



## Production and Shipments of Steel Pipe and Tubing

November 1998

## Production et livraisons de tuyaux et tubes en acier

Novembre 1998



Vol. 22, no. 11

### All prices exclude sales tax

Catalogue no. 41-011-XIB, is available on Internet monthly for \$5.00 cdn per issue or \$47.00 cdn for a one year subscription.

A Print-on-Demand service is also available at a different price.

Frequency: Monthly / ISSN 1481-5346

To order Statistics Canada publications, please call our national toll-free line: 1 800 267-6677 or internet: order@statcan.ca

Table 1

### Production and Shipments of Steel Pipe and Tubing

	Shipments - Livraisons				Total
	Production	For own use Pour auto-consommation	For sale		
			Pour vente		
			Domestic Au Canada	Export <sup>1</sup> À l'exportation <sup>1</sup>	
metric - tonnes - métriques					
<b>November - Novembre</b>					
<b>1. Pipe welded and seamless - Tuyaux, soudés et sans soudure</b>					
(a) Line pipe - Tuyaux de tuyauterie:					
Up to and including 4 ½" (11.43 cm) outside diameter - Jusqu'à 4 ½" (11,43 cm) de diamètre extérieur inclusivement	6 329	-	6 697	620	7 317
Over 4 ½" (11.43 cm) up to and including 16" (40.64 cm) outside diameter - De plus de 4 ½" (11,43 cm) jusqu'à 16" (40,64 cm) de diamètre extérieur inclusivement	5 825	-	6 899	-	6 899
Over 16" (40.64 cm) - De plus de 16" (40,64 cm)	55 936	-	47 064	-	47 064
(b) Hollow structural sections - Section de charpente creuse:					
Up to and including 16" (40.64 cm) periphery - Jusqu'à 16" (40,64 cm) de périphérie inclusivement	32 251	7	17 598	15 874	33 479
Over 16" (40.64 cm) periphery - De plus de 16" (40,64 cm) de périphérie	35 107	27	13 004	16 581	29 612

See footnote(s) at end of Table.

Selected series available on **CANSIM**, matrix 35.

Manufacturing, Construction and Energy Division  
January 1999

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, 1999. 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.

Vol. 22, n° 11

### Les prix ne comprennent pas les taxes de vente

Le produit n° 41-011-XIB au catalogue est publié mensuellement sur Internet au coût de 5 \$ cdn le numéro ou 47 \$ cdn pour un abonnement d'un an.

Une version imprimée sur demande est aussi disponible à un coût différent.

Périodicité : Mensuel / ISSN 1481-5346

Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais : 1 800 267-6677 ou par internet : order@statcan.ca

Tableau 1

### Production et livraisons de tuyaux et tubes en acier

	Shipments - Livraisons				Total
	Production	For own use Pour auto-consommation	For sale		
			Pour vente		
			Domestic Au Canada	Export <sup>1</sup> À l'exportation <sup>1</sup>	
metric - tonnes - métriques					
<b>November - Novembre</b>					
<b>1. Pipe welded and seamless - Tuyaux, soudés et sans soudure</b>					
(a) Line pipe - Tuyaux de tuyauterie:					
Up to and including 4 ½" (11.43 cm) outside diameter - Jusqu'à 4 ½" (11,43 cm) de diamètre extérieur inclusivement	6 329	-	6 697	620	7 317
Over 4 ½" (11.43 cm) up to and including 16" (40.64 cm) outside diameter - De plus de 4 ½" (11,43 cm) jusqu'à 16" (40,64 cm) de diamètre extérieur inclusivement	5 825	-	6 899	-	6 899
Over 16" (40.64 cm) - De plus de 16" (40,64 cm)	55 936	-	47 064	-	47 064
(b) Hollow structural sections - Section de charpente creuse:					
Up to and including 16" (40.64 cm) periphery - Jusqu'à 16" (40,64 cm) de périphérie inclusivement	32 251	7	17 598	15 874	33 479
Over 16" (40.64 cm) periphery - De plus de 16" (40,64 cm) de périphérie	35 107	27	13 004	16 581	29 612

Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

Certaines séries sont disponibles dans la matrice 35, de **CANSIM**.

Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie  
Janvier 1999

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, 1999. 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 préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.



Statistics  
Canada

Statistique  
Canada

Canada

**Table 1**  
**Production and Shipments of Steel Pipe and Tubing -**  
 Continued

**Tableau 1**  
**Production et livraisons de tuyaux et tubes en acier - suite**

	Production	Shipments - Livraisons			Total
		For own use  Pour auto- consom- mation	For sale		
			Pour vente		
			Domestic  Au Canada	Export <sup>1</sup>  À l'exportation <sup>1</sup>	
metric - tonnes - métriques					
<b>November - Novembre</b>					
(c) Standard pipe - Tuyaux standards: Up to and including 4 ½" (11.43 cm) outside diameter - Jusqu'à 4 ½" (11,43 cm) de diamètre extérieur inclusivement	7 737	9	6 017	3 101	9 127
Over 4 ½" (11.43 cm) up to and including 16" (40.64 cm) outside diameter - De plus de 4 ½" (11,43 cm) jusqu'à 16" (40,64 cm) de diamètre extérieur inclusivement	2 117	-	1 592	477	2 069
(d) Other pipe - Autres tuyaux: Up to and including 4 ½" (11.43 cm) outside diameter - Jusqu'à 4 ½" (11,43 cm) de diamètre extérieur inclusivement	1 443	4	1 315	100	1 419
Over 4 ½" (11.43 cm) up to and including 16" (40.64 cm) outside diameter - De plus de 4 ½" (11,43 cm) jusqu'à 16" (40,64 cm) de diamètre extérieur inclusivement	2 027	-	2 745	131	2 876
Over 16" (40.64 cm) - De plus de 16" (40,64 cm)	1 928	-	3 673	(2)	3 673
<b>2. Mechanical tubing, welded - Tubes mécaniques-soudés</b>					
(a) Produced from hot rolled - Fabriqués de laminés à chaud	22 767	-	13 149	5 801	18 950
(b) Produced from cold rolled - Fabriqués de laminés à froid	12 690	(2)	10 268	1 372	11 640
<b>3. Oil country tubular goods - welded and seamless - Produits pour champs pétroliers tubulaires - soudés ou non</b>					
(a) Casing (including coupling) - Tubage (y compris les assemblages)	6 098	-	18 122	-	18 122
(b) Oilwell tubing (including coupling) - Tubes de puits de pétrole (y compris les assemblages)	1 795	-	2 641	-	2 641
<b>4. Other tubular products - Autres produits tubulaires</b>	3 791	-	2 030	2 187	4 217
<b>Pipe and tubing - TOTAL 1998 - Tuyaux et tubes</b>	<b>197 841</b>	<b>(2)</b>	<b>152 861</b>	<b>46 244</b>	<b>199 105</b>
<b>Pipe and tubing - TOTAL 1997 - Tuyaux et tubes</b>	<b>236 659</b>	<b>(2)</b>	<b>186 982</b>	<b>44 685</b>	<b>231 667</b>
<b>Year-to-date - Total cumulatif</b>					
<b>1. Pipe welded and seamless - Tuyaux, soudés et sans soudure</b>					
(a) Line pipe - Tuyaux de tuyauterie: Up to and including 4 ½" (11.43 cm) outside diameter - Jusqu'à 4 ½" (11,43 cm) de diamètre extérieur inclusivement	41 256	7	51 705	7 059	58 771
Over 4 ½" (11.43 cm) up to and including 16" (40.64 cm) outside diameter - De plus de 4 ½" (11,43 cm) jusqu'à 16" (40,64 cm) de diamètre extérieur inclusivement	79 834	-	74 236	-	74 236
Over 16" (40.64 cm) - De plus de 16" (40,64 cm)	474 657	-	458 057	46 384	504 441
(b) Hollow structural sections - Section de charpente creuse: Up to and including 16" (40.64 cm) periphery - Jusqu'à 16" (40,64cm) de périphérie inclusivement	370 191	150	203 230	219 751	423 131
Over 16" (40.64 cm) periphery - De plus de 16" (40,64 cm) de périphérie	382 074	202	159 099	227 068	386 369

See footnote(s) at end of Table.

Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

**Table 1**  
Production and Shipments of Steel Pipe and Tubing -  
Concluded

**Tableau 1**  
Production et livraisons de tuyaux et tubes en acier - fin

	Production	Shipments - Livraisons			Total
		Pour auto- consom- mation	For sale		
			Pour vente		
			Domestic	Export <sup>1</sup>	
	Au Canada	À l'exportation <sup>1</sup>			
metric - tonnes - métriques					
<b>Year-to-date - Concluded - Total cumulatif - fin</b>					
<b>Pipe welded and seamless - Tuyaux, soudés et sans soudure</b>					
(c) Standard pipe - Tuyaux standards:					
Up to and including 4 ½" (11.43 cm) outside diameter - Jusqu'à 4 ½" (11,43 cm) de diamètre extérieur inclusivement	92 155	38	64 401	34 194	98 633
Over 4 ½" (11.43 cm) up to and including 16" (40.64 cm) outside diameter - De plus de 4 ½" (11,43 cm) jusqu'à 16" (40,64 cm) de diamètre extérieur inclusivement	34 616	12	29 367	6 236	35 615
(d) Other pipe - Autres tuyaux:					
Up to and including 4 ½" (11.43 cm) outside diameter - Jusqu'à 4 ½" (11,43 cm) de diamètre extérieur inclusivement	17 602	4	20 350	956	21 310
Over 4 ½" (11.43 cm) up to and including 16" (40.64 cm) outside diameter - De plus de 4 ½" (11,43 cm) jusqu'à 16" (40,64 cm) de diamètre extérieur inclusivement	24 481	37	29 948	782	30 767
Over 16" (40.64 cm) - De plus de 16" (40,64 cm)	30 524	-	43 085	(2)	43 085
<b>2. Mechanical tubing, welded - Tubes mécaniques-soudés</b>					
(a) Produced from hot rolled - Fabriqués de laminés à chaud	219 401	-	118 752	71 537	190 289
(b) Produced from cold rolled - Fabriqués de laminés à froid	120 848	(2)	94 579	18 001	112 580
<b>3. Oil country tubular goods - welded and seamless - Produits pour champs pétrolifères tubulaires - soudés ou non</b>					
(a) Casing (including coupling) - Tubage (y compris les assemblages)	245 143	2	259 535	-	259 537
(b) Oilwell tubing (including coupling) - Tubes de puits de pétrole (y compris les assemblages)	56 130	1	38 699	454	39 154
<b>4. Other tubular products - Autres produits tubulaires</b>					
Pipe and tubing - TOTAL 1998 - Tuyaux et tubes	2 256 230	(2)	1 667 750	665 104	2 332 854
Pipe and tubing - TOTAL 1997 - Tuyaux et tubes	2 246 514	(2)	1 757 185	532 414	2 289 599

**Footnotes**<sup>1</sup> As reported by respondents to this survey. For total exports see Catalogue

no. 65-004-XPB, Exports by Commodity.

(2) Included with domestic shipments.

(3) Included with export shipments.

**Symbols**

- nil or zero.

**Note**

Totals may not add due to rounding.

**Renvois**<sup>1</sup> Déclarées par les répondants à cette enquête. Pour le total des exportations, consultez Exportations par marchandise, n° 65-004-XPB au catalogue.

(2) Inclus avec les livraisons au Canada.

(3) Inclus dans le total des exportations.

**Signes conventionnels**

- néant ou zéro.

**Nota**

Les totaux ne concordent pas nécessairement à cause de l'arrondissement des chiffres.

**Standard Classification of Goods Harmonized  
Commodity Coding System**
**Classification type des biens système harmonisé de  
codification des marchandises**
**1. Pipe, welded and seamless - Tuyaux, soudés et sans soudure**

