

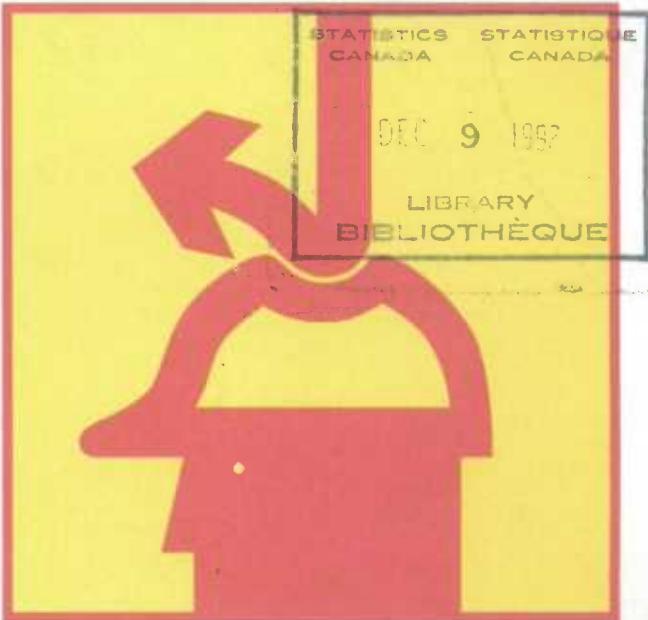


Work Injuries

1989-1991

Accidents du travail

1989-1991



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Labour Division

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-4040) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-495-3028

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Division du travail

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-4040) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'**extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-3028

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada
Labour Division

Work Injuries

1989-1991

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,
Science and Technology, 1992

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.

December 1992

Price: Canada: \$30.00
United States: US\$36.00
Other Countries: US\$42.00

Catalogue No. 72-208

ISSN 0835-233X

Ottawa

Note of Appreciation

*Canada owes the success of its statistical system to
a long-standing cooperation involving 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.*

Statistique Canada
Division du travail

Accidents du travail

1989-1991

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, des Sciences
et de la Technologie, 1992

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 de la
commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario,
Canada K1A 0T6.

Décembre 1992

Prix : Canada : 30 \$
États-Unis : 36 \$ US
Autres pays : 42 \$ US

N° 72-208 au catalogue

ISSN 0835-233X

Ottawa

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.*

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P* preliminary figures.
- r* revised figures.

Note

The statistics published in this report originate from administrative records used by twelve Workers' Compensation Boards and Commissions to settle claims from injured workers. Each of the twelve Boards and Commissions is an independent agency governed by its own legislation and having its own operating procedures. Differences between Boards and Commissions should therefore be taken into account when analyzing the statistics or making inter-jurisdictional comparisons. To gain a better understanding of the statistics and to find explanations for certain observations, please read the "Technical Notes" at the end of this publication.

Confidentiality

The Statistics Act prohibits the disclosure of information that would lead to the identification of any individual person, business or organization. To meet this requirement the values between "1" and "9" in all tabulations have been replaced with symbols as follows:

1 to 3 = x
4 to 6 = xx, and,
7 to 9 = xxx.

This publication was prepared under the direction of:

- **Horst Stiebert**, Chief, Unemployment Insurance Statistics Section
- **Joanne Proulx**, Head, National Work Injuries Statistics Program
- **David Le Blanc**, Technical Officer

The paper used in this publication meets the minimum requirements of the American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P* nombres provisoires.
- r* nombres rectifiés.

Nota

Les présentes statistiques sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent les douze commissions des accidents du travail pour régler les demandes d'indemnisation des travailleurs blessés. Chaque commission est un organisme indépendant régi par ses propres lois et ses propres règles de fonctionnement. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des statistiques ou dans l'établissement de comparaisons inter-juridictionnelles. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" à la fin de la présente publication.

Confidentialité

La Loi sur la statistique interdit à quiconque de divulguer des renseignements qui permettent d'identifier une personne, une entreprise ou un organisme. Pour satisfaire à cette exigence, tout en procurant à l'utilisateur le plus de détails possibles, les valeurs entre "1" et "9" dans tous les tableaux ont été remplacées par les symboles suivants:

1 à 3 = x,
4 à 6 = xx; et
7 à 9 = xxx.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

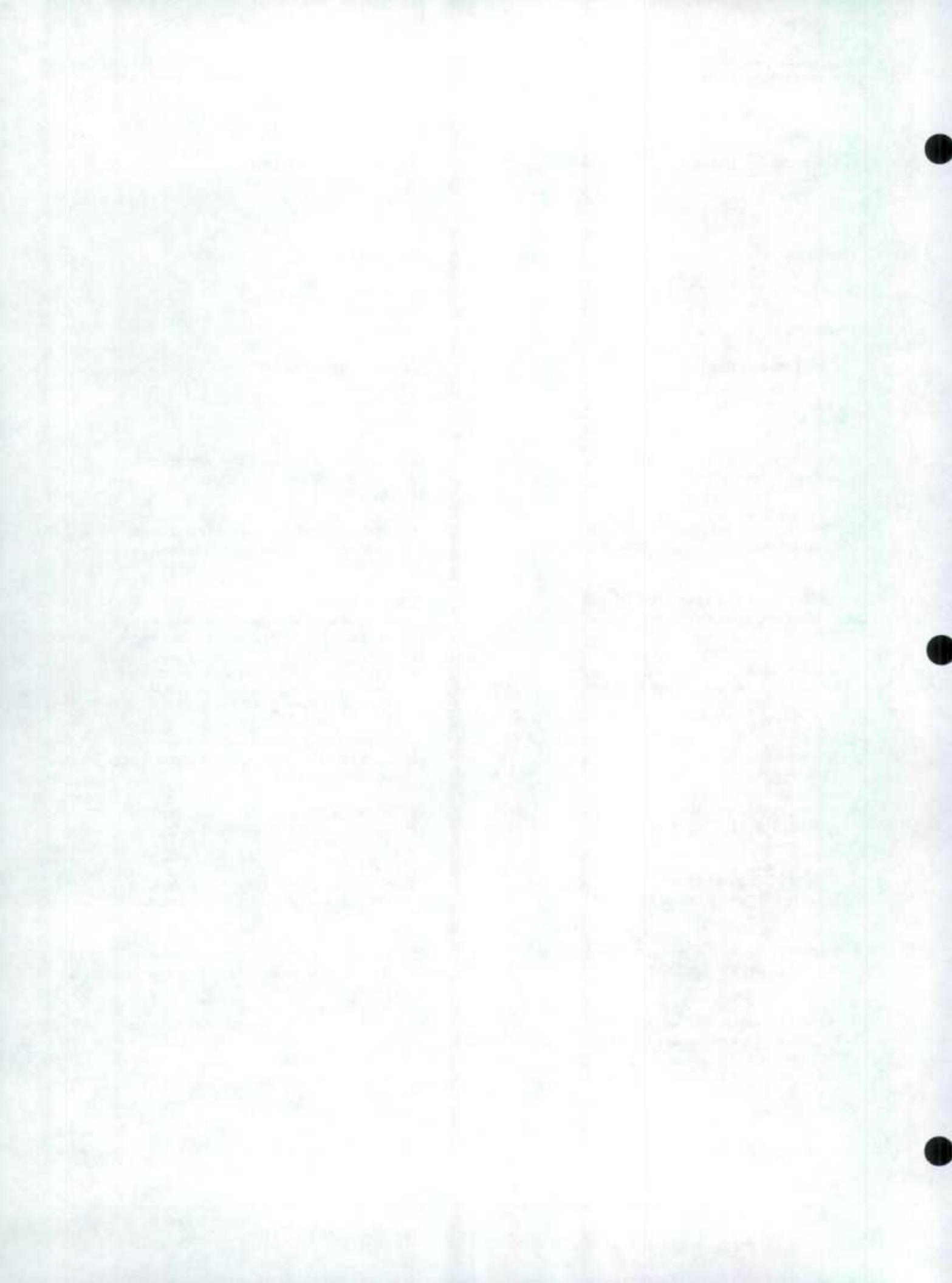
- **Horst Stiebert**, chef, Section de la statistique de l'assurance-chômage
- **Joanne Proulx**, chef, Programme national de statistiques sur les accidents du travail
- **David Le Blanc**, agent technique

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 of Contents

	Page		Page
Highlights	5	Faits saillants	5
Introduction	11	Introduction	11
Footnotes	13	Notes	13
For Further Reading	15	Lectures suggérées	15
Table		Tableau	
1. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1989-1991	19	1. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1989-1991	19
2. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Age Group and Province, 1989-1991	20	2. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1989-1991	20
3. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1989-1991	22	3. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1989-1991	22
4. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1989-1991	28	4. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1989-1991	28
5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1989-1991	34	5. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1989-1991	34
6. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Type of Accident and Province, 1989-1991	44	6. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1989-1991	44
7. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1989-1991	48	7. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1989-1991	48
8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1989-1991	52	8. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1989-1991	52
9. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Industry Division, 1989-1991	56	9. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et l'activité économique, 1989-1991	56
Technical Notes	63	Notes techniques	63
Terms and Definitions	67	Termes et définitions	67
Data Availability	69	Disponibilité des données	69



Highlights¹

In 1991, there were 520,547 work-related injuries and illnesses for which all Workers' Compensation Boards and Commissions in Canada accepted claims for time-loss and permanent disability. This is a decrease of 12% from the previous year, and mainly results from a deterioration in labour market conditions.

- Of the total number of injuries and illnesses reported, the most frequent injuries were sprains and strains (44%); contusions, crushings and bruises (15%); and cuts, lacerations and punctures (10%).
- The back was the part of body most frequently injured (29%); followed by the wrist, hand or fingers (20%); and the ankle, foot or toes (9%).
- Bodily motion was the most frequent source of injury (13%), followed by working surfaces and metal items (12% each). Next were boxes, barrels, containers and packages (10%).
- Most frequently the injury was caused by overexertion (29%), a worker being struck by an object and falls (15% each), followed by bodily reaction (13%).

Focus on Eye Injuries, 1991

In 1991, Workers' Compensation Boards reported 24,451 eye injuries where the worker was compensated for a loss of time following the accident. While representing only 5% of all time-loss injuries, these cases are important because even a minor injury to the eye can severely impair a worker's ability to perform his or her duties.

Eye injuries account for over two-thirds of all time-loss injuries to the head (see Chart 1), followed by injuries to the face (12%). This raises the question as to whether effective protective equipment (for example, appropriate safety glasses) is available and used by workers to shield their eyes.

Type of Accident: Essentially, two types of injuries were observed, that is, injuries resulting from objects which rubbed, abraded or struck² the eye (76%); and injuries which occurred when the eye was exposed to radiation or came into contact with toxic or noxious substances (18%).

See "Footnotes" at the end of the "Introduction".

Faits saillants¹

En 1991, on a dénombré 520,547 accidents de travail pour lesquels des demandes d'indemnisation pour perte de temps ont été acceptées par toutes les Commissions des accidents du travail du Canada. Ceci représente une diminution de 12% par rapport à l'année précédente, et s'explique principalement par la détérioration des conditions du marché du travail.

- Les lésions les plus fréquentes sont les entorses et les foulures (44%), les contusions, les écrasements et les meurtrissures (15%), et les coupures, déchirures et perforations (10%).
- Le siège de la lésion le plus souvent touché est le dos (29%), suivi du poignet, de la main ou des doigts (20%) et de la cheville, du pied ou des orteils (9%).
- Les mouvements du corps causent la plupart des accidents du travail (13%) suivis de près par les surfaces de travail et les articles métalliques (12% chacun) et enfin les boîtes, barils, contenants et paquets (10%).
- De tous les événements ayant été la cause directe d'un accident du travail, les plus fréquents sont les efforts excessifs (29%), le fait d'être heurté par un objet et les chutes (15% chacun) et les réactions de l'organisme (13%).

Pleins feux sur les lésions oculaires, 1991

En 1991, les commissions des accidents du travail ont déclaré 24,451 lésions oculaires ayant entraîné une indemnisation pour perte de temps. Ces cas ne représentent que 5% de l'ensemble des lésions ayant entraîné une perte de temps, mais ils revêtent de l'importance parce que même une lésion légère à l'oeil peut nuire gravement au travailleur dans l'exercice de ses fonctions.

Les lésions oculaires expliquent plus des deux tiers des lésions à la tête ayant entraîné une perte de temps (graphique 1), suivies des lésions au visage (12%). La question se pose à savoir si les travailleurs ont à leur disposition et utilisent l'équipement de protection (par exemple les lunettes de sécurité appropriées).

Genre d'accident. On observe surtout deux genres d'accident: les lésions produites par frottement, abrasion ou le fait de heurter² l'oeil (76%); et les lésions qui surviennent lorsque l'oeil est exposé au rayonnement ou vient en contact avec des substances toxiques ou nocives (18%).

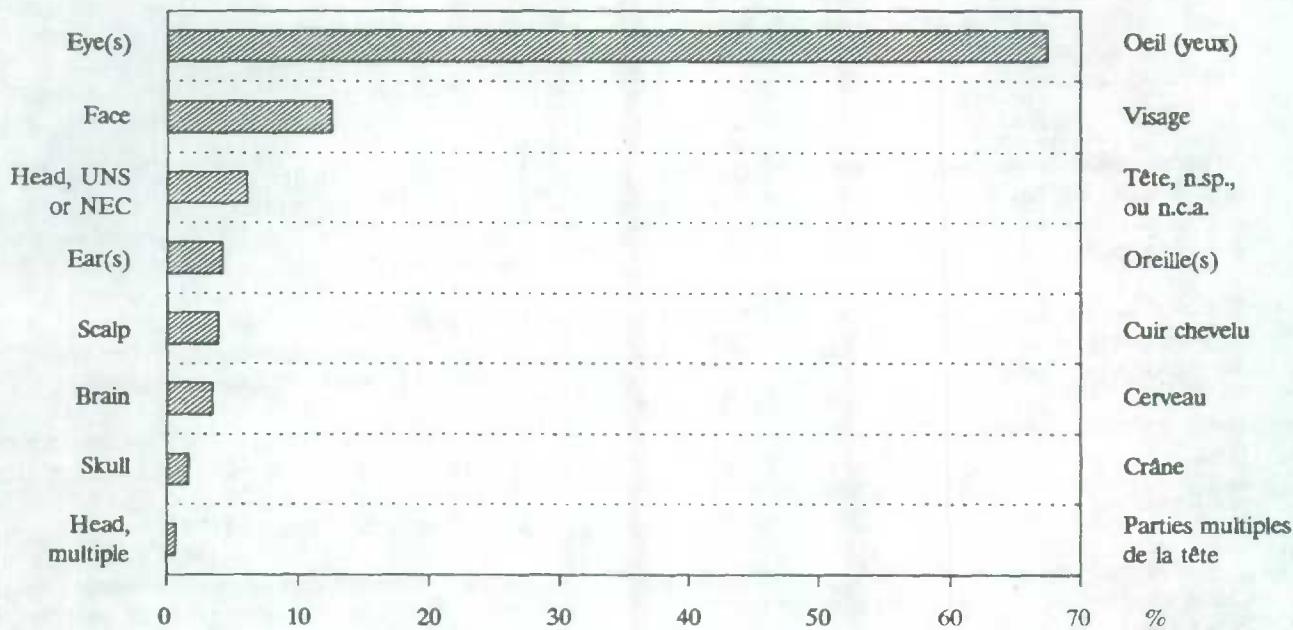
Voir "Notes" à la fin de l'"Introduction".

Chart 1

Percentage of Time-loss Head Injuries, 1991

Graphique 1

Pourcentage de blessures à la tête avec perte de temps, 1991



Note: "Head, UNS or NEC" and "Head, multiple" could contain eye injuries.
 "Tête, n.s.p. ou n.c.a." et "parties multiples de la tête" peuvent inclure des blessures aux yeux.

Nature of Injury: Seventy-two percent of injuries to the eye were scratches or abrasions. This was followed by welder's flash (8%); chemical burn (6%); and contusions, crushings or bruises (6%). For most parts of the body, a scratch or an abrasion is considered a superficial injury. This explains why over two-thirds of reported time-loss scratches and abrasions were injuries to the eye. If medical-aid cases (those where workers sustained an injury but did not need to take time off work to recuperate) would have been included in the analysis, a higher proportion of scratches or abrasions to other parts of the body would likely be observed.

Occupation: Which are the occupations where workers are most at risk to sustain time-loss eye injuries? The relative occurrence of eye injuries was highest in machining occupations (16 per 100 injuries) and in product fabricating occupations (9 per 100 injuries) (see Table 1). Within machining occupations, 59% of the injuries were sustained by welders and flame cutters (occupation code = 8335); and in the product fabricating occupations, motor vehicle mechanics and repairmen (occupation code = 8581) suffered most of the injuries to the eye (38%).

Nature de la lésion. Les lésions oculaires sont causées par des égratignures ou des éraflures dans une proportion de 72%, puis suivent le coup d'arc ou le mal des soudeurs (8%), les brûlures chimiques (6%) ainsi que les contusions, les écrasements et les meurtrissures (6%). Pour la plupart des sièges de la lésion, une égratignure ou une éraflure est considérée comme étant une lésion superficielle, ce qui explique que les lésions oculaires représentent plus des deux tiers des cas déclarés d'égratignure ou d'éraflure. Si l'analyse avait inclu les cas n'ayant nécessité que des soins médicaux (lésions non suivies d'une absence du travail), on aurait sans doute observé une plus forte proportion d'égratignures ou d'éraflures aux autres sièges de la lésion.

Profession. Dans quelles professions y a-t-il plus de risques de lésions oculaires entraînant une perte de temps? La fréquence relative est la plus élevée dans les professions de l'usinage des matières premières (16 pour 100 lésions) et de la fabrication de produits finis (9 pour 100 lésions) (tableau 1). Dans l'usinage des matières premières, 59% des lésions oculaires se produisent chez les soudeurs et les oxycoupeurs (code de profession 8335); et dans la fabrication de produits finis, 38% des lésions oculaires se retrouvent chez les mécaniciens et les réparateurs de véhicules à moteur (code de profession 8581).

Table 1

Number of Accepted Time-Loss Injuries, Number and Proportion of Injuries Involving the Eye, by Occupation, 1991

Code	Occupation	Total	Eye/ Yeux	%	Profession	Code
11	Managerial, administrative and related	3,097	61	2	Direction administrative et professions connexes	11
21	Natural sciences, engineering and mathematics	3,697	212	6	Science naturelles, génie et mathématiques	21
23	Social sciences and related fields	3,217	35	1	Sciences sociales et secteurs connexes	23
27	Teaching and related	5,443	95	2	Enseignement et secteurs connexes	27
31	Medicine and health	32,760	267	1	Médecine et santé	31
33	Artistic, literary, recreational and related	2,071	61	3	Arts plastiques, littéraires, d'interprétation et secteurs connexes	33
41	Clerical and related	29,283	480	2	Travail administratif et secteurs connexes	41
51	Sales	20,331	348	2	Commerce	51
61	Service	70,495	1,553	2	Services	61
71	Farming, horticultural and animal husbandry	6,970	352	5	Agriculture, horticulture et élevage	71
73	Fishing, hunting, trapping and related	1,238	14	1	Pêche, chasse, piégeage et activités connexes	73
75	Forestry and logging	5,849	283	5	Exploitation forestière	75
77	Mining, quarrying including oil and gas field	3,661	135	4	Mines, carrière, puits de pétrole et de gaz	77
81/82	Processing	39,285	1,527	4	Traitement des matières premières	81/82
83	Machining and related	31,597	4,994	16	Usinage des matières premières et secteurs connexes	83
85	Product fabricating, assembling and repairing	66,470	5,879	9	Fabrication, montage et réparation de produits finis	85
87	Construction trades	48,392	2,948	6	Construction	87
91	Transport equipment operating	35,624	774	2	Transports	91
93	Materials handling and related, NEC	43,151	1,814	4	Manutention et secteurs connexes, n.c.a.	93
95	Other crafts and equipment operating	6,351	285	4	Conduite de machines et d'appareils divers	95
	Other	61,565	2,334	4	Autres	
TOTAL		520,547	24,451	5	TOTAL	

When eye injuries were related to paid workers, it was found that the percentage of eye injuries was significantly higher than the percentage of paid workers in occupations involving product fabricating, machining, construction, materials handling, processing, and forestry and logging (see Chart 2).

Industry: Another way of looking at risk is to examine industries where the incidence of time-loss eye injuries is high. Chart 3 shows that the proportion of eye injuries was significantly greater than the proportion of employment in manufacturing and construction. Within manufacturing, fabricated metal products (industry code = 30) and transportation equipment industries (industry code = 32) had the highest number of eye injuries (25% and 22% respectively).

