

Tuberculosis statistics

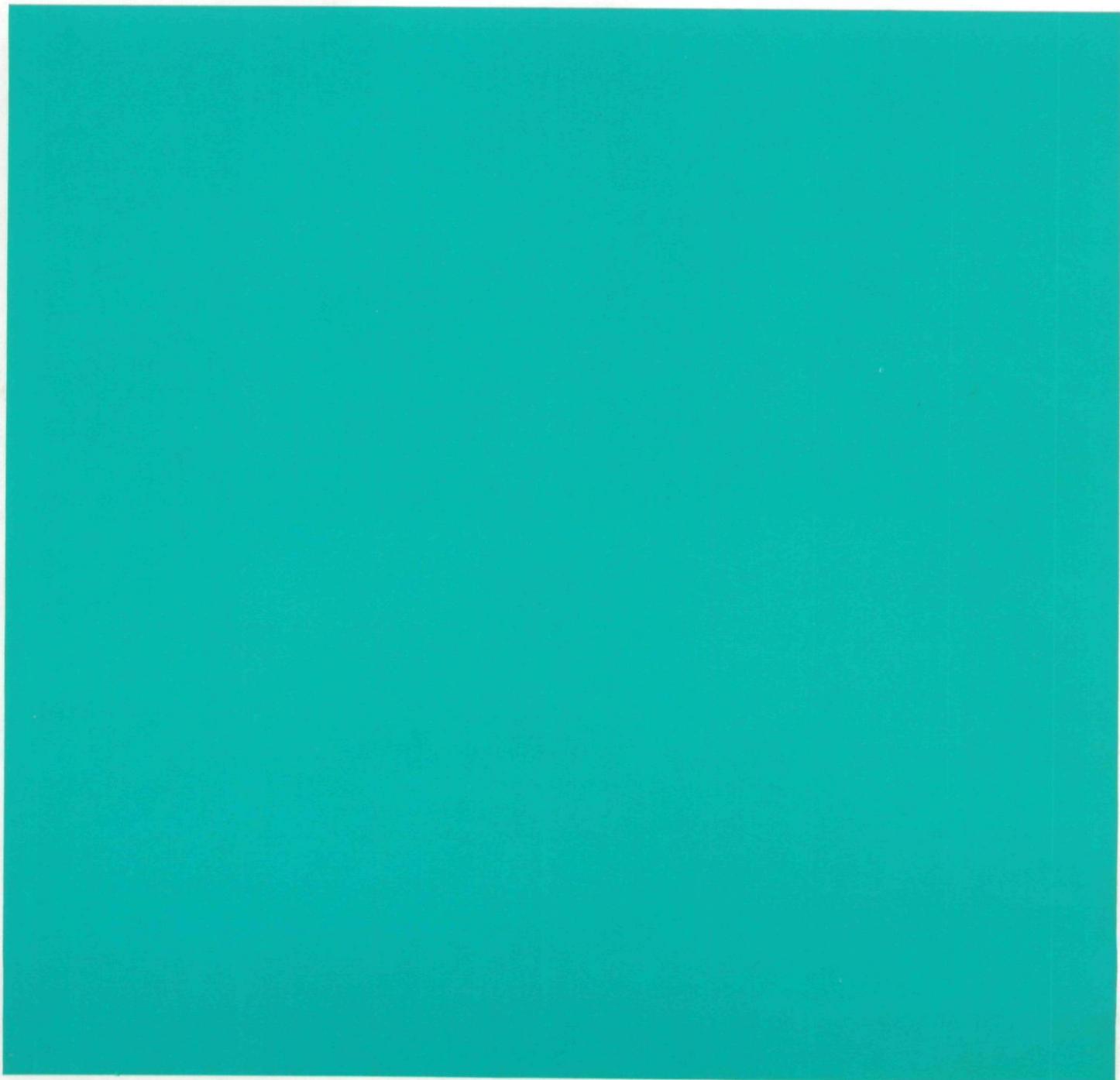
Morbidity and mortality

1982

La statistique de la tuberculose

Morbidité et mortalité

1982



Data in Many Forms...

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

How to Obtain More Information

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

Vital Statistics and Disease Registries Section,
Health Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 995-9593) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (949-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (359-5405)
Ottawa (992-4734)	Edmonton (420-3027)
Toronto (966-6586)	Vancouver (666-3691)

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

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 2-2015

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Des données sous plusieurs formes...

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

Comment obtenir d'autres renseignements

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

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

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-9593) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (949-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (359-5405)
Ottawa (992-4734)	Edmonton (420-3027)
Toronto (966-6586)	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	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 2-2015

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.

