

Tuberculosis statistics

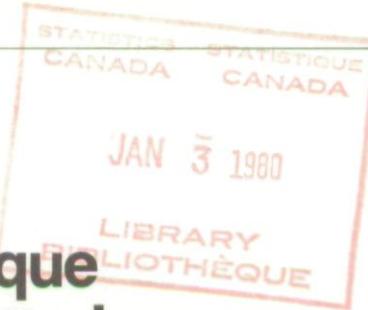
Morbidity and mortality

1978

La statistique de la tuberculose

Morbidité et mortalité

1978



Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Vital Statistics and Disease Registries Section,
Health Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 995-0861) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

| | |
|--------------------|------------|
| St. John's (Nfld.) | (726-0713) |
| Halifax | (426-5331) |
| Montréal | (283-5725) |
| Ottawa | (992-4734) |
| Toronto | (966-6586) |
| Winnipeg | (949-4020) |
| Regina | (569-5405) |
| Edmonton | (425-5052) |
| Vancouver | (666-3695) |

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de la statistique de l'état civil et des registres de maladies,
Division de la santé,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-0861) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

| | |
|--------------------|------------|
| St. John's (T.-N.) | (726-0713) |
| Halifax | (426-5331) |
| Montréal | (283-5725) |
| Ottawa | (992-4734) |
| Toronto | (966-6586) |
| Winnipeg | (949-4020) |
| Regina | (569-5405) |
| Edmonton | (425-5052) |
| Vancouver | (666-3695) |

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada
Health Division
Vital Statistics and Disease
Registries Section

Statistique Canada
Division de la santé
Section de la statistique de l'état
civil et des registres de maladies

Tuberculosis statistics

Morbidity and mortality

1978

La statistique de la tuberculose

Morbidité et mortalité

1978

Published under the authority of
the President of the Treasury Board

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1979

December 1979
4-2302-536

Price: Canada, \$4.50
Other Countries, \$5.40

Catalogue 82-212

ISSN 0708-4277

Ottawa

Publication autorisée par
le président du Conseil du Trésor

Reproduction ou citation autorisées sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1979

Décembre 1979
4-2302-536

Prix: Canada, \$4.50
Autres pays, \$5.40

Catalogue 82-212

ISSN 0708-4277

Ottawa

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.

Table of Contents

| | Page |
|--|----------|
| Introduction | 5 |
| Table | |
| 1. Historical Summary of New Active and Reactivated Cases, by Province, 1969 - 1978 | 8 |
| 2. Comparison – New Active and Reactivated Cases by Province, 1978 | 9 |
| 3. Comparison – New Active and Reactivated Cases by Age Group, 1978 | 9 |
| 4. Comparison – New Active and Reactivated Cases by Diagnosis, 1978 | 9 |
| 5. Comparison – New Active and Reactivated Cases by Origin, 1978 | 10 |
| 6. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population, by Age Group and by Province, 1978 | 10 |
| 7. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population, by Age Group and by Diagnosis, 1978 | 11 |
| 8. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population, by Diagnosis and by Province, 1978 | 12 |
| 9. New Active and Reactivated Cases, by Origin and by Province, 1978 | 13 |
| 10. New Active and Reactivated Cases by Origin and Age Group, 1978 | 13 |
| 11. New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Origin, 1978 | 13 |
| 12. New Active and Reactivated Cases, Bacillary Status by Province, 1978 | 14 |
| 13. New Active and Reactivated Cases, Bacillary Status, by Diagnosis and by Origin, 1978 | 14 |
| 14. New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Method of Determination of Bacillary Status, by Province, 1978 | 15 |

Table des matières

| | Page |
|--|----------|
| Introduction | 5 |
| Tableau | |
| 1. Résumé chronologique de nouveaux cas actifs et réactivés selon la province, 1969 - 1978 | 8 |
| 2. Comparaison – Nouveaux cas actifs et réactivés suivant la province, 1978 | 9 |
| 3. Comparaison – Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le groupe d'âges, 1978 | 9 |
| 4. Comparaison – Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic, 1978 | 9 |
| 5. Comparaison – Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine, 1978 | 10 |
| 6. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le groupe d'âges et suivant la province, 1978 | 10 |
| 7. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le groupe d'âges et suivant le diagnostic, 1978 | 11 |
| 8. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le diagnostic et suivant la province, 1978 | 12 |
| 9. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine et suivant la province, 1978 | 13 |
| 10. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine et le groupe d'âges, 1978 | 13 |
| 11. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic et l'origine, 1978 | 13 |
| 12. Nouveaux cas actifs et réactivés, état bacillaire par province, 1978 | 14 |
| 13. Nouveaux cas actifs et réactivés, état bacillaire, par le diagnostic et par l'origine, 1978 | 14 |
| 14. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic et la méthode de détermination, selon la province, 1978 | 15 |

TABLE OF CONTENTS – Concluded

| Table | Page |
|---|------|
| 15. New Active and Reactivated Cases of Tuberculosis Reported in 1978 in Immigrants by Place of Birth and Province of Residence | 16 |
| 16. New Active and Reactivated Cases of Tuberculosis Reported in 1978 in Immigrants by Place of Birth and Year of Immigration | 16 |
| 17. Deaths from All Forms of Tuberculosis and Rate Per 100,000 Population by Year and Province, 1941 - 1977 | 18 |
| Selected Publications on Health Statistics | 19 |

TABLE DES MATIÈRES – fin

| Tableau | Page |
|---|------|
| 15. Nouveaux cas actifs et réactivés de tuberculose rapportés en 1978 chez les immigrants suivant lieu de naissance et la province de résidence | 16 |
| 16. Nouveaux cas actifs et réactivés de tuberculose rapportés en 1978 chez les immigrants suivant le lieu de naissance et l'année d'immigration | 16 |
| 17. Décès dus à toutes formes de la tuberculose et taux pour 100,000 habitants suivant l'année et la province, 1941 - 1977 | 18 |
| Quelques publications statistiques sur la santé | 19 |

Introduction

This is the forty-second report on tuberculosis morbidity in Canada. This report was prepared in the Vital Statistics and Disease Registries Section of the Health Division.

The format of this report is identical to the forty-first report and is comprised of two sections:

A shortened statistical report to be distributed widely.

A tuberculosis statistics supplementary report which will have limited distribution.

The above change in reporting was developed conjointly between Health Division, Statistics Canada and the Canadian Lung Association.

Tuberculosis still is an important infectious disease in Canada although the actual number of cases and the number of persons infected are decreasing. It is essential however to continue to place before the health professions reliable and easily interpretable information with regard to tuberculosis. Consequently, it was felt that only essential information would be published in a form useful to those people involved in health care and in addition to distribute this information much more widely than previously.

For those few individuals to whom detailed information is required, the supplementary report will be available by contacting: Vital Statistics and Disease Registries Section, Health Division, Statistics Canada. Both the so-called mini-report and the supplementary tuberculosis report will be distributed together to the Provincial Directors of Tuberculosis Control, various divisions of Health and Welfare Canada and the Canadian Lung Association.

Mini-report

This report provides essential information on new and reactivated cases with regard to province, age, diagnosis, origin and bacteriological status. It also provides information with regard to rates per 100,000 population.

It also illustrates the continuing problem of tuberculosis in people born outside of Canada and for the Indian and Inuit populations.

Introduction

Le présent rapport est le quarante-deuxième rapport sur la morbidité de la tuberculose au Canada. Il a été rédigé par la Section de la statistique de l'état civil et des registres de maladies, Division de la santé.

La présentation de ce rapport est la même que celle du quarante et unième rapport et comprend deux parties:

Un rapport statistique abrégé devant faire l'objet d'une large diffusion.

Un rapport supplémentaire sur la statistique de la tuberculose qui fera l'objet d'une diffusion limitée.

Les modifications susmentionnées sont l'œuvre conjointe de la Division de la santé de Statistique Canada et de l'Association pulmonaire du Canada.

La tuberculose demeure une maladie infectieuse importante au Canada même si le nombre réel de cas et le nombre de personnes atteintes diminuent. Il est toutefois essentiel de continuer à mettre à la disposition des spécialistes de la santé des renseignements sur la tuberculose qui soient fiables et faciles à interpréter. Par conséquent, il a été décidé de ne publier que les données essentielles sous une forme qui puisse être utile aux spécialistes de la santé et, en outre, de diffuser ces renseignements à un public beaucoup plus vaste qu'auparavant.

Ceux qui désirent des renseignements détaillés devront communiquer avec la Section de la statistique de l'état civil et des registres de maladies, Division de la santé, Statistique Canada, pour obtenir le rapport supplémentaire. Le mini-rapport et le rapport supplémentaire seront distribués aux directeurs provinciaux du contrôle de la tuberculose, aux diverses divisions de Santé et Bien-être social Canada et à l'Association pulmonaire du Canada.

Mini-rapport

Ce rapport donne des renseignements essentiels sur les nouveaux cas et les cas réactivés selon la province, l'âge, le diagnostic, l'origine et l'état bactériologique. Il présente également des renseignements sur les taux pour 100,000 habitants.

Il fait également état du problème permanent que constitue la tuberculose chez les personnes nées à l'extérieur du Canada et chez les Indiens et les Inuit.

Supplementary Report

Complete statistical data comparable with the previous tuberculosis statistics reports are available in the supplementary report.

The discovery and development of new anti-tuberculosis drugs have radically changed the course of treatment of tuberculosis so that the largest proportion of persons with active tuberculosis are now being treated as outpatients. Thus hospital statistics are no longer included in these data.

