



## Pulpwood and Wood Residue Statistics

Avril 1999

## Statistiques de bois à pâte et de déchets de bois

Avril 1999



Vol. 42, no. 4

### All prices exclude sales tax

Catalogue no. 25-001-XIB, is available on Internet monthly for \$6.00 CDN per issue or \$55.00 CDN for a one year subscription.

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

Frequency: Monthly / ISSN 1481-4560

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

This monthly survey is one of the few current manufacturing surveys that looks at receipts and usage of selected commodities. These variables are usually covered only in the Annual Survey of Manufactures.

Selected series available on **CANSIM**, matrix 54.

Manufacturing, Construction and Energy Division

July 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.

### 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.

### 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.

Vol. 42, n° 4

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

Le produit n° 25-001-XIB au catalogue est publié mensuellement sur Internet au coût de 6 \$ CDN le numéro ou 55 \$ CDN pour un abonnement d'un an.

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

Périodicité : Mensuel / ISSN 1481-4560

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

La présente enquête mensuelle est une des rares enquêtes manufacturières courantes qui se concentre sur la quantité reçue et l'utilisation de certains produits. Ces variables sont normalement réservées à l'enquête annuelle des manufactures.

Certaines séries sont disponibles dans la matrice 54, de **CANSIM**.

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

Juillet 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.

### 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.

### 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.



Statistics  
Canada

Statistique  
Canada

Canada

**Table 1**  
**Supply and Disposition of Fibre by Pulp Mill, 1999**

**Tableau 1**  
**Approvisionnement et usage de fibre par les usines de pâte, 1999**

| Mill Location<br>Emplacement de l'usine    | Fibre Received by Pulp Mills<br>Matières fibreuses reçues par les usines de pâte |                           |   |                   | Inventories <sup>1</sup><br>Stocks <sup>1</sup> |                      | Consumption <sup>2</sup><br>Consommation <sup>2</sup> |
|--|--|---------------------------|---|-------------------|---|----------------------|---|
|  | Pulpwood<br>Bois à pâte  | Chips<br>Copeaux          | Other residue<br>Autres déchets de bois             | Total             | Opening<br>Ouverture                            | Closing<br>Fermeture | Total   |
|  | SCG*<br>Code<br>CTB*   | 4403.20.30,<br>4403.99.10 | 4401.20<br>4401.30.20,<br>4401.30.30,<br>4401.30.90 |                   |   |                      |   |
| cubic metres - mètres cubes                |  |                           |   |                   |   |                      |   |
| <b>April - Avril</b>                       |  |                           |   |                   |   |                      |   |
| Nova Scotia - Nouvelle-Écosse              | x  | x                         | -   | 203 316           | 218 053   | 157 815              | 263 554   |
| New Brunswick - Nouveau-Brunswick          | 28 811   | 356 315                   | -   | 385 126           | 1 466 371                                       | 1 267 190            | 583 371   |
| Québec                                     | 202 918  | 1 684 694                 | 365 230   | 2 252 842         | 2 432 644                                       | 2 388 435            | 2 258 516   |
| Ontario                                    | x  | 919 288                   | x   | 1 401 240         | 3 014 200                                       | 2 836 228            | 1 545 272   |
| Alberta                                    | 56 128   | x                         | x   | 526 910           | 4 014 123                                       | 3 543 507            | 987 172   |
| British Columbia -<br>Colombie-Britannique | x  | 2 767 106                 | x   | 3 200 963         | 3 129 749                                       | 3 021 071            | 3 249 570   |
| Other Provinces - Autres Provinces         | x  | x                         | -   | 183 017           | 1 508 995                                       | 1 289 967            | 401 430   |
| <b>Canada</b>                              | <b>1 078 774</b>   | <b>6 394 818</b>          | <b>679 822</b>                                      | <b>8 153 414</b>  | <b>15 784 135</b>                               | <b>14 504 213</b>    | <b>9 288 885</b>                                      |
| <b>Year-to-date - Total cumulatif</b>      |  |                           |   |                   |   |                      |   |
| Nova Scotia - Nouvelle-Écosse              | x  | x                         | x   | 1 006 591         | ...   | ...                  | 1 037 994   |
| New Brunswick - Nouveau-Brunswick          | 1 116 557  | 1 479 333                 | -   | 2 595 890         | ...   | ...                  | 2 834 192   |
| Québec                                     | 1 605 007  | 6 208 653                 | 1 480 897   | 9 294 557         | ...   | ...                  | 9 275 248   |
| Ontario                                    | x  | 3 491 762                 | x   | 7 064 790         | ...   | ...                  | 6 205 058   |
| Alberta                                    | 3 593 278  | x                         | x   | 5 384 057         | ...   | ...                  | 4 184 511   |
| British Columbia -<br>Colombie-Britannique | x  | 10 468 072                | x   | 12 405 961        | ...   | ...                  | 12 932 060  |
| Other Provinces - Autres Provinces         | x  | x                         | -   | 2 026 723         | ...   | ...                  | 1 579 751   |
| <b>Canada</b>                              | <b>12 697 392</b>  | <b>24 274 792</b>         | <b>2 806 385</b>                                    | <b>39 778 569</b> | <b>...</b>                                      | <b>...</b>           | <b>38 048 814</b>                                     |

See footnote(s) at end of Table 2.