Tableau 1

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, nombre et proportion de blessures aux yeux, selon la profession, 1991

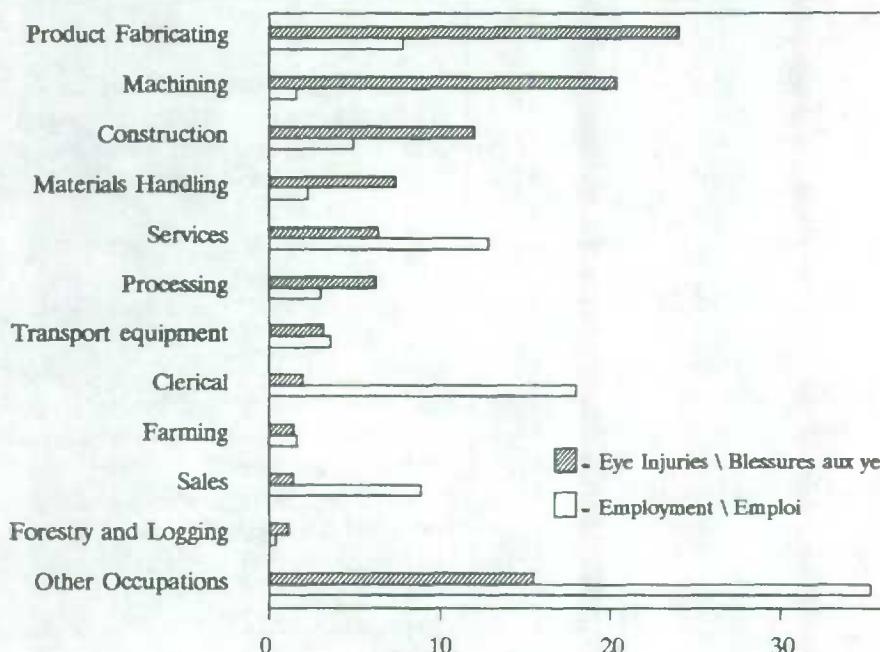
Code	Profession	Total	Eye/ Yeux	%
11	Direction administrative et professions connexes	3,097	61	2
21	Science naturelles, génie et mathématiques	3,697	212	6
23	Sciences sociales et secteurs connexes	3,217	35	1
27	Enseignement et secteurs connexes	5,443	95	2
31	Médecine et santé	32,760	267	1
33	Arts plastiques, littéraires, d'interprétation et secteurs connexes	2,071	61	3
41	Travail administratif et secteurs connexes	29,283	480	2
51	Commerce	20,331	348	2
61	Services	70,495	1,553	2
71	Agriculture, horticulture et élevage	6,970	352	5
73	Pêche, chasse, piégeage et activités connexes	1,238	14	1
75	Exploitation forestière	5,849	283	5
77	Mines, carrière, puits de pétrole et de gaz	3,661	135	4
81/82	Traitement des matières premières	39,285	1,527	4
83	Usinage des matières premières et secteurs connexes	31,597	4,994	16
85	Fabrication, montage et réparation de produits finis	66,470	5,879	9
87	Construction	48,392	2,948	6
91	Transports	35,624	774	2
93	Manutention et secteurs connexes, n.c.a.	43,151	1,814	4
95	Conduite de machines et d'appareils divers	6,351	285	4
	Autres	61,565	2,334	4
TOTAL		520,547	24,451	5

Lorsque les lésions oculaires sont reliées aux travailleurs rémunérés, on constate que la proportion des lésions est beaucoup plus élevée que celle des travailleurs rémunérés dans les professions relevant des activités suivantes : fabrication de produits finis, usinage des matières premières, construction, manutention, traitement des matières premières, et exploitation forestière (graphique 2).

Activité économique. On peut aussi aborder le risque par l'examen des activités économiques qui ont une forte incidence de lésions oculaires entraînant une perte de temps. Le graphique 3 montre que la proportion de lésions oculaires est beaucoup plus élevée que celle de l'emploi dans les industries manufacturières et celles de la construction. Dans les industries manufacturières, les industries de la fabrication des produits métalliques (code 30) et celles du matériel de transport (code 32) comptent le plus haut taux de lésions oculaires (25% et 22% respectivement).

Chart 2

Proportion of Total Time-loss Eye Injuries and Total Employment by Occupation, 1991



Graphique 2

Proportion du total des blessures aux yeux avec perte de temps et proportion du total de l'emploi, selon la profession, 1991

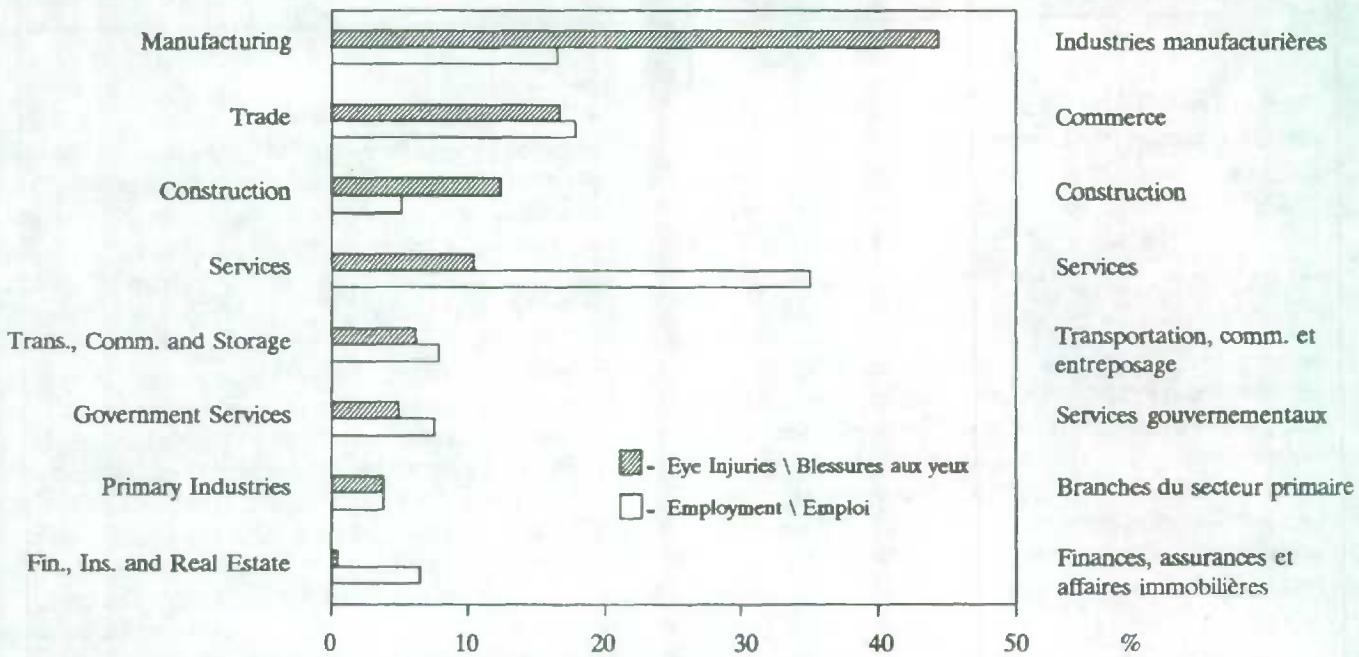
- Fabrication de produits finis
- Usinage
- Construction
- Manutention
- Services
- Traitement
- Transports
- Travail administratif
- Agriculture
- Commerce
- Exploitation forestière
- Autres professions

Chart 3

Proportion of Total Time-loss Eye Injuries and Total Employment by Industry, 1991

Graphique 3

Proportion du total des blessures aux yeux avec perte de temps et proportion du total de l'emploi, selon l'activité économique, 1991



Note: "Total Employment" is the average annual employment for paid workers from the Labour Force Survey / Le "Total de l'emploi" est la moyenne annuelle de l'emploi pour les travailleurs rémunérés, selon l'Enquête sur la population active.

Source of Injury: To design effective eye protection and to train workers in the safe handling of objects and substances, knowledge about the source of the injury is important. The most frequent sources of injury that caused time-loss eye injuries were small objects, such as dust or particles³ (58%), followed by radiation (9%). In the case of radiation injuries, almost all resulted from equipment used by welders.

Agent causal de la lésion. Si l'on veut assurer efficacement la protection oculaire et former les travailleurs à la sécurité dans la manutention des objets et des substances, il est important de connaître l'agent causal de la lésion. Dans le cas des lésions oculaires entraînant une perte de temps, les agents consistent le plus souvent dans les petits objets, tels que la poussière ou les particules³ (58%), suivis du rayonnement (9%). Quant aux lésions dues au rayonnement, presque toutes sont causées par l'utilisation du matériel de soudage.

Inquiries about the National Program and requests for additional data, (available at cost) should be directed to:

Joanne Proulx
 Statistics Canada
National Work Injuries Statistics Program
 Labour Division
 Ottawa, Ontario
 K1A 0T6

Tel: (613) 951-4040
 Fax: (613) 951-4087

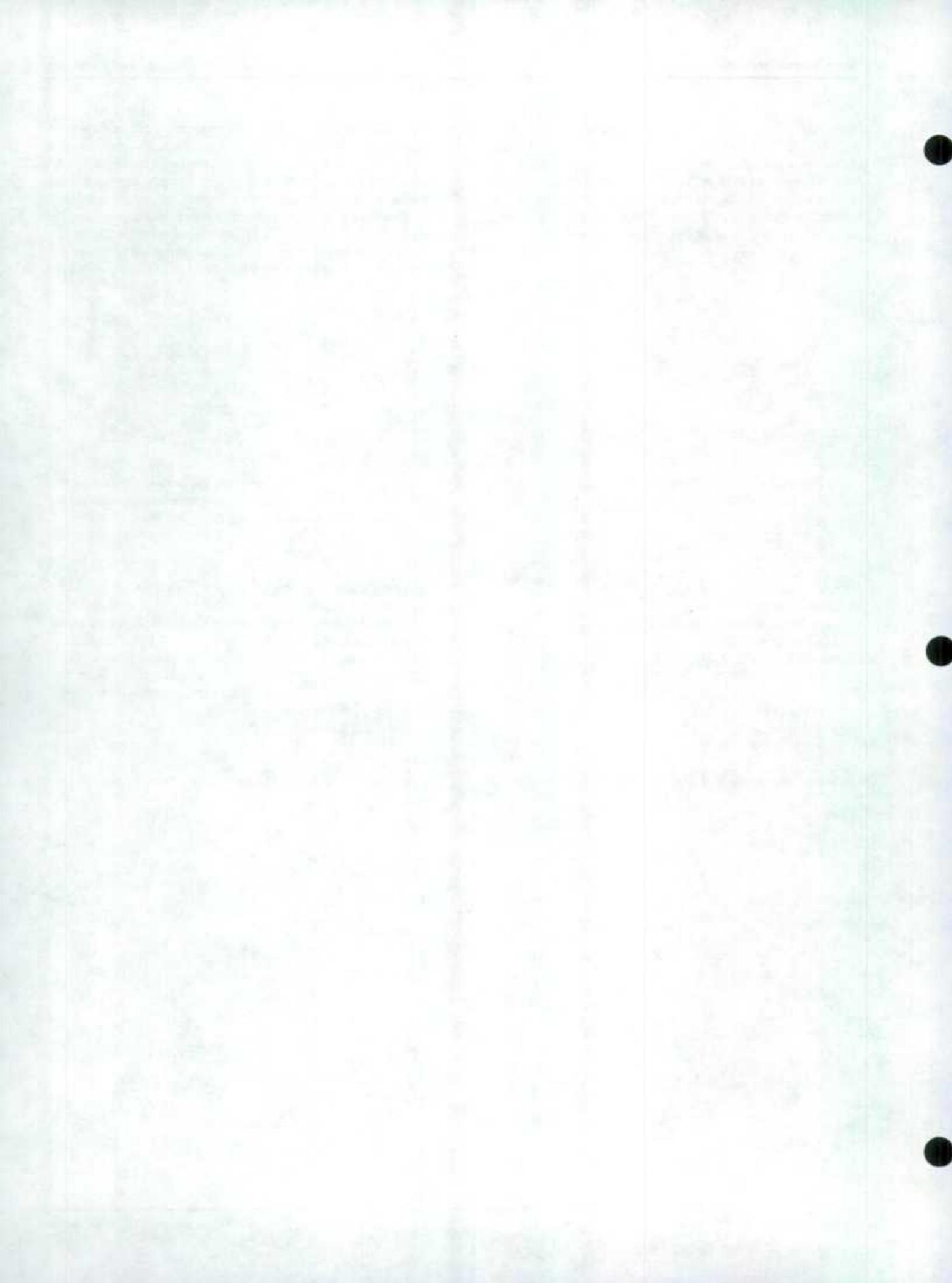
See "Footnotes" at the end of the "Introduction".

Veuillez adresser vos questions sur le Programme national ou vos demandes de données supplémentaires (disponibles moyennant le recouvrement des frais) à:

Joanne Proulx
 Statistique Canada
Programme national de statistiques sur les accidents du travail
 Division du travail
 Ottawa, Ontario
 K1A 0T6

Tél: (613) 951-4040
 Fax: (613) 951-4087

Voir "Notes" à la fin de l'"Introduction".



Introduction

One in five Canadians have at least one accident every year. Among men, 25% of all accidents occur in the work place compared with 14% among women⁴. About half of the work-related injuries are sufficiently severe that employees need to take time off work to recover.

Programs to protect workers against wage loss while off work, and to assist them in their recovery if they were injured in the course of their employment, were established in Canada as early as 1915. Today, workers are protected under federal, provincial, and territorial laws against the consequences of work-related injuries and illnesses.

In Canada, workers' compensation is based on the principle of collective liability, and may be viewed as a type of compulsory insurance. Under this system all eligible employees receive protection, but are precluded from taking legal action against their employer.

Coverage for employers under workers' compensation is compulsory, except for exemptions specified in the various acts in different jurisdictions. For example, small businesses or industries such as agriculture or domestic service may be exempted. However, as a rule, exempted undertakings may apply for voluntary coverage.

The Workers' Compensation Boards and Commissions are responsible for administering the acts in their respective jurisdictions. Important functions are to adjudicate whether or not workers are eligible for benefits and to decide on a process leading to their rehabilitation.

Given the large number of work-related injuries and illnesses occurring every year, as well as rising costs to employers and employees affected by industrial accidents, there has been a growing need for detailed national work injury and illness statistics. To respond to this need a program has been established to utilize Workers' Compensation Board and Commission claim records for statistical purposes.

See "Footnotes" at the end of the "Introduction".

Un canadien sur cinq subit au moins un accident par année. Parmi les hommes, 25% de ces accidents se sont produits au travail, comparé à 14% pour les femmes⁴. Pour la moitié des accidents reliés au travail, la lésion est suffisamment sérieuse pour obliger l'employé à s'absenter du travail afin de recouvrer la santé.

Il existe au Canada, depuis 1915, des programmes visant à protéger les travailleurs contre les pertes de revenu et à les aider à se rétablir s'ils sont blessés au travail. De nos jours, les travailleurs sont protégés par des lois fédérales, provinciales, et territoriales, contre les conséquences des accidents du travail et des maladies professionnelles.

Au Canada, l'indemnisation en cas d'accidents du travail est fondée sur le principe de la responsabilité collective; elle peut être considérée comme un type d'assurance obligatoire. Selon ce système, tous les employés admissibles sont protégés. Toutefois, ils ne peuvent pas intenter de poursuites judiciaires contre leur employeur.

Il est obligatoire pour un employeur d'adhérer aux programmes d'indemnisation des accidents du travail; cependant, les diverses lois provinciales prévoient quelques exceptions. Par exemple, les petites entreprises ou industries, comme l'agriculture ou les services domestiques, peuvent être exemptées. Toutefois, les entreprises exemptées peuvent en général adhérer volontairement aux programmes.

Les commissions des accidents du travail sont responsables de l'application des lois dans leur secteur de compétence. Elles doivent par conséquent effectuer des tâches importantes, soit déclarer si un travailleur est admissible ou non aux indemnisations et déterminer sa méthode de réadaptation.

Vu le nombre élevé de maladies professionnelles et d'accidents du travail observés chaque année ainsi que la hausse des frais que doivent assumer les employeurs et les employés touchés par ces accidents, le besoin de statistiques nationales sur les accidents du travail et les maladies professionnelles s'est fait de plus en plus sentir. Pour répondre à ce besoin, un programme a été mis sur pied prévoyant l'utilisation des demandes d'indemnisation des commissions des accidents du travail à des fins statistiques.

Voir "Notes" à la fin de l'"Introduction".

The National Work Injuries Statistics Program is a co-operative arrangement under which the provincial and territorial Workers' Compensation Boards and Commissions supply data on accepted time-loss claims for work injuries, and Statistics Canada is responsible for co-ordinating the establishment of standards and their maintenance, and for the processing and release of the tabulated data. The objective of the National Program is to provide information on occupational health and safety in Canada.

The information collected by the National Work Injuries Statistics Program includes all time-loss injuries and illnesses accepted by the Boards and Commissions. Thus, the data contained in this report represent a census of all work-related injuries and illnesses resulting in compensation for wage-loss and/or permanent disability.

This publication contains the eighth set of statistics released under the aegis of the National Work Injuries Statistics Program. The information is as complete as possible, however, the reader should note that the data originate from administrative records used to settle claims. The Boards and Commissions are governed by their own legislation and have their own operating procedures. Differences between Boards and Commissions should be taken into account when analyzing the data or making comparisons between jurisdictions. To gain a better understanding of the statistics, and to find explanations for certain observations, the reader should consult the "Technical Notes" following the tables.

This report contains summary information. The section on "Data Base Retrievals" at the end of this publication advises the reader on the availability of detailed data and cross-sectional tabulations.

Notes to Data Users

The Alberta statistics for 1990, as shown in last year's publication, were incomplete. The revision added 7,182 records to the reported data. This increased the number of time-loss injuries for Alberta and Canada by 19% and 1%, respectively.

In 1991, the Yukon joined the National Work Injuries Statistics Program, and work-related time-loss injuries and illnesses for all provinces and territories are now published in one report. However, readers should note that occupation data for the Yukon are not available at this time.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail repose sur un accord collectif selon lequel les commissions des accidents du travail provinciales et territoriales fournissent des données concernant les demandes acceptées pour des accidents du travail entraînant une perte de temps, et Statistique Canada a la responsabilité de coordonner l'établissement des normes et leur tenue à jour, ainsi que celle du traitement, de la préparation et de la publication des tableaux statistiques. L'objectif du Programme national est de fournir de l'information sur la santé et la sécurité au travail au Canada.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail recueille des renseignements sur tous les accidents et maladies entraînant une perte de temps qui sont reconnus par les commissions. Par conséquent, les données du présent rapport constituent l'inventaire de toutes les maladies professionnelles et de tous les accidents du travail pour lesquels l'employé a touché une indemnité de perte de revenu ou d'incapacité permanente ou les deux.

Nous publions ici la huitième série de statistiques établies dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail. L'information est aussi exacte que possible. Cependant, le lecteur doit prendre note que les données sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent des commissions indépendantes régies par leurs propres lois et leurs propres règles de fonctionnement dans le but de régler les demandes d'indemnisation. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des données ou dans l'établissement de comparaisons entre juridictions. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" après les tableaux.

Ce document contient des données générales. La section "Extractions de la base de données" à la fin de cette publication décrit les niveaux de détails et recouvrements disponibles.

Notes aux utilisateurs des données

Les données pour l'Alberta pour 1990 sont incomplètes telles qu'elles figurent dans le rapport de l'année dernière. La révision a entraîné l'ajout de 7,182 dossiers aux données déjà publiées. Ceci représente une augmentation du nombre d'accidents entraînant une perte de temps de 19% en Alberta et de 1% au Canada.

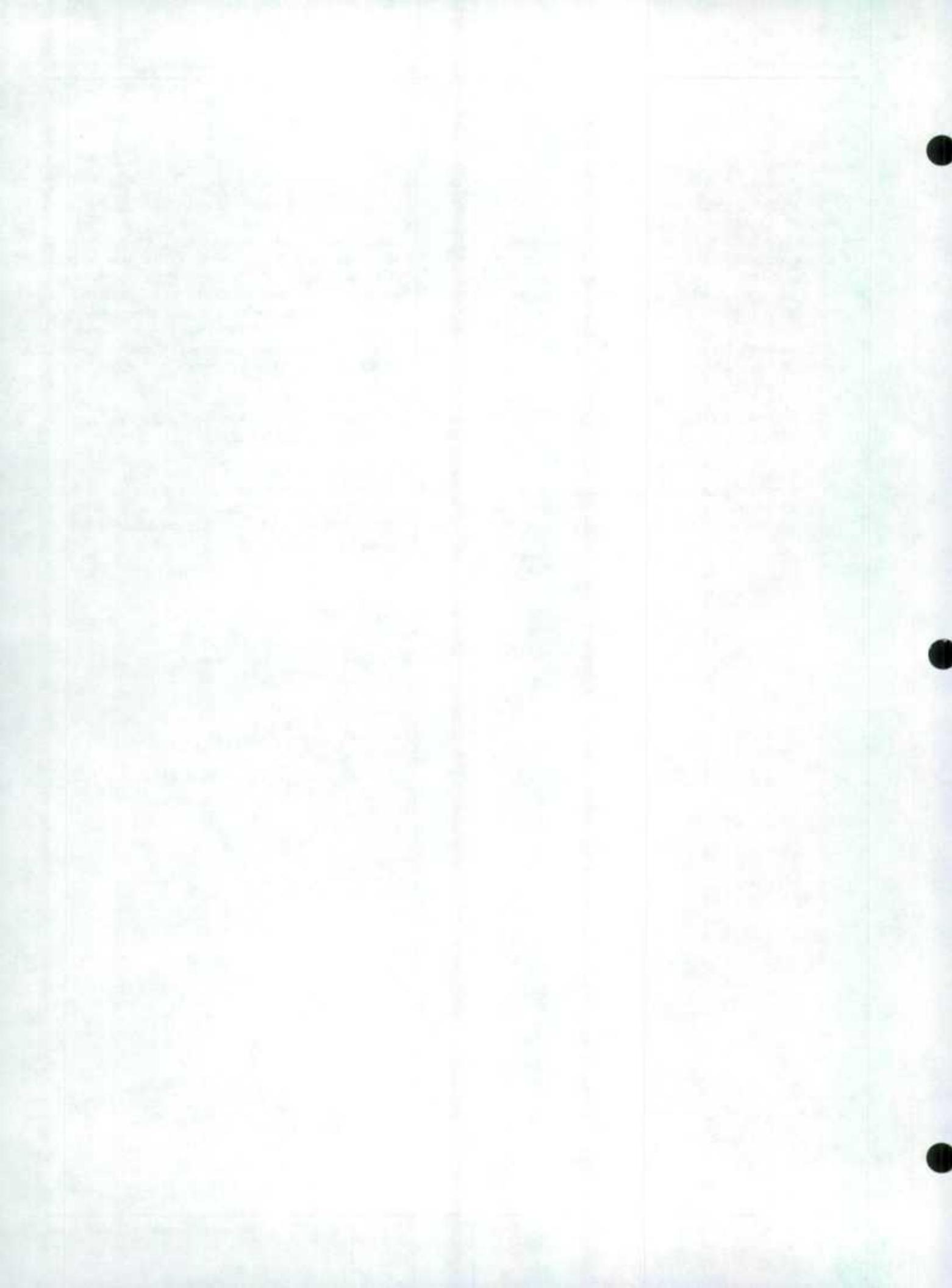
En 1991, le Yukon s'est joint au Programme national de statistiques sur les accidents de travail. Ainsi, les accidents et maladies entraînant une perte de temps sont maintenant publiées dans ce rapport pour toutes les provinces et territoires. Cependant, le lecteur devrait noter que les données selon la profession pour le Yukon n'étaient pas disponibles à ce moment.

