



INCIDENCE OF TUBERCULOSIS - INCIDENCE DE LA TUBERCULOSE

July, 1961

Juillet, 1961

The number of new active and reactivated cases of tuberculosis reported in July was 467. Of the cases for which information was available, 87.1 per cent were new active cases while 12.9 per cent were reactivated.

The total cumulative number of cases reported for the January - July period was 3,974. Breakdown into new active and reactivated cases was available for 2,551 cases, 82.2 per cent of which were reported new active.

Of all the new active cases of pulmonary tuberculosis during July, minimal tuberculosis accounted for 45.9 per cent of the cases, moderately advanced 38.3 per cent and far advanced 15.8 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 33.3 per cent of the reactivated cases. Moderately advanced cases increased to 46.2 per cent but the minimal cases dropped by about 50 per cent to 20.5 per cent of all reactivated cases of pulmonary tuberculosis.

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

Le nombre de nouveaux cas de tuberculose évolutive et récidivante s'est chiffré par 467 en juillet. De tous les nouveaux cas pour lesquels on dispose des renseignements, 87.1 p. 100 relevaient de la tuberculose évolutive et 12.9, de la récidivante.

Au cours de janvier-juillet, le nombre de cas signalés s'établissait à 3,974. On a pu répartir 2,551 nouveaux cas suivant la tuberculose évolutive et récidivante, et 82.2 d'entre eux concernaient l'évolutive.

Pour ce qui est des nouveaux cas de tuberculose pulmonaire évolutive, en juillet, la tuberculose légère a enregistré 45.9 p. 100 des cas, la tuberculose assez avancée 38.3 et la très avancée 15.8.

Quant aux cas de tuberculose pulmonaire récidivante, il existe une situation différente. Comme il fallait s'y attendre, les cas de maladie très avancée ont augmenté et ont figuré pour 33.3 p. 100 de tous les cas; d'autre part, les cas de tuberculose assez avancée se sont accrus pour atteindre 46.2 p. 100, tandis que les cas de tuberculose légère ont diminué d'environ 50 p. 100 pour s'établir à 20.5 p. 100 de tous les cas de tuberculose pulmonaire récidivante.

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.

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

Nota: Les renseignements sur la répartition des cas (tableau 1) ne sont pas disponibles pour le Québec. En conséquence, cette province est exclue 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	467	35	9	40	35	87	86	19	11	53	82	-	10
New active - Nouveaux cas de tuberculose évolutive	331	31	8	35	29	..	74	16	10	42	78	-	8
Reactivated - Cas de tuberculose récidivante	49	4	1	5	6	..	12	3	1	11	4	-	2

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

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 ¹ - Total ¹ cumulé	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														
Canada	331	90	75	31	59	16	60	2,098	542	527	260	312	129	328
Newfoundland	31	5	6	5	2	3	10	206	48	46	30	25	14	43
Prince Edward Island	8	-	4	-	3	1	-	30	4	8	1	9	3	5
Nova Scotia	35	4	12	2	11	1	5	125	27	44	17	18	6	13
New Brunswick	29	6	6	3	10	1	3	175	26	57	36	28	11	17
Québec .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ontario	74	22	17	11	11	1	12	614	192	172	98	57	28	67
Manitoba	16	6	3	5	-	-	2	128	38	33	14	7	6	30
Saskatchewan	10	2	2	-	-	1	5	94	21	21	13	5	10	24
Alberta	42	8	11	2	8	2	11	280	45	63	27	57	23	65
British Columbia	78	37	13	2	12	5	9	384	132	74	19	84	24	51
Yukon	-	-	-	-	-	-	-	9	2	1	2	2	-	2
Northwest Territories	8	-	1	1	2	1	3	53	7	8	3	19	5	11
(b) Reactivated cases - Cas de tuberculose récidivante														
Canada	49	8	18	13	3	2	5	453	82	172	111	4	18	66
Newfoundland	4	-	2	-	-	1	1	30	3	11	5	-	5	6
Prince Edward Island	1	-	1	-	-	-	-	8	1	5	-	-	-	2
Nova Scotia	5	-	2	3	-	-	-	42	4	14	17	-	1	6
New Brunswick	6	2	1	3	-	-	-	55	7	27	17	-	3	1
Québec .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ontario	12	2	5	2	2	-	1	143	26	56	40	2	3	16
Manitoba	3	1	-	1	-	-	1	39	10	11	6	-	-	12
Saskatchewan	1	-	-	-	-	-	1	19	3	5	6	-	1	4
Alberta	11	2	5	3	-	1	-	42	3	14	8	1	2	14
British Columbia	4	1	2	1	-	-	-	66	24	26	11	-	2	3
Yukon	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
Northwest Territories	2	-	-	-	1	-	1	8	1	2	1	1	1	2

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.