(a) Linepipe - Tuyaux de tuyauterie					
(i) Up to and including 4 ½" outside diameter - Jusqu'à 4 ½" de diamètre extérieur inclusivement	7304.10	7306.10			
(ii) Over 4 ½" up to and including 16" outside diameter - De plus de 4 ½" jusqu'à 16" de diamètre extérieur inclusivement					
(iii) Over 16" - De plus de 16"	7305.1				
(b) Hollow structural sections - Sections de charpente creuses					
(i) Up to and including 16" periphery - Jusqu'à 16" de diamètre extérieur inclusivement	7306.30.13	7306.30.23			
(ii) Over 16" periphery - De plus de 16" de diamètre extérieur inclusivement	7306.50.30	7306.60.12	7306.60.22		
(c) Standard pipe (ASTM, A53, A120, A106) - Tuyaux standard (ASIM, A53, A120, A106)					
(i) Up to and including 4 ½" outside diameter - Jusqu'à 4 ½" de diamètre extérieur inclusivement	7304.39.30	7304.59.30			
(ii) Over 4 ½" up to and including 16" outside diameter - De plus de 4 ½" jusqu'à 16" de diamètre extérieur inclusivement	7306.30.14	7306.30.24			
(d) Other pipe - Autres tuyaux					
(i) Up to and including 4 ½" outside diameter - Jusqu'à 4 ½" de diamètre extérieur inclusivement	7304.39.90	7304.59.90	7306.30.19		
(ii) Over 4 ½" up to and including 16" outside diameter - De plus de 4 ½" jusqu'à 16" de diamètre extérieur inclusivement					
(iii) Over 16" - De plus de 16"	7305.39	7305.31.11	7305.31.19	7305.31.2	7305.9

**2. Mechanical tubing welded - Tubes mécaniques-soudés**

(a) Produced from hot rolled - Fabriqués de laminés à chaud	7306.30.11	7306.50.10			
(b) Produced from cold rolled - Fabriqués de laminés froid	7306.30.20	7306.60.11	7306.60.21		

**3. Oil country tubular goods (welded and seamless) - Produits pour champs pétrolifères tubulaires (soudés ou non)**

(a) Casing (including coupling) - Tubes de puits de pétrole (Y compris les assemblages)	7304.20.2	7305.20	7306.20.1		
(b) Oilwell tubing (including coupling) - Tubes de puits de pétrole (Y compris les assemblages)	7306.20.2	7304.20.3			

**4. Other tubular products - Autres produits tubulaires**

Pressure tubing - Tubes de pression	7304.31.2	7304.39.2	7304.41.2		
	7304.49.2	7304.51.2	7304.59.20		
	7305.31.12	7306.30.12	7306.30.22		
	7306.40.10	7306.50.2			
Raw conduit - Conduits en vrac	7306.30.15	7306.90.11	7306.90.21		
Mechanical tubing seamless - Tubes mécaniques sans soudure	7304.31.10	7304.39.10	7304.41.10		
	7304.49.10	7304.51.10	7304.59.10		
	7304.90.91				
Other - Autres	7304.31.90	7304.41.90	7304.49.90		
	7304.51.90	7304.90.1	7304.90.99		
	7306.30.29	7306.40.90	7306.50.90		
	7306.60.19	7306.60.29	7306.90.19		
	7306.90.29				

**Note of appreciation**

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing partnership between 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.

**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.

## Explanatory Notes

### Data Quality

This survey measures, on a monthly basis, **the production and shipments of steel pipe and tubing**. Data collected from this survey are important because they measure production of this industrial sector, providing an indication of the well being of this industry and its contribution to the Canadian economy. This survey is conducted under the secrecy provisions of the Statistics Act, which prohibit the publication of information, which can be related to any individual person, business or organization. The target population includes all major manufacturers. The survey frame is based mainly on the annual survey of manufactures (ASM). Since the ASM lags behind this commodity survey, there is a risk of undercoverage but this should be minimal because of advance information from the ASM frame and feedback from the monthly survey of manufacturing (MSM). The last break in these series occurred in 1988 with the introduction of the harmonized system (HS) coding system.

All survey data, from whatever source, are subject to error. The main sources of error are coverage error, response error, processing error and nonresponse error. Based on the 1996 ASM (Products shipped by Canadian Manufacturers, Catalogue no. 31-211-XPB), production published in this survey account for 94% of the **total volume of steel pipe and tubing produced**. On a monthly basis, late responses are imputed using a variety of methods, the most common being trend analysis. More detailed information is available in Cat. no. 31-203-XPB (Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas) and in Cat. no. 31-211-XPB (Products shipped by Canadian Manufacturers).

