CATALOGUE 41-004 MONTHLY — MENSUEL

Vol. 23, No. 5

Statistics Canada
Statistique Canada

DOES NOT CIRCULATE
NE PAS PRÊTER

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA
JUL 24 1972
LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

Price: 10 cents, $1.00 a year

Prix: 10 cents, $1.00 par année

IRON CASTINGS AND CAST IRON PIPE AND FITTINGS
(Including, steel pipe tubing and fittings)

PIÈCES, TUYAUX ET ACCESSOIRES EN FONTE
(y compris tuyaux, tubes et accessoires en acier)

MAY — 1972 — MAI

TABLE 1. Production(1), Producers' Shipments(2) of Iron Castings Pipe and Fittings

TABLEAU 1. Production(1) et expéditions par les fabricants(2) de pièces, tuyaux et accessoires en fonte

	1971		1972	
	Production	Shipments — Expéditions	Production	Shipments — Expéditions
May — Mai	net tons of 2,000 pounds — tonnes nettes de 2,000 livres			
Iron castings (except pipe and fittings) — Pièces en fonte (sauf tuyaux et accessoires)				
Grey iron — Fonte grise	54,606	32,130	61,051	37,636
White iron — Fer-blanc	393	571	1,324	1,087
Malleable iron — Fonte malléable	1,965	2,186	1,861	1,990
Ductile (Nodular) — Fonte ductile (nodulaire)	8,017	3,258	10,534	5,901
Alloy — Alliages	(3)	(3)	(3)	(3)
Cast iron pipe and fittings — Tuyaux et accessoires en fonte				
Cast iron soil pipe — Tuyaux de chute en fonte:				
Under 6" inside diameter — Diamètre intérieur, moins de 6 pouces	2,220	2,281	2,259	2,280
6" inside diameter and over — Diamètre intérieur, 6 pouces et plus	525	838	712	662
Cast iron soil pipe fittings, all sizes — Accessoires en fonte, de toutes dimensions, pour tuyaux de chute	811	914	826	949
Cast iron water pipe — Tuyaux d'eau en fonte	8,967	9,622	11,145	14,084
Cast iron water pipe fittings, all sizes — Accessoires en fonte, toutes dimensions, pour tuyaux d'eau	384	617	596	800
Cast iron pipe fittings, other than those reported above — Accessoires en fonte, autres que les accessoires déclarés ci-dessus, pour tuyaux	657	682	883	938
Malleable iron pipe fittings, all sizes — Accessoires en fonte malléable, toutes dimensions, pour tuyaux	436	454	504	374
Castings, pipe and fittings — Total — Pièces en fonte, tuyaux et accessoires	78,981	53,553	91,695	66,701

(1) Including tonnage made for own use. — Y compris la production en tonnes pour autoconsommation.
(2) For use in Canada and for export. Does not include quantities used in reporting plant to make other products such as stoves, machinery, etc. — Destinées au marché intérieur du Canada et à l'exportation. Non compris les quantités employées par les établissements pour la fabrication d'autres produits tels que cuisinières, machines, etc.
(3) Included with "Ductile". — Inclus avec "Fonte ductile."

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

July — 1972 — Juillet
6506-709

Published by Authority of the Minister of Industry, Trade and Commerce
Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document

Publication autorisée par le ministre de l'Industrie et du Commerce
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

TABLE 1A. Production(1), Producers' Shipments(2) of Iron Castings, Pipe and Fittings

TABLEAU 1A. Production(1) et expéditions par les fabricants(2) de pièces, tuyaux et accessoires en fonte

	1971		1972	
	Production	Shipments — Expéditions	Production	Shipments — Expéditions
	net tons of 2,000 pounds — tonnes nettes de 2,000 livres			
Year to date — Total cumulatif				
Iron castings (except pipe and fittings) — Pièces en fonte (sauf tuyaux et accessoires)				
Grey iron — Fonte grise	275,361	188,125	301,751	185,872
White iron — Fer-blanc	2,383	2,132	2,778	2,376
Malleable iron — Fonte malléable	10,959	10,450	8,885	8,970
Ductile (Nodular) — Fonte ductile (nodulaire)	43,418	20,685	50,705	27,625
Alloy — Alliages	(3)	(3)	(3)	(3)
Cast iron pipe and fittings — Tuyaux et accessoires en fonte				
Cast iron soil pipe — Tuyaux de chute en fonte:				
Under 6" inside diameter — Diamètre intérieur, moins de 6 pouces	9,110	9,705	10,415	8,770
6" inside diameter and over — Diamètre intérieur, 6 pouces et plus	2,427	3,056	2,972	2,669
Cast iron soil pipe fittings, all sizes — Accessoires en fonte, de toutes dimensions, pour tuyaux de chute	3,545	4,080	4,159	3,832
Cast iron water pipe — Tuyaux d'eau en fonte	40,814	36,253	56,120	47,423
Cast iron water pipe fittings, all sizes — Accessoires en fonte, toutes dimensions, pour tuyaux d'eau	1,847	2,601	3,230	3,382
Cast iron pipe fittings, other than those reported above — Accessoires en fonte, autres que les accessoires déclarés ci-dessus, pour tuyaux	3,842	3,697	4,357	4,203
Malleable iron pipe fittings, all sizes — Accessoires en fonte malléable, toutes dimensions, pour tuyaux	2,101	2,551	2,823	2,[illegible]
Castings, pipe and fittings — Total — Pièces en fonte, tuyaux et accessoires	395,807	283,335	448,195	297,399

See footnote(s) on page 1. — Voir renvoi(s) à la page 1.

TABLE 2. Consumption and Stocks of Pig Iron and Scrap Iron and Steel in Iron Foundries

TABLEAU 2. Consommation et stocks de fonte en gueuse et de ferrailles de fer et d'acier dans les fonderies de fer

	1971		1972	
	Used — Utilisés	On hand — En mains	Used — Utilisés	On hand — En mains
	net tons of 2,000 pounds — tonnes nettes de 2,000 livres			
May — Mai				
Pig iron — Fonte en gueuse	24,404	7,957	23,507	7,531
Scrap iron and steel — Ferrailles de fer et d'acier:				
Own make — De production propre	34,977	11,614	41,117	15,620
Purchased — Achetées	49,275[r]	47,604[r]	59,747	39,039
Year to date — Total cumulatif				
Pig iron — Fonte en gueuse	111,725	...	125,417	...
Scrap iron and steel — Ferrailles de fer et d'acier:				
Own make — De production propre	182,137	...	188,627	...
Purchased — Achetées	262,620[r]	...	288,532	...

... Figures not appropriate or not applicable. — N'ayant pas lieu de figurer.
[r] Revised figures. — Nombres rectifiés.

TABLE 3. Production(1), and Shipments(2) of Steel Pipe, Tubing and Fittings

TABLEAU 3. Production(1) et expéditions(2) de tuyaux, tubes et accessoires en acier

	1971		1972	
	Production	Shipments – Expéditions	Production	Shipments – Expéditions
	net tons of 2,000 pounds – tonnes nettes de 2,000 livres			
May – Mai				
Pipe and tubing, welded and seamless – Tuyaux et tubes soudés ou sans soudure				
4 1/2" outside diameter and under (excluding tubing and casing) – D'un diamètre extérieur de 4 1/2 pouces ou moins (exclure le tubage et le cuvelage)	27,053	23,660	24,068	23,143
Over 4 1/2" outside diameter (excluding tubing and casing) – D'un diamètre extérieur excédant 4 1/2 pouces (exclure le tubage et le cuvelage)	56,101	51,763	51,599	27,418
Mechanical and pressure tubing, casing and oil well tubing – Tubes de structure et tuyaux de refoulement, tubes de revêtement et de puits de pétrole	23,570	20,481	23,090	22,521
Total	106,724	95,904	98,757	73,082
Steel pipe fittings – Accessoires d'acier pour tuyauterie				
Buttwelding fittings – Accessoires à souder en bout	98	130	59	86
Nipples – Raccords	(3)	(3)	(3)	(3)
Other, including flanges and flanged fittings – Autres, y compris les brides et les accessoires à brides	706	882	681	695
Total	804	1,012	740	781
Year to date – Total cumulatif				
Pipe and tubing, welded and seamless – Tuyaux et tubes soudés ou sans soudure				
4 1/2" outside diameter and under (excluding tubing and casing) – D'un diamètre extérieur de 4 1/2 pouces ou moins (exclure le tubage et le cuvelage)	125,608	107,431	128,364	107,147
Over 4 1/2" outside diameter (excluding tubing and casing) – D'un diamètre extérieur excédant 4 1/2 pouces (exclure le tubage et le cuvelage)	203,119	186,084	251,879	199,652
Mechanical and pressure tubing, casing and oil well tubing – Tubes de structure et tuyaux de refoulement, tubes de revêtement et de puits de pétrole	111,044	100,796	107,940	100,070
Total	439,771	394,311	488,183	406,869
Steel pipe fittings – Accessoires d'acier pour tuyauterie				
Buttwelding fittings – Accessoires à souder en bout	483	652	380	527
Nipples – Raccords	(3)	(3)	(3)	(3)
Other, including flanges and flanged fittings – Autres, y compris les brides et les accessoires à brides	3,441	3,889	3,626	3,447
Total	3,924	4,541	4,006	3,974

(1) Including tonnage made for further fabrication. – Y compris la production destinée à un traitement ultérieur. (2) For use in Canada and for export. – Destinées au marché intérieur du Canada et à l'exportation. (3) Included with "Other". – Compris dans "Autres".

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:

NIL

Commodity coverage is approximately 100%.

Nota: 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:

NÉANT

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

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA
1010697869