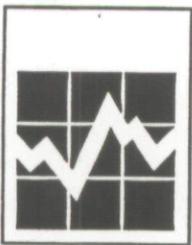


C.3



Catalogue 82-220

# Tuberculosis Statistics 1991



Years of *Ans*  
Excellence *d'excellence*

Catalogue 82-220

# La statistique de la tuberculose 1991

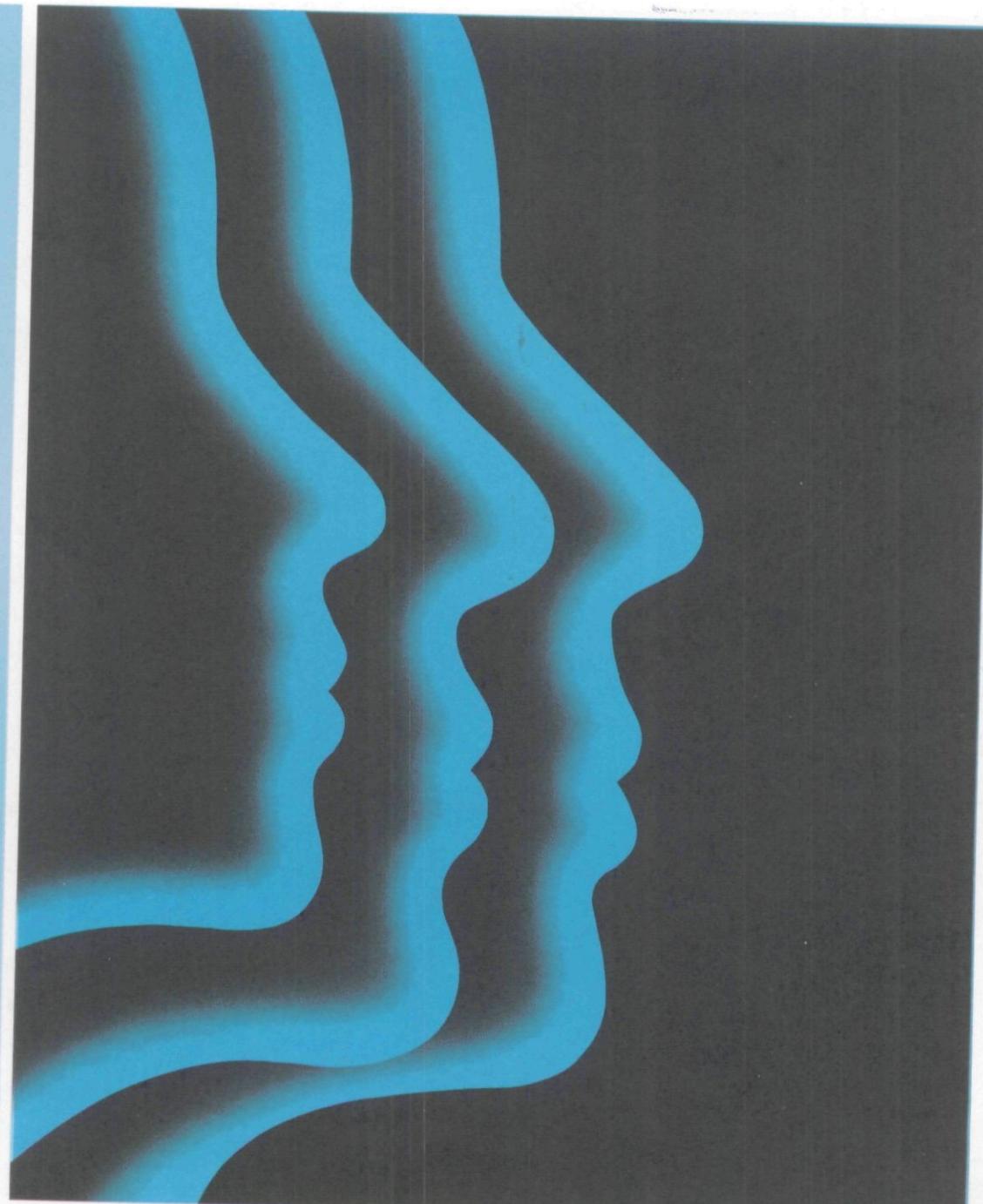


82-220 — Tuberculosis Statistics, 1991  
82-220 — La statistique de la tuberculose, 1991



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. Data are available on CD, diskette, computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct on line 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 table and related statistics or services should be directed to:

Information Requests Section,  
Canadian Centre for Health Information,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-1746) or  
to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(1-800-565-7192)	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, Labrador, Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba, Saskatchewan, Alberta and Northwest Territories	1-800-563-7828
British Columbia and Yukon	1-800-663-1551

Telecommunications Device for the Hearing Impaired	1-800-363-7629
Toll Free Order Only Line (Canada and United States)	1-800-267-6677

## How to Order Publications

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 Marketing Division, Sales and Service, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Faxsimile Number 1(613)951-0792

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. Les données sont disponibles sur disque compact, disquette, imprimés d'ordinateur, microfiches et microfilms et 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

Toute demande de renseignements au sujet de ce tableau ou de statistiques et services connexes doit être adressée à la:

Section des demandes d'information,  
Centre canadien d'information sur la santé,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-1746) ou au  
centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(1-800-565-7192)	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, Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba, Saskatchewan, Alberta et Territoires du Nord-Ouest	1-800-563-7828
Colombie-Britannique et Yukon	1-800-663-1551

Appareils de télécommunications pour les malentendants	1-800-363-7629
Numéro sans frais pour commander seulement (Canada et États-Unis)	1-800-267-6677

## Comment commander les publications

On peut se procurer 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 Division du marketing, Ventes et Service, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-0792

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada  
Canadian Centre for Health Information

# Tuberculosis Statistics

1991



Published by authority of the Minister  
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,  
Science and Technology, 1993

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.

Billing Number 41016

August 1993

Price: Canada: \$20.00  
United States: US\$24.00  
Other Countries: US\$28.00

Catalogue No. 82-220

ISSN 1195-4086

Ottawa

Cover Photo:  
Allen Lee Page/Masterfile

## 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  
Centre canadien d'information sur la santé

# La statistique de la tuberculose

1991

Publication autorisée par le ministre  
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, des Sciences  
et de la Technologie, 1993

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de  
transmettre le contenu de la présente publication, sous  
quelque forme ou par quelque moyen que ce soit,  
enregistrement sur support magnétique, reproduction  
électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou  
de l'emmagasiner dans un système de recouvrement,  
sans l'autorisation écrite préalable des Services de  
concession des droits de licence, Division du  
marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario,  
Canada K1A 0T6.

Numéro de la facture 41016

Août 1993

Prix : Canada : 20 \$  
États-Unis : 24 \$ US  
Autres pays : 28 \$ US

N° 82-220 au catalogue

ISSN 1195-4086

Ottawa

Photo de la couverture:  
Allen Lee Page/Masterfile

## 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.
x	confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

**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.
x	confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

These tables and explanatory text were prepared under the direction of:

- Robert Lussier, Acting Director,  
Canadian Centre for Health Information,
- Jane Gentleman, Chief,  
Health Status Section
- Anna Brancker, Senior Analyst,  
Health Status Section

Les tableaux et le texte explicatif ont été rédigés sous la direction de:

- Robert Lussier, directeur intérimaire,  
Centre canadien d'information sur la santé,
- Jane Gentleman, chef  
Section de l'état de santé
- Anna Brancker, analyste principale,  
Section de l'état de santé

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



Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - "Permanence of Paper for Printed Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



TABLE OF CONTENTS

	Page
<b>Introduction</b>	vii
<b>Methodology and Data Quality Report</b>	ix
<b>Data Definitions</b>	xiii
<b>Table</b>	
1. Historical Summary: Comparison of New Active and Reactivated Cases - Number and Rates per 100,000 Population, Canada and Provinces, 1980-1991	1
2. Historical Summary of Number of New Active and Reactivated Cases and Rates per 100,000 Population by Age Group and Sex, Canada, 1975-1991	3
3A. Historical Summary of Number of New Active and Reactivated Cases by Birthplace, Canada, 1980-1991	5
3B. Historical Summary of Number of New Active and Reactivated Cases by Canadian Origin, Canada, 1980-1991	5
4. Historical Summary of Number of New Active and Reactivated Cases and Rates per 100,000 Population by Diagnosis, Canada, 1980-1991	6
5. Comparison of New Active and Reactivated Cases - Number by Age Group, Canada, 1991	8
6. Comparison of New Active and Reactivated Cases - Number by Diagnosis, Canada, 1991	8
7A. Comparison of New Active and Reactivated Cases - Number by Birthplace, Canada, 1991	9
7B. Comparison of New Active and Reactivated Cases - Number by Canadian Origin, Canada, 1991	9
8. Number of New Active and Reactivated Cases and Rate per 100,000 Population, by Age Group and Sex, Canada and Provinces, 1991	10
9. Number of New Active and Reactivated Cases and Rate per 100,000 Population by Age Group and Diagnosis, Canada, 1991	12
10. Number of New Active and Reactivated Cases and Rate per 100,000 Population by Diagnosis, Canada and Provinces, 1991	13
11A. Number of New Active and Reactivated Cases by Birthplace, Canada and Provinces, 1991	15
11B. Number of New Active and Reactivated Cases by Canadian Origin, Canada and Provinces, 1991	15
12A. Number of New Active and Reactivated Cases by Birthplace, Sex and Age Group, Canada, 1991	16

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<b>Introduction</b>	vii
<b>Méthodologie et qualité des données</b>	ix
<b>Définition des données</b>	xiii
<b>Tableau</b>	
1. Résumé chronologique: Comparaison des nouveaux cas et des cas de rechute - Nombre et taux pour 100,000 habitants, Canada et provinces, 1980-1991	1
2. Résumé chronologique du nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants selon le groupe d'âge et le sexe, Canada, 1975-1991	3
3A. Résumé chronologique du nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon le lieu de naissance, Canada, 1980-1991	5
3B. Résumé chronologique du nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon l'origine canadienne, Canada, 1980-1991	5
4. Résumé chronologique du nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants, selon le diagnostic, Canada, 1980-1991	6
5. Comparaison des nouveaux cas et des cas de rechute - Nombre selon le groupe d'âge, Canada, 1991	8
6. Comparaison des nouveaux cas et des cas de rechute - Nombre selon le diagnostic, Canada, 1991	8
7A. Comparaison des nouveaux cas et des cas de rechute - Nombre selon le lieu de naissance, Canada, 1991	9
7B. Comparaison des nouveaux cas et des cas de rechute - Nombre selon l'origine canadienne, Canada, 1991	9
8. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants, selon le groupe d'âge et le sexe, Canada et provinces, 1991	10
9. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants, selon le groupe d'âge et le diagnostic, Canada, 1991	12
10. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants, selon le diagnostic, Canada et provinces, 1991	13
11A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon le lieu de naissance, Canada et provinces, 1991	15
11B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon l'origine canadienne, Canada et provinces, 1991	15
12A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon le lieu de naissance, le sexe et le groupe d'âge, Canada, 1991	16

TABLE OF CONTENTS (cont'd)

	Page
12B. Number of New Active and Reactivated Cases by Canadian Origin, Sex and Age Group, Canada, 1991	17
13A. Number of New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Birthplace, Canada, 1991	18
13B. Number of New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Canadian Origin, Canada, 1991	18
14. Number of New Active and Reactivated Cases Born Outside Canada by Year of Arrival in Canada, Canada, 1991	19
15. Number of New Active and Reactivated Cases by Bacillary Status, Canada and Provinces, 1991	20
16. Number of New Active and Reactivated Cases by Bacillary Status and Diagnosis, Canada, 1991	21
17A. Number of New Active and Reactivated Cases by Bacillary Status and Birthplace, Canada, 1991	22
17B. Number of New Active and Reactivated Cases by Bacillary Status and Canadian Origin, Canada, 1991	23
18. Number of New Active and Reactivated Cases with Positive Bacillary Status by Diagnosis, Canada and Provinces, 1991	24
19A. Number of New Active and Reactivated Cases with Positive Bacillary Status by Birthplace, Canada and Provinces, 1991	26
19B. Number of New Active and Reactivated Cases with Positive Bacillary Status by Canadian Origin, Canada and Provinces, 1991	28
20. Number of New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Method of Determination of Bacillary Status, Canada and Provinces, 1991	30
21A. Number of New Active and Reactivated Cases by Birthplace and Method of Determination of Bacillary Status, Canada and Provinces, 1991	32
21B. Number of New Active and Reactivated Cases by Canadian Origin and Method of Determination of Bacillary Status, Canada and Provinces, 1991	34
22. Reactivated Cases by Length of Inactive Interval, Canada and Provinces, 1991	36
23. Number of New Active and Reactivated Cases Born Outside Canada, by Surveillance Status upon Arrival in Canada, Canada and Provinces, 1991	37

TABLE DES MATIÈRES (suite)

	Page
12B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon l'origine canadienne, le sexe et le groupe d'âge, Canada, 1991	17
13A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon le diagnostic et le lieu de naissance, Canada, 1991	18
13B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon le diagnostic et l'origine canadienne, Canada, 1991	18
14. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute nés à l'étranger selon l'année d'arrivée au Canada, Canada, 1991	19
15. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon l'état bacillaire, Canada et provinces, 1991	20
16. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon l'état bacillaire et le diagnostic, Canada, 1991	21
17A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon l'état bacillaire et le lieu de naissance, Canada, 1991	22
17B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon l'état bacillaire et l'origine canadienne, Canada, 1991	23
18. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon les cas ayant obtenu des résultats positifs au test de l'état bacillaire et selon le diagnostic, Canada et provinces, 1991	24
19A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon les cas ayant obtenu des résultats positifs au test de l'état bacillaire, selon le lieu de naissance, Canada et provinces, 1991	26
19B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon le nombre de cas ayant obtenu des résultats positifs au test de l'état bacillaire et selon l'origine canadienne, Canada et provinces, 1991	28
20. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon le diagnostic et selon la méthode de détermination de l'état bacillaire, Canada et provinces, 1991	30
21A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon le lieu de naissance et selon la méthode de détermination de l'état bacillaire, Canada et provinces, 1991	32
21B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon l'origine canadienne, et selon la méthode de détermination de l'état bacillaire, Canada et provinces, 1991	34
22. Cas de rechute selon l'intervalle inactif, Canada et provinces, 1991	36
23. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute chez les Canadiens nés à l'étranger selon l'état de la surveillance à l'arrivée au Canada, Canada et provinces, 1991	37

TABLE OF CONTENTS (concluded)

24. Number of New Active and Reactivated Cases Born Outside Canada by Country of Residence During 5 Years Prior to Entering Canada, Canada, 1991	Page
	40
25. Number of New Active and Reactivated Cases by Method of Detection, Canada and Provinces, 1991	41
26A. Number of New Active and Reactivated Cases by Method of Detection and Birthplace, Canada, 1991	42
26B. Number of New Active and Reactivated Cases by Method of Detection and Canadian Origin, Canada, 1991	43
27. Number of New Active and Reactivated Cases who are Residents of a Long-Term Care Facility, Canada and Provinces, 1991	44
28. Number of New Active and Reactivated Cases who Died in 1991, by Cause of Death, Canada and Provinces, 1991	45
29. Number of New Active and Reactivated Cases in 1991 who Died in 1991, by Age and Sex, Canada and Provinces, 1991	45
30. Number of Deaths from All Forms of Tuberculosis and Rate Per 100,000 Population by Year of Death, Canada and Provinces, 1960-1991	46

APPENDIX

Notification of a New Active or Reactivated Tuberculosis Case

TABLE DES MATIÈRES (fin)

24. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute chez les Canadiens nés à l'étranger selon le pays de résidence durant les cinq années précédant l'arrivée au Canada, Canada, 1991	Page
	40
25. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon la méthode de détection, Canada et provinces, 1991	41
26A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon la méthode de détection, et selon le lieu de naissance, Canada, 1991	42
26B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon la méthode de détection, et selon l'origine canadienne, Canada, 1991	43
27. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute qui sont résidents d'établissements de soins de longue durée, Canada et provinces, 1991	44
28. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute décédés en 1991, selon la cause de décès, Canada et provinces, 1991	45
29. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute en 1991 décédés en 1991, par âge et par sexe, Canada et provinces, 1991	45
30. Nombre de décès dus à toutes formes de la tuberculose et taux pour 100,000 habitants suivant l'année de décès, Canada et provinces, 1960-1991	46
<b>ANNEXE</b>	
Déclaration des nouveaux cas de tuberculose et des cas de rechute	49



## INTRODUCTION

This is the fifty-fifth annual report on tuberculosis morbidity and mortality published by Statistics Canada.

In response to changes in the incidence and treatment of tuberculosis the annual reports have undergone several major revisions in format and contents over the years. This report represents the latest such revision.

Prior to 1966 the reports concentrated on describing the characteristics of patients hospitalized in tuberculosis institutions. However, as the course of treatment of tuberculosis changed radically with the discovery and development of new antituberculosis drugs, more and more persons with active tuberculosis were treated as outpatients and these statistics started to be included in annual reports.

As the emphasis on institutional treatment continued to decrease, reports no longer contained separate data on inpatients and outpatients (since 1975) or on facilities and services in tuberculosis institutions (since 1976) and have since then presented data on all reported cases of tuberculosis in the population, irrespective of where treatment is taking place.

Starting with the 1977 data year, data were published in an abbreviated main report (Catalogue 82-212), together with "supplementary tables" (not catalogued) with a limited distribution. These reports were developed in cooperation between Statistics Canada, the Canadian Lung Association and provincial offices of tuberculosis control and together contain information that is essential for surveillance and control of tuberculosis in Canada.

Starting with the 1987 data year, the contents of the main report and supplementary tables did not change but the formerly catalogued publication was converted to a "Standard Table", published as a supplement to the new quarterly journal, *Health Reports*. This presents analytical articles utilizing data sets from the Canadian Centre for Health Information. Articles on tuberculosis are included in *Health Reports* on a regular basis. As of the 1991 data year, the Tuberculosis Statistics report has been assigned a new catalogue number, 82-220.

As a result of a review of the tuberculosis reporting system conducted jointly by provincial Directors of Tuberculosis Control, Health and Welfare Canada and Statistics Canada during 1989, reporting forms were revised for the 1990 data year to include additional information relevant for tuberculosis prevention and control. The principal changes are more detail on the aboriginal and foreign-born with tuberculosis, information on whether the individual with tuberculosis resides in a long-term care facility, method of detecting the

## INTRODUCTION

Voici le cinquante-cinquième rapport annuel publié par Statistique Canada sur la morbidité et la mortalité attribuables à la tuberculose.

En raison de l'évolution de l'incidence et du traitement de la tuberculose, on a procédé à plusieurs importantes révisions de la présentation et du contenu des rapports annuels au cours des années. Le présent rapport constitue la plus récente de ces révisions.

Avant 1966, les rapports étaient surtout axés sur les caractéristiques des malades hospitalisés dans des établissements spécialisés. Toutefois, comme le traitement de la tuberculose se modifiait radicalement grâce à la découverte et à la mise au point de nouveaux produits pharmaceutiques antituberculeux, un nombre grandissant de personnes atteintes de tuberculose évolutive subissaient leurs traitements en consultation externe. Nous avons alors commencé à inclure ces statistiques dans les rapports annuels.

À mesure que l'importance des traitements donnés en établissement continuait à diminuer, nous avons cessé de séparer les données sur les malades hospitalisés et celles sur les malades en consultation externe (depuis 1975) et les données sur les installations et celles sur les services des établissements spécialisés (depuis 1976). Depuis lors, nous présentons les données sur tous les cas déclarés de tuberculose dans la population, peu importe l'endroit où le traitement est suivi.

À partir de l'année de données 1977, les données ont paru dans un rapport principal abrégé (n° 82-212 au catalogue) et dans des "tableaux supplémentaires" (non catalogués) dont la distribution était limitée. Ces rapports étaient le résultat d'une collaboration entre Statistique Canada, l'Association pulmonaire du Canada et les services provinciaux de lutte antituberculeuse; ils contenaient des renseignements essentiels pour la surveillance de la tuberculose et la lutte contre cette maladie au Canada.

À partir de l'année de données 1987, la publication cataloguée est transformée, sans modification au contenu du rapport principal ni à celui des tableaux supplémentaires, en un "tableau normalisé", qui est publié comme supplément à la nouvelle revue trimestrielle *Rapports sur la santé*. Cette revue présente des articles analytiques fondés sur les séries de données du Centre canadien d'information sur la santé. Des articles ayant pour sujet la tuberculose paraissent régulièrement dans *Rapports sur la santé*. À partir de l'année de données 1991, le nouveau numéro de catalogue du rapport <> La statistique de la tuberculose >> est 82-220.

En 1989, le système de déclaration de la tuberculose a fait l'objet d'une revue menée conjointement par les directeurs provinciaux de la lutte antituberculeuse, Santé et Bien-être social Canada et Statistique Canada. Il a été décidé de réviser le formulaire pour l'année de déclaration 1990 afin d'y intégrer des renseignements supplémentaires sur la prévention de la tuberculose et sur la lutte contre cette maladie. Parmi les principaux changements, on retrouve les questions portant sur les autochtones et les personnes nées à

case, results of chest x-ray, antibiotic resistance and, for deceased persons, information on cause and date of death (see reporting form in the Appendix).

Standard Tables for 1990 and onwards have been revised to (a) include tables with the new information and (b) include much of the information previously published separately in the supplementary report.

Not included are the two tables from the former supplementary report with information on the detailed diagnosis (by 4-digit code of the International Classification of Diseases)(tables 5 and 6). These tables can be obtained upon request from the Canadian Centre for Health Information.

l'étranger, la résidence dans un établissement de soins à long terme, la méthode de détection, les résultats de la radiographie pulmonaire, la résistance aux antibiotiques et, pour les personnes décédées, la cause et la date de décès (voir le formulaire de déclaration à l'annexe).