Notifications of Cases

This section contains information on notifications of cases of tuberculosis to Statistics Canada by provincial case registries. These tables describe the numbers and characteristics of the persons who get tuberculosis during the year: persons whose names are first entered on the case register as new active cases of tuberculosis and persons whose disease has been declared inactive but is active once more (reactivated cases).

Deaths

This table illustrates the decrease in the mortality associated with tuberculosis.

Tuberculosis in Immigrants

In 1978 there were 879 cases of tuberculosis in persons not born in Canada of a total of 2,940 cases of tuberculosis reported. Details as to year of immigration, place of birth and province of residence are provided.

DEFINITIONS

Case Registry

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

Notification

The receipt of a report in Statistics Canada of a new active or reactivated case of tuberculosis.

New Active

A term which describes a case of tuberculosis, new active, which was never before reported as active, even though it may have been active at some much earlier time.

Rapport supplémentaire

Le rapport supplémentaire présente des données statistiques exhaustives qu'on peut comparer à celles des rapports antérieurs sur la tuberculose.

La découverte et la mise au point de nouveaux produits pharmaceutiques antituberculeux ont changé de façon radicale le cours du traitement de la tuberculose, de sorte qu'une plus grande proportion de personnes atteintes de tuberculose active subissent des traitements par médication en consultation externe. C'est pourquoi les statistiques hospitalières ne figurent plus dans ces données.

Déclaration de cas

Cette section contient des informations sur les cas de tuberculose signalés à Statistique Canada par les registres provinciaux. Ces tableaux décrivent les nombres de caractéristiques des personnes atteintes de tuberculose durant l'année; les personnes qui pour la première fois sont inscrites au registre des malades comme nouveaux cas actifs de tuberculose ou les personnes chez qui la maladie, ayant été déclarée inactive, est réactivée par la suite.

Mortalité

Ce tableau illustre la diminution de la mortalité associée à la tuberculose.

Tuberculose chez les immigrants

En 1978, parmi les 2,940 cas de tuberculose déclarés, 879 ont été signalés chez les personnes nées à l'extérieur du Canada. On donne des détails sur l'année d'immigration, le lieu de naissance et la province de résidence.

DÉFINITIONS

Registre central de la tuberculose

Lieu centralisé à l'intérieur d'une province qui reçoit, enregistre, accumule des renseignements et exerce un contrôle sur les cas de tuberculose signalés et qui tient un registre de la population des tuberculeux.

Déclaration

La réception d'un rapport à Statistique Canada d'un nouveau cas actif ou réactivé de tuberculose.

Nouveau actif

Cas d'une personne qui a contracté la tuberculose active et dont le dossier n'indique aucune activité antérieure.

Reactivated

A term which describes a case previously recorded as active but with a subsequent known period of inactivity and now active once more.

Incidence

When used in this report this term refers to the number of new active cases reported to Statistics Canada during the year.

Diagnostic Classification

The classification used is based on the "Eighth Revision International Classification of Diseases, Adapted".

Death

The statistics of deaths as included in this report refer to only those cases in which the certifying physician has indicated one of the forms of tuberculosis as being the underlying cause of death. Tuberculous persons dying from other underlying causes are excluded.

Population Figures

The rates used in this publication are based on population figures taken from the "Census of Canada" and from the "Population Estimates" of the Census Division of Statistics Canada.

SOURCE OF DATA

The data are derived from records of provincial tuberculosis case registries which made up the systems of tuberculosis control in the various provinces and territories of Canada.

The reporting form provides for notification of a new or reactive case of tuberculosis plus information with regard to country of birth, anatomical diagnosis, whether the patient has been on preventive chemotherapy before, whether there has been previous BCG vaccination, the bacteriological status and previous treatment.

All of the above information is helpful in determining the extent of the tuberculosis problem in Canada.

Réactivé

Cas d'une personne qui a contracté la tuberculose active et dont le dossier révèle une activité antérieure.

Incidence

Lorsqu'il est employé dans le présent rapport, ce terme signifie le nombre de nouveaux cas actifs signalés au cours de l'année à Statistique Canada.

Classification des diagnostics

La classification des diagnostics est basée sur la "Classification internationale des maladies, adaptée, huitième révision".

Mortalité

Les statistiques de la mortalité due à la tuberculose qui figurent dans le présent rapport se rapportent seulement aux cas où le médecin certifiant a indiqué une forme quelconque de tuberculose comme cause majeure du décès. Les personnes souffrant de tuberculose et mourant d'autres causes sont exclues.

Chiffres de la population

Les taux employés dans le présent rapport sont basés sur les chiffres tirés du "Recensement du Canada" et des "Estimations de la population" de la Division du recensement de Statistique Canada.

SOURCE DES DONNÉES

Les données reposent sur les dossiers des registres provinciaux de tuberculose qui composent le réseau de contrôle de la tuberculose dans les provinces et territoires du Canada.

Les formules prévoient la déclaration des cas nouveaux ou réactivés de tuberculose ainsi que des renseignements sur le pays de naissance, le diagnostic, le traitement antérieur ou non du malade par chimiothérapie, la vaccination antérieure ou non par le BCG, l'état bactériologique et le traitement précédent.

Tous ces renseignements aident à déterminer l'ampleur du problème de la tuberculose au Canada.

TABLE 1. Historical Summary of New Active and Reactivated Cases, by Province, 1969 - 1978

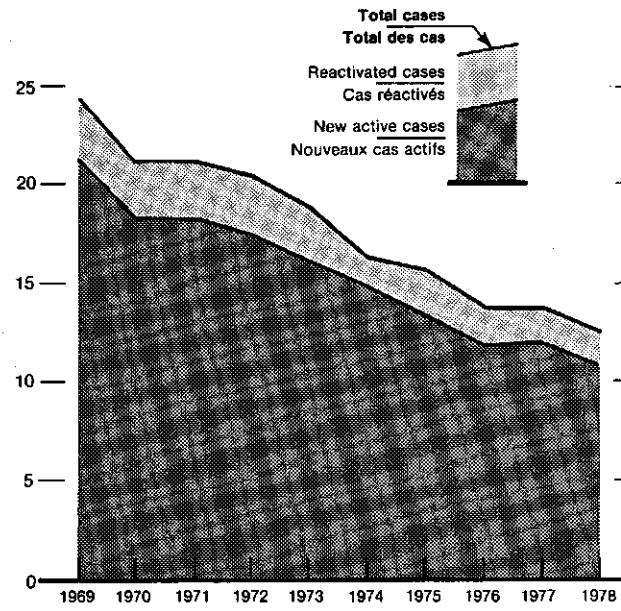
TABLEAU 1. Résumé chronologique de nouveaux cas actifs et réactivés selon la province, 1969 - 1978

| Year Année | Province | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|----------------|--------------------|---------------|------|-------|-------|------|-------|---------------|---------------|-------|-------------------|
| | Canada T.-N. | Nfld. T.-N. | P.E.I. Î.-P.-É. | N.S. N.-É. | N.B. | Qué. | Ont. | Man. | Sask. | Alta. Alb. | B.C. C.-B. | Yukon | N.W.T. T.N.-O. |
| number - nombre | | | | | | | | | | | | | |
| 1969 | 5,118 | 307 | 14 | 211 | 164 | 1,527 | 1,305 | 250 | 235 | 375 | 509 | 25 | 196 |
| 1970 | 4,540 | 264 | 17 | 157 | 150 | 1,380 | 1,172 | 303 | 150 | 372 | 452 | 14 | 109 |
| 1971 | 4,565 | 219 | 4 | 170 | 137 | 1,515 | 1,106 | 289 | 174 | 350 | 498 | 9 | 94 |
| 1972 | 4,479 | 215 | 6 | 144 | 88 | 1,347 | 1,243 | 233 | 187 | 379 | 567 | 2 | 68 |
| 1973 | 4,130 | 184 | 13 | 112 | 78 | 1,310 | 1,171 | 254 | 197 | 304 | 453 | 4 | 50 |
| 1974 | 3,770 | 166 | 17 | 99 | 100 | 1,034 | 1,102 | 292 | 167 | 274 | 445 | 7 | 67 |
| 1975 | 3,551 | 170 | 10 | 110 | 102 | 1,079 | 999 | 195 | 156 | 249 | 416 | 11 | 54 |
| 1976 | 3,143 | 120 | 16 | 85 | 74 | 876 | 958 | 202 | 157 | 225 | 369 | 10 | 51 |
| 1977 | 3,194 | 90 | 10 | 99 | 98 | 944 | 944 | 173 | 145 | 274 | 352 | 8 | 57 |
| 1978 | 2,940 | 115 | 2 | 76 | 78 | 836 | 815 | 176 | 148 | 240 | 403 | 6 | 45 |
| rate per 100,000 population - taux pour 100,000 habitants | | | | | | | | | | | | | |
| 1969 | 24.3 | 59.7 | 12.7 | 27.7 | 26.2 | 25.5 | 17.5 | 25.5 | 24.5 | 24.0 | 24.6 | 166.7 | 612.5 |
| 1970 | 21.2 | 51.0 | 15.5 | 20.5 | 24.0 | 23.0 | 15.3 | 30.9 | 15.9 | 23.2 | 21.2 | 87.5 | 330.3 |
| 1971 | 21.2 | 41.9 | 3.6 | 21.5 | 21.6 | 25.1 | 14.4 | 29.2 | 18.8 | 21.5 | 22.8 | 48.9 | 270.1 |
| 1972 | 20.5 | 40.4 | 5.3 | 18.1 | 13.7 | 22.3 | 15.9 | 23.5 | 20.4 | 22.9 | 25.2 | 10.6 | 188.9 |
| 1973 | 18.7 | 34.0 | 11.3 | 13.9 | 12.0 | 21.5 | 14.8 | 25.5 | 21.7 | 18.1 | 19.6 | 20.3 | 132.3 |
| 1974 | 16.8 | 30.6 | 14.6 | 12.2 | 15.1 | 16.9 | 13.6 | 28.9 | 18.4 | 16.0 | 18.6 | 36.1 | 178.7 |
| 1975 | 15.6 | 30.9 | 8.4 | 13.4 | 15.1 | 17.4 | 12.1 | 19.1 | 17.0 | 14.1 | 16.9 | 52.9 | 142.9 |
| 1976 | 13.7 | 21.5 | 13.5 | 10.3 | 10.9 | 14.1 | 11.6 | 19.8 | 17.0 | 12.2 | 15.0 | 45.8 | 119.7 |
| 1977 | 13.7 | 16.0 | 8.3 | 11.9 | 14.3 | 15.0 | 11.3 | 16.8 | 15.5 | 14.4 | 14.1 | 37.2 | 131.6 |
| 1978 | 12.5 | 20.2 | 1.6 | 9.0 | 11.2 | 13.3 | 9.7 | 17.0 | 15.6 | 12.3 | 15.9 | 27.6 | 103.2 |

