...	13,323
Wire rods - Fil machine	-	61,309	469	60,840
Structural shapes - Profilés de charpente:				
Heavy - Lourds	-	54,978	...	54,978
Bar-sized shapes - De la grosseur d'une barre	-	14,783	...	14,783
Concrete reinforcing bars - Barres d'armature et ronds à béton	-	90,663	2,200	88,463
Other hot rolled bars - Autres barres laminées à chaud:				
Flats - Plates	-	12,724	1,679	54,880
Other - Autres	-	43,835		
Tie plates and track material - Selles d'appui et matériel de voies ferrées:				
Angle bars - Cornières	-	823	...	823
Tie plates - Selles d'appui	-	3,018	11	3,007
Track spikes - Tire-fond	-	872	...	872
Plates (including plates for pipes and tubes) - Plaques (y compris plaques pour tuyaux et tubes)	-	110,298	1,082	109,216
Hot rolled sheets - Tôles laminées à chaud	-	151,520	3,542	147,978
Hot rolled strip - Feuillard laminé à chaud	-	30,737	96	30,641
Hot rolled products - Total - Produits laminés à chaud	3,193	668,359	47,545	620,814
Cold rolled and coated - Laminés à froid et enduits:				
Cold finished bars - Barres étirées à froid	-	6,871	...	6,871
Cold reduced sheets and strip, cold rolled other, coated - Tôles et feuillard laminés à froid, autres laminés à froid et enduits	-	150,180	2,569	147,611
Galvanized sheets - Tôles galvanisées	-	59,632	759	58,873
Cold rolled and coated - Total - Laminés à froid et enduits	-	216,683	3,328	213,355
Carbon steel - Total - Acier au carbone	3,193	885,042	50,873	834,169
Alloy steel - Acier allié				
Ingots and semi-finished shapes - Lingots et profilés mi-ouvrés:				
For re-rolling - Pour relaminage	-	-	-	-
For forging and piercing - Pour forgeage et perçage	-	4,708	...	4,708
Alloy plates - Plaques d'alliage	-	7,946	...	7,946
Other hot rolled bars including structural - Autres barres laminées à chaud y compris les barres de charpente	-	29,840	60	29,780
Cold finished bars - Barres étirées à froid	-	737	...	737
Wire rods - Fil machine	-	1,298	...	1,298
Hot and cold rolled sheets and strip, cold rolled other - Tôles et feuillard laminés à chaud et à froid, autres laminés à froid	352	9,352	...	9,352
Alloy steel - Total - Acier allié	352	53,881	60	53,821

(1) Total of all shipments and shipments for further processing items have been adjusted to include only shipments for sale, i.e. figures amended to exclude producers' interchange-own. - Les totaux de toutes les expéditions et les expéditions d'articles devant subir un traitement complémentaire ont été ajustés pour tenir compte uniquement des expéditions destinées à la vente, c'est-à-dire que l'on a déduit les transferts entre sociétés.

TABLE 10A. Disposition of Shipments of Ingots and Rolled Steel Products
TABLEAU 10A. Écoulement des expéditions de lingots et de laminages d'acier