Les tableaux normalisés à partir de 1990 ont été révisés pour (a) inclure des tableaux où figurent les nouveaux renseignements et (b) intégrer une grande partie des renseignements qui, auparavant, étaient publiés dans le rapport supplémentaire.

Deux tableaux, les tableaux 5 et 6, qui paraissaient dans le rapport supplémentaire maintenant supprimé et portaient sur le diagnostic détaillé (selon les codes à quatre chiffres de la Classification internationale des maladies ne sont pas intégrés à la publication. On peut se les procurer en s'adressant au Centre canadien d'information sur la santé

## METHODOLOGY AND DATA QUALITY REPORT

### Data Collection

The tuberculosis incidence reporting system maintained at Statistics Canada is derived from records of provincial tuberculosis case registries which comprise the system of tuberculosis control in the provinces and territories of Canada. This reporting system attempts to capture information on every new active or reactivated case of tuberculosis occurring in Canadian residents. All provinces and territories have legislation which requires physicians, laboratories or other health officials to report cases of tuberculosis to an office of tuberculosis control. Cases are reported to Statistics Canada on a regular schedule (usually monthly) by each provincial and territorial registry, using a standard notification form (see Appendix).

Information is included on age, sex, residence, aboriginal origin, country of birth, diagnosis, whether the patient has been on preventive chemotherapy before, whether there has been previous BCG vaccination, the bacteriological status and previous treatment. Statistics Canada receives advice from time to time from provincial Directors of Tuberculosis Control, Health and Welfare Canada, and the Canadian Lung Association regarding the content of the data base. The most recent consultation resulted in the inclusion of more detail on high risk populations, method of detecting the cases, results of chest x-ray, antibiotic resistance and, for deceased persons, information on cause and date of death.

Notification cards are completed in the provincial registries, where codes are entered for diagnosis (ICD-9), residence, birthplace and other items. While some provinces are in the process of computerizing their data, only one province is currently sending data in electronic form.

### Data Processing

Cards received at Statistics Canada are logged, visually checked for completeness and reasonableness, and filed; any cards which relate to non-residents of Canada, visitors or immigrants whose tuberculosis was diagnosed prior to arrival in Canada are removed after consultation with the reporting province. Each year, data are captured on a Honeywell mini-computer directly onto tape, with validity and correlation edits being an integral part of the data entry program. Lists of cases together with any queries arising from edit failures are returned annually to provincial directors for review, correction of errors and ascertainment of completeness of case lists for the year.

### Data Quality

Data quality has several aspects which affect

## MÉTHODOLOGIE ET QUALITÉ DES DONNÉES

### Collecte des données

Le système de déclaration des cas de tuberculose établi à Statistique Canada repose sur les dossiers des registres provinciaux de la tuberculose qui comprend le système de lutte antituberculeuse des différents territoires et provinces du Canada. Ce système de déclaration vise à saisir des renseignements sur tous les nouveaux cas de tuberculose ou les cas de rechute chez les habitants du Canada. Les provinces et les territoires ont des lois stipulant que les médecins, les laboratoires et les autres autorités sanitaires doivent déclarer tous les cas observés aux directeurs de la lutte antituberculeuse. Les registres des provinces et des territoires déclarent régulièrement (habituellement tous les mois) les cas à Statistique Canada sur un formulaire de déclaration normalisé (voir l'annexe).

On retrouve des renseignements sur l'âge, le sexe, le lieu de résidence, l'origine autochtone, le pays de naissance, le diagnostic, le traitement antérieur du malade par chimio, la vaccination antérieure par BCG, l'état bactériologique et le traitement antérieur. Statistique Canada est parfois conseillé sur le contenu de la base de données par les directeurs provinciaux de la lutte antituberculeuse, par Santé et Bien-être social Canada et par l'Association pulmonaire du Canada. Par suite de la plus récente consultation, il a été décidé d'inclure un plus grand nombre de renseignements sur les populations à haut risque, la méthode de détection, les résultats de la radiographie pulmonaire, la résistance aux antibiotiques et, pour les personnes décédées, la cause et la date du décès.

La carte de déclaration est remplie dans les registres provinciaux : les codes diagnostics de la CIM-9, résidence, lieu de naissance, et autres y sont inscrits. Même si certaines provinces ont commencé à informatiser leurs données, seulement une d'entre elles les envoie actuellement sur support électronique.

### Traitemennt des données

À Statistique Canada, on entre dans le système les cartes reçues, on en fait un examen visuel afin d'en vérifier l'intégralité et la validité, puis on les classe; on enlève, après avoir consulté la province de déclaration, les cartes des personnes qui ne résident pas au Canada ainsi que celles des visiteurs et des immigrants dont la tuberculose a été diagnostiquée avant leur arrivée au Canada. Chaque année, on saisit les données directement sur ruban au moyen d'un mini-ordinateur Honeywell; les vérifications de validité et de corrélation sont partie intégrante du programme d'entrée des données. On retourne tous les ans les listes de cas ainsi que les demandes d'information découlant des rejets à la vérification aux directeurs provinciaux afin qu'ils les revoyent, corrigent les erreurs et vérifient l'exhaustivité des listes de cas de l'année.

### Qualité des données

La qualité des données comporte plusieurs

the usefulness of the data: completeness of reporting (or coverage); completeness of item responses; accuracy or validity of responses; and timeliness.

Coverage of the tuberculosis system has not been explicitly reviewed at the national level, although there is some evidence that coverage can vary according to the vigilance of the provincial offices of tuberculosis control in their case-finding efforts.

One form of coverage error may occur if cases are included in the national system which do not meet the criteria for inclusion with regard to case definition or resident status in Canada. Also, tabulations in annual reports may be slightly incomplete because TB notifications received after a cut-off date are not included.

Of the cases reported to Statistics Canada, completeness of reporting for most core data items is virtually complete. Reporting is less complete for some of the data items introduced in 1990. The proportion of cases failing edit checks is fairly low - about 2-3% of all records.

Some limitations should be kept in mind when using and interpreting the data. As one example, for the variable referring to "Origin" the definitions of "registered Indians", "unregistered Indian or Métis", "Inuit" and "Other" as reported on the case notification forms, may not strictly correspond to definitions used by the Census or by Indian and Northern Affairs in estimating corresponding populations. Also the terms "new active" and "reactivated" may be interpreted differently in different provinces; definitions of these terms were revised effective January 1, 1990 (see "Data Definitions").

In addition, while data in this report are generally tabulated according to "year of diagnosis", since 1990, Ontario data have been tabulated according to "episode date" (which is the closest approximation of date of onset). This change led to an artifactual disruption of Ontario case reports for 1989.

#### Other Sources of Information

In addition to publishing these annual data on the incidence of new and reactivated cases of tuberculosis in Canada, Statistics Canada also publishes data annually on tuberculosis mortality and on hospitalizations due to tuberculosis. The number of tuberculosis cases reported each month by province, age group and sex is also provided by

aspects qui influencent l'utilité des données: l'intégralité de la déclaration (ou champ d'observation), l'exhaustivité des réponses, la précision ou la validité des réponses et le respect des délais.

On ne s'est pas explicitement attardé, à l'échelle nationale, au champ d'observation du système de déclaration de la tuberculose. Certains faits indiquent toutefois que le champ d'observation peut varier selon la vigilance dont font preuve les directeurs provinciaux de la lutte antituberculeuse dans leurs efforts de recherche des cas.

Une forme d'erreur du champ d'observation peut se produire lorsque des cas sont inclus dans le système national alors qu'ils ne répondent pas aux critères d'inclusion pour ce qu'est de la définition du cas ou la situation de résident au Canada. De plus, les tableaux des rapports annuels peuvent-être quelque peu incomplets parce que les déclarations de cas de tuberculose reçues après la date limite ne sont pas incluses.

Pour les cas transmis à Statistique Canada, la déclaration est, pour la plupart des éléments d'information fondamentaux, pratiquement complète. La déclaration est toutefois moins exhaustive pour certains éléments introduits en 1990. La proportion de cas qui ne passent pas le contrôle de validation est assez faible : environ 2 à 3% de l'ensemble des enregistrements.

Lors de l'utilisation et de l'interprétation des données, il importe d'avoir à l'esprit certaines limites des données. Par exemple, pour la variable portant sur l'"origine", les définitions des Indiens inscrits, des Indiens non inscrits, ou des Métis, des Inuit et "autres", qui sont données aux formulaires de déclaration des cas, peuvent ne pas être exactement équivalentes aux définitions utilisées pour le recensement ou par le ministère des Affaires indiennes et du Nord dans leur calcul des populations correspondantes. De plus, les syntagmes "nouveaux cas" et "cas de rechute" peuvent être interprétés différemment selon la province; leurs définitions ont été révisées au 1<sup>er</sup> janvier 1990 (voir "Définitions des données").

De plus, alors que les données dans ce rapport sont généralement compilées selon "l'année du diagnostic", depuis 1990, les données de l'Ontario sont compilées selon la date de l'épisode" (qui est la date approximative la plus proche du début du cas). Ce changement a apporté une rupture dans la déclaration factuelle des cas de l'Ontario pour l'année 1989.

#### Autres sources d'information

Outre les données annuelles sur les nombres de nouveaux cas de tuberculose et cas de rechute, Statistique Canada publie des données annuelles sur la mortalité et les hospitalisations attribuables à la tuberculose. Chaque mois, les provinces fournissent le nombre de cas de tuberculose déclarés sur leur territoire, selon le groupe d'âge

provinces and distributed by Health and Welfare Canada as part of the Notifiable Disease Summary appearing in <Canada Communicable Disease Report>.

While this latter series provides useful current information, the consolidated annual data on new and reactivated cases appearing in this report must be considered the more authoritative source of information on tuberculosis in Canada.

et le sexe; ces chiffres sont diffusés par Santé et Bien-être social Canada dans la chronique "Sommaire des maladies à déclaration obligatoire" de Relevé des maladies transmissibles au Canada.

Même si cette dernière série fournit des renseignements actuels utiles, les données annuelles consolidées sur les nouveaux cas et les cas de rechute qui figurent dans le présent rapport doivent être considérées comme la source de renseignements sur la tuberculose au Canada qui fait autorité.



## DATA DEFINITIONS

### Case Registry

The central organization within a province which receives, records, and accumulates information on and follows up all reported cases of tuberculosis, and maintains a register of persons with tuberculosis.

### Notification

The receipt of a report in Statistics Canada concerning a new active or reactivated case of tuberculosis meeting the tuberculosis case definition.

### Tuberculosis Case Definition

Effective January 1, 1990:

(a) Cases with Mycobacterium tuberculosis complex (i.e. M. tuberculosis, M. bovis (excluding BCG strain), or M. africanum) demonstrated on culture OR

(b) Cases with significant evidence of activity, and preferably a positive (significant) tuberculin reaction even though bacteriological proof has not been demonstrated, such as:

- chest x-ray change compatible with active tuberculosis, including idiopathic pleurisy with effusion,

- clinically active nonrespiratory tuberculosis (meningeal, bone, kidney, etc.),

- pathologic or post-mortem evidence of active tuberculosis.

### New Active and Reactivated Case

All cases are classified as either:

#### New active case

No documented evidence or history of previously active tuberculosis, OR

#### Reactivated case

Documented evidence or history of previously active tuberculosis which became inactive.

#### NOTE:

This applies whether the last episode was in or outside of Canada.

### Active Tuberculosis

This is defined as:

Absolute  
Positive culture for Mycobacterium tuberculosis, OR

#### Probable

In opinion of clinician: clinical signs, laboratory tests compatible with active

## DÉFINITION DES DONNÉES

### Registre central de la tuberculose

Lieu centralisé à l'intérieur d'une province qui reçoit, enregistre et accumule les renseignements, assure un suivi de tous les cas de tuberculose déclarés et tient un registre de la population atteinte de tuberculose.

### Déclaration

La réception à Statistique Canada d'un rapport sur un nouveau cas de tuberculose ou un cas de rechute qui correspond à la définition d'un cas de tuberculose.

### Définition des cas de tuberculose

Au 1<sup>er</sup> janvier 1990, on entend par cas de tuberculose :

(a) les cas avec complexe Mycobacterium tuberculosis (soit M. tuberculosis, M. bovis (sauf de souche BCG) ou M. africanum) mis en évidence par culture, ou

(b) les cas avec indication nette d'activité et, de préférence, une réaction positive (nette) à la tuberculine même si on ne dispose pas de preuves bactériologiques, par exemple :

- des modifications à la radiographie pulmonaire compatibles avec une tuberculose évolutive, notamment une pleurésie idiopathique avec épanchement,

- une tuberculose extra-pulmonaire évolutive sur le plan clinique (méninges, os, rein, etc.),

- des preuves pathologiques ou des preuves révélées par l'autopsie de tuberculose évolutive.

### Nouveaux cas de tuberculose et cas de rechute

Tous les cas sont classés dans l'une des catégories suivantes :

#### Nouveau cas

Aucune preuve accompagnée de pièces justificatives ni histoire de tuberculose évolutive antérieure, ou

#### Cas de rechute

Preuve accompagnée de pièces justificatives ou histoire de tuberculose évolutive antérieure devenue inactive.

#### NOTE :

Ces définitions sont valables que le dernier épisode ait eu lieu au Canada ou à l'étranger.

### Tuberculose évolutive

La tuberculose évolutive se définit de la façon suivante :

#### Certaine

Culture positive à Mycobacterium tuberculosis, OU

#### Probable

Selon l'opinion du clinicien : signes cliniques, tests de laboratoire compatibles avec une

tuberculosis (including pathology, if available).

tuberculose évolutive (dont l'examen pathologique s'il est disponible).

#### Inactive Tuberculosis This is defined as:

Cultures for Mycobacterium tuberculosis negative for at least six months, OR

Tuberculose inactive  
La tuberculose inactive se définit de la façon suivante :

Cultures de Mycobacterium tuberculosis négatives au cours des six derniers mois.  
OU

In absence of cultures, chest (or other) x-rays, stable for a minimum of six months.

En l'absence de culture, radiographie pulmonaire (ou autre) stable depuis au moins six mois.

#### Diagnostic Classification

The classification used is the "International Classification of Diseases, Ninth Revision".

#### Classification des diagnostics

La classification des diagnostics se fonde sur la "Classification internationale des maladies", neuvième révision.

#### Deaths

This report contains statistics on deaths from two data sources. The first source (which was the only basis of tables shown in reports prior to 1990) is the registration of vital statistics. In the table with data from this source (Table 30) the statistics refer to deceased persons for which the physician certifying the official death certificate has indicated that one of the forms of tuberculosis is the underlying cause of death. The second source is the Canadian Tuberculosis Reporting System which introduced new questions in 1990 concerning deaths of persons registered as cases of active tuberculosis. These statistics are shown in tables 28 and 29.

#### Mortalité

Les statistiques sur les décès du présent rapport proviennent de deux sources. La première (qui était la seule sur laquelle se fondaient les tableaux des rapports avant 1990), est la statistique de l'état civil. Dans le tableau qui regroupe les données de cette source (tableau 30), les statistiques font état des cas de décès pour lesquels le médecin signant le certificat indique l'une des formes de tuberculose comme cause initiale de décès. La seconde source est le Système canadien de déclaration de la tuberculose qui comprend, depuis 1990, de nouvelles questions sur le décès de personnes enregistrées comme étant des cas de tuberculose évolutive. Ces statistiques figurent dans les tableaux 28 et 29.

#### Population Figures

The rates used in this report are based on population figures taken from the "Post-Censal Population Estimates" of the Demography Division of Statistics Canada.

#### Chiffres de population

Les taux employés dans le présent rapport se fondent sur les chiffres de population tirés des estimations postcensitaires de la population de la Division de la démographie de Statistique Canada.

#### More Information

More information on definitions used and coding instructions is available upon request from Statistics Canada. Medical terminology regarding bacteriological aspects, diagnosis, dissemination, treatment, prevention, screening and control of tuberculosis is well documented in Canadian Tuberculosis Standards Third Edition, 1988, available from the Canadian Lung Association (1).

#### Renseignements

Pour plus de renseignements sur les définitions utilisées et sur les lignes directrices du codage, on peut s'adresser à Statistique Canada. La terminologie médicale concernant les aspects bactériologiques, le diagnostic, la dissémination, le traitement, la prévention et le dépistage de la tuberculose ainsi que la lutte contre cette affection sont bien documentés dans Normes canadiennes pour le traitement de la tuberculose, troisième édition, 1988, que l'on peut se procurer auprès de l'Association pulmonaire du Canada (1).

#### Reference

#### Référence

- (1) Canadian Thoracic Society, Standards Committee. Canadian Tuberculosis Standards. Third Edition. Canadian Lung Association, Ottawa, 1988.

- (1) Société canadienne de thoracologie, Comité des normes, Normes canadienne pour le traitement de la tuberculose, troisième édition. Association pulmonaire du Canada, Ottawa, 1988

Table 1. Historical Summary: Comparison of New Active and Reactivated Cases - Number and Rates per 100,000 Population, Canada and Provinces, 1980-1991  
Tableau 1. Résumé chronologique: Comparaison des nouveaux cas et des cas de rechute - Nombre et taux pour 100,000 habitants, Canada et provinces, 1980-1991

	Total	Province of residence - Province de résidence										N.W.T. T.N.-O.		
		Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan	Alta. Alberta	B.C. Colombie-Britannique			
<b>Activity status</b>														
<b>Situation du cas</b>														
<b>Year of diagnosis</b>														
<b>Année du diagnostic</b>														
<b>Number of cases - Nombre de cas</b>														
<b>Total</b>														
1980	2,762	89	7	83	59	809	764	172	137	241	371	2		
1981	2,526	79	8	83	72	649	742	150	122	216	370	8		
1982	2,473	72	2	59	42	650	730	154	110	203	414	3		
1983	2,355	63	4	35	58	617	662	208	118	189	363	6		
1984	2,356	57	4	43	39	587	686	182	115	221	397	5		
1985	2,144	34	1	31	38	586	643	144	145	178	334	1		
1986	2,145	56	3	36	20	503	657	136	152	209	346	4		
1987	1,972	34	1	30	24	432	645	126	156	205	298	1		
1988	1,947	65	4	26	18	423	635	111	149	176	300	4		
1989	2,035	42	5	30	29	420	711	100	216	133	268	5		
1990	1,995	29	-	23	34	412	727	92	223	157	265	10		
1991	2,012	35	3	17	25	400	768	101	184	173	278	9		
<b>New active cases</b>														
<b>Nouveaux cas</b>														
1980	2,446	85	5	66	49	731	678	148	119	222	316	1		
1981	2,267	72	8	72	65	565	677	132	96	197	333	8		
1982	2,200	63	2	49	41	561	675	133	91	194	359	3		
1983	2,074	59	3	25	49	550	589	195	102	171	309	17		
1984	2,091	46	4	37	37	518	618	167	94	204	348	4		
1985	1,896	31	1	28	35	534	551	151	123	161	297	1		
1986	1,900	52	1	27	18	470	557	123	135	197	307	3		
1987	1,797	33	1	26	20	420	570	114	139	195	266	9		
1988	1,771	56	4	24	15	407	560	102	134	160	271	12		
1989	1,829	37	5	21	22	407	627	87	203	121	252	3		
1990	1,787	26	-	15	27	402	612	88	211	145	234	44		
1991	1,801	32	3	12	21	382	661	89	170	152	251	19		
<b>Reactivated cases</b>														
<b>Cas de rechute</b>														
1980	316	4	2	17	10	78	86	24	18	19	55	1		
1981	279	7	-	11	7	84	65	18	26	19	37	2		
1982	273	9	-	10	1	89	55	21	19	9	55	5		
1983	281	4	1	10	9	67	73	13	16	18	54	1		
1984	265	11	-	6	2	69	68	15	21	17	49	15		
1985	248	3	-	3	3	52	92	13	22	17	37	6		
1986	245	4	2	9	2	33	100	13	17	12	39	-		
1987	175	1	-	4	4	12	75	12	17	10	32	14		
1988	176	9	-	2	3	16	75	9	15	16	29	8		
1989	206	5	-	9	7	13	84	13	13	12	36	2		
1990	179	3	-	8	7	10	86	4	12	12	31	12		
1991	205	3	-	5	4	18	101	12	14	21	27	4		

Cases for which the activity status was not specified are included in the Total  
Les cas pour lesquels l'activité n'est pas précisée, sont compris dans le total.