Chart — 1
Ten Year Trend — Rate of Reported Cases per 100,000 Population, Canada, 1969-1978

Tendance d'une décennie — Taux de cas signalés pour 100,000 habitants, Canada, 1969-1978

Rate — Taux
30 —

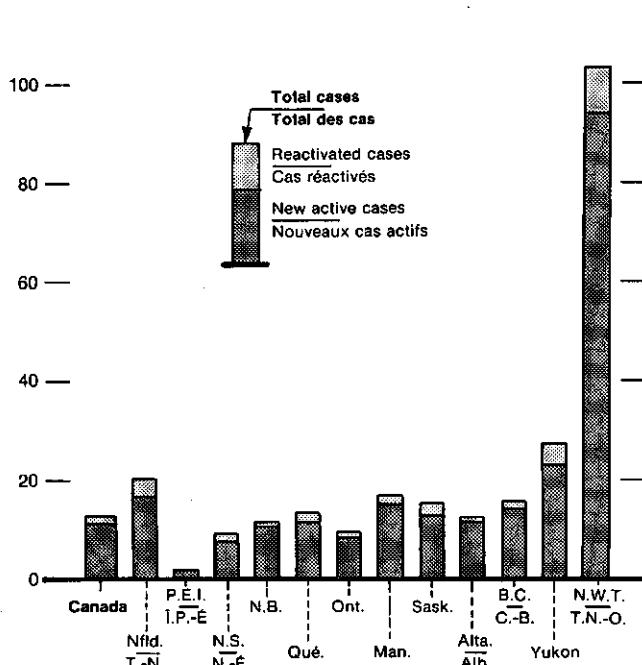


Graphique — 1

Chart — 2
Rate of Reported Cases per 100,000 Population, Canada and Provinces, 1978

Taux de cas signalés pour 100,000 habitants, Canada et provinces, 1978

Rate — Taux
120 —



Graphique — 2

TABLE 2. Comparison – New Active and Reactivated Cases by Province, 1978

TABLEAU 2. Comparaison – Nouveaux cas actifs et réactivés suivant la province, 1978

| Activity Activité | Canada | Nfld. T.-N. | P.E.I. Î.-P.-É. | N.S. N.-É. | N.B. | Qué. Québec | Ont. | Man. | Sask. | Alta. Alb. | B.C. C.-B. | Yukon | N.W.T. T. N.-O. |
|---|--------|----------------|--------------------|---------------|------|----------------|------|------|-------|---------------|---------------|-------|--------------------|
| number – nombre | | | | | | | | | | | | | |
| Total | 2,940 | 115 | 2 | 76 | 78 | 836 | 815 | 176 | 148 | 240 | 403 | 6 | 45 |
| New active cases – Nouveaux cas actifs | 2,549 | 96 | 2 | 65 | 72 | 705 | 708 | 158 | 121 | 223 | 353 | 5 | 41 |
| Reactivated cases – Cas réactivés | 391 | 19 | – | 11 | 6 | 131 | 107 | 18 | 27 | 17 | 50 | 1 | 4 |
| rate per 100,000 population – taux pour 100,000 habitants | | | | | | | | | | | | | |
| Total | 12.5 | 20.2 | 1.6 | 9.0 | 11.2 | 13.3 | 9.7 | 17.0 | 15.6 | 12.3 | 15.9 | 27.6 | 103.2 |
| New active cases – Nouveaux cas actifs | 10.9 | 16.9 | 1.6 | 7.7 | 10.4 | 11.2 | 8.4 | 15.3 | 12.8 | 11.4 | 14.0 | 23.0 | 94.0 |
| Reactivated cases – Cas réactivés | 1.7 | 3.3 | – | 1.3 | 0.9 | 2.1 | 1.3 | 1.7 | 2.8 | 0.9 | 2.0 | 4.6 | 9.2 |

TABLE 3. Comparison – New Active and Reactivated Cases by Age Group, 1978

TABLEAU 3. Comparaison – Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le groupe d'âges, 1978

| Activity Activité | Total | 0-4 | 5-14 | 15-24 | 25-34 | 35-44 | 45-54 | 55-64 | 65-74 | 75 and over 75 et plus |
|--|-------|-----|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------|
| number – nombre | | | | | | | | | | |
| Total | 2,940 | 88 | 153 | 317 | 433 | 367 | 465 | 448 | 390 | 279 |
| New active cases – Nouveaux cas actifs | 2,549 | 88 | 153 | 305 | 406 | 304 | 386 | 358 | 309 | 240 |
| Reactivated cases – Cas réactivés | 391 | – | – | 12 | 27 | 63 | 79 | 90 | 81 | 39 |

TABLE 4. Comparison – New Active and Reactivated Cases by Diagnosis, 1978

TABLEAU 4. Comparaison – Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic, 1978

| Activity Activité | Total | Tuberculosis of respiratory system Tuberculose de l'appareil respiratoire | | | | | | | | Non-respiratory Non-respiratoire |
|--|-------|--|----------|----------|---------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|-----|-------------------------------------|
| | | Pulmo-nary | Miliary | Primary | Pleurisy (tuber-culous) | Silico-tuber-culosis | Tuber-culous laryngitis | Other respiratory | | |
| | | Pulmonaire | Miliaire | Primaire | Pleurésie (tuber-culeuse) | Silico-tuber-culose | Laryngite tuberculeuse | Autres respiratoires | | |
| number – nombre | | | | | | | | | | |
| Total | 2,940 | 1,995 | 57 | 204 | 136 | 4 | 1 | 11 | 532 | |
| New active cases – Nouveaux cas actifs | 2,549 | 1,690 | 54 | 204 | 127 | 3 | 1 | 11 | 459 | |
| Reactivated cases – Cas réactivés | 391 | 305 | 3 | – | 9 | 1 | – | – | 73 | |

TABLE 5. Comparison – New Active and Reactivated Cases by Origin, 1978

TABLEAU 5. Comparaison – Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine, 1978

| | Total | Indian Indiens | Inuit | Other Autres |
|--|-----------------|-------------------|-------|-----------------|
| | number – nombre | | | |
| Total | 2,940 | 484 | 31 | 2,425 |
| New active cases – Nouveaux cas actifs | 2,549 | 422 | 23 | 2,104 |
| Reactivated cases – Cas réactivés | 391 | 62 | 8 | 321 |

TABLE 6. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Age Group and by Province, 1978

TABLEAU 6. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le groupe d'âges et suivant la province, 1978

| Age group Groupe d'âges | Canada | Nfld. T.-N. | P.E.I. Î.-P.-É. | N.S. N.-É. | N.B. | Qué. | Ont. | Man. | Sask. | Alta. Alb. | B.C. C.-B. | Yukon | N.W.T. T. N.-O. |
|---|-----------------|----------------|--------------------|---------------|------|------|------|------|-------|---------------|---------------|-------|--------------------|
| | number – nombre | | | | | | | | | | | | |
| All ages – Tous âges | 2,940 | 115 | 2 | 76 | 78 | 836 | 815 | 176 | 148 | 240 | 403 | 6 | 45 |
| 0 - 4 | 88 | 8 | 1 | 4 | 3 | 12 | 11 | 6 | 12 | 13 | 14 | — | 4 |
| 5 - 14 | 153 | 18 | — | 1 | 4 | 21 | 18 | 14 | 17 | 26 | 24 | — | 10 |
| 15 - 24 | 317 | 10 | — | 12 | 7 | 60 | 80 | 22 | 27 | 37 | 49 | 1 | 12 |
| 25 - 34 | 433 | 9 | — | 7 | 9 | 121 | 124 | 44 | 18 | 41 | 54 | 1 | 5 |
| 35 - 44 | 367 | 15 | — | 5 | 7 | 112 | 113 | 19 | 11 | 29 | 52 | — | 4 |
| 45 - 54 | 465 | 19 | — | 8 | 16 | 174 | 112 | 22 | 19 | 28 | 58 | 3 | 6 |
| 55 - 64 | 448 | 19 | — | 21 | 15 | 136 | 136 | 19 | 20 | 21 | 59 | — | 2 |
| 65 - 74 | 390 | 7 | — | 14 | 11 | 127 | 120 | 20 | 15 | 25 | 49 | 1 | 1 |
| 75 and over – et plus | 279 | 10 | 1 | 4 | 6 | 73 | 101 | 10 | 9 | 20 | 44 | — | 1 |
| rate per 100,000 population – taux pour 100,000 habitants | | | | | | | | | | | | | |
| All ages – Tous âges | 12.5 | 20.2 | 1.6 | 9.0 | 11.2 | 13.3 | 9.7 | 17.0 | 15.6 | 12.3 | 15.9 | 27.6 | 103.2 |
| 0 - 4 | 5.0 | 14.4 | 10.3 | 6.3 | 5.2 | 2.6 | 1.8 | 7.4 | 15.5 | 8.0 | 8.0 | — | 74.1 |
| 5 - 14 | 3.9 | 14.1 | — | 0.7 | 3.1 | 2.1 | 1.3 | 8.1 | 10.2 | 7.6 | 6.0 | — | 93.5 |
| 15 - 24 | 6.8 | 8.6 | — | 7.1 | 4.9 | 4.7 | 4.9 | 11.1 | 14.5 | 9.0 | 10.3 | 20.8 | 127.7 |
| 25 - 34 | 11.3 | 10.1 | — | 5.4 | 8.2 | 11.3 | 9.1 | 27.7 | 13.8 | 12.2 | 12.8 | 22.2 | 69.4 |
| 35 - 44 | 13.6 | 27.5 | — | 5.7 | 10.0 | 14.9 | 11.4 | 17.7 | 11.8 | 13.2 | 17.7 | — | 87.0 |
| 45 - 54 | 18.8 | 41.4 | — | 10.0 | 25.2 | 25.6 | 12.0 | 21.2 | 19.9 | 14.8 | 21.6 | 150.0 | 187.5 |
| 55 - 64 | 22.1 | 47.3 | — | 27.7 | 25.9 | 25.9 | 18.3 | 19.6 | 22.0 | 14.5 | 24.9 | — | 105.3 |
| 65 - 74 | 29.1 | 27.8 | — | 26.5 | 27.6 | 37.5 | 24.5 | 29.1 | 23.2 | 27.3 | 30.6 | 200.0 | 100.0 |
| 75 and over – et plus | 35.1 | 70.4 | 16.4 | 12.4 | 24.2 | 41.7 | 33.7 | 22.6 | 21.0 | 35.6 | 44.1 | — | 250.0 |