	Imports - Importations	All shipments Total(1) Des expéditions	Shipments for further processing(1) - Expéditions pour traitement ultérieur(1)	Net shipments - Expéditions nettes
net tons of 2,000 pounds - tonnes nettes de 2,000 livres				
<u>Year to date - Total cumulatif</u>				
<u>Carbon steel - Acier au carbone</u>				
Hot rolled - Laminé à chaud:				
Ingots and semi-finished shapes - Lingots et profilés mi-ouvrés:				
For re-rolling - Pour relaminage	14,520	107,037	88,687	18,350
For forging and piercing - Pour forgeage et perçage	-	48,017	...	48,017
Rails	-	27,925	...	27,925
Wire rods - Fils machine	-	131,723	714	131,009
Structural shapes - Profilés de charpente:				
Heavy - Lourds	-	115,517	...	115,517
Bar-sized shapes - De la grosseur d'une barre	-	28,998	...	28,998
Concrete reinforcing bars - Barres d'armature et ronds à béton	-	149,431	2,721	140,710
Other hot rolled bars - Autres barres laminées à chaud:				
Flats - Plaques	-	27,918	3,783	107,455
Other - Autres	-	83,320		
Tie plates and track material - Sèles d'appui et matériel de voies ferrées:				
Angle bars - Cornières	-	827	...	827
Tie plates - Sèles d'appui	-	5,619	13	5,606
Track spikes - Tire-fond	-	1,418	...	1,418
Plates (including plates for pipes and tubes) - Plaques (y compris plaques pour tuyaux et tubes)	-	230,921	1,629	229,292
Hot rolled sheets - Toiles laminées à chaud	-	324,374	10,873	313,501
Hot rolled strip - Feuillard laminé à chaud	-	67,157	96	67,061
Hot rolled products - Total - Produit des laminés à chaud	14,520	1,344,202	108,516	1,235,686
Cold rolled and coated - Laminés à froid et enduits:				
Cold finished bars - Barres étirées à froid	-	14,268	...	14,268
Cold reduced sheets and strip, cold rolled other, coated - Toiles et feuillard laminés à froid, autres laminés à froid et enduits	-	316,268	5,591	310,677
Galvanized sheets - Toiles galvanisées	-	122,529	1,470	121,059
Cold rolled and coated - Total - Laminés à froid et enduits	-	453,065	7,061	446,004
Carbon steel - Total - Acier au carbone	14,520	1,797,267	115,577	1,681,690
<u>Alloy steel - Acier allié</u>				
Ingots and semi-finished shapes - Lingots et profilés mi-ouvrés:				
For re-rolling - Pour relaminage	-	-	-	-
For forging and piercing - Pour forgeage et perçage	-	9,440	...	9,440
Alloy plates - Plaques d'alliage	-	18,030	...	18,030
Other hot rolled bars including structural - Autres barres laminées à chaud y compris les barres de charpente	-	62,115	180	61,935
Cold finished bars - Barres étirées à froid	-	1,627	...	1,627
Wire rods - Fils machine	-	2,082	...	2,082
Hot and cold rolled sheets and strip, cold rolled other - Toiles et feuillard laminés à chaud et à froid, autres laminés à froid	352	18,866	15	18,851
Alloy steel - Total - Acier allié	352	112,160	195	111,965

(1) Total of all shipments and shipments for further processing items have been adjusted to include only shipments for sale, i.e. figures amended to exclude producers' interchange-own. -- Les totaux de toutes les expéditions et les expéditions d'articles devant subir un traitement complémentaire ont été ajustés pour tenir compte uniquement des expéditions destinées à la vente, c'est-à-dire que l'on a déduit les transferts entre sociétés.

TABLE 11. Disposition of Net Shipments(1) of Rolled Steel Products

TABLEAU 11. Écoulement des expéditions nettes(1) de produits de laminages d'acier