Table 1. Historical Summary: Comparison of New Active and Reactivated Cases - Number and Rates per 100,000 Population, Canada and Provinces, 1980-1991  
Tableau 1. Résumé chronologique: Comparaison des nouveaux cas et des cas de rechute - Nombre et taux pour 100,000 habitants, Canada et provinces, 1980-1991

Total	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Province of residence - Province de résidence						Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yukon	N.W.T. T.N.-O.								
					Qué. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan														
<b>Activity status</b>																						
<b>Situation du cas</b>																						
<b>Year of diagnosis</b>																						
<b>Année du diagnostic</b>																						
<b>Rate per 100,000 population - Taux pour 100,000 habitants</b>																						
<b>Total</b>																						
1980	11.5	15.7	5.7	9.8	8.5	12.7	8.9	16.8	14.3	11.3	13.9	9.0	62.7									
1981	10.4	13.9	6.5	9.8	10.3	10.1	8.6	14.6	12.6	9.7	13.5	34.6	59.0									
1982	10.1	12.7	1.6	6.9	6.0	10.1	8.4	14.9	11.3	8.8	14.9	12.6	71.8									
1983	9.5	11.0	3.2	4.1	8.2	9.5	7.5	19.9	11.9	8.1	12.9	26.2	65.6									
1984	9.4	10.0	3.2	5.0	5.5	9.0	7.7	17.2	11.5	9.5	13.9	21.7	39.9									
1985	8.5	5.9	0.8	3.6	5.4	9.0	7.1	13.5	14.4	7.6	11.6	4.3	17.3									
1986	8.5	9.9	2.4	4.1	2.8	7.7	7.2	12.7	15.0	8.8	12.0	17.0	44.0									
1987	7.7	6.0	0.8	3.4	3.4	6.6	7.0	11.7	15.4	8.6	10.2	4.1	38.5									
1988	7.5	11.4	3.1	2.9	2.5	6.4	6.7	10.2	14.7	7.4	10.1	15.8	69.0									
1989	7.8	7.4	3.8	3.4	4.0	6.3	7.4	9.2	21.4	5.5	9.4	19.8	105.0									
1990	7.5	5.1	-	2.6	4.7	6.1	7.5	8.4	22.3	6.4	8.5	38.5	42.6									
1991	7.5	6.1	2.3	1.9	3.4	5.8	7.8	9.2	18.5	6.9	8.7	33.4	34.8									
<b>New active cases</b>																						
<b>Nouveaux cas</b>																						
1980	10.2	15.0	4.1	7.8	7.0	11.4	7.9	14.4	12.4	10.4	11.9	4.5	58.2									
1981	9.2	12.7	6.5	8.5	9.3	8.8	7.8	12.9	9.9	8.8	12.1	34.6	48.1									
1982	8.9	11.1	1.6	5.8	5.9	8.7	7.8	12.9	9.3	8.4	12.9	12.6	61.2									
1983	8.4	10.3	2.4	2.9	7.0	8.5	6.7	18.6	10.3	7.3	11.0	21.9	34.9									
1984	8.4	8.0	3.2	4.3	5.2	8.0	6.9	15.8	9.4	8.7	12.2	17.3	27.9									
1985	7.5	5.4	0.8	3.2	4.9	8.2	6.1	12.3	12.2	6.9	10.3	4.3	5.8									
1986	7.5	9.1	0.8	3.1	2.5	7.2	6.1	11.5	13.4	8.3	10.6	17.0	17.2									
1987	7.0	5.8	0.8	3.0	2.8	6.4	6.2	10.6	13.7	8.2	9.1	4.1	23.1									
1988	6.8	9.8	3.1	2.7	2.1	6.1	5.9	9.4	13.2	6.7	9.1	15.8	65.2									
1989	7.0	6.5	3.8	2.4	3.1	6.1	6.5	8.0	20.2	5.0	8.3	11.9	82.5									
1990	6.7	4.5	-	1.7	3.7	5.9	6.3	8.1	21.1	5.9	7.5	30.8	35.2									
1991	6.7	5.6	2.3	1.3	2.9	5.6	6.7	8.1	17.1	6.0	7.8	33.4	34.8									
<b>Reactivated cases</b>																						
<b>Cas de rechute</b>																						
1980	1.3	0.7	1.6	2.0	1.4	1.2	1.0	2.3	1.9	0.9	2.1	4.5	4.5									
1981	1.1	1.2	-	1.3	1.0	1.3	0.8	1.8	2.7	0.8	1.3	-	10.9									
1982	1.1	1.6	-	1.2	0.1	1.4	0.6	2.0	1.9	0.4	2.0	-	10.6									
1983	1.1	0.7	0.8	1.2	1.3	1.0	0.8	1.2	1.6	0.8	1.9	4.4	30.8									
1984	1.1	1.9	-	0.7	0.3	1.1	0.8	1.4	2.1	0.7	1.7	4.3	12.0									
1985	1.0	0.5	-	0.3	0.4	0.8	1.0	1.2	2.2	0.7	1.3	-	11.6									
1986	1.0	0.7	1.6	1.0	0.3	0.5	1.1	1.2	1.7	0.5	1.3	-	26.8									
1987	0.7	0.2	-	0.5	0.6	0.2	0.8	1.1	1.7	0.4	1.1	-	15.4									
1988	0.7	1.6	-	0.2	0.4	0.2	0.8	0.8	1.5	0.7	1.0	-	3.8									
1989	0.8	0.9	-	1.0	1.0	0.2	0.9	1.2	1.3	0.5	1.2	7.9	22.5									
1990	0.7	0.5	-	0.9	1.0	0.1	0.9	0.6	1.2	0.5	1.0	7.7	7.4									
1991	0.8	0.5	-	0.6	0.6	0.3	1.0	1.1	1.4	0.8	0.8	-	-									

Cases for which the activity status was not specified are included in the Total  
Les cas pour lesquels l'activité n'est pas précisée, sont compris dans le total.

TABLE 2. Historical Summary of Number of New Active and Reactivated Cases and Rates per 100,000 Population by Age Group and Sex, Canada, 1975-1991  
TABLEAU 2. Résumé chronologique du nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants selon le groupe d'âge et le sexe, Canada, 1975-1991

	All ages Tous les âges	Age Group - Groupe d'âge									Unknown Inconnu
		0 - 4	5 - 14	15 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 64	65 - 74	75+	
<b>Number of cases - Nombre de cas</b>											
<b>Both sexes</b> <b>Les deux sexes</b>											
1975	3,551	97	168	424	510	507	622	503	410	310	-
1976	3,143	97	150	378	455	418	443	510	395	297	-
1977	3,194	78	166	356	515	410	496	471	408	314	-
1978	2,940	101	148	327	433	365	464	459	378	265	-
1979	2,761	84	130	348	403	337	403	433	349	274	-
1980	2,762	80	116	321	384	339	385	424	359	354	-
1981	2,526	63	124	296	370	316	351	395	342	269	-
1982	2,473	75	86	300	383	281	326	369	325	328	-
1983	2,355	75	115	260	333	280	318	357	313	304	-
1984	2,356	67	85	256	338	278	283	361	373	315	-
1985	2,144	74	66	189	340	242	271	320	328	314	-
1986	2,145	85	77	223	352	262	241	297	306	302	-
1987	1,972	69	71	215	368	246	198	265	283	257	-
1988	1,947	45	52	227	384	241	198	260	274	266	-
1989	2,035	105	78	259	341	252	204	256	274	266	-
1990	1,995	137	66	208	399	239	181	244	280	241	-
1991	2,012	119	59	227	398	282	186	221	277	242	1
<b>Male - Hommes</b>											
1975	2,092	53	80	217	244	309	392	338	257	202	-
1976	1,868	55	78	180	223	255	296	335	266	180	-
1977	1,854	45	74	166	247	239	327	295	268	195	-
1978	1,723	52	78	162	214	209	295	297	252	164	-
1979	1,598	47	54	172	206	200	264	277	223	155	-
1980	1,615	35	54	170	198	205	239	278	235	201	-
1981	1,442	37	67	147	174	185	232	241	216	143	-
1982	1,421	45	40	166	187	167	217	233	208	178	-
1983	1,334	39	48	126	174	157	207	231	188	164	-
1984	1,314	34	34	116	184	158	175	220	218	175	-
1985	1,219	34	36	95	177	141	162	199	200	175	-
1986	1,233	39	36	115	173	164	146	189	216	155	-
1987	1,131	37	32	103	221	141	123	155	170	149	-
1988	1,123	19	21	128	207	145	119	172	159	153	-
1989	1,152	58	39	121	178	146	132	175	160	143	-
1990	1,094	58	53	112	216	129	117	140	161	128	-
1991	1,170	68	31	135	234	162	105	118	178	138	1
<b>Female - Femmes</b>											
1975	1,459	44	88	207	266	198	230	165	153	108	-
1976	1,275	42	72	198	232	163	147	175	129	117	-
1977	1,340	33	72	192	268	171	169	176	140	119	-
1978	1,217	49	70	165	219	156	169	162	126	101	-
1979	1,163	37	76	176	197	137	139	156	126	119	-
1980	1,147	45	62	151	186	134	146	146	124	153	-
1981	1,084	26	57	149	196	131	119	154	126	126	-
1982	1,052	30	46	154	196	114	109	136	117	150	-
1983	1,021	36	67	136	159	123	111	126	125	140	-
1984	1,042	33	51	140	154	120	108	141	155	140	-
1985	925	40	30	96	163	101	109	121	128	139	-
1986	912	46	41	108	179	98	95	108	90	147	-
1987	841	32	39	112	147	105	75	110	113	108	-
1988	824	26	31	99	177	96	79	88	115	113	-
1989	883	47	39	138	163	106	72	81	114	123	-
1990	901	79	33	96	183	110	64	104	119	113	-
1991	842	51	28	92	164	120	81	103	99	104	-

TABLE 2. Historical Summary of Number of New Active and Reactivated Cases and Rates per 100,000 Population by Age Group and Sex, Canada, 1975-1991  
TABLEAU 2. Résumé chronologique du nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants selon le groupe d'âge et le sexe, Canada, 1975-1991

	All ages Tous les âges	Age Group - Groupe d'âge								Unknown Inconnu		
		0 - 4	5 - 14	15 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 64	65 - 74			
Rate per 100,000 population - Taux pour 100,000 habitants												
<b>Both sexes</b> <b>Les deux sexes</b>												
1975	15.6	5.5	4.0	9.7	14.6	19.8	25.4	26.8	33.8	42.7		
1976	13.7	5.6	3.6	8.4	12.6	16.1	17.9	26.5	31.5	39.7		
1977	13.7	4.5	3.6	7.8	13.7	15.5	20.0	23.8	31.4	40.8		
1978	12.5	5.8	3.7	7.1	11.2	13.5	18.7	22.6	28.2	33.4		
1979	11.6	4.8	3.4	7.5	10.2	12.1	16.2	20.9	25.2	33.3		
1980	11.5	4.5	3.1	6.9	9.4	11.8	15.5	20.1	25.0	41.6		
1981	10.4	3.5	3.4	6.4	8.8	10.6	14.0	18.3	23.1	30.5		
1982	10.1	4.2	2.3	6.5	9.0	9.0	13.0	16.7	21.5	35.9		
1983	9.5	4.1	3.2	5.8	7.7	8.6	12.7	15.8	20.4	32.2		
1984	9.4	3.7	2.3	5.8	7.7	8.2	11.3	15.7	23.9	32.2		
1985	8.5	4.1	1.8	4.4	7.6	6.9	10.7	13.8	20.5	31.0		
1986	8.5	4.7	2.1	5.3	7.8	7.2	9.5	12.7	18.5	28.8		
1987	7.7	3.8	2.0	5.2	8.0	6.5	7.7	11.3	16.6	23.6		
1988	7.5	2.5	1.4	5.7	8.2	6.2	7.5	11.0	15.7	23.5		
1989	7.8	5.7	2.1	6.6	7.2	6.3	7.5	10.9	15.3	22.6		
1990	7.5	7.3	1.8	5.4	8.4	5.7	6.4	10.3	15.4	19.6		
1991	7.5	6.1	1.6	5.9	8.3	6.6	6.4	9.3	14.8	19.0		
<b>Male - Hommes</b>												
1975	18.5	5.9	3.7	9.8	13.9	23.8	32.3	37.2	45.7	69.8		
1976	16.3	6.2	3.7	8.0	12.2	19.4	24.1	36.1	45.9	60.9		
1977	16.0	5.0	3.6	7.1	13.1	17.9	26.5	31.0	44.8	64.5		
1978	14.7	5.8	3.9	7.0	11.1	15.3	23.7	30.6	40.9	52.8		
1979	13.6	5.2	2.7	7.3	10.4	14.3	21.2	28.0	35.1	48.4		
1980	13.5	3.8	2.8	7.2	9.7	14.2	19.1	27.6	35.9	61.0		
1981	11.9	4.0	3.5	6.2	8.3	12.4	18.5	23.4	32.2	42.2		
1982	11.7	4.9	2.1	6.3	8.8	10.6	17.3	22.1	30.4	51.0		
1983	10.9	4.2	2.6	5.6	8.0	9.5	16.5	21.4	27.1	45.6		
1984	10.6	3.6	1.8	5.2	8.4	9.3	13.9	20.0	31.1	47.2		
1985	9.8	3.6	1.9	4.4	8.0	8.0	12.8	17.9	27.8	45.6		
1986	9.9	4.2	2.0	5.4	7.7	9.0	11.4	16.8	29.2	39.3		
1987	9.0	4.0	1.7	4.9	9.7	7.5	9.5	13.7	22.3	36.4		
1988	8.8	2.0	1.1	6.3	8.9	7.5	9.0	15.0	20.4	36.1		
1989	8.9	6.1	2.1	6.1	7.6	7.3	9.6	15.2	20.1	32.4		
1990	8.3	6.0	1.7	5.7	9.1	6.2	8.3	12.1	19.8	27.9		
1991	8.8	6.9	1.6	6.9	9.8	7.6	7.2	10.2	21.3	29.2		
<b>Female - Femmes</b>												
1975	12.8	5.2	4.2	9.6	15.4	15.7	18.6	17.0	23.5	24.8		
1976	11.0	5.0	3.5	8.9	12.9	12.7	11.8	17.6	19.1	25.9		
1977	11.5	3.9	3.6	8.5	14.4	13.1	13.6	17.1	20.0	25.5		
1978	10.3	5.8	3.6	7.2	11.4	11.7	13.6	15.3	17.4	20.9		
1979	9.7	4.3	4.1	7.7	10.0	10.0	11.2	14.4	16.7	23.7		
1980	9.5	5.2	3.4	6.5	9.1	9.4	11.8	13.2	15.9	29.3		
1981	8.8	3.0	3.2	6.5	9.3	8.9	9.6	13.6	15.6	23.2		
1982	8.5	3.4	2.6	6.8	9.1	7.3	8.8	11.8	14.2	26.6		
1983	8.2	4.1	3.8	6.0	7.3	7.6	8.9	10.7	14.9	23.9		
1984	8.2	3.7	2.9	6.5	7.0	7.1	8.6	11.8	18.1	23.0		
1985	7.3	4.5	1.7	4.4	7.3	5.7	8.7	10.1	14.5	22.0		
1986	7.1	5.2	2.3	5.2	7.8	5.4	7.5	9.0	9.9	22.5		
1987	6.5	3.6	2.2	5.5	6.3	5.6	5.8	9.1	12.0	15.9		
1988	6.3	2.9	1.8	5.0	7.5	4.9	6.0	7.3	11.9	16.0		
1989	6.6	5.2	2.2	7.2	6.9	5.3	5.3	6.7	11.5	16.7		
1990	6.7	8.6	1.8	5.1	7.7	5.3	4.5	8.6	11.8	14.7		
1991	6.2	5.4	1.5	4.9	6.9	5.5	5.5	8.5	9.6	13.0		

TABLE 3A. Historical Summary of Number of New Active and Reactivated Cases by Birthplace, Canada, 1980-1991  
TABLEAU 3A. Résumé chronologique du nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon le lieu de naissance, Canada, 1980-1991

	1980	1981	1982	1983	Year of diagnosis - Année du diagnostic						1988	1989	1990	1991
					1984	1985	1986	1987						
Number of cases - Nombre de cas														
Total	2,762	2,526	2,473	2,355	2,356	2,144	2,145	1,972	1,947	2,035	1,995	2,012		
Canada	1,756	1,568	1,542	1,497	1,432	1,274	1,281	1,092	1,044	1,059	953	888		
Outside Canada À l'étranger	976	938	922	849	905	859	854	868	893	958	939	1,008		
- Europe	372	300	280	264	264	270	223	210	197	200	177	157		
- Africa														
- Afrique	27	25	21	22	34	27	38	47	61	90	110	142		
- Asia														
- Asie	466	540	567	473	510	481	498	502	550	566	573	613		
- South America														
- Amérique du Sud	21	14	27	21	20	18	21	34	20	20	18	25		
- Central America and the Caribbean														
- Amérique Centrale et les Caraïbes	70	43	35	49	61	51	62	66	57	73	57	59		
- Other														
- Autres	20	16	12	20	16	12	12	9	8	9	6	12		
Unknown birthplace Lieu de naissance inconnu	30	20	9	9	19	11	10	12	10	18	103	116		

TABLE 3B. Historical Summary of Number of New Active and Reactivated Cases by Canadian Origin, Canada, 1980-1991  
TABLEAU 3B. Résumé chronologique du nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon l'origine canadienne, Canada, 1980-1991

	1980	1981	1982	1983	Year of diagnosis - Année du diagnostic						1988	1989	1990	1991
					1984	1985	1986	1987						
Number of cases - Nombre de cas														
Canadian-born Nés au Canada	1,756	1,568	1,542	1,497	1,432	1,274	1,281	1,092	1,044	1,059	953	888		
Non-Aboriginal Non autochtones	1,366	1,196	1,156	1,030	1,064	932	908	708	713	649	578	554		
Aboriginal Autochtones	390	372	386	467	368	342	373	384	331	410	375	334		
- Status Indian - Indiens inscrits	270	268	280	323	278	253	281	283	236	303	292	258		
- Non-status Indian/Métis - Indiens non inscrits/Métis	100	82	68	96	77	67	69	89	74	73	75	59		
- Inuit	20	22	38	48	13	22	23	12	21	34	8	17		

Table 4. Historical Summary of Number of New Active and Reactivated Cases and Rates per 100,000 Population by Diagnosis, Canada, 1980-1991  
Tableau 4. Résumé chronologique du nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants, selon le diagnostic, Canada, 1980-1991

	1980	1981	1982	1983	Year of diagnosis - Année du diagnostic							
					1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
<b>Number of cases - Nombre de cas</b>												
<b>TOTAL</b>	<b>2,762</b>	<b>2,526</b>	<b>2,473</b>	<b>2,355</b>	<b>2,356</b>	<b>2,144</b>	<b>2,145</b>	<b>1,972</b>	<b>1,947</b>	<b>2,035</b>	<b>1,995</b>	<b>2,012</b>
<b>Respiratory system</b> <b>Système respiratoire</b>	<b>2,259</b>	<b>2,027</b>	<b>2,014</b>	<b>1,920</b>	<b>1,885</b>	<b>1,709</b>	<b>1,699</b>	<b>1,527</b>	<b>1,499</b>	<b>1,568</b>	<b>1,473</b>	<b>1,458</b>
- Pulmonary Pulmonaire	1,952	1,737	1,724	1,617	1,568	1,427	1,428	1,250	1,254	1,247	1,084	1,130
- Miliary Miliaire	45	43	63	50	70	59	50	44	37	34	62	37
- Primary Primaire	145	135	127	143	122	127	128	144	100	186	222	195
- Pleurisy (tuberculous) Pleurésie (tuberculeuse)	105	97	94	105	113	82	83	74	87	88	78	81
- Other respiratory Autres respiratoire	12	15	6	5	12	14	10	15	21	13	27	15
<b>Non-respiratory</b> <b>Non respiratoire</b>	<b>503</b>	<b>499</b>	<b>459</b>	<b>435</b>	<b>471</b>	<b>435</b>	<b>466</b>	<b>465</b>	<b>468</b>	<b>467</b>	<b>465</b>	<b>482</b>
- Meninges and central nervous system Meninges et système nerveux central	23	16	25	18	20	14	17	17	19	14	17	15
- Intestines, peritoneum, mesenteric glands Intestin, péritoine et ganglions mésentériques	28	14	18	17	22	22	32	27	27	31	23	30
- Bones and joints Os et joints:	57	59	62	54	62	56	47	44	47	44	50	69
- Genitourinary system Appareil génito-urinaire	163	151	128	118	130	116	104	106	112	109	80	78
- Peripheral lymph nodes Ganglions lymphatiques périphériques	198	220	204	189	208	197	218	225	219	246	221	217
- Other non-respiratory Autres non respiratoire	34	39	22	39	29	30	28	26	24	23	74	73
<b>Unknown site</b> <b>Siège inconnu</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>57</b>	<b>72</b>

Table 4. Historical Summary of Number of New Active and Reactivated Cases and Rates per 100,000 Population by Diagnosis, Canada, 1980-1991  
 Tableau 4. Résumé chronologique du nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants, selon le diagnostic, Canada, 1980-1991

TABLE 5. Comparison of New Active and Reactivated Cases - Number by Age Group, Canada, 1991  
TABLEAU 5. Comparaison des nouveaux cas et des cas de rechute - Nombre selon le groupe d'âge, Canada, 1991

	All ages Tous les âges	Age Group - Groupe d'âge									Unknown Inconnu
		0 - 4	5 - 14	15 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 64	65 - 74	75+	
Number of cases - Nombre de cas											
Total	2,012	119	59	227	398	282	186	221	277	242	1
New active cases Nouveaux cas	1,801	117	57	216	359	262	163	182	243	202	-
Reactivated cases Cas de rechute	205	2	2	10	39	20	20	39	33	40	-
Unknown status Situation inconnue	6	-	-	1	-	-	3	-	1	-	1

TABLE 6. Comparison of New Active and Reactivated Cases - Number by Diagnosis, Canada, 1991  
TABLEAU 6. Comparaison des nouveaux cas et des cas de rechute - Nombre selon le diagnostic, Canada, 1991

	Total Total	Total respiratory Total respiratoire	Pulmonary Pulmonaire	Miliary Miliaire	Diagnosis - Diagnostic			Other respiratory Autres respiratoires	Total non- respiratory Total non respiratoire	Unknown site Siège inconnu
		Primary Primaire	Pleurisy (tuberculous) Pleurésie (tuberculeuse)	Other respiratory Autres respiratoires						
Number of cases - Nombre de cas										
Total	2,012	1,458	1,130	37	195	81	15	482	72	
New active cases Nouveaux cas	1,801	1,296	985	35	194	68	14	447	58	
Reactivated cases Cas de rechute	205	161	144	2	1	13	1	34	10	
Unknown status Situation inconnue	6	1	1	-	-	-	-	1	4	

TABLE 7A. Comparison of New Active and Reactivated Cases - Number by Birthplace, Canada, 1991  
 TABLEAU 7A. Comparaison des nouveaux cas et des cas de rechute - Nombre selon le lieu de naissance, Canada, 1991

	Total	Canada	Outside Canada	Birthplace - Lieu de naissance						Other	Unknown birthplace		
				Africa		Asia		South America	Central America and the Caribbean				
				Afrique	Asie	Amérique du Sud	Amérique Centrale et les Caraïbes						
Number of cases - Nombre de cas													
Total	2,012	888	1,008	157	162	613	25	59	12	116			
New active cases Nouveaux cas	1,801	800	898	134	129	548	22	55	10	103			
Reactivated cases Cas de rechute	205	86	109	23	12	65	3	4	2	10			
Unknown status Situation inconnue	6	2	1	-	1	-	-	-	-	3			