### For further information, contact:

Greg Milsom  
Manufacturing, Construction and Energy Division,  
Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6  
(613) 951-7093  
Internet: [milsomg@statcan.ca](mailto:milsomg@statcan.ca)

### Standards of Service to the Public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

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.



## Notes explicatives

### Qualité des données

Cette enquête mesure, sur une base mensuelle, **la production et livraisons de tuyaux et tubes en acier**. Les résultats de cette enquête sont importants parce qu'ils permettent de mesurer la production de ce secteur manufacturier et par la même occasion, nous donne une indication de l'état général de cette industrie et de sa contribution à l'économie canadienne. Cette enquête est soumise aux limitations prescrites dans la Loi sur la Statistique qui interdit la diffusion de données qui pourraient servir à identifier toute personne, entreprise ou organisation. La population cible est formée de tous les plus importants fabricants. La base de sondage de cette enquête sur les produits est principalement tirée de l'Enquête annuelle sur les manufactures (EAM). Compte tenu du retard de l'EAM, par rapport à cette enquête mensuelle, il y a risque d'un faible sous-dénombrement, compensé toutefois par des renseignements anticipés de la base de sondage de l'EAM et de la rétroaction de l'Enquête mensuelle sur les manufactures (EMM). Le dernier bris dans la comparabilité de ces séries est survenu en 1988 lors de l'introduction du système de codage du Système harmonisé (SH).

Les données d'enquêtes, quelles qu'elles soient, sont susceptibles d'être erronées. Les principales sources d'erreurs sont les erreurs de couverture, les erreurs du répondant, les erreurs de traitement et les erreurs de non-réponse. D'après l'EAM de 1995 (Produits livrés par les fabricants canadiens, n° 31-211-XPB au catalogue), la production publiée dans cette enquête représente 94% du **volume total de tuyaux et tubes en acier fabriqué**. Diverses méthodes permettent d'imputer, chaque mois, les réponses en retard, la plus courante étant l'analyse de la tendance. Des informations additionnelles sont disponibles dans les publications n° 31-203-XPB au catalogue (Industries manufacturières du Canada : niveaux national et provincial) et n° 31-211-XPB au catalogue (Produits livrés par les fabricants canadiens).

### Pour plus de renseignements, communiquer avec :

Andy Shinnan  
Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie,  
Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6  
(613) 951-3515  
Internet: [shinand@statcan.ca](mailto:shinand@statcan.ca)

### Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois et dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.

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

## Liste de firmes déclarantes

Name	Plant Location
Nom	Localisation de l'usine
Algoma Steel Inc. (1a(ii), 1c(i), (ii), 3a, 3b,4)	Sault-Ste.-Marie, Ont.
Arvin Automotive of Canada (4)	Concord, Ont.
Arvin Ride Control Products Inc. (2)	Toronto, Ont.
Associated Tube Industries Ltd. (1d(i), (ii), 2, 4)	Markham, Ont.
Atlantic Tube and Steel Inc. (1d(i), 2)	Mississauga, Ont.
Atlas Tube Inc. (1b(i), (ii))	Harrow, Ont.
Bolton Steel Tube Co. Ltd. (1b(i), 1c(i), 2)	Bolton, Ont.
	Mississauga, Ont.
Bull Moose Tube Ltd. (1b(i), 2)	Burlington, Ont.
Bundy of Canada Ltd. (Div. of John Crane Canada Inc.)(2)	Bramalea, Ont.
Camrose Pipe Co. (1a(i), (ii), (iii), 1c(i), (ii), 1d(i), (ii), (iii))	Camrose, Alta.-Alb.
Canadian Phoenix Steel Products (Div. of 1045761 Ontario Ltd.) (1d(ii), (iii))	Toronto, Ont.
Copperweld Canada (Sonco Steel Tube Div.) (1b(i), (ii), 2)	Brampton, Ont.
	Mississauga, Ont.
Copperweld Canada (Standard Tube Div.) (1b(i), (ii), 2,4)	Woodstock, Ont.
	Winnipeg, Man.
Dana Canada Inc. (Spicer Driveshaft Div.) (2)	Thorold, Ont.
Delhi-Solac Inc. (2)	St. Jérôme, Qué.
	Delhi, Ont.
Dofasco Inc. (2)	Hamilton, Ont.
Henderson Barwick Inc. (1d(ii), (iii))	Brockville, Ont.
Imperial Steel Products Ltd. (2,4)	Winnipeg, Man.
Ipsco Inc. (1a(i), (ii), (iii), 1b(i), (ii), 1c(i), (ii), 1d(i), (ii), (iii), 3a,3b)	Regina, Sask.
	Calgary, Alta.-Alb.
	Edmonton, Alta.-Alb.
	Red Deer, Alta.-Alb.
	Surrey, B.C.-C.B.
	Montréal, Qué.
	Dorval, Qué.
	Calgary, Alta.-Alb.
	Bromont, Qué.
	Sault-Ste.-Marie, Ont.
	Welland, Ont.
	Cambridge, Ont.
	Concord, Ont.
Ispat Sidbec Inc. (1c(i), (ii), 1d(i), (ii), 4)	
Nova Steel Ltd. (1b(i))	
Prudential Steel Ltd. (1a(i), (ii), 1b(i), (ii), 1d(i), (ii), 3a, 3b)	
Quali-T-Tube Inc. (2)	
Siebe Fluid Systems Arc Tube (2)	
Stelco Inc. (Stelpipe Ltd., Welland Pipe Ltd.)(1a(i),(ii),(iii),1b(ii),1c(i),(ii),1d(i),(ii),(iii), 2,3b,4)	Welland, Ont.
Walker Exhausts Ltd. (Div. of Tenneco Canada Corp.) (2)	Cambridge, Ont.
Welded Tube of Canada Ltd.(1b(i), (ii), 2)	Concord, Ont.

