



Catalogue 82-212 Annual

Catalogue 82-212 Annuel

# Tuberculosis Statistics

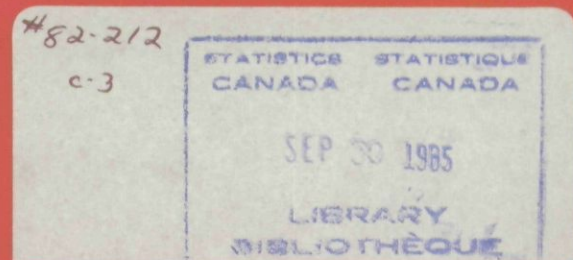
Morbidity and mortality

# La statistique de la tuberculose

Morbidité et mortalité

1984

1984



### 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: 990-8553) 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 (990-8116)	Edmonton (420-3027)
Toronto (973-6586)	Vancouver (666-3691)
Credit card only (973-8018)	

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 0T6.

1-(613) 990-8114  
1-(613) 990-8115

### 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 ordiolinguage 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: 990-8553) 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 (990-8116)	Edmonton (420-3027)
Toronto (973-6586)	Vancouver (666-3691)
Carte de crédit seulement (973-8018)	

Un service 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 0T6.

1-(613) 990-8114  
1-(613) 990-8115

**Statistics Canada**  
Health Division  
Vital Statistics and Disease  
Registries Section

# Tuberculosis Statistics

Morbidity and mortality

1984

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

© Minister of Supply  
and Services Canada 1985

September 1985  
4-2302-536

Price: Canada, \$8.00  
Other Countries, \$9.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 82-212

ISSN 0708-4277

Ottawa

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

# La statistique de la tuberculose

Morbidity et mortalité

1984

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1985

Septembre 1985  
4-2302-536

Prix: Canada, \$8.00  
Autres pays, \$9.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

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.
- P revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

This publication was prepared under the direction of:

- . **David F. Bray**, Director,  
Health Division
- . **John Silins**, Chief,  
Vital Statistics and Disease Registries  
Section
- . **Anna Malhotra**, Senior Analyst

## 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.
- P nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- . **David F. Bray**, directeur,  
Division de la santé
- . **John Silins**, chef,  
Section de la statistique de l'état civil et  
des registres de maladies
- . **Anna Malhotra**, Analyste principal

**TABLE OF CONTENTS**

	Page
<b>Introduction</b>	5
<b>Table</b>	
1. Historical Summary of New Active and Reactivated Cases by Province, 1975-1984	8
2. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Province, 1984	9
3. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Age Group, 1984	9
4. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Diagnosis, 1984	9
5. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Origin, 1984	10
6. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Age Group and by Province, 1984	10
7. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Age Group and by Diagnosis, 1984	11
8. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Diagnosis and by Province, 1984	12
9. New Active and Reactivated Cases by Origin and by Province, 1984	13
10. New Active and Reactivated Cases by Origin and Age Group, 1984	13
11. New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Origin, 1984	13
12. New Active and Reactivated Cases, Bacillary Status by Province, 1984	14
13. New Active and Reactivated Cases, Bacillary Status, by Diagnosis and by Origin, 1984	14
14. New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Method of Determination of Bacillary Status, by Province, 1984	15

**TABLE DES MATIÈRES**

	Page
<b>Introduction</b>	5
<b>Tableau</b>	
1. Résumé chronologique de nouveaux cas actifs et réactivés selon la province, 1975-1984	8
2. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant la province, 1984	9
3. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le groupe d'âges, 1984	9
4. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic, 1984	9
5. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine, 1984	10
6. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le groupe d'âges et suivant la province, 1984	10
7. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le groupe d'âges et suivant le diagnostic, 1984	11
8. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le diagnostic et suivant la province, 1984	12
9. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine et suivant la province, 1984	13
10. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine et le groupe d'âges, 1984	13
11. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic et l'origine, 1984	13
12. Nouveaux cas actifs et réactivés, état bacillaire par province, 1984	14
13. Nouveaux cas actifs et réactivés, état bacillaire, par le diagnostic et par l'origine, 1984	14
14. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic et la méthode de détermination d'état bacillaire, selon la province, 1984	15

TABLE OF CONTENTS - Concluded

	Page
<b>Table</b>	
15. New Active and Reactivated Cases of Tuberculosis Reported in 1984 in Immigrants by Place of Birth and Province of Residence	16
16. New Active and Reactivated Cases of Tuberculosis Reported in 1984 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, 1945-1983	18
 Selected Publications on Health Statistics	

TABLE DES MATIÈRES - fin

	Page
<b>Tableau</b>	
15. Nouveaux cas actifs et réactivés de tuberculose rapportés en 1984 chez les immigrants suivant le lieu de naissance et la province de résidence	16
16. Nouveaux cas actifs et réactivés de tuberculose rapportés en 1984 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, 1945-1983	18
 Certaines publications statistiques sur la santé	

## INTRODUCTION

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

Over the decades consistent decreases in tuberculosis incidence and mortality have taken place in Canada but tuberculosis remains an important infectious disease with highest incidence in the Indian and Inuit populations and in immigrants from countries of high disease incidence.