SDI No. — N° du SDI		February — 1973 — Février		Year to date — Total cumulatif	
		Carbon — Au carbone	Alloy — Allié	Carbon — Au carbone	Alloy — Allié
		net tons of 2,000 pounds — tonnes nettes de 2,000 livres			
4a	Wholesalers and warehouses — Steel service centres — Commerce de gros et entrepôts — Centres de service de l'acier	126,913	3,160	245,650	6,708
b	Other warehouses — Autres entrepôts				
6	Automotive and aircraft industries — Industries de l'automobile et de l'aéronautique	111,070	23,319	244,766	46,784
7	Agricultural — Agriculture	13,745	503	35,563	1,782
8a	Contractors — Building — Entrepreneurs — Construction(2)	67,144	16	115,519	60
b	Construction — Public and utility — Travaux publics et service d'utilité publique	4,971	99	8,195	393
c	Structural steel fabricators — Fabricants d'acier de charpente	78,949	2,584	153,439	6,047
9	Containers — Conteneurs	48,194	40	104,122	59
10	Machinery and tools — Machines et outils	23,537	5,016	49,168	10,358
11	Wire, wire products and fasteners — Fil métallique, produits en fil métallique et attaches	60,721	1,519	123,964	2,905
12	Natural resources and extractive industries — Ressources naturelles et industries de l'extraction	12,260	3,968	25,347	8,984
13	Appliances and utensils — Appareils et ustensiles	19,774	189	42,832	350
14	Other metal stamping and pressing — Autres articles estampés et matricés(2)	42,070	2,446	89,935	4,711
16	Railway operating — Matériel ferroviaire fixe	17,542	66	35,240	76
17	Railroad cars and locomotives — Matériel roulant de chemin de fer	6,919	1,728	14,769	4,336
18	Shipbuilding — Construction de navires	8,669	68	10,690	111
19	Pipes and tubes — Tuyaux et tubes	97,894	3,135	211,259	7,000
20	Miscellaneous — Divers	6,583	207	11,842	290
	Domestic shipments — Total — Livraisons au pays	746,955	48,063	1,522,300	100,954
5	Export (for final sale) — Autres livraisons (vente):				
i	USA — É.-U.	51,663	4,574	108,637	8,202
ii	Other countries — Autres pays	35,551	1,184	50,753	2,809
	Disposition — Total — Des expéditions	834,169	53,821	1,681,690	111,965
	Producers' interchange — For sale — Transferts entre producteurs — pour la vente	50,873	60	115,577	195
	Export for conversion and return — Exportation — Pour transformation et retour	—	426	—	772
	Imports by producers (including conversion) — Importations par les fabricants (y compris la transformation)	3,193	352	14,520	352

(1) Compiled by principal consuming industries according to the "Steel Distribution Index", revised January 1964. — Compilé par les principales industries de consommation d'après le Steel Distribution Index révisé en janvier 1964.

(2) Plants whose major activity was fabricating of concrete reinforcing bars have been reclassified from SDI 14 to SDI 8(a). — Les usines dont leur majeure activité est la fabrication de barres d'armatures et ronds à béton, ont été reclassifiées de SDI 14 à SDI 8(a).

TABLE 12. Disposition of Net Shipments⁽¹⁾ of Rolled Steel Products, by Product

February 1973

SDI No.		Ingots and semi- finished shapes — Lingots et profils mi-ouverts	Rails	Wire rods — Fils machine	Structural shapes		Concrete rein- forcing bars — Barres d'armature et ronds à béton	Other hot rolled bars — Autres barres laminées à chaud	Tie plates and track material Selles d'appui et matériel de voies ferrées
					Heavy — Lourds	Bar- sized shapes — De la grosseur d'une barre			
net tons of 2,000 pounds									
4a	Wholesalers and warehouses — Steel service centres.	32	226	42	16,766	6,072	19,748	10,035	48
b	Other warehouses								
6	Automotive and aircraft industries	783	—	59	382	149	—	28,168	—
7	Agricultural	1	—	6	377	769	—	3,907	—
8a	Contractors — Building(2)	—	—	13	943	153	35,818	642	—
b	Construction — Public and utility	—	—	—	—	—	3,474	510	—
c	Structural steel fabricators	115	56	272	22,008	5,513	26,564	3,993	—
9	Containers	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Machinery and tools	—	—	595	1,482	286	407	3,153	—
11	Wire, wire products and fasteners	—	—	50,877	—	—	5	7,981	—
12	Natural resources and extractive industries.	204	581	—	539	13	461	11,368	—
13	Appliances and utensils	—	—	—	12	33	7	—	—
14	Other metal stamping and pressing(2) ...	1,397	—	281	785	224	1,949	5,386	—
16	Railway operating	—	11,843	—	396	40	—	567	4,033
17	Railroad cars and locomotives	1,254	—	—	1,149	72	—	562	—
18	Shipbuilding	—	—	—	18	5	—	26	—
19	Pipes and tubes	18,733	—	109	—	—	—	17	—
20	Miscellaneous	3,369	—	1,190	159	82	30	467	—
	Total domestic shipments	25,888	12,706	53,444	45,016	13,411	88,463	76,782	4,212
5	Export (for final sale):								
i	USA	1,629	617	4,856	9,962	1,372	—	7,598	490
ii	Other countries	18,201	—	3,838	—	—	—	280	—
	Total disposition	45,718	13,323	62,138	54,978	14,783	88,463	84,660	4,702
	Producers' interchange; for sale	38,466	—	469	—	—	2,200	1,739	11
	Export for conversion and return	—	—	—	—	—	—	—	—
	Imports by producers (including conversion).	3,193	—	—	—	—	—	—	—

