

DOMINION BUREAU OF STATISTICS - CANADA

Dominion Statistician: R. H. Coats, LL.D., F.R.S.C., F.S.S. (Hon.)

Institutional Statistics Branch
Chief: J. C. Brady

P R E F A C E

The present report is the fourth in a series of analyses of significant data in connection with Mental Institutions in Canada, and covers the calendar year 1935.

The report is presented in two sections. Part I deals with administrative aspects, general statistics of movement of patient population and statement of finances in all Mental Institutions in Canada. Part II includes special and detailed information in the form of tables covering first admissions, readmissions, discharges, transfers and deaths in public mental hospitals, together with detailed classifications of the various psychoses of patients and a large body of other important data made available by the card system which is now in use in thirty-one public mental hospitals in Canada.

The Bureau desires to express cordial acknowledgment of co-operation of all superintendents of mental hospitals, the various provincial authorities and the Canadian National Committee for Mental Hygiene in furnishing the data for this report.

R H Coats

Dominion Statistician.

T A B L E O F C O N T E N T S

	Page
Introduction	5
Analysis of general information	7
Analysis of detailed information	11
 <u>GENERAL TABLES</u>	
Table 1. - List of mental institutions	40
 MOVEMENT OF POPULATION	
" 2. - Movement of patient population in mental institutions	42
" 3. - Classification of mental institutions	44
" 4. - Annual increase of resident patients in 55 mental institutions, 1931-1935	44
" 5. - Insane, feeble-minded and epileptic in mental institutions	45
" 6. - Insane resident patients and proportion per 100,000 of mean population	45
" 7. - Total patients in residence and proportion per 100,000 population	46
 ADMISSIONS	
" 8. - First admissions and readmissions for 1931-35	46
" 9. - Percentage of first admissions and readmissions to total direct admissions and sex ratio	47
" 10. - Proportion of first admissions, readmissions and total direct admissions per 100,000 of population	47
 DISCHARGES	
" 11. - Total discharges and percentages according to condition on discharge	48
" 12. - Ratio of discharges per 100 direct admissions	48
" 13. - Ratio of total discharges and of discharges as recovered and improved to total patients treated	49
 DEATHS	
" 14. - Deaths in hospitals and ratio to patients treated and to admissions and separations (exclusive of transfers)	49
" 15. - Mortality rate of patients under treatment and general mortality rate	50
" 16. - Comparative mortality rates in mental institutions, 1931-35	50
 FINANCE	
" 17. - Per capita daily gross expenditures of institutions devoted exclusively to the care of mental patients	51
" 18. - Per capita detailed expenditures for maintenance of institutions devoted exclusively to the care of mental patients	51
" 19. - Receipts and expenditures, 1934-1935	52
 PERSONNEL	
" 20. - Administration staff of mental institutions	54

DETAILED TABLES

Table 21. - Number of first admissions, readmissions, discharges and deaths
by provinces and sex

56

FIRST ADMISSIONS

" 22. - Commitment of patients by provinces	56
" 23. - Psychiatric classification	57
" 24. - Birthplace of patients	57
" 25. - Citizenship of patients	58
" 26. - Nativity of patients by age groups	58
" 27. - Parentage of Canadian-born patients by age groups	59
" 28. - Time in Canada before admission of British-born and foreign-born patients by age groups	59
" 29. - Psychoses of patients	60
" 30. - Psychoses of patients, 1932-35	61
" 31. - Age of patients by psychoses	62
" 32. - Environment of patients by psychoses	64
" 33. - Economic condition of patients by psychoses	65
" 34. - Use of alcohol of patients by psychoses	66
" 35. - Marital condition of patients by psychoses	67
" 36. - Degree of education of patients by psychoses	68
" 37. - Degree of education by age groups	69
" 38. - Racial origin of patients	69
" 39. - Racial origin by provinces	70
" 40. - Religion of patients	70
" 41. - Religion by provinces	71
" 42. - Previous occupation of patients	71
" 43. - Previous occupation by provinces	72