In response to changes in the incidence and treatment of tuberculosis the annual reports have undergone several major revisions in format and contents over the years.

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

As the emphasis on institutional treatment continued to decrease, reports no longer contained separate data on inpatients and outpatients (since 1975) or on facilities and services in tuberculosis institutions (since 1976). The current "mini-report" and the accompanying "supplementary report" simply present data on all cases of tuberculosis in the population irrespective of where treatment is taking place. These reports were developed in 1977 in cooperation between Health Division, Statistics Canada and the Canadian Lung Association.

Together the two reports contain information that is essential for surveillance and control of tuberculosis in Canada.

The mini-report provides easily interpretable information on new and reactivated cases of tuberculosis by province, age, diagnosis, origin and bacteriological status. This report has a wide distribution among health professionals.

Nous vous présentons le quarante-huitième rapport annuel sur la morbidité et la mortalité liées à la tuberculose, publié par Statistique Canada.

Au Canada, l'incidence de cette affection et la mortalité qui y est associée sont en régression constante depuis quelques décennies. Cependant, la tuberculose demeure une maladie infectieuse grave, dont l'incidence est la plus forte chez les Indiens et les Inuit, ainsi que chez les immigrants venant de pays où les maladies sont endémiques.

L'incidence et le traitement de cette maladie s'étant modifiés au cours des années, nous avons procédé à plusieurs révisions majeures en ce qui concerne la présentation et le contenu des rapports annuels.

Avant 1966, les rapports décrivaient et analysaient surtout les caractéristiques des malades hospitalisés en institutions spécialisées. Toutefois, comme le traitement de la tuberculose se modifiait de façon radicale grâce à la découverte et à la mise au point de produits pharmaceutiques antituberculeux, un nombre grandissant de personnes atteintes de tuberculose active subissaient des traitements en consultation externe. Nous avons donc commencé à inclure des données sur ces personnes dans les rapports annuels.

Comme le nombre de malades traités en institution continuait à diminuer, nous avons cessé de séparer les données sur les malades hospitalisés et ceux en consultation externe (depuis 1975) et sur les installations et les services dans les institutions spécialisées (depuis 1976). Le "mini-rapport" actuel et le "rapport supplémentaire" qui l'accompagne présentent donc des données sur tous les cas de tuberculose dans la population sans tenir compte du lieu où se donne le traitement. Ces rapports ont été créés en 1977 et sont le résultat d'une collaboration entre la Division de la santé de Statistique Canada et l'Association pulmonaire du Canada.

Considérés conjointement, ces deux rapports contiennent des renseignements essentiels pour la surveillance de la tuberculose et la lutte contre cette maladie au Canada.

Le mini-rapport donne des renseignements faciles à interpréter sur les nouveaux cas et les cas réactivés selon la province, l'âge, le diagnostic, l'origine et l'état bactériologique. Il fait l'objet d'une large diffusion parmi les spécialistes de la santé.

The supplementary report provides more detailed data required by Provincial Directors of Tuberculosis Control, Health and Welfare Canada and the Canadian Lung Association. The report can be obtained by contacting the Vital Statistics and Disease Registries Section, Health Division, Statistics Canada.

## 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 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".

### Deaths

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.

Le rapport supplémentaire fournit des données plus détaillées qui sont nécessaires aux directeurs provinciaux de la lutte contre la tuberculose, à Santé et Bien-être social Canada et à l'Association pulmonaire du Canada. Il est distribué à toute personne intéressée par la Section de la statistique de l'état civil et des registres de maladies, Division de la santé, Statistique Canada.

## 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.

### 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.



### Populaton 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 on 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.

### 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, 1975-1984

TABLEAU 1. Résumé chronologique de nouveaux cas actifs et réactivés, selon la province, 1975-1984

Year Année	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												
1975	3,551	170	10	110	102	1,079	999	195	156	249	416	11	54
1976	3,143	120	16	85	74	876	998	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	75	5	79	79	797	770	177	121	225	377	12	43
1980	2,761	89	7	83	59	808	764	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
1983	2,356	63	4	35	58	618	662	208	118	189	363	6	32
1984	2,356	57	4	43	39	587	686	182	115	221	397	5	20
	rate per 100,000 population - taux pour 100,000 habitants												
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	13.1	4.1	9.3	11.3	12.7	9.1	17.2	12.6	11.2	14.7	55.6	99.1
1980	11.5	15.4	5.6	9.7	8.3	12.8	8.9	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
1983	9.5	10.9	3.2	4.1	8.2	9.5	7.5	19.9	11.9	8.0	12.8	26.9	66.1
1984	9.4	9.8	3.2	4.9	5.5	9.0	7.7	17.2	11.4	9.4	13.8	22.9	40.5

Chart — 1  
Ten Year Trend — Rate of Reported Cases per 100,000 Population, Canada, 1975-1984

Tendance d'une décennie — Taux de cas signalés pour 100,000 habitants, Canada, 1975-1984

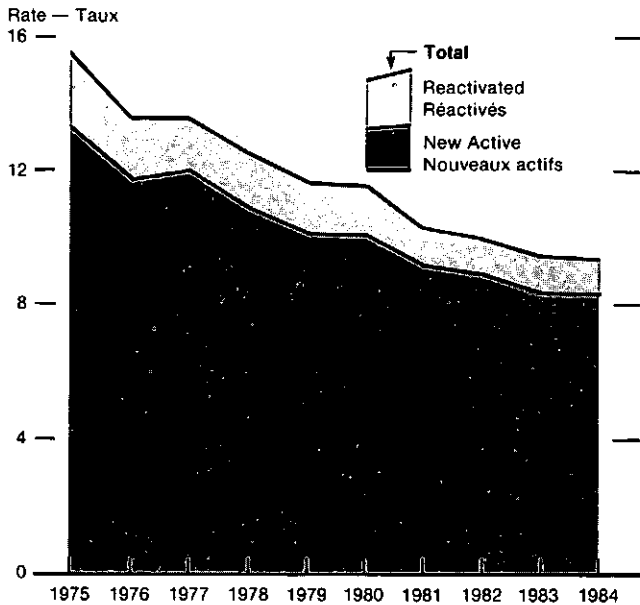


Chart — 2  
Rate of Reported Cases per 100,000 Population, Canada and Provinces, 1984

Taux de cas signalés pour 100,000 habitants, Canada et provinces, 1984

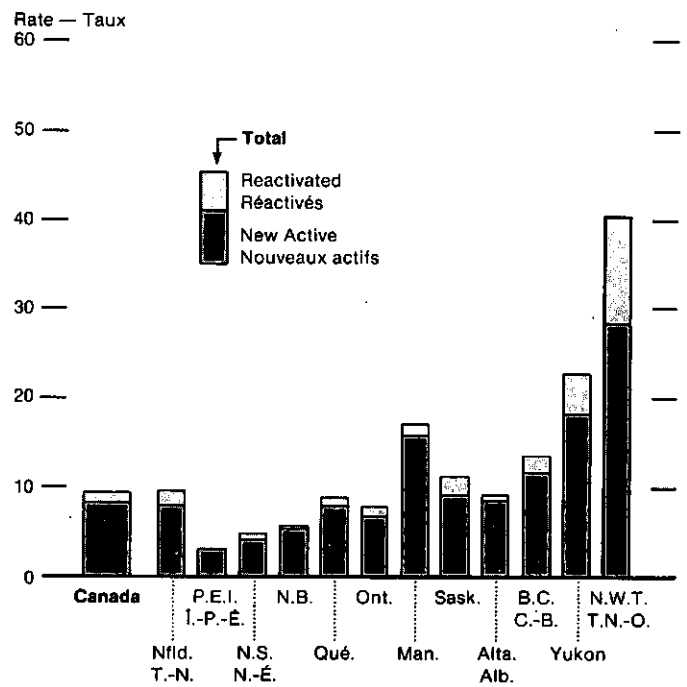


TABLE 2. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Province, 1984

TABLEAU 2. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant la province, 1984

Activity Activité	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	2,356	57	4	43	39	587	686	182	115	221	397	5	20
New active cases - Nouveaux cas actifs	2,091	46	4	37	37	518	618	167	94	204	348	4	14
Reactivated cases - Cas réactivés	265	11	-	6	2	69	68	15	21	17	49	1	6
	rate per 100,000 population - taux pour 100,000 habitants												
Total	9.4	9.8	3.2	4.9	5.5	9.0	7.7	17.2	11.4	9.4	13.8	22.9	40.5
New active cases - Nouveaux cas actifs	8.3	7.9	3.2	4.2	5.2	7.9	6.9	15.8	9.3	8.7	12.1	18.3	28.3
Reactivated cases - Cas réactivés	1.0	1.9	-	0.7	0.3	1.0	0.8	1.4	2.1	0.7	1.7	4.6	12.1

TABLE 3. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Age Group, 1984

TABLEAU 3. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le groupe d'âges, 1984

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	2,356	64	83	244	345	271	287	366	368	328
New active cases - Nouveaux cas actifs	2,091	62	80	234	327	245	248	300	307	288
Reactivated cases - Cas réactivés	265	2	3	10	18	26	39	66	61	40

TABLE 4. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Diagnosis, 1984

TABLEAU 4. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic, 1984

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	2,356	1,568	70	122	113	3	9	471
New active cases - Nouveaux cas actifs	2,091	1,361	67	118	108	2	9	426
Reactivated cases - Cas réactivés	265	207	3	4	5	1	-	45

TABLE 5. Comparison - New Active and Reactivated Cases by Origin, 1984

TABLEAU 5. Comparaison - Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine, 1984

	Total	Indians Indiens	Inuit	Other Autres
	number - nombre			
Total	2,356	355	13	1,988
New active cases - Nouveaux cas actifs	2,091	314	7	1,770
Reactivated cases - Cas réactivés	265	41	6	218

TABLE 6. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Age Group and by Province, 1984

TABLEAU 6. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le groupe d'âges et suivant la province, 1984

Age group Groupe d'âges	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. Î.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yukon	N.W.T. T. N.-O.
	number - nombre												
All ages - Tous âges	2,356	57	4	43	39	587	686	182	115	221	397	5	20
0-4 years - ans	64	1	-	-	-	8	5	9	18	9	12	-	2
5-14 " "	83	5	-	-	1	7	10	22	19	11	7	-	1
15-24 " "	244	4	-	2	3	42	66	29	11	35	51	-	1
25-34 " "	345	3	-	7	6	86	109	29	10	37	57	-	1
35-44 " "	271	2	1	5	2	63	89	25	10	18	54	-	2
45-54 " "	287	7	2	4	4	75	99	12	8	23	45	3	5
55-64 " "	366	16	-	10	5	104	102	20	15	31	57	1	5
65-74 " "	368	9	-	6	13	123	103	15	13	28	56	-	2
75 years and over - ans et plus	328	10	1	9	5	79	103	21	11	29	58	1	1
	rate per 100,000 population - taux pour 100,000 habitants												
All ages - Tous âges	9.4	9.8	3.2	4.9	5.5	9.0	7.7	17.2	11.4	9.4	13.8	22.9	40.5
0-4 years - ans	3.5	2.1	-	-	-	1.7	0.8	11.2	21.4	4.3	5.8	-	33.3
5-14 " "	2.3	4.5	-	-	0.8	0.8	0.8	13.9	11.9	3.1	1.8	-	9.8
15-24 " "	5.5	3.4	-	1.2	2.2	3.6	4.2	15.6	6.1	7.9	10.8	-	9.3
25-34 " "	7.8	3.1	-	4.8	5.0	7.2	7.2	16.6	6.1	7.7	11.2	-	10.1
35-44 " "	7.9	2.8	6.4	4.4	2.2	6.8	7.2	19.3	9.0	5.9	13.5	-	33.9
45-54 " "	11.4	14.7	18.0	4.9	6.3	11.0	10.5	12.2	8.8	10.9	15.6	150.0	147.0
55-64 " "	15.9	38.6	-	13.0	8.3	17.4	11.7	20.1	16.4	18.2	20.7	76.9	250.0
65-74 " "	23.5	29.1	-	9.9	28.3	31.6	18.2	19.5	17.7	26.0	27.6	-	285.7
75 years and over - ans et plus	33.0	59.5	14.9	23.6	16.7	34.5	27.8	39.8	21.7	41.1	45.8	500.0	200.0

TABLE 7. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Age Group and by Diagnosis, 1984

TABLEAU 7. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le groupe d'âges et suivant le diagnostic, 1984

Age group Groupe d'âges	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	
All ages - Tous âges	2,356	1,568	70	122	113	3	9	471
0-4 years - ans	64	3	-	47	-	-	-	14
5-14 " "	83	15	2	53	4	-	-	9
15-24 " "	244	151	3	17	25	-	-	48
25-34 " "	345	221	8	3	28	2	-	83
35-44 " "	271	164	8	-	14	-	2	83
45-54 " "	287	203	6	-	11	-	3	64
55-64 " "	366	263	8	2	16	1	2	74
65-74 " "	368	286	12	-	12	-	-	58
75 years and over - ans et plus	328	262	23	-	3	-	2	38
	rate per 100,000 population - taux pour 100,000 habitants							
All ages - Tous âges	9.4	6.2	0.3	0.5	0.4	--	--	1.9
0-4 years - ans	3.5	0.2	-	2.5	-	-	-	0.8
5-14 " "	2.3	0.4	0.1	1.5	0.1	-	-	0.2
15-24 " "	5.5	3.4	0.1	0.4	0.6	-	-	1.1
25-34 " "	7.8	5.0	0.2	0.1	0.6	--	-	1.9
35-44 " "	7.9	4.8	0.2	-	0.4	-	0.1	2.4
45-54 " "	11.4	8.0	0.2	-	0.4	-	0.1	2.5
55-64 " "	15.9	11.4	0.3	0.1	0.7	--	0.1	3.2
65-74 " "	23.5	18.3	0.8	-	0.8	-	-	3.7
75 years and over - ans et plus	33.0	26.4	2.3	-	0.3	-	0.2	3.8

TABLE 8. New Active and Reactivated Cases and Rate Per 100,000 Population by Diagnosis and by Province, 1984

TABLEAU 8. Nouveaux cas actifs et réactivés et taux pour 100,000 habitants suivant le diagnostic et suivant la province, 1984

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	2,356	57	4	43	39	587	686	182	115	221	397	5	20
Respiratory - Respiratoire	1,885	45	4	36	29	514	500	149	83	175	329	5	16
Pulmonary - Pulmonaire	1,568	35	3	35	25	474	428	102	47	129	271	5	14
Miliary - Miliaire	70	3	-	-	1	10	29	3	4	6	13	-	1
Primary - Primaire	122	7	-	-	-	10	4	31	26	23	21	-	-
Pleurisy (tuberculous) - Pleurésie (tuberculeuse)	113	-	-	-	3	19	31	13	6	16	24	-	1
Tuberculous laryngitis - Laryngite tuberculeuse	3	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	9	-	1	-	-	-	7	-	-	1	-	-	-
Non-respiratory - Non res- piratoire	471	12	-	7	10	73	186	33	32	46	68	-	4
	rate per 100,000 population - taux pour 100,000 habitants												
Total	9.4	9.8	3.2	4.9	5.5	9.0	7.7	17.2	11.4	9.4	13.8	22.9	40.5
Respiratory - Respiratoire	7.5	7.8	3.2	4.1	4.1	7.8	5.6	14.1	8.2	7.4	11.5	22.9	32.4
Pulmonary - Pulmonaire	6.2	6.0	2.4	4.0	3.5	7.2	4.8	9.6	4.7	5.5	9.4	22.9	28.3
Miliary - Miliaire	0.3	0.5	-	-	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.4	-	2.0
Primary - Primaire	0.5	1.2	-	-	-	0.2	-	2.9	2.6	1.0	0.7	-	-
Pleurisy (tuberculous) - Pleurésie (tuberculeuse)	0.4	-	-	-	0.4	0.3	0.3	1.2	0.6	0.7	0.8	-	2.0
Tuberculous laryngitis - Laryngite tuberculeuse	--	-	-	0.1	-	--	--	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	--	-	0.8	-	-	-	0.1	-	-	--	-	-	-
Non-respiratory - Non res- piratoire	1.9	2.1	-	0.8	1.4	1.1	2.1	3.1	3.2	2.0	2.4	-	8.1

TABLE 9. New Active and Reactivated Cases by Origin and by Province, 1984

TABLEAU 9. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine et suivant la province, 1984

Origin Origine	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.
Total	2,356	57	4	43	39	587	686	182	115	221	397	5	20
Indiens - Indiens	355	10	-	-	-	12	40	65	68	65	83	3	9
Inuit	13	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	8
Other - Autres	1,988	45	4	43	39	572	646	117	47	156	314	2	3

TABLE 10. New Active and Reactivated Cases by Origin and Age Group, 1984

TABLEAU 10. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant l'origine et le groupe d'âges, 1984

Origin Origine	All ages Tous Ages	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	2,356	64	83	244	345	271	287	366	368	328
Indians - Indiens	355	41	54	66	55	38	32	27	25	17
Inuit	13	1	-	1	-	1	3	4	3	-
Other - Autres	1,988	22	29	177	290	232	252	335	340	311

TABLE 11. New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Origin, 1984

TABLEAU 11. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic et l'origine, 1984