(1) Compiled by principal consuming industries, according to the "Steel Distribution Index", revised January 1964.

(2) Plants whose major activity was fabricating of concrete reinforcing bars have been reclassified from S.D.I. 14 to S.D.I. 8(a).

TABLEAU 12. Écoulement des expéditions nettes(1) de laminages d'acier, par produit

Février 1973

Plates including plates for pipes and tubes — Plaques y compris plaques pour tuyaux et tubes	Hot rolled sheets — Toiles laminées à chaud	Hot rolled strip — Feuillard laminé à chaud	Cold finished bars — Barres étirées à froid	Cold reduced sheets and strip, cold rolled other, coated — Tôles et feuillard, laminés à froid, autres laminés à froid et enduits	Galvanized sheets — Toiles galvanisées	Total		N° du SDI
tonnes nettes de 2,000 livres								
23,129	20,481	491	2,930	20,163	9,910	130,073	Commerce de gros et entrepôts - Centres de service de l'acier.	4a
2,964	77,264	4,389	1,412	16,276	2,543	134,389	Autres entrepôts	b
2,247	4,066	197	1,002	1,392	284	14,248	Industries de l'automobile et de l'aéronautique.	6
1,046	3,275	780	43	2,889	21,558	67,160	Agriculture	7
351	587	—	—	148	—	5,070	Entrepreneurs — Construction(2)	8a
15,100	3,549	605	37	595	3,126	81,533	Travaux publics et service d'utilité publique.	b
—	702	—	—	47,460	72	48,234	Fabricants d'acier de charpente	c
3,379	4,472	679	818	9,639	1,643	28,553	Contenants	9
383	1,751	—	306	541	184	62,240	Machines et outils	10
3,568	384	—	57	680	144	16,228	Fil métallique, produits en fil métallique et attaches.	11
245	2,711	98	190	14,459	2,208	19,963	Ressources naturelles et industries de l'extraction.	12
2,221	6,063	795	427	15,823	9,165	44,516	Appareils et ustensiles	13
600	125	—	—	—	4	17,608	Autres articles estampés et matricés(2)	14
5,199	403	—	8	—	—	8,647	Matériel ferroviaire fixe	16
1,766	241	6,677	4	—	—	8,737	Matériel roulant de chemin de fer	17
42,748	14,385	15,700	11	7,749	1,577	101,029	Construction de navires	18
32	—	—	137	1,243	81	6,790	Tuyaux et tubes	19
105,288	140,459	30,411	7,382	139,057	52,499	795,018	Divers	20
Total, livraisons au pays								
11,874	8,449	230	190	5,380	3,590	56,237	Livraisons (vente):	5
—	—	—	36	11,596	2,784	36,735	É.-U.	i
117,162	148,908	30,641	7,608	156,033	58,873	887,990	Autres pays	ii
1,082	3,542	96	—	2,569	759	50,933	Total des expéditions	
—	—	—	—	426	—	426	Transferts entre producteurs — pour la vente.	
—	—	—	—	352	—	3,545	Exportation pour transformation et retour	
Importations par les fabricants (y compris la transformation)								

(1) Compté par les principales industries de consommation, d'après le Steel Distribution Index, révisé en janvier 1964.

