

82 001

CATALOGUE No.

82-001

MONTHLY - MENSUEL



DOMINION BUREAU OF STATISTICS

OTTAWA CANADA

Published by Authority of the Hon. George Hees, Minister of Trade and Commerce

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Publication autorisée par le honorable George Hees, ministre du Commerce

10 cents - \$1.00 per year

10 cents - \$1.00 par année

INCIDENCE OF TUBERCULOSIS - INCIDENCE DE LA TUBERCULOSE

May, 1961

Mai, 1961

The number of new active and reactivated cases of tuberculosis reported in May were 607, an increase of nearly 6 per cent from the April figures. Of the cases for which information was available, 82 per cent were new active cases while 18 per cent were reactivated.

The total cumulative number of cases reported for the first five months of 1961 was 2,822. Breakdown into new active and reactivated cases was available for 1,743 cases, 81 per cent of which were reported new active.

Of all the new active cases of pulmonary tuberculosis during May, minimal tuberculosis accounted for 39 per cent of the cases, moderately advanced 42.5 per cent and far advanced 18.5 per cent.

Among the reactivated cases of pulmonary tuberculosis a different pattern existed. As would be expected, the far advanced cases were higher and represented 36.7 per cent of the reactivated cases. Moderately advanced cases remained at approximately the same level with 45 per cent and the minimal cases were lower with 18.3 per cent of all reactivated cases of pulmonary tuberculosis.

According to the diagnosis, 83 per cent of new active cases and 90 per cent of reactivated cases were respiratory, all other being non-respiratory.

Definition: A new active case of tuberculosis is one which has been diagnosed as such and never before been reported as active. A reactivated case of tuberculosis is one which has been currently found to be active and which has had a history of previous activity.

Note: It should be noted, that the number of cases of tuberculosis reported in a month are not necessarily diagnosed in that particular month.

Note: Information on the breakdown of total cases (Table 1) is not available for Ontario and Quebec. Therefore, these provinces are excluded from Tables 2 and 3.

Symbols: .. figures not available
- nil or zero

INCIDENCE OF TUBERCULOSIS - INCIDENCE DE LA TUBERCULOSE

Mai, 1961

Le nombre de nouveaux cas de tuberculose évolutive et récidivante déclarés en mai s'est établi à 607, augmentation de près de 6 p. 100 sur le total d'avril. Des cas dont on a pu fournir des renseignements, 82 p. 100 relevaient de la tuberculose évolutive et 18 p. 100 de la tuberculose récidivante.

Au cours des cinq premiers mois de 1961, le nombre de cas déclarés s'est chiffré par 2,822. La distinction entre tuberculose évolutive et récidivante a pu se faire pour 1,743 cas, dont 81 p. 100 pour l'évolutive.

Relativement à tous les nouveaux cas de tuberculose pulmonaire évolutive, les cas de gravité minime ont compté pour 39 p. 100, la tuberculose grave pour 42.5 et la tuberculose très grave, pour 18.5.

Pour ce qui est de la tuberculose récidivante on constate une situation différente. Comme il faut le prévoir, les cas très graves étaient plus nombreux et figuraient pour 36.7 p. 100. Quant aux cas graves, ils demeuraient inchangés avec 45 p. 100, alors que les cas légers diminuaient avec 18.3 p. 100.

Suivant le diagnostic, 83 p. 100 des nouveaux cas de tuberculose évolutive et 90 p. 100 des cas de récidivante étaient de nature respiratoire.

Définition: Un nouveau cas de tuberculose évolutive est un cas qui a été diagnostiqué comme tel et qui n'a jamais été signalé comme étant évolutif. Un cas de tuberculose récidivante est un cas qui a été signalé évolutif et qui a des antécédents d'évolution antérieure.

Note: A noter, que le nombre de cas déclarés pour un mois n'ont pas nécessairement été diagnostiqués durant ce mois.

Note: Les renseignements sur la répartition des cas (tableau 1) ne sont pas disponibles pour l'Ontario et le Québec. En conséquence, ces provinces sont exclues des tableaux 2 et 3.