Diagnosis Diagnostic	Total	Indiens Indiens	Inuit	Other Autres
	number - nombre			
Total	2,356	355	13	1,988
Respiratory - Respiratoire	1,885	303	11	1,571
Pulmonary - Pulmonaire	1,568	189	10	1,369
Miliary - Miliaire	70	13	-	57
Primary - Primaire	122	80	-	42
Pleurisy (tuberculous) - Pleurésie (tuberculeuse)	113	21	1	91
Tuberculous laryngitis - Laryngite tuberculeuse	3	-	-	3
Other - Autres	9	-	-	9
Non-respiratory - Non respiratoire	471	52	2	417

TABLE 12. New Active and Reactivated Cases, Bacillary Status by Province, 1984

TABLEAU 12. Nouveaux cas actifs et réactivés, état bacillaire par province, 1984

Bacillary status État bacillaire	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
		T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.						Aib.	C.-B.		T. N.-O.
Number of cases notified - Nombre de cas déclarés	2,356	57	4	43	39	587	686	182	115	221	397	5	20
Microscopy positive; culture positive - Microscopie positive; culture positive	1,230	30	3	29	24	419	372	56	28	95	165	2	7
Microscopy positive; culture negative - Microscopie positive; culture négative	52	-	-	4	-	5	24	4	2	5	7	-	1
Microscopy positive; culture not done - Microscopie positive; culture non réalisée	38	6	-	1	-	1	14	4	1	7	4	-	-
Microscopy negative; culture positive - Microscopie négative; culture positive	511	14	1	3	7	74	150	61	11	77	104	2	7
Microscopy negative; culture negative - Microscopie négative; culture négative	326	7	-	3	5	83	59	43	29	28	64	1	4
Microscopy negative; culture not done - Microscopie négative; culture non réalisée	26	-	-	-	-	1	20	-	4	1	-	-	-
Microscopy not done; culture positive - Microscopie non réalisée; culture positive	62	-	-	-	3	-	10	8	15	-	26	-	-
Microscopy not done; culture negative - Microscopie non réalisée; culture négative	13	-	-	-	-	-	-	5	4	-	4	-	-
Microscopy not done; culture not done - Microscopie non réalisée; culture non réalisée	98	-	-	3	-	4	37	1	21	8	23	-	1

TABLE 13. New Active and Reactivated Cases, Bacillary Status, by Diagnosis and by Origin, 1984

TABLEAU 13. Nouveaux cas actifs et réactivés, état bacillaire, par le diagnostic et par l'origine, 1984

Bacillary status État bacillaire	Diagnosis - Diagnostic							Origin - Origine			
	Respiratory - Respiratoire							Non-respiratory Non respiratoire	Indians Indiens	Inuit Inuits	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	2,356	1,568	70	122	113	3	9	471	355	13	1,988
Microscopy positive; culture positive - Microscopie positive; culture positive	1,230	954	49	12	16	2	2	195	153	5	1,072
Microscopy positive; culture negative - Microscopie positive; culture négative	52	36	2	-	2	1	-	11	2	-	50
Microscopy positive; culture not done - Microscopie positive; culture non réalisée	38	18	3	-	2	-	-	15	5	-	33
Microscopy negative; culture positive - Microscopie négative; culture positive	511	309	5	23	34	-	3	137	82	3	426
Microscopy negative; culture negative - Microscopie négative; culture négative	326	181	1	51	43	-	2	48	61	4	261
Microscopy negative; culture not done - Microscopie négative; culture non réalisée	26	12	1	-	6	-	-	7	2	-	24
Microscopy not done; culture positive - Microscopie non réalisée; culture positive	62	19	6	10	5	-	2	20	18	-	44
Microscopy not done; culture negative - Microscopie non réalisée; culture négative	13	3	-	8	1	-	-	1	8	-	5
Microscopy not done; culture not done - Microscopie non réalisée; culture non réalisée	98	36	3	18	4	-	-	37	24	1	73



TABLE 14. New Active and Reactivated Cases by Diagnosis and Method of Determination of Bacillary Status, by Province, 1984

TABLEAU 14. Nouveaux cas actifs et réactivés suivant le diagnostic et la méthode de détermination d'état bacillaire, selon la province, 1984