Footnotes

- ¹ The proportions referred to in the Highlights are ratios between the number of injuries for selected data items (e.g. sprains and strains) and the total number of injuries for the "population as a whole" or for the "eye injuries". The proportions should not be confused with injury rates which relate the number of injuries to an appropriate "population at risk".
- ² Rubbed, abraded or struck includes the Type of Accident codes: 02 - struck by, and 08 - rubbed or abraded.
- ³ Dust or particules include the Source of Injury codes: 41 - metal items, and 46 - particules.
- ⁴ Figures published in "Accidents in Canada" (Statistics Canada, Cat. 11-612, No 3, 1991) show that in 1987, about 3.8 million individuals had at least one accident.

Notes

- ¹ Les proportions présentées dans les "Faits saillants" sont des quotients entre le nombre de blessures pour des codes choisis (ex. entorses et foulures) et le nombre total de blessures pour "l'ensemble de la population" ou pour "les lésions oculaires". On ne doit pas confondre ces proportions avec les taux d'accidents qui réfèrent à un nombre de lésions affectant une population visée.
- ² Ces lésions comprennent les genres d'accident qui sont codés 02 (heurter) et 08 (lésions par frottement ou abrasion).
- ³ Ces agents comprennent les codes 41 (articles métalliques) et 46 (particules).
- ⁴ Les chiffres proviennent de "Accidents au Canada" (Statistique Canada, Cat. 11-612, No 3, 1991) et montrent qu'environ 3.8 million de personnes ont subi au moins un accident en 1987.



FOR FURTHER READING

Selected Publications
from Statistics Canada

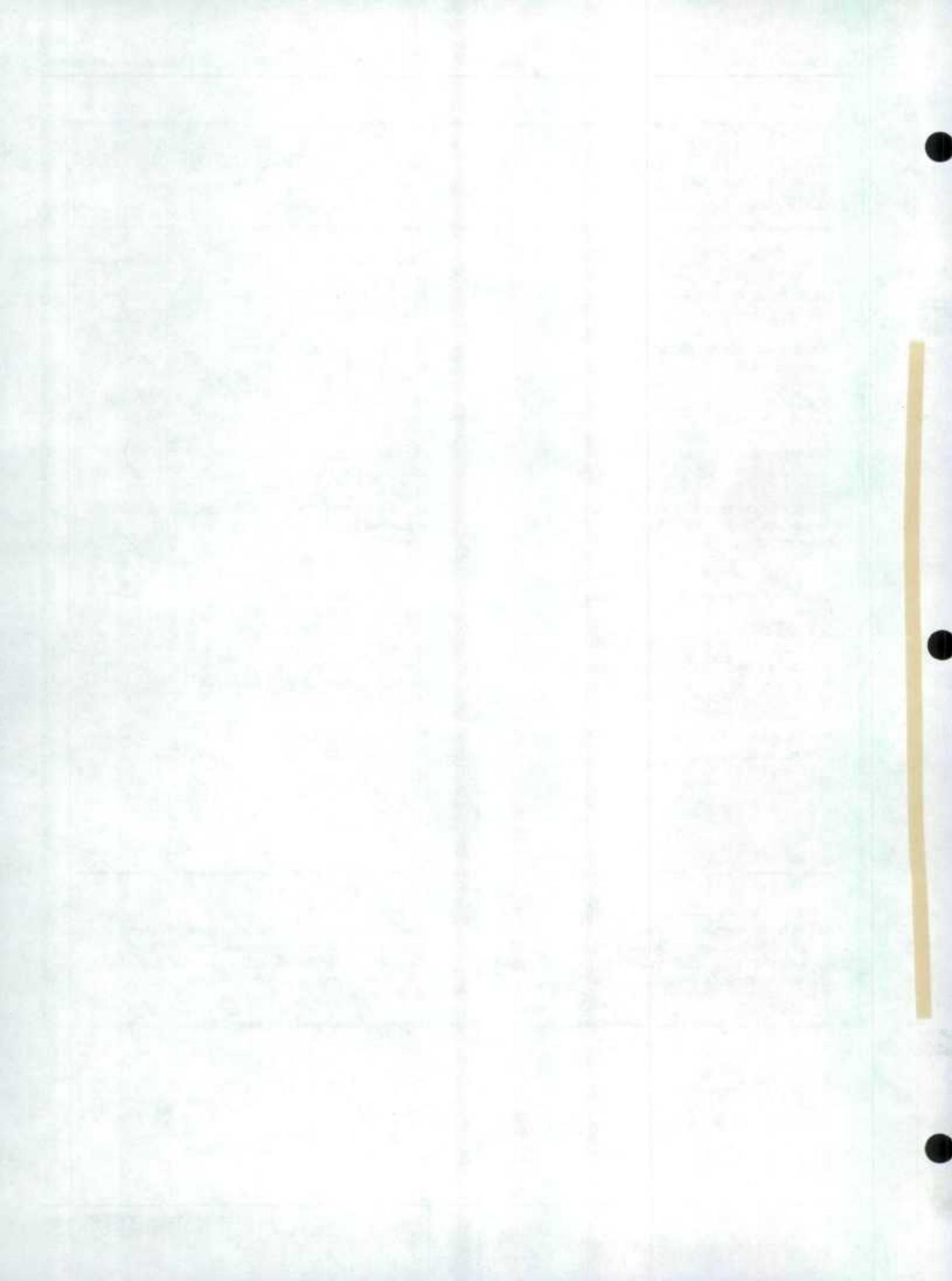
LECTURES SUGGÉRÉES

Choisies parmi les publications
de Statistique Canada

Title	Titre	Catalogue
Employment, Earnings and Hours <i>Monthly</i> , Bilingual	Emploi, gains et durée du travail <i>Mensuel</i> , Bilingue	72-002
Estimates of Labour Income <i>Quarterly</i> , Bilingual	Estimations du revenu du travail <i>Trimestriel</i> , Bilingue	72-005
Work Injuries <i>Annual</i> , Bilingual	Accidents du travail <i>Annuel</i> , Bilingue	72-208
Unemployment Insurance Statistics <i>Monthly</i> , Bilingual	Statistiques sur l'assurance-chômage <i>Mensuel</i> , Bilingue	73-001
Unemployment Insurance Statistics Annual Supplement to monthly n° 73-001 Bilingual (included with 73-001)	Statistiques sur l'assurance-chômage supplément annuel au mensuel n° 73-001 Bilingue (inclus avec 73-001)	73-202S
Quarterly Estimates of Trusteed Pension Funds <i>Quarterly</i> , Bilingual	Estimations trimestrielles relatives aux caisses de retraite en fiducie <i>Trimestriel</i> , Bilingue	74-001
Trusteed Pension Funds: Financial Statistics <i>Annual</i> , Bilingual	Caisse de retraite en fiducie: statistiques financières <i>Annuel</i> , Bilingue	74-201
Pension Plans in Canada <i>Biennial</i> , Bilingual	Régimes de pensions au Canada <i>Biennal</i> , Bilingue	74-401

To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584. In Canada, you may call toll free 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile a written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télécopieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais, au Canada, composez le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation pour une commande faite par téléphone ou télécopieur.



Statistical Tables

Tableaux Statistiques

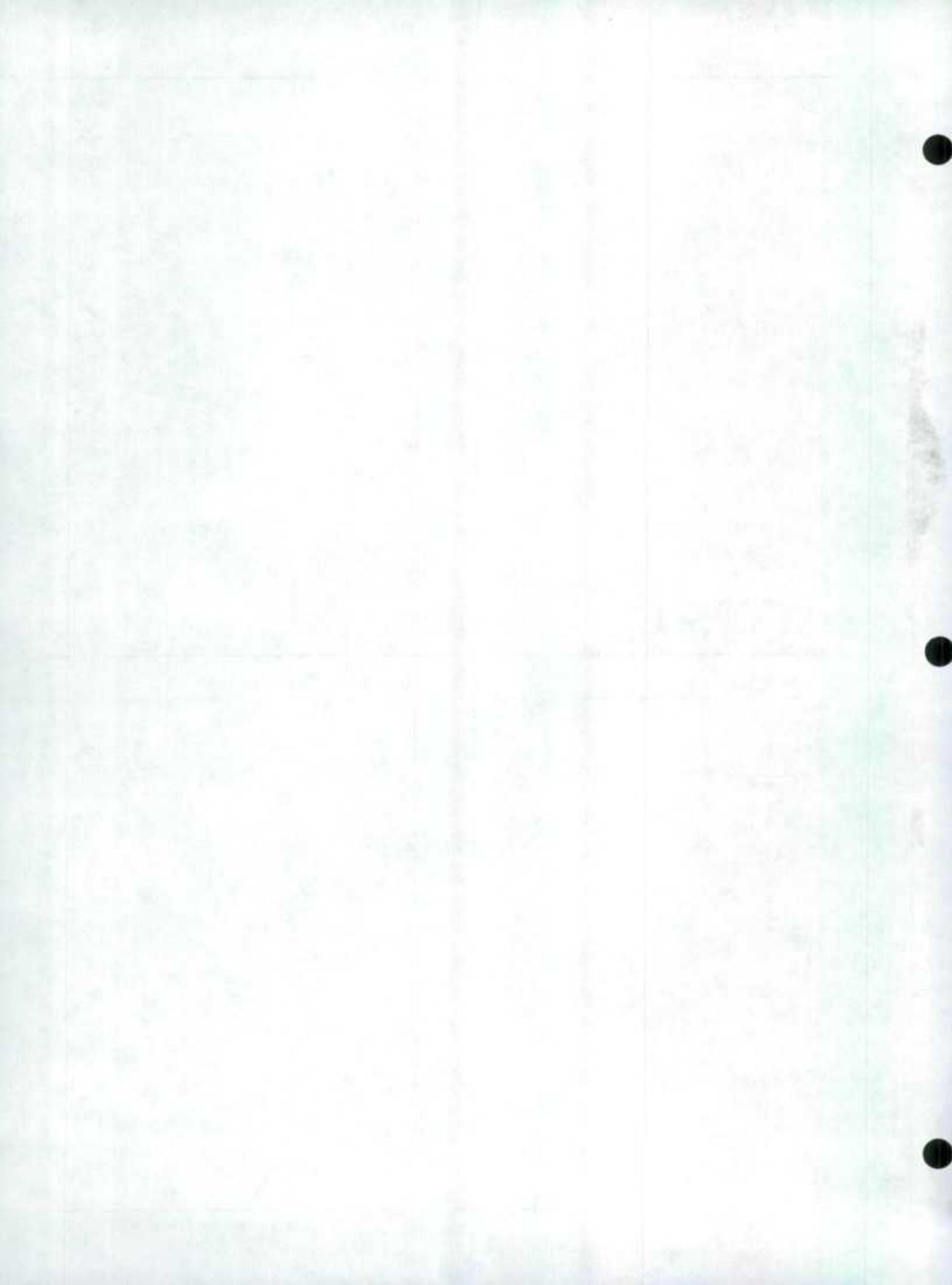


Table 1

Number of Accepted Time-Loss Injuries,
by Sex and Province, 1989-1991

Sex	Total	New-	Prince	Nova	New	Québec	Ontario
		found-	Edward	Scotia	Brun-		
		land	Island		wick		
Male - Hommes		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
1989	478,408	7,864	1,686	10,815	10,333	175,849	145,742
1990	447,300	7,476	1,712	9,784	9,581	161,781	128,387
1991	387,403	6,571	1,469	9,579	8,899	138,400	110,191
Female - Femmes							
1989	137,439	2,777	764	3,080	2,460	42,859	50,825
1990	137,067	2,872	839	3,044	2,647	42,953	47,654
1991	130,744	2,845	781	3,131	2,505	40,289	44,124
Unknown - Inconnu							
1989	5,132	48	-	X	290	-	4,400
1990	9,585	20	-	42	280	-	8,403
1991	2,400	XX	-	20	266	-	1,158
TOTAL							
1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
1990	593,952	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444
1991	520,547	9,421	2,250	12,730	11,670	178,689	155,473

Tableau 1

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1989-1991

		Mani-	Saskat-	Alberta	British Columbia	North-west Territories	Yukon
		toba	chewan				
				Colombie-Britan-	Terri-	toires du Nord-ouest	
Male - Hommes							
1989	16,725	10,234	34,744	63,221	1,195	-	
1990	16,096	10,081	34,873	66,540	989	-	
1991	13,199	9,136	28,111	60,678	892	278	
Female - Femmes							
1989	4,883	3,649	9,668	16,386	88	-	
1990	5,269	3,634	10,167	17,918	70	-	
1991	4,893	3,564	9,671	18,801	97	43	
Unknown - Inconnu							
1989	10	X	370	XX	X	-	
1990	XX	-	829	XX	X	-	
1991	X	X	942	XX	-	-	
TOTAL							
1989	21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	-	
1990	21,369	13,715	45,869	84,464	1,060	-	
1991	18,095	12,701	38,724	79,484	989	321	

Table 2

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Age-Group and Province, 1989-1991

Age-Group	Total	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
15-19 years	1989	34,988	529	175	689	573	13,813	11,453
	1990	29,163	483	194	556	531	11,165	8,685
	1991	22,716	270	147	391	461	9,869	5,946
20-24 years	1989	95,290	1,721	374	1,898	1,604	36,180	29,075
	1990	83,033	1,495	388	1,701	1,595	29,884	23,608
	1991	67,697	1,274	317	1,465	1,474	24,545	18,224
25-29 years	1989	112,133	1,891	427	2,534	1,973	40,707	34,257
	1990	103,665	1,829	396	2,301	2,003	36,451	30,651
	1991	87,143	1,612	357	2,119	1,911	30,621	25,241
30-34 years	1989	98,621	1,817	365	2,272	1,854	35,749	29,208
	1990	96,870	1,705	369	2,206	1,939	34,463	27,332
	1991	87,869	1,569	336	2,284	1,963	30,093	24,807
35-39 years	1989	76,874	1,485	317	2,046	1,535	27,743	22,937
	1990	77,596	1,549	325	1,871	1,682	27,686	22,023
	1991	72,560	1,492	310	1,998	1,674	24,898	20,655
40-44 years	1989	61,608	1,152	273	1,568	1,240	22,299	19,026
	1990	62,978	1,336	313	1,539	1,306	22,367	18,888
	1991	58,945	1,251	270	1,643	1,354	20,064	17,716
45-49 years	1989	44,871	797	205	1,071	875	16,336	14,257
	1990	45,674	867	178	1,109	845	16,749	13,746
	1991	44,356	891	193	1,172	891	15,518	13,479
50-54 years	1989	34,837	533	128	829	566	11,955	11,861
	1990	35,190	561	174	786	634	11,950	11,474
	1991	33,087	542	140	812	675	11,027	10,723
55-59 years	1989	26,924	324	88	598	436	9,046	9,370
	1990	26,792	349	120	528	496	9,005	8,923
	1991	24,479	326	106	560	459	7,957	8,090
60-64 years	1989	14,092	167	48	258	195	4,244	5,201
	1990	13,908	169	54	238	201	4,291	4,879
	1991	12,592	177	38	249	223	3,457	4,483
65 years and over	1989	2,494	XXX	XXX	132	18	594	766
	1990	2,649	16	XXX	35	22	684	737
	1991	2,307	12	XXX	36	33	580	580
Unknown	1989	18,247	266	41	X	2,214	42	13,556
	1990	16,434	XXX	32	-	1,254	39	13,498
	1991	6,796	XX	28	X	552	60	5,529
All ages	1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
	1990	593,952	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444
	1991	520,547	9,421	2,250	12,730	11,670	178,689	155,473

Tableau 2

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1989-1991

				British Columbia	Northwest Territories				Groupe d'âge
Manitoba	Saskat-	Alberta				Yukon	Total		
	chewan			Colombie-Britan-	Terri-				
				nique	toires				
					du Nord-Ouest				
679	312	2,564	4,163	38	-	34,988	1989	15-19 ans	
639	235	2,560	4,068	47	-	29,163	1990		
437	209	1,565	3,372	31	18	22,716	1991		
3,013	2,229	7,405	11,609	182	-	95,290	1989	20-24 ans	
2,925	2,004	7,333	11,952	148	-	83,033	1990		
2,271	1,667	5,596	10,693	128	43	67,697	1991		
3,937	2,697	8,883	14,579	248	-	112,133	1989	25-29 ans	
3,776	2,476	8,493	15,106	183	-	103,665	1990		
3,076	1,983	6,791	13,204	173	55	87,143	1991		
3,310	2,478	8,006	13,306	256	-	98,621	1989	30-34 ans	
3,473	2,448	8,183	14,526	226	-	96,870	1990		
3,170	2,392	6,934	14,071	207	43	87,869	1991		
2,613	1,878	5,613	10,535	172	-	76,874	1989	35-39 ans	
2,778	2,011	6,043	11,458	170	-	77,596	1990		
2,566	1,955	5,426	11,373	165	48	72,560	1991		
2,099	1,319	4,073	8,425	134	-	61,608	1989	40-44 ans	
2,164	1,325	4,337	9,307	96	-	62,978	1990		
2,097	1,397	4,041	8,970	97	45	58,945	1991		
1,490	890	2,906	5,958	86	-	44,871	1989	45-49 ans	
1,540	1,047	3,197	6,329	67	-	45,674	1990		
1,511	1,058	2,929	6,617	69	28	44,356	1991		
1,134	725	2,265	4,765	76	-	34,837	1989	50-54 ans	
1,232	827	2,434	5,069	49	-	35,190	1990		
1,228	789	2,189	4,891	44	27	33,087	1991		
931	659	1,714	3,715	43	-	26,924	1989	55-59 ans	
947	669	1,898	3,818	39	-	26,792	1990		
812	662	1,754	3,699	46	XXX	24,479	1991		
540	452	977	1,990	20	-	14,092	1989	60-64 ans	
534	468	960	2,098	16	-	13,908	1990		
548	407	1,028	1,957	21	XX	12,592	1991		
153	233	154	415	13	-	2,494	1989	65 ans et plus	
146	194	243	563	X	-	2,649	1990		
128	173	240	513	X	X	2,307	1991		
1,719	14	222	153	18	-	18,247	1989	Inconnu	
1,215	11	188	170	18	-	16,434	1990		
251	XXX	231	124	XX	-	6,796	1991		
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	-	620,979	1989	Tous les âges	
21,369	13,715	45,869	84,464	1,060	-	593,952	1990		
18,095	12,701	38,724	79,484	989	321	520,547	1991		

Table 3

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1989-1991

Code	Nature of Injury	Total	New-	Prince	Nova	New	Québec	Ontario
			found-	Edward	Scotia	Bruna-		
			land	Island		wick		
Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-					
Neuve	Prince-	velle-	véau-					
	Édouard	Écosse	Brun-					
			swick					
100	Amputation or enucleation	1989 1,393 1990 1,635 1991 1,547	XXX 22 16	X XXX XXX	72 75 63	51 41 34	263 282 201	511 650 792
110	Asphyxia, strangulation drowning	1989 84 1990 72 1991 59	10 X X	- - -	11 20 13	- X -	21 14 17	XXX - -
120	Burn or scald (hot or cold)	1989 13,759 1990 12,822 1991 10,608	218 234 190	51 51 48	306 258 229	327 374 290	4,675 4,268 3,555	4,031 3,545 2,796
140	Concussion - Brain, cerebral	1989 1,370 1990 1,281 1991 1,297	XXX 13 XX	XX XX 10	39 13 21	18 20 19	165 130 112	331 314 412
160	Contusion, crushing, bruise	1989 106,872 1990 93,732 1991 75,510	1,842 1,246 950	285 274 217	1,723 1,795 1,704	2,451 1,960 1,712	37,840 33,849 27,801	39,650 30,737 21,953
170	Cut, laceration, puncture	1989 72,644 1990 63,302 1991 51,670	1,562 1,270 1,070	274 287 218	1,485 1,248 1,060	1,449 1,306 1,078	22,754 20,097 15,819	23,913 18,680 14,459
172	Dislocation	1989 2,060 1990 2,017 1991 1,884	11 24 21	11 10 XXX	68 61 62	13 XXX XXX	455 420 326	677 656 694
175	Electric shock, electrocution	1989 470 1990 673 1991 640	10 14 12	X X X	X XXX 14	XXX 10 XX	142 345 337	182 169 130
178	Fracture	1989 28,088 1990 27,584 1991 25,707	363 427 451	140 99 103	783 882 809	690 625 618	9,251 8,859 7,605	7,943 7,603 7,788
182	Hernia, rupture	1989 4,983 1990 5,545 1991 5,402	10 26 22	18 23 18	164 293 242	58 46 56	1,452 1,486 1,350	1,875 2,031 2,198
185	Scratches, abrasions	1989 32,386 1990 30,016 1991 25,545	447 416 318	120 122 87	225 295 233	624 504 471	18,917 17,227 15,120	5,491 5,026 4,181
188	Sprains and strains	1989 260,565 1990 251,106 1991 228,161	6,022 6,353 5,932	1,260 1,358 1,255	7,134 6,714 6,627	6,085 6,139 5,276	65,489 64,523 59,465	99,165 87,704 74,555
195	Multiple injuries	1989 8,063 1990 6,826 1991 6,063	21 49 129	64 83 74	302 121 256	209 284 221	1,688 2,018 1,566	1,039 997 1,056

Tableau 3

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1989-1991

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Northwest			Yukon	Total	Nature de la lésion	Code
			Columbia	Northwest	Territory				
			Colombie-Britannique	Terri-	Tories du Nord-Ouest				
96	70	81	231	XXX	-	1,393	1989	Amputation ou énucléation	100
70	35	254	194	X	-	1,635	1990		
89	36	163	139	XX	X	1,547	1991		
-	16	X	18	-	-	84	1989	Asphyxie, strangulation, noyade	110
XX	15	XX	XXX	-	-	72	1990		
X	14	X	XXX	-	-	59	1991		
564	592	1,063	1,898	34	-	13,759	1989	Brûlures ou échaudures	120
552	601	974	1,938	27	-	12,822	1990	(chaleur, ou froid)	
413	508	834	1,722	17	XX	10,608	1991		
35	29	85	655	-	-	1,370	1989	Commotions cérébrales	140
15	36	110	626	-	-	1,281	1990		
10	35	105	564	X	-	1,297	1991		
3,024	2,211	4,629	12,946	271	-	106,872	1989	Contusions, écrasements, meurtrissures	160
3,112	2,026	4,950	13,590	193	-	93,732	1990		
2,145	1,851	4,547	12,399	170	61	75,510	1991		
2,873	1,360	5,092	11,749	133	-	72,644	1989	Coupures, déchirures, perforations	170
2,641	1,323	4,436	11,906	108	-	63,302	1990		
2,145	1,160	3,739	10,770	115	37	51,670	1991		
84	94	237	403	XXX	-	2,060	1989	Luxation	172
75	69	274	410	XXX	-	2,017	1990		
53	86	255	360	XXX	XX	1,884	1991		
XX	-	69	48	X	-	470	1989	Chocs électriques, électrocutions	175
17	-	45	62	X	-	673	1990		
27	-	51	63	X	-	640	1991		
978	809	2,636	4,404	91	-	28,088	1989	Fracture	178
902	838	2,883	4,395	71	-	27,584	1990		
728	738	2,677	4,076	83	31	25,707	1991		
116	231	387	655	17	-	4,983	1989	Hernie, rupture	182
122	195	570	746	XXX	-	5,545	1990		
139	184	446	725	19	X	5,402	1991		
973	795	1,583	3,151	60	-	32,386	1989	Égratignures, éraflures	185
901	745	1,520	3,223	37	-	30,016	1990		
707	641	1,058	2,672	40	17	25,545	1991		
10,562	6,602	20,525	37,199	522	-	260,565	1989	Entorses et foulures	188
10,618	6,722	19,801	40,696	478	-	251,106	1990		
9,949	6,227	18,830	39,487	427	131	228,161	1991		
389	-	4,224	64	63	-	8,063	1989	Blessures multiples	195
529	-	2,618	79	48	-	6,826	1990		
799	-	1,845	62	47	XXX	6,063	1991		

Table 3

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1989-1991 - Continued

Code	Nature of Injury	Total	New-	Prince	Nova	New	Québec	Ontario	
			found-	Edward	Scotia	Brun-			
			land	Island		wick			
Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-						
Neuve	Prince-	velle-	veau-						
	Édouard	Écosse	Brun-						
			swick						
199	Occupational injury, NEC	1989	19,404	XXX	X	XXX	55	18,189	152
		1990	17,942	-	XX	75	21	17,493	138
		1991	14,615	X	12	325	57	13,887	199
203	Chemical burn	1989	3,667	28	22	24	XX	1,304	1,251
		1990	3,274	20	21	46	22	1,144	992
		1991	2,694	30	18	33	32	913	744
205	Contagious or infectious disease	1989	970	XX	X	46	X	332	332
		1990	1,028	24	XX	61	XX	231	457
		1991	1,083	40	X	108	X	300	380
215	Dermatitis	1989	3,053	23	18	56	28	1,909	530
		1990	2,708	43	12	56	18	1,636	475
		1991	2,510	33	11	65	24	1,444	501
216	Allergic condition, allergic reaction	1989	81	-	12	20	-	-	-
		1990	288	XX	XX	12	-	153	-
		1991	302	XX	XXX	XX	-	158	XX
220	Freezing, frostbite	1989	256	-	X	XXX	XX	66	52
		1990	152	X	-	X	X	20	15
		1991	149	X	-	XXX	X	34	23
230	Hearing loss or impairment	1989	2,191	-	-	34	72	877	653
		1990	2,377	-	-	XX	59	979	433
		1991	1,964	XXX	-	X	61	857	170
240	Heat stroke, sunstroke, heat cramps, heat exhaustion	1989	55	-	-	-	-	XXX	22
		1990	46	-	-	X	-	XXX	XX
		1991	58	-	-	-	-	XXX	27
260	Inflammation or irritation	1989	20,637	XX	119	386	137	12,143	1,770
		1990	25,169	95	145	527	146	14,918	2,531
		1991	23,739	102	106	534	279	13,554	2,615
270	Poisoning, systemic	1989	2,043	50	17	42	109	655	778
		1990	1,905	18	12	20	91	629	789
		1991	1,625	21	12	XX	59	436	726
273	Upper respiratory conditions	1989	40	-	-	X	-	-	-
		1990	68	-	-	X	-	XX	-
		1991	64	X	-	X	-	XX	-
274	Lower respiratory conditions	1989	569	X	-	22	-	-	50
		1990	497	X	X	13	-	62	44
		1991	542	X	X	10	-	33	78
280-286	Pneumoconiosis	1989	135	X	-	31	X	13	68
		1990	146	-	-	23	-	31	60
		1991	188	XX	-	64	X	14	59

Tableau 3

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1989-1991
— suite

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Northwest		Yukon	Total	Nature de la lésion	Code
			Columbia	Terri-				
			Tories	tories				
			Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest				
12	-	902	77	X	-	19,404	1989 Blessure professionnelle,	199
25	-	109	76	X	-	17,942	1990 n.c.a.	
10	-	41	74	-	XXX	14,615	1991	
99	-	368	565	X	-	3,667	1989 Brûlure chimique	203
73	-	336	619	X	-	3,274	1990	
111	-	299	513	X	-	2,694	1991	
37	104	27	76	XX	-	970	1989 Maladies contagieuses	205
36	79	60	69	X	-	1,028	1990 ou infectieuses	
18	66	77	86	X	X	1,083	1991	
67	46	121	249	XX	-	3,053	1989 Dermatite	215
78	53	95	235	XXX	-	2,708	1990	
62	34	121	214	X	-	2,510	1991	
34	X	-	13	-	-	81	1989 Allergie, réaction	216
29	X	67	16	X	-	288	1990 allergique	
18	-	72	23	XX	X	302	1991	
XXX	-	66	46	XX	-	256	1989 Congélations, gelures	220
10	XXX	38	49	XX	-	152	1990	
XX	XXX	30	37	XX	-	149	1991	
35	XXX	160	352	-	-	2,191	1989 Surdité ou troubles	230
47	23	317	515	-	-	2,377	1990 auditifs	
59	21	425	357	XX	-	1,964	1991	
XX	XX	XX	12	X	-	55	1989 Coups de chaleur, cramps de	240
XX	XX	X	19	-	-	46	1990 chaleur et autres effets de	
X	XXX	XX	XXX	-	-	58	1991 la chaleur environnementale	
350	423	1,697	3,579	29	-	20,637	1989 Inflammation ou irritation	260
544	639	1,801	3,810	13	-	25,169	1990	
370	681	1,582	3,888	21	XXX	23,739	1991	
39	89	101	157	XX	-	2,043	1989 Empoisonnement général	270
33	51	140	121	X	-	1,905	1990	
48	37	138	143	-	-	1,625	1991	
XX	-	-	34	-	-	40	1989 Maladies des voies	273
15	X	15	24	XX	-	68	1990 respiratoires supérieures	
X	-	16	36	X	-	64	1991	
24	17	249	204	X	-	569	1989 Maladies des voies	274
20	11	93	248	X	-	497	1990 respiratoires inférieures	
20	XXX	170	217	-	-	542	1991	
X	X	10	XXX	-	-	135	1989 Pneumoconiose	280-286
XX	X	XX	20	-	-	146	1990	
X	X	14	25	X	-	188	1991	

Table 3

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1989-1991 - Concluded

Code	Nature of Injury	Total	New-	Prince	Nova	New	Québec	Ontario
			found-	Edward	Scotia	Brun-		
			land	Island	wick	wick		
			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
290-295	Radiation effects							
		1989	3,456	13	10	XXX	75	1,739
		1990	2,739	26	11	15	99	1,359
		1991	2,017	16	14	12	94	951
								416
399	Occupational illness, NEC							
		1989	774	-	-	X	X	428
		1990	250	-	-	-	17	102
		1991	332	X	-	X	24	164
								30
405	Non-personal damage only							
		1989	193	X	-	10	18	56
		1990	257	X	X	XX	XX	49
		1991	264	-	X	XX	13	38
								43
	Other occupational injury or illness							
		1989	30,718	20	15	886	591	17,878
		1990	38,495	37	12	223	699	12,396
		1991	34,308	30	16	221	1,236	12,618
								18,448
	TOTAL							
		1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708
		1990	593,952	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734
		1991	520,547	9,421	2,250	12,730	11,670	178,689
								155,473

Tableau 3

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province,
1989-1991 - fin

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Northwest		Yukon	Total	Nature de la lésion	Code
			Columbia	Territory				
	chewan		Colombie-Britan-nique	Terri-toires du Nord-Ouest				
102	-	211	432	X	-	3,456	1989 Effets des	290-295
73	-	171	374	XX	-	2,739	1990 radiations	
53	-	123	333	XX	-	2,017	1991	
XXX	145	38	59	-	-	774	1989 Maladies	399
XX	44	XXX	30	-	-	250	1990 professionnelles,	
11	60	X	33	XX	X	332	1991 n.c.a.	
XX	XXX	29	X	-	-	193	1989 Dommages non	405
XX	11	133	X	X	-	257	1990 corporels seulement	
-	11	159	X	-	-	264	1991	
1,089	230	187	328	22	-	30,718	1989 Autre blessure	
810	183	4,037	364	36	-	38,495	1990 ou maladie	
100	285	898	449	XX	X	34,308	1991 professionnelle	
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	-	620,979	1989 TOTAL	
21,369	13,715	45,869	84,464	1,060	-	593,952	1990	
18,095	12,701	38,724	79,484	989	321	520,547	1991	

Table 4

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1989-1991

Code	Part of Body	Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
11	Brain	1989	1,276	xx	xxx	x	x	154
		1990	1,221	11	xx	x	-	131
		1991	1,281	xx	10	21	xx	123
12	Ear(s)	1989	1,885	xxx	x	41	95	223
		1990	1,990	xx	-	17	95	192
		1991	1,536	16	x	13	79	181
13	Eye(s)	1989	33,249	484	97	269	703	15,295
		1990	29,982	453	98	269	630	13,585
		1991	24,451	355	83	268	638	11,144
14	Face	1989	5,556	63	12	75	60	1,761
		1990	5,290	55	12	75	79	1,719
		1991	4,529	45	11	71	73	1,354
15	Scalp	1989	1,886	xx	x	37	x	304
		1990	1,846	xxx	x	xxx	xxx	308
		1991	1,406	xxx	x	xx	x	273
16	Skull	1989	731	xx	xx	x	xx	627
		1990	620	xxx	-	xxx	x	511
		1991	607	17	x	xxx	x	506
18	Head, multiple	1989	420	21	x	12	27	90
		1990	379	22	x	xx	xxx	107
		1991	252	10	x	xx	-	86
19	Head, UNS or NEC	1989	2,958	53	xxx	20	87	592
		1990	2,511	31	16	41	78	477
		1991	2,230	36	11	48	91	331
20	Neck	1989	8,314	268	53	269	194	454
		1990	8,981	269	48	377	163	377
		1991	12,852	362	48	366	186	4,688
31	Arm(s)	1989	29,591	570	112	604	680	10,528
		1990	27,032	544	117	647	591	10,113
		1991	23,701	472	86	586	576	8,521
32	Wrist	1989	20,945	400	86	466	358	6,901
		1990	20,463	342	105	489	327	6,606
		1991	18,084	330	93	488	315	5,432
33	Hand	1989	33,487	673	128	742	821	12,399
		1990	30,205	569	124	655	708	11,062
		1991	24,699	480	107	608	594	9,014
								6,041

Tableau 4

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province,
1989-1991

			British Columbia	Northwest Territories				Siège de la lésion	Code
Manitoba	Saskat-	Alberta				Yukon	Total		
	chewan		Colombie-Britan-nique	Terri-toires du Nord-Ouest					
16	-	86	660	-	-	1,276	1989 Cerveau	11	
XX	-	110	633	-	-	1,221	1990		
10	-	98	570	-	-	1,281	1991		
49	14	201	399	XXX	-	1,885	1989 Oreille(s)	12	
74	26	421	567	XX	-	1,990	1990		
72	22	445	400	XX	-	1,536	1991		
1,098	688	2,029	3,876	67	-	33,249	1989 Oeil (yeux)	13	
994	703	1,954	3,893	49	-	29,982	1990		
796	619	1,423	3,335	47	17	24,451	1991		
133	-	364	915	14	-	5,556	1989 Visage	14	
123	-	387	944	19	-	5,290	1990		
149	-	349	861	14	-	4,529	1991		
58	-	95	301	-	-	1,886	1989 Cuir chevelu	15	
26	-	103	353	-	-	1,846	1990		
18	-	53	363	-	-	1,406	1991		
X	-	14	40	X	-	731	1989 Crâne	16	
X	-	24	38	X	-	620	1990		
XX	-	23	21	-	-	607	1991		
18	-	175	54	X	-	420	1989 Parties	18	
41	-	113	65	X	-	379	1990 multiples		
14	-	64	44	-	X	252	1991 de la tête		
106	393	61	23	17	-	2,958	1989 Tête, n.sp. ou	19	
125	408	70	25	11	-	2,511	1990 n.c.a.		
79	357	139	28	XXX	-	2,230	1991		
320	557	738	1,890	16	-	8,314	1989 Cou	20	
286	553	909	2,200	20	-	8,981	1990		
246	469	781	2,015	14	XXX	12,852	1991		
902	1,192	1,917	3,852	71	-	29,591	1989 Bras	31	
983	50	1,934	4,064	37	-	27,032	1990		
654	58	1,747	3,834	51	11	23,701	1991		
648	-	1,523	3,406	42	-	20,945	1989 Poignet	32	
689	-	1,708	3,726	34	-	20,463	1990		
552	-	1,472	3,613	30	14	18,084	1991		
986	2,414	1,842	3,673	66	-	33,487	1989 Main	33	
1,028	2,280	1,879	4,029	69	-	30,205	1990		
601	1,968	1,687	3,540	39	20	24,699	1991		

Table 4

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1989-1991 - Continued

Code	Part of Body	Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
34	Finger(s)	1989 80,993 1990 72,492 1991 59,846	1,475 1,274 1,024	290 274 218	1,367 1,378 1,229	1,504 1,398 1,214	34,161 30,513 25,002	22,940 18,755 14,793
38	Upper extremities, multiple	1989 2,952 1990 2,571 1991 2,671	42 54 62	29 30 22	11 XXX 23	13 X -	651 614 587	363 390 386
39	Upper extremities, UNS or NEC	1989 155 1990 1,233 1991 1,177	XX X -	- X X	23 X X	XX X -	28 37 24	75 59 67
41	Abdomen	1989 5,859 1990 5,509 1991 4,841	40 54 44	12 14 10	95 108 87	244 204 201	879 829 634	3,670 3,295 2,922
42	Back	1989 168,675 1990 165,994 1991 148,898	3,089 3,207 2,925	793 861 742	4,286 4,326 4,330	3,577 3,421 3,079	60,948 58,277 48,323	54,331 51,512 47,637
43	Chest	1989 14,188 1990 13,176 1991 11,430	368 325 285	65 71 68	393 356 410	351 316 301	5,827 5,334 4,487	3,792 3,297 2,967
44	Hips	1989 7,430 1990 7,069 1991 6,141	148 160 136	42 45 52	321 268 219	131 101 108	3,172 3,136 2,723	1,379 1,158 927
45	Shoulder(s)	1989 31,426 1990 31,556 1991 28,943	681 683 676	121 136 132	665 783 806	600 555 558	11,750 11,636 10,506	10,337 9,544 8,418
48	Trunk, multiple	1989 2,659 1990 2,468 1991 2,558	16 46 65	22 26 33	XXX XXX 16	XXX - -	703 762 859	109 137 150
49	Trunk, UNS or NEC	1989 341 1990 304 1991 271	30 31 21	X X -	24 21 27	X - X	35 55 24	117 80 58
51	Leg(s)	1989 48,913 1990 44,665 1991 39,624	721 749 632	190 181 172	1,138 1,085 1,079	1,072 1,049 1,015	16,450 15,334 13,530	15,260 13,686 12,080
52	Ankle	1989 27,065 1990 25,724 1991 23,076	361 358 319	136 109 109	654 626 621	533 567 481	9,026 8,446 7,457	9,320 8,190 7,502

Tableau 4

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1989-1991
— suite

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Northwest		Yukon	Total	Siège de la lésion	Code
			Columbia	Territory				
	chewan		Colombie-Britan-nique	Terri-toires du Nord-Ouest				
2,933	-	5,324	10,871	128	-	80,993	1989 Doigt(s)	34
2,670	-	5,143	10,973	114	-	72,492	1990	
2,204	-	3,910	10,100	116	36	59,846	1991	
217	-	893	733	-	-	2,952	1989 Parties multiples	38
242	-	590	641	-	-	2,571	1990 des membres	
522	-	475	589	XX	X	2,671	1991 supérieurs	
13	-	-	XX	-	-	155	1989 Membres supérieurs,	39
29	1,096	XX	X	-	-	1,233	1990 n.sp. ou n.c.a.	
13	1,064	X	X	-	X	1,177	1991	
210	220	167	291	31	-	5,859	1989 Abdomen	41
268	230	185	303	19	-	5,509	1990	
287	217	143	271	22	X	4,841	1991	
5,874	3,844	11,923	19,693	317	-	168,675	1989 Dos	42
6,108	3,956	12,663	21,370	293	-	165,994	1990	
5,242	3,833	11,092	21,353	258	84	148,898	1991	
387	325	742	1,904	34	-	14,188	1989 Poitrine	43
405	302	818	1,926	26	-	13,176	1990	
263	309	640	1,673	21	XX	11,430	1991	
240	303	824	858	12	-	7,430	1989 Hanches	44
145	236	845	969	XX	-	7,069	1990	
98	142	773	946	13	XX	6,141	1991	
872	732	1,769	3,845	54	-	31,426	1989 Épaule(s)	45
916	790	2,068	4,401	44	-	31,556	1990	
804	761	1,899	4,325	40	18	28,943	1991	
199	-	670	923	-	-	2,659	1989 Parties multiples	48
127	-	590	772	-	-	2,468	1990 du tronc	
304	-	408	722	-	X	2,558	1991	
15	-	37	80	-	-	341	1989 Tronc, n.sp.	49
10	-	28	78	-	-	304	1990 ou n.c.a.	
X	-	48	89	X	-	271	1991	
1,457	2,022	3,587	6,885	131	-	48,913	1989 Jambe(s)	51
1,358	154	3,564	7,406	99	-	44,665	1990	
1,116	186	2,906	6,781	92	35	39,624	1991	
833	-	2,233	3,897	72	-	27,065	1989 Cheville	52
916	-	2,247	4,206	59	-	25,724	1990	
747	-	1,788	3,965	64	23	23,076	1991	

Table 4

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1989-1991 - Concluded

Code	Part of Body	Total	New-	Prince	Nova	New	Québec	Ontario
			found-	Edward	Scotia	Brun-		
			land	Island		wick		
			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
53	Foot	1989 26,314 1990 23,722 1991 19,677	518 414 394	84 91 69	504 447 460	605 605 551	9,196 8,371 7,124	8,646 7,060 5,716
54	Toe(s)	1989 7,815 1990 7,015 1991 5,932	94 83 80	16 31 29	176 153 128	92 132 92	3,239 2,808 2,450	2,149 1,833 1,603
58	Lower extremities, multiple	1989 2,013 1990 1,835 1991 1,880	19 30 25	17 11 11	XXX XX 10	XX X -	370 431 362	443 390 359
59	Lower extremities, UNS or NEC	1989 152 1990 1,941 1991 1,780	X -	- -	XXX X X	X X -	29 28 18	102 41 33
70	Multiple parts	1989 33,415 1990 31,997 1991 29,441	454 534 555	85 113 94	820 526 651	833 1,104 1,097	5,315 5,322 4,933	15,212 13,358 11,267
80	Body systems	1989 6,491 1990 7,284 1991 7,386	72 46 41	32 26 30	107 94 130	56 85 111	1,260 1,425 1,406	3,367 4,015 3,995
98	Other parts of body	1989 13,825 1990 16,877 1991 9,347	- X -	- X XX	752 81 11	415 276 300	6,341 6,188 6,607	5,060 9,232 2,110
	TOTAL	1989 620,979 1990 593,952 1991 520,547	10,689 10,368 9,421	2,450 2,551 2,250	13,897 12,870 12,730	13,083 12,508 11,670	218,708 204,734 178,689	200,967 184,444 155,473

Tableau 4

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1989-1991
— fin

						British Columbia	Northwest Territories		
Manitoba	Saskat-	Alberta				Yukon	Total	Siège de la lésion	Code
	chewan		Colombie-Britan-	nique	Terri-				
			Colombie-Britan-	nique	Terri-				
			Colombie-Britan-	nique	Terri-				
783	864	1,795	3,253	66	-	26,314	1989 Pieds(s)		53
765	799	1,873	3,254	43	-	23,722	1990		
382	703	1,482	2,745	38	13	19,677	1991		
304	-	652	1,078	15	-	7,815	1989 Orteil(s)		54
255	-	651	1,057	12	-	7,015	1990		
225	-	437	864	22	X	5,932	1991		
145	-	511	492	X	-	2,013	1989 Parties multiples		58
105	-	414	446	X	-	1,835	1990 des membres		
440	-	273	395	X	XX	1,880	1991 inférieurs		
XXX	-	X	X	X	-	152	1989 Membres inférieurs,		59
24	1,835	XX	X	XX	-	1,941	1990 n.sp. ou n.c.a.		
XX	1,720	-	-	-	-	1,780	1991		
1,682	105	3,991	4,813	105	-	33,415	1989 Parties multiples		70
1,892	83	3,855	5,128	82	-	31,997	1990		
2,153	84	3,470	5,043	77	17	29,441	1991		
71	104	522	893	XXX	-	6,491	1989 Systèmes		80
57	77	466	985	XXX	-	7,284	1990		
89	58	525	990	11	-	7,386	1991		
1,038	109	96	XXX	XX	-	13,825	1989 Autres parties		98
701	137	247	XXX	X	-	16,877	1990 du corps		
XX	131	172	XXX	-	X	9,347	1991		
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	-	620,979	1989 TOTAL		
21,369	13,715	45,869	84,464	1,060	-	593,952	1990		
18,095	12,701	38,724	79,484	989	321	520,547	1991		

Table 5

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1989-1991

Code	Source of Injury	Total	New-	Prince	Nova	New			
			found-	Edward	Scotia	Brun-	Québec	Ontario	
			land	Island		wick			
Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-						
Neuve	Prince-	velle-	veau-						
	Édouard	Écosse	Brun-						
			wick						
01	Air pressure	1989	177	x	-	13	xx	72	31
		1990	173	x	-	11	xx	48	31
		1991	172	-	-	xx	xx	50	35
02	Animals, insects, birds, reptiles, persons and others	1989	28,067	794	169	706	674	9,430	8,198
		1990	28,622	896	225	776	704	9,314	8,090
		1991	29,284	852	180	734	698	9,391	8,205
03	Animal products (not food)	1989	556	49	28	32	12	235	74
		1990	487	56	34	34	13	205	47
		1991	365	33	24	20	xx	178	32
04	Bodily motion	1989	72,884	1,162	402	2,034	1,517	24,671	27,440
		1990	74,792	1,437	429	2,171	1,340	26,164	26,872
		1991	69,808	1,226	425	2,797	975	23,714	23,820
05	Boilers and pressure vessels	1989	3,520	109	xxx	30	82	1,476	855
		1990	2,902	45	xx	48	45	1,176	740
		1991	2,421	38	xxx	62	31	897	595
06	Boxes, barrels, containers, packages	1989	64,453	1,591	275	1,563	1,086	20,404	22,955
		1990	63,236	1,731	389	1,581	1,005	19,968	21,663
		1991	60,085	1,575	326	1,379	962	18,502	20,603
07	Buildings and structures	1989	11,531	373	65	392	185	3,337	3,249
		1990	11,504	322	46	426	125	3,729	2,958
		1991	10,018	285	50	361	111	3,076	2,730
08	Ceramic items	1989	3,450	25	xxx	26	13	1,747	891
		1990	2,875	xxx	xxx	27	xxx	1,457	656
		1991	2,332	11	x	11	17	1,112	577
09	Chemicals and chemical compounds	1989	6,271	94	43	112	112	2,072	1,980
		1990	6,234	78	34	129	152	1,941	1,965
		1991	5,289	87	32	114	135	1,466	1,712
10	Clothing, apparel and shoes	1989	996	30	xx	29	xxx	437	271
		1990	859	xxx	x	27	10	407	213
		1991	764	18	xx	15	xxx	355	190
11	Coal and petroleum products	1989	1,582	14	10	61	39	527	352
		1990	1,342	25	xx	42	24	454	267
		1991	1,092	18	x	31	10	374	214
12	Cold	1989	1,608	247	x	460	x	480	50
		1990	2,427	124	xx	250	xx	1,245	18
		1991	1,822	56	-	168	x	827	22

Tableau 5

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province,
1989-1991

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Northwest			Yukon	Total	Agent causal de la lésion	Code
			Columbia	Territory	ies				
			Colombie-Britan-nique	Terri-toires du Nord-Ouest					
XXX	-	XXX	35	XX	-	177	1989 Pression atmosphérique	01	
12	X	16	42	X	-	173	1990		
14	X	XXX	48	X	-	172	1991		
1,152	938	1,906	4,094	XX	-	28,067	1989 Animaux, insectes, oiseaux,	02	
1,327	1,059	1,906	4,316	XXX	-	28,622	1990 reptiles, personnes et		
1,326	1,022	2,055	4,790	22	XXX	29,284	1991 autres		
23	17	77	XXX	-	-	556	1989 Produits animaux	03	
26	10	55	XXX	-	-	487	1990 (non alimentaires)		
25	14	26	XXX	-	-	365	1991		
1,667	1,492	5,561	6,298	640	-	72,884	1989 Mouvements du corps	04	
2,294	1,339	5,123	7,002	621	-	74,792	1990		
2,856	1,384	5,503	6,910	137	61	69,808	1991		
146	68	264	479	X	-	3,520	1989 Chaudières et récipients	05	
85	73	207	478	X	-	2,902	1990 sous pression		
82	78	178	435	15	X	2,421	1991		
2,385	1,533	4,668	7,965	28	-	64,453	1989 Boîtes, barils, récipients,	06	
2,534	1,577	4,017	8,765	XX	-	63,236	1990 paquets		
2,266	1,438	3,900	9,014	93	27	60,085	1991		
580	384	962	1,990	14	-	11,531	1989 Immeubles et constructions	07	
723	370	712	2,084	XXX	-	11,504	1990		
390	346	669	1,946	44	10	10,018	1991		
168	65	152	354	-	-	3,450	1989 Articles en céramique	08	
106	77	70	457	-	-	2,875	1990		
94	55	69	383	-	X	2,332	1991		
276	172	622	775	13	-	6,271	1989 Produits et composés	09	
304	195	497	922	17	-	6,234	1990 chimiques		
234	156	569	773	11	-	5,289	1991		
57	11	49	97	-	-	996	1989 Vêtements et chaussures	10	
42	24	50	76	-	-	859	1990		
43	11	38	81	-	X	764	1991		
112	58	150	256	X	-	1,582	1989 Dérivés du charbon et	11	
104	51	115	252	X	-	1,342	1990 du pétrole		
72	35	85	244	XX	X	1,092	1991		
217	24	71	54	X	-	1,608	1989 Froid	12	
342	XXX	368	62	X	-	2,427	1990		
239	XXX	432	45	24	-	1,822	1991		

Table 5

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1989-1991 - Continued

Code	Source of Injury	Total	New-	Prince	Nova	New			
			found- land	Edward Island	Scotia	Brun- swick	Québec	Ontario	
			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick			
13	Conveyors	1989	2,306	48	11	22	40	770	767
		1990	2,055	44	10	15	14	728	659
		1991	1,681	37	XXX	10	12	590	538
14	Drugs and medicines	1989	53	-	-	XX	-	10	22
		1990	64	-	X	13	X	15	14
		1991	46	X	-	X	-	15	14
15	Electric apparatus	1989	6,881	50	14	96	84	2,372	2,181
		1990	6,208	48	12	87	51	2,080	2,018
		1991	5,664	81	14	82	51	1,783	1,794
17	Flame, fire and smoke	1989	1,933	15	XX	25	25	589	652
		1990	1,698	24	XXX	32	21	506	540
		1991	1,385	13	11	20	22	451	377
18	Food products	1989	4,812	187	20	140	76	1,501	1,214
		1990	4,800	95	25	115	86	1,561	1,100
		1991	4,131	61	24	100	108	1,260	932
19	Furniture, fixtures, furnishings	1989	18,461	421	73	380	341	6,567	5,761
		1990	17,729	411	67	444	518	6,051	5,070
		1991	16,262	369	68	345	451	5,323	4,749
20	Glass items	1989	4,664	79	14	74	70	1,613	1,548
		1990	4,242	51	XXX	80	67	1,404	1,306
		1991	3,472	44	XX	65	66	1,073	1,114
22	Hand tools, not powered	1989	32,218	898	138	693	596	11,512	9,046
		1990	28,996	761	145	523	489	10,203	7,710
		1991	24,908	676	93	497	440	8,315	6,394
23	Hand tools, powered	1989	12,034	195	34	279	234	3,294	4,483
		1990	10,269	221	44	225	118	2,956	3,290
		1991	8,623	191	30	171	116	2,453	2,540
24	Heat, atmospheric and environmental	1989	72	-	-	14	XX	XXX	19
		1990	67	-	-	X	X	17	14
		1991	75	-	-	-	-	10	39
25	Heating equipment	1989	782	37	XX	40	X	217	271
		1990	642	21	X	16	X	181	212
		1991	532	14	X	12	XX	212	149
26	Hoisting apparatus	1989	4,181	24	14	83	42	1,456	797
		1990	3,741	53	XX	65	61	1,180	680
		1991	3,377	61	XXX	61	75	1,085	660

Tableau 5

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1989-1991 - suite

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Northwest		Yukon	Total	Agent causal de la lésion	Code
			Columbia	Territories				
	chewan		Colombie-Britan-nique	Terri-toires du Nord-Ouest				
103	34	132	379	-	-	2,306	1989 Convoyeurs	13
53	33	104	394	x	-	2,055	1990	
35	33	62	349	xxx	-	1,681	1991	
-	xx	xx	xxx	-	-	53	1989 Produits pharmaceutiques	14
x	x	x	10	-	-	64	1990 et médicaments	
xx	x	x	xxx	-	-	46	1991	
221	192	567	1,099	xx	-	6,881	1989 Appareils électriques	15
154	209	432	1,117	-	-	6,208	1990	
250	194	374	1,036	xx	x	5,664	1991	
66	94	194	267	-	-	1,933	1989 Flammes, feu et fumée	17
30	78	191	268	x	-	1,698	1990	
34	72	156	225	xx	-	1,385	1991	
205	174	419	876	-	-	4,812	1989 Produits alimentaires	18
167	173	549	929	-	-	4,800	1990	
169	165	389	921	x	x	4,131	1991	
668	414	1,235	2,595	xx	-	18,461	1989 Meubles, appareils	19
723	418	1,241	2,783	x	-	17,729	1990 d'éclairage,accessoires	
616	357	1,172	2,794	14	xx	16,262	1991 d'ameublement	
177	83	327	671	xxx	-	4,664	1989 Articles de verre	20
146	88	280	808	xx	-	4,242	1990	
117	68	186	731	x	x	3,472	1991	
1,111	811	2,548	4,831	34	-	32,218	1989 Outils à main non	22
1,070	784	2,079	5,210	22	-	28,996	1990 mécaniques	
871	716	1,779	5,055	55	17	24,908	1991	
532	241	793	1,917	32	-	12,034	1989 Outils à main mécaniques	23
481	234	720	1,932	48	-	10,269	1990	
326	205	586	1,936	57	12	8,623	1991	
x	x	xx	14	-	-	72	1989 Chaleur atmosphérique et	24
xx	x	xx	23	-	-	67	1990 ambiante	
x	xx	xx	11	-	-	75	1991	
21	24	60	103	x	-	782	1989 Matériel de chauffage	25
33	18	52	104	-	-	642	1990	
xxx	xxx	29	95	-	-	532	1991	
171	97	434	1,059	xx	-	4,181	1989 Appareils de levage	26
157	133	368	1,036	x	-	3,741	1990	
81	107	289	932	10	xxx	3,377	1991	

Table 5

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1989-1991 - Continued

Code	Source of Injury	Total	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
			Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
27	Infectious and parasitic agents	1989 169 1990 234 1991 150	XX XX XXX	- - -	XXX XX X	XXX X -	49 61 29	41 103 72
28	Ladders	1989 2,392 1990 2,336 1991 2,277	148 59 24	10 XX XX	90 106 128	93 132 117	947 874 884	437 428 404
29	Liquids	1989 3,692 1990 3,221 1991 2,873	148 100 62	17 17 10	173 147 86	82 154 196	1,142 974 816	1,101 1,024 905
30	Machines	1989 29,635 1990 25,340 1991 21,442	400 338 249	132 116 110	494 563 510	647 667 567	10,158 8,031 6,537	9,589 7,948 6,847
40	Mechanical power transmission apparatus	1989 3,205 1990 2,517 1991 1,933	120 48 19	12 11 10	248 110 86	116 35 43	1,037 840 666	949 808 611
41	Metal items	1989 68,787 1990 63,653 1991 51,533	811 788 787	180 193 180	1,456 1,244 1,195	1,162 998 1,001	25,183 22,360 18,334	20,668 18,180 13,816
42	Mineral items, metallic	1989 187 1990 173 1991 118	X XX X	- - -	XX X XX	12 32 13	62 52 29	- XXX XXX
43	Mineral items, non-metallic	1989 3,063 1990 2,632 1991 2,397	108 76 58	19 14 XX	216 146 145	112 16 XXX	876 752 644	616 556 528
44	Noise	1989 1,260 1990 1,328 1991 1,037	- - XXX	- - -	20 XX X	69 51 54	11 17 14	661 447 185
45	Paper and pulp items	1989 2,042 1990 1,681 1991 1,437	13 XX 10	X XXX X	22 21 24	21 21 17	773 662 492	818 665 586
46	Particles	1989 10,343 1990 8,487 1991 6,453	211 193 154	18 26 16	62 33 117	306 232 213	5,224 4,286 3,087	3,162 2,375 1,663
47	Plants, trees and vegetation	1989 4,119 1990 3,375 1991 3,325	79 61 54	18 28 13	146 130 103	76 10 35	1,160 885 966	786 719 672

Tableau 5

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1989-1991 – suite

				British Columbia	Northwest Territories						
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta				Yukon	Total	Agent causal de la lésion	Code		
				Colombie- Britannique	Terri- toires du Nord- Ouest						
XXX	16	32	XX	X	-	169	1989 Parasites de levage		27		
11	13	33	X	-	-	234	1990				
X	XXX	18	12	-	-	150	1991				
149	60	148	302	XXX	-	2,392	1989 Échelles		28		
172	49	122	385	XX	-	2,336	1990				
105	38	149	388	33	X	2,277	1991				
180	99	436	307	XXX	-	3,692	1989 Liquides		29		
169	105	171	359	X	-	3,221	1990				
159	92	195	346	XX	X	2,873	1991				
1,194	683	2,181	4,116	41	-	29,635	1989 Machines		30		
1,158	584	1,852	4,052	31	-	25,340	1990				
942	537	1,443	3,664	25	11	21,442	1991				
106	124	294	191	XXX	-	3,205	1989 Appareils mécaniques de transmission d'énergie		40		
106	140	243	169	XXX	-	2,517	1990				
88	99	139	160	10	X	1,933	1991				
3,387	1,647	4,377	9,841	75	-	68,787	1989 Articles métalliques		41		
3,259	1,658	4,681	10,235	57	-	63,653	1990				
2,086	1,497	3,493	8,982	127	35	51,533	1991				
105	-	X	X	-	-	187	1989 Articles minéraux, métalliques		42		
60	X	XX	XXX	-	-	173	1990				
32	X	-	XX	17	XX	118	1991				
214	82	195	600	25	-	3,063	1989 Articles minéraux,		43		
181	89	164	605	33	-	2,632	1990 non métalliques				
160	79	142	613	XXX	XXX	2,397	1991				
23	10	157	309	-	-	1,260	1989 Bruit		44		
39	22	276	472	-	-	1,328	1990				
53	18	390	314	X	-	1,037	1991				
73	27	161	131	-	-	2,042	1989 Papier et pâte à papier		45		
49	39	74	139	-	-	1,681	1990				
63	48	59	136	-	-	1,437	1991				
89	173	449	648	X	-	10,343	1989 Particules		46		
202	182	327	631	-	-	8,487	1990				
140	156	387	508	XXX	X	6,453	1991				
91	85	280	1,397	X	-	4,119	1989 Plantes, arbres et végétaux		47		
68	82	214	1,178	-	-	3,375	1990				
104	80	144	1,147	X	XX	3,325	1991				

Table 5

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1989-1991 - Continued

Code	Source of Injury	Total	New-	Prince	Nova	New	Québec	Ontario	
			found-	Edward	Scotia	Brun-			
			land	Island		wick			
Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-						
Neuve	Prince-	velle-	véau-						
	Édouard	Écosse	Brun-						
			wick						
48	Plastic items	1989	1,572	XX	XX	21	XX	763	517
		1990	1,016	XXX	X	13	X	328	420
		1991	824	XXX	XX	XXX	X	252	317
49	Pumps and prime movers	1989	1,286	XX	XXX	36	13	408	329
		1990	1,208	37	10	45	XXX	443	283
		1991	978	19	XX	27	15	387	207
50	Radiating substances and equipment	1989	3,755	XX	10	28	58	1,909	894
		1990	3,025	X	11	31	83	1,531	669
		1991	2,329	X	14	22	93	1,097	496
51	Soaps, detergents and cleaning compounds	1989	835	18	XXX	21	14	290	214
		1990	755	39	XXX	24	X	323	151
		1991	680	31	XXX	13	X	288	158
52	Silica	1989	76	X	-	24	X	-	34
		1990	50	X	-	XXX	-	X	15
		1991	65	X	-	XXX	-	X	22
53	Scrap, debris, waste material	1989	365	26	-	17	-	159	48
		1990	470	XXX	-	20	-	232	109
		1991	314	XX	-	X	X	114	77
54	Steam	1989	818	XX	XX	29	15	304	223
		1990	819	27	X	14	21	327	202
		1991	741	21	X	18	12	304	168
55	Textile items	1989	1,751	19	X	26	10	900	385
		1990	1,312	19	X	16	XXX	586	290
		1991	1,201	15	X	XXX	X	515	316
56	Vehicles	1989	35,975	532	89	419	350	13,915	11,910
		1990	32,642	400	98	431	346	12,107	10,422
		1991	30,700	399	82	402	334	10,551	10,427
57	Wood items	1989	24,176	331	118	492	642	9,137	5,834
		1990	22,395	363	94	598	651	7,780	4,939
		1991	18,876	346	86	472	557	6,422	4,159
58	Working surfaces	1989	74,510	1,092	382	931	1,945	20,801	26,376
		1990	70,866	1,209	340	1,178	1,419	18,965	24,943
		1991	63,333	1,317	308	1,211	1,260	16,107	22,173
60	Explosives	1989	20	X	-	X	-	XX	X
		1990	12	-	-	-	-	X	XX
		1991	XXX	X	-	-	-	X	X

Tableau 5

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1989-1991 – suite

				British Columbia	Northwest Territories				
Manitoba	Saskat-	Alberta				Yukon	Total	Agent causal de la lésion	Code
	chewan			Colombie-Britan-	Terri-				
				nique	toires du Nord-Ouest				
30	XXX	83	137	-	-	1,572	1989 Articles en plastique	48	
28	12	54	151	-	-	1,016	1990		
28	13	42	148	-	-	824	1991		
48	29	203	205	X	-	1,286	1989 Pompes et machines	49	
26	22	90	242	X	-	1,208	1990 initiatrices d'énergie		
18	27	65	203	X	X	978	1991		
88	101	228	433	X	-	3,755	1989 Substances et matériaux	50	
60	90	173	376	-	-	3,025	1990 émettant un rayonnement		
52	80	133	336	XX	-	2,329	1991		
26	25	79	139	X	-	835	1989 Savons, détergent,	51	
24	26	50	109	-	-	755	1990 produits de nettoyage		
20	20	42	98	X	X	680	1991		
X	XX	X	XXX	-	-	76	1989 Silice	52	
-	X	-	23	-	-	50	1990		
-	X	-	28	X	-	65	1991		
20	XXX	47	41	-	-	365	1989 Déchets, débris, rebuts	53	
16	XXX	42	37	-	-	470	1990		
XXX	X	47	55	-	-	314	1991		
25	26	73	112	X	-	818	1989 Vapeur	54	
25	37	56	106	X	-	819	1990		
32	29	48	105	-	X	741	1991		
39	43	134	192	-	-	1,751	1989 Articles textiles	55	
26	60	111	195	-	-	1,312	1990		
20	53	72	197	X	-	1,201	1991		
870	862	2,819	4,168	41	-	35,975	1989 Véhicules	56	
776	852	2,810	4,388	12	-	32,642	1990		
811	767	2,567	4,258	74	28	30,700	1991		
864	322	1,279	5,121	36	-	24,176	1989 Articles en bois	57	
855	348	1,414	5,331	22	-	22,395	1990		
569	304	1,048	4,867	36	10	18,876	1991		
2,648	1,730	5,903	12,680	22	-	74,510	1989 Surfaces de travail	58	
2,247	1,816	4,772	13,972	XX	-	70,866	1990		
2,080	1,710	4,431	12,601	92	43	63,333	1991		
X	-	-	XXX	-	-	20	1989 Explosifs	60	
X	-	X	X	X	-	12	1990		
X	-	X	-	X	-	XXX	1991		

Table 5

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1989-1991 - Concluded

Code	Source of Injury	Total	New-	Prince	Nova	New	Québec	Ontario		
			found-	Edward	Scotia	Brun-				
			land	Island		wick				
				Terre-	Île-du-	Nou-				
				Neuve	Prince-	velle-				
					Édouard	Écosse				
						Nou-				
						veau-				
						Brun-				
						swick				
62	Rubber products	1989	1,324	22	11	69	-	775		
		1990	2,162	58	XXX	89	-	595		
		1991	1,960	44	XXX	60	-	676		
88	Acts of God	1989	1,569	XX	-	X	-	-		
		1990	11	X	-	X	-	X		
		1991	XX	X	-	-	-	X		
99	Source of injury, UNS or NEC	1989	60,561	135	55	1,534	2,077	28,699		
		1990	66,268	63	53	753	2,749	28,727		
		1991	49,949	30	70	1,013	2,825	21,892		
	TOTAL	1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708		
		1990	593,952	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734		
		1991	520,547	9,421	2,250	12,730	11,670	184,444		
							178,689	155,473		

Tableau 5

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province,
1989-1991 - fin

							British Northwest Columbia	Terri- tories		
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Yukon	Total	Agent causal de la lésion	Code		
			Colombie- Britan- nique du Nord-	Terri- toires Ouest						
67	-	-	380	-	-	1,324	1989 Produits en caoutchouc	62		
71	-	225	403	XX	-	2,162	1990			
100	-	202	365	13	X	1,960	1991			
-	-	1,560	X	-	-	1,569	1989 Causes naturelles	88		
X	-	-	X	-	-	11	1990			
-	-	X	-	-	-	XX	1991			
1,203	789	2,453	1,914	211	-	60,561	1989 Agent causal de la lésion,	99		
817	522	8,751	1,815	126	-	66,268	1990 n.sp. ou n.c.a.			
267	556	4,903	1,177	15	X	49,949	1991			
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	-	620,979	1989 TOTAL			
21,369	13,715	45,869	84,464	1,060	-	593,952	1990			
18,095	12,701	38,724	79,484	989	321	520,547	1991			

Table 6

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Accident Type and Province, 1989-1991

Code	Accident Type	Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
01	Struck against							
		1989	42,960	696	146	909	980	17,646
		1990	39,057	524	151	1,115	822	15,640
		1991	33,492	555	142	749	815	13,324
								9,282
02	Struck by							
		1989	106,731	787	343	1,965	1,872	34,506
		1990	92,740	973	354	1,670	1,841	29,471
		1991	78,001	1,217	289	1,728	1,586	24,296
								25,328
03	Fall from elevation							
		1989	40,570	885	164	1,152	766	11,110
		1990	38,295	744	149	748	914	10,327
		1991	35,716	564	128	856	876	9,365
								9,194
05	Fall on same level							
		1989	48,567	507	278	1,596	954	13,912
		1990	47,536	960	220	1,255	797	13,646
		1991	40,896	1,075	211	1,009	376	10,693
								14,755
06	Caught in, under, or between							
		1989	42,279	729	121	801	1,057	16,176
		1990	36,814	502	116	773	903	13,976
		1991	30,814	369	106	693	767	10,802
								8,775
08	Rubbed or abraded							
		1989	24,736	2,068	103	263	804	16,108
		1990	23,726	1,368	125	274	420	14,994
		1991	19,853	574	79	211	592	13,014
								326
10	Bodily reaction							
		1989	72,228	1,252	339	1,491	1,808	24,666
		1990	74,257	1,302	408	2,061	1,595	26,155
		1991	70,042	1,203	422	2,801	1,523	23,704
								23,827
12	Overexertion							
		1989	174,304	3,290	766	4,097	3,645	54,970
		1990	165,044	3,433	861	4,052	3,129	50,664
		1991	152,184	3,329	702	3,674	2,909	45,184
								51,751
13	Contact with electric current							
		1989	780	10	X	16	XXX	301
		1990	833	14	X	12	10	345
		1991	717	14	X	13	XX	318
								197
15	Contact with temperature extremes							
		1989	13,440	209	45	255	270	4,607
		1990	12,430	225	41	237	219	4,273
		1991	10,495	187	42	214	179	3,593
								2,867
17	Contact with extremes of air pressure							
		1989	-	-	-	-	-	-
		1990	26	-	-	-	-	19
		1991	57	-	-	X	-	23
								-

Tableau 6

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1989-1991

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Northwest		Yukon	Total	Genre d'accident	Code
			Columbia	Territory				
			Colombie-Britannique	Territoires du Nord-Ouest				
2,195	1,003	2,439	4,750	11	-	42,960	1989 Heurter	01
1,676	959	2,087	5,130	XXX	-	39,057	1990	
1,324	895	1,798	4,555	27	26	33,492	1991	
3,463	2,486	7,180	16,127	254	-	106,731	1989 Être heurté par	02
3,514	2,491	4,806	15,641	177	-	92,740	1990	
2,857	2,238	3,936	14,321	162	43	78,001	1991	
1,106	807	3,586	10,371	266	-	40,570	1989 Chute d'un point	03
1,090	904	2,990	10,889	71	-	38,295	1990 surélevé	
965	774	2,699	10,124	117	54	35,716	1991	
2,314	1,236	3,539	6,219	33	-	48,567	1989 Chute au même	05
2,065	1,156	2,993	7,186	156	-	47,536	1990 niveau	
1,842	1,162	3,002	6,624	130	17	40,896	1991	
1,387	1,040	3,088	4,025	61	-	42,279	1989 Être coincé	06
1,296	1,015	3,017	4,367	47	-	36,814	1990	
1,104	868	2,583	4,027	58	19	30,814	1991	
576	376	1,499	2,472	63	-	24,736	1989 Lésions par	08
735	245	2,542	2,656	41	-	23,726	1990 frottement ou	
401	203	2,150	2,162	109	32	19,853	1991 abrasion	
1,770	1,496	5,553	6,300	113	-	72,228	1989 Réaction de	10
2,336	1,339	5,113	7,006	73	-	74,257	1990 l'organisme	
2,659	1,389	5,489	6,913	73	39	70,042	1991	
6,505	4,036	12,420	22,073	275	-	174,304	1989 Efforts excessifs	12
6,701	4,307	11,359	24,004	243	-	165,044	1990	
5,817	3,987	10,748	23,773	239	71	152,184	1991	
XXX	20	52	111	X	-	780	1989 Contact avec un cour	13
15	31	50	106	X	-	833	1990 électrique	
28	21	50	66	X	-	717	1991	
567	443	1,191	1,868	34	-	13,440	1989 Contact avec des	15
562	434	947	1,932	24	-	12,430	1990 températures extrêmes	
422	348	854	1,766	19	XX	10,495	1991	
-	-	-	-	-	-	-	1989 Exposition à des	17
X	-	XX	-	-	-	26	1990 extrêmes de la	
XXX	-	XX	21	-	-	57	1991 pression d'air	

Table 6

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Accident Type and Province, 1989-1991 - Concluded

Code	Accident Type	Total	New-	Prince	Nova	New		
			found-	Edward	Scotia	Brun-	Québec	Ontario
			land	Island		wick		
			Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
18	Contact with radiations, caustics, toxic or noxious substances	1989 13,273 1990 12,042 1991 10,630	125 119 138	81 75 74	208 235 406	175 225 244	4,982 4,441 3,530	4,083 3,654 3,068
20	Public transportation accidents	1989 507 1990 377 1991 369	X - X	X - X	X XX X	X XX X	18 13 14	147 77 69
30	Vehicle accidents	1989 8,426 1990 7,890 1991 7,702	92 139 149	24 24 22	147 91 114	102 114 120	1,950 1,638 1,430	2,630 2,620 2,715
40	Other accident type	1989 1,674 1990 3,985 1991 3,754	XX 34 31	27 23 17	49 XXX 67	52 - -	- 1,278 1,334	715 505 241
99	Type of accident, UNS or NEC	1989 30,504 1990 38,900 1991 25,825	30 31 13	10 X 12	945 333 192	586 1,515 1,675	17,756 17,854 17,422	7,058 10,199 3,078
	TOTAL	1989 620,979 1990 593,952 1991 520,547	10,689 10,368 9,421	2,450 2,551 2,250	13,897 12,870 12,730	13,083 12,508 11,670	218,708 204,734 178,689	200,967 184,444 155,473

Tableau 6

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1989-1991 – fin

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Northwest			Yukon	Total	Genre d'accident	Code
			Columbia	Terri-	toires				
			Colombie-	Terri-	toires				
388	369	1,117	1,736	XXX	-	13,273	1989 Contact avec des radiations,	18	
351	350	852	1,730	10	-	12,042	1990 substances caustiques,		
323	286	945	1,607	XXX	-	10,630	1991 toxiques ou nocives		
11	11	112	188	10	-	507	1989 Accidents survenus dans	20	
XX	XX	80	186	X	-	377	1990 un véhicule de transport		
XX	XX	87	174	XX	-	369	1991 public		
221	262	1,200	1,782	16	-	8,426	1989 Accidents de véhicule	30	
233	252	937	1,836	XX	-	7,890	1990 automobile ou autre		
261	191	977	1,690	20	13	7,702	1991		
39	-	375	411	-	-	1,674	1989 Autre genre d'accident	40	
71	-	683	1,373	XXX	-	3,985	1990		
66	-	809	1,176	11	X	3,754	1991		
1,067	301	1,431	1,180	140	-	30,504	1989 Genre d'accident,	99	
716	228	7,408	422	191	-	38,900	1990 n.sp. ou n.c.a.		
13	333	2,592	485	XXX	X	25,825	1991		
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	-	620,979	1989 TOTAL		
21,369	13,715	45,869	84,464	1,060	-	593,952	1990		
18,095	12,701	38,724	79,484	989	321	520,547	1991		

Table 7

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1989-1991

Code	Occupation	Total	New-	Prince	Nova	New			
			found-	Edward	Scotia	Brun-	Québec	Ontario	
			land	Island		wick			
			Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
11	Managerial, administrative and related occupations	1989	2,277	40	34	79	63	706	596
		1990	2,846	73	25	190	132	861	804
		1991	3,097	89	24	239	125	925	912
21	Occupations in natural sciences, engineering and mathematics	1989	3,900	111	19	89	30	1,412	1,129
		1990	4,016	93	32	83	150	1,238	1,308
		1991	3,697	81	23	72	163	1,249	1,135
23	Occupations in social sciences and related fields	1989	2,439	63	48	23	12	404	1,160
		1990	2,716	105	35	26	14	425	1,221
		1991	3,217	111	45	25	22	445	1,663
25	Occupations in religion	1989	11	-	-	-	-	XX	-
		1990	XXX	-	-	-	-	X	X
		1991	XXX	X	-	-	X	X	X
27	Teaching and related occupations	1989	4,723	61	12	33	51	2,341	1,672
		1990	4,976	71	14	21	56	2,416	1,753
		1991	5,443	94	13	14	80	2,512	1,994
31	Occupations in medicine and health	1989	31,503	961	221	906	843	11,664	8,099
		1990	31,958	1,014	259	949	764	11,418	8,342
		1991	32,760	1,018	205	1,056	785	11,174	8,713
33	Artistic, literary, recreational and related occupations	1989	1,774	13	XX	14	XXX	712	427
		1990	2,018	31	X	16	18	643	479
		1991	2,071	32	10	10	13	650	524
41	Clerical and related occupations	1989	30,933	621	108	770	311	10,179	11,679
		1990	29,702	659	100	842	280	8,986	11,043
		1991	29,283	652	111	911	455	8,650	10,538
51	Sales occupations	1989	19,912	345	77	441	443	8,170	5,313
		1990	20,329	373	77	227	379	8,487	5,717
		1991	20,331	378	64	268	338	8,066	5,970
61	Service occupations	1989	69,640	3,331	269	1,398	1,223	20,324	22,156
		1990	71,489	3,104	294	1,287	3,408	19,601	22,031
		1991	70,495	2,719	274	1,248	3,804	18,208	22,421
71	Farming, horticultural and animal husbandry occupations	1989	7,215	20	73	143	26	1,808	2,559
		1990	6,999	23	99	92	17	1,648	2,452
		1991	6,970	20	104	103	22	1,671	2,544
73	Fishing, hunting, trapping and related occupations	1989	1,039	332	XXX	215	X	48	23
		1990	1,276	482	23	290	XXX	45	29
		1991	1,238	438	18	305	XXX	45	33
75	Forestry and logging occupations	1989	6,986	156	48	179	270	1,365	591
		1990	6,140	183	40	209	199	1,018	495
		1991	5,849	182	43	176	162	941	459

Tableau 7

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1989-1991

				British Columbia	Northwest Territories						
Manitoba	Saskatchewan	Alberta				Yukon	Total	Profession			Code
			Colombie-Britannique	Territoires du Nord-Ouest							
111	255	186	191	16	..	2,277	1989	Direction administrative et professions connexes	11		
71	232	196	248	14	..	2,846	1990				
127	235	180	219	22	..	3,097	1991				
62	45	526	461	16	..	3,900	1989	Sciences naturelles, génie et mathématiques	21		
54	69	460	516	13	..	4,016	1990				
56	39	377	488	14	..	3,697	1991				
48	72	250	358	X	..	2,439	1989	Sciences sociales et secteurs connexes	23		
55	76	277	481	X	..	2,716	1990				
44	85	220	554	X	..	3,217	1991				
-	X	X	X	-	..	11	1989	Religion	25		
-	X	X	X	-	..	XXX	1990				
-	X	-	-	X	..	XXX	1991				
54	28	85	381	XX	..	4,723	1989	Enseignement et secteurs connexes	27		
78	32	74	456	XX	..	4,976	1990				
58	39	96	536	XXX	..	5,443	1991				
1,541	1,194	1,757	4,300	17	..	31,503	1989	Médecine et santé	31		
1,661	1,364	1,733	4,442	12	..	31,958	1990				
1,637	1,358	1,898	4,894	22	..	32,760	1991				
35	10	190	358	X	..	1,774	1989	Arts plastiques, décoratifs, littéraires, d'interprétation et secteurs connexes	33		
20	278	173	357	X	..	2,018	1990				
46	286	147	351	X	..	2,071	1991				
1,210	622	2,444	2,969	20	..	30,933	1989	Travail administratif et secteurs connexes	41		
1,412	747	2,322	3,292	19	..	29,702	1990				
1,417	722	2,264	3,529	34	..	29,283	1991				
552	626	1,566	2,371	XXX	..	19,912	1989	Commerce	51		
492	567	1,377	2,626	XXX	..	20,329	1990				
620	538	1,425	2,651	13	..	20,331	1991				
2,460	2,042	5,544	10,829	64	..	69,640	1989	Services	61		
2,718	1,944	5,103	11,925	74	..	71,489	1990				
2,650	1,837	5,196	12,027	111	..	70,495	1991				
113	246	595	1,632	-	..	7,215	1989	Agriculture, horticulture et élevage	71		
149	295	510	1,714	-	..	6,999	1990				
141	234	429	1,702	-	..	6,970	1991				
X	-	-	394	16	..	1,039	1989	Pêche, chasse, piégeage et activités connexes	73		
X	-	-	393	XX	..	1,276	1990				
X	-	-	387	X	..	1,238	1991				
141	123	208	3,905	-	..	6,986	1989	Exploitation forestière	75		
111	28	237	3,620	-	..	6,140	1990				
99	76	231	3,475	XX	..	5,849	1991				

Table 7

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1989-1991 - Concluded

Code	Occupation	Total	New-	Prince	Nova	New	Québec	Ontario
			found-	Edward	Scotia	Brun-		
			land	Island		wick		
			Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
			Neuve	Prince-	velle-	veau-		
				Édouard	Écosse	Brun-		
						swick		
77	Mining and quarrying including oil and gas field occupations	1989 4,891 1990 4,230 1991 3,661	55 99 57	X X -	424 343 544	90 34 19	1,170 912 737	820 757 703
81/82	Processing occupations	1989 50,166 1990 44,802 1991 39,285	1,845 1,460 1,284	428 535 460	1,626 1,050 878	508 433 375	20,184 17,351 14,940	11,817 10,387 9,483
83	Machining and related occupations	1989 45,605 1990 39,775 1991 31,597	393 375 280	100 86 78	637 838 864	815 589 523	14,790 12,089 9,458	17,815 15,115 11,706
85	Product fabricating, assembling and repairing occupations	1989 87,526 1990 78,227 1991 66,470	584 616 620	206 162 125	1,280 1,117 1,184	983 807 569	35,820 30,242 25,043	29,077 26,270 22,978
87	Construction trades occupations	1989 63,149 1990 60,881 1991 48,392	713 690 592	373 364 320	1,474 1,317 1,269	1,313 1,386 953	17,763 16,070 12,157	17,271 15,614 12,296
91	Transport equipment operating occupations	1989 39,383 1990 37,411 1991 35,624	950 743 601	165 152 131	913 806 774	682 578 558	11,949 11,163 9,827	13,271 12,394 12,693
93	Materials handling and related occupations, NEC	1989 52,321 1990 46,334 1991 43,151	48 119 134	64 94 78	1,269 368 277	426 227 239	28,643 24,557 23,521	12,506 11,285 10,115
95	Other crafts and equipment operating occupations	1989 6,940 1990 6,397 1991 6,351	19 21 26	18 12 XXX	100 24 31	56 44 40	3,352 3,126 2,941	2,293 2,043 2,148
99	Occupations not elsewhere classified	1989 39,895 1990 37,134 1991 27,617	17 16 XXX	169 143 116	1,076 2,339 2,190	3,644 944 396	11,386 12,460 7,811	16,292 14,050 10,225
00	Occupations not stated	1989 48,751 1990 54,287 1991 33,618	11 18 XX	X X X	808 436 292	1,284 2,041 2,021	14,512 19,975 17,716	24,401 20,854 6,217
	Not coded	1989 - 1990 - 1991 321	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
	TOTAL	1989 620,979 1990 593,952 1991 520,547	10,689 10,368 9,421	2,450 2,551 2,250	13,897 12,870 12,730	13,083 12,508 11,670	218,708 204,734 178,689	200,967 184,444 155,473

Tableau 7

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1989-1991 - fin

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Columbia		Northwest Territories		Yukon	Total	Profession	Code				
			Colombie-Britan-nique	Terri-toires du Nord-Ouest										
335	328	660	794	212	..	4,891	1989	Mines, carrières, puits de pétrole et de gaz	77					
337	218	498	811	219	..	4,230	1990							
225	149	399	657	171	..	3,661	1991							
2,442	597	3,035	7,683	X	..	50,166	1989	Traitemennt des matières premières	81/82					
2,143	675	2,766	8,002	-	..	44,802	1990							
1,921	638	2,167	7,123	16	..	39,285	1991							
1,774	686	2,552	5,958	85	..	45,605	1989	Usinage des matières premières et secteurs connexes	83					
1,685	853	2,422	5,640	83	..	39,775	1990							
1,386	682	1,993	4,604	23	..	31,597	1991							
3,985	1,278	5,161	9,093	59	..	87,526	1989	Fabrication, montage et réparation de produits finis	85					
3,582	1,264	4,662	9,455	50	..	78,227	1990							
2,645	1,096	3,818	8,322	70	..	66,470	1991							
3,155	1,847	5,815	13,240	185	..	63,149	1989	Construction	87					
3,437	1,300	5,652	14,930	121	..	60,881	1990							
2,512	1,147	4,208	12,677	261	..	48,392	1991							
1,357	1,053	3,526	5,465	52	..	39,383	1989	Transports	91					
1,411	936	3,140	6,039	49	..	37,411	1990							
1,226	878	3,072	5,792	72	..	35,624	1991							
978	484	2,528	5,374	X	..	52,321	1989	Manutention et secteurs connexes, n.c.a.	93					
877	720	2,648	5,439	-	..	46,334	1990							
764	630	1,983	5,341	69	..	43,151	1991							
155	119	358	468	X	..	6,940	1989	Conduite de machines et d'appareils divers	95					
182	103	310	531	X	..	6,397	1990							
175	122	275	571	15	..	6,351	1991							
96	1,723	1,694	3,319	479	..	39,895	1989	Activités mal désignées	99					
206	1,560	1,654	3,499	263	..	37,134	1990							
343	1,427	1,545	3,528	29	..	27,617	1991							
1,013	507	6,101	67	45	..	48,751	1989	Professions non déclarées	00					
686	453	9,653	46	124	..	54,287	1990							
-	482	6,801	56	27	..	33,618	1991							
-	-	-	-	-	..	-	1989	Non codé						
-	-	-	-	-	..	-	1990							
-	-	-	-	-	..	321	321	1991						
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286		620,979	1989	TOTAL						
21,369	13,715	45,869	84,464	1,060		593,952	1990							
18,095	12,701	38,724	79,484	989	321	520,547	1991							

Table 8

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry (1980 Classification) and Province, 1989-1991