Voir renvoi(s) à la fin du tableau 2.

**Table 2**  
**Supply and Disposition of Fibre by Pulp Mill, 1998**

**Tableau 2**  
**Approvisionnement et usage de fibre par les usines de pâte, 1998**

| Mill Location<br>Emplacement de l'usine    | Fibre Received by Pulp Mills<br>Matières fibreuses reçues par les usines de pâte |                   |  |                   | Inventories <sup>1</sup><br>Stocks <sup>1</sup> |                      | Consumption <sup>2</sup><br>Consommation <sup>2</sup> |
|--|--|-------------------|--|-------------------|---|----------------------|---|
|  | Pulpwood<br>Bois à pâte  | Chips<br>Copeaux  | Other residue<br>Autres déchets de bois  | Total             | Opening<br>Ouverture                            | Closing<br>Fermeture | Total   |
|  |  |                   |  |                   |   |                      |   |
| SCG*<br>Code<br>CTB*                       | 4403.20.30,<br>4403.99.10  | 4401.20           | 4401.30.20,<br>4401.30.30,<br>4401.30.90 |                   |   |                      |   |
| cubic metres - mètres cubes                |  |                   |  |                   |   |                      |   |
| <b>April - Avril</b>                       |  |                   |  |                   |   |                      |   |
| Nova Scotia - Nouvelle-Écosse              | x  | x                 | -  | 203 002           | 264 601   | 178 709              | 288 894   |
| New Brunswick - Nouveau-Brunswick          | 88 667   | 323 000           | -  | 411 667           | 1 469 286                                       | 1 248 825            | 631 681   |
| Québec                                     | 261 132  | 1 689 036         | 351 208                                  | 2 301 376         | 2 918 080                                       | 2 821 845            | 2 333 907   |
| Ontario                                    | 433 001  | x                 | x  | 1 324 840         | 2 729 893                                       | 2 626 181            | 1 441 183   |
| Alberta                                    | x  | 477 286           | x  | 619 642           | 3 732 409                                       | 3 368 740            | 972 026   |
| British Columbia -<br>Colombie-Britannique | 186 110  | 2 210 187         | 166 307                                  | 2 562 604         | 2 647 801                                       | 2 721 063            | 2 469 854   |
| Other Provinces - Autres Provinces         | 87 554   | 85 728            | -  | 173 282           | 1 370 201                                       | 1 132 324            | 408 640   |
| <b>Canada</b>                              | <b>1 283 768</b>   | <b>5 754 258</b>  | <b>558 387</b>                           | <b>7 596 413</b>  | <b>15 132 271</b>                               | <b>14 097 687</b>    | <b>8 546 185</b>                                      |
| <b>Year-to-date - Total cumulatif</b>      |  |                   |  |                   |   |                      |   |
| Nova Scotia - Nouvelle-Écosse              | x  | x                 | -  | 1 362 695         | ...   | ...                  | 1 381 586   |
| New Brunswick - Nouveau-Brunswick          | 1 356 775  | 1 408 885         | -  | 2 765 660         | ...   | ...                  | 2 917 422   |
| Québec                                     | 1 758 672  | 6 296 897         | 1 319 518                                | 9 375 087         | ...   | ...                  | 9 298 899   |
| Ontario                                    | x  | 3 424 130         | x  | 6 899 523         | ...   | ...                  | 6 130 033   |
| Alberta                                    | 3 844 401  | x                 | x  | 5 631 361         | ...   | ...                  | 3 925 103   |
| British Columbia -<br>Colombie-Britannique | 1 010 120  | 7 945 542         | 641 476                                  | 9 597 138         | ...   | ...                  | 9 489 990   |
| Other Provinces - Autres Provinces         | 1 542 833  | 324 977           | -  | 1 867 810         | ...   | ...                  | 1 642 868   |
| <b>Canada</b>                              | <b>13 659 811</b>  | <b>21 702 066</b> | <b>2 137 397</b>                         | <b>37 499 274</b> | <b>...</b>                                      | <b>...</b>           | <b>34 785 901</b>                                     |

**Footnotes**

<sup>1</sup> Inventory figures include pulpwood at mills and in other land or water storage.  
<sup>2</sup> Excludes "other" fibre disposal (sales, transfers, losses, etc.).