Diagnosis and method Diagnostic et méthode	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. I. N.-O.
	number of cases - nombre de cas												
<b>Number of cases notified - Nombre de cas déclarés</b>	2,356	57	4	43	39	587	686	182	115	221	397	5	20
<b>Determination - Détermination:</b>													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	2,119	51	4	39	36	581	605	164	70	205	340	5	19
By microscopy only - Par la microscopie seulement	64	6	-	1	-	2	34	4	5	8	4	-	-
By culture only - Par la culture seulement	75	-	-	-	3	-	10	13	19	-	30	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	98	-	-	3	-	4	37	1	21	8	23	-	1
<b>Respiratory - Respiratoire</b>	1,885	45	4	36	29	514	500	149	83	175	329	5	16
<b>Determination - Détermination:</b>													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	1,728	41	4	32	27	508	446	139	52	164	295	5	15
By microscopy only - Par la microscopie seulement	42	4	-	1	-	2	28	-	-	4	3	-	-
By culture only - Par la culture seulement	54	-	-	-	2	-	5	10	18	-	19	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	61	-	-	3	-	4	21	-	13	7	12	-	1
<b>Pulmonary - Pulmonaire</b>	1,568	35	3	35	25	474	428	102	47	129	271	5	14
<b>Determination - Détermination:</b>													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	1,480	31	3	31	24	469	393	98	37	125	250	5	14
By microscopy only - Par la microscopie seulement	30	4	-	1	-	2	18	-	-	3	2	-	-
By culture only - Par la culture seulement	22	-	-	-	1	-	1	4	5	-	11	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	36	-	-	3	-	3	16	-	5	1	8	-	-
<b>Miliary - Miliaire</b>	70	3	-	-	1	10	29	3	4	6	13	-	1
<b>Determination - Détermination:</b>													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	57	3	-	-	-	10	23	2	1	6	11	-	1
By microscopy only - Par la microscopie seulement	4	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-
By culture only - Par la culture seulement	6	-	-	-	1	-	2	1	2	-	-	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	3	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-
<b>Primary - Primaire</b>	122	7	-	-	-	10	4	31	26	23	21	-	-
<b>Determination - Détermination:</b>													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	86	7	-	-	-	9	1	26	9	18	16	-	-
By microscopy only - Par la microscopie seulement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
By culture only - Par la culture seulement	18	-	-	-	-	-	-	5	10	-	3	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	18	-	-	-	-	1	3	-	7	5	2	-	-
<b>Pleurisy (tuberculous) - Pleurésie (tuberculeuse)</b>	113	-	-	-	3	19	31	13	6	16	24	-	1
<b>Determination - Détermination:</b>													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	95	-	-	-	3	19	23	13	5	14	18	-	-
By microscopy only - Par la microscopie seulement	8	-	-	-	-	-	7	-	-	1	-	-	-
By culture only - Par la culture seulement	6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	4	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	1
<b>Tuberculous laryngitis - Laryngite tuberculeuse</b>	3	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
<b>Determination - Détermination:</b>													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	3	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
By microscopy only - Par la microscopie seulement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
By culture only - Par la culture seulement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Other respiratory - Autres respiratoires</b>	9	-	1	-	-	-	7	-	-	1	-	-	-
<b>Determination - Détermination:</b>													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	7	-	1	-	-	-	5	-	-	1	-	-	-
By microscopy only - Par la microscopie seulement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
By culture only - Par la culture seulement	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Non-respiratory - Non respiratoire</b>	471	12	-	7	10	73	186	33	32	46	68	-	4
<b>Determination - Détermination:</b>													
By microscopy and culture - Par la microscopie et la culture	391	10	-	7	9	73	159	25	18	41	45	-	4
By microscopy only - Par la microscopie seulement	22	2	-	-	-	-	6	4	5	4	1	-	-
By culture only - Par la culture seulement	21	-	-	-	1	-	5	3	1	-	11	-	-
No determination reported - Pas de détermination rapportée	37	-	-	-	-	-	16	1	8	1	11	-	-



**TABLERAU 15. Nouveaux cas actifs et réactifs de tuberculose rapportés en 1984 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.		
432	41	22	91	192	-	1	Total	1
155	10	6	21	44	-	-	Europe	2
14	-	-	4	4	-	-	Afrique	3
228	29	14	64	118	-	1	Asie	4
-	-	-	-	2	-	-	Océanie et Antarctique	5
12	-	-	1	1	-	-	Amérique du Sud	6
16	2	-	-	2	-	-	Amérique centrale et Antilles	7
							Amérique du Nord:	
6	-	2	1	5	-	-	États-Unis	8
1	-	-	-	16	-	-	Inconnu	9

**TABLERAU 16. Nouveaux cas actifs et réactifs de tuberculose rapportés en 1984 chez les immigrants suivant le lieu de naissance et l'année d'immigration**