(2) Ces usines dont leur majeure activité est la fabrication de barres d'armatures et ronds à béton ont été reclassifiées de SDI 14 à SDI 8(a).

TABLE 12A. Disposition of Net Shipments⁽¹⁾ of Rolled Steel Products, by Product

Year to date

SDI No.		Ingots and semi- finished shapes — Lingots et profilés mi-ouverts	Rails	Wire rods — Fils machines	Structural shapes — Profils de charpente		Concrete rein- forcing bars — Barres d'armature et ronds à béton	Other hot rolled bars — Autres barres laminées à chaud	Tie plates and track material — Selles d'appui et matériel de voies ferrées
					Heavy — Lourds	Bar- sized shapes — De la grosseur d'une barre			
net tons of 2,000 pounds									
4a	Wholesalers and warehouses — Steel service centres.	44	429	95	35,309	11,343	32,064	20,912	70
b	Other warehouses								
6	Automotive and aircraft industries	2,003	—	82	767	190	21	58,308	—
7	Agricultural	20	—	17	955	1,403	—	9,946	—
8a	Contractors — Building ⁽²⁾	1	—	13	2,663	320	53,184	1,744	—
b	Construction — Public and utility	—	—	—	147	—	4,689	1,019	—
c	Structural steel fabricators	151	98	566	48,912	11,972	41,855	7,050	—
9	Containers	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Machinery and tools	15	—	1,275	2,098	388	472	6,464	—
11	Wire, wire products and fasteners	—	—	106,378	—	5	7	13,734	—
12	Natural resources and extractive industries.	708	886	—	1,618	61	1,099	23,473	140
13	Appliances and utensils	—	—	—	12	33	7	58	—
14	Other metal stamping and pressing ⁽²⁾ ...	3,385	126	617	1,614	393	4,405	9,933	—
16	Railway operating	41	24,840	—	516	52	—	780	7,149
17	Railroad cars and locomotives	3,580	—	—	2,030	72	—	1,032	—
18	Shipbuilding	89	—	—	177	5	—	47	—
19	Pipes and tubes	37,970	—	135	—	—	—	41	—
20	Miscellaneous	6,499	1	1,804	243	448	45	597	—
	Total domestic shipments	54,506	26,380	110,982	97,061	26,685	137,848	155,138	7,361
5	Export (for final sale):								
i	USA	3,100	1,545	10,580	18,444	2,313	2,862	13,487	490
ii	Other countries	18,201	—	11,529	12	—	—	765	—
	Total disposition	75,807	27,925	133,091	115,517	28,998	140,710	169,390	7,851
	Producers' interchange — For sale	88,687	—	714	—	—	2,721	3,963	13
	Export for conversion and return	—	—	—	—	—	—	—	—
	Imports by producers (including conversion).	14,520	—	—	—	—	—	—	—

(1) Compiled by principal consuming industries, according to the "Steel Distribution Index", revised January 1964.

(2) Plants whose major activity was fabricating of concrete reinforcing bars, have been reclassified from SDI 14 to SDI 8(a).

TABLEAU 12A. Écoulement des expéditions nettes(1) de laminages d'acier, par produit