Signes conventionnels: .. nombres indisponibles
- néant ou zéro

TABLE 1. New Active and Reactivated Cases by Province,
TABLEAU 1. Nouveaux cas de tuberculose évolutive et récidivante suivant la province,

	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
Total	607	38	5	41	40	190	87	40	28	48	77	1	12
New active - Nouveaux cas de tuberculose évolutive	344	33	5	33	27	..	71	35	25	39	64	1	11
Reactivated - Cas de tuberculose récidivante	73	5	-	8	13	..	16	5	3	9	13	-	1

Prepared in the Institutions Section, Health and Welfare Division - Établi à la section des institutions, division de la santé et du bien-être
9002-535



1010491624

- 4 -

- Concluded.

TABLE 3. New Active and Reactivated Cases by Age, Sex, and by Diagnosis.
TABLEAU 3. Nouveaux cas de tuberculose évolutive et récidivante suivant l'âge, le sexe et le diagnostic.

- fin

	Total	Respiratory - Respiratoire					Non-respiratory - Non respiratoire	Cumulative total ¹ - Total ¹ cumulatif	Respiratory - Respiratoire					Non-respiratory - Non respiratoire			
		Pulmonary - Pulmonaire			Primary tuberculosis - Primo-infection	Other - Autre			Pulmonary - Pulmonaire			Primary tuberculosis - Primo-infection	Other - Autre				
		Minimal - Minime	Mod. advanced - Assez avancée	Far advanced - Très avancée					Minimal - Minime	Mod. advanced - Assez avancée	Far advanced - Très avancée						
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
(b) Reactivated cases - Cas de tuberculose récidivante																	
All ages - Tous âges M. F.	42 31	5 6	18 9	12 10	1 -	3 2	3 4	183 147	26 36	67 54	60 22	1 -	10 6	19 29			
0 - 4 M. F.	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1	- -	- -	- 1	- -	- -	- -			
5 - 9 M. F.	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	-	1 -	1 -	- -	- -	- -	- -			
10 - 14 M. F.	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	3 4	- 2	- -	- -	- -	1 -	2 2			
15 - 19 M. F.	- 2	- -	- -	1 -	- -	1 -	- -	-	3 -	- 2	- 1	- -	1 -	- 1			
20 - 24 M. F.	1 2	- 1	- -	- -	1 -	1 -	- -	6 5	1 2	1 2	- -	1 -	1 1	2 -			
25 - 29 M. F.	1 1	- -	1 1	- -	- -	- -	- -	2 12	- 5	1 5	1 1	- -	- 1	1 -			
30 - 34 M. F.	- 1	- -	1 -	- -	- -	- -	- -	8 16	3 4	1 8	3 1	- -	- -	1 3			
35 - 39 M. F.	1 8	- 3	1 -	3 -	- -	- -	1 1	13 21	2 6	3 10	2 4	- -	1 -	5 1			
40 - 44 M. F.	6 6	1 1	1 2	4 2	- -	- -	1 -	21 18	3 5	8 5	10 4	- -	- -	4 -			
45 - 49 M. F.	5 2	1 -	1 1	2 1	- -	1 -	- -	18 15	3 -	7 7	5 2	- -	2 1	1 3			
50 - 54 M. F.	3 3	- -	3 3	- -	- -	- -	- -	22 15	1 2	12 6	9 1	- -	1 -	5 -			
55 - 59 M. F.	6 1	1 -	3 -	1 -	- -	- -	1 1	23 9	2 2	9 4	9 1	- -	1 -	2 2			
60 - 69 M. F.	10 4	1 1	5 -	3 2	- -	- -	1 1	40 19	7 3	16 4	11 3	- -	1 1	5 8			
70 - 79 M. F.	6 -	1 -	4 -	1 -	- -	- -	- -	19 4	2 1	9 1	7 2	- -	1 -	- -			
80 or over - et plus... M. F.	3 1	- -	- -	1 1	- -	2 -	- -	7 2	1 1	- -	4 1	- -	2 -	- -			
Not stated - Non précisé. M. F.	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -			

¹ Total accumulated from January of the year stated to the end of the current month. - Total accumulé depuis janvier de l'année indiquée jusqu'à la fin du mois observé.