

**DOES NOT CIRCULATE**  
**NE PAS PRÊTER**

**DOMINION BUREAU OF STATISTICS**  
 OTTAWA - CANADA  
 Published by Authority of the Honourable George Hees, Minister of Trade and Commerce  
**BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE**

CATALOGUE No.  
**82-001**  
 MONTHLY - MENSUEL

Formerly 83-001  
 Précédemment 83-001

Publication autorisée par l'honorable George Hees, ministre du Commerce

Price - Prix: 10 cents - \$1.00 per year - par année

**INCIDENCE OF TUBERCULOSIS - INCIDENCE DE LA TUBERCULOSE**

December, 1961

Décembre, 1961

The number of new active and reactivated cases of tuberculosis reported in December was 529. Of the cases for which information was available, 81.4 per cent were new active cases while 18.6 per cent were reactivated.

The total cumulative number of cases reported for the year 1961 was 6,488. Breakdown into new active and reactivated cases was available for 4,246 cases, 81.6 per cent of which were reported new active.

Of all new active cases of pulmonary tuberculosis during December, minimal tuberculosis accounted for 43.7 per cent of the cases, moderately advanced 34.7 per cent and far advanced 21.6 per cent.

Among the reactivated cases of pulmonary tuberculosis a slightly different pattern existed. Minimal tuberculosis dropped to 31.0 per cent of the reactivated cases. Moderately advanced and far advanced cases increased to 44.8 and 24.2 per cent respectively.

According to the diagnosis, 83.5 per cent of new active cases and 84.7 per cent of reactivated cases were respiratory, all others 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 Quebec. Therefore, this Province is excluded from Tables 2 and 3.

**Symbols:** .. figures not available  
 - nil or zero

The number of new active and reactivated cases of tuberculosis reported in December was 529. Of the cases for which information was available, 81.4 p. 100 relevaient de la tuberculose évolutive et 18.6 de la ré-évolutive.

The number of cases reported for the year 1961 was 6,488. On a pu répartir les nouveaux cas en tuberculose évolutive et ré-évolutive pour 4,246 maladies, dont 81.6 p. 100 étaient de nouveaux cas évolutifs.

Of all new active cases of pulmonary tuberculosis during December, minimal tuberculosis accounted for 43.7 p. 100, la tuberculose assez avancée 34,7, et la très avancée 21,6.

Among the reactivated cases of pulmonary tuberculosis a slightly different pattern existed. Minimal tuberculosis dropped to 31 p. 100 des cas ré-évolutifs, tandis que les cas de tuberculose assez avancée et très avancée s'élèvent respectivement à 44,8 et à 24,2 p. 100.

According to the diagnosis, 83,5 p. 100 des nouveaux cas évolutifs et 84,7 p. 100 des cas ré-évolutifs touchaient l'appareil respiratoire, le reste relevant d'autres formes de tuberculose.

**Définition:** Un nouveau cas de tuberculose évolutive est celui qui a été diagnostiqué comme tel et qui n'a jamais été signalé comme évolutif. Un cas de tuberculose ré-évolutive (dite récidivante dans les tableaux) est celui qui a été diagnostiqué comme évolutif et qui accuse une évolution antérieure.

**\*Nota:** A noter que les cas déclarés dans le mois n'ont pas nécessairement été diagnostiqués durant ce mois.

**\*\*Nota:** Les renseignements sur la répartition des cas (tableau 1) étant indisponibles pour le Québec les chiffres de cette province sont exclus des tableaux 2 et 3.

**Signes conventionnels:** .. 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 .....	* 529	28	1	34	40	** 141	88						1
New active - Nouveaux cas de tuberculose évolutive .....	316	27	-	20	33	..	70						1
Reactivated - Cas de tuberculose récidivante .....	72	1	1	14	7	..	18	7	2	13			-

DOMINION BUREAU OF STATISTICS  
 BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE  
 1962  
 PROPERTY OF THE LIBRARY  
 ROGER DUHAMEL, F.R.S.C.