Total cumulatif

Plates including plates for pipes and tubes — Plaques y compris plaques pour tuyaux et tubes	Hot rolled sheets — Tôles laminées à chaud	Hot rolled strip — Feuillard laminé à chaud	Cold finished bars — Barres étirées à froid	Cold reduced sheets and strip, cold rolled other, coated — Tôles et feuillard, laminés à froid, autres laminés à froid et enduits	Galvanized sheets — Tôles galvanisées	Total		N° du SDI
tonnes nettes de 2,000 livres								
44,246	39,308	1,127	5,861	38,935	22,615	252,358	Commerce de gros et entrepôts — Centres de service de l'acier.	4a
							Autres entrepôts	b
7,654	165,459	9,864	2,798	39,020	5,384	291,550	Industries de l'automobile et de l'aéronautique.	6
5,816	11,912	781	2,477	3,493	525	37,345	Agriculture	7
2,007	7,765	1,126	75	5,648	41,033	115,579	Entrepreneurs — Construction(2)	8a
1,222	1,261	—	—	250	—	8,588	Trevaux publics et service d'utilité publique.	b
33,007	8,041	1,801	83	832	5,118	159,486	Fabricants d'acier de charpente	c
—	1,256	70	—	102,658	197	104,181	Contenants	9
12,997	8,372	1,115	1,762	20,471	4,097	59,526	Machines et outils	10
510	3,861	—	592	1,089	371	126,869	Fil métallique, produits en fil métallique et attaches.	11
3,709	660	—	119	1,541	317	34,331	Ressources naturelles et industries de l'extraction.	12
485	6,468	127	376	30,972	4,644	43,182	Appareils et ustensiles	13
5,280	10,656	1,297	890	35,136	20,914	94,646	Autres articles estampés et matricés(2)	14
1,557	368	—	2	—	11	35,316	Matériel ferroviaire fixe	16
11,094	1,242	—	17	1	37	19,105	Matériel roulant de chemin de fer	17
3,344	453	6,677	9	—	—	10,801	Construction de navires	18
87,570	31,653	42,615	22	15,145	3,108	218,259	Tuyaux et tubes	19
65	14	—	257	2,068	91	12,132	Divers	20
220,883	298,749	66,600	15,340	297,259	108,462	1,623,254	Total, livraisons au pays	
							Livraisons (vente):	5
26,439	16,505	461	489	11,776	8,348	116,839	G.-U.	1
—	170	—	66	18,570	4,249	53,562	Autres pays	ii
247,322	315,424	67,061	15,895	327,605	121,059	1,793,655	Total des expéditions	
1,629	10,888	96	—	5,591	1,470	115,772	Transferts entre producteurs — pour la vente.	
—	—	—	—	772	—	772	Exportation pour transformation et retour.	
—	—	—	—	352	—	14,872	Importations par les fabricants (y compris la transformation).	

(1) Compilé par les principales industries de consommation, d'après le Steel Distribution Index, révisé en janvier 1964.

(2) Les usines dont leur majeure activité est la fabrication de barres d'armatures et ronds à béton, ont été reclassifiées de SDI 14 à SDI 8(a).