SIC 1980	Industry	Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
A	Agriculture & related services	1989 5,856 1990 6,058 1991 5,394	67 41 24	70 122 122	151 192 180	100 78 93	1,946 1,993 1,729	1,749 1,748 1,562
B	Fishing & trapping	1989 1,433 1990 1,173 1991 1,180	515 352 306	10 24 26	380 356 353	23 21 31	54 42 52	22 23 15
C	Logging & forestry	1989 8,103 1990 7,164 1991 6,637	143 151 147	33 23 27	486 337 268	406 322 291	1,987 1,623 1,490	656 573 478
D	Mining, quarrying & oil wells	1989 10,282 1990 9,655 1991 8,146	229 243 174	- X -	636 623 845	304 267 192	2,714 2,308 1,816	1,804 1,595 1,292
E	Manufacturing	1989 211,662 1990 191,278 1991 154,313	2,648 2,475 1,977	675 722 602	3,616 3,264 3,176	4,678 4,477 4,159	85,648 77,346 63,011	75,801 64,642 48,906
F	Construction	1989 64,343 1990 61,103 1991 45,737	930 803 723	336 320 293	1,955 1,709 1,408	1,389 1,080 936	17,359 15,934 11,912	19,093 16,434 10,948
G	Transportation and storage	1989 38,645 1990 37,645 1991 34,946	331 347 341	133 124 122	809 812 716	725 667 655	13,153 12,813 12,265	10,627 9,931 8,892
H	Communication and other utilities	1989 11,814 1990 12,011 1991 11,183	195 187 196	26 43 32	345 321 340	346 395 449	4,174 4,350 4,128	4,571 4,414 3,790
I	Wholesale trade	1989 33,861 1990 32,846 1991 28,103	477 491 519	80 82 47	431 411 408	408 363 333	12,762 12,211 10,586	11,190 10,205 8,094
J	Retail trade	1989 67,098 1990 63,362 1991 56,657	1,098 1,175 1,033	203 176 160	1,190 1,174 1,111	1,038 1,037 873	24,197 20,679 18,858	22,669 21,758 17,925
K	Finance and insurance	1989 1,632 1990 1,696 1991 1,657	33 27 26	X - X	X X X	11 11 XXX	779 855 946	469 473 334
L	Real estate operator and insurance agent	1989 2,598 1990 2,501 1991 2,368	22 22 20	X XX XX	20 34 34	10 XXX 16	931 963 955	1,182 1,025 892

Tableau 8

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique (Classification 1980) et la province, 1989-1991

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Columbia		Northwest Territories		Yukon	Total	Activité économique	CTI 1980				
			Colombie-Britan-nique	Terri-toires du Nord-Ouest										
66	216	380	1,111	-	-	5,856	1989	Agriculture et services connexes	A					
83	231	410	1,159	X	-	6,058	1990							
66	202	381	1,035	-	-	5,394	1991							
XX	X	-	424	-	-	1,433	1989	Pêche et piégeage	B					
XX	X	-	349	-	-	1,173	1990							
-	XX	-	393	-	-	1,180	1991							
81	138	191	3,975	XXX	-	8,103	1989	Exploitation forestière et des services	C					
60	132	274	3,666	X	-	7,164	1990							
39	131	231	3,528	XX	X	6,637	1991	forestiers						
572	434	1,833	1,451	305	-	10,282	1989	Mines, carrières et puits de pétrole	D					
504	394	1,817	1,630	271	-	9,655	1990							
416	390	1,364	1,374	227	56	8,146	1991							
6,219	2,217	10,068	20,033	59	-	211,662	1989	Industries manufacturières	E					
5,996	2,271	9,937	20,115	33	-	191,278	1990							
4,775	1,978	8,040	17,636	39	14	154,313	1991							
2,197	2,184	6,586	12,114	200	-	64,343	1989	Construction	F					
2,126	2,114	6,919	13,481	183	-	61,103	1990							
1,501	1,775	4,782	11,249	127	83	45,737	1991							
2,154	831	3,134	6,659	89	-	38,645	1989	Transport et entreposage	G					
1,901	779	3,105	7,091	75	-	37,645	1990							
1,583	801	2,663	6,797	84	27	34,946	1991							
456	70	450	1,153	28	-	11,814	1989	Communications et autres services	H					
439	52	523	1,271	16	-	12,011	1990							
382	44	506	1,297	14	XX	11,183	1991	publics						
1,405	837	2,093	4,170	XXX	-	33,861	1989	Commerce de gros	I					
1,485	910	2,132	4,542	14	-	32,846	1990							
1,233	799	1,742	4,307	16	19	28,103	1991							
2,366	1,765	5,040	7,490	42	-	67,098	1989	Commerce de détail	J					
2,274	1,747	5,258	8,058	26	-	63,362	1990							
2,030	1,542	4,918	8,146	38	23	56,657	1991							
15	84	XX	233	-	-	1,632	1989	Intermédiaires	K					
13	76	XX	232	X	-	1,696	1990	financiers et assurances						
10	80	XXX	240	-	-	1,657	1991							
53	50	X	325	X	-	2,598	1989	Services immobiliers	L					
52	50	X	339	X	-	2,501	1990	et agences						
54	37	X	350	X	X	2,368	1991	d'assurances						

Table 8

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry (1980 Classification) and Province, 1989-1991
- Concluded

SIC 1980	Industry	Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
M	Business services	1989 10,516	113	XXX	81	107	3,653	4,833
		1990 10,155	88	10	67	126	3,544	4,380
		1991 9,184	55	XX	76	136	3,248	3,922
N	Government services	1989 36,209	1,255	435	1,502	763	7,519	14,799
		1990 35,928	1,177	432	1,302	1,126	7,676	14,152
		1991 35,855	1,212	384	1,469	1,142	7,584	13,941
O	Educational services	1989 12,261	44	49	XXX	59	3,560	5,301
		1990 13,415	127	56	XX	62	3,812	5,706
		1991 13,586	123	65	16	86	3,739	5,826
P	Health & social services	1989 51,328	1,629	188	1,203	1,423	20,723	12,453
		1990 53,260	1,671	217	1,274	1,486	21,019	13,086
		1991 52,931	1,682	189	1,446	1,440	20,410	12,684
Q	Accommodation, food and beverage services	1989 30,714	604	141	717	573	9,732	8,959
		1990 31,433	575	129	636	536	10,153	8,677
		1991 28,032	459	116	591	464	9,045	7,546
R	Other services	1989 17,539	324	57	311	681	5,589	4,764
		1990 17,589	333	62	307	423	5,356	5,094
		1991 16,754	333	54	290	302	5,417	4,599
S	Industry unspecified or undefined	1989 5,085	32	X	54	39	2,228	25
		1990 5,680	83	X	43	23	2,057	528
		1991 7,884	71	-	-	64	1,498	3,827
	TOTAL	1989 620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
		1990 593,952	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444
		1991 520,547	9,421	2,250	12,730	11,670	178,689	155,473

Tableau 8

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique (Classification 1980) et la province, 1989-1991 - fin

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Northwest			Yukon	Total	Activité économique	CTI 1980
			Columbia		Terri-				
			chewan	Colombie-	toires				
				Britan-	nique	du Nord-	Ouest		
218	203	394	901	XX	-	10,516	1989	Services aux entreprises	M
292	220	435	991	X	-	10,155	1990		
325	236	325	850	X	XX	9,184	1991		
2,105	712	3,299	3,648	172	-	36,209	1989	Services gouvernementaux	N
2,200	727	3,243	3,776	117	-	35,928	1990		
2,047	747	3,015	4,150	135	29	35,855	1991		
405	222	977	1,629	XXX	-	12,261	1989	Services d'enseignement	O
422	251	1,047	1,923	X	-	13,415	1990		
415	239	1,063	2,010	XX	-	13,586	1991		
1,877	1,869	3,621	6,307	35	-	51,328	1989	Services de soins	P
1,983	1,882	3,808	6,796	38	-	53,260	1990	de santé et	
1,959	1,877	3,695	7,513	32	XX	52,931	1991	services sociaux	
977	964	2,817	5,184	46	-	30,714	1989	Hébergement et	Q
1,061	872	2,840	5,931	23	-	31,433	1990	restauration	
911	858	2,396	5,599	23	24	28,032	1991		
390	680	2,145	2,542	56	-	17,539	1989	Autres industries	R
436	689	2,219	2,616	54	-	17,589	1990	de services	
313	657	2,110	2,605	47	27	16,754	1991		
58	409	1,748	264	226	-	5,085	1989	Activités	S
37	317	1,895	498	198	-	5,680	1990	indéterminées ou	
36	304	1,485	405	194	-	7,884	1991	imprécises	
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	-	620,979	1989	TOTAL	
21,369	13,715	45,869	84,464	1,060	-	593,952	1990		
18,095	12,701	38,724	79,484	989	321	520,547	1991		

Table 9

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Industry Division (1980 Classification)
1990-1991

Code	Part of Body	Industry							
		TOTAL		Agriculture "A"		Fishing & Trapping Pêche et Piégeage "B"		Logging & Forestry Exploitation forestières & services forestiers "C"	
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
13	Eye(s)	29,982	24,451	272	234	15	15	392	329
20	Neck	8,981	12,852	86	72	XXX	11	120	136
31	Arm	27,032	23,701	294	268	71	64	369	310
32	Wrist	20,463	18,084	253	226	46	58	229	226
33	Hand	30,205	24,699	327	339	73	75	309	292
34	Finger(s)	72,492	59,846	697	587	155	150	584	531
42	Back	165,994	148,898	1,290	1,146	304	303	1,398	1,310
43	Chest	13,176	11,430	178	146	42	54	264	264
45	Shoulder	31,556	28,943	303	258	71	63	299	324
51	Leg(s)	44,665	39,624	581	541	108	115	1,150	1,138
52	Ankle	25,724	23,076	328	334	42	62	435	374
53	Foot	23,722	19,677	340	269	42	32	283	283
70	Multiple	31,997	29,441	311	308	64	61	478	375
	Others	67,963	55,825	798	666	132	117	854	745
	TOTAL	593,952	520,547	6,058	5,394	1,173	1,180	7,164	6,637

Tableau 9

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et l'activité économique
(Classification 1980), 1990-1991

Activité économique										Siège de la lésion	Code		
Mining		Manufacturing		Construction		Transportation and Storage							
Mines		Manufactures				Transport et entreposage							
"D"		"E"		"F"		"G"							
1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991				
443	360	13,787	10,845	4,159	3,026	1,262	1,100	Oeil (yeux)		13			
184	233	2,263	3,105	812	783	763	1,178	Cou		20			
390	341	10,043	8,209	2,598	1,862	1,624	1,508	Bras		31			
223	239	7,664	6,193	2,096	1,560	914	900	Poignet		32			
403	331	10,707	8,064	3,216	2,275	1,234	1,110	Main		33			
856	664	30,248	23,211	6,702	4,898	2,640	2,459	Doigt(s)		34			
2,586	2,182	47,302	38,565	15,606	12,102	11,507	10,779	Dos		42			
218	214	4,045	3,258	1,579	1,220	976	913	Poitrine		43			
423	380	10,360	8,559	2,668	2,057	2,118	2,026	Épaule(s)		45			
965	817	12,523	10,279	5,593	4,229	3,246	3,115	Jambe(s)		51			
470	381	6,419	5,367	3,103	2,310	2,173	1,982	Cheville		52			
366	297	7,065	5,414	2,868	2,063	1,553	1,362	Pieds(s)		53			
649	553	7,497	6,234	3,589	2,816	2,742	2,567	Parties multiples		70			
1,479	1,154	21,355	17,010	6,514	4,536	4,893	3,947	Autres parties du corps					
9,655	8,146	191,278	154,313	61,103	45,737	37,645	34,946	TOTAL					

Table 9

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Industry Division (1980 Classification)
1990-1991 - Continued

Code	Part of Body	Industry Division					
		Communication and Other Utilities		Wholesale Trade		Retail Trade	
		Communications et autres services publics		Commerce de gros		Commerce de détail	
		"H"	"I"	"I"	"J"	"J"	"J"
		1990	1991	1990	1991	1990	1991
13	Eye(s)	392	384	1,575	1,299	3,340	2,781
20	Neck	242	335	448	668	917	1,236
31	Arm	475	508	1,391	1,185	2,579	2,263
32	Wrist	300	278	986	871	2,202	2,072
33	Hand	336	296	1,540	1,277	3,590	3,047
34	Finger(s)	663	660	3,541	2,967	9,616	8,290
42	Back	3,813	3,537	10,037	8,740	18,323	16,853
43	Chest	300	271	799	686	1,107	1,020
45	Shoulder	664	640	1,740	1,477	3,088	2,901
51	Leg(s)	1,273	1,191	2,482	2,175	4,187	3,593
52	Ankle	891	909	1,479	1,317	2,260	2,140
53	Foot	511	405	1,667	1,304	2,715	2,241
70	Multiple	758	698	1,558	1,339	2,849	2,718
	Others	1,393	1,071	3,603	2,798	6,589	5,502
	TOTAL	12,011	11,183	32,846	28,103	63,362	56,657

Tableau 9

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et l'activité économique
(Classification 1980), 1990-1991 - suite

Activité économique						Siège la lésion	Code		
Finance and Insurance		Real Estate Operator & Insurance Agent		Business Services					
Intermédiaires financiers et assurances "K"		Services immobiliers et agences d'assurances "L"		Services aux entreprises "M"					
1990	1991	1990	1991	1990	1991				
48	31	100	77	328	283	Oeil (yeux)	13		
30	57	39	61	174	244	Cou	20		
65	73	94	109	376	357	Bras	31		
62	37	81	71	279	285	Poignet	32		
50	45	98	113	396	376	Main	33		
124	116	237	184	835	741	Doigt (s)	34		
496	458	810	782	2,778	2,605	Dos	42		
34	14	45	54	206	243	Poitrine	43		
73	72	120	120	472	461	Épaule (s)	45		
97	117	225	199	954	873	Jambe (s)	51		
87	86	108	138	659	603	Cheville	52		
79	65	107	83	492	402	Pieds (s)	53		
90	92	152	162	698	623	Parties multiples	70		
361	394	285	215	1,508	1,088	Autres parties du corps			
1,696	1,657	2,501	2,368	10,155	9,184	TOTAL			

Table 9

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body, and Industry Division, (1980 Classification)
1990-1991 - Concluded

Code	Part of Body	Industry Division					
		Government Services Services gouvernementaux		Educational Services Services d'enseignement		Health & Social Services Services de soins de santé et services sociaux	
		"N"	"O"	"O"	"P"	1990	1991
13	Eye(s)	1,294	1,200	344	372	704	702
20	Neck	851	1,154	226	352	1,178	2,256
31	Arm	1,443	1,473	540	575	2,142	2,078
32	Wrist	968	999	414	452	1,785	1,731
33	Hand	1,220	1,115	456	387	1,761	1,496
34	Finger(s)	2,415	2,298	937	928	3,396	3,150
42	Back	10,678	10,806	4,057	4,171	22,074	21,492
43	Chest	986	888	300	270	1,057	1,019
45	Shoulder	1,968	2,105	658	711	4,273	4,428
51	Leg(s)	3,420	3,486	1,214	1,272	2,652	2,699
52	Ankle	2,128	2,093	923	985	1,757	1,715
53	Foot	1,202	1,268	601	571	1,413	1,421
70	Multiple	2,844	2,853	1,034	995	3,411	3,772
	Others	4,511	4,117	1,711	1,545	5,657	4,972
	TOTAL	35,928	35,855	13,415	13,586	53,260	52,931

Tableau 9

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et l'activité économique
(Classification 1980), 1990-1991 - fin

Activité économique							
Accommodation Food & Bev. Services		Other Services		Industry unspecified or undefined		Siège de la lésion	Code
Hébergement et restauration		Autres services		Activités indéterminées ou imprécises			
"Q"	"R"	"S"	"T"	"U"	"V"		
1990	1991	1990	1991	1990	1991		
486	427	800	751	241	235	Oeil (yeux)	13
277	439	272	368	91	164	Cou	20
1,610	1,456	737	758	191	304	Bras	31
1,229	1,063	558	536	174	287	Poignet	32
3,336	2,901	874	773	279	387	Main	33
6,600	5,632	1,630	1,454	616	926	Doigt(s)	34
6,528	6,092	4,994	4,839	1,413	2,136	Dos	42
501	420	404	350	135	126	Poitrine	43
1,120	1,074	893	959	245	328	Épaule(s)	45
1,979	1,822	1,580	1,367	436	596	Jambe(s)	51
1,298	1,072	927	863	237	345	Cheville	52
1,418	1,222	766	657	234	318	Pieds(s)	53
1,820	1,606	1,110	1,092	343	577	Parties multiples	70
3,231	2,806	2,044	1,987	1,045	1,155	Autres parties du corps	
31,433	28,032	17,589	16,754	5,680	7,884	TOTAL	



Technical Notes

Objective

The objective of the National Work Injuries Statistics Program hereafter referred to as, the National Program is to provide information on occupational health and safety in Canada.

Data Source

The work injury and illness statistics originate from administrative records used by Workers' Compensation Boards and Commissions to settle claims from injured workers. Statistics shown in this publication represent a census of all time-loss injuries and illnesses (including fatalities) as defined by the National Program (see Terms and Definitions).

Data Base and Processing

About 520,000 records have been received from all territorial and provincial Workers' Compensation Boards and Commissions by Statistics Canada in 1991 under a co-operative arrangement according to which the Boards and Commissions provide Statistics Canada with the following coded data items for each time-loss injury:

- province,
- sex,
- age,
- occupation,
- industry,
- month and year of the injury,
- nature of injury (identifying the injury in terms of its physical characteristics, e.g., sprains or fractures),
- part of body injured,
- source of injury (the object, substance, exposure or bodily motion directly resulting in the injury, e.g., noise or chemicals), and
- type of accident (the event directly resulting in the injury, e.g., fall or struck against).

After the data have been received by Statistics Canada they are checked for errors and consistency. Basically, this involves an edit for invalid codes and a time series analysis. If large variances in year-over-year comparisons are observed, the appropriate Workers' Compensation Board or Commission is contacted to provide explanations or to correct the data.

Notes techniques

Objectif

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail qu'on appelle ci-dessous le "Programme national" a pour objectif de fournir de l'information sur la santé et la sécurité au travail au Canada.

Source des données

Les statistiques relatives aux accidents de travail et aux maladies professionnelles proviennent des dossiers administratifs utilisés par les Commissions des accidents du travail pour donner suite aux réclamations des travailleurs blessés. Les statistiques diffusées dans la présente publication constituent un recensement de toutes les lésions et maladies entraînant l'absence du travail (incluant les décès) telle que définie dans le cadre du Programme national (voir Termes et définitions).

Les données et leur traitement

En 1991, les commissions des accidents du travail des provinces et territoires ont transmis environ 520,000 documents à Statistique Canada suivant un accord de coopération en vertu duquel elles s'engagent à fournir à Statistique Canada, pour chaque lésion professionnelle entraînant des pertes de temps, les éléments d'information suivants, préalablement codés.

- la province,
- le sexe,
- l'âge,
- la profession,
- l'activité économique,
- le mois et l'année de l'accident,
- la nature de la lésion (description de la blessure en fonction de ses caractéristiques physiques, par exemple, une entorse ou une fracture),
- le siège de la lésion,
- l'agent causal de la lésion (l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement du corps qui a causé la blessure, par exemple un bruit ou un produit chimique), et
- le genre d'accident (l'événement qui a causé la blessure, par exemple une chute ou un heurt).

Statistique Canada vérifie les données qu'il reçoit pour voir si elles renferment des erreurs et si elles sont cohérentes. Il s'agit essentiellement de vérifier la présence de codes invalides et d'effectuer une analyse chronologique. Si des variances importantes sont observées en comparant les données d'une année à l'autre, on communique avec la commission des accidents du travail concernée pour obtenir des explications.

Similarly, if many invalid codes are found, the appropriate Board or Commission is approached to make corrections; otherwise the invalid codes are recoded to the category "unknown". It should be noted that the edit does not detect if valid codes have been used incorrectly.

De la même façon, s'il découvre beaucoup de codes invalides, il entre en contact avec la commission intéressée pour ensuite prendre les mesures correctives qui s'imposent; autrement, les codes invalides sont convertis à la catégorie "inconnu". Il convient de noter que la vérification effectuée ne permet pas de savoir si des codes valides ont été utilisés incorrectement.

Classification Standards

The National Program, uses the following three standards for the production of statistics:

- (a) injuries and illnesses: **Canadian Work Injuries Standard**.
- (b) occupation: **Occupational Classification Manual, 1971 - Census of Canada** (Catalogue 12-537);
- (c) industrial activity: **Standard Industrial Classification, 1980** (Catalogue 12-501);

Under the existing arrangement, the Workers' Compensation Boards and Commissions code all data according to these standards prior to transferring the information to Statistics Canada.

Coverage and Data Limitations

The National Program uses administrative records to compile work-related injury and illness statistics. Such records provide a readily accessible data source for general statistical information, thus eliminating the need for costly surveys. However, the user of the data must be aware that the data were collected primarily to meet specific program requirements. Two problems frequently identified with the use of administrative data for statistical purposes relate to data availability and population coverage.

Data availability depends on the accounting period of the program administered. For work injuries statistics the accounting period is the calendar year. Factors affecting the release date of national work injuries statistics are the time necessary for the Boards and Commissions to process claims, and for Statistics Canada to compile the information for release.

Given the National Program's standards and definitions or selection criteria, it should be noted that the data produced by the National Program differ slightly from information released by the Workers' Compensation Boards and Commissions in their Annual Reports. For example, most Annual Reports contain statistics based on the "year of first payment" instead of being restricted to the year in which the injury occurred.