READMISSIONS

" 44. - Commitment of patients by provinces	72
" 45. - Psychoses of patients, 1932-35	73
" 46. - Age of patients by psychoses	74

DISCHARGES

" 47. - Condition at discharges and percentage of recovery, by psychoses	76
" 48. - Duration of last hospital residence by psychoses	78
" 49. - Age of patients by psychoses	80
" 50. - Psychoses of patients, 1932-35	82
" 51. - Average age at discharge and average stay of last hospital residence by psychoses	83

DEATHS

" 52. - Causes of death by psychoses	84
" 53. - Age at time of death by psychoses	90
" 54. - Duration of hospital life by psychoses	92
" 55. - Psychoses of patients 1932-35	94
" 56. - Average age at death and average length of stay in hospital by psychoses	95

INTRODUCTION

There were in Canada, December 31, 1935, 56 institutions which had the care and treatment of persons suffering from mental disorders. Of these institutions, 36 were maintained and controlled by Provincial authorities, 14 by Counties and Municipalities, 2 were under the management and control of the Dominion Government and 4 were conducted by private agencies.

Of the institutions under Provincial control, 29 were hospitals for the permanent care and treatment of mental cases, 5 were training schools for the feeble-minded and retarded children, while 2 were classed as psychiatric hospitals.

Of the County and Municipal institutions, all of which are situated in Nova Scotia, 2 are classified as mental hospitals, 5 as asylums and 7 as homes. The institutions classified as asylums and homes generally have the care of the harmless insane and also care for infirm and indigent old people.

The information appearing in this report is for the year ending December 31, 1935.

The following summary table shows the movement of patients in the 56 mental institutions in Canada for the year ending December 31, 1935.

**SUMMARY TABLE SHOWING MOVEMENT OF PATIENTS IN MENTAL INSTITUTIONS FOR THE YEAR
ENDING DECEMBER 31, 1935.**

Item	Male	Female	Total
Patients in institutions, January 1, 1935	20,205	16,330	36,535
On Parole or otherwise absent, January 1, 1935	1,279	1,283	2,562
Total patients on register, January 1, 1935	21,484	17,613	39,097
Admissions during 1935	6,626	5,011	11,637
Total patients under care, 1935	28,110	22,624	50,734
Patients discharged during 1935	5,493	4,025	9,518
On Parole or otherwise absent, December 31, 1935	1,463	1,492	2,955
Patients in institutions, December 31, 1935	21,154	17,107	38,261
Total patients on register, December 31, 1935	22,617	18,599	41,216
Daily average resident patients	21,095	16,957	38,052
Net increase in resident patients during year	949	777	1,726
First admissions during year	4,914	3,789	8,703
Increase in first admissions over previous year	468	325	793
Discharged as recovered	923	640	1,563
Percentage of recovered to direct admissions	15.02	13.55	14.38
Deaths in institutions	1,368	1,104	2,472
Percentage of deaths to average resident patients	6.48	6.51	6.49
Percentage of deaths to total patients treated	4.87	4.88	4.87
Ratio of insane in residence per 100,000 of the mean general population, December, 1935	-	-	274.9
Ratio of total resident patients at end of 1935 per 100,000 of the mean general population	-	-	384.17

The above summary table reveals a large increase in the number of resident patients in mental institutions during 1935 over the previous year. By comparing the figures for the two years, the increase becomes manifest.

	1934 ⁽¹⁾	1935 ⁽¹⁾	Increase	Percent Increase
Patients in institutions, January 1, 1935	34,903	36,535	1,632	4.7
Admissions during year	10,682	11,637	955	8.9
Patients in residence on December 31, 1935	36,571	38,261	1,690	4.6

(1) These figures do not include paroles which totalled 2,955 on December 31, 1935.

Urgent new cases have to be admitted in spite of the overcrowding that exists in most of the mental hospitals in almost every province, since the mental hospital is the only place that can provide the specialized and therapeutic aids essential for the successful treatment of mental disease.

On December 31, 1935, there were in residence in mental institutions 38,261 patients (which number does not include 2,955 patients on parole on that date but who were still on the books of the institution) which gives an average of 106.3 patients per 100 beds with which the institutions were equipped and furnished to provide adequate care for all patients in residence.

In British Columbia, notwithstanding the fact that during 1935, 88 mental patients were repatriated or deported and 15 more returned to the province in which they had legal domicile, overcrowding still exists to a great degree. The normal bed capacity of the mental institutions in British Columbia was given as 2,455 beds on December 31, 1935 and the number of patients under care on that date as 3,164 which gave an average of 128 patients per 100 beds. In Saskatchewan the average was 115 and in Alberta 111 patients per 100 beds.

The following table shows the normal bed capacity and the number of patients in residence on the last day of the year in all mental institutions for the years during which statistics on mental institutions have been collected.

NORMAL BED CAPACITY AND PATIENTS IN RESIDENCE AT END OF YEAR

Year	Normal Bed Capacity	Percentage increase in bed capacity	Percentage annual increase in annual in-	Patients in residence December 31	annual increase of resident patients	Percent of excess over capacity	Patients per 100,000 population
1931	31,832	-	-	31,686	-	-	305.4
1932	32,919	3.4	.3.8	32,878	3.8	-	316.6
1933	33,451	1.6	6.4	34,979	6.4	4.5	324.9
1934	34,866	4.3	4.6	36,571	4.6	4.9	335.6
1935	35,987	3.2	4.6	38,261	4.6	6.3	348.2

While the normal bed capacity in 1935 represents a 13 per cent increase in bed capacity over that of 1931, the patients in residence at end of the year 1935 show an increase of 20 per cent during the same period. Whether or not this annual increase in the number of resident patients in mental institutions reflects any real increase in the incidence of mental disorders among the Canadian people is difficult to say. Normally it would be expected that with an increase in the general population and the earlier treatment of mental disease the number of resident patients in mental institutions should show an increase but it is to be noted here that while there was an increase of 5.4 per cent in the general population during the five-year period ending 1935, there was an increase of 20 per cent in the number of resident patients in mental institutions during the same period. In comparing the different age groups of first admissions to mental institutions over a five-year period, we find the increase in the main is due to mental disorders of adult life. Of the total first admissions of Canadian born to mental institutions in 1935, 46 per cent were between the ages of 25 and 49. Of the total first admissions of British born, 50 per cent, and of foreign-born first admissions, 68 per cent belonged to the same age groups. From which it might be inferred that the increase in first admissions in recent years has its main origin among the population of an earlier period when the population of Canada was growing far more rapidly than at present and the absorption of large numbers of the population was not as complete as it should have been. Whatever causes may be assigned to this continued rise in the mental hospital population, it is evident that the demand for accommodation in our mental hospitals has become a pressing problem and gives some grounds for anxiety.

ANALYSIS OF GENERAL TABLES

The statistical tables appearing under general tables were compiled from annual returns made by each mental institution and are shown under three main headings -- Movement of Population, Finances and Personnel and the following general analysis will, it is hoped, assist the reader in the study of the tables.

Movement of Population.

Table 1 gives the name, location and bed capacities of all mental institutions in Canada as on December 31, 1935, while table 3 gives their classification.

The following supplementary table shows the distribution of mental institutions by provinces, their bed capacities and number in residence on December 31, 1935 -

Province	Number of Mental Institutions	Normal Bed Capacity	Resident inmates on December 31, 1935	Percentage of excess capacity	Estimated population of Province (000's omitted)	Patients per 100,000 of population
Prince Edward Island	1	275	256	-	89	265.2
Nova Scotia	16	2,120	1,997	-	527	379.0
New Brunswick	1	900	961	6.8	429	224.0
Quebec	9	10,383	11,001	6.0	3,062	359.2
Ontario	15	12,777	13,096	2.5	3,673	356.4
Manitoba	4	2,492	2,578	3.5	711	362.7
Saskatchewan	2	2,550	2,943	15.4	931	316.1
Alberta	4	2,035	2,265	11.3	764	296.5
British Columbia	4	2,455	3,164	28.8	735	430.4
C A N A D A	56	35,987	38,261	6.3	10,921	350.3

8.

Although the 56 mental hospitals of Canada show a 6.3 per cent excess over capacity, it must be remembered that these figures do not show the overcrowding that exists in a large number of individual hospitals but they serve to point out that serious overcrowding does exist in general in Canadian mental institutions.

The high percentage of excess in the four mental institutions in British Columbia and to a less extent in Saskatchewan and Alberta may be attributable in some measure to the fact that more cases are being admitted for treatment in their early stages than had been the case previously and also to the fact that many of the cases admitted had no relatives in the province to look after them at home as is the case in the older settled provinces of Canada. It is worthy to note here that out of 341 discharges from the mental institutions of British Columbia for the year ending December 31, 1935, the total duration of mental illness for 190 was less than six months.

Table 2 gives the movement of patient population in 56 mental institutions in Canada which have given a report of their activities for the year ending December 31, 1935. On January 1, 1935 the total number of patients on the books of the 56 mental institutions was 39,097, of whom 21,484 or 54.9 per cent were males and 17,613 or 45.1 per cent were females. On December 31, 1935, the number of patients on the books of these institutions was 41,216, of which number 2,955 were on parole, leaving a resident population of 38,261, an increase of 1,726 during the year.

Admissions during the year totalled 11,637, of which number 6,626 or 56.9 per cent were males and 5,011 or 43.1 per cent were females. Male admissions show a 2.3 per cent increase over 1934, while female admissions show a corresponding decrease.

First admissions in 1935 numbered 8,703, of whom, 4,914 or 56.4 per cent were males and 3,789 or 43.6 per cent were females. First admissions for both males and females showed an increase over the figures for 1934, the increase in male first admissions being 468 and for females 325.

Readmissions numbered 2,166, of whom 1,233 were males and 933 were females. The total readmissions for 1935 exceeded those of the previous year by 260.

Separations totalled 9,518, of whom 5,493 or 57.7 per cent were males and 4,025 or 42.3 per cent were females. Discharges numbered 6,278, of whom 3,646 or 58.1 per cent were males and 2,632 or 41.9 per cent were females. Of the discharged patients, 1,563 or 24.9 per cent were discharged as recovered; 2,960 or 47.1 per cent as improved and 311 or 5.0 per cent as without psychosis and 30 as non-classified.

The deaths in mental institutions numbered 2,472, of which number 1,368 or 55.3 per cent were males and 1,104 or 44.7 per cent were females.

The daily average number of patients under care in all institutions during 1935 was 38,052 — 21,095 males and 16,957 females.

Admissions.

Table 4 shows the annual increase of resident patients in 55 mental institutions for the years 1932-1935 inclusive. One private institution in Ontario is not included.

Table 5 shows the classification of resident patients in mental institutions at the end of the year 1935. Patients are divided into two main groups, viz., insane and patients without psychosis. The second group is further

subdivided into mental defectives, epileptics and all other types. Out of a total of 38,261 resident patients on December 31, 1935, 30,208 or 78.95 per cent were mentally ill or insane and 8,053 or 21.05 per cent were patients without psychosis. Of these classified as "without psychosis", 7,271 or 19.0 per cent of the total resident patients were classed as "mental defectives"; 601 or 1.57 per cent as "epileptics" and 181 or 0.47 per cent as "other types".

Table 6 shows the increase in the number of the mentally ill in residence and their proportion per 100,000 of the general population. At the beginning of the year there were 28,968 in all institutions and 30,208 at the end of the year, showing an increase of 4.3 per cