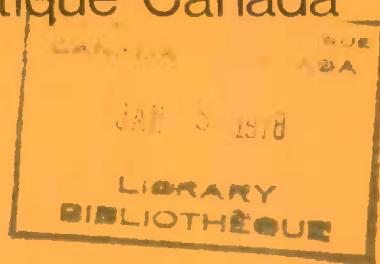




# Statistics Canada Statistique Canada



Price: 15 cents, \$1.50 a year

Prix: 15 cents, \$1.50 par année

IRON CASTINGS AND CAST IRON PIPE AND FITTINGSPIÈCES, TUYAUX ET ACCESSOIRES EN FONTE

OCTOBER - 1977 - OCTOBRE

TABLE 1. Production(1) of Iron Castings, Pipe and Fittings

TABLEAU 1. Production(1) de pièces, tuyaux et accessoires en fonte

	October - Octobre			
	1976	1977	1976	1977
	tons of 2,000 pounds	metric - tonnes - métriques	tonnes de 2,000 livres	tonnes de 2,000 livres
<u>Castings (except pipe and fittings) - Pièces en fonte (sauf tuyaux et accessoires):</u>				
Grey iron - Fonte grise .....	67,816	74,921	61 522	67 967
White iron - Fonte blanche .....	1,366	504	1 239	457
Malleable iron - Fonte malléable .....	2,784	2,898	2 526	2 629
Ductile (Nodular) - Fonte ductile (nodulaire) .....	18,595	19,523	16 869	17 711
Alloy - Alliages .....	(3)	(3)	(3)	(3)
<u>Cast iron pipe and fittings - Tuyaux et accessoires en fonte:</u>				
Cast iron soil pipe - Tuyaux de chute en fonte:				
Under 6" inside diameter - Diamètre intérieur, moins de 6 pouces .....	1,608	1,815	1 459	1 647
6" inside diameter and over - Diamètre intérieur, 6 pouces et plus .....	401	221	364	200
Cast iron soil pipe fittings, all sizes - Accessoires en fonte, de toutes dimensions, pour tuyaux de chute .....	373	395	338	358
Cast iron water pipe - Tuyaux d'eau en fonte .....	x	x	x	x
Cast iron water pipe fittings, all sizes - Accessoires en fonte, toutes dimensions, pour tuyaux d'eau .....	656	1,075	595	975
Cast iron pipe fittings, other than those reported above - Accessoires en fonte, autres que les accessoires déclarés ci-dessus, pour tuyaux .....	459	1,031	416	935
Malleable iron pipe fittings, all sizes - Accessoires en fonte malléable, toutes dimensions, pour tuyaux .....	244	x	221	x
Castings, pipe and fittings - Total - Pièces en fonte, tuyaux et accessoires .....	x	118,884	x	107 848

(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 "White Iron". - Inclus avec "Fonte blanche".

Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidential en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

December - 1977 - Décembre  
5-3304-709

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

TABLEAU 2. Production(1) de pièces, tuyaux et accessoires en fonte

	Year-to-date - Total cumulatif			
	1976	1977	1976	1977
	tons of 2,000 pounds tonnes de 2,000 livres		metric - tonnes - métriques	
<u>Iron castings (except pipe and fittings) - Pièces en fonte (sauf tuyaux et accessoires):</u>				
Grey iron - Fonte grise .....	663,050	678,822	601 510	615 818
White iron - Fonte blanche .....	11,264	12,143	10 217	11 016
Malleable iron - Fonte malléable .....	25,531	27,393	23 162	24 851
Ductile (Nodular) - Fonte ductile (nodulaire) .....	181,016	162,849	164 216	147 734
Alloy - Alliages .....	(3)	(3)	(3)	(3)
<u>Cast iron pipe and fittings - Tuyaux et accessoires en fonte:</u>				
Cast iron soil pipe - Tuyaux de chute en fonte:				
Under 6" inside diameter - Diamètre intérieur, moins de 6 pouces .....	19,562	16,912	17 750	15 343
6" inside diameter and over - Diamètre intérieur, 6 pouces et plus .....	5,203	3,734	4 721	3 386
Cast iron soil pipe fittings, all sizes - Accessoires en fonte, de toutes dimensions, pour tuyaux de chute .....	7,029	4,543	6 375	4 121
Cast iron water pipe - Tuyaux d'eau en fonte .....	x	x	x	x
Cast iron water pipe fittings, all sizes - Accessoires en fonte, toutes dimensions, pour tuyaux d'eau .....	5,698	8,225	5 169	7 461
Cast iron pipe fittings, other than those reported above - Accessoires en fonte, autres que les accessoires déclarés ci-dessus, pour tuyaux .....	5,219	9,109	4 734	8 264
Malleable iron pipe fittings, all sizes - Accessoires en fonte malléable, toutes dimensions, pour tuyaux .....	1,927	x	1 747	x
Castings, pipe and fittings - Total - Pièces en fonte, tuyaux et accessoires .....	x	1,035,428	x	939,374

See footnote(s) on page 1. - Voir note(s) à la page 1.

TABLE 3. Producers' Shipments(2) of Iron Castings, Pipe and Fittings

TABLEAU 3. Livraisons par les fabricants(2) de pièces, tuyaux et accessoires en fonte

	October - Octobre			
	1976	1977	1976	1977
	tons of 2,000 pounds tonnes de 2,000 livres		metric - tonnes - métriques	
<u>Iron castings (except pipe and fittings) - Pièces en fonte (sauf tuyaux et accessoires):</u>				
Grey iron - Fonte grise .....	43,104	48,761	39 103	44 235
White iron - Fonte blanche .....	1,157	x	1 050	x
Malleable iron - Fonte malléable .....	2,630	3,361	2 386	3 049
Ductile (Nodular) - Fonte ductile (nodulaire) .....	11,501	11,229	10 434	10 187
Alloy - Alliages .....	(3)	(3)	(3)	(3)
<u>Cast iron pipe and fittings - Tuyaux et accessoires en fonte:</u>				
Cast iron soil pipe - Tuyaux de chute en fonte:				
Under 6" inside diameter - Diamètre intérieur, moins de 6 pouces .....	2,301	1,380	2 087	1 252
6" inside diameter and over - Diamètre intérieur, 6 pouces et plus .....	506	528	459	479
Cast iron soil pipe fittings, all sizes - Accessoires en fonte, de toutes dimensions, pour tuyaux de chute .....	552	340	501	308
Cast iron water pipe - Tuyaux d'eau en fonte .....	x	x	x	x
Cast iron water pipe fittings, all sizes - Accessoires en fonte, toutes dimensions, pour tuyaux d'eau .....	586	1,082	532	982
Cast iron pipe fittings, other than those reported above - Accessoires en fonte, autres que les accessoires déclarés ci-dessus, pour tuyaux .....	522	1,013	474	919
Malleable iron pipe fittings, all sizes - Accessoires en fonte malléable, toutes dimensions, pour tuyaux .....	269	x	244	x
Castings, pipe and fittings - Total - Pièces en fonte, tuyaux et accessoires .....	x	79,559	x	72 175

See footnote(s) on page 1. - Voir note(s) à la page 1.

TABLE 4. Producers' Shipments(2) of Iron Castings, Pipe and Fittings

TABLEAU 4. Livraisons par les fabricants(2) de pièces, tuyaux et accessoires en fonte

	Year-to-date - Total cumulatif			
	1976	1977	1976	1977
	tons of 2,000 pounds tonnes de 2,000 livres		metric - tonnes - métriques	
<b>Iron castings (except pipe and fittings) - Pièces en fonte (sauf tuyaux et accessoires):</b>				
Grey iron - Fonte grise .....	410,836 <sup>r</sup>	438,267	372 703	397 589
White iron - Fonte blanche .....	12,302	x	11 161	x
Malleable iron - Fonte malléable .....	24,039	26,117	21 808	23 693
Ductile (Nodular) - Fonte ductile (nodulaire) .....	114,459	96,605	103 836	87 639
Alloy - Alliages .....	(3)	(3)	(3)	(3)
<b>Cast iron pipe and fittings - Tuyaux et accessoires en fonte:</b>				
Cast iron soil pipe - Tuyaux de chute en fonte:				
Under 6" inside diameter - Diamètre intérieur, moins de 6 pouces .....	18,737	15,280	16 996	13 862
6" inside diameter and over - Diamètre intérieur, 6 pouces et plus .....	6,268	4,637	5 686	4 208
Cast iron soil pipe fittings, all sizes - Accessoires en fonte, de toutes dimensions, pour tuyaux de chute .....	7,737	5,968	7 018	5 414
Cast iron water pipe - Tuyaux d'eau en fonte .....	x	x	x	x
Cast iron water pipe fittings, all sizes - Accessoires en fonte, toutes dimensions, pour tuyaux d'eau .....	6,216	7,686	5 641	6 974
Cast iron pipe fittings, other than those reported above - Accessoires en fonte, autres que les accessoires déclarés ci-dessus, pour tuyaux .....	5,562	9,889	5 047	8 970
Malleable iron pipe fittings, all sizes - Accessoires en fonte malléable, toutes dimensions, pour tuyaux .....	2,084	x	1 890	x
Castings, pipe and fittings - Total - Pièces en fonte, tuyaux et accessoires .....	x	724,764	x	657 498

See footnote(s) on page 1. - Voir note(s) à la page 1.

TABLE 5. Consumption and Stocks of Pig Iron and Scrap Iron and Steel in Iron Foundries

TABLEAU 5. Consommation et stocks de fonte en gueuse et de ferrailles de fer et d'acier dans les fonderies de fer

	Used - Utilisés				On hand - En mains			
	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977
	tons of 2,000 pounds tonnes de 2,000 livres		metric tonnes métriques		tons of 2,000 pounds tonnes de 2,000 livres		metric tonnes métriques	
<b>October - Octobre</b>								
Pig iron - Fonte en gueuses .....	37,056	28,307	33 617	25 680	11,950 <sup>r</sup>	12,431	10 841	11 277
Scrap iron and steel - Ferrailles de fer et d'acier:								
Own make - De production propre .....	59,717	73,226	54 174	66 430	25,386 <sup>r</sup>	30,113	23 030	27 318
Purchased - Achetées .....	55,322	58,181	50 187	52 781	49,633	47,228	45 026	42 845
Year-to-date - Total cumulatif								
Pig iron - Fonte en gueuses .....	264,597	240,682	240 040	218 344	...	...	...	...
Scrap iron and steel - Ferrailles de fer et d'acier:								
Own make - De production propre .....	617,462	632,947	560 153	574 201	...	...	...	...
Purchased - Achetées .....	561,141	566,499	509 058 <sup>r</sup>	509 918	...	...	...	...

... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010697784