**Symbols**

\* Standard Classification of Goods (SCG code).  
 ... figures not appropriate or not applicable.  
 - nil or zero.  
 x confidential, suppressed to meet requirements of the Statistics Act.

**Note**

Totals may not add due to rounding.

To convert cubic metres (m<sup>3</sup>) to cunits (100 cubic feet of solid wood) multiply by 0.35315.

**Renvois**

<sup>1</sup> Les stocks comprennent le bois à pâte à l'usine et à d'autres endroits sur terres ou dans l'eau.  
<sup>2</sup> Exclus "autres" utilisations de matières fibreuses (ventes, transferts, pertes, etc.).

**Signes conventionnels**

\* Classification type des biens (code CTB).  
 ... n'ayant pas lieu de figurer.  
 - néant ou zéro.  
 x confidentiel, supprimé en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.

**Nota**

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

Pour convertir les mètres cubes (m<sup>3</sup>) en cunits (100 pieds cubes de bois solide) multiplier par 0.35315.

## Explanatory Notes

This survey measures **receipt and consumption of pulpwood and wood residue**. 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 non-response error. Based on the 1996 ASM (Products shipped by Canadian Manufacturers, Catalogue no. 31-211-XPB), production published in this survey account for 99.8% of **total receipt and consumption of pulpwood and wood residue**. 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:

Gilles Simard  
Manufacturing, Construction and Energy Division,  
Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6  
(613) 951-3516  
Internet: simales@statcan.ca

## Notes explicatives

Cette enquête mesure la **quantité de bois à pâte et de déchets de bois reçue et utilisée**. 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 des 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 industries manufacturières (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 1996 (Produits livrés par les fabricants canadiens, n° 31-211-XPB au catalogue), la production publiée dans cette enquête représente 99.8% de la **quantité de bois à pâte et de déchets de bois reçue et utilisée**. 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 :

Gilles Simard  
Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie,  
Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6  
(613) 951-3516  
Internet : simales@statcan.ca

**List of Reporting Firms, December 1998****Liste de firmes déclarantes, Décembre 1998**

| Name  | Plant Location                             |
|---|--|
| Nom   | Localisation de l'usine                    |
| <b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>                                       |  |
| Abitibi Consolidated Inc.   | Grand Falls                                |
| Corner Brook Pulp and Paper Limited                                     | Stephenville<br>Corner Brook               |
| <b>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse</b>                                    |  |
| ABT Canada Ltd.   | East River                                 |
| Bowater Mersey Paper Co. Ltd.   | Liverpool                                  |
| Kimberley-Clark Nova Scotia (Div. of Kimberley-Clark Inc.)              | Abercrombie Point                          |
| Stora Port Hawkesbury Ltd.  | Point Tupper                               |
| <b>New Brunswick - Nouveau-Brunswick</b>                                |  |
| Avenor Maritimes Inc.   | Dalhousie                                  |
| Emballages Stone Canada Inc.  | Bathurst                                   |
| Fraser Papers Inc.  | Edmunston                                  |
| Iriving Pulp & Paper Ltd.   | Saint John                                 |
| Lake Utopia Paper (Div. of J.D. Irving Ltd.)                            | Lake Utopia                                |
| Repap New Brunswick Inc. (Groundwork Div.)<br>(Karft Pulp & Paper Div.) | Nelson Miramichi                           |
| St-Anne Nackawic Pulp Company Ltd.                                      | Newcastle<br>Nackawic                      |
| <b>Quebec</b>   |  |
| Abitibi Consolidated Inc. (Division Beaupré)<br>(Papeterie Alma)        | Beaupré<br>Alma                            |
| Abitibi Consolidated (St-Maurice Div.)<br>(Saguenay Div.)               | Grand-Mère<br>Ville de la Baie<br>Roberval |
| Bowater Pâtes et Papier Canada Inc.                                     | St-Fulgence                                |
| Cartons St-Laurent Inc.   | Gatineau<br>La Tuque<br>Matane             |
| Cascades E.A. Inc. (Kraft paper Div.)                                   | East Angus                                 |
| Daishowa Inc.   | Québec                                     |
| Domtar Inc.   | Windsor                                    |
| Donohue (Div. Baie Comeau)  | Baie Comeau                                |
| Emballages Stone Canada Inc. (Chaleur Div.)<br>(Pontiac Div.)           | New Richmond<br>Portage du Fort            |
| Emco Ltée (BPCO Div.)   | La Salle                                   |
| F.F. Soucy Inc.   | Pont Rouge                                 |
| Industries James Maclaren Inc. (Div. Papier Journal)<br>(Div. de Pâte)  | Rivière-du-loup<br>Masson-Angers           |
| J. Ford & Co. Ltd.  | Thurso                                     |
| Kruger Inc. (Div. Papier Journal)                                       | Portneuf<br>Bromptonville                  |
| La Compagnie Gaspésia Limitée (Div. de Abitibi Price Inc.)              | Trois-Rivières                             |
| Matériaux Cascades Inc.   | Chandler                                   |
| Norampac Inc. (Div. Cabano)   | Louiseville                                |
| Pâte Mohawk Ltée  | Cabano                                     |
| Produits Forestiers Alliance Inc. (Div. Papier Journal)                 | St-Antonin<br>Dolbeau                      |
| Produits Forestiers Domtar Inc.   | Donnacona                                  |
| Produits Forestiers Donohue Inc.  | Lebel-sur-Quevillon                        |
| Tembec Inc.   | Clermont<br>St-Félicien<br>Temiscaming     |