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 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			
(a) New active cases - Nouveaux cas de tuberculose évolutive														
All ages - Tous âges ... M.	194	54	47	22	29	11	31	1,204	308	325	174	161	78	158
F.	137	36	28	9	30	5	29	894	234	202	86	151	51	170
0-4 M.	11	-	-	-	7	1	3	81	4	1	-	58	9	9
F.	16	-	-	-	12	1	3	84	2	2	1	63	7	9
5-9 M.	12	1	-	-	6	2	3	76	1	3	-	55	7	10
F.	10	-	-	-	10	-	-	77	5	1	-	58	5	8
10-14 M.	12	-	1	-	10	-	1	43	3	1	-	24	5	10
F.	13	1	1	-	7	-	4	46	7	1	2	21	1	14
15-19 M.	8	1	3	-	2	-	2	61	13	13	6	15	3	11
F.	12	5	1	1	1	2	2	86	29	15	11	6	7	18
20-24 M.	13	4	3	2	1	1	2	86	31	23	12	1	6	13
F.	13	5	2	-	-	1	5	87	29	27	4	1	8	18
25-29 M.	12	6	2	1	1	-	2	96	33	29	9	4	7	14
F.	12	5	3	1	-	-	3	95	35	24	11	-	9	16
30-34 M.	9	4	2	1	-	-	2	95	40	26	12	-	3	14
F.	17	8	3	1	-	-	5	85	34	23	9	-	4	15
35-39 M.	10	4	1	2	-	1	2	89	28	23	17	-	4	17
F.	6	1	3	1	-	-	1	67	18	22	12	-	3	12
40-44 M.	13	5	4	-	-	2	2	77	26	27	10	-	3	11
F.	4	1	-	1	-	-	2	63	17	18	8	-	4	16
45-49 M.	14	3	4	2	1	-	4	77	20	29	7	1	6	14
F.	11	6	2	1	-	-	2	47	24	7	4	-	1	11
50-54 M.	17	4	7	4	-	-	2	79	22	29	16	-	6	6
F.	3	2	1	-	-	-	-	36	12	12	5	-	-	7
55-59 M.	14	7	3	2	-	1	1	80	24	26	20	-	3	7
F.	5	1	2	-	-	1	1	23	6	7	3	1	1	5
60-69 M.	25	7	9	4	-	1	4	127	30	42	32	1	8	14
F.	2	-	2	-	-	-	-	33	7	15	4	-	1	6
70-79 M.	18	5	8	4	-	1	-	100	23	44	22	-	6	5
F.	10	-	7	2	-	-	1	42	4	23	6	-	-	9
80 or over - et plus ... M.	3	2	-	-	-	1	-	26	8	8	7	-	2	1
F.	3	1	1	1	-	-	-	16	5	4	5	-	-	2
Not stated - Non précisé. M.	3	1	-	-	1	-	1	11	2	1	4	2	-	2
F.	-	-	-	-	-	-	-	7	-	1	1	1	-	4

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.



1010491626

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.

	Total	Respiratory - Respiratoire					Non-respiratory - Non respiratoire	Cumulative total ¹ - Total 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.	25	3	9	8	1	1	3	248	35	98	78	2	11	24
F.	24	5	9	5	2	1	2	205	47	74	33	2	7	42
0-4 M.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F.	1	-	-	-	1	-	-	2	-	-	1	1	-	-
5-9 M.	1	-	-	-	1	-	-	2	1	-	-	1	-	-
F.	1	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-
10-14 M.	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	1	4
F.	1	-	-	-	-	-	1	6	2	-	-	-	-	4
15-19 M.	1	-	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
F.	-	-	-	-	-	-	-	11	4	3	1	-	1	2
20-24 M.	2	-	2	-	-	-	-	8	1	3	-	1	1	2
F.	1	1	-	-	-	-	-	10	3	3	-	-	1	3
25-29 M.	1	-	-	1	-	-	-	4	1	1	1	-	-	1
F.	2	1	-	-	-	1	-	18	8	6	1	-	2	1
30-34 M.	1	-	-	-	-	-	1	10	4	1	3	-	-	2
F.	3	1	2	-	-	-	-	23	5	12	2	-	-	4
35-39 M.	2	1	-	1	-	-	-	16	4	3	3	-	1	5
F.	2	-	2	-	-	-	-	28	8	13	5	-	-	2
40-44 M.	3	1	2	-	-	-	-	27	4	12	11	-	-	-
F.	2	-	1	1	-	-	-	27	6	10	5	-	-	6
45-49 M.	3	-	-	1	-	-	2	26	4	10	7	-	2	3
F.	2	1	1	-	-	-	-	16	1	9	2	-	1	3
50-54 M.	3	-	1	1	-	1	-	28	1	15	11	-	1	-
F.	3	-	2	1	-	-	-	20	2	8	4	-	1	5
55-59 M.	2	1	1	-	-	-	-	32	4	16	9	-	1	2
F.	1	-	-	1	-	-	-	12	2	4	3	-	-	3
60-69 M.	4	-	-	4	-	-	-	55	8	24	17	-	1	5
F.	3	1	1	1	-	-	-	23	4	5	5	-	1	8
70-79 M.	2	-	2	-	-	-	-	26	2	12	11	-	1	-
F.	1	-	-	1	-	-	-	5	1	1	3	-	-	-
80 or over - et plus ... M.	-	-	-	-	-	-	-	7	1	-	4	-	2	-
F.	1	-	-	-	-	-	1	3	1	-	1	-	-	1
Not stated - Non précisé. M.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
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.