TABLE 13. Steel Capacity as of January 1, 1973

TABLEAU 13. Capacité d'acier, 1^{er} janvier 1973

Firm and province — Firme et province	Ingots — Lingots			Castings — Moulages		Capacity Total Capacité
	Basic oxygen — Basique oxygène	Open hearth — Four a sole	Electric — Électrique	Electric — Électrique		
	net tons of 2,000 pounds — tonnes nettes de 2,000 livres					
<u>Newfoundland — Terre-Neuve</u>						
Newfoundland Steel (1968) Co. Ltd.	—	—	50,000	—	50,000	
Newfoundland — Total — Terre-Neuve	—	—	50,000	—	50,000	
<u>Nova Scotia — Nouvelle-Écosse</u>						
Enamel and Heating Products Ltd.	—	—	20,000	—	20,000	
Maritime Steel Foundries Ltd.	—	—	—	3,000	3,000	
Sydney Steel Corporation	—	1,220,000	30,000	—	1,250,000	
Nova Scotia — Total — Nouvelle-Écosse	—	1,220,000	50,000	3,000	1,273,000	
<u>Québec</u>						
Abex Industries of Canada Ltd. (Amsco Joliette Division)	—	—	—	32,700	32,700	
Atlas Steels Co., A Division of Rio Algom Mines Limited	—	—	70,000	—	70,000	
Canadian Steel Foundries, Division of Hawker Siddeley Canada Ltd.	—	—	—	102,000	102,000	
Canadian Steel Wheel Ltd.	—	—	160,000	—	160,000	
Colt Industries (Canada) Ltd. (Crucible Steel Division)	—	—	42,000	—	42,000	
Dominion Engineering Works Limited	—	—	—	15,000	15,000	
Griffin Steel Foundries Ltd.	—	—	—	52,000	52,500	
Lynn MacLeod Metallurgy Ltd.	—	—	—	4,500	4,500	
Manganese Steel Castings Ltd.	—	—	—	1,800	1,800	
Midland-Ross of Canada Ltd. (Unitcast Division)	—	—	—	3,600	3,600	
Sidbec — Dosco Ltd. — (Contrecoeur Works) (Montreal Works)	—	—	620,000	—	620,000	
Sorel Steel Foundries Limited	—	—	380,000	—	380,000	
Québec, total	—	—	24,000	236,100	1,508,100	
<u>Ontario</u>						
Algoma Steel Corp'n. Ltd., The	1,450,000	1,150,000	—	—	2,600,000	
Atlas Steels Co., A Division of Rio Algom Mines Limited	—	—	200,000	—	200,000	
Black-Clawson-Kennedy Ltd.	—	—	—	8,500	8,500	
Burlington Steel Co., Division of Slater Steel Industries Ltd.	—	—	253,800	—	253,800	
Dayton Steel Foundry Co. Ltd.	—	—	—	5,000	5,000	
Dominion Foundries and Steel Ltd.	3,000,000	—	72,000	—	3,072,000	
Fahralloy Canada Ltd.	—	—	—	16,500	16,500	
Fahralloy-Wisconsin Ltd.	—	—	—	10,200	10,200	
Indiana Steel Products Co. Of Canada Ltd., The	—	—	—	7,500	7,500	
Lake Ontario Steel Co. Ltd.	—	—	315,000	—	315,000	
Neelon Steel Ltd.	—	—	—	18,000	18,000	
Steel Co. of Canada Ltd., The	2,200,000	3,460,000	—	—	5,660,000	
Welmet Industries Limited	—	—	—	10,500	10,500	
Ontario, total	6,650,000	4,610,000	840,800	76,200	12,177,000	

TABLE 13. Steel Capacity as of January 1, 1973 - Concluded

TABLEAU 13. Capacité d'acier, 1^{er} janvier 1973 - fin

Firm and province — Firme et province	Ingots — Lingots			Castings — Moulages		Capacity Total Capacité
	Basic oxygen — Oxygène basique	Open hearth — Four à Sole	Electric — Électrique	Electric — Électrique		
	net tons of 2,000 pounds — tonnes nettes de 2,000 livres					
<u>Manitoba</u>						
Abex Industries of Canada Ltd.	—	—	—	—	7,000	7,000
Griffin Steel Foundries Ltd.	—	—	—	—	70,000	70,000
Hudson Bay Mining and Smelting Co. Ltd.	—	—	—	—	2,225	2,225
Manitoba Rolling Mill Co. Ltd.	—	—	160,000	—	—	160,000
Manitoba, total	—	—	160,000	79,225	239,225	
<u>Saskatchewan</u>						
Interprovincial Steel and Pipe Corporation Limited	—	—	300,000	—	—	300,000
Saskatchewan, total	—	—	300,000	—	—	300,000
<u>Alberta</u>						
Irving Industries (Foothills Steel Foundry Division) Ltd.	—	—	—	—	4,000	4,000
Quality Steel Foundries Ltd.	—	—	—	—	3,600	3,600
Steel Co. of Canada Ltd., The	—	—	128,000	—	—	128,000
Western Rolling Mills Ltd.	—	—	57,000	—	—	57,000
Alberta, total	—	—	185,000	7,600	192,600	
<u>British Columbia — Colombie-Britannique</u>						
A-1 Steel and Iron Foundry Ltd.	—	—	—	—	7,800	7,800
C.A.E. Machinery Limited	—	—	—	—	5,400	5,400
Cominco Ltd. (Kimberley)	80,000	—	—	—	—	80,000
Cominco Ltd. (Tadanac)	—	—	—	—	3,600	3,600
Esco Limited	—	—	—	—	8,000	8,000
Horton Steel	—	—	—	—	2,200	2,200
Reliance Foundry Co. Ltd.	—	—	—	—	4,400	4,400
Western Canada Steel Ltd., Vancouver Steel Division	—	—	120,000	—	—	120,000
Victoria Machinery Depot Co. Ltd.	—	—	—	—	3,000	3,000
British Columbia — Total — Colombie-Britannique	80,000	—	120,000	34,400	234,400	
Canada, total	6,730,000	5,830,000	2,977,800	436,525	15,974,325	