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

1982

La statistique de la tuberculose

Morbidité et mortalité

1982

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

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

© Minister of Supply
and Services Canada 1983

September 1983
4-2302-536

Price: Canada, \$4.75
Other Countries, \$5.70

Catalogue 82-212

ISSN 0708-4277

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

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

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1983

Septembre 1983
4-2302-536

Prix: Canada, \$4.75
Autres pays, \$5.70

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, 1973-1982	8
2. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Province, 1982	9
3. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Age Group, 1982	9
4. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Diagnosis, 1982	9
5. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Origin, 1982	10
6. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Age Group and by Province, 1982	10
7. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Age Group and by Diagnosis, 1982	11
8. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Diagnosis and by Province, 1982	12
9. New Active and Reactivated Cases by Origin and by Province, 1982	13
10. New Active and Reactivated Cases by Origin and Age Group, 1982	13
11. New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Origin, 1982	13
12. New Active and Reactivated Cases, Bacillary Status by Province, 1982	14
13. New Active and Reactivated Cases, Bacillary Status, by Diagnosis and by Origin, 1982	14
14. New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Method of Determination of Bacillary Status, by Province, 1982	15

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	5
Tableau	
1. Résumé chronologique de nouveaux cas actifs et réactivés selon la province, 1973-1982	8
2. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant la province, 1982	9
3. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le groupe d'âges, 1982	9
4. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic, 1982	9
5. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine, 1982	10
6. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le groupe d'âges et suivant la province, 1982	10
7. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le groupe d'âges et suivant le diagnostic, 1982	11
8. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le diagnostic et suivant la province, 1982	12
9. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine et suivant la province, 1982	13
10. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine et le groupe d'âges, 1982	13
11. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic et l'origine, 1982	13
12. Nouveaux cas actifs et réactivés, état bacillaire par province, 1982	14
13. Nouveaux cas actifs et réactivés, état bacillaire, par le diagnostic et par l'origine, 1982	14
14. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic et la méthode de détermination d'état bacillaire, selon la province, 1982	15

TABLE OF CONTENTS - Concluded

	Page
Table	
15. New Active and Reactivated Cases of Tuberculosis Reported in 1982 in Immigrants by Place of Birth and Province of Residence	16
16. New Active and Reactivated Cases of Tuberculosis Reported in 1982 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, 1945-1981	18
Selected Publications on Health Statistics	19

TABLE DES MATIÈRES - fin

	Page
Tableau	
15. Nouveaux cas actifs et réactivés de tuberculose rapportés en 1982 chez les immigrants suivant le lieu de naissance et la province de résidence	16
16. Nouveaux cas actifs et réactivés de tuberculose rapportés en 1982 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, 1945-1981	18
Quelques publications statistiques sur la santé	19

INTRODUCTION

This is the forty-sixth 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-fifth 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 jointly 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 who require detailed information 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.

Le présent rapport est la quarante-sixième 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-cinquième 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'oeuvre 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.

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

Supplementary Report

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

The discovery and development of new antituberculosis 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 1982 there were 930 cases of tuberculosis in persons not born in Canada of a total of 2,472 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.

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.

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 1982, parmi les 2,472 cas de tuberculose déclarés, 930 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.

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 earlier time.

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 "Ninth Revision, International Classification of Diseases".

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 make 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.

Nouveau actif

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

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, neuvième 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 de 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 chimioprophylaxie, 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.

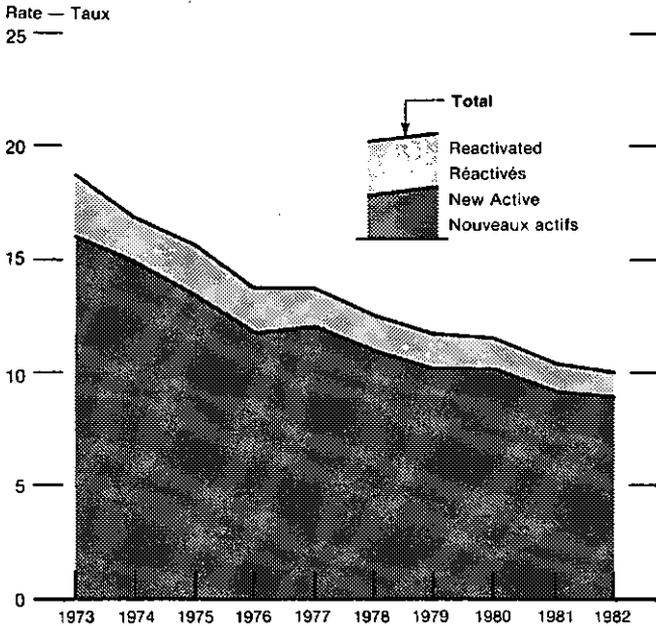
TABLE 1. Historical Summary of New Active and Reactivated Cases, by Province, 1973-1982

TABLERAU 1. Résumé chronologique de nouveaux cas actifs et réactivés, selon la province, 1973-1982