## Note

The numbers shown after the firm name relate to the items listed below and indicate the type of operations carried on by the firm.

- (1) Pipe, welded and seamless.
- (a) Line pipe.
- (i) Up to and including 4 ½" outside diameter.
- (ii) Over 4 ½" up to and including 16" outside diameter.
- (iii) Over 16" periphery.
- (b) Hollow structural sections.
- (i) Up to and including 16" periphery.
- (ii) Over 16" periphery.
- (c) Standard Pipe.
- (i) Up to and including 4 ½" outside diameter.
- (ii) Over 4 ½" up to and including 16" outside diameter.
- (d) Other Pipe.
- (i) Up to and including 4 ½" outside diameter.
- (ii) Over 4 ½" up to and including 16" outside diameter.
- (iii) Over 16" periphery.
- (2) Mechanical tubing, welded.
- (3) Oil country, tubular goods welded and seamless.
- (a) Casing (including coupling).
- (b) Oil well tubing (including coupling).
- (4) Other tubular products.

## Nota

Les chiffres figurant après le nom des firmes correspondent aux articles énumérés ci-dessous et identifient le genre d'activité opérée par la firme.

- (1) Tuyaux soudés et sans souder
- (a) Tuyaux de tuyauterie.
- (i) Jusqu'à 4 ½ po. de diamètre extérieur inclusivement.
- (ii) De plus de 4 ½ po. jusqu'à 16 po. de diamètre extérieur inclusivement.
- (iii) De plus de 16 po. de diamètre extérieur inclusivement.
- (b) Sections de charpente creuses.
- (i) Jusqu'à 16 po. de périphérie inclusivement.
- (ii) De plus de 16 po. de périphérie.
- (c) Tuyaux standards.
- (i) Jusqu'à 4 ½ po. de diamètre extérieur inclusivement
- (ii) De plus de 4 ½ po. jusqu'à 16 po. de diamètre extérieur inclusivement.
- (d) Autres tuyaux.
- (i) Jusqu'à 4 ½ po. de diamètre extérieur inclusivement.
- (ii) De plus de 4 ½ po. jusqu'à 16 po. de diamètre extérieur inclusivement.
- (iii) De plus de 16 po. de diamètre extérieur inclusivement.
- (2) Tubes mécaniques-soudés.
- (3) Produits pour champs, pétroliers tubulaires-soudés ou non.
- (a) Tubage (y compris les assemblages).
- (b) Tubes de puits de pétrole (y compris les assemblages).
- (4) Autres produits tubulaires.