TABLE 7B. Comparison of New Active and Reactivated Cases - Number by Canadian Origin, Canada, 1991  
 TABLEAU 7B. Comparaison des nouveaux cas et des cas de rechute - Nombre selon l'origine canadienne, Canada, 1991

	Canadian-born	Nonaboriginal	Aboriginal	Origin - Origine		Non-status Indian/Métis	Inuit
				Status	Indian		
	Nés au Canada	Non-autochtones	Autochtones	Indiens inscrits	Indiens non inscrits/Métis		
Number of cases - Nombre de cas							
Total	888	554	334	258	59		17
New active cases Nouveaux cas	800	506	294	229	49		16
Reactivated cases Cas de rechute	86	47	39	28	10		1
Unknown status Situation inconnue	2	1	1	1	-		-

TABLE 8. Number of New Active and Reactivated Cases and Rate per 100,000 Population, by Age Group and Sex, Canada and Provinces, 1991  
 TABLEAU 8. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants, selon le groupe d'âge et le sexe, Canada et provinces, 1991

TABLE 8. Number of New Active and Reactivated Cases and Rate per 100,000 Population, by Age Group and Sex, Canada and Provinces, 1991  
 TABLEAU 8. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants, selon le groupe d'âge et le sexe, Canada et provinces, 1991

TABLE 9. Number of New Active and Reactivated Cases and Rate per 100,000 Population by Age Group and Diagnosis, Canada, 1991  
 TABLEAU 9. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants, selon le groupe d'âge et le diagnostic, Canada, 1991

TABLE 10. Number of New Active and Reactivated Cases and Rate per 100,000 Population by Diagnosis, Canada and Provinces, 1991  
 TABLEAU 10. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants, selon le diagnostic, Canada et provinces, 1991

	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Province of Residence - Province de Résidence						Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yukon	N.W.T. T.N.-O.	
						N.B.	Qué. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan						
Number of cases - Nombre de cas																
Total	2,012	35	3	17	25	400	768	101	184	173	278	9	19			
Respiratory system Système respiratoire	1,458	29	3	17	18	323	481	79	170	113	204	7	14			
- Pulmonary Pulmonaire	1,130	21	3	16	18	294	383	58	55	90	171	7	14			
- Miliary Miliaire	37	3	-	-	-	7	8	4	2	9	4	-	-			
- Primary Primaire	195	-	-	-	-	11	44	10	111	6	13	-	-			
- Pleurisy (tuberculous) Pleurésie (tuberculeuse)	81	5	-	-	-	9	40	6	2	6	13	-	-			
- Other respiratory Autres respiratoire	15	-	-	1	-	2	6	1	-	2	3	-	-			
Non-respiratory Non respiratoire	482	6	-	-	7	77	215	22	14	60	74	2	5			
- Meninges and central nervous system Méninges et système nerveux central	15	-	-	-	-	1	4	2	1	2	5	-	-			
- Intestines, peritoneum, mesenteric glands Intestin, péritoine et ganglions mésentériques	30	-	-	-	-	7	12	-	3	5	3	-	-			
- Bones and joints Os et joints:	69	3	-	-	3	15	23	4	1	5	13	1	1			
- Genitourinary system Appareil génito-urinaire	78	2	-	-	1	26	27	1	-	10	10	-	1			
- Peripheral lymph nodes Ganglions lymphatiques périphériques	217	-	-	-	3	27	94	14	6	33	36	1	3			
- Other non-respiratory Autres non respiratoire	73	1	-	-	-	1	55	1	3	5	7	-	-			
Unknown site Siège inconnu	72	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-			

TABLE 10. Number of New Active and Reactivated Cases and Rate per 100,000 Population by Diagnosis, Canada and Provinces, 1991  
 TABLEAU 10. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute et taux pour 100,000 habitants, selon le diagnostic, Canada et provinces, 1991

TABLE II A. Number of New Active and Reactivated Cases by Birthplace, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU II A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon le lieu de naissance, Canada et provinces, 1991

	Canada	Province of residence - Province de résidence											
		Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan	Alta. Alberta	B.C. Colombie-Britannique	Yukon	N.W.T. Territoires du Nord-Ouest
Number of cases - Nombre de cas													
Total	2,012	35	3	17	25	400	768	101	184	173	278	9	19
Canada	888	31	3	14	20	241	132	66	178	65	112	9	17
Outside Canada À l'étranger	1,008	4	-	3	5	159	532	35	6	108	154	-	2
- Europe	157	2	-	2	1	14	94	8	2	13	21	-	-
- Africa	142	-	-	-	-	38	93	1	1	4	5	-	-
- Asia	613	2	-	1	4	59	307	26	2	89	121	-	2
- South America	25	-	-	-	-	10	14	-	1	-	-	-	-
- Amérique du Sud	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Central America and the Caribbean	59	-	-	-	-	38	18	-	-	1	2	-	-
- Amérique Centrale et les Caraïbes	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Other	12	-	-	-	-	-	-	6	-	-	1	5	-
- Autres	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unknown birthplace Lieu de naissance inconnu	116	-	-	-	-	-	-	104	-	-	-	12	-

TABLE II B. Number of New Active and Reactivated Cases by Canadian Origin, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU II B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon l'origine canadienne, Canada et provinces, 1991

	Canada	Province of residence - Province de résidence											
		Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan	Alta. Alberta	B.C. Colombie-Britannique	Yukon	N.W.T. Territoires du Nord-Ouest
Number of cases - Nombre de cas													
Canadian-born Nés au Canada	888	31	3	14	20	241	132	66	178	65	112	9	17
Non-Aboriginal Non autochtones	554	29	3	14	20	225	114	27	14	34	69	-	5
Aboriginal Autochtones	334	2	-	-	-	16	18	39	164	31	43	9	12
- Status Indian - Indiens inscrits	258	-	-	-	-	8	17	35	126	20	37	9	6
- Non-status Indian/Métis - Indiens non inscrits/Métis	59	-	-	-	-	-	-	1	4	38	9	6	-
- Inuit	17	2	-	-	-	8	-	-	-	2	-	-	5

TABLE 12A. Number of New Active and Reactivated Cases by Birthplace, Sex and Age Group, Canada, 1991  
TABLEAU 12A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon le lieu de naissance, le sexe et le groupe d'âge, Canada, 1991

	All ages Tous les âges	0 - 4	5 - 14	15 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 64	65 - 74	75+	Unknown Inconnu
Age Group - Groupes d'âge											
Number of cases - Nombre de cas											
<b>Total</b>											
T	2,012	119	59	227	398	282	186	221	277	242	1
M	1,170	68	31	135	234	162	105	118	178	138	1
F	842	51	28	92	164	120	81	105	99	104	-
<b>Canada</b>											
T	888	105	40	73	103	104	83	110	151	119	-
M	545	61	22	41	69	64	53	69	100	66	-
F	343	44	18	32	34	40	30	41	51	53	-
<b>Outside Canada À l'étranger</b>											
T	1,008	16	19	137	276	168	94	97	101	102	-
M	552	7	9	84	155	90	48	43	58	58	-
F	456	7	10	53	121	78	46	54	43	44	-
<b>- Europe</b>											
T	157	1	2	8	14	21	22	22	25	42	-
M	87	1	-	5	9	14	13	10	11	24	-
F	70	-	2	3	5	7	9	12	14	18	-
<b>- Africa - Afrique</b>											
T	142	6	9	41	57	21	3	3	2	-	-
M	102	3	6	36	38	17	1	-	1	-	-
F	40	3	3	5	19	4	2	3	1	-	-
<b>- Asia - Asie</b>											
T	613	1	7	77	177	106	57	65	69	54	-
M	306	-	2	38	86	51	27	29	43	30	-
F	307	1	5	39	91	55	30	36	26	24	-
<b>- South America - Amérique du Sud</b>											
T	25	-	-	4	9	4	1	2	4	1	-
M	16	-	-	2	6	3	-	1	3	1	-
F	9	-	-	2	3	1	1	1	1	-	-
<b>- Central America and the Caribbean - Amérique Centrale et les Caraïbes</b>											
T	59	5	1	6	17	15	9	2	1	3	-
M	30	2	1	2	14	4	5	1	-	1	-
F	29	3	-	4	3	11	4	1	1	2	-
<b>- Other - Autres</b>											
T	12	1	-	1	2	1	2	3	-	2	-
M	11	1	-	1	2	1	2	2	-	2	-
F	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<b>Unknown birthplace Lieu de naissance inconnu</b>											
T	116	-	-	17	19	10	9	14	25	21	1
M	73	-	-	10	10	8	4	6	20	14	1
F	43	-	-	7	9	2	5	8	5	7	-

TABLE 12B. Number of New Active and Reactivated Cases by Canadian Origin, Sex and Age Group, Canada, 1991  
TABLEAU 12B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon l'origine canadienne, le sexe et le groupe d'âge, Canada, 1991

		Age Group - Groupe d'âge										
		All ages	0 - 4	5 - 14	15 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 64	65 - 74	75+	Unknown
		Tous les âges										Inconnu
Number of cases - Nombre de cas												
Canadian-born												
Hés au Canada												
T	888	105	40	73	103	104	83	110	151	119	.	
M	545	61	22	41	69	64	53	69	100	66	-	
F	345	44	18	32	34	40	30	41	51	53	-	
Non-Aboriginal												
Non autochtones												
T	550	19	5	23	62	64	60	86	130	105	.	
M	367	11	4	14	47	43	45	56	89	58	-	
F	187	8	1	9	15	21	15	30	41	47	-	
Aboriginal												
Autochtones												
T	334	86	35	50	61	40	23	24	21	14	.	
M	178	50	18	27	22	21	8	15	11	8	-	
F	156	36	17	23	19	19	15	21	10	6	-	
- Status Indian												
- Indiens inscrits												
T	258	72	25	38	36	30	16	15	17	11	.	
M	130	41	11	21	17	15	4	6	9	6	-	
F	128	31	14	17	17	15	12	9	8	5	-	
- Non-status Indian/Métis												
- Indiens non inscrits/Métis												
T	59	13	7	8	7	7	4	8	2	3	.	
M	41	9	5	5	5	6	2	7	-	2	-	
F	18	4	2	3	2	1	2	1	2	1	-	
- Inuit												
T	17	1	3	4	*	3	3	1	2	*	.	
M	7	-	2	1	-	-	2	-	2	-	.	
F	10	1	1	3	-	3	1	1	-	-	.	

TABLE 13A. Number of New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Birthplace, Canada, 1991

TABLEAU 13A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon le diagnostic et le lieu de naissance, Canada, 1991

	Total	Total respiratory	Pulmonary	Miliary	Diagnosis - Diagnostic			Other respiratory	Total non-respiratory	Unknown site
					Primary	Pleurisy (tuberculous)	Pleurisy (tuberculeuse)			
					Total respiratory	Pulmonary	Miliary			
Number of cases - Nombre de cas										
<b>Total</b>	<b>2,012</b>	<b>1,458</b>	<b>1,130</b>	<b>37</b>	<b>195</b>	<b>81</b>	<b>15</b>	<b>482</b>	<b>72</b>	
Canada	888	743	535	21	154	30	3	136	9	
Outside Canada À l'étranger	1,008	659	549	14	37	48	11	324	25	
- Europe	157	125	103	3	8	9	2	26	6	
- Africa										
- Afrique	142	83	73	-	3	4	3	49	10	
- Asia										
- Asie	613	383	320	7	18	34	4	224	6	
- South America										
- Amérique du Sud	25	20	17	2	1	-	-	4	1	
- Central America and the Caribbean										
- Amérique Centrale et les Caraïbes	59	39	30	2	6	-	1	18	2	
- Other										
- Autres	12	9	6	-	1	1	1	3	-	
Unknown birthplace Lieu de naissance inconnu	116	56	46	2	4	3	1	22	38	

TABLE 13B. Number of New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Canadian Origin, Canada, 1991

TABLEAU 13B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon le diagnostic et l'origine canadienne, Canada, 1991

	Total	Total respiratory	Pulmonary	Miliary	Diagnosis - Diagnostic			Other respiratory	Total non-respiratory	Unknown site
					Primary	Pleurisy (tuberculous)	Pleurisy (tuberculeuse)			
					Total respiratory	Pulmonary	Miliary			
Number of cases - Nombre de cas										
Canadian-born Nés au Canada	888	743	535	21	154	30	3	136	9	
Non-Aboriginal Non autochtones	554	459	390	14	30	23	2	88	7	
Ahoriginal Autochtones	334	284	145	7	124	7	1	48	2	
- Status Indian - Indiens inscrits	258	215	102	6	100	7	-	41	2	
- Non-status Indian/Métis - Indiens non inscrits/Métis	59	55	30	1	23	-	1	4	-	
- Inuit	17	14	13	-	1	-	-	3	-	

TABLE 14. Number of New Active and Reactivated Cases Born Outside Canada by Year of Arrival in Canada, Canada, 1991  
TABLEAU 14. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute nés à l'étranger selon l'année d'arrivée au Canada, Canada, 1991

	Total	< 1960	1961-1970	1971-1980	1981-1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	Unknown Inconnu
	Year of arrival - Année d'arrivée											
	Number of cases - Nombre de cas											
Born outside Canada Nés à l'étranger	1,008	221	43	130	122	31	59	63	91	139	107	2
Europe	157	88	18	14	6	3	3	1	4	12	8	-
Africa Afrique	162	27	1	3	8	1	6	5	23	28	39	1
Asia Asie	613	89	19	100	100	25	44	50	55	81	49	1
South America Amérique du Sud	25	5	-	2	1	1	2	3	2	4	5	-
Central America and the Caribbean Amérique Centrale et les Caraïbes	59	6	1	11	7	1	4	4	7	13	5	-
Other Autres	12	6	4	-	-	-	-	-	-	1	1	-

TABLE 15. Number of New Active and Reactivated Cases by Bacillary Status, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 15. Nombre de nouveaux cas et de cas de réchute selon l'état bacillaire, Canada et provinces, 1991

	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Province of residence - Province de résidence					Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yukon	N.W.T. T.N.-O.
						Qué. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan					
Number of cases - Nombre de cas														
Total	2,012	35	3	17	25	400	768	101	184	173	278	9	19	
Microscopy positive														
Microscopie positive	855	24	3	13	10	310	223	45	36	79	98	4	10	
- culture positive	734	20	3	10	8	307	143	37	32	68	95	3	8	
- culture negative														
- culture négative	20	1	-	-	-	1	5	4	2	3	3	-	1	
- culture not done														
- culture non effectuée	101	3	-	3	2	2	75	4	2	8	-	1	1	
Microscopy negative														
Microscopie négative	438	5	-	2	12	82	83	42	25	68	106	4	9	
- culture positive	294	3	-	2	9	60	53	34	11	50	67	2	3	
- culture negative														
- culture négative	127	2	-	-	3	22	13	8	14	18	39	2	6	
- culture not done														
- culture non effectuée	17	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	
Microscopy not done														
Microscopie non effectuée	719	6	-	2	3	8	462	14	123	26	74	1	-	
- culture positive	392	1	-	-	1	-	301	10	16	19	43	1	-	
- culture negative														
- culture négative	93	1	-	-	-	-	7	-	85	-	-	-	-	
- culture not done														
- culture non effectuée	234	4	-	2	2	8	154	4	22	7	31	-	-	

TABLE 16. Number of New Active and Reactivated Cases by Bacillary Status and Diagnosis, Canada, 1991  
TABLEAU 16. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon l'état bacillaire et le diagnostic, Canada, 1991

	Total	Total respiratory	Pulmonary	Miliary	Diagnosis - Diagnostic			Other respiratory	Total non-respiratory	Unknown site
					Primary	Pleurisy (tuberculous)	Pleurésie (tuberculeuse)			
					Pulmonary	Miliary	Primaire	Pleurisy (tuberculous)	Pleurésie (tuberculeuse)	Autres respiratoires
Number of cases - Nombre de cas										
<b>Total</b>	<b>2,012</b>	<b>1,458</b>	<b>1,130</b>	<b>37</b>	<b>195</b>	<b>81</b>	<b>15</b>	<b>482</b>	<b>72</b>	
<b>Microscopy positive</b>	<b>855</b>	<b>669</b>	<b>610</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>173</b>		<b>13</b>
- culture positive	734	590	544	19	16	10	1	139		5
- culture negative										
- culture négative	20	15	10	-	1	4	-	5		-
- culture not done										
- culture non effectuée	101	64	56	1	2	4	1	29		8
<b>Microscopy negative</b>	<b>438</b>	<b>379</b>	<b>313</b>	<b>7</b>	<b>29</b>	<b>26</b>	<b>4</b>	<b>56</b>		<b>3</b>
- culture positive	294	264	230	6	14	13	1	30		-
- culture negative										
- culture négative	127	102	72	1	15	11	3	24		1
- culture not done										
- culture non effectuée	17	13	11	-	-	2	-	2		2
<b>Microscopy not done</b>	<b>719</b>	<b>410</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>147</b>	<b>37</b>	<b>9</b>	<b>253</b>		<b>56</b>
- culture positive	392	209	136	8	31	27	7	173		10
- culture negative										
- culture négative	93	91	11	-	80	-	-	2		-
- culture not done										
- culture non effectuée	234	110	60	2	36	10	2	78		46

TABLE 17A. Number of New Active and Reactivated Cases by Bacillary Status and Birthplace, Canada, 1991  
TABLEAU 17A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon l'état bacillaire et le lieu de naissance, Canada, 1991

	Total	Canada	Outside Canada	Birthplace - Lieu de naissance					Central America and the Caribbean	Other	Unknown birthplace			
				Africa		Asia	South America							
				Afrique	Asie									
			À l'étranger	Europe										
Number of cases - Nombre de cas														
Total	2,012	888	1,008	157	142	613	25	59	12	116				
Microscopy positive														
Microscopie positive	855	429	393	55	60	228	13	32	5	33				
- culture positive	734	387	328	47	49	185	13	29	5	19				
- culture negative														
- culture négative	20	9	10	1	-	9	-	-	-	1				
- culture not done														
- culture non effectuée	101	33	55	7	11	34	-	3	-	13				
Microscopy negative														
Microscopie négative	438	205	226	36	25	143	6	14	4	7				
- culture positive	294	137	151	20	14	103	3	8	3	6				
- culture negative														
- culture négative	127	65	61	11	8	35	1	5	1	1				
- culture not done														
- culture non effectuée	17	3	14	5	3	5	-	1	-	-				
Microscopy not done														
Microscopie non effectuée	719	254	389	66	57	242	8	13	3	76				
- culture positive	392	86	268	47	37	168	6	8	2	38				
- culture negative														
- culture négative	93	88	5	1	2	2	-	-	-	-				
- culture not done														
- culture non effectuée	234	80	116	18	18	72	2	5	1	38				

TABLE 17B. Number of New Active and Reactivated Cases by Bacillary Status and Canadian Origin, Canada, 1991  
 TABLEAU 17B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon l'état bacillaire et l'origine canadienne, Canada, 1991

	Canadian-born	Non-aboriginal	Aboriginal	Origin - Origine Status Indian	Non-status Indian/Métis	Inuit
	Nés au Canada	Non-autochtones	Autochtones	Indiens inscrits	Indiens non inscrits/Métis	
<b>Number of cases - Nombre de cas</b>						
<b>Total</b>	<b>888</b>	<b>554</b>		<b>334</b>	<b>258</b>	<b>59</b>
<b>Microscopy positive</b>						<b>17</b>
<b>Microscopie positive</b>	<b>429</b>	<b>323</b>		<b>106</b>	<b>77</b>	<b>19</b>
- culture positive	387	291		96	68	18
- culture negative						10
- culture négative	9	5		4	4	-
- culture not done						-
- culture non effectuée	33	27		6	5	1
<b>Microscopy negative</b>						<b>5</b>
<b>Microscopie négative</b>	<b>205</b>	<b>128</b>		<b>77</b>	<b>58</b>	<b>14</b>
- culture positive	137	91		46	35	10
- culture negative						1
- culture négative	65	34		31	23	4
- culture not done						4
- culture non effectuée	3	3		-	-	-
<b>Microscopy not done</b>						<b>2</b>
<b>Microscopie non effectuée</b>	<b>254</b>	<b>103</b>		<b>151</b>	<b>123</b>	<b>26</b>
- culture positive	86	49		37	28	8
- culture negative						1
- culture négative	88	4		84	75	9
- culture not done						-
- culture non effectuée	80	50		30	20	9
						1

TABLE 18. Number of New Active and Reactivated Cases with Positive Bacillary Status by Diagnosis, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 18. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon les cas ayant obtenu des résultats positifs au test de l'état bacillaire et selon le diagnostic, Canada et provinces, 1991

