



## The Sugar Situation

Quarterly period ended December 1998

## Situation du sucre

Trimestre terminé en Décembre 1998



All prices exclude sales tax  
 Price, Canada: \$13.00 per issue, \$41.00 annually  
 Outside Canada: US\$13.00 per issue, US\$41.00 annually  
 To order Statistics Canada publications, please call our National toll-free line 1-800-267-6677

Les prix n'incluent pas la taxe de vente  
 Prix: Canada: 13 \$ l'exemplaire, 41 \$ par année  
 À l'extérieur du Canada: 13 \$ US l'exemplaire, 41 \$ US par année  
 Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

### Sources, Methods and Funding

This survey is a quarterly mail-out mail-back survey with telephone follow-up. It comprises all Canadian refiners of raw cane or beet sugars as well as those who further process such sugars. The universe is based on the latest Annual Survey of Manufactures (1996). Liquid sugars are reported on a "sugar solid" basis. Acquisitions mean deliveries or landings of raw or refined sugars in Canada. This survey is funded by the "Canadian Sugar Institute".

**Note:** The list of respondents is published annually in the December issue.

December issues of this publication contain a statement of the degree of estimation.

For further information contact: Peter Zylstra (613-951-3511), Manufacturing, Construction and Energy Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or internet: zylspet@statcan.ca.

**TABLE 1. Acquisitions of Raw and Refined Sugar, Quarterly period ended December 1998**

	SCG* code CTB*	During the period Durant la période	Year-to-date Total cumulatif
metric - tonnes - métriques			
Raw sugar - Sucre brut	1701.1	247 174	1 047 247
Refined sugar purchased for further processing - Sucre raffiné acheté pour être conditionné	1701.9	-	-
Refined sugar purchased for resale in the same condition - Sucre raffiné acheté pour la revente dans le même état	1701.9	249	1 097

Selected series available on CANSIM, matrix 141.

Manufacturing, Construction and Energy Division

February 1999

Certaines séries disponibles dans la matrice 141 de CANSIM.

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

Février 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.

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.

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.

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.



**TABLE 2. Stocks of Raw and Refined Sugar, Quarterly period ended December 1998**

	SCG* Code Code CTB*	Stocks	
		Opening <sup>1</sup> Ouverture <sup>1</sup>	Closing Fermeture
metric - tonnes - métriques			
Raw sugar <sup>2</sup> - Sucre brut <sup>2</sup>	1701.1	105 778	90 598
Refined sugar; all (includes refined sugar purchased for resale in the same condition) - Sucre raffiné; tout (inclus le sucre raffiné acheté pour la revente dans le même état)	1701.9	43 556	35 066
1 Inventory was adjusted due to reporting period.		1 L'inventaire a été ajusté selon la période déclarée.	
2 Does not include sugar beets.		2 N'inclus pas le sucre de betteraves.	
r revised figures.		r nombres rectifiés.	

**TABLE 3. Production of Refined Sugar, Quarterly period ended December 1998**

	Raw sugar used <sup>1</sup> Sucre brut utilisé <sup>1</sup>	Year-to-date Total cumulatif	Refined sugar produced Sucre raffiné produit	Year-to-date Total cumulatif
metric - tonnes - métriques				
Refined sugar, all - Sucre raffiné, tout	262 342	1 070 027	255 841	1 042 291
1 Including from sugar beets.		1 Incluant des betteraves à sucre.		

**TABLE 4. Shipments of Raw and Refined Sugar<sup>1</sup>, Quarterly period ended December 1998**

	SCG* Code Code CTB*	Domestic market Marché canadien		Export market <sup>2</sup> Marché d'exportation <sup>2</sup>	
		During the period Durant la période	Year-to-date Total cumulatif	During the period Durant la période	Year-to-date Total cumulatif
metric - tonnes - métriques					
<b>Raw sugar - Total - Sucre brut</b>	<b>1701.1</b>	<b>12</b>	<b>58</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Refined sugar - Total - Sucre raffiné</b>	<b>1701.9</b>	<b>252 550</b>	<b>1 071 887</b>	<b>11 738</b>	<b>18 241</b>
White sugar packaged - Sucre blanc empaqueté:					
Under 20 kilograms - Moins de 20 kilogrammes	1701.99.21	40 591	172 951	748	3 743
20 kilograms and over - 20 kilogrammes et plus	1701.99.22	40 818	182 597	231	1 334
in bulk-En vrac	1701.99.29	90 964	391 590	10 545	12 603
Soft sugar packaged - Sucre mou empaqueté:					
Under 20 kilograms - Moins de 20 kilogrammes	1701.91.11	8 695	24 170	76	211
20 kilograms and over - 20 kilogrammes et plus	1701.91.12	9 407	32 345	-	-
Icing sugar packaged - Sucre à glacer empaqueté:					
Under 20 kilograms - Moins de 20 kilogrammes	1701.99.11	2 573	6 148	62	216
20 kilograms and over - 20 kilogrammes et plus	1701.99.12	10 806	40 825	74	132
<b>Liquid sugar; sucrose, invert and syrups - Total - Sucre liquide; saccharose, inverti et sirops</b>	<b>1702.9</b>	<b>48 696</b>	<b>221 261</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

1 Shipments are defined as sales to the consumer market, and as such do not include refined sugar sold for further processing (see Table 1).

2 As reported by respondents to this survey. For total exports see Catalogue no. 65-004-XPB, Exports by Commodity.

- nil or zero.

r revised figures.

\* SCG - Standard Classification of Goods.

1 Les livraisons, soit la quantité de sucre mise en marché au niveau de la consommation et comme tel ne comprennent pas le sucre raffiné vendu pour être conditionné (voir le tableau 1).

2 Déclarées par les répondants à cette enquête. Pour le total des exportations, consultez Exportations par marchandise, n° 65-004-XPB au catalogue.

- néant ou zéro.

r nombres rectifiés.

\* CTB - Classification type des Biens.

## List of Reporting Firms, 1998

## Liste de firmes déclarantes, 1998

Name	Plant Location
Nom	Localisation de l'usine
<b>New Brunswick - Nouveau-Brunswick</b>	
Lantic Sugar Ltd.	Saint John
<b>QUÉBEC</b>	
Lantic Sugar Ltd.	Montréal
<b>Ontario</b>	
Redpath Sugars (Division of Redpath Industries Limited)	Toronto
<b>Alberta</b>	
Roger's Sugar Ltd.	Taber
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>	
Roger's Sugar Ltd.	Vancouver

This survey measures, on a quarterly basis, the production of **raw and refined sugar in Canada**. 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 manufacturers. The survey frame is based 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) for commodity coding.

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 31-211-XPB), production published in this survey accounts for approximately 100% of the total production of **raw and refined sugar produced**. For the twelve month period ending December 1998, the degree of estimation for non-response was 0.0%. 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).

Cette enquête mesure, sur une base trimestrielle, la production du **sucre brut et raffiné au Canada**. 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 fabricants. La base de sondage de cette enquête sur les produits est 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) pour les marchandises.

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° de catalogue 31-211-XPB), la production publiée dans cette enquête représente environ 100% du **volume total du sucre brute et raffiné fabriqué**. Pour la période de 12 mois se terminant en décembre 1998, le pourcentage d'imputation de la non-réponse est de 0.0%. 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° de catalogue 31-203-XPB (Industries manufacturières du Canada: niveaux national et provincial) et n° de catalogue 31-211-XPB (Produits livrés par les fabricants canadiens).



STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010277662