Normes de classification

Le Programme national applique les trois normes suivantes à la production de statistiques:

- a) accidents et maladies: **Classification canadienne des accidents du travail**.
- b) profession: **Classification type des professions, 1971-Recensement du Canada** (n° 12-538 au catalogue);
- c) activité économique: **Classification type des industries, 1980** (n° 12-501 au catalogue);

Aux termes des dispositions actuelles, les Commissions des accidents du travail codent toutes les données en fonction de ces normes avant de les transmettre à Statistique Canada.

Couverture et restrictions aux données

Le Programme national utilise les dossiers administratifs pour rassembler des statistiques sur les lésions et les maladies liées au travail. Ces dossiers constituent une source de statistiques générales facilement accessible, ce qui élimine le besoin d'enquêtes onéreuses. Cependant, l'utilisateur de statistiques doit savoir que les données ont été conçues en fonction de programmes particuliers. L'utilisation des dossiers administratifs à des fins statistiques entraîne souvent deux genres de problèmes: l'actualité des données et la couverture.

L'actualité des données dépend de la période comptable du programme visé. Dans le cas des statistiques relatives aux accidents du travail, la période comptable est l'année civile. La date de publication des statistiques sur les accidents du travail dépend du temps nécessaire au traitement des réclamations par les commissions et à la compilation de l'information pour fins de publication par Statistique Canada.

Compte tenu des normes et des définitions qui se rattachent au Programme national, il faut signaler que les données produites diffèrent légèrement des renseignements que présentent les commissions des accidents du travail dans leur rapport annuel. Par exemple, dans la plupart de ces rapports les données sont basées sur l'année du premier versement d'indemnisation plutôt que sur l'année où l'accident s'est produit.

Population coverage is another area of concern. While administrative records provide census-type information with respect to the program administered, the data may not match target populations desirable for general analytical or statistical purposes. Therefore, statistics based on administrative records may exclude areas of the target population which may be of interest to certain analysts or policy makers.

The National Program collects data from the twelve Workers' Compensation Boards and Commissions. The acts and regulations administered, and the operations of all Boards and Commissions are similar; however, they are not identical.

All Boards and Commissions attempt to follow the National Program's standards as closely as possible when supplying data. However, operational procedures may necessitate some variations.

The standard reference period for reporting work injuries statistics is the calendar year, but it should be noted that the data initially may have been collected on a fiscal-year basis. The data contain injuries by year of accident which were accepted for payment during the year of the accident, or the three-month period immediately following the reference year.

Consistency in the coding of industrial activity is difficult to achieve because not all Boards and Commissions can follow Statistics Canada's coding structures. For example, the same business may be assigned different codes from one jurisdiction to the next.

Occupational illnesses are currently not well represented in the data for the following reasons. First, an illness has to be properly diagnosed and recognized under workers' compensation legislation. Second, occupational illnesses may be latent for many years and, if the cause is obscure, may be treated within the general health care system. Third, the coding manual may not contain codes necessary to identify all occupational illnesses.

Work injury rates permit direct comparisons between populations of different size. For the rates to be accurate, the injuries as captured by the Workers' Compensation Boards and Commissions and the population at risk (average annual employment obtained from Statistics Canada surveys), must come from an identical universe. Problems with data coverage make it impossible to calculate accurate injury rates at the present time.

La couverture constitue également une préoccupation. Même si les dossiers administratifs fournissent des données exhaustives en ce qui a trait au programme administré, ces données peuvent ne pas correspondre à la population cible souhaitable à des fins d'analyse générale ou statistiques. Par conséquent, les statistiques fondées sur des dossiers administratifs peuvent exclure des éléments de la population cible susceptibles d'intéresser certains analystes ou certains décideurs.

Le Programme national permet de recueillir les données des douze commissions des accidents du travail. Les lois et les règlements administrés par les diverses commissions ainsi que le fonctionnement de ces commissions sont semblables, mais non identiques.

Lorsqu'elles fournissent des données, toutes les commissions essaient de respecter les normes du programme dans la mesure du possible. Cependant, certaines procédures opérationnelles peuvent parfois exiger qu'elles y dérogent.

La période normale de référence des données sur les accidents du travail est l'année civile. Cependant, il est à noter que l'information initiale a peut-être été recueillie sur la base de l'exercice financier. Les données portent sur tous les accidents qui sont survenus durant l'année et qui ont été acceptés pour indemnisation au cours de l'année où s'est produit l'accident ou au cours des trois premiers mois de l'année suivante.

Il est difficile d'en arriver à un codage uniforme de la branche d'activité parce que ce ne sont pas toutes les commissions qui peuvent se conformer aux structures de Statistique Canada pour coder les accidents du travail. Par exemple une même entreprise pourra être soit classée dans des branches d'activité différentes d'une juridiction à l'autre.

Les maladies professionnelles ne sont que partiellement prises en compte dans les données actuelles pour les raisons suivantes. En premier lieu, une maladie doit être diagnostiquée maladie professionnelle et reconnue comme telle dans les lois relatives aux accidents du travail. En deuxième lieu, une maladie professionnelle peut demeurer latente pendant de nombreuses années et, si la cause n'est pas claire, elle peut être traitée dans le cadre des soins de santé généraux. En troisième lieu, certaines maladies professionnelles peuvent ne correspondre à aucun des codes figurant dans le manuel de codage en usage.

Les taux d'accident permettent la comparaison directe de populations de tailles différentes. Pour que ces taux soient exacts, les accidents tels que saisis par les commissions des accidents du travail et la population exposée, soit les "effectifs annuels moyens" provenant des enquêtes de Statistique Canada, doivent provenir d'un univers identique. Les problèmes liés à la couverture empêchent pour l'instant le calcul de taux d'accident précis.

Within each jurisdiction the data are consistent over time, but differences are observed if interprovincial comparisons are made. Causes for some of these differences have been noted above. Others may arise from unique operating procedures and/or the populations covered in each province. It is recommended that the reader compare trends instead of absolute values.

Dans chaque province ou territoire, les données sont cohérentes d'une année à l'autre; cependant, lorsqu'on veut comparer les données de deux provinces, on trouve des différences. Ce qui a été dit plus haut permet d'expliquer certaines de ces différences. D'autres découlent de l'utilisation de procédures particulières et/ou de la population exposée dans chaque province. Il est recommandé au lecteur de comparer les tendances plutôt que les valeurs absolues.

Terms and Definitions

Definitions of terms used by the National Program are given below.

Industry

An industry is defined as a group of enterprises, for example, companies and establishments, which are engaged in the same or similar kind of economic activity. Workers' Compensation Boards and Commissions classify businesses according to their industrial activity for administrative purposes. The provincial acts are similar, but not identical; for example, the legislation may exclude certain industries from coverage. Hence, there exist differences in coverage among jurisdictions. For purposes of this report, the industry of the injured or ill worker is shown on the basis of the **Standard Industrial Classification Manual, 1980**, Statistics Canada (Catalogue 12-501).

Injury and Illness

An occupational injury is any injury resulting from a work-related accident, for example, a cut, a sprain, a fracture, or an amputation. Occupational illness, as distinct from a physical injury, results from conditions in the work environment.

- (a) Nature of injury or illness: the principal physical characteristics of an injury or illness.
- (b) Part of body injured: the part of body directly affected by an injury or illness.
- (c) Source of injury or illness: the object, substance, exposure or bodily motion which directly inflicted the injury or illness.
- (d) Type of accident: the event which directly resulted in the injury or illness.

Occupation

Occupation is defined as the principal activity a person is engaged in at his/her place of work. The occupation of an injured or ill employee is coded according to the **Occupational Classification Manual, Census of Canada, 1971**, Statistics Canada (Catalogue 12-537).

Termes et définitions

Les définitions des termes utilisés dans le cadre du programme national sont données ci-dessous.

Branche d'activité

La branche d'activité est un ensemble d'entreprises, par exemple, les compagnies et établissements qui exercent la même activité économique, ou une activité semblable. Les diverses commissions des accidents du travail classent, à des fins d'administration, les entreprises selon leurs activités économiques. Cependant, comme les lois provinciales ne sont pas tout à fait identiques (suivant la province par exemple, une loi peut ne pas s'appliquer à certaines branches d'activité), les branches visées ne sont pas les mêmes. Pour le présent rapport, la branche d'activité au sein de laquelle oeuvre le travailleur blessé ou malade provient de la **Classification type des industries, 1980**, Statistique Canada (n° 12-501 au catalogue).

Lésion et maladie

Une lésion professionnelle désigne toute lésion résultant d'un accident de travail, par exemple, une coupure, une entorse, une fracture ou une amputation. Une maladie professionnelle, par opposition à une lésion, résulte de l'exposition aux conditions du milieu de travail.

- a) Nature de la lésion ou de la maladie: la principale caractéristique physique de la lésion ou de la maladie.
- b) Siège de la lésion ou de la maladie: la partie du corps directement touchée par une lésion ou une maladie.
- c) Agent causal de la lésion ou de la maladie: l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement qui est directement responsable de la lésion ou de la maladie.
- d) Genre d'accident: l'événement qui a directement provoqué la lésion ou la maladie.

Profession

La profession est l'activité qu'exerce principalement une personne à son lieu de travail. Le code attribué à la profession de l'employé blessé ou malade est conforme à la **Classification type des professions, Recensement du Canada, 1971**, Statistique Canada (n° 12-538 au catalogue).

Reference Year

This is the calendar year for which the work injury and illness data have been reported. For purposes of the National Program, this includes all time-loss injuries which occurred during the reference year and which were accepted for payment by Workers' Compensation Boards and Commissions by March 31 of the following year.

Année de référence

L'année de référence est l'année civile à laquelle s'appliquent les renseignements qui ont été donnés sur l'accident de travail ou la maladie professionnelle. Aux fins du programme national, cela comprend tous les accidents du travail avec perte de temps qui sont survenus au cours de l'année de référence et dont le paiement a été accepté par les Commissions des accidents du travail au plus tard le 31 mars de l'année suivante.

Time-loss Injury or Illness

A time-loss injury or illness is defined as an injury or illness where an employee is compensated for a loss of wages following an accident, or where a worker is compensated for a permanent disability with or without any time lost in his/her employment (for example, in cases where an employee receives compensation for a loss of hearing resulting from excessive noise in the work place).

Worker or Employee

For purposes of this report, a worker or an employee is defined as a person who is covered by workers' compensation legislation. It should be noted that coverage differs slightly between jurisdictions, and may include self-employed persons who have been accepted for coverage, as well as individuals who are deemed employees by Workers' Compensation Boards and Commissions.

Lésion ou maladie entraînant une perte de temps

Une lésion ou une maladie entraînant une perte de temps est une lésion ou maladie qui fait en sorte que l'employé est indemnisé pour une perte de rémunération par suite d'un accident ou pour une incapacité permanente avec ou sans perte de temps de son emploi (par exemple, lorsqu'un employé reçoit une indemnité pour la perte de l'ouïe causée par un niveau de bruit excessif à son lieu de travail).

Travailleur ou employé

Dans le présent rapport, un travailleur ou un employé est une personne qui est régie par une loi provinciale sur les accidents de travail. Il convient de noter que le champ d'application de ces lois varie légèrement d'une province à l'autre, et peut comprendre les travailleurs autonomes qui ont demandé d'être régis par ces lois et dont la demande a été approuvée ainsi que les personnes qui sont considérées comme des employés par les diverses commissions des accidents du travail.

Data Availability

This publication contains summary information about all the data items for which the National Program collects data. Other tabulations, meeting specific needs, can be produced on request. To give an indication to the reader of the detail available in the National Program's data base, the following list contrasts the number of codes shown in the publication with those contained in the data base.

Number of Codes in the Publication and in the Data Base

Variable	Number of Codes	
	In the Publication	In the Data Base
	Dans la publication	Dans la base de données
Nature of Injury - Nature de la lésion	30	48
Part of Body - Siège de la lésion	31	67
Source of Injury - Agent causal de la lésion	51	336
Type of Accident - Genre d'accident	16	106
Occupation - Profession	23	488
Industry - Activité économique	19	402

The tables contained in this publication show data by province. While this information is useful for certain analyses, different needs require other statistics. For example, a safety officer may want to know how many back injuries in construction are caused by falls from elevation.

Disponibilité des données

Cette publication contient un résumé de l'information sur les données amassées par le Programme national. Des tableaux additionnels peuvent aussi être produits de façon à rencontrer des besoins précis. Afin de démontrer au lecteur ce qui est disponible dans la base de données du Programme national, le tableau suivant compare le nombre de codes apparaissant dans cette publication au nombre de codes pouvant être extraits de la base de données.

Nombre de codes dans la publication et dans la base de données

	In the Publication	In the Data Base
	Dans la publication	Dans la base de données
Nature of Injury - Nature de la lésion	30	48
Part of Body - Siège de la lésion	31	67
Source of Injury - Agent causal de la lésion	51	336
Type of Accident - Genre d'accident	16	106
Occupation - Profession	23	488
Industry - Activité économique	19	402

Les tableaux de cette publication montrent les données par province. Cette information peut servir un certain genre d'analyses, mais d'autres besoins requièrent des statistiques différentes. Ainsi, un responsable de la sécurité au travail aura besoin de connaître le nombre de blessures au dos causées par des chutes à partir d'une élévation dans le domaine de la construction.

A table showing **nature of injury by part of body injured** informs the user about the seriousness of the injury and the adequacy of protective equipment. For example, a manufacturer of safety boots may be interested in a tabulation which shows injuries to the foot caused by punctures. If the **source of injury** is included in the table, the analyst or safety officer would also be informed about the objects or substances which caused the injury. This could trigger appropriate action for eliminating the hazards, or for training workers in the safe handling of objects or substances.

Another table, **nature of injury by type of accident**, informs about how the injury occurred. For example, most sprain and strain injuries result from overexertion while workers are lifting objects. Adding the dimension of **source of injury** to this table provides information about how workers came into contact with specific injury producing objects or substances. For example, it may be found that certain safety glasses protect against frontal impacts, but not against objects striking from the side.

These are but a few examples of the many tables which can be produced from the National Program's data base. Depending on the specific need, special tables can be supplied on request within two or three working days.

Un tableau qui montre la nature de la lésion selon le siège de la lésion peut informer l'utilisateur sur l'importance de la blessure et l'efficacité de l'équipement de protection. Un fabricant de bottes de sécurité peut s'intéresser au nombre de blessures aux pieds causées par une perforation. Si l'**agent causal de la lésion** fait partie du tableau, l'analyste ou le responsable de la sécurité saura également quels objets ou substances sont responsables de la blessure. Ceci peut déclencher une action pour éliminer le risque ou pour former les travailleurs à plus de prudence dans la manipulation de ces objets ou substances.

Un autre tableau qui montre la nature de la lésion selon le genre d'accident peut informer sur la façon dont l'accident s'est produit. Ainsi, la plupart des entorses et foulures sont le résultat d'un effort excessif alors que le travailleur soulève un objet. L'ajout de la composante **agent causal de la lésion** indique comment le travailleur s'est trouvé en présence des objets ou substances qui ont causés l'accident. On peut découvrir, par exemple, que certaines lunettes de sécurité sont efficaces en cas d'impact frontal, mais non en cas d'impact sur le côté.

Ces tableaux ne sont que quelques exemples qui peuvent être produits à partir de la base de données du Programme national. Des tableaux spéciaux sont fournis sur demande et selon des besoins précis en deux ou trois jours ouvrables.



ORDER FORM

Statistics Canada Publications

For faster service



1-800-267-6677



**VISA and MasterCard
Accounts**

PF
03681
1991-01

Version française de ce bon de commande disponible sur demande



Statistics Canada Statistique Canada

Canadā

Introducing

Health Reports

Statistics Canada's most frequently requested health information - now in one comprehensive quarterly journal

- **Feature Articles**... on key topics like the results of recent research on cancer, cardiovascular disease, etiology, and the socio-economic impact of health issues on Canadians
- **Highlights**... capsule summaries of the latest health data released by Statistics Canada
- **Selected Indicators**... to let you track and monitor important health trends on a national, regional or provincial level, including hospital indicators, mortality and morbidity statistics and national health levels

And, every issue of **Health Reports** includes a list of available information and sources to contact for specialized tabulations or custom data.

Be informed. Don't miss a single issue. Order your subscription today!

A subscription to **Health Reports**

(Catalogue No. 82-003) is \$104 annually in Canada, US\$125 in the United States and US\$146 in other countries.

To order, write to: Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre, listed in this publication.



Nouveau !

Rapports sur la santé

Les renseignements sur la santé les plus demandés à Statistique Canada - maintenant disponibles dans une revue trimestrielle

- Des **articles de fond**... traitant les grands dossiers de l'heure : découvertes récentes sur le cancer, les affections cardio-vasculaires, l'étiologie et l'impact socio-économique des problèmes de santé sur les Canadiens.
- Des **faits saillants**... présentant un condensé des plus récentes données sur la santé publiées par Statistique Canada.
- Des **indicateurs choisis**... vous permettant de déceler et d'analyser les nouvelles tendances dans le domaine de la santé aux niveaux national, régional et provincial. Vous y trouverez, entre autres, les indicateurs des hôpitaux, de la mortalité et de la morbidité.

Chaque numéro de **Rapports sur la santé** comprend aussi une liste de renseignements et vous indique comment vous procurer des données personnalisées et des tableaux normalisés.

**Soyez renseigné ! Ne ratez pas un seul numéro.
Abonnez-vous dès aujourd'hui !**

Un abonnement à **Rapports sur la santé** (n° 82-003 au catalogue) ne coûte que 104 \$ pour quatre numéros par an au Canada, 125 \$ US aux États-Unis et 146 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, écrivez à: Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquez avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous (voir la liste dans cette publication).

For faster service, fax
your order to

Pour obtenir votre revue
plus rapidement, commandez
par télécopieur au

1-613-951-1584

Or call toll free at

Ou composez sans frais le

1-800-267-6677

and use your VISA or
MasterCard.

et portez la commande à votre
compte VISA ou MasterCard.

HIRE OUR TEAM OF RESEARCHERS FOR \$53 A YEAR



NOTRE ÉQUIPE DE CHERCHEURS EST À VOTRE SERVICE POUR 53\$ PAR ANNÉE

Subscribing to **Perspectives on Labour and Income** is like having a complete research department at your disposal. Solid facts. Unbiased analysis. Reliable statistics.

But **Perspectives** is more than just facts and figures. It offers authoritative insights into complex labour and income issues, analysing the statistics to bring you simple, clear summaries of where the labour market and income distributions are headed.

Our team of experts is working to bring you the latest labour and income data. Each quarterly issue has:

- topical articles on current labour and income trends
- more than 50 key labour and income indicators
- a review of ongoing research projects
- information on new survey results

As a special bonus, twice a year you will also receive a Labour Market Review, giving you up-to-the-minute analysis and data of how the labour market has performed over the last six months or year.

And all for only \$53.00.

Thousands of Canadian professionals turn to **Perspectives** to discover new trends in labour and income and to stay up-to-date on the latest research findings. As a subscriber, you will get the inside story.

We know you'll find **Perspectives** indispensable. GUARANTEED. If you aren't convinced after reading your first issue, we'll give you a FULL REFUND on all outstanding issues. Order your subscription to **Perspectives** today.



S'abonner à **L'emploi et le revenu en perspective**, c'est disposer d'une division entière de chercheurs à votre service. Des faits solides. Des analyses objectives. Des statistiques fiables.

La publication n'a pas que des faits et des chiffres. Elle offre également des analyses de fond sur des questions complexes touchant l'emploi et le revenu, de façon à fournir des indications claires et précises sur les tendances actuelles du marché du travail et de la répartition des revenus.

Notre équipe de spécialistes travaille activement afin de mettre à votre disposition des données actuelles sur l'emploi et le revenu. Dans chacun des numéros trimestriels, vous trouverez

- des articles de fond rédigés par des spécialistes de l'emploi et du revenu;
- plus de 50 indicateurs clés de l'emploi et du revenu;
- un aperçu des projets de recherche en cours;
- de l'information provenant des nouvelles enquêtes.

En plus, vous recevrez une revue du marché du travail, un supplément publié deux fois par année.

Tout cela pour 53 \$ seulement!

Des milliers de professionnels au Canada consultent **Perspective** pour connaître les tendances de l'emploi et du revenu, ainsi que les plus récents résultats de recherche. Votre abonnement vous permettra de connaître tous les faits.

Nous savons que **L'emploi et le revenu en perspective** deviendra pour vous un outil indispensable. Nous le garantissons. Si vous n'êtes pas satisfaits après avoir lu le premier numéro, nous vous REMBOURSERONS le montant payé pour les numéros à venir. Abonnez-vous à **Perspective** dès aujourd'hui.

ORDER NOW!

For only \$53 (plus \$3.71 GST) you will receive the latest labour and income research (4 issues per year). Subscription rates are US\$64 for U.S. customers and US\$74 for customers outside North America.

Fax your Visa or MasterCard order to:
613-951-1584

Call toll free:

1-800-267-6677

Or mail to:

Publication Sales and Service
Statistics Canada
Ottawa, Ontario K1A 0T6
Or contact your nearest
Statistics Canada Reference
Centre listed in this
publication.

ABONNEZ-VOUS DÈS MAINTENANT!

Pour 53 \$ seulement (plus 3,71 \$ de TPS), vous recevrez les plus récentes recherches sur l'emploi et le revenu (quatre numéros par année).

L'abonnement est de 64 \$ US aux États-Unis et de 74 \$ US à l'extérieur de l'Amérique du Nord. Faites parvenir votre commande par télécopieur (Visa ou MasterCard) : 613-951-1584

par téléphone (sans frais) :

1-800-267-6677

par courrier :

Publications - Ventes et services
Statistique Canada
Ottawa (Ontario) K1A 0T6
ou contactez le bureau de Statistique
Canada le plus proche.
(Voir la liste dans la
présente publication.)