TABLE 2. New Active and Reactivated Cases by Province and by Diagnosis,  
TABLEAU 2. Nouveaux cas de tuberculose évolutive et récidivante suivant la province et le diagnostic,

	Total	Respiratory - Respiratoire					Non-respiratory - Non respiratoire	Cumulative total <sup>1</sup> - Total <sup>1</sup> 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>(a) New active cases - Nouveaux cas de tuberculose évolutive</b>														
Canada .....	316	87	69	43	44	21	52	3,464	882	856	440	485	241	560
Newfoundland .....	27	5	8	3	2	1	8	380	78	92	46	46	24	94
Prince Edward Island .....	-	-	-	-	-	-	-	40	7	10	1	10	5	7
Nova Scotia .....	20	4	4	4	4	-	4	228	51	71	34	30	11	31
New Brunswick .....	33	6	5	4	14	2	2	285	50	75	51	66	18	25
Québec .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ontario .....	70	19	16	14	11	4	6	965	284	265	151	91	64	110
Manitoba .....	34	8	10	2	3	3	8	241	73	57	29	19	14	49
Saskatchewan .....	25	2	6	4	1	4	8	196	47	47	26	8	22	44
Alberta .....	29	3	7	6	4	2	7	422	64	94	47	80	38	99
British Columbia .....	77	40	13	5	5	5	9	603	211	122	45	106	37	82
Yukon .....	-	-	-	-	-	-	-	14	4	2	2	3	1	2
Northwest Territories .....	1	-	-	1	-	-	-	90	13	21	6	26	7	17
<b>(b) Reactivated cases - Cas de tuberculose récidivante</b>														
Canada .....	72	18	26	14	1	2	11	792	152	293	195	6	35	101
Newfoundland .....	1	-	1	-	-	-	-	45	6	17	6	-	6	8
Prince Edward Island .....	1	1	-	-	-	-	-	13	3	6	-	-	-	4
Nova Scotia .....	14	1	5	4	-	-	4	85	11	29	29	-	2	14
New Brunswick .....	7	-	3	2	-	-	2	76	7	35	30	-	3	3
Québec .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ontario .....	18	3	5	4	-	2	4	254	47	90	72	2	18	25
Manitoba .....	7	3	3	1	-	-	-	60	15	21	9	-	-	15
Saskatchewan .....	2	1	-	1	-	-	-	39	6	12	12	-	1	8
Alberta .....	9	1	4	2	1	-	1	81	8	31	19	3	2	18
British Columbia .....	13	8	5	-	-	-	-	110	44	45	15	-	2	4
Yukon .....	-	-	-	-	-	-	-	3	1	2	-	-	-	-
Northwest Territories .....	-	-	-	-	-	-	-	14	4	5	1	1	1	2

<sup>1</sup> 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.

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.

	Total	Respiratory - Respiratoire					Non-respiratory - Non respiratoire	Cumulative total <sup>1</sup> - Total <sup>1</sup> 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				
(a) New active cases - Nouveaux cas de tuberculose évolutive															
All ages - Tous âges ... M.	186	41	50	25	26	13	31	1,974	474	531	297	254	152	266	
F.	150	46	19	18	18	8	21	1,490	408	325	143	231	89	294	
0-4 .....	M.	17	2	-	-	13	-	2	140	7	1	-	102	12	18
F.	9	2	-	-	6	-	1	125	6	3	1	88	11	15	
5-9 .....	M.	12	-	-	-	10	1	1	117	2	5	-	86	9	17
F.	14	1	-	-	9	3	1	128	10	2	-	92	10	14	
10-14 .....	M.	3	-	-	-	2	-	1	69	5	2	-	35	12	15
F.	6	2	-	-	2	2	-	77	12	2	2	40	4	17	
15-19 .....	M.	8	3	1	1	1	1	105	22	25	8	20	13	17	
F.	7	4	1	-	-	-	2	133	51	25	13	7	11	26	
20-24 .....	M.	11	3	4	3	-	-	1	130	44	36	21	1	10	18
F.	8	-	1	2	1	1	3	137	46	39	11	2	14	25	
25-29 .....	M.	15	3	5	1	-	2	160	49	49	19	4	15	24	
F.	13	6	5	1	-	-	1	155	59	44	14	-	14	24	
30-34 .....	M.	19	5	4	3	-	-	7	145	56	38	20	-	6	25
F.	10	5	3	-	-	-	2	142	55	40	11	-	6	30	
35-39 .....	M.	12	4	5	2	-	-	1	151	42	41	32	-	7	29
F.	12	6	1	2	-	1	2	122	36	32	20	-	5	29	
40-44 .....	M.	14	4	5	2	-	1	2	126	41	40	17	-	7	21
F.	9	5	1	2	-	-	1	95	30	24	14	-	5	22	
45-49 .....	M.	12	1	6	2	-	2	2	115	30	44	13	1	8	19
F.	10	2	4	1	-	-	3	76	32	18	6	-	3	17	
50-54 .....	M.	4	-	2	-	-	1	1	120	30	47	23	-	10	10
F.	8	6	-	-	-	1	1	60	22	14	5	-	1	18	
55-59 .....	M.	11	3	2	3	-	1	2	129	56	40	32	1	8	12
F.	4	1	-	1	-	-	2	44	11	10	6	1	2	14	
60-69 .....	M.	15	4	5	2	-	2	2	217	52	73	52	2	15	23
F.	10	2	2	5	-	-	1	14	16	31	15	-	1	16	
70-79 .....	M.	16	6	4	4	-	-	2	162	39	61	38	-	14	10
F.	7	2	1	3	-	-	1	76	11	35	14	-	1	15	
80 or over - et plus ... M.	14	2	7	2	-	1	2	63	14	25	16	-	3	5	
F.	3	2	-	1	-	-	-	31	11	5	9	-	-	6	
Not stated - Non précisé. M.	2	1	-	-	-	1	-	25	5	4	6	2	3	5	
F.	-	-	-	-	-	-	-	10	-	1	2	1	1	5	

<sup>1</sup> 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.

TABLE 3. New Active and Reactivated Cases by Age, Sex, and by Diagnosis, - Concluded  
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 <sup>1</sup> - Total <sup>1</sup> 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.	45	10	18	9	1	2	5	447	74	171	133	3	23	43
	F.	27	8	8	5	-	-	6	335	78	152	62	3	12	58
0 - 4	M.	1	-	-	-	1	-	-	2	1	-	-	1	-	-
	F.	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	1	-	-
5 - 9	M.	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	1	-	1
	F.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
10 - 14	M.	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	1	4
	F.	1	-	1	-	-	-	-	9	2	1	-	1	-	5
15 - 19	M.	1	1	-	-	-	-	-	3	2	1	-	-	-	-
	F.	2	-	-	-	-	-	2	16	4	5	1	-	1	5
20 - 24	M.	-	-	-	-	-	-	-	11	2	4	1	1	1	2
	F.	-	-	-	-	-	-	-	14	4	5	-	-	1	4
25 - 29	M.	1	-	1	-	-	-	-	13	4	4	2	-	-	3
	F.	1	-	-	-	-	-	1	30	11	10	4	-	2	3
30 - 34	M.	5	3	-	-	-	1	1	29	9	6	8	-	2	4
	F.	2	1	1	-	-	-	-	32	10	13	5	-	-	4
35 - 39	M.	2	-	2	-	-	-	-	30	5	9	7	-	2	7
	F.	6	2	3	1	-	-	-	50	14	22	6	-	3	3
40 - 44	M.	5	1	2	1	-	-	1	48	9	17	20	-	-	2
	F.	-	-	-	-	-	-	-	45	10	13	10	-	1	9
45 - 49	M.	5	1	2	1	-	-	1	43	7	15	13	-	3	5
	F.	7	1	2	3	-	-	1	36	3	19	6	-	1	5
50 - 54	M.	3	-	3	-	-	-	-	45	4	23	15	-	1	-
	F.	4	3	-	-	-	-	1	33	7	14	4	-	1	7
55 - 59	M.	7	2	3	2	-	-	-	55	8	28	14	-	2	3
	F.	1	1	-	-	-	-	-	18	4	5	5	-	-	4
60 - 69	M.	6	1	1	2	-	-	2	96	14	43	25	-	3	11
	F.	-	-	-	-	-	-	-	29	7	6	8	-	1	7
70 - 79	M.	7	1	2	3	-	1	-	48	6	17	19	-	5	1
	F.	3	-	1	1	-	-	1	16	1	6	7	-	1	1
80 or over - et plus	M.	2	-	2	-	-	-	-	17	2	4	8	-	3	-
	F.	-	-	-	-	-	-	-	4	1	1	1	-	-	1
Not stated - Non précisé.	M.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
	F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> 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.