	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	Province of residence - Province de résidence							Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
					N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.				
<b>All diagnoses</b> <b>Tous les diagnostics</b>															
Total	1,541	28	3	15	20	370	577	89	63	148	208	7	13		
Microscopy and culture positive	734	20	3	10	8	307	143	37	32	68	95	3	8		
Microscopy only positive	121	4	-	3	2	3	80	8	4	11	3	1	2		
Culture only positive	686	4	-	2	10	60	354	44	27	69	110	3	3		
<b>Respiratory system</b> <b>Système respiratoire</b>															
Total	1,142	23	3	15	14	295	394	72	56	96	159	6	9		
Microscopy and culture positive	590	16	3	10	5	236	110	31	31	53	86	3	6		
Microscopy only positive	79	3	-	3	1	1	56	4	3	4	2	1	1		
Culture only positive	473	4	-	2	8	58	228	37	22	39	71	2	2		
<b>- Pulmonary</b> <b>- Pulmonaire</b>															
Total	976	16	3	14	14	274	318	55	41	82	144	6	9		
Microscopy and culture positive	544	12	3	10	5	218	98	28	30	46	85	3	6		
Microscopy only positive	66	2	-	3	1	1	48	2	2	3	2	1	1		
Culture only positive	366	2	-	1	8	55	172	25	9	33	57	2	2		
<b>- Miliary</b> <b>- Milliaire</b>															
Total	36	3	-	-	-	6	8	4	2	8	3	-	-		
Microscopy and culture positive	19	3	-	-	-	5	2	1	-	7	1	-	-		
Microscopy only positive	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		
Culture only positive	14	-	-	-	-	1	5	3	2	1	2	-	-		
<b>- Primary</b> <b>- Primaire</b>															
Total	66	-	-	-	-	7	36	7	12	1	1	-	-		
Microscopy and culture positive	16	-	-	-	-	6	7	2	1	-	-	-	-		
Microscopy only positive	3	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-		
Culture only positive	45	-	-	-	-	1	27	5	10	1	1	-	-		
<b>- Pleurisy (tuberculous)</b> <b>- Pleurésie (tuberculeuse)</b>															
Total	58	4	-	-	-	7	28	5	1	4	9	-	-		
Microscopy and culture positive	10	1	-	-	-	6	3	-	-	-	-	-	-		
Microscopy only positive	8	1	-	-	-	-	4	2	-	1	-	-	-		
Culture only positive	40	2	-	-	-	1	21	3	1	3	9	-	-		

TABLE 18. Number of New Active and Reactivated Cases with Positive Bacillary Status by Diagnosis, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 18. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon les cas ayant obtenu des résultats positifs au test de l'état bacillaire et selon le diagnostic, Canada et provinces, 1991

	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	Province of residence - Province de résidence						Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
					N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.				
<b>Number of cases - Nombre de cas</b>														
- Other														
- Autres														
Total	10	-	-	1	-	1	4	1	-	1	2	-	-	-
Microscopy and culture positive														
Microscopie et culture positive	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Microscopy only positive														
Microscopie seulement positive	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Culture only positive														
Culture seulement positive	8	-	-	1	-	-	3	1	-	1	2	-	-	-
Non-respiratory														
Non respiratoire														
Total	376	5	-	-	6	75	160	17	7	52	49	1	4	
Microscopy and culture positive														
Microscopie et culture positive	139	4	-	-	3	71	28	6	1	15	9	-	2	
Microscopy only positive														
Microscopie seulement positive	34	1	-	-	1	2	16	4	1	7	1	-	1	
Culture only positive														
Culture seulement positive	203	-	-	-	2	2	116	7	5	30	39	1	1	
Unknown site														
Siège inconnu														
Total	23	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-
Microscopy and culture positive														
Microscopie et culture positive	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Microscopy only positive														
Microscopie seulement positive	8	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
Culture only positive														
Culture seulement positive	10	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-

TABLE 19A. Number of New Active and Reactivated Cases with Positive Bacillary Status by Birthplace, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 19A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon les cas ayant obtenu des résultats positifs au test de l'état bacillaire,  
selon le lieu de naissance, Canada et provinces, 1991

	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	Province of residence - Province de résidence N.B. N.-B.	Number of cases - Nombre de cas							
						Qué. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan	Alta. Alberta Alb.	B.C. Colombie-Britannique C.-B.	Yukon	N.W.T. Territoires du Nord-Ouest T.N.-O.
<b>Total</b>													
Positive bacillary													
Cas bacillaires positifs	1,541	28	3	15	20	370	577	89	63	148	208	7	13
Microscopy and culture positive													
Microscopie et culture positive	734	20	3	10	8	307	143	37	32	68	95	3	8
Microscopy only positive													
Microscopie seulement positive	121	4	-	3	2	3	80	8	4	11	3	1	2
Culture only positive													
Culture seulement positive	686	4	-	2	10	60	354	44	27	69	110	3	3
<b>Canada</b>													
Positive bacillary													
Cas bacillaires positifs	652	24	3	13	15	228	97	60	60	57	77	7	11
Microscopy and culture positive													
Microscopie et culture positive	387	19	3	8	7	191	24	27	29	26	43	3	7
Microscopy only positive													
Microscopie seulement positive	42	3	-	3	2	-	17	6	4	4	1	1	1
Culture only positive													
Culture seulement positive	223	2	-	2	6	37	56	27	27	27	33	3	3
<b>Outside Canada</b>													
À l'étranger													
Positive bacillary													
Cas bacillaires positifs	812	4	-	2	5	162	414	29	3	91	120	-	2
Microscopy and culture positive													
Microscopie et culture positive	328	1	-	2	1	116	103	10	3	42	49	-	1
Microscopy only positive													
Microscopie seulement positive	65	1	-	-	-	3	49	2	-	7	2	-	1
Culture only positive													
Culture seulement positive	419	2	-	-	4	23	262	17	-	42	69	-	-
<b>- Europe</b>													
Positive bacillary													
Cas bacillaires positifs	122	2	-	1	1	13	71	7	1	10	16	-	-
Microscopy and culture positive													
Microscopie et culture positive	47	-	-	1	-	11	20	1	1	6	7	-	-
Microscopy only positive													
Microscopie seulement positive	8	1	-	-	-	-	6	-	-	-	1	-	-
Culture only positive													
Culture seulement positive	67	1	-	-	1	2	45	6	-	4	8	-	-
<b>- Africa</b>													
Afrique													
Positive bacillary													
Cas bacillaires positifs	111	-	-	-	-	33	67	1	1	4	5	-	-
Microscopy and culture positive													
Microscopie et culture positive	49	-	-	-	-	28	17	-	1	2	1	-	-
Microscopy only positive													
Microscopie seulement positive	11	-	-	-	-	1	10	-	-	-	-	-	-
Culture only positive													
Culture seulement positive	51	-	-	-	-	4	40	1	-	2	4	-	-

TABLE 19A. Number of New Active and Reactivated Cases with Positive Bacillary Status by Birthplace, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 19A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon les cas ayant obtenu des résultats positifs au test de l'état bacillaire,  
selon le lieu de naissance, Canada et provinces, 1991

	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	Province of residence - Province de résidence						Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yukon	N.W.T. T.N.-O.
					N.B. N.-B.	Qué. Q.	Ont. O.	Man. M.	Sask. S.					
Number of cases - Nombre de cas														
- Asia														
- Asie														
Positive bacillary														
Cas bacillaires positifs	499	2	-	1	4	55	244	21	-	76	94	-	2	
Microscopy and culture positive														
Microscopie et culture positive	185	1	-	1	1	46	54	9	-	34	38	-	1	
Microscopy only positive														
Microscopie seulement positive	43	-	-	-	-	1	31	2	-	7	1	-	1	
Culture only positive														
Culture seulement positive	271	1	-	-	3	8	159	10	-	35	55	-	-	
- South America														
- Amérique du Sud														
Positive bacillary														
Cas bacillaires positifs	22	-	-	-	-	9	12	-	1	-	-	-	-	
Microscopy and culture positive														
Microscopie et culture positive	13	-	-	-	-	6	6	-	1	-	-	-	-	
Microscopy only positive														
Microscopie seulement positive	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Culture only positive														
Culture seulement positive	9	-	-	-	-	3	6	-	-	-	-	-	-	
- Central America and the Caribbean														
- Amérique Centrale et les Caraïbes														
Positive bacillary														
Cas bacillaires positifs	48	-	-	-	-	32	14	-	-	1	1	-	-	
Microscopy and culture positive														
Microscopie et culture positive	29	-	-	-	-	25	3	-	-	-	1	-	-	
Microscopy only positive														
Microscopie seulement positive	3	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	
Culture only positive														
Culture seulement positive	16	-	-	-	-	6	9	-	-	1	-	-	-	
- Other														
- Autres														
Positive bacillary														
Cas bacillaires positifs	10	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	4	-	
Microscopy and culture positive														
Microscopie et culture positive	5	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	2	-	
Microscopy only positive														
Microscopie seulement positive	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Culture only positive														
Culture seulement positive	5	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	2	-	
Unknown birthplace														
Lieu de naissance inconnu														
Positive bacillary														
Cas bacillaires positifs	77	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	11	-	
Microscopy and culture positive														
Microscopie et culture positive	19	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	3	-	
Microscopy only positive														
Microscopie seulement positive	14	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	
Culture only positive														
Culture seulement positive	44	-	-	-	-	-	-	36	-	-	-	8	-	

TABLE 19B. Number of New Active and Reactivated Cases with Positive Bacillary Status by Canadian Origin, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 19B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon le nombre de cas ayant obtenu des résultats positifs au test de l'état bacillaire et selon l'origine canadienne, Canada et provinces, 1991

	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	Province of residence - Province de résidence						Alta. Abt.	B.C. C.-B.	Yukon	N.W.T. T.N.-O.
					N.B. N.-B.	Qué. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan					
Number of cases - Nombre de cas														
<b>Canadian-born</b> <b>Nés au Canada</b>														
Positive bacillary														
Cas bacillaires positifs	652	24	3	13	15	228	97	60	60	57	77	7	11	
Microscopy and culture positive														
Microscopie et culture positive	387	19	3	8	7	191	24	27	29	26	43	3	7	
Microscopy only positive														
Microscopie seulement positive	42	3	-	3	2	-	17	6	4	4	1	1	1	
Culture only positive														
Culture seulement positive	223	2	-	2	6	37	56	27	27	27	33	3	3	
<b>Non-Aboriginal</b> <b>Non autochtones</b>														
Positive bacillary														
Cas bacillaires positifs	463	24	3	13	15	213	85	25	8	29	46	-	2	
Microscopy and culture positive														
Microscopie et culture positive	291	19	3	8	7	178	23	11	5	11	25	-	1	
Microscopy only positive														
Microscopie seulement positive	32	3	-	3	2	-	14	3	2	4	1	-	-	
Culture only positive														
Culture seulement positive	140	2	-	2	6	35	48	11	1	14	20	-	1	
<b>Aboriginal</b> <b>Autochtones</b>														
Positive bacillary														
Cas bacillaires positifs	189	-	-	-	-	15	12	35	52	28	31	7	9	
Microscopy and culture positive														
Microscopie et culture positive	96	-	-	-	-	13	1	16	24	15	18	3	6	
Microscopy only positive														
Microscopie seulement positive	10	-	-	-	-	-	3	3	2	-	-	1	1	
Culture only positive														
Culture seulement positive	83	-	-	-	-	2	8	16	26	13	13	3	2	
- Status Indian														
- Indiens inscrits														
Positive bacillary														
Cas bacillaires positifs	140	-	-	-	-	7	12	31	33	18	26	7	6	
Microscopy and culture positive														
Microscopie et culture positive	68	-	-	-	-	6	1	14	17	10	14	3	3	
Microscopy only positive														
Microscopie seulement positive	9	-	-	-	-	-	3	3	1	-	-	1	1	
Culture only positive														
Culture seulement positive	63	-	-	-	-	1	8	14	15	8	12	3	2	
- Non-status Indian/Métis														
- Indiens non inscrits/Métis														
Positive bacillary														
Cas bacillaires positifs	37	-	-	-	-	-	-	4	19	8	5	-	1	
Microscopy and culture positive														
Microscopie et culture positive	18	-	-	-	-	-	-	2	7	4	4	-	1	
Microscopy only positive														
Microscopie seulement positive	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
Culture only positive														
Culture seulement positive	18	-	-	-	-	-	-	2	11	4	1	-	-	

TABLE 19B. Number of New Active and Reactivated Cases with Positive Bacillary Status by Canadian Origin, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 19B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon le nombre de cas ayant obtenu des résultats positifs au test de l'état bacillaire et selon l'origine canadienne, Canada et provinces, 1991

Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	Province of residence - Province de résidence					Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	T.N.-O.	
Number of cases • Nombre de cas												
- Inuit												
Positive bacillary												
Cas bacillaires positifs	12	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
Microscopy and culture positive												
Microscopie et culture positive	10	-	-	-	-	7	-	-	1	-	-	2
Microscopy only positive												
Microscopie seulement positive	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Culture only positive												
Culture seulement positive	2	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-

TABLE 20. Number of New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Method of Determination of Bacillary Status, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 20. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon le diagnostic et selon la méthode de détermination de l'état bacillaire, Canada et provinces, 1991

	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Province of residence - Province de résidence						Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yukon	N.N.T. T.N.-D.
						Qué. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan						
<b>Number of cases • Nombre de cas</b>															
<b>All diagnoses</b>															
<b>Tous les diagnostics</b>															
Total	2,012	35	3	17	25	400	768	181	184	173	278	9	19		
Microscopy and culture															
Microscopie et culture	1,175	26	3	12	20	390	214	83	59	139	204	7	18		
Microscopy only															
Microscopie seulement	118	3	-	3	2	2	92	4	2	8	-	1	1		
Culture only															
Culture seulement	485	2	-	-	1	-	308	10	101	19	43	1	-		
None reported															
Aucune rapportée	234	4	-	2	2	8	154	4	22	7	31	-	-		
<b>Respiratory system</b>															
<b>Système respiratoire</b>															
Total	1,458	29	3	17	18	323	681	79	170	113	204	7	14		
Microscopy and culture															
Microscopie et culture	971	22	3	12	16	317	176	72	56	104	173	6	14		
Microscopy only															
Microscopie seulement	77	2	-	3	1	-	64	2	1	3	-	1	-		
Culture only															
Culture seulement	300	1	-	-	-	-	184	4	95	3	13	-	-		
None reported															
Aucune rapportée	110	4	-	2	1	6	57	1	18	3	18	-	-		
<b>Pulmonary</b>															
<b>Pulmonaire</b>															
Total	1,130	21	3	16	18	294	383	58	55	90	171	7	14		
Microscopy and culture															
Microscopie et culture	856	16	3	11	16	290	156	54	46	87	157	6	14		
Microscopy only															
Microscopie seulement	67	2	-	3	1	-	55	2	1	2	-	1	-		
Culture only															
Culture seulement	147	-	-	-	-	-	134	1	6	-	6	-	-		
None reported															
Aucune rapportée	60	3	-	2	1	4	38	1	2	1	8	-	-		
<b>Hiliary</b>															
<b>Hiliaire</b>															
Total	37	3	-	-	-	7	8	4	2	9	4	-	-		
Microscopy and culture															
Microscopie et culture	26	3	-	-	-	6	2	3	1	9	2	-	-		
Microscopy only															
Microscopie seulement	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		
Culture only															
Culture seulement	8	-	-	-	-	-	5	1	1	-	1	-	-		
None reported															
Aucune rapportée	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-		
<b>Primary</b>															
<b>Principale</b>															
Total	195	-	-	-	-	11	44	10	111	6	13	-	-		
Microscopy and culture															
Microscopie et culture	46	-	-	-	-	10	10	10	8	6	4	-	-		
Microscopy only															
Microscopie seulement	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-		
Culture only															
Culture seulement	111	-	-	-	-	-	24	-	87	-	-	-	-		
None reported															
Aucune rapportée	36	-	-	-	-	1	8	-	16	2	9	-	-		

TABLE 20. Number of New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Method of Determination of Bacillary Status, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 20. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon le diagnostic et selon la méthode de détermination de l'état bacillaire, Canada et provinces, 1991

Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	Province of residence - Province de résidence							Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
				N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.				
Number of cases - Nombre de cas														
- Pleurisy (tuberculous)														
- Pleurésie (tuberculeuse)														
Total	81	5	-	-	-	9	40	6	2	6	13	-	-	-
Microscopy and culture														
Microscopie et culture	38	3	-	-	-	9	8	5	1	3	9	-	-	-
Microscopy only														
Microscopie seulement	6	-	-	-	-	-	5	-	-	1	-	-	-	-
Culture only														
Culture seulement	27	1	-	-	-	-	18	1	1	2	4	-	-	-
None reported														
Aucune rapportée	10	1	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
- Other														
- Autres														
Total	15	-	-	1	-	2	6	1	-	2	3	-	-	-
Microscopy and culture														
Microscopie et culture	5	-	-	1	-	2	-	-	-	1	1	-	-	-
Microscopy only														
Microscopie seulement	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Culture only														
Culture seulement	7	-	-	-	-	-	3	1	-	1	2	-	-	-
None reported														
Aucune rapportée	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Non-respiratory														
Non respiratoire														
Total	482	6	-	-	7	77	215	22	14	60	74	2	5	
Microscopy and culture														
Microscopie et culture	198	4	-	-	4	73	32	11	3	35	31	1	4	
Microscopy only														
Microscopie seulement	31	1	-	-	1	2	18	2	1	5	-	-	1	
Culture only														
Culture seulement	175	1	-	-	1	-	114	6	6	16	30	1	-	
None reported														
Aucune rapportée	78	-	-	-	1	2	51	3	4	4	13	-	-	
Unknown site														
Siège inconnu														
Total	72	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	
Microscopy and culture														
Microscopie et culture	6	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	
Microscopy only														
Microscopie seulement	10	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	
Culture only														
Culture seulement	10	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	
None reported														
Aucune rapportée	46	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-	-	-	

TABLE 21A. Number of New Active and Reactivated Cases by Birthplace and Method of Determination of Bacillary Status, Canada and Provinces, 1993  
 TABLEAU 21A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon le lieu de naissance et selon la méthode de détermination de l'état bacillaire, 1993.

TABLEAU 214. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon le lieu de naissance et selon la méthode de détermination de l'état bacillaire, Canada et provinces, 1991

TABLE 21A. Number of New Active and Reactivated Cases by Birthplace and Method of Determination of Bacillary Status, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 21A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon le lieu de naissance et selon la méthode de détermination de l'état bacillaire, Canada et provinces, 1991

	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	Province of residence - Province de résidence N.B. N.-B.	Number of cases - Nombre de cas							
						Qué. Québec	Ont. Ontario	Nan. Nouveau-Brunswick	Sask. Saskatchewan	Alta. Alberta	B.C. Colombie-Britannique	Yukon	N.W.T. Territoires du Nord-Ouest T.N.-O.
<b>Number of cases - Nombre de cas</b>													
- Asia													
- Asie													
Total	613	2	-	1	4	59	307	26	2	89	121	-	2
Microscopy and culture													
Microscopie et culture	332	1	-	1	4	58	87	19	1	69	91	-	1
Microscopy only													
Microscopie seulement	39	-	-	-	-	-	32	1	-	5	-	-	1
Culture only													
Culture seulement	170	1	-	-	-	-	136	3	-	11	19	-	-
None reported													
Aucune rapportée	72	-	-	-	-	1	52	3	1	4	11	-	-
- South America													
- Amérique du Sud													
Total	25	-	-	-	-	10	14	-	1	-	-	-	-
Microscopy and culture													
Microscopie et culture	17	-	-	-	-	10	6	-	1	-	-	-	-
Culture only													
Culture seulement	6	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
None reported													
Aucune rapportée	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
- Central America and the Caribbean													
- Amérique Centrale et les Caraïbes													
Total	59	-	-	-	-	38	18	-	-	1	2	-	-
Microscopy and culture													
Microscopie et culture	42	-	-	-	-	35	4	-	-	1	2	-	-
Microscopy only													
Microscopie seulement	4	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-
Culture only													
Culture seulement	8	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
None reported													
Aucune rapportée	5	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-
- Other													
- Autres													
Total	12	-	-	-	-	-	6	-	-	1	5	-	-
Microscopy and culture													
Microscopie et culture	9	-	-	-	-	-	4	-	-	-	5	-	-
Culture only													
Culture seulement	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
None reported													
Aucune rapportée	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Unknown birthplace													
Lieu de naissance inconnu													
Total	116	-	-	-	-	-	104	-	-	-	12	-	-
Microscopy and culture													
Microscopie et culture	27	-	-	-	-	-	21	-	-	-	6	-	-
Microscopy only													
Microscopie seulement	13	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-
Culture only													
Culture seulement	38	-	-	-	-	-	33	-	-	-	5	-	-
None reported													
Aucune rapportée	38	-	-	-	-	-	37	-	-	-	1	-	-

TABLE 21B. Number of New Active and Reactivated Cases by Canadian Origin and Method of Determination of Bacillary Status, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 21B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon l'origine canadienne, et selon la méthode de détermination de l'état bacillaire, Canada et provinces, 1991

	Canada	Province of residence - Province de résidence										Alta. Abt.	B.C. C.-B.	Yukon	N.W.T. T.N.-O.
		Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-E.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan						
Number of cases - Nombre de cas															
<b>Canadian-born</b> <b>Nés au Canada</b>															
Total	888	31	3	14	20	241	132	66	178	65	112	9	17		
Microscopy and culture															
Microscopie et culture	598	24	3	10	15	237	36	58	55	55	81	7	17		
Microscopy only															
Microscope seulement	36	2	-	3	2	-	20	3	2	3	-	1	-		
Culture only															
Culture seulement	174	1	-	-	1	-	47	4	101	6	13	1	-		
None reported															
Aucune rapportée	80	4	-	1	2	4	29	1	20	1	18	-	-		
<b>Non-Aboriginal</b> <b>Non autochtones</b>															
Total	554	29	3	14	20	225	114	27	14	34	69	-	5		
Microscopy and culture															
Microscopie et culture	421	23	3	10	15	221	35	22	8	28	51	-	5		
Microscopy only															
Microscope seulement	30	2	-	3	2	-	17	2	1	3	-	-	-		
Culture only															
Culture seulement	53	1	-	-	1	-	38	2	2	3	6	-	-		
None reported															
Aucune rapportée	50	3	-	1	2	4	24	1	3	-	12	-	-		
<b>Aboriginal</b> <b>Autochtones</b>															
Total	334	2	-	-	-	16	18	39	164	31	43	9	12		
Microscopy and culture															
Microscopie et culture	177	1	-	-	-	16	1	36	47	27	30	7	12		
Microscopy only															
Microscope seulement	6	-	-	-	-	-	3	1	1	-	-	1	-		
Culture only															
Culture seulement	121	-	-	-	-	-	9	2	99	3	7	1	-		
None reported															
Aucune rapportée	30	1	-	-	-	-	5	-	17	1	6	-	-		
- Status Indian															
- Indiens inscrits															
Total	258	-	-	-	-	8	17	35	126	20	37	9	6		
Microscopy and culture															
Microscopie et culture	130	-	-	-	-	8	1	32	33	19	24	7	6		
Microscopy only															
Microscope seulement	5	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	1	-		
Culture only															
Culture seulement	103	-	-	-	-	-	8	2	85	-	7	1	-		
None reported															
Aucune rapportée	20	-	-	-	-	-	5	-	8	1	6	-	-		
- Non-status Indian/Métis															
- Indiens non inscrits/Métis															
Total	59	-	-	-	-	-	1	4	38	9	6	-	1		
Microscopy and culture															
Microscopie et culture	32	-	-	-	-	-	-	4	14	7	6	-	1		
Microscopy only															
Microscope seulement	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-		
Culture only															
Culture seulement	17	-	-	-	-	-	1	-	14	2	-	-	-		
None reported															
Aucune rapportée	9	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-		