TABLE 7. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Age Group and by Diagnosis, 1978

TABLEAU 7. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le groupe d'âges et suivant le diagnostic, 1978

| Age group Groupe d'âges | Total | Tuberculosis of respiratory system Tuberculose de l'appareil respiratoire | | | | | | | Non-respiratory Non respiratoire |
|---|-------|--|----------|----------|--------------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| | | Pulmonary | Miliary | Primary | Pleurisy (tuberculous) | Silico-tuberculosis | Tuber-culosis laryngitis | Other respiratory | |
| | | Pulmonaire | Miliaire | Primaire | Pleurésie (tuber-culose) | Silico-tuberculosis | Laryngite tuberculeuse | Autres respiratoires | |
| number – nombre | | | | | | | | | |
| All ages – Tous âges | 2,940 | 1,995 | 57 | 204 | 136 | 4 | 1 | 11 | 532 |
| 0- 4 | 88 | 7 | 3 | 65 | 1 | – | – | – | 12 |
| 5-14 | 153 | 21 | 2 | 103 | 5 | – | – | 1 | 21 |
| 15-24 | 317 | 217 | 7 | 20 | 26 | – | – | 2 | 45 |
| 25-34 | 433 | 277 | 4 | 9 | 31 | – | – | 4 | 108 |
| 35-44 | 367 | 257 | 9 | 2 | 15 | – | – | 1 | 83 |
| 45-54 | 465 | 342 | 5 | 2 | 23 | 1 | – | 1 | 91 |
| 55-64 | 448 | 332 | 7 | 1 | 15 | 1 | – | 2 | 90 |
| 65-74 | 390 | 314 | 6 | 2 | 17 | 1 | 1 | – | 49 |
| 75 and over – et plus | 279 | 228 | 14 | – | 3 | 1 | – | – | 33 |
| rate per 100,000 population – taux pour 100,000 habitants | | | | | | | | | |
| All ages – Tous âges | 12.5 | 8.5 | 0.2 | 0.9 | 0.6 | – | – | – | 2.3 |
| 0- 4 | 5.0 | 0.4 | 0.2 | 3.7 | 0.1 | – | – | – | 0.7 |
| 5-14 | 3.9 | 0.5 | 0.1 | 2.6 | 0.1 | – | – | – | 0.5 |
| 15-24 | 6.8 | 4.7 | 0.2 | 0.4 | 0.6 | – | – | – | 1.0 |
| 25-34 | 11.3 | 7.2 | 0.1 | 0.2 | 0.8 | – | – | 0.1 | 2.8 |
| 35-44 | 13.6 | 9.6 | 0.3 | 0.1 | 0.6 | – | – | – | 3.1 |
| 45-54 | 18.8 | 13.8 | 0.2 | 0.1 | 0.9 | – | – | – | 3.7 |
| 55-64 | 22.1 | 16.4 | 0.3 | – | 0.7 | – | – | 0.1 | 4.4 |
| 65-74 | 29.1 | 23.4 | 0.4 | 0.1 | 1.3 | 0.1 | 0.1 | – | 3.7 |
| 75 and over – et plus | 35.1 | 28.7 | 1.8 | – | 0.4 | 0.1 | – | – | 4.1 |

TABLE 8. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Diagnosis and by Province, 1978

TABLEAU 8. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le diagnostic et suivant la province, 1978

| Diagnosis Diagnostic | Canada | Nfld. T.-N. | P.E.I. Î.-P.-É. | N.S. N.-É. | N.B. | Qué. | Ont. | Man. | Sask. | Alta. Alb. | B.C. C.-B. | Yukon | N.W.T. T. N.-O. |
|---|--------------|----------------|--------------------|---------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|---------------|---------------|-------------|--------------------|
| number — nombre | | | | | | | | | | | | | |
| Total | 2,940 | 115 | 2 | 76 | 78 | 836 | 815 | 176 | 148 | 240 | 403 | 6 | 45 |
| Respiratory — Respiratoire | 2,408 | 84 | 1 | 62 | 61 | 727 | 632 | 145 | 121 | 189 | 337 | 6 | 43 |
| Pulmonary — Pulmonaire | 1,995 | 54 | 1 | 51 | 46 | 667 | 545 | 106 | 86 | 144 | 265 | 6 | 24 |
| Miliary — Miliaire | 57 | 3 | — | 1 | 2 | 11 | 23 | 7 | 2 | 5 | 3 | — | — |
| Primary — Primaire | 204 | 22 | — | 4 | 4 | 27 | 21 | 17 | 23 | 29 | 41 | — | 16 |
| Pleurisy (tuberculous) — Pleurésie (tuberculeuse) | 136 | 4 | — | 6 | 8 | 22 | 39 | 10 | 9 | 10 | 25 | — | 3 |
| Silicotuberculosis — Silicotuberculose | 4 | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | 3 | — | — |
| Tuberculous laryngitis — Laryngite tuberculeuse | 1 | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — |
| Other — Autres | 11 | 1 | — | — | 1 | — | 3 | 4 | 1 | 1 | — | — | — |
| Non-respiratory — Non-respiratoire | 532 | 31 | 1 | 14 | 17 | 109 | 183 | 31 | 27 | 51 | 66 | — | 2 |
| rate per 100,000 population — taux pour 100,000 habitants | | | | | | | | | | | | | |
| Total | 12.5 | 20.2 | 1.6 | 9.0 | 11.2 | 13.3 | 9.7 | 17.0 | 15.6 | 12.3 | 15.9 | 27.6 | 103.2 |
| Respiratory — Respiratoire | 10.3 | 14.8 | 0.8 | 7.4 | 8.8 | 11.6 | 7.5 | 14.0 | 12.8 | 9.7 | 13.3 | 27.6 | 98.6 |
| Pulmonary — Pulmonaire | 8.5 | 9.5 | 0.8 | 6.1 | 6.6 | 10.6 | 6.5 | 10.3 | 9.1 | 7.4 | 10.5 | 27.6 | 55.0 |
| Miliary — Miliaire | 0.2 | 0.5 | — | 0.1 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.7 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | — | — |
| Primary — Primaire | 0.9 | 3.9 | — | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.2 | 1.6 | 2.4 | 1.5 | 1.6 | — | 36.7 |
| Pleurisy (tuberculous) — Pleurésie (tuberculeuse) | 0.6 | 0.7 | — | 0.7 | 1.2 | 0.4 | 0.5 | 1.0 | 0.9 | 0.5 | 1.0 | — | 6.9 |
| Silicotuberculosis — Silicotuberculose | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.1 | — | — |
| Tuberculous laryngitis — Laryngite tuberculeuse | — | — | — | — | — | — | — | 0.1 | — | — | — | — | — |
| Other — Autres | — | 0.2 | — | — | 0.1 | — | — | 0.4 | 0.1 | 0.1 | — | — | — |
| Non-respiratory — Non-respiratoire | 2.3 | 5.4 | 0.8 | 1.7 | 2.4 | 1.7 | 2.2 | 3.0 | 2.8 | 2.6 | 2.6 | — | 4.6 |

TABLE 9. New Active and Reactivated Cases by Origin and by Province, 1978

TABLEAU 9. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine et suivant la province, 1978

| Origin Origine | Canada | Nfld. T.-N. | P.E.I. Î.-P.-É. | N.S. N.-É. | N.B. | Qué. | Ont. | Man. | Sask. | Alta. Alb. | B.C. C.-B. | Yukon | N.W.T. T. N.-O. |
|-------------------|--------|----------------|--------------------|---------------|------|------|------|------|-------|---------------|---------------|-------|--------------------|
| Total | 2,940 | 115 | 2 | 76 | 78 | 836 | 815 | 176 | 148 | 240 | 403 | 6 | 45 |
| Indian – Indiens | 484 | 6 | – | 3 | 8 | 33 | 40 | 75 | 95 | 90 | 100 | 2 | 32 |
| Inuit | 31 | 1 | – | – | – | 21 | – | – | – | – | – | – | 9 |
| Other – Autres | 2,425 | 108 | 2 | 73 | 70 | 782 | 775 | 101 | 53 | 150 | 303 | 4 | 4 |