**List of Reporting Firms - Concluded****Liste de firmes déclarantes - fin**

| Name | Plant Location          |
|------|-------------------------|
| Nom  | Localisation de l'usine |

**Ontario**

|   |  |
|---|--|
| Abitibi Consolidated Inc. (Iroquois Falls Div.)<br>(Lakehead Woodlands Div.)<br>Abitibi Consolidated Corp.                              | Iroquois Falls<br>Thunder Bay<br>Fort Frances<br>Kenora          |
| Bowater Pulp and Paper Canada Inc.<br>Donohue, Thorold Sector<br>E.B. Eddy Forest Products Ltd.<br>Kimberley-Clark Forest Products Inc. | Thunder Bay<br>Thorold<br>Espanola<br>Terrace Bay<br>Longlac     |
| Malette Inc. (Malette Kraft Pulp and Power)<br>Norampac Inc.  | Smooth Rock Falls<br>Cornwall<br>Red Rock<br>Trenton             |
| Nordfibre Company<br>St-Marys Paper Ltd.<br>Spruce Falls Inc.<br>Striker Paper Canada Inc.<br>Weyerhaeuser Canada Forestland            | North Bay<br>Sault-Ste-Marie<br>Kapuskasing<br>Thorold<br>Dryden |

**Manitoba**

|  |                      |
|--|----------------------|
| Pine Falls Paper Company Ltd. (Pine Falls Div.)<br>Tolko Manitoba Inc. | Pine falls<br>Le Pas |
|--|----------------------|

**Saskatchewan**

|  |               |
|--|---------------|
| Weyerhaeuser Saskatchewan Ltd. (Prince Albert Pulp-Sask. Div.) | Prince Albert |
|--|---------------|

**Alberta**

|  |  |
|--|--|
| Alberta Newsprint Corporation<br>Alberta-Pacific Forest Products Inc.<br>BPCO A Division of Emco Ltd.<br>Daishowa-Marubeni International Ltd. (Peace River Pulp Div.)<br>Millar Western Pulp (Whitcourt) Ltd.<br>Slave Lake Pulp Corporation<br>Weldwood of Canada Limited (Hinton Div.)<br>Weyerhaeuser Canada Ltd. (Grande Prairie Operations) | Whitcourt<br>Boyle<br>Edmonton<br>Peace River<br>Whitcourt<br>Slave Lake<br>Hinton<br>Grande Prairie |
|--|--|

**British Columbia - Colombie-Britannique**

|  |  |
|--|--|
| Bowater<br>Canadian Forest Products Ltd. (Intercontinental Pulp Div.)<br>(Panel and Fibre Division)<br>(Prince George Pulp & Paper Mills Div.)<br>Cariboo Pulp & Paper Co.<br>Celgar Pulp Company<br>Crestbrook Forest Industries Ltd. (Pulp Div.)<br>Eurocan Pulp & Paper Co.<br>Fibreco Pulp Joint Venture<br>Finlay Forest Industries Inc.<br>Fletcher Challenge Canada Ltd. (Crofton Pulp & Paper)<br>(Elk Falls Pulp and Paper Div.)<br>(Mackenzie Pulp Div.)<br>Harmac Pacific Inc.<br>Howe Sound Pulp & Paper Ltd. (Howe Sound Pulp Division)<br>Louisiana-Pacific Canada Ltd.<br>Northwood Pulp & Timber Ltd.<br>Pacifica Papers Inc.<br>Pacifica Papers<br>Quesnel River Pulp Company<br>Scott Paper Limited<br>Skeena Cellulose Inc.<br>Western Pulp Limited Partnership<br><br>Weyerhaeuser Canada Ltd. | Gold River<br>Prince George<br>New Westminster<br>Prince George<br>Quesnel<br>Castlegar<br>Shookumchuck<br>Kitimat<br>Taylor<br>Mackenzie<br>Crofton<br>Campbell River<br>Mackenzie<br>Nanaimo<br>Port Melon<br>Chetwynd<br>Prince George<br>Port Alberni<br>Powell River<br>Quesnel<br>New Westminster<br>Prince Rupert<br>Port Alice<br>Squamish<br>Kamloops |
|--|--|