TABLE 21B. Number of New Active and Reactivated Cases by Canadian Origin and Method of Determination of Bacillary Status, Canada and Provinces, 1991  
 TABLEAU 21B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute, selon l'origine canadienne, et selon la méthode de détermination de l'état bacillaire, Canada et provinces, 1991

TABLE 22. Reactivated Cases by Length of Inactive Interval, Canada and Provinces, 1991  
 TABLEAU 22. Cas de rechute selon l'intervalle inactif, Canada et provinces, 1991

	Canada	Province of residence - Province de résidence										N.W.T. T.N.-O.		
		Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué. Québec	Ont. Ontario	Nan. Nanaimo	Sask. Saskatchewan	Alta. Alber-	B.C. C.-B.			
<b>Interval (in years)</b> <b>Intervalle (en ans)</b>														
<b>Number of cases - Nombre de cas</b>														
<b>Total</b>	<b>205</b>	<b>3</b>	-	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>101</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>27</b>	-		
0 - <1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1 - <2	3	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1		
2 - <3	8	-	-	-	1	4	-	-	-	2	1	-		
3 - <4	4	-	-	-	-	2	-	-	-	1	1	-		
4 - <5	2	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-		
5 - <6	4	-	-	-	-	1	-	1	2	-	-	-		
6 - <7	2	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-		
7 - <8	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-		
<b>8 to 19 years</b>														
<b>De 8 à 19 ans</b>	<b>24</b>	-	-	-	-	<b>3</b>	-	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	-		
<b>20 or more years</b>														
<b>20 ans ou plus</b>	<b>52</b>	<b>2</b>	-	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	-	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	-		
<b>Unknown</b>														
<b>Inconnu</b>	<b>104</b>	<b>1</b>	-	<b>2</b>	-	-	<b>101</b>	-	-	-	-	-		

TABLE 23. Number of New Active and Reactivated Cases Born Outside Canada by Surveillance Status upon Arrival in Canada, Canada and Provinces, 1991  
 TABLEAU 23. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute chez les Canadiens nés à l'étranger selon l'état de la surveillance à l'arrivée au Canada, Canada et provinces, 1991

	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	Province of residence - Province de résidence					Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
		T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.		
<b>Number of cases • Nombre de cas</b>													
<b>Born outside Canada</b>													
<b>Nés à l'étranger</b>													
Total	1,008	4	-	3	5	159	532	35	6	108	154	-	2
Placed on surveillance													
Placés sous surveillance	56	2	-	-	1	-	7	5	1	16	24	-	-
- Compiled with surveillance													
- Conforme à la surveillance	36	2	-	-	1	-	-	5	1	10	17	-	-
- Did not comply with surveillance													
- Conforme pas à la surveillance	6	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	-	-
- Unknown													
- Inconnu	14	-	-	-	-	-	7	-	-	1	6	-	-
No surveillance													
Pas de surveillance	320	-	-	2	-	155	1	7	5	64	86	-	-
Surveillance status unknown													
État de surveillance inconnu	632	2	-	1	4	4	524	23	-	28	44	-	2
<b>Europe</b>													
Total	157	2	-	2	1	14	94	8	2	13	21	-	-
Placed on surveillance													
Placés sous surveillance	5	2	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-
- Compiled with surveillance													
- Conforme à la surveillance	5	2	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-
- Did not comply with surveillance													
- Conforme pas à la surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Unknown													
- Inconnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No surveillance													
Pas de surveillance	34	-	-	1	-	14	1	-	1	3	14	-	-
Surveillance status unknown													
État de surveillance inconnu	118	-	-	1	-	-	93	8	-	9	7	-	-
<b>Africa</b>													
<b>Afrique</b>													
Total	142	-	-	-	-	38	93	1	1	4	5	-	-
Placed on surveillance													
Placés sous surveillance	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
- Compiled with surveillance													
- Conforme à la surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Did not comply with surveillance													
- Conforme pas à la surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Unknown													
- Inconnu	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
No surveillance													
Pas de surveillance	45	-	-	-	-	36	-	-	1	3	5	-	-
Surveillance status unknown													
État de surveillance inconnu	95	-	-	-	-	2	91	1	-	1	-	-	-

TABLE 23. Number of New Active and Reactivated Cases Born Outside Canada by Surveillance Status upon Arrival in Canada, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 23. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute chez les Canadiens nés à l'étranger selon l'état de la surveillance à l'arrivée au Canada, Canada et provinces, 1991

	Canada	Province of residence - Province de résidence										N.W.T. T.N.-O.
		Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué. Q.	Ont. O.	Man. M.	Sask. S.	Alta. A.	B.C. C.-B.	
Number of cases - Nombre de cas												
<b>Asia</b> <b>Asia</b>												
Total	613	2	-	1	4	59	307	26	2	89	121	-
Placed on surveillance	48	-	-	-	-	-	5	5	-	15	23	-
- Compiled with surveillance												
- Conforme à la surveillance	30	-	-	-	-	-	-	5	-	9	16	-
- Did not comply with surveillance	30	-	-	-	-	-	-	-	-	9	16	-
- Conforme pas à la surveillance	6	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	-
- Unknown												
- Inconnu	12	-	-	-	-	-	5	-	-	1	6	-
No surveillance												
Pas de surveillance	190	-	-	1	-	59	-	7	2	56	65	-
Surveillance status unknown												
Etat de surveillance inconnu	375	2	-	-	4	-	302	14	-	18	33	-
<b>South America</b> <b>Amérique du Sud</b>												
Total	25	-	-	-	-	10	14	-	1	-	-	-
Placed on surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Placés sous surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Compiled with surveillance												
- Conforme à la surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Did not comply with surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Conforme pas à la surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Unknown												
- Inconnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No surveillance												
Pas de surveillance	11	-	-	-	-	10	-	-	1	-	-	-
Surveillance status unknown												
Etat de surveillance inconnu	14	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-
<b>Central America and the Caribbean</b> <b>Amérique Centrale et les Caraïbes</b>												
Total	59	-	-	-	-	38	18	-	-	1	2	-
Placed on surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Placés sous surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Compiled with surveillance												
- Conforme à la surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Did not comply with surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Conforme pas à la surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Unknown												
- Inconnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No surveillance												
Pas de surveillance	38	-	-	-	-	36	-	-	-	1	1	-
Surveillance status unknown												
Etat de surveillance inconnu	21	-	-	-	-	2	18	-	-	-	-	-

TABLE 23. Number of New Active and Reactivated Cases Born Outside Canada by Surveillance Status upon Arrival in Canada, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 23. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute chez les Canadiens nés à l'étranger selon l'état de la surveillance à l'arrivée au Canada, Canada et provinces, 1991

Other Autres	Canada	Province of residence - Province de résidence										N.W.T. T.N.-O.
		Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan	Alta. Alberta	B.C. Colombie-Britannique	
Number of cases • Nombre de cas												
Total	12	-	-	-	-	-	-	6	-	-	1	5
Placed on surveillance												
Placés sous surveillance	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
- Complied with surveillance												
- Conforme à la surveillance	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
- Did not comply with surveillance												
- Conforme pas à la surveillance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Unknown												
- Inconnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No surveillance												
Pas de surveillance	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Surveillance status unknown												
État de surveillance inconnu	9	-	-	-	-	-	-	6	-	-	3	-

TABLE 24. Number of New Active and Reactivated Cases Born Outside Canada by Country of Residence During 5 Years Prior to Entering Canada, Canada, 1991  
TABLEAU 24. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute chez les Canadiens nés à l'étranger selon le pays de résidence durant les cinq années précédant l'arrivée au Canada, Canada, 1991

	Total	Europe	Africa	Asia	South America	Central America and the Caribbean	Other countries	Unknown
			Afrique	Asie	Amérique du Sud	Amérique Centrale et les Caraïbes	Autres	Inconnu
<b>Birthplace - Lieu de naissance</b>								
<b>Number of cases • Nombre de cas</b>								
Born outside Canada Nés à l'étranger	1,008	57	48	283	11	40	8	561
Europe	157	52	1	2	-	1	-	101
Africa Afrique	142	2	45	-	-	-	1	94
Asia Asie	613	3	2	288	-	-	-	328
South America Amérique du Sud	25	-	-	-	10	-	1	14
Central America and the Caribbean Amérique Centrale et les Caraïbes	59	-	-	-	1	39	1	18
Other Autres	12	-	-	1	-	-	5	6

TABLE 25. Number of New Active and Reactivated Cases by Method of Detection, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 25. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon la méthode de détection, Canada et provinces, 1991

	Canada	Province of residence - Province de résidence										Yukon	N.W.T. T.N.-O.
		Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan	Alta. Alberta	B.C. Colombie-Britannique		
Number of cases • Nombre de cas													
Total	2,012	35	3	17	25	400	768	101	184	173	278	9	19
Symptoms Symptômes	1,359	25	3	11	6	362	593	1	1	113	227	4	13
Contact investigation Examen de contact	128	3	-	1	-	7	6	14	59	15	15	3	5
Routine screening Dépistage	101	2	-	-	1	1	54	1	21	6	13	1	1
Special survey Enquête spéciale	52	-	-	-	-	18	-	6	9	7	11	1	-
Post-mortem	42	3	-	1	1	12	8	2	3	3	9	-	-
Other Autres	263	1	-	4	1	-	58	77	91	26	3	-	-
Unknown Non spécifié	67	1	-	-	16	-	49	-	-	1	-	-	-

TABLE 26A. Number of New Active and Reactivated Cases by Method of Detection and Birthplace, Canada, 1991  
TABLEAU 26A. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon la méthode de détection, et selon le lieu de naissance, Canada, 1991

	Total	Canada	Outside Canada  À l'étranger	Europe	Birthplace - Lieu de naissance				Central America and the Caribbean	Other	Unknown birthplace  Lieu de naissance inconnu	
					Africa	Asia	South America					
					Afrique	Asie	Amérique du Sud					
Number of cases - Nombre de cas												
Total	2,012	888	1,008	157	142	613	25	59	12	116		
Symptoms Symptômes	1,359	598	771	105	123	468	17	50	8	80		
Contact investigation Examen de contact	128	112	16	1	-	12	-	2	1	-		
Routine screening Dépistage	101	46	46	8	3	31	2	1	1	9		
Special survey Enquête spéciale	52	16	36	4	6	22	2	2	-	-		
Post-mortem	42	26	8	4	-	1	-	3	-	8		
Other Autres	263	159	100	26	7	64	2	-	1	4		
Unknown Non spécifié	67	21	31	9	3	15	2	1	1	15		

TABLE 26B. Number of New Active and Reactivated Cases by Method of Detection and Canadian Origin, Canada, 1991  
 TABLEAU 26B. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute selon la méthode de détection, et selon l'origine canadienne, Canada, 1991

	Canadian-born	Non-aboriginal	Aboriginal	Origin - Origine Status Indian	Non-status Indian/Métis	Inuit
	Nés au Canada	Non-autochtones	Autochtones	Indiens inscrits	Indiens non inscrits/Métis	
<b>Number of cases - Nombre de cas</b>						
<b>Total</b>	<b>888</b>	<b>554</b>	<b>334</b>	<b>258</b>	<b>59</b>	<b>17</b>
<b>Symptoms</b>						
<b>Symptômes</b>	<b>508</b>	<b>413</b>	<b>95</b>	<b>66</b>	<b>12</b>	<b>17</b>
<b>Contact investigation</b>						
<b>Examen de contact</b>	<b>112</b>	<b>29</b>	<b>83</b>	<b>68</b>	<b>15</b>	<b>-</b>
<b>Routine screening</b>						
<b>Dépistage</b>	<b>46</b>	<b>16</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
<b>Special survey</b>						
<b>Enquête spéciale</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Post-mortem</b>						
<b>Autres</b>	<b>26</b>	<b>22</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
<b>Other</b>						
<b>Autres</b>	<b>159</b>	<b>51</b>	<b>108</b>	<b>78</b>	<b>30</b>	<b>-</b>
<b>Unknown</b>						
<b>Non spécifié</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

TABLE 27. Number of New Active and Reactivated Cases who are Residents of a Long-Term Care Facility, Canada and Provinces, 1991  
 TABLEAU 27. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute qui sont résidents d'établissements de soins de longue durée, Canada et provinces, 1991

	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Province of residence - Province de résidence						Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yukon	N.W.T. T.N.-O.
						Qué.	Ont.	Man.	Sask.						
Number of cases - Nombre de cas															
Total	2,012	35	3	17	25	400	768	101	184	173	278	9	19		
In a long-term facility Dans une facilité à long terme	40	3	-	-	-	7	8	4	3	6	7	1	1		
Not in a long-term facility Pas dans une facilité à long terme	1,538	30	3	17	6	391	481	96	180	151	158	8	17		
Unknown Inconnu	434	2	-	-	19	2	279	1	1	16	113	-	1		

TABLE 28. Number of New Active and Reactivated Cases Who Died in 1991(1), by Cause of Death, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 28. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute décédés en 1991(1), selon la cause de décès, Canada et provinces, 1991

	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Province of residence - Province de résidence Qué. Ont. Man. Sask.	Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yukon	N.W.T. T.N.-O.
Number of cases - Nombre de cas										
All deaths Tous les décès	137	6	1	1	-	34 47 7 5 15 20				1
TB was underlying cause of death TB était la cause antécédente du décès	30	1	-	-	-	10 - 3 3 4 9				-
TB contributed to death but was not underlying cause TB a contribué au décès mais n'était pas la cause antécédente	39	4	-	-	-	18 - - 1 8 8				-
TB was an incidental finding TB était une découverte accidentelle	20	1	1	1	-	6 - 4 1 3 3				-
Cause unknown Cause inconnue	48	-	-	-	-	- 47 - - - -				1

TABLE 29. Number of New Active and Reactivated Cases in 1991 Who Died in 1991(1), by Age and Sex, Canada and Provinces, 1991  
TABLEAU 29. Nombre de nouveaux cas et de cas de rechute en 1991 décédés en 1991(1), par âge et par sexe, Canada et provinces, 1991

	All ages Tous les âges	0 - 4	5 - 14	15 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 64	65 - 74	75+ Unknown Inconnu
Age Group - Groupe d'âge										
Number of cases - Nombre de cas										
Both sexes Les deux sexes	137	-	-	-	5	6	15	17	37	57
Male - Hommes	96	-	-	-	5	4	11	14	25	37
Female - Femmes	41	-	-	-	-	2	4	3	12	20

(1) The tables do not include deaths that occurred in subsequent years.

(1) Ces tables ne comprennent pas les décès qui sont survenus pendant les années subséquentes.

TABLE 30. Number of Deaths from All Forms of Tuberculosis and Rate Per 100,000 Population by Year of Death, Canada and Provinces, 1960-1991  
TABLEAU 30. Nombre de décès dus à toutes formes de la tuberculose et taux pour 100,000 habitants suivant l'année de décès, Canada et provinces, 1960-1991

Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Province of residence - Province de résidence						Yukon	N.W.T.	
	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.			
Number of cases - Nombre de cas													
1960	823	41	3	33	20	389	157	39	34	34	63	1	9
1961	769	34	6	28	32	366	137	39	25	32	59	1	10
1962	785	47	3	28	25	362	164	34	30	30	48	-	14
1963	756	27	2	28	21	368	158	39	19	37	48	-	9
1964	670	27	2	29	16	301	146	34	22	32	56	-	5
1965	697	15	4	26	14	334	148	35	27	31	53	-	10
1966	669	30	3	20	14	340	132	28	10	33	55	-	4
1967	658	16	-	33	24	309	144	33	21	33	39	-	6
1968	630	15	1	27	13	315	129	31	25	24	48	-	2
1969	526	10	1	23	13	283	96	24	19	20	30	-	7
1970	527	14	1	23	11	273	102	24	20	13	43	-	3
1971	447	16	-	17	9	222	85	19	10	24	41	-	4
1972	453	10	1	9	7	240	84	23	19	14	40	-	6
1973	408	14	1	7	6	208	86	21	13	21	26	-	5
1974	330	6	-	7	6	158	78	20	11	12	26	-	6
1975	278	6	-	13	5	118	68	14	5	23	25	-	1
1976	264	10	3	10	3	110	63	11	10	9	32	1	2
1977	260	3	3	11	7	121	55	7	12	10	28	-	3
1978	220	8	2	9	4	66	54	10	11	23	28	1	4
1979	203	5	-	14	1	77	52	6	5	8	34	1	-
1980	188	4	-	10	3	57	43	14	7	20	26	-	4
1981	205	3	2	14	6	68	40	12	11	22	26	-	1
1982	196	4	1	5	4	75	54	9	7	12	23	-	2
1983	202	3	-	8	2	67	61	15	7	12	23	1	3
1984	182	11	-	5	4	53	47	9	7	13	28	-	5
1985	206	6	2	8	4	66	72	15	12	12	28	-	1
1986	182	8	1	5	7	40	53	12	10	12	31	-	3
1987	155	7	-	6	3	37	59	5	5	8	24	1	-
1988	160	6	-	4	3	50	51	6	10	14	16	-	-
1989	188	8	1	11	6	53	69	6	4	4	23	-	3
1990	164	10	1	4	7	44	53	8	8	9	19	-	1
1991	168	8	-	6	6	45	56	7	7	15	17	-	1

**TABLE 30. Number of Deaths from All Forms of Tuberculosis and Rate Per 100,000 Population by Year of Death, Canada and Provinces, 1960-1991**  
**TABLEAU 30. Nombre de décès dus à toutes formes de la tuberculose et taux pour 100,000 habitants suivant l'année de décès, Canada et provinces, 1960-1991**

Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Province of residence - Province de résidence					Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
	T.-N.	I.-P.-É.	N.-E.	N.-B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.		T.N.-O.	
<b>Rate per 100,000 population - Taux pour 100,000 population</b>													
1960	4.6	8.9	2.9	4.6	3.3	7.6	2.6	4.3	3.7	2.7	3.9	7.1	40.9
1961	4.2	7.4	5.7	3.8	5.4	7.0	2.2	4.2	2.7	2.4	3.6	6.8	43.5
1962	4.2	10.0	2.8	3.8	4.1	6.7	2.6	3.5	3.2	2.2	2.9	-	58.3
1963	4.0	5.6	1.9	3.7	3.4	6.7	2.5	4.1	2.0	2.6	2.8	-	37.5
1964	3.5	5.5	1.9	3.8	2.6	5.4	2.2	3.5	2.3	2.2	3.2	-	20.0
1965	3.6	3.0	3.7	3.4	2.2	5.9	2.2	3.6	2.8	2.1	3.0	-	40.0
1966	3.3	6.0	2.8	2.6	2.3	5.8	1.9	2.9	1.0	2.2	2.9	-	13.8
1967	3.2	3.2	-	4.4	3.9	5.3	2.0	3.4	2.2	2.2	2.0	-	20.7
1968	3.0	3.0	0.9	3.6	2.1	5.3	1.8	3.2	2.6	1.6	2.4	-	6.5
1969	2.5	1.9	0.9	3.0	2.1	4.7	1.3	2.5	2.0	1.3	1.5	-	21.9
1970	2.5	2.7	0.9	3.0	1.8	4.5	1.3	2.4	2.1	0.8	2.0	-	9.1
1971	2.1	3.1	-	2.2	1.4	3.7	1.1	1.9	1.1	1.5	1.9	-	11.5
1972	2.1	1.9	0.9	1.1	1.1	4.0	1.1	2.3	2.1	0.8	1.8	-	16.7
1973	1.8	2.6	0.9	0.9	0.9	3.4	1.1	2.1	1.4	1.2	1.1	-	13.2
1974	1.5	1.1	-	0.9	0.9	2.6	1.0	2.0	1.2	0.7	1.1	-	16.0
1975	1.2	1.1	-	1.6	0.7	1.9	0.8	1.4	0.5	1.3	1.0	-	2.6
1976	1.1	1.8	2.5	1.2	0.4	1.8	0.8	1.1	1.1	0.5	1.3	4.6	4.7
1977	1.1	0.5	2.5	1.3	1.0	1.9	0.7	0.7	1.3	0.5	1.1	-	6.9
1978	0.9	1.6	1.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.0	1.2	1.1	4.6	4.6	-
1979	0.9	0.9	-	1.7	0.1	1.2	0.6	0.6	0.5	0.4	1.3	4.6	-
1980	0.8	0.7	-	1.2	0.4	0.9	0.5	1.4	0.7	0.3	1.0	-	9.3
1981	0.8	0.5	1.6	1.6	0.8	1.1	0.5	1.2	1.1	1.0	1.0	-	2.3
1982	0.8	0.7	0.8	0.6	0.6	1.2	0.6	0.9	0.7	0.5	0.8	-	4.2
1983	0.8	0.5	-	0.9	0.3	1.0	0.7	1.4	0.7	0.5	0.8	4.5	6.2
1984	0.7	1.9	-	0.6	0.6	0.8	0.5	0.9	0.7	0.6	1.0	-	10.1
1985	0.8	1.0	1.6	0.9	0.6	0.7	0.8	1.4	1.2	0.5	1.0	-	2.0
1986	0.7	1.4	0.8	0.6	1.0	0.6	0.6	1.1	1.0	0.5	1.1	-	5.7
1987	0.6	1.2	-	0.7	0.4	0.6	0.6	0.5	0.5	0.3	0.8	4.1	-
1988	0.6	1.1	-	0.5	0.4	0.8	0.5	0.6	1.0	0.6	0.5	-	-
1989	0.7	1.4	0.8	1.2	0.8	0.8	0.7	0.6	0.4	0.2	0.8	-	5.6
1990	0.6	1.7	0.8	0.4	1.0	0.7	0.5	0.7	0.8	0.4	0.6	-	1.9
1991	0.6	1.4	-	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	-	1.8