Year	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
Année		T.-N.	Î.-P.-É.	N.-É.						Alb.	C.-B.		T. N.-O.
	number - nombre												
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
1979	2,760 ^r	75	5	79	79	797 ^r	770	177	121	225	377	12	43
1980	2,761 ^r	89	7	83	59	808	764 ^r	172	137	241	371	2	28
1981	2,529	79	8	83	72	651	742	151	122	216	370	8	27
1982	2,472	72	2	59	42	649	730	154	110	203	414	3	34
	rate per 100,000 population - taux pour 100,000 habitants												
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
1979	11.7 ^r	13.1	4.1	9.3	11.3	12.7 ^r	9.1	17.2	12.6	11.2	14.7	55.6	99.1
1980	11.5 ^r	15.4	5.6	9.7	8.3	12.8	8.9 ^r	16.7	14.1	11.6	14.1	9.3	65.0
1981	10.4	13.9	6.5	9.8	10.3	10.1	8.6	14.7	12.6	9.7	13.5	34.6	59.0
1982	10.0	12.6	1.6	6.9	6.0	10.0	8.4	14.9	11.2	8.8	14.8	12.6	72.1

Chart - 1

Ten Year Trend - Rate of Reported Cases per 100,000 Population, Canada, 1973-1982
Tendance d'une décennie - Taux de cas signalés pour 100,000 habitants, Canada, 1973-1982



Graphique - 1

Chart - 2

Rate of Reported Cases per 100,000 Population, Canada and Provinces, 1982
Taux de cas signalés pour 100,000 habitants, Canada et provinces, 1982

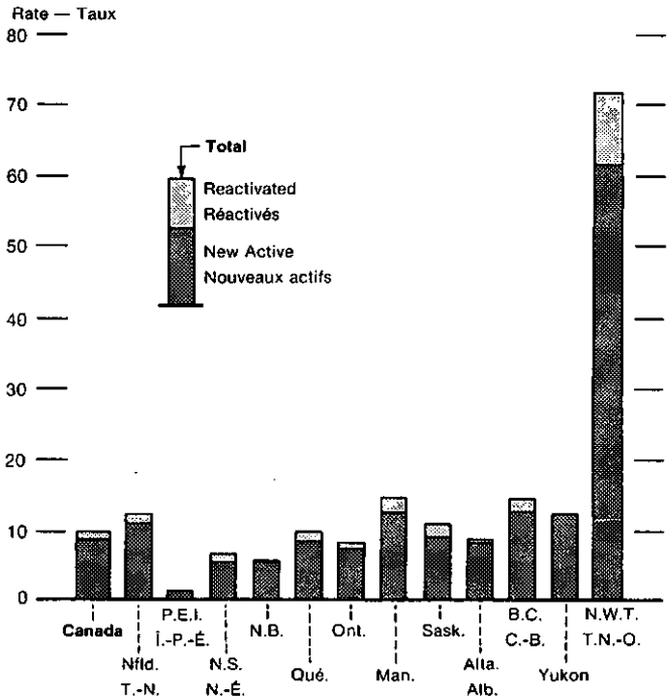


TABLE 2. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Province, 1982

TABLERAU 2. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant la province, 1982

Activity Activité	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-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	2,472	72	2	59	42	649	730	154	110	203	414	3	34
New active cases - Nouveaux cas actifs	2,199	63	2	49	41	560	675	133	91	194	359	3	29
Reactivated cases - Cas ré-activés	273	9	-	10	1	89	55	21	19	9	55	-	5
	rate per 100,000 population - taux pour 100,000 habitants												
Total	10.0	12.6	1.6	6.9	6.0	10.0	8.4	14.9	11.2	8.8	14.8	12.6	72.1
New active cases - Nouveaux cas actifs	8.9	11.1	1.6	5.7	5.9	8.6	7.7	12.8	9.3	8.4	12.9	12.6	61.5
Reactivated cases - Cas ré-activés	1.1	1.6	-	1.2	0.1	1.4	0.6	2.0	1.9	0.4	2.0	-	10.6

TABLE 3. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Age Group, 1982

TABLERAU 3. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le groupe d'âges, 1982

Activity Activité	Total	0-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75 years and over 75 ans et plus
	number - nombre									
Total	2,472	71	79	288	392	285	310	383	328	336
New active cases - Nouveaux cas actifs	2,199	70	77	280	366	261	264	324	259	298
Reactivated cases - Cas réactivés	273	1	2	8	26	24	46	59	69	38

TABLE 4. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Diagnosis, 1982

TABLERAU 4. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic, 1982

Activity Activité	Total	Tuberculosis of respiratory system Tuberculose de l'appareil respiratoire					Non-respiratory Non-respiratoire	
		Pulmonary Pulmonaire	Miliary Miliaire	Primary Primaire	Pleurisy (tuberculous) Pleurésie (tuberculeuse)	Tuberculous laryngitis Laryngite tuberculeuse		Other respiratory Autres respiratoires
	number - nombre							
Total	2,472	1,724	61	127	94	1	5	460
New active cases - Nouveaux cas actifs	2,199	1,499	56	127	90	1	4	422
Reactivated cases - Cas réactivés	273	225	5	-	4	-	1	38

TABLE 5. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Origin, 1982

TABLEAU 5. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine, 1982

	Total	Indians Indiens	Inuit	Other Autres
	number - nombre			
Total	2,472	348	30	2,086
New active cases - Nouveaux cas actifs	2,199	299	28	1,872
Reactivated cases - Cas réactivés	273	49	10	214