TABLE 14. Pig Iron Capacity, January 1, 1973

TABLEAU 14. Capacité de fonte en gueuses, 1^{er} janvier 1973

Firm — Firme	In blast or in use		Annual capacity — Capacité annuelle	Banked, blown out or idle		
	En activité			Vide, hors feu ou chômant		
	Furnaces — Fours			Furnaces — Fours		
	Blast — Hauts fours	Electric — Électrique		Blast — Hauts fours	Electric — Électrique	
	number — nombre		net tons — tonnes nettes	number — nombre	net tons — tonnes nettes	
Algoma Steel Corp'n. Ltd., The	4	—	2,420,000	—	—	
Canadian Furnace Division of the Algoma Steel Corp'n. Ltd.	1	—	240,000	—	—	
Cominco Ltd.	—	—	—	—	110,000	
Dominion Foundries and Steel Ltd.	3	—	2,650,000	1	—	
Quebec Iron and Titanium Corporation	—	9	705,000	—	—	
Steel Company of Canada Ltd., The	4	—	4,200,000	1	—	
Sydney Steel Corporation	2	—	900,000	—	—	
Total	14	9	11,115,000	2	2	
					760,000	

TABLE 15. Coke Oven Capacity*, January 1, 1973

TABLEAU 15. Capacité du four à coke* 1^{er} janvier 1973

Firm — Firme	In use — En activité		Annual capacity(1) — Capacité(1) annuelle
	Ovens — fours	number — nombre	
	net tons (of coke) — tonnes nettes (de coke)		
Algoma Steel Corp'n. Ltd., The	260		1,485,000
Cape Breton Development Corp'n.	114		612,000
Dominion Foundries and Steel Limited	211		1,250,000
Gaz Metropolitan	69		236,000
Kaiser Coal Ltd.	52		130,000
Steel Company of Canada Ltd., The	347		2,375,000
Total	1,053		6,088,000

* Dry weight, excluding Breeze. — Poids sec, bris de coke non compris.

TABLE 16. Sinter Plant Capacity(1), January 1, 1973

TABLEAU 16. Capacité(1) de l'usine de sinter, 1^{er} janvier 1973

Firm — Firme	Units or strands Sintering		Annual capacity — Capacité annuelle
	Unité ou torons	number — nombre	
	net tons — tonnes nettes		
Algoma Steel Corporation Ltd., The	1		725,000
Cominco Ltd.	1		200,000
Steel Co. of Canada Ltd., The	1		900,000
Sydney Steel Corporation	1		273,000
Total	4		2,098,000

(1) At manufacturing plant only. — Au plant de l'usine seulement.

Note: Annual capacity is the production which the given piece of equipment will turn out in a year, working at normal efficiency, 24 hours a day, and irrespective altogether of materials and labour supplies or the markets, although allowing for shut-downs as may be necessary for repairs and overhauling or rebuilding.

Nota: La capacité annuelle est la production du nombre de pièces d'équipement fabriquées dans une année, travaillant avec un rendement normal de 24 heures par jour, sans se soucier de matériaux des travailleurs ou des marchés, mais allouant du temps nécessaire pour les réparations, les examens minitieux et la construction.



STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010683577