**Post-censal Population Estimates, by Sex and Age Group, Canada and Provinces, June 1st, 1991**  
**Estimations postcensitaires de la population, selon le sexe et le groupe d'âge, Canada et provinces, 1er juin, 1991**

Sex and age	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
Sexe et âge		T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.						C.-B.		T.N.-Q.
thousands - milliers													
Total	26,991.6	574.2	130.3	899.6	726.8	6,845.0	9,906.4	1,096.2	996.8	2,521.5	3,213.2	26.9	54.6
<1	402.5	7.2	1.9	12.0	9.5	97.3	151.5	17.3	15.3	42.8	45.6	0.6	1.6
1-4	1,533.6	31.3	7.9	49.7	39.0	353.6	563.6	68.0	66.6	170.3	175.9	1.9	5.8
5-9	1,866.4	43.9	10.0	60.8	50.5	442.8	668.4	80.0	80.9	200.8	220.4	2.4	5.6
10-14	1,850.8	48.8	10.0	61.7	53.6	480.8	642.8	76.8	77.9	181.5	209.9	1.9	4.9
15-19	1,839.4	52.3	9.7	66.0	57.2	447.0	663.0	78.8	71.9	180.7	205.9	1.9	4.8
20-24	1,991.8	51.6	9.7	70.1	57.0	481.6	740.3	81.8	69.3	196.6	226.6	2.1	5.2
25-29	2,341.1	47.7	10.7	79.6	61.6	597.3	881.5	93.3	79.0	226.1	256.3	2.6	5.5
30-34	2,429.2	46.9	10.8	78.1	62.0	635.2	889.0	92.9	81.3	245.5	279.3	3.0	5.1
35-39	2,245.4	46.6	10.0	71.8	59.8	584.7	807.9	85.5	75.9	224.4	271.8	2.7	4.2
40-44	2,054.8	43.2	9.5	67.5	55.6	534.5	756.4	75.9	63.5	187.6	255.1	2.4	3.7
45-49	1,617.6	32.7	7.0	52.4	41.4	447.7	591.8	58.7	49.3	138.0	194.5	1.7	2.5
50-54	1,309.2	24.8	5.9	42.3	33.3	351.1	488.8	48.8	43.2	109.7	158.3	1.2	1.7
55-59	1,208.5	21.9	5.4	38.7	30.0	322.3	454.7	46.2	41.8	99.2	146.1	0.9	1.4
60-64	1,161.2	20.2	5.0	36.3	28.8	306.1	440.3	45.5	42.1	89.7	145.4	0.7	1.0
65-69	1,054.1	18.0	4.9	34.7	28.0	266.4	402.3	45.1	40.4	75.9	137.4	0.5	0.6
70-74	815.5	15.3	4.3	30.5	22.9	198.9	298.0	37.4	35.9	59.6	112.0	0.2	0.3
75-79	612.8	11.1	3.4	23.2	17.5	145.5	222.7	30.2	29.0	44.5	85.2	0.2	0.3
80-84	377.3	6.7	2.3	13.9	11.0	89.4	138.2	19.1	18.5	27.6	50.3	0.1	0.2
85+	280.5	4.1	1.8	10.5	8.1	62.8	105.1	15.1	14.8	20.9	37.0	0.1	0.1
<b>Males - Hommes</b>													
Total	13,302.4	286.3	64.2	441.5	358.7	3,353.7	4,868.7	540.0	495.1	1,263.8	1,588.0	14.0	28.3
<1	206.6	3.7	1.0	6.2	4.9	50.0	77.9	8.8	7.8	21.8	23.4	0.3	0.8
1-4	784.1	15.9	4.0	25.1	20.0	181.1	288.3	34.9	34.1	86.9	89.9	1.0	3.0
5-9	956.6	22.3	5.1	31.1	25.8	227.1	342.4	41.1	41.2	103.2	113.1	1.3	2.9
10-14	949.3	25.0	5.2	31.2	27.5	247.3	329.4	39.2	40.0	93.4	107.6	1.0	2.5
15-19	943.4	27.0	5.1	34.0	29.3	229.2	340.3	40.5	36.8	92.3	105.6	0.9	2.5
20-24	1,014.9	26.0	4.9	36.0	29.4	245.5	376.7	41.9	35.6	100.2	114.9	1.0	2.7
25-29	1,172.3	23.6	5.4	40.0	30.9	300.6	441.2	46.9	39.4	113.0	127.3	1.3	2.7
30-34	1,207.4	22.9	5.3	38.6	30.8	315.5	441.5	47.0	40.9	123.9	137.0	1.6	2.6
35-39	1,112.4	23.0	5.0	35.3	29.4	290.1	396.2	42.8	38.6	114.1	134.5	1.4	2.2
40-44	1,023.3	21.7	4.7	33.6	27.9	265.0	374.3	37.7	32.1	95.1	128.0	1.2	2.0
45-49	810.2	16.5	3.5	26.1	21.0	222.4	295.9	29.3	24.7	70.3	98.2	0.9	1.4
50-54	652.6	12.6	3.0	21.0	16.7	173.2	243.1	24.2	21.6	55.8	80.0	0.6	0.9
55-59	598.5	11.2	2.7	19.1	14.6	156.3	225.0	22.7	21.0	50.4	74.3	0.5	0.7
60-64	561.7	10.0	2.5	17.2	13.7	143.9	213.9	21.8	20.6	44.7	72.4	0.4	0.6
65-69	482.2	8.8	2.3	15.9	12.9	119.4	182.9	20.5	19.2	35.5	64.3	0.3	0.4
70-74	353.8	7.1	1.9	13.2	10.1	83.5	129.2	16.3	16.1	26.7	49.3	0.1	0.2
75-79	250.2	4.9	1.3	9.5	7.4	55.9	91.0	12.5	12.5	18.8	36.1	0.1	0.1
80-84	139.4	2.8	0.9	5.2	4.2	30.7	50.1	7.3	7.6	10.7	19.8	0.1	0.1
85+	83.4	1.4	0.6	3.1	2.3	17.1	29.5	4.7	5.4	7.1	12.2	--	0.1
<b>Females - Femmes</b>													
Total	13,689.2	287.9	66.1	458.1	368.1	3,491.3	5,037.7	556.2	501.8	1,257.7	1,625.2	12.9	26.3
<1	195.9	3.5	0.9	5.8	4.6	47.4	73.6	8.4	7.5	21.0	22.2	0.3	0.8
1-4	749.5	15.3	4.0	24.6	19.0	172.5	275.3	33.1	32.5	83.4	86.0	0.9	2.8
5-9	909.7	21.6	4.9	29.7	24.7	215.6	326.0	38.9	39.7	97.6	107.2	1.1	2.8
10-14	901.5	23.9	4.9	30.5	26.1	233.5	313.4	37.6	37.9	88.1	102.3	0.9	2.4
15-19	895.9	25.4	4.7	32.0	28.0	217.9	322.7	38.2	35.2	88.5	100.2	0.9	2.3
20-24	976.8	25.6	4.8	34.0	27.6	236.1	363.6	39.9	33.7	96.4	111.7	1.0	2.5
25-29	1,168.8	24.1	5.3	39.6	30.7	296.6	440.2	46.4	39.6	113.2	129.0	1.3	2.8
30-34	1,221.8	23.9	5.5	39.5	31.2	319.7	447.6	45.9	40.4	121.7	142.4	1.5	2.6
35-39	1,133.0	23.6	5.0	36.5	30.4	294.6	411.7	42.7	37.4	110.3	137.4	1.4	2.0
40-44	1,031.5	21.5	4.8	33.9	27.8	269.5	382.1	38.2	31.4	92.5	127.1	1.2	1.7
45-49	807.5	16.2	3.4	26.3	20.4	225.3	296.0	29.4	24.7	67.7	96.3	0.7	1.1
50-54	656.6	12.2	2.9	21.3	16.6	178.0	245.7	24.6	21.7	54.0	78.3	0.5	0.8
55-59	610.1	10.7	2.7	19.6	15.3	166.0	229.7	23.5	20.9	48.8	71.8	0.4	0.7
60-64	599.4	10.2	2.6	19.1	15.0	162.2	226.4	23.7	21.5	45.0	73.1	0.3	0.5
65-69	571.8	9.1	2.6	18.8	15.1	147.0	219.4	24.6	21.3	40.4	73.1	0.2	0.3
70-74	461.7	8.2	2.4	17.2	12.8	115.5	168.9	21.1	19.8	32.8	62.7	0.1	0.1
75-79	362.6	6.3	2.1	13.6	10.1	89.6	131.7	17.7	16.5	25.7	49.1	0.1	0.1
80-84	237.9	3.9	1.4	8.7	6.8	58.7	88.2	11.8	10.9	16.9	30.5	--	0.1
85+	197.1	2.8	1.2	7.4	5.8	45.6	75.7	10.5	9.4	13.9	24.8	--	0.1

Source: Demography Division, Population Estimates Section, Statistics Canada.

Source: Division de la démographie, Section des estimations démographiques, Statistique Canada.

<sup>1</sup> Live births during the year - Naissances vivantes pendant l'année.

APPENDIX

Serial No. 925021

Confidential  
when completed

Notification of a New Active or Reactivated Tuberculosis Case

PROVINCE/ TERRITORY/ PATIENT ID	1. Reporting provincial/ territory:  [ ]	2. Register case number:  [ ]	3. Unique patient identifier (if name not provided)  [ ]	4. Date of birth Year Month Day  [ ]	5. Sex M F [ ] [ ]
DIAGNOSIS/ TREATMENT	6. Date of diagnosis Year Month Day  [ ]	7. Date treatment started Year Month Day  [ ]	8. Drugs prescribed (list all that apply): 1 <input type="checkbox"/> INH 2 <input type="checkbox"/> SM 3 <input type="checkbox"/> EMB 4 <input type="checkbox"/> RMP 5 <input type="checkbox"/> PZA 6 <input type="checkbox"/> Other (specify) _____ 7 <input type="checkbox"/> No drugs prescribed 8 <input type="checkbox"/> Unknown		
NAME OF PATIENT	9. Surname _____ Given Names _____			Birth Surname (Maiden Name)	
USUAL RESIDENCE	10. Number _____ Street _____	City/Town/Village _____	County and Health Unit or DSC _____	Province/Territory _____	Postal Code _____
IN CARE FACILITY	11. Resident of long-term care facility? 1 <input type="checkbox"/> Yes 2 <input type="checkbox"/> No 3 <input type="checkbox"/> Unknown			Geo. Codes PR CD PR HU/DSC	
MARITAL STATUS	12. 1 <input type="checkbox"/> Single 2 <input type="checkbox"/> Married/Common Law 3 <input type="checkbox"/> Separated 4 <input type="checkbox"/> Divorced 5 <input type="checkbox"/> Widowed 6 <input type="checkbox"/> Unknown				
ORIGIN	13. 1 <input type="checkbox"/> Registered Indian → 14. Lives on reserve most of the time? 15. Medical Services Branch Number 2 <input type="checkbox"/> Unregistered Indian or Métis 3 <input type="checkbox"/> Inuit 4 <input type="checkbox"/> Other			1 <input type="checkbox"/> Yes 2 <input type="checkbox"/> No 3 <input type="checkbox"/> Unknown 6 <input type="checkbox"/> Not applicable	[ ]
COUNTRY OF BIRTH	16. Birthplace 1 <input type="checkbox"/> Canada 2 <input type="checkbox"/> Other (specify) _____	17. If other, year of arrival in Canada a) Placed on surveillance upon arrival in Canada? _____ b) If yes, was surveillance completed with? _____ c) Country of residence during the five years prior to entering Canada ...	1 <input type="checkbox"/> Yes 2 <input type="checkbox"/> No 3 <input type="checkbox"/> Unknown 1 <input type="checkbox"/> Yes 2 <input type="checkbox"/> No 3 <input type="checkbox"/> Unknown [ ]		
DIAGNOSIS (ICD-9) (Check all boxes that apply and CIRCLE ICD CODE)	18. Respiratory 1 <input type="checkbox"/> Pulmonary: 011.0; 011.1; 011.2; 011.3; 011.4; 011.5; 011.6; 011.7; 011.8; 011.9 2 <input type="checkbox"/> with associated silicosis (502) 3 <input type="checkbox"/> Military: 018.0; 018.8; 018.9 4 <input type="checkbox"/> Primary: 010.0; 010.1; 010.8; 010.9 5 <input type="checkbox"/> Pleurisy (tuberculous): 012.0 6 <input type="checkbox"/> Other respiratory: 012.1; 012.2; 012.3; 012.8; 137.0			Non-respiratory 1 <input type="checkbox"/> Central nervous system: 013.0; 013.1; 013.8; 013.9; 137.1 2 <input type="checkbox"/> Abdominal: 014. 3 <input type="checkbox"/> Bone and Joint: 015.0; 015.1; 015.2; 015.7; 015.8; 015.9; 137.3 4 <input type="checkbox"/> Genitourinary: 016.0; 016.1; 016.2; 016.3; 016.4; 016.5; 137.2 5 <input type="checkbox"/> Other: 017.0; 017.1; 017.2; 017.3; 017.4; 017.5; 017.6; 017.7; 017.8; 137.4	
BACTERIAL STATUS	19. Microscopy 1. Sputum 2. Bronchial washings 3. Gastroenteritis 4. Urine Negative 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> Positive 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> Not done 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/>			20. Culture 1. Sputum 2. Bronchial washings 3. Gastroenteritis 4. Urine Other positive specimen (specify) _____ 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/>	
DETECTION	21. Method of detection: 1 <input type="checkbox"/> Symptoms 2 <input type="checkbox"/> Contact investigation 3 <input type="checkbox"/> Routine screening 4 <input type="checkbox"/> Special Survey 5 <input type="checkbox"/> Post-mortem 6 <input type="checkbox"/> Other (specify) _____			7 <input type="checkbox"/> Unknown	
CHEST X-RAY	22. Current chest x-ray results: 1 <input type="checkbox"/> Normal 2 <input type="checkbox"/> Abnormal → 23. Abnormal results: 3 <input type="checkbox"/> Not done 4 <input type="checkbox"/> Unknown			1 <input type="checkbox"/> Cavity 2 <input type="checkbox"/> Non-cavity 3 <input type="checkbox"/> Not specified	
ACTIVITY STATUS	24. New active case? 1 <input type="checkbox"/> Reactivated case? 2 <input type="checkbox"/> II reactivated case: 25. Year of last active episode: _____ 26. Province/territory or country of last active episode: (i) Canada (province or territory): _____ (ii) Outside Canada (country): _____ 27. List antituberculosis drugs administered previously as treatment for more than 90 days: 1 <input type="checkbox"/> INH 2 <input type="checkbox"/> SM 3 <input type="checkbox"/> EMB 4 <input type="checkbox"/> RMP 5 <input type="checkbox"/> PZA 6 <input type="checkbox"/> Other (specify): _____ 7 <input type="checkbox"/> No drugs administered 8 <input type="checkbox"/> Unknown			28. Patient on preventive chemotherapy before? 1 <input type="checkbox"/> Yes → 29. Date started _____ 2 <input type="checkbox"/> No _____ 3 <input type="checkbox"/> Unknown 30. Duration in months _____ 31. Previous BCG vaccination? 1 <input type="checkbox"/> Yes 2 <input type="checkbox"/> No 3 <input type="checkbox"/> Unknown If yes, year of last vaccination, if known _____ 32. Antibiotic resistance? (see Manual) 1 <input type="checkbox"/> Yes, (specify) _____ 2 <input type="checkbox"/> No 3 <input type="checkbox"/> Unknown	
DEATH	33. Patient died? 1 <input type="checkbox"/> Yes → 34. If yes 2 <input type="checkbox"/> No 3 <input type="checkbox"/> Unknown			35. Date of death 1 <input type="checkbox"/> TB was the underlying cause of death. 2 <input type="checkbox"/> TB contributed to death but was not the underlying cause. 3 <input type="checkbox"/> TB did not contribute to death but was an incidental finding.	

ANNEXE

Serial N°: N° 322016

Déclaration des nouveaux cas de tuberculose et des cas de rechute

Confidentiel  
une fois rempli

PROVINCE/ TERRITOIRE/ ID DU MALADE	1. Province ou territoire de déclaration: <input type="text"/>	2. Numéro au registre central: <input type="text"/>	3. Identification unique du malade (si le nom n'a pas été donné)	4. Date de naissance Année <input type="text"/> Mois <input type="text"/> Jour <input type="text"/>	5. Sexe H <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/>
DIAGNOSTIC/ TRAITEMENT	6. Date du diagnostic Année <input type="text"/> Mois <input type="text"/>	7. Début du traitement le Année <input type="text"/> Mois <input type="text"/>	8. Liste des médicaments: <input type="checkbox"/> INH <input type="checkbox"/> SM <input type="checkbox"/> EMB <input type="checkbox"/> RMP <input type="checkbox"/> PZA <input type="checkbox"/> Autre (préciser) _____ <input type="checkbox"/> Aucun médicament administré <input type="checkbox"/> Ne sais pas		
NOM DU MALADE	9. Nom de famille _____ Prénoms _____			Nom à la naissance (Nom de jeune fille) _____	
DOMICILE HABITUEL	10. Numéro _____ Rue _____	Ville/village _____	Comté et unité sanitaire ou DSC _____	Province/Territoire _____	Code postal _____
ÉTABLISSEMENT DE SOINS	11. Résident d'un établissement de soins à long terme? <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Inconnu			Code gto: <input type="text"/> PR <input type="text"/> CD <input type="text"/> US/DSC	
ÉTAT CIVIL	12. <input type="checkbox"/> Célibataire <input type="checkbox"/> Marié(e)/droit commun <input type="checkbox"/> Séparé(e) <input type="checkbox"/> Divorcé(e) <input type="checkbox"/> Veuf, veuve <input type="checkbox"/> Inconnu				
ORIGINE	13. <input type="checkbox"/> Indien inscrit → 14. Demeure principalement à la réserve? <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sais pas			15. Numéro des services médicaux <input type="text"/>	
PAYS DE NAISSANCE	16. Pays de naissance <input type="checkbox"/> Canada <input type="text"/> B1019 <input type="checkbox"/> Autre <input type="text"/> (préciser) _____	17. Si autre pays, préciser l'année d'arrivée au Canada <input type="checkbox"/> a) Placé sous surveillance à l'arrivée au Canada? <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sais pas b) Si oui, les conditions de surveillance ont-elles été respectées? <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sais pas c) Pays de résidence durant les cinq années précédentes au Canada <input type="checkbox"/>			
DIAGNOSTIC (CLINIQUE) (CM-9) (Cochez toutes les cases qui s'appliquent et ENCOUCER LES CODES CORRESPONDANTS DE LA CM-9)	18. Respiratoire <input type="checkbox"/> Pulmonaire: 011.0; 011.1; 011.2; 011.3; 011.4; 011.5; 011.6; 011.7; 011.8; 011.9 <input type="checkbox"/> associé avec la silicosite (502) <input type="checkbox"/> Mâle: 018.0; 018.8; 018.9 <input type="checkbox"/> Primaire: 010.0; 010.1; 010.8; 010.9 <input type="checkbox"/> Pleurésie (tuberculeuse): 012.0 <input type="checkbox"/> Autre: 012.1; 012.2; 012.3; 012.8; 137.0			Non-respiratoire <input type="checkbox"/> Système nerveux central: 013.0; 013.1; 013.8; 013.9; 137.1 <input type="checkbox"/> Abdominal: 014 <input type="checkbox"/> Os et articulations: 015.0; 015.1; 015.2; 015.7; 015.8; 015.9; 137.3 <input type="checkbox"/> Génito-urinaire 016.0; 016.1; 016.2; 016.3; 016.4; 016.9; 137.2 <input type="checkbox"/> Autre: 017.0; 017.1; 017.2; 017.3; 017.4; 017.5; 017.6; 017.7; 017.8; 137.4	
ÉTAT BACILLAIRE	19.	Microscopie		20. Culture	
	Négatif: <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 Positif: <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 Non effectué: <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3	Autre test possibl (indiquer) <input type="checkbox"/>	1. Examen toracique <input type="checkbox"/> 2. Examen des bronches <input type="checkbox"/> 3. Examen gastrique <input type="checkbox"/> 4. Urine <input type="checkbox"/> Autre test possibl (indiquer) <input type="checkbox"/>	1. Examen toracique <input type="checkbox"/> 2. Examen des bronches <input type="checkbox"/> 3. Examen gastrique <input type="checkbox"/> 4. Urine <input type="checkbox"/> Autre test possibl (indiquer) <input type="checkbox"/>	
DÉTECTION	21. Méthode de détection: <input type="checkbox"/> Symptômes <input type="checkbox"/> Examen de contact <input type="checkbox"/> Dépistage <input type="checkbox"/> Enquête spéciale <input type="checkbox"/> Post mortem <input type="checkbox"/> Autre (préciser) _____ <input type="checkbox"/> Inconnu				
RADIO GRAPHIE PULMONAIRE	22. Résultats de la dernière radiographie pulmonaire: <input type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Anormal → 23. Résultats anormaux: <input type="checkbox"/> Non effectué <input type="checkbox"/> Inconnu	<input type="checkbox"/> Cavitaire <input type="checkbox"/> Non-cavitaire <input type="checkbox"/> Non précisé 29. Début du traitement Année <input type="text"/> Mois <input type="text"/> Jour			
SITUATION DU CAS	24. Nouveau cas? <input type="checkbox"/> Cas de rechute? <input type="checkbox"/> S'agit-il d'une rechute? <input type="checkbox"/> 25. Année de l'épisode antérieur: <input type="text"/> 26. Pays, territoire, ou province où ce dernier épisode est survenu: (i) Au Canada (province ou territoire): <input type="text"/> (ii) À l'étranger (pays): <input type="text"/> 27. Liste de médicaments antituberculeux administrés antérieurement, comme traitement, pendant plus de 60 jours. <input type="checkbox"/> INH <input type="checkbox"/> SM <input type="checkbox"/> EMB <input type="checkbox"/> RMP <input type="checkbox"/> PZA <input type="checkbox"/> Autre (préciser): _____ <input type="checkbox"/> Aucun médicament administré <input type="checkbox"/> Ne sais pas	30. Durée en mois <input type="text"/> 31. Vaccination(s) antérieure(s) — BCG? <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sais pas Si oui, indiquer l'année du dernier BCG, si connue <input type="text"/> 32. Résistance aux antibiotiques? (voir manuel) <input type="checkbox"/> Oui (préciser) _____ <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sais pas			
DÉCES	33. Le malade est décédé? <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sais pas 34. Si oui: <input type="checkbox"/> La tuberculose est la cause initiale du décès. <input type="checkbox"/> La tuberculose a contribué au décès sans en être la cause initiale. <input type="checkbox"/> La tuberculose n'a pas contribué au décès mais a été constaté.	35. Date du décès Année <input type="text"/> Mois <input type="text"/> Jour <input type="text"/>			

---

**How to Order**

---

**Special Tabulations**

Requests for special tabulations and standard tables should be directed to Information Requests Section, Canadian Centre for Health Information, Statistics Canada, R.H. Coats Bldg., 18th floor, Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

---

**Comment commander**

---

**Totalisations spéciales**

Les demandes pour les totalisations spéciales et les tableaux normalisés doivent être adressées à la Section des demandes d'information, Centre canadien d'information sur la santé, Statistique Canada, Édifice R.H. Coats, 18<sup>ème</sup> étage, Ottawa, Ontario K1A 0T6.