TABLE 6. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Age Group and by Province, 1982

TABLEAU 6. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le groupe d'âges et suivant la province, 1982

Age group Groupe d'âges	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-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	2,472	72	2	59	42	649	730	154	110	203	414	3	34
0- 4 years - ans	71	4	-	1	3	13	5	11	11	7	15	-	1
5-14 " "	79	7	-	-	5	7	6	7	12	6	25	-	4
15-24 " "	288	6	-	5	3	55	76	27	22	40	47	-	7
25-34 " "	392	10	-	5	5	75	146	24	12	37	71	1	6
35-44 " "	285	8	-	6	2	66	100	16	7	27	51	-	2
45-54 " "	310	11	-	8	4	106	86	11	13	19	49	-	3
55-64 " "	383	11	1	15	7	118	114	18	11	16	63	1	8
65-74 " "	328	9	1	11	5	101	100	15	11	20	52	1	2
75 years and over - ans et plus	336	6	-	8	8	108	97	25	11	31	41	-	1
	rate per 100,000 population - taux pour 100,000 habitants												
All ages - Tous âges	10.0	12.6	1.6	6.9	6.0	10.0	8.4	14.9	11.2	8.8	14.8	12.6	72.1
0- 4 years - ans	3.9	8.2	-	1.7	5.7	2.7	0.8	14.1	13.3	3.6	7.7	-	17.5
5-14 " "	2.2	6.1	-	-	4.2	0.8	0.5	4.4	7.6	1.7	6.3	-	38.9
15-24 " "	6.2	5.3	-	3.1	2.2	4.4	4.8	14.3	12.1	8.3	9.6	-	69.0
25-34 " "	9.1	10.6	-	3.6	4.3	6.5	10.0	14.3	7.8	8.0	14.3	18.3	64.7
35-44 " "	9.1	12.4	-	5.9	2.4	7.6	8.8	13.5	6.9	9.6	14.1	-	38.0
45-54 " "	12.4	23.7	-	10.0	6.4	15.6	9.2	11.1	14.2	9.1	17.4	-	90.4
55-64 " "	17.4	26.9	9.5	19.6	11.8	20.5	13.8	18.2	12.0	9.9	24.0	81.0	439.1
65-74 " "	21.7	30.6	11.3	18.6	11.2	26.8	18.2	19.9	15.4	19.4	27.0	183.8	229.1
75 years and over - ans et plus	36.6	38.1	-	22.2	29.0	51.6	28.2	50.8	23.1	47.2	35.2	-	216.9

TABLE 7. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Age Group and by Diagnosis, 1982

TABLEAU 7. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le groupe d'âges et suivant le diagnostic, 1982

Age group Groupe d'âges	Total	Tuberculosis of respiratory system Tuberculose de l'appareil respiratoire					Non-respiratory Non-respiratoire	
		Pulmonary	Miliary	Primary	Pleurisy (tuberculous)	Tuberculous laryngitis		Other respiratory
		Pulmonaire	Miliaire	Primaire	Pleurésie (tuberculeuse)	Laryngite tuberculeuse		Autres respiratoires
	number - nombre							
All ages - Tous âges	2,472	1,724	61	127	94	1	5	460
0- 4 years - ans	71	12	1	50	1	-	-	7
5-14 " "	79	14	-	53	3	-	1	8
15-24 " "	288	179	3	17	20	-	-	69
25-34 " "	392	256	11	6	22	-	1	96
35-44 " "	285	194	4	-	13	-	1	73
45-54 " "	310	224	7	1	17	1	-	60
55-64 " "	383	315	7	-	3	-	-	58
65-74 " "	328	250	9	-	12	-	2	55
75 years and over - ans et plus	336	280	19	-	3	-	-	34
	rate per 100,000 population - taux pour 100,000 habitants							
All ages - Tous âges	10.0	7.0	0.2	0.5	0.4	--	--	1.9
0- 4 years - ans	3.9	0.7	0.1	2.8	0.1	-	-	0.4
5-14 " "	2.2	0.4	-	1.4	0.1	-	--	0.2
15-24 " "	6.2	3.9	0.1	0.4	0.4	-	-	1.5
25-34 " "	9.1	6.0	0.3	0.1	0.5	-	--	2.2
35-44 " "	9.1	6.2	0.1	-	0.4	-	--	2.3
45-54 " "	12.4	8.9	0.3	--	0.7	--	-	2.4
55-64 " "	17.4	14.3	0.3	-	0.1	-	-	2.6
65-74 " "	21.7	16.5	0.6	-	0.8	-	0.1	3.6
75 years and over - ans et plus	36.6	30.5	2.1	-	0.3	-	-	3.7

TABLE 8. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Diagnosis and by Province, 1982

TABLEAU 8. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le diagnostic et suivant la province, 1982