Year of immigration									Lieu de naissance	NO
Année d'immigration										
1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984		
29	17	21	55	77	64	77	81	77	Total	1
6	1	4	3	3	2	5	7	4	Europe	2
1	-	-	-	3	5	1	5	7	Afrique	3
18	15	15	49	62	49	60	53	58	Asie	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Océanie et Antarctique	5
1	-	-	-	2	3	3	2	3	Amérique du Sud	6
3	1	2	3	7	4	8	13	4	Amérique centrale et Antilles	7
									Amérique du Nord:	
-	-	-	-	-	1	-	-	1	États-Unis	8
-	-	-	-	-	-	-	1	-	Inconnu	9

TABLE 17. Deaths from All Forms of Tuberculosis and Rate Per 100,000 Population by Year and Province, 1945-1983(1)

TABLEAU 17. Décès dus à toutes formes de la tuberculose et taux pour 100,000 habitants suivant l'année et la province, 1945-1983(1)

Year	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
Année	I.-N.	Î.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	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	1,108	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	1	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
1982	143	1	-	5	4	66	29	9	2	12	13	-	2
1983	132	1	-	4	1	49	30	12	5	9	17	1	3
	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	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	1.3	0.5	1.1	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
1982	0.6	0.2	-	0.6	0.6	1.0	0.3	0.9	0.2	0.5	0.5	-	4.2
1983	0.5	0.2	-	0.5	0.1	0.8	0.3	1.1	0.5	0.4	0.6	4.5	6.2

(1) The 1984 deaths are not available at time of printing.

(1) Les chiffres de 1984 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, Ottawa, K1A 0T6.

## 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, Vol. IV, A., Bil.  
 84-204 Births and Deaths, Vol. I, A., Bil.  
 84-205 Marriages and Divorces, Vol. II, A., Bil.  
 84-206 Mortality - Summary List of Causes, Vol. III, A., Bil.

Analytical Reports

- 84-532 Life Tables, Canada and Provinces, 1970-1972, 1975-1977, 1980-1982, O., Bil.  
 84-542 Principal Vital Statistics by Local Areas, 1981, O., Bil.

Other publications

- 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.  
 83-232 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.  
 82-546 Therapeutic Abortions, 1983, Bulletin, O., Bil.

Community and Other Services Statistics

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

## CERTAINES PUBLICATIONS SUR LA STATISTIQUE DE LA SANTÉ

En vente à Ventes et services de publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

## 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, vol. IV, A., Bil.  
 84-204 Naissances et décès, vol. I, A., Bil.  
 84-205 Mariages et divorces, vol. II, A., Bil.  
 84-206 Mortalité - Liste sommaire des causes, vol. III, A., Bil.

Rapports analytiques

- 84-532 Tables de mortalité, Canada et provinces, 1970-1972, 1975-1977, 1980-1982, 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 infraprovinciale, HS., Bil.

Statistiques des établissements

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

Statistiques des soins en établissement

- 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.  
 82-546 Avortements thérapeutiques, 1983, bulletin, HS., Bil.

Statistiques des services communautaires

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

## Catalogue

Canadian Health and Disability Survey

82-563E Highlights from the Canadian Health and Disability Survey, O., E. and F.

Social Security Statistics

- 86-501 Social Security: Provincial Programs, Workmen's/Workers' Compensation, O., Bil.  
 86-502 Social Security: Provincial Programs, Criminal Injuries Compensation, O., Bil.  
 86-507 Canada and Quebec Pension Plans, 1984, 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.  
 82-542E Canadian Women: Profile of their Health, O., E. and F.  
 82-545E Canadian Youth, Perspectives on Their Health, O., E and F.  
 83-520E A Prognosis for Hospitals: The Effects of Population Change on the Need for Hospital Space 1967-2031, 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. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, price Canada \$5.00. Other Countries \$6.00.

## Catalogue

L'Enquête sur la santé et l'incapacité au Canada

82-563F Faits saillants de l'enquête sur la santé et l'incapacité au Canada, HS., F. et Angl.

Statistiques de la sécurité sociale

- 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.  
 86-507 Régimes de pensions du Canada et de rentes du Québec, 1984, 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.  
 82-542F Portrait de santé des Canadiennes, HS., F. et Angl.  
 82-545F Jeunesse canadienne, Perspectives sur la santé, HS., F. et Angl.  
 83-520F Hôpitaux: Horizon 2031: Les effets du mouvement de la population sur les besoins en soins hospitaliers 1967-2031, HS., F. et Angl.  
 83-522F 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 énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Nº 11-204F, prix Canada \$5.00. Autres pays \$6.00.



STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010485756