(613) 951-1746

Facsimile number (613) 951-0792 Numéro du télécopieur

**Standard Tables****Tableaux normalisés**

Catalogue number	Billing number	Price	Title	Reference year	No. of pages
Numéro de catalogue	Numéro de la facture	Prix	Titre	Année de référence	N° de pages
82-216	41012	\$ 20	Hospital Morbidity - La morbidité hospitalière	1990-91	52
82-217	41014	\$ 20	Surgical Procedures and Treatments - Interventions chirurgicales et traitements	1990-91	42
82-218	41013	\$ 25	Cancer in Canada - Le cancer au Canada	1989	137
82-219	41015	\$ 15	Therapeutic Abortions - Avortements thérapeutiques	1990	20
82-220	41016	\$ 20	Tuberculosis Statistics - La statistique de la tuberculose	1991	70
83-237	41030	\$ 15	Residential Care Facilities - Aged - Etablissements de soins spéciaux pour bénéficiaires internes - âgés	1989-90	23
83-238	41031	\$ 15	Residential Care Facilities - Mental - Etablissements de soins spéciaux pour bénéficiaires internes - troubles mentaux	1989-90	23
83-239	41037	\$ 20	List of Canadian Hospitals - Liste des hôpitaux canadiens	1992	50
83-240	41038	\$ 20	List of Residential Care Facilities - Liste des établissements de soins pour bénéficiaires internes au Canada	1992	99
83-241	41018	\$ 15	Hospital Statistics: Preliminary Annual Report - La statistique hospitalière: Rapport annuel préliminaire	1990-91	33
83-242	41019	\$ 70	Hospital Annual Statistics - La statistique annuelle des hôpitaux		
83-242 #1	41020	\$ 20	Part/partie 1 - Tables/tableaux 1-4 Beds and Patient Movement - Lits et mouvements des malades	1988-89	103
83-242 #2	41021	\$ 20	Part/partie 2 - Tables/tableaux 5, 9-12 Outpatient Services - Services aux malades externes	1988-89	160
83-242 #3	41022	\$ 20	Part/partie 3 - Tables/tableaux 5-9, 11, 13, 14 Diagnostic and Therapeutic Services - Service diagnostique et thérapeutique	1988-89	202
83-242 #4	41023	\$ 20	Part/partie 4 - Tables/tableaux 17-20 Personnel	1988-89	110
83-242 #5	41024	\$ 20	Part/partie 5 - Tables/tableaux 15, 16, 21-25 Administrative and Support Services and Finance - Service d'administration, de soutien et finance	1988-89	142
83-243	41059	\$ 15	Registered Nurses - Infirmiers(ières) autorisés(ées)	1991	19
83-244	41060	\$ 15	Nursing Education Program - Profil des programmes d'enseignement en sciences infirmières	1991	17
83-245	41017	\$ 15	Mental Health Statistics - La statistique de l'hygiène mentale	1989-90	17

**Standard Tables****Tableaux normalisés**

Catalogue number	Billing number	Price	Title	Reference Year	No. of pages
Numéro de catalogue	Numeró de la facture	Prix	Titre	Année de référence	N° de pages
83-246	41025	\$ 50	Hospital Indicators - Indicateurs des hôpitaux		
83-246 #1	41026	\$ 15	Part/partie 1 - Tables/tableaux 1-64 Nursing Units - Unités des soins infirmiers	1988-89	154
83-246 #2	41027	\$ 15	Part/partie 2 - Tables/tableaux 65-94 Diagnostic and Therapeutic - Diagnostique et thérapeutique	1988-89	84
83-246 #3	41028	\$ 15	Part/partie 3 - Tables/tableaux 95-112 Administrative and Supportive - Administration et soutien	1988-89	58
83-246 #4	41029	\$ 15	Part/partie 4 - Tables/tableaux 113-119 Total Expenses - Dépenses totales	1988-89	36
84-208	41032	\$ 30	Causes of Death - Causes de décès	1991	232
84-209	41033	\$ 25	Mortality - Summary List of Causes - Mortalité: Liste sommaire des causes	1990	135
84-210	41045	\$ 20	Births - Naissances	1990	40
84-211	41046	\$ 20	Deaths - Décès	1990	36
84-212	41047	\$ 20	Marriages - Mariages	1990	36
84-213	41048	\$ 20	Divorces	1990	39
	41057	\$ 600	Canadian Health Indicators Database (including the diskette database and software. Additional copies and updates are \$250). - Base de données Canadienne sur les indicateurs de santé (y compris la base de données sur disquette et le logiciel. Les exemplaires supplémentaires et les mises à jour sont offerts à \$250).	1991	200

**For Further Reading Selected Publications from  
Statistics Canada**

**Lectures suggérées choisies parmi les publications de  
Statistique Canada**

Catalogue number  Numéro de catalogue	ISBN	Price  Prix	Title  Titre	Reference year  Année de référence
82-549	0-660-54876-3	\$ 40	Selected Infant Mortality and Related Statistics Canada - Statistiques choisies sur la mortalité infantile et statistiques connexes, Canada	1921-1990
82-552	0-660-54879-8	\$ 40	Selected Marriage Statistics - Certains renseignements sur les mariages contractés	1921-1990
82-553	0-660-54880-1	\$ 40	Selected Birth and Fertility Statistics, Canada - Statistiques choisies sur la natalité et la fécondité, Canada	1921-1990
82-562E	0-660-11938-2	\$ 30	Canadian Classification of Diagnostic, Therapeutic and Surgical Procedures (1986 edition)	—
82-562F	0-660-93539-2	\$ 40	Classification canadienne des actes diagnostiques, thérapeutiques et chirurgicaux (édition 1992)	—

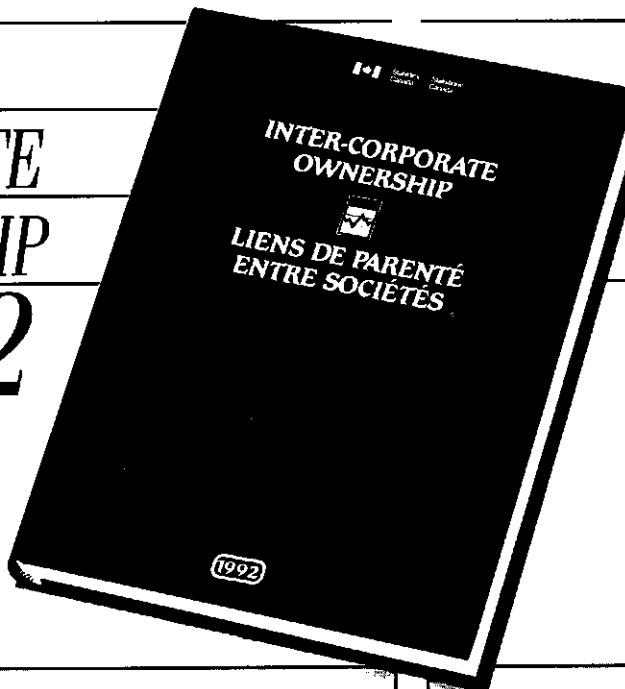
To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584. For toll free in Canada only telephone 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile a written confirmation is not required.

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.

# INTER-CORPORATE OWNERSHIP

# 1992

*Will Answer  
Your Questions  
About Canada's  
Corporate  
Pyramids*



# LIENS DE PARENTÉ ENTRE SOCIÉTÉS

# 1992

*La publication qui répondra à toutes vos questions sur les pyramides de sociétés au Canada*

#### **Inter-Corporate Ownership 1992**

is the most comprehensive and authoritative source of information available on Canadian corporate ownership.

**Inter-Corporate Ownership** lists over 65,000 corporations providing the names of all holding and held companies, ownership percentages and the position of each within the overall corporate hierarchy.

**Inter-Corporate Ownership** is an indispensable reference source for researching:

- Business-to-business marketing: who owns your corporate clients?
- Purchases: who owns your suppliers?
- Investments: what else does a company own or control?
- Corporate competition: what do your competitors own and control?
- Industrial development: in which province and industry is a corporation active?

**Inter-Corporate Ownership 1992** (Cat. no. 61-517) is available for \$325 in Canada, US\$390 in the United States and US\$455 in other countries. To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Or contact your nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication. For faster ordering, fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll-free to 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

**Liens de parenté entre sociétés 1992** est la source de renseignements la plus fiable et la plus exhaustive que l'on puisse consulter sur les liens de parenté entre sociétés canadiennes.

Vous y trouverez une liste de plus de 65 000 sociétés faisant état du nom de toutes les sociétés actionnaires ou détenues, du degré de parenté exprimé en pourcentage et de la position de chacune au sein de la hiérarchie globale des entreprises.

**Liens de parenté entre sociétés** constitue une source de référence indispensable dans les domaines suivants :

- Commercialisation entre sociétés : qui sont les propriétaires de vos sociétés clientes ?
- Achats : qui sont les propriétaires de vos fournisseurs ?
- Investissements : quelles sociétés l'entreprise en cause possède-t-elle ou contrôle-t-elle ?
- Concurrence entre sociétés : quelles entreprises vos concurrents possèdent-ils ou contrôlent-ils ?
- Expansion industrielle : dans quelle province et dans quel secteur d'activité une société oeuvre-t-elle ?

**Liens de parenté entre sociétés 1992** (n° 61-517 au Catalogue) se vend 325 \$ au Canada, 390 \$ US aux États-Unis et 455 \$ US à l'étranger. Pour commander, écrivez à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, ou encore, communiquez avec le centre régional de consultation de Statistique Canada le plus proche (voir la liste figurant dans la présente publication). Pour commander plus rapidement, télécopiez votre commande au 1-613-951-1584. Ou composez le numéro sans frais 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.



# ORDER FORM

## Statistics Canada

**MAIL TO:**

**PHONE:**

**FAX TO:**

**METHOD OF PAYMENT:**

**(Check only one)**

Please charge my:  VISA  MasterCard

Card Number:

Signature

Expiry Date

Payment enclosed \$ \_\_\_\_\_  
Please make cheque or money order payable to the  
Receiver General for Canada

Bill me later

Purchase Order Number  
(Please enclose)

---

**Authorized Signature**

**Please ensure that all information is complete**

► Note: Catalogue prices for U.S. and other countries are shown in US dollars.

► Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada.

- Canadian clients pay in Canadian funds and add 7% GST. Foreign clients pay total amount in US funds drawn on a US bank. Prices for US and foreign clients are shown in US dollars.

**SUBTOTAL**

**GST 17 %) (Canadian clients only)**

**GRAND TOTAL**

Ca OOS

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA

# BON Statistique Canada

ENVOYEZ A:	COMPOSEZ:	DATE DUE	MENT:			
Section de l'information Édifice R.H. Coats 18e étage Ottawa, Ontario K1A 0T6	(613) 951-1746 Faites débiter v: VISA ou MasterCard	10/10/84	<input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> MasterCard			
(Veuillez écrire en caractères d'imprimerie)			Date d'expiration			
Compagnie						
Service			re chèque ou mandat-poste à l'ordre da			
À l'attention de			rd			
Adresse						
Ville	Province ( )		orisée			
Code postal	Téléphone					
Veuillez vous assurer de remplir le bon au						
Numéro au catalogue	Titre	Prix au catalogue			Quantité	Total
		"A" pour les abonnements	Canada \$	États-Unis \$ US		
► Veuillez noter que les prix au catalogue pour les É.-U. et les autres pays sont donnés en dollars américains.			TOTAL			
► Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada.			TPS (7 %) (Clients canadiens seulement)			
► Les clients canadiens paient en dollars canadiens et ajoutent la TPS de 7 %. Les clients à l'étranger paient le montant total en dollars US tirés sur une banque américaine.			TOTAL GÉNÉRAL			

MERCI DE VOTRE COMMANDE !

# THE MARKET RESEARCH HANDBOOK 1992

*The fastest way to get off to a good start!*

Brainstorming with your colleagues produces some great marketing ideas. But which ones will you use? The **Market Research Handbook 1992** can help you narrow your options before you commit any more time and resources to developing your strategy.

This handbook is the most comprehensive statistical compendium on Canadian consumers and the businesses that serve them.

It helps you to identify, define and locate your target markets.

## *Looking for...*

...socio-economic and demographic profiles of 45 urban areas?

...revenue and expenditure data for retailers and small businesses?

The **Market Research Handbook 1992** has it all... and more. It provides information on:

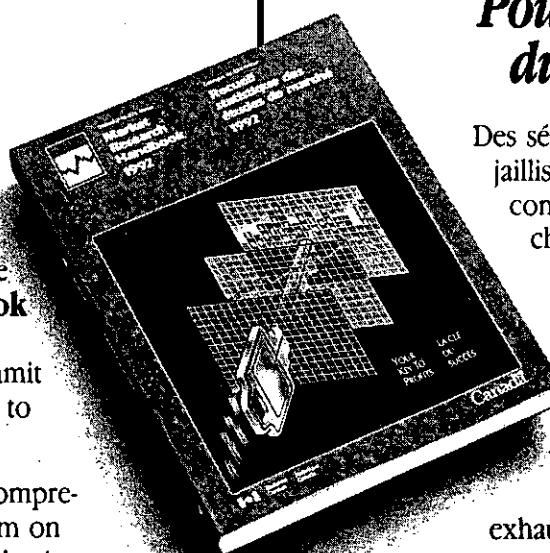
- personal spending
- size and composition of households
- wages and salaries
- investment in Canadian industries
- labour force in various industries
- industry and consumer prices

It has been one of our bestsellers since 1977 for the simple reason that it offers such a range and depth of market data. Save time and money when you're looking for data or data sources, keep the **Market Research Handbook 1992** close at hand for easy reference.

The **Market Research Handbook 1992** (Cat. no. 63-224) is \$94 (plus 7% GST) in Canada, US\$113 in the United States and US\$132 in other countries.

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

For faster service fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll-free 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.



# LE RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ 1992

*Pour partir du bon pied !*

Des séances de remue-ménages jaillissent d'excellentes idées de commercialisation. Mais lesquelles choisir ? Le **Recueil statistique des études de marché 1992** peut vous faciliter les choix avant que vous n'engagiez plus de temps et de ressources à l'élaboration de votre stratégie.

Ce recueil statistique est le plus exhaustif qui soit sur les consommateurs canadiens et les entreprises qui les servent. Il vous aide à définir et situer vos marchés cibles.

## *Vous cherchez...*

...des profils socio-économiques et démographiques de 45 régions urbaines ?

...des données sur les recettes et les dépenses de détaillants et de petites entreprises ?

Le **Recueil** contient tout cela... et plus encore :

- dépenses personnelles
- taille et composition des ménages
- traitements et salaires
- investissements par secteur d'activité économique
- population active par secteur d'activité
- prix de l'industrie et de la consommation

Si c'est l'un de nos succès depuis 1977, c'est parce qu'il vous renseigne en long et en large sur le marché. Pour économiser temps et argent, vous ne sauriez vous en passer.

Le **Recueil statistique des études de marché 1992** (n° 63-224 au catalogue) coûte 94 \$ (TPS de 7% en sus) au Canada, 113 \$ US aux États-Unis et 132 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

Pour un service plus rapide, commandez par télecopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.

# JOIN THE *Celebration*

WITH THE MOST USEFUL  
AND ATTRACTIVE  
CANADA YEAR BOOK  
EVER PUBLISHED.

On the occasion of the nation's 125th anniversary of Confederation, the 1992 Canada Year Book takes a unique look at the fascinating highlights in the development of Canada since 1867.

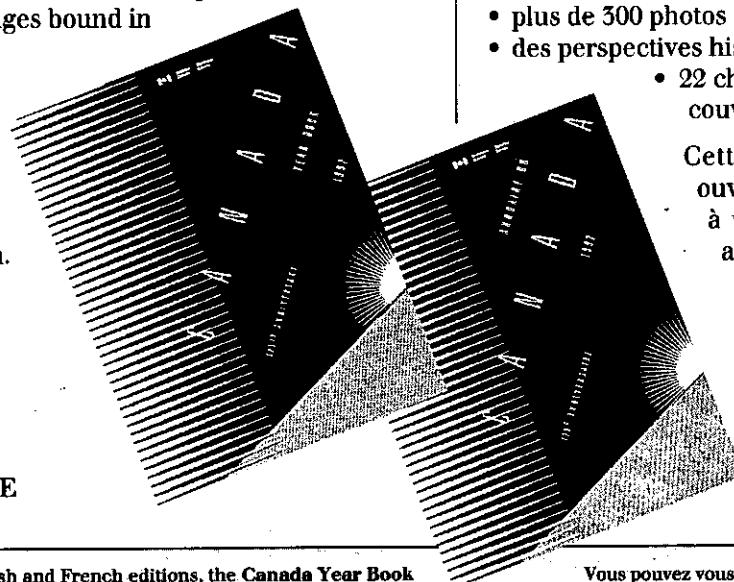
Exceptionally popular among business people, journalists, librarians, parliamentarians, educators and diplomats for 125 years, the 1992 Canada Year Book is designed as a comprehensive reference source for the latest on economic, political, and social information on Canada and Canadians. And for the first time, this "special collector's" edition presents picturesque vignettes on Canada's past with informative, easy-to-read text.

Special features include:

- a new 22cm X 30cm (9" X 12") format
- larger typeface
- over 300 rare archival photos
- historical perspectives on Canada's past
- 22 chapters, 607 pages bound in deluxe hard cover

Time and time again, you'll reach for this compact encyclopedia to answer questions on all aspects of Canada.

- THE LAND
- THE PEOPLE
- THE NATION
- THE ECONOMY
- ARTS AND LEISURE



Available in separate English and French editions, the Canada Year Book (Cat. No. 11-402E) sells for \$49.95 (plus \$5.05 shipping and handling) in Canada, US \$60 in the United States, and US\$70 in other countries (includes shipping and handling).

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

For faster ordering, using your VISA or MasterCard, call toll-free 1-800-267-6677 or fax your order to (613) 951-1584. Please do not send confirmation.

# PARTICIPEZ *à la fête*

EN VOUS PROCURANT  
L'ANNUAIRE DU CANADA  
LE PLUS UTILE ET LE PLUS  
ATTRAYANT JAMAIS PUBLIÉ.

L'Annuaire du Canada de 1992, qui marque le 125e anniversaire de la Confédération, jette un regard unique sur les grands moments de l'évolution du pays depuis 1867.

Cet ouvrage, particulièrement populaire depuis 125 ans auprès des gens d'affaires, des journalistes, des bibliothécaires, des parlementaires, des enseignants et des diplomates, est conçu comme un ouvrage de référence où l'on retrouve les données économiques, politiques et sociales les plus récentes sur le Canada et les Canadiens. Cette édition spéciale présente, pour la première fois, de pittoresques illustrations se rapportant à l'histoire du Canada de même que des textes informatifs et faciles à lire.

Au nombre des caractéristiques spéciales, on compte :

- un nouveau mode de présentation :  
22cm x 30 cm (9" x 12")
- des caractères plus gros
- plus de 300 photos d'archives rares
- des perspectives historiques sur le passé du Canada
- 22 chapitres, 607 pages reliées par une couverture rigide de luxe.

Cette encyclopédie compacte est un ouvrage indispensable pour répondre à vos questions portant sur tous les aspects du Canada.

- LE TERRITOIRE
- LA POPULATION
- LA NATION
- L'ÉCONOMIE
- LES ARTS ET LES LOISIRS

Vous pouvez vous procurer l'Annuaire du Canada (no 11-402F au Catalogue), en version française ou anglaise, pour 49,95 \$ (plus 5,05 \$ pour frais d'expédition et de manutention) au Canada, 60 \$ (devises américaines) aux États-Unis et 70 \$ (devises américaines) dans les autres pays (frais d'expédition et de manutention compris).

Pour commander, prière d'écrire au Service des Ventes des publications de Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6, ou de communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous (voir la liste qui figure dans la publication).

Pour accélérer les commandes, utilisez votre carte VISA ou MasterCard ou composez sans frais le 1-800-267-6677 (téléphone) ou le (613) 951-1584 (télécopieur). Veuillez ne pas envoyer de confirmation.