Diagnosis Diagnostic	Canada	Nfld. I.-N.	P.E.I. I.-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	2,472	72	2	59	42	649	730	154	110	203	414	3	34
Respiratory - Respiratoire	2,012	53	2	48	37	566	566	130	85	164	327	3	31
Pulmonary - Pulmonaire	1,724	40	2	43	30	515	506	99	60	132	265	3	29
Miliary - Miliaire	61	-	-	3	1	15	15	11	1	3	12	-	-
Primary - Primaire	127	10	-	-	2	23	10	12	20	15	35	-	-
Pleurisy (tuberculous) - Pleurésie (tuberculeuse)	94	2	-	1	4	12	34	7	4	14	14	-	2
Tuberculous laryngitis - Laryngite tuberculeuse	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	5	1	-	1	-	-	1	1	-	-	1	-	-
Non-respiratory - Non res- piratoire	460	19	-	11	5	83	164	24	25	39	87	-	3
	rate per 100,000 population - taux pour 100,000 habitants												
Total	10.0	12.6	1.6	6.9	6.0	10.0	8.4	14.9	11.2	8.8	14.8	12.6	72.1
Respiratory - Respiratoire	8.2	9.3	1.6	5.6	5.3	8.7	6.5	12.6	8.7	7.1	11.7	12.6	65.7
Pulmonary - Pulmonaire	7.0	7.0	1.6	5.0	4.3	7.9	5.8	9.6	6.1	5.7	9.5	12.6	61.5
Miliary - Miliaire	0.2	-	-	0.4	0.1	0.2	0.2	1.1	0.1	0.1	0.4	-	-
Primary - Primaire	0.5	1.8	-	-	0.3	0.4	0.1	1.2	2.0	0.6	1.3	-	-
Pleurisy (tuberculous) - Pleurésie (tuberculeuse)	0.4	0.4	-	0.1	0.6	0.2	0.4	0.7	0.4	0.6	0.5	-	4.2
Tuberculous laryngitis - Laryngite tuberculeuse	--	-	-	-	-	--	-	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	--	0.2	-	0.1	-	-	--	0.1	-	-	--	-	-
Non-respiratory - Non res- piratoire	1.9	3.3	-	1.3	0.7	1.3	1.9	2.3	2.6	1.7	3.1	-	6.4

TABLE 9. New Active and Reactivated Cases by Origin and by Province, 1982

TABLERAU 9. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine et suivant la province, 1982

Origin Origine	Canada	Nfld. I.-N.	P.E.I. I.-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	2,472	72	2	59	42	649	730	154	110	203	414	3	34
Indians - Indiens	348	-	-	2	5	34	23	61	73	69	61	2	18
Inuit	38	7	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	15
Other - Autres	2,086	65	2	57	37	599	707	93	37	134	353	1	1

TABLE 10. New Active and Reactivated Cases by Origin and Age Group, 1982

TABLERAU 10. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine et le groupe d'âges, 1982

Origin Origine	All ages Tous âges	0-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75 years and over 75 ans et plus
Total	2,472	71	79	288	392	285	310	383	328	336
Indians - Indiens	348	23	30	72	54	42	42	33	24	28
		5	10	5	2	6	3	2	-	-
		44	206	333	241	262	347	302	308	

6-8000-0801:21-08-83

cases and Origin, 1982

le diagnostic et l'origine, 1982

	Total	Indians Indiens	Inuit	Other Autres
number - nombre				
	2,472	348	38	2,086
	2,012	293	37	1,682
	1,724	210	32	1,482
	61	11	-	50
	127	50	3	74
	94	20	1	73
	1	1	-	-
	5	1	1	3
	460	55	1	404

Call No.
Cote

Author & title
Auteur et titre

LIBRARY - BIBLIOTHÈQUE

Statistics Canada / Statistique Canada



TABLE 12. New Active and Reactivated Cases, Bacillary Status by Province, 1982

TABLEAU 12. Nouveaux cas actifs et réactivés, état bacillaire par province, 1982

Bacillary status État bacillaire	Canada	Nfld. I.-N.	P.E.I. I.-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	2,472	72	2	59	42	649	730	154	110	203	414	3	34
Microscopy positive; culture positive - Microscopie positive; culture positive	1,175	35	2	41	25	361	364	59	45	91	142	2	8
Microscopy positive; culture negative - Microscopie positive; culture négative	43	2	-	4	-	10	14	2	-	6	5	-	-
Microscopy positive; culture not done - Microscopie positive; culture non réalisée	38	-	-	-	-	-	22	6	4	4	2	-	-
Microscopy negative; culture positive - Microscopie négative; culture positive	422	18	-	6	5	46	130	38	15	52	97	1	14
Microscopy negative; culture negative - Microscopie négative; culture négative	452	14	-	5	10	213	44	32	14	31	79	-	10
Microscopy negative; culture not done - Microscopie négative; culture non réalisée	37	-	-	-	-	-	32	1	3	1	-	-	-
Microscopy not done; culture positive - Microscopie non réalisée; culture positive	81	-	-	2	1	-	25	13	12	-	28	-	-
Microscopy not done; culture negative - Microscopie non réalisée; culture négative	17	-	-	-	1	-	-	3	4	-	9	-	-
Microscopy not done; culture not done - Microscopie non réalisée; culture non réalisée	207	3	-	1	-	19	99	-	13	18	52	-	2