TABLE 10. New Active and Reactivated Cases by Origin and Age Group, 1978

TABLEAU 10. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine et le groupe d'âges, 1978

| Origin Origine | All ages | | 0 - 4 | 5 - 14 | 15 - 24 | 25 - 34 | 35 - 44 | 45 - 54 | 55 - 64 | 65 - 74 | 75 and over | |
|-------------------|-----------|------------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|------------|
| | Tous âges | 75 et plus | | | | | | | | | 75 et plus | 75 et plus |
| Total | 2,940 | 88 | 153 | 317 | 433 | 367 | 465 | 448 | 390 | 279 | | |
| Indian – Indiens | 484 | 36 | 74 | 94 | 65 | 56 | 73 | 33 | 29 | 24 | | |
| Inuit | 31 | 1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | 2 | 1 | 1 | | |
| Other – Autres | 2,425 | 51 | 76 | 219 | 363 | 305 | 384 | 413 | 360 | 254 | | |

TABLE 11. New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Origin, 1978

TABLEAU 11. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic et l'origine, 1978

| Diagnosis Diagnostic | Total | Indian Indiens | | Inuit | Other Autres |
|---|-------|-------------------|-----------------|-------|-----------------|
| | | number – nombre | number – nombre | | |
| Total | 2,940 | 484 | 31 | | 2,425 |
| Respiratory – Respiratoire | 2,408 | 425 | 27 | | 1,956 |
| Pulmonary – Pulmonaire | 1,995 | 287 | 23 | | 1,685 |
| Miliary – Miliaire | 57 | 16 | – | | 41 |
| Primary – Primaire | 204 | 96 | 4 | | 104 |
| Pleurisy (tuberculous) – Pleurésie (tuberculeuse) | 136 | 26 | – | | 110 |
| Silicotuberculosis – Silicotuberculose | 4 | – | – | | 4 |
| Tuberculous laryngitis – Laryngite tuberculeuse | 1 | – | – | | 1 |
| Other – Autres | 11 | – | – | | 11 |
| Non-respiratory – Non respiratoire | 532 | 59 | 4 | | 469 |

TABLE 12. New Active and Reactivated Cases, Bacillary Status by Province, 1978**TABLEAU 12. Nouveaux cas actifs et réactivés, état bacillaire par province, 1978**

| Bacillary status État bacillaire | Canada | Nfld. T.-N. | P.E.I. Î.-P.-É. | N.S. N.-É. | N.B. | Qué. | Ont. | Man. | Sask. | Alta. Alb. | B.C. C.-B. | Yukon | N.W.T. T.N.-O. |
|--|--------|----------------|--------------------|---------------|------|------|------|------|-------|---------------|---------------|-------|-------------------|
| Number of cases notified — Nombre de cas déclarés | 2,940 | 115 | 2 | 76 | 78 | 836 | 815 | 176 | 148 | 240 | 403 | 6 | 45 |
| Microscopy positive; culture positive — Microscopie positive; culture positive | 1,310 | 55 | 2 | 30 | 34 | 442 | 357 | 88 | 63 | 83 | 154 | 1 | 1 |
| Microscopy positive; culture negative — Microscopie positive; culture négative | 70 | 9 | — | 1 | 1 | 13 | 28 | 5 | 3 | 3 | 5 | — | 2 |
| Microscopy positive; culture not done — Microscopie positive; culture non réalisée | 106 | 5 | — | 4 | 2 | 34 | 25 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 15 |
| Microscopy negative; culture positive — Microscopie négative; culture positive | 461 | 19 | — | 14 | 10 | 77 | 106 | 45 | 21 | 61 | 98 | — | 10 |
| Microscopy negative; culture negative — Microscopie négative; culture négative | 517 | 20 | — | 15 | 17 | 249 | 80 | 21 | 25 | 45 | 37 | — | 8 |
| Microscopy negative; culture not done — Microscopie négative; culture non réalisée | 70 | 3 | — | — | 2 | 3 | 53 | 1 | 2 | 3 | — | — | 3 |
| Microscopy not done; culture positive — Microscopie non réalisée; culture positive | 135 | — | — | 3 | 7 | 2 | 49 | 3 | 7 | 12 | 52 | — | — |
| Microscopy not done; culture negative — Microscopie non réalisée; culture négative | 35 | — | — | 2 | — | — | 4 | 5 | 5 | 1 | 18 | — | — |
| Microscopy not done; culture not done — Microscopie non réalisée; culture non réalisée | 236 | 4 | — | 7 | 5 | 16 | 113 | 4 | 18 | 28 | 35 | — | 6 |

TABLE 13. New Active and Reactivated Cases, Bacillary Status, by Diagnosis and by Origin, 1978**TABLEAU 13. Nouveaux cas actifs et réactivés, état bacillaire, par le diagnostic et par l'origine, 1978**

| Bacillary status État bacillaire | Diagnosis — Diagnostic | | | | | | | | Origin — Origine | | | |
|--|----------------------------|----------------------|---------------------|--|---|---|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| | Respiratory — Respiratoire | | | | | | | | Non-respiratory Non respiratoire | Indian Indiens | Inuit Inuits | Other Autres |
| | Pulmonary Pulmo-naire | Miliary Militaire | Primary Primaire | Pleurisy (tuber-culous) Pleurésie (tuber-culeuse) | Silico-tuber-culosis Silicotuberculose | Tuber-culous laryngitis Laryngite tuberculeuse | Other respiratory Autres respiratoires | | | | | |
| Total | Pulmonary Pulmo-naire | Miliary Militaire | Primary Primaire | Pleurisy (tuber-culous) Pleurésie (tuber-culeuse) | Silico-tuber-culosis Silicotuberculose | Tuber-culous laryngitis Laryngite tuberculeuse | Other respiratory Autres respiratoires | Non-respiratory Non respiratoire | Indian Indiens | Inuit Inuits | Other Autres | |
| Number of cases notified — Nombre de cas déclarés | 2,940 | 1,995 | 57 | 204 | 136 | 4 | 1 | 11 | 532 | 484 | 31 | 2,425 |
| Microscopy positive; culture positive — Microscopie positive; culture positive | 1,310 | 1,062 | 28 | 19 | 14 | 1 | 1 | 2 | 183 | 190 | 11 | 1,109 |
| Microscopy positive; culture negative — Microscopie positive; culture négative | 70 | 38 | — | 1 | 5 | — | — | 1 | 25 | 8 | — | 62 |
| Microscopy positive; culture not done — Microscopie positive; culture non réalisée | 106 | 55 | 8 | 3 | 1 | — | — | 2 | 37 | 18 | 2 | 86 |
| Microscopy negative; culture positive — Microscopie négative; culture positive | 461 | 308 | 10 | 32 | 21 | 1 | — | 3 | 86 | 107 | 8 | 346 |
| Microscopy negative; culture negative — Microscopie négative; culture négative | 517 | 333 | 4 | 63 | 56 | — | — | 2 | 59 | 80 | 9 | 428 |
| Microscopy negative; culture not done — Microscopie négative; culture non réalisée | 70 | 34 | 1 | 8 | 8 | 1 | — | — | 18 | 6 | 1 | 63 |
| Microscopy not done; culture positive — Microscopie non réalisée; culture positive | 135 | 54 | 1 | 13 | 12 | 1 | — | — | 54 | 22 | — | 113 |
| Microscopy not done; culture negative — Microscopie non réalisée; culture négative | 35 | 10 | 2 | 8 | 7 | — | — | — | 8 | 13 | — | 22 |
| Microscopy not done; culture not done — Microscopie non réalisée; culture non réalisée | 236 | 101 | 3 | 57 | 12 | — | — | 1 | 62 | 40 | — | 196 |

TABLE 14. New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Method of Determination of Bacillary Status, by Province, 1978

TABLEAU 14. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic et la méthode de détermination, selon la province, 1978

| Diagnosis and method Diagnostic et méthode | Canada | Nfld. T.-N. | P.E.I. Î.-P.-É. | N.S. N.-É. | N.B. | Qué. | Ont. | Man. | Sask. | Alta. Ab. | B.C. C.-B. | Yukon | N.W.T. T. N.-O. |
|--|--------|----------------|--------------------|---------------|------|------|------|------|-------|--------------|---------------|-------|--------------------|
| number of cases -- nombre de cas | | | | | | | | | | | | | |
| Number of cases notified — Nombre de cas déclarés | 2,940 | 115 | 2 | 76 | 78 | 836 | 815 | 176 | 148 | 240 | 403 | 6 | 45 |
| Determination — Détermination: | | | | | | | | | | | | | |
| By microscopy and culture — Par la microscopie et la culture | 2,358 | 103 | 2 | 60 | 62 | 781 | 571 | 159 | 112 | 192 | 294 | 1 | 21 |
| By microscopy only — Par la microscopie seulement | 176 | 8 | — | 4 | 4 | 37 | 78 | 5 | 6 | 7 | 4 | 5 | 18 |
| By culture only — Par la culture seulement | 170 | — | — | 5 | 7 | 2 | 53 | 8 | 12 | 13 | 70 | — | — |
| No determination reported — Pas de détermination rapportée | 236 | 4 | — | 7 | 5 | 16 | 113 | 4 | 18 | 28 | 35 | — | 6 |
| Respiratory — Respiratoire | 2,408 | 84 | 1 | 62 | 61 | 727 | 632 | 145 | 121 | 189 | 337 | 6 | 43 |
| Determination — Détermination: | | | | | | | | | | | | | |
| By microscopy and culture — Par la microscopie et la culture | 2,005 | 78 | 1 | 54 | 55 | 699 | 449 | 132 | 94 | 158 | 265 | 1 | 19 |
| By microscopy only — Par la microscopie seulement | 121 | 2 | — | 1 | 2 | 19 | 60 | 3 | 2 | 5 | 4 | 5 | 18 |
| By culture only — Par la culture seulement | 108 | — | — | 4 | 1 | 1 | 33 | 8 | 9 | 8 | 44 | — | — |
| No determination reported — Pas de détermination rapportée | 174 | 4 | — | 3 | 3 | 8 | 90 | 2 | 16 | 18 | 24 | — | 6 |
| Pulmonary — Pulmonaire | 1,995 | 54 | 1 | 51 | 46 | 667 | 545 | 106 | 86 | 144 | 265 | 6 | 24 |
| Determination — Détermination: | | | | | | | | | | | | | |
| By microscopy and culture — Par la microscopie et la culture | 1,741 | 53 | 1 | 45 | 43 | 645 | 404 | 101 | 77 | 129 | 233 | 1 | 9 |
| By microscopy only — Par la microscopie seulement | 89 | 1 | — | 1 | 1 | 16 | 42 | 2 | 1 | 4 | 3 | 5 | 13 |
| By culture only — Par la culture seulement | 64 | — | — | 4 | — | — | 28 | 3 | 5 | 5 | 23 | — | — |
| No determination reported — Pas de détermination rapportée | 101 | — | — | 1 | 2 | 5 | 71 | — | 8 | 6 | 6 | — | 2 |
| Miliary — Miliaire | 57 | 3 | — | 1 | 2 | 11 | 23 | 7 | 2 | 5 | 3 | — | — |
| Determination — Détermination: | | | | | | | | | | | | | |
| By microscopy and culture — Par la microscopie et la culture | 42 | 3 | — | 1 | 2 | 9 | 14 | 6 | 1 | 4 | 2 | — | — |
| By microscopy only — Par la microscopie seulement | 9 | — | — | — | — | 2 | 6 | — | — | 1 | — | — | — |
| By culture only — Par la culture seulement | 3 | — | — | — | — | — | 1 | — | 1 | 1 | — | — | — |
| No determination reported — Pas de détermination rapportée | 3 | — | — | — | — | — | 2 | 1 | — | — | — | — | — |
| Primary — Primaire | 204 | 22 | — | 4 | 4 | 27 | 21 | 17 | 23 | 29 | 41 | — | 16 |
| Determination — Détermination: | | | | | | | | | | | | | |
| By microscopy and culture — Par la microscopie et la culture | 115 | 17 | — | 3 | 3 | 24 | 7 | 11 | 9 | 17 | 17 | — | 7 |
| By microscopy only — Par la microscopie seulement | 11 | 1 | — | — | — | — | 4 | — | — | 1 | — | — | 5 |
| By culture only — Par la culture seulement | 21 | — | — | — | 1 | — | — | 5 | 6 | — | 9 | — | — |
| No determination reported — Pas de détermination rapportée | 57 | 4 | — | 1 | — | 3 | 10 | 1 | 8 | 11 | 15 | — | 4 |
| Pleurisy (tuberculous) — Pleurésie (tuberculeuse) | 136 | 4 | — | 6 | 8 | 22 | 39 | 10 | 9 | 10 | 25 | — | 3 |
| Determination — Détermination: | | | | | | | | | | | | | |
| By microscopy and culture — Par la microscopie et la culture | 96 | 4 | — | 5 | 6 | 21 | 22 | 10 | 7 | 7 | 11 | — | 3 |
| By microscopy only — Par la microscopie seulement | 9 | — | — | — | 1 | 1 | 7 | — | — | — | — | — | — |
| By culture only — Par la culture seulement | 19 | — | — | — | — | — | 4 | — | 2 | 2 | 11 | — | — |
| No determination reported — Pas de détermination rapportée | 12 | — | — | 1 | 1 | — | 6 | — | — | 1 | 3 | — | — |
| Silicotuberculosis — Silicotuberculose | 4 | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | 3 | — | — |
| Determination — Détermination: | | | | | | | | | | | | | |
| By microscopy and culture — Par la microscopie et la culture | 2 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 2 | — | — |
| By microscopy only — Par la microscopie seulement | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — |
| By culture only — Par la culture seulement | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| No determination reported — Pas de détermination rapportée | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Tuberculous laryngitis — Laryngite tuberculeuse | 1 | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — |
| Determination — Détermination: | | | | | | | | | | | | | |
| By microscopy and culture — Par la microscopie et la culture | 1 | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — |
| By microscopy only — Par la microscopie seulement | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| By culture only — Par la culture seulement | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| No determination reported — Pas de détermination rapportée | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Other respiratory — Autres respiratoires | 11 | 1 | — | — | 1 | — | 3 | 4 | 1 | 1 | — | — | — |
| Determination — Détermination: | | | | | | | | | | | | | |
| By microscopy and culture — Par la microscopie et la culture | 8 | 1 | — | — | 1 | — | 2 | 3 | — | 1 | — | — | — |
| By microscopy only — Par la microscopie seulement | 2 | — | — | — | — | — | — | 1 | 1 | — | — | — | — |
| By culture only — Par la culture seulement | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| No determination reported — Pas de détermination rapportée | 1 | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — | — |
| Non-respiratory — Non respiratoire | 532 | 31 | 1 | 14 | 17 | 109 | 183 | 31 | 27 | 51 | 66 | — | 2 |
| Determination — Détermination: | | | | | | | | | | | | | |
| By microscopy and culture — Par la microscopie et la culture | 353 | 25 | 1 | 6 | 7 | 82 | 122 | 27 | 18 | 34 | 29 | — | 2 |
| By microscopy only — Par la microscopie seulement | 55 | 6 | — | 3 | 2 | 18 | 18 | 2 | 4 | 2 | — | — | — |
| By culture only — Par la culture seulement | 62 | — | — | 1 | 6 | 1 | 20 | — | 3 | 5 | 26 | — | — |
| No determination reported — Pas de détermination rapportée | 62 | — | — | 4 | 2 | 8 | 23 | 2 | 2 | 10 | 11 | — | — |

TABLE 15. New Active and Reactivated Cases of Tuberculosis Reported in 1978 in Immigrants by Place of Birth and Province of Residence

| No. | Place of birth | Total | New active cases | Reactivated cases | Province of residence | | | | |
|--------------------------------|----------------|-------|---------------------|-------------------|-----------------------|--------|------|------|------|
| | | | Nouveaux cas actifs | Cas réactivés | Province de résidence | | | | |
| | | | | | Nfld. | P.E.I. | N.S. | N.B. | Qué. |
| 1 Total | | 879 | 779 | 100 | — | — | 4 | 3 | 103 |
| 2 Europe | | 359 | 304 | 55 | — | — | 1 | 1 | 33 |
| 3 Africa | | 26 | 22 | 4 | — | — | — | — | 4 |
| 4 Asia | | 384 | 354 | 30 | — | — | 2 | 2 | 40 |
| 5 Oceania and Antarctica | | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 6 South America | | 26 | 24 | 2 | — | — | — | — | 4 |
| 7 Central America and Antilles | | 40 | 38 | 2 | — | — | — | — | 15 |
| North America: | | | | | | | | | |
| 8 United States | | 27 | 22 | 5 | — | — | 1 | — | 7 |
| 9 Unknown | | 17 | 15 | 2 | — | — | — | — | — |

TABLE 16. New Active and Reactivated Cases of Tuberculosis Reported in 1978 in Immigrants by Place of Birth and Year of Immigration

| No. | Place of birth | Total | Year of immigration | | | | | | | | | |
|--------------------------------|----------------|-------|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | | Année d'immigration | | | | | | | | | |
| | | | 1879-1920 | 1921-1925 | 1926-1930 | 1931-1935 | 1936-1940 | 1941-1945 | 1946-1950 | 1951-1955 | 1956-1960 | 1961-1965 |
| 1 Total | | 879 | 39 | 15 | 48 | 8 | 6 | 4 | 26 | 37 | 59 | 48 |
| 2 Europe | | 359 | 28 | 13 | 41 | 4 | 6 | 3 | 26 | 29 | 46 | 33 |
| 3 Africa | | 26 | — | — | 1 | — | — | — | — | — | — | — |
| 4 Asia | | 384 | 6 | 1 | 2 | 2 | — | — | — | 6 | 10 | 14 |
| 5 Oceania and Antarctica | | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 6 South America | | 26 | — | — | — | — | — | — | — | — | 2 | 1 |
| 7 Central America and Antilles | | 40 | 1 | — | — | — | — | — | — | 2 | — | — |
| North America: | | | | | | | | | | | | |
| 8 United States | | 27 | 4 | 1 | 4 | 2 | — | — | — | — | 1 | — |
| 9 Unknown | | 17 | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — |

TABLEAU 15. Nouveaux cas actifs et réactivités de tuberculose rapportés en 1978 chez les immigrants suivant le lieu de naissance et la province de résidence

| Province of residence Province de résidence | | | | | | | Lieu de naissance | |
|--|------|-------|---------------|---------------|-------|--------------------|-------------------------------|----|
| Ont. | Man. | Sask. | Alta. Alb. | B.C. C.-B. | Yukon | N.W.T. T. N.-O. | | |
| | | | | | | | | No |
| 490 | 37 | 20 | 61 | 160 | — | 1 | Total | 1 |
| 225 | 14 | 10 | 22 | 52 | — | 1 | Europe | 2 |
| 14 | 1 | 1 | — | 6 | — | — | Afrique | 3 |
| 193 | 21 | 6 | 32 | 88 | — | — | Asie | 4 |
| — | — | — | — | — | — | — | Océanie et Antarctique | 5 |
| 16 | 1 | — | — | 5 | — | — | Amérique du Sud | 6 |
| 22 | — | — | 1 | 2 | — | — | Amérique centrale et Antilles | 7 |
| Amérique du Nord: | | | | | | | | |
| 11 | — | 2 | 4 | 2 | — | — | États-Unis | 8 |
| 9 | — | 1 | 2 | 5 | — | — | Inconnu | 9 |

TABLEAU 16. Nouveaux cas actifs et réactivités de tuberculose rapportés en 1978 chez les immigrants suivant le lieu de naissance et l'année d'immigration

| Year of immigration Année d'immigration | | | | | | | | | | Lieu de naissance | |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------|-------------------------------|----|
| 1966- 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 | 1975 | 1976 | 1977 | 1978 | Unknown Inconnue | | No |
| 105 | 22 | 31 | 45 | 58 | 64 | 54 | 66 | 69 | 75 | Total | 1 |
| 50 | 9 | 6 | 6 | 7 | 7 | 2 | 6 | 10 | 27 | Europe | 2 |
| 4 | — | 4 | 1 | 5 | 1 | 4 | 3 | 3 | — | Afrique | 3 |
| 42 | 12 | 15 | 32 | 42 | 49 | 36 | 44 | 51 | 20 | Asie | 4 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | Océanie et Antarctique | 5 |
| 2 | — | 4 | 3 | 1 | 3 | 5 | 4 | 1 | — | Amérique du Sud | 6 |
| 7 | 1 | 2 | 1 | 3 | 4 | 7 | 8 | 3 | 1 | Amérique centrale et Antilles | 7 |
| Amérique du Nord: | | | | | | | | | | | |
| — | — | — | 2 | — | — | — | — | 1 | 12 | États-Unis | 8 |
| — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | 15 | Inconnu | 9 |

TABLE 17. Deaths from All Forms of Tuberculosis and Rate Per 100,000 Population by Year and Province, 1941 - 1977¹TABLEAU 17. Décès dus à toutes formes de la tuberculose et taux pour 100,000 habitants suivant l'année et la province, 1941 - 1977¹

| Year Année | Canada | Nfld. T.-N. | P.E.I. I.P.-É. | N.S. N.-É. | N.B. | Qué. | Ont. | Man. | Sask. | Alta. | B.C. C.-B. | Yukon | N.W.T. T. N.-O. |
|---|--------|----------------|-------------------|---------------|------|-------|-------|------|-------|-------|---------------|-------|--------------------|
| number - nombre | | | | | | | | | | | | | |
| 1941 | 6,157 | .. | 70 | 429 | 314 | 2,685 | 1,100 | 328 | 284 | 329 | 533 | 11 | 74 |
| 1942 | 6,061 | .. | 43 | 379 | 330 | 2,719 | 1,093 | 336 | 251 | 271 | 558 | 18 | 63 |
| 1943 | 6,263 | .. | 42 | 417 | 225 | 2,842 | 1,101 | 384 | 250 | 294 | 613 | 14 | 81 |
| 1944 | 5,853 | .. | 58 | 357 | 238 | 2,624 | 1,068 | 348 | 223 | 291 | 517 | 27 | 102 |
| 1945 | 5,694 | .. | 42 | 338 | 266 | 2,555 | 1,015 | 315 | 227 | 263 | 525 | 21 | 127 |
| 1946 | 5,941 | .. | 55 | 382 | 277 | 2,628 | 1,054 | 324 | 223 | 302 | 576 | 19 | 101 |
| 1947 | 5,577 | .. | 63 | 309 | 261 | 2,436 | 1,042 | 308 | 231 | 263 | 536 | 18 | 110 |
| 1948 | 4,887 | .. | 37 | 247 | 230 | 2,216 | 825 | 288 | 229 | 259 | 442 | 13 | 101 |
| 1949 | 4,382 | 285 | 22 | 184 | 195 | 1,897 | 686 | 224 | 185 | 211 | 406 | 16 | 71 |
| 1950 | 3,679 | 247 | 29 | 176 | 159 | 1,571 | 585 | 179 | 153 | 171 | 313 | 15 | 81 |
| 1951 | 3,481 | 256 | 17 | 126 | 134 | 1,553 | 579 | 158 | 156 | 146 | 292 | 9 | 55 |
| 1952 | 2,538 | 175 | 24 | 94 | 100 | 1,108 | 398 | 115 | 104 | 125 | 214 | 5 | 76 |
| 1953 | 1,861 | 111 | 13 | 72 | 69 | 844 | 311 | 89 | 87 | 68 | 146 | 5 | 46 |
| 1954 | 1,593 | 105 | 10 | 76 | 51 | 714 | 307 | 71 | 42 | 63 | 123 | 2 | 29 |
| 1955 | 1,403 | 82 | 6 | 48 | 43 | 608 | 242 | 72 | 57 | 81 | 143 | 3 | 18 |
| 1956 | 1,256 | 82 | 4 | 44 | 45 | 572 | 221 | 61 | 46 | 43 | 110 | — | 28 |
| 1957 | 1,183 | 82 | 11 | 45 | 32 | 513 | 221 | 70 | 31 | 68 | 86 | 1 | 23 |
| 1958 | 1,027 | 64 | 5 | 36 | 35 | 504 | 186 | 42 | 23 | 44 | 70 | — | 18 |
| 1959 | 959 | 54 | 4 | 28 | 44 | 485 | 166 | 41 | 27 | 44 | 54 | 1 | 11 |
| 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 |
| rate per 100,000 population - taux pour 100,000 habitants | | | | | | | | | | | | | |
| 1941 | 53.5 | .. | 73.7 | 74.2 | 68.6 | 80.6 | 29.0 | 44.9 | 31.7 | 41.3 | 65.2 | 220.0 | 616.7 |
| 1942 | 52.0 | .. | 47.8 | 64.1 | 71.1 | 80.2 | 28.1 | 46.4 | 29.6 | 34.9 | 64.1 | 360.0 | 525.0 |
| 1943 | 53.1 | .. | 46.2 | 68.8 | 48.6 | 82.2 | 28.1 | 53.1 | 29.8 | 37.5 | 68.1 | 280.0 | 675.0 |
| 1944 | 49.0 | .. | 63.7 | 58.4 | 51.6 | 75.0 | 26.9 | 47.9 | 26.7 | 36.0 | 55.5 | 540.0 | 850.0 |
| 1945 | 47.2 | .. | 45.7 | 54.6 | 57.0 | 71.8 | 25.4 | 43.3 | 27.3 | 32.5 | 55.3 | 420.0 | 1,058.3 |
| 1946 | 48.3 | .. | 58.5 | 62.8 | 57.9 | 72.4 | 25.8 | 44.6 | 26.8 | 37.6 | 57.4 | 237.5 | 631.3 |
| 1947 | 44.4 | .. | 67.0 | 50.2 | 53.5 | 65.7 | 25.0 | 41.7 | 27.6 | 31.9 | 51.3 | 225.0 | 687.5 |
| 1948 | 38.1 | .. | 39.8 | 39.5 | 46.2 | 58.5 | 19.3 | 38.6 | 27.3 | 30.3 | 40.9 | 162.5 | 631.3 |
| 1949 | 32.6 | 82.6 | 23.4 | 29.3 | 38.4 | 48.9 | 15.7 | 29.6 | 22.2 | 23.8 | 36.5 | 200.0 | 443.8 |
| 1950 | 26.8 | 70.4 | 30.2 | 27.6 | 31.1 | 39.6 | 13.1 | 23.3 | 18.4 | 18.7 | 27.5 | 187.5 | 506.3 |
| 1951 | 24.8 | 70.8 | 17.3 | 19.6 | 26.0 | 38.3 | 12.6 | 20.3 | 18.8 | 15.5 | 25.1 | 100.0 | 343.8 |
| 1952 | 17.6 | 46.8 | 24.0 | 14.4 | 19.0 | 26.5 | 8.3 | 14.4 | 12.3 | 12.8 | 17.8 | 55.6 | 475.0 |
| 1953 | 12.5 | 29.0 | 12.9 | 10.9 | 12.9 | 19.8 | 6.3 | 11.0 | 10.1 | 6.7 | 11.7 | 55.6 | 287.5 |
| 1954 | 10.4 | 26.6 | 9.9 | 11.3 | 9.4 | 16.3 | 6.0 | 8.6 | 4.8 | 6.0 | 9.5 | 20.0 | 170.6 |
| 1955 | 8.9 | 20.2 | 6.0 | 7.0 | 7.9 | 13.5 | 4.6 | 8.6 | 6.5 | 7.4 | 10.7 | 27.3 | 100.0 |
| 1956 | 7.8 | 19.8 | 4.0 | 6.3 | 8.1 | 12.4 | 4.1 | 7.2 | 5.2 | 3.8 | 7.9 | — | 145.1 |
| 1957 | 7.1 | 19.2 | 11.1 | 6.4 | 5.7 | 10.8 | 3.9 | 8.1 | 3.5 | 5.9 | 5.8 | 8.3 | 121.1 |
| 1958 | 6.0 | 14.6 | 5.0 | 5.1 | 6.1 | 10.3 | 3.2 | 4.8 | 2.6 | 3.7 | 4.5 | — | 90.0 |
| 1959 | 5.5 | 12.0 | 3.9 | 3.9 | 7.5 | 9.7 | 2.8 | 4.6 | 3.0 | 3.5 | 3.4 | 7.7 | 52.4 |
| 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 | 3.6 | 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 |

¹ 1978 deaths not available at time of printing.