TABLE 13. New Active and Reactivated Cases, Bacillary Status, by Diagnosis and by Origin, 1982

TABLEAU 13. Nouveaux cas actifs et réactivés, état bacillaire, par le diagnostic et par l'origine, 1982

Bacillary status État bacillaire	Diagnosis - Diagnostic							Origin - Origine			
	Respiratory - Respiratoire							Non-respiratory Non respiratoire	Indians Indiens	Inuit	Other Autres
	Total	Pulmonary Pulmonaire	Miliary Miliaire	Primary Primaire	Pleurisy (tuberculous) Pleurésie (tuberculeuse)	Tuberculous laryngitis Laryngite tuberculeuse	Other respiratory Autres respiratoires				
Number of cases notified - Nombre de cas déclarés	2,472	1,724	61	127	94	1	5	460	348	38	2,086
Microscopy positive; culture positive - Microscopie positive; culture positive	1,175	938	39	12	18	1	-	167	135	11	1,029
Microscopy positive; culture negative - Microscopie positive; culture négative	43	26	2	1	1	-	-	13	3	-	40
Microscopy positive; culture not done - Microscopie positive; culture non réalisée	38	20	2	-	2	-	1	13	7	-	31
Microscopy negative; culture positive - Microscopie négative; culture positive	422	292	8	13	13	-	2	94	79	8	335
Microscopy negative; culture negative - Microscopie négative; culture négative	452	294	6	52	34	-	1	65	70	15	367
Microscopy negative; culture not done - Microscopie négative; culture non réalisée	37	23	-	1	5	-	-	8	3	-	34
Microscopy not done; culture positive - Microscopie non réalisée; culture positive	81	25	1	9	6	-	1	39	19	-	62
Microscopy not done; culture negative - Microscopie non réalisée; culture négative	17	2	-	6	1	-	-	8	6	-	11
Microscopy not done; culture not done - Microscopie non réalisée; culture non réalisée	207	104	3	33	14	-	-	53	26	4	177

TABLE 14. New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Method of Determination of Bacillary Status, by Province, 1982

TABLEAU 14. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic et la méthode de détermination d'état bacillaire, selon la province, 1982

Diagnosis and method Diagnostic et méthode	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-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 - nombre de cas												
Number of cases notified - Nombre de cas déclarés	2,472	72	2	59	42	649	730	154	110	203	414	3	34
Determination - Détermination:													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	2,092	69	2	56	40	630	552	131	74	180	323	3	32
By microscopy only - Par la microscopie seulement	75	-	-	-	-	-	54	7	7	5	2	-	-
By culture only - Par la culture seulement	98	-	-	2	2	-	25	16	16	-	37	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	207	3	-	1	-	19	99	-	13	18	52	-	2
Respiratory - Respiratoire	2,012	53	2	48	37	566	566	130	85	164	327	3	31
Determination - Détermination:													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	1,753	52	2	47	37	550	432	115	57	150	277	3	31
By microscopy only - Par la microscopie seulement	54	-	-	-	-	-	43	4	3	2	2	-	-
By culture only - Par la culture seulement	51	-	-	1	-	-	11	11	12	-	16	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	154	1	-	-	-	16	80	-	13	12	32	-	-
Pulmonary - Pulmonaire	1,724	40	2	43	30	515	506	99	60	132	265	3	29
Determination - Détermination:													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	1,550	40	2	42	30	500	398	89	53	126	238	3	29
By microscopy only - Par la microscopie seulement	43	-	-	-	-	-	35	3	2	1	2	-	-
By culture only - Par la culture seulement	27	-	-	1	-	-	6	7	2	-	11	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	104	-	-	-	-	15	67	-	3	5	14	-	-
Miliary - Miliaire	61	-	-	3	1	15	15	11	1	3	12	-	-
Determination - Détermination:													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	55	-	-	3	1	15	11	11	1	3	10	-	-
By microscopy only - Par la microscopie seulement	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
By culture only - Par la culture seulement	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-
Primary - Primaire	127	10	-	-	2	23	10	12	20	15	35	-	-
Determination - Détermination:													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	78	9	-	-	2	22	3	9	3	11	19	-	-
By microscopy only - Par la microscopie seulement	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
By culture only - Par la culture seulement	15	-	-	-	-	-	1	3	9	-	2	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	33	1	-	-	-	1	5	-	8	4	14	-	-
Pleurisy (tuberculous) - Pleurésie (tuberculeuse)	94	2	-	1	4	12	34	7	4	14	14	-	2
Determination - Détermination:													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	66	2	-	1	4	12	19	6	-	10	10	-	2
By microscopy only - Par la microscopie seulement	7	-	-	-	-	-	5	-	1	1	-	-	-
By culture only - Par la culture seulement	7	-	-	-	-	-	3	1	1	-	2	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	14	-	-	-	-	-	7	-	2	3	2	-	-
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	5	1	-	1	-	-	1	1	-	-	1	-	-
Determination - Détermination:													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	3	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
By microscopy only - Par la microscopie seulement	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
By culture only - Par la culture seulement	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-respiratory - Non respiratoire	460	19	-	11	5	83	164	24	25	39	87	-	3
Determination - Détermination:													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	339	17	-	9	3	80	120	16	17	30	46	-	1
By microscopy only - Par la microscopie seulement	21	-	-	-	-	-	11	3	4	3	-	-	-
By culture only - Par la culture seulement	47	-	-	1	2	-	14	5	4	-	21	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	53	2	-	1	-	3	19	-	-	6	20	-	2

TABLEAU 15. Nouveaux cas actifs et réactivés de tuberculose rapportés en 1982 chez les immigrants suivant le lieu de naissance et la province de résidence

Province of residence							Lieu de naissance	NO
Province de résidence								
Ont.	Man.	Sask.	Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yukon	N.W.T. T. N.-O.		
480	35	13	83	215	1	-	Total	1
179	5	4	21	52	-	-	Europe	2
16	-	-	3	1	-	-	Afrique	3
250	27	8	54	144	1	-	Asie	4
-	1	-	-	1	-	-	Océanie et Antarctique	5
18	1	-	2	3	-	-	Amérique du Sud	6
14	1	-	-	2	-	-	Amérique centrale et Antilles	7
							Amérique du Nord:	
3	-	1	2	4	-	-	États-Unis	8
-	-	-	1	8	-	-	Inconnu	9

TABLEAU 16. Nouveaux cas actifs et réactivés de tuberculose rapportés en 1982 chez les immigrants suivant le lieu de naissance et l'année d'immigration

Year of immigration											Lieu de naissance	NO	
Année d'immigration													
1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	Unknown Inconnue		
28	15	28	39	20	31	26	70	117	130	83	-	Total	1
2	5	5	5	2	2	2	3	8	16	8	-	Europe	2
3	-	-	1	2	1	1	3	2	3	5	-	Afrique	3
22	9	17	29	16	25	17	59	101	97	62	-	Asie	4
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	Océanie et Antarctique	5
-	1	6	2	-	-	3	1	3	5	1	-	Amérique du Sud	6
1	-	-	2	-	3	3	3	3	6	4	-	Amérique centrale et Antilles	7
												Amérique du Nord:	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	-	États-Unis	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	Inconnu	9

TABLE 17. Deaths from All Forms of Tuberculosis and Rate Per 100,000 Population by Year and Province, 1945-1981(1)

TABLEAU 17. Décès dus à toutes formes de la tuberculose et taux pour 100,000 habitants suivant l'année et la province, 1945-1981(1)

Year Année	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-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												
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	1,188	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	166	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
1978	220	8	2	9	4	66	54	10	11	23	28	1	4
1979	133	4	-	4	1	61	31	6	3	7	15	1	-
1980	144	4	-	7	3	43	28	13	6	18	18	-	4
1981	149	3	2	8	5	56	20	10	9	21	14	-	1
	rate per 100,000 population - taux pour 100,000 habitants												
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	6.3	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
1978	0.9	1.4	1.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.0	1.2	1.2	1.1	4.6	9.2
1979	0.6	0.7	-	0.5	0.1	1.0	0.4	0.6	0.3	0.3	0.6	4.7	-
1980	0.6	0.7	-	0.8	0.4	0.7	0.3	1.3	0.6	0.9	0.7	-	9.3
1981	0.6	0.5	1.6	0.9	0.7	0.9	0.2	1.0	0.9	0.9	0.5	-	2.2

(1) The 1982 deaths are not available at time of printing.

(1) Les chiffres de 1982 sur les décès n'étaient pas disponibles au moment de mettre sous presse.

SELECTED PUBLICATIONS ON HEALTH STATISTICS

Obtainable from Publication Sales and Services, Statistics Canada, K1A 0V7.

Catalogue**Vital Statistics and Disease Registries**

- 82-207 Cancer in Canada, A., Bil.
 82-212 Tuberculosis Statistics, Morbidity and Mortality, A., Bil.
 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 and Deaths, A., Bil.
 84-205 Vital Statistics, Vol. II, Marriages and Divorces, A., Bil.
 84-206 Vital Statistics, Vol. III, Mortality - Summary List of Causes, A., Bil.

Analytical Reports

- 84-532 Life Tables, Canada and Provinces, 1970-1972, 1975-1977, O., Bil.
 84-542 Principal Vital Statistics by Local Areas, 1981, O., Bil.

Other

- 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.
 84-535 Cancer Mortality by Sub-provincial Areas, O., Bil.

Institutional Statistics

- 83-201 List of Canadian Hospitals and Special Care 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.
 83-232 Hospital Annual Statistics, A., Bil.

Institutional Care Statistics

- 83-204 Mental Health Statistics, Vol. I, Institutional Admissions and Separations, A., Bil.
 82-206 Hospital Morbidity, A., Bil.
 82-208 Surgical Procedures and Treatments, A., Bil.
 82-211 Therapeutic Abortions, A., Bil.
 82-215 Basic Facts on Therapeutic Abortions, A., Bil.

QUELQUES PUBLICATIONS STATISTIQUES SUR LA SANTÉ

En vente à Ventes et services de publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Catalogue**Statistiques de l'état civil et des registres de maladies**

- 82-207 Le cancer au Canada, A., Bil.
 82-212 La statistique de la tuberculose, Morbidité et mortalité, A., Bil.
 84-001 La statistique de l'état civil, I., Bil.
 84-203 Causes de décès, par province 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 et décès, 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, Mortalité - Liste sommaire des causes, A., Bil.

Rapports analytiques

- 84-532 Tables de mortalité, Canada et provinces, 1970-1972, 1975-1977, HS., Bil.
 84-542 Principales statistiques de l'état civil selon la localité, 1981, HS., Bil.

Autres publications

- 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.
 84-535 Mortalité causée par le cancer par région infra-provinciale, HS., Bil.

Statistiques des établissements

- 83-201 Liste des hôpitaux canadiens et des établissements de soins spéciaux, 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.
 83-232 La statistique annuelle des hôpitaux, A., Bil.

Statistiques des soins en établissements

- 83-204 La statistique de l'hygiène mentale, vol. I, Admissions et radiations des institutions, A., Bil.
 82-206 La morbidité hospitalière, A., Bil.
 82-208 Interventions chirurgicales et traitements, A., Bil.
 82-211 Avortements thérapeutiques, A., Bil.
 82-215 Principales statistiques sur les avortements thérapeutiques, A., Bil.

Catalogue

Community and Other Services Statistics

82-536 Medical Services and Associated Diagnoses - Saskatchewan, O., Bil.

Social Security Statistics

86-201 Social Security: National Programs, A., Bil.

86-501 Social Security: Provincial Programs, Workmen's/Workers' Compensation, O., Bil.

86-502 Social Security: Provincial Programs, Criminal Injuries Compensation, O., Bil.

86-503 Social Security: Provincial Programs, Legal Aids, O., Bil.

86-504 Social Security: Provincial Programs, Health Insurance, O., Bil.

Research and Analysis Section

82-538E The Health of Canadians: Report of the Canada Health Survey, O., E. and F.

82-539E Health and Economic Activity: A Time-series Analysis of Canadian Mortality and Unemployment Rates, O., E. and F.

82-540E Perspectives on Health, O., E., and F.

82-541 In Sickness and In Health - Health Statistics at a Glance, O., Bil.

83-520E A Prognosis for Hospitals: The Effects of Population Change on the Need for Hospital Space 1967-2031, O., E. and F.

83-521E Retirement and Mortality: An Examination of Mortality in a Group of Retired Canadians, O., E. and F.

83-522E An Analysis of Hospital Expenditures in Canada, O., E. and F.

84-536 Marriage, Divorce and Mortality: A Life Table Analysis for Canada, O., Bil.

Q. - Quarterly A. - Annual O. - Occasional
E. - English F. - French Bil. - Bilingual

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 services communautaires

82-536 Services médicaux et diagnostiques correspondants - Saskatchewan, HS., Bil.

Statistiques de la sécurité sociale

86-201 Sécurité sociale: Programmes nationaux, A., Bil.

86-501 Sécurité sociale: Programmes provinciaux, Indemnisation des victimes des accidents du travail, HS., Bil.

86-502 Sécurité sociale: Programmes provinciaux, Indemnisation des victimes d'actes criminels, HS., Bil.

86-503 Sécurité sociale: Programmes provinciaux, Aide juridique, HS., Bil.

86-504 Sécurité sociale: Programmes provinciaux, Assurance-santé, HS., Bil.

Section de la recherche et de l'analyse

82-538F La santé des Canadiens: Rapport de l'Enquête Santé Canada, HS., F. et Angl.

82-539F Influence économique sur la santé des Canadiens: Analyse chronologique de taux canadiens de mortalité et de chômage, HS., F. et Angl.

82-540F Perspectives sur la Santé, HS., F. et Angl.

82-541 À la vie à la mort - Aperçu de la statistique de la santé, HS., Bil.

83-520F Hôpitaux: Horizon 2031: Les effets du mouvement de la population sur les besoins en soins hospitaliers 1967-2031, HS., F. et Angl.

83-521F La retraite et la mortalité: Examen de la mortalité chez un groupe de retraités canadiens, HS., F. et Angl.

83-522F Une analyse des dépenses hospitalières au Canada, HS., F. et Angl.

84-536 Mariage, divorce et mortalité: Analyse des tables de mortalité, Canada, HS., Bil.

T. - Trimestriel A. - Annuel HS. - Hors série
F. - Français Angl. - Anglais Bil. - Bilingue

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.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010485998