1 Les chiffres de 1978 sur les décès n'étaient pas disponibles au moment de mettre sous presse.

SELECTED PUBLICATIONS ON HEALTH STATISTICS

Obtainable from Publications Distribution Unit,
Financial Services Section, Statistics Canada, Ottawa

Catalogue

Vital Statistics and Disease Registries

- 84-001 Vital Statistics, Q., Bil.
84-203 Causes of Death, Provinces by Sex and Canada by Sex and Age, A., Bil.
84-204 Vital Statistics, Vol. I, Births, A., Bil.
84-205 Vital Statistics, Vol. II, Marriages and Divorces, A., Bil.
84-206 Vital Statistics, Vol. III, Deaths, A., Bil.
84-207 Principal Vital Statistics by Local Areas, A., Bil.

Analytical Reports

- Life Tables
84-532 Life Tables, Canada and Provinces, 1970-1972, O., Bil.

Other

- 82-201 Notifiable Diseases, A., Bil.
— Notifiable Disease (1924-1968), Historical Supplement, Bil.
82-207 New Primary Sites of Malignant Neoplasms in Canada, A., Bil.
— New Primary Sites of Malignant Neoplasms in Canada by Census District 1969-70 (Supplement to 82-207), A., Bil.
— Canadian Dialysis Register, Preliminary, A., Bil.
82-212 Tuberculosis Statistics, Morbidity and Mortality, A., Bil.
84-528 Suicide Mortality, 1950-1968, O., Bil.
84-529 Cardiovascular-renal Mortality, 1950-1968, O., Bil.
84-530 Canadian Suicide Ratios by Local Areas and by Urban Centres, 1970-1972, O., Bil.
84-531 General Mortality, 1950-1972, O., Bil.
84-533 Mortality Differences in Canada, 1960-1962-1970-1972, O., Bil.
84-534 Cancer Mortality by Site, 1960-1973, O., Bil.

Institutional Statistics

- 83-001 Hospital Indicators, Q., Bil.
83-201 Canadian Hospitals and Related Facilities, A., Bil.
83-205 Mental Health Statistics, Vol. III, Institutional Facilities, Services and Finances, A., Bil.
83-217 Hospital Statistics, Preliminary Annual Report, A., Bil.
83-222 Special Care Facilities, Residential Facilities and Services, A., Bil.

QUELQUES PUBLICATIONS STATISTIQUES SUR LA SANTÉ

En vente à la Distribution des publications, Section des finances, Statistique Canada, Ottawa

Catalogue

Statistiques de l'état civil et registres des maladies

- 84-001 La statistique de l'état civil, T., Bil.
84-203 Causes de décès, par provinces selon le sexe et le Canada selon le sexe et l'âge, A., Bil.
84-204 La statistique de l'état civil, vol. I, Naissances, A., Bil.
84-205 La statistique de l'état civil, vol. II, Mariages et divorces, A., Bil.
84-206 La statistique de l'état civil, vol. III, Décès, A., Bil.
84-207 Principales statistiques de l'état civil selon la localité, A., Bil.

Rapports analytiques

- Tables de survie
84-532 Tables de mortalité, Canada et provinces, 1970-1972, HS., Bil.

Autres publications

- 82-201 Les maladies à déclaration obligatoire, A., Bil.
— Maladies à déclaration obligatoire (1924-1968), résumé chronologique, Bil.
82-207 Nouveaux sièges primaires de tumeurs malignes au Canada, A., Bil.
— Nouveaux sièges primaires de tumeurs malignes au Canada selon la région de recensement 1969-70 (Supplément à 82-207), A., Bil.
— Registre canadien de la dialyse, Préliminaire, A., Bil.
82-212 La statistique de la tuberculose, Morbidité et mortalité, A., Bil.
84-528 Mortalité due au suicide, 1950-1968, HS., Bil.
84-529 Cardiovasculaire-rénale mortalité, 1950-1968, HS., Bil.
84-530 Taux de suicide du Canada, par localité et par centre urbain, 1970-1972, HS., Bil.
84-531 Mortalité générale, 1950-1972, HS., Bil.
84-533 Variations de la mortalité au Canada, 1960-1962-1970-1972, HS., Bil.
84-534 Mortalité par cancer selon le siège, 1960-1973, HS., Bil.

Statistiques des établissements

- 83-001 Indicateurs des hôpitaux, T., Bil.
83-201 Hôpitaux canadiens et des installations connexes, A., Bil.
83-205 La statistique de l'hygiène mentale, vol. III, Installations, services et finances des établissements, A., Bil.
83-217 La statistique hospitalière, Rapport annuel préliminaire, A., Bil.
83-222 Établissements de soins spéciaux, établissements et services en internat, A., Bil.

Catalogue

- Institutional Statistics — Concluded**
- 83-227 Hospital Statistics, Vol. I, Beds, Services, Personnel, A., Bil.
83-228 Hospital Statistics, Vol. II, Expenditures, Revenues, Balance Sheets, A., Bil.
83-229 Hospital Statistics, Vol. III, Indicators, A., Bil.

Health Manpower Statistics

- 83-220 Health Manpower — Registered Nurses, A., Bil.
83-223 Health Manpower — Physicians and Surgeons, A., Bil.
83-224 Health Manpower — Radiological Technicians, A., Bil.
83-225 Health Manpower — Physiotherapists, A., Bil.
83-226 Nursing in Canada: Canadian Nursing Statistics, A., Bil.
83-230 Health Manpower — Dental Hygienists, A., Bil.
83-401 Annual Salaries of Hospital Nursing Personnel, Bien., Bil.
83-402 Annual Salaries of Public Health Nurses, Bien., Bil.

Mental Health Statistics

- 83-204 Mental Health Statistics, Vol. I, Institutional Admissions and Separations, A., Bil.
83-204 P Mental Health Statistics, Patient Movement, Preliminary, A., Bil. (Free)
83-208 Mental Health Statistics, Vol. II, Patients on Books of Institutions, A., Bil.
83-505 Trends in Hospital Care and Patient Characteristics, 1955-1963, O., E.
83-506 Expectation of Admission to a Canadian Psychiatric Institution, O., Bil.

Hospital Morbidity Statistics

- 82-206 Hospital Morbidity, A., Bil.
82-208 Surgical Procedures and Treatments, A., Bil.
82-209 Hospital Morbidity, Canadian Diagnostic List, A., Bil.
82-211 Therapeutic Abortions, A., Bil.

Community and Other Services Statistics

- 82-214 Home Nursing Services — The Victorian Order of Nurses for Canada, A., Bil.
82-536 Medical Services and Associated Diagnoses — Saskatchewan, O., Bil.

M. — Monthly Q. — Quarterly A. — Annual Bien. — Biennial O. — Occasional E. — English F. — French

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs including detailed reports on the 1971 and 1976 Censuses. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue

- Statistiques des établissements — fin**
- 83-227 La statistique hospitalière, vol. I, Lits, services, personnel, A., Bil.
83-228 La statistique hospitalière, vol. II, Dépenses, revenus, bilans, A., Bil.
83-229 La statistique hospitalière, vol. III, Indicateurs, A., Bil.

Statistiques de la main-d'œuvre

- 83-220 Main-d'œuvre sanitaire — Infirmières autorisées, A., Bil.
83-223 Main-d'œuvre sanitaire — Médecins et chirurgiens, A., Bil.
83-224 Main-d'œuvre sanitaire — Techniciens en radiologie, A., Bil.
83-225 Main-d'œuvre sanitaire — Physiothérapeutes, A., Bil.
83-226 Soins infirmiers au Canada: Statistiques des soins infirmiers, A., Bil.
83-230 Main-d'œuvre sanitaire — Hygiénistes dentaires, A., Bil.
83-401 Traitements annuels du personnel infirmier des hôpitaux, Bienn., Bil.
83-402 Traitements annuels des infirmiers d'hygiène publique, Bienn., Bil.

Statistiques de l'hygiène mentale

- 83-204 La statistique de l'hygiène mentale, vol. I, Admissions et radiations des institutions, A., Bil.
83-204 P La statistique de l'hygiène mentale, mouvement des malades, Préliminaire, A., Bil. (gratuit)
83-208 La statistique de l'hygiène mentale, vol. II, Les malades inscrits dans les établissements, A., Bil.
83-505 Trends in Hospital Care and Patient Characteristics, 1955-1963, H.S. Engl.
83-506 Probabilité d'hospitalisation dans un établissement psychiatrique du Canada, HS., Bil.

Statistiques de la morbidité

- 82-206 La morbidité hospitalière, A., Bil.
82-208 Interventions chirurgicales et traitements, A., Bil.
82-209 La morbidité hospitalière, Liste canadienne de diagnostiques, A., Bil.
82-211 Avortement thérapeutiques, A., Bil.

Statistiques des services communautaires

- 82-214 Soins infirmiers à domicile — Les infirmières de l'Ordre de Victoria du Canada, A., Bil.
82-536 Services médicaux et diagnostics correspondants — Saskatchewan, O., Bil.

M. — Mensuel T. — Trimestriel A. — Annuel Bien. — Biennale O. — Hors série F. — Français Engl. — Anglais

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social, y compris des rapports détaillés sur les recensements de 1971 et 1976. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

DATE DUE
DATE DE RETOUR

FEB 28 1980

FEV 28 1980

LOWE-MARTIN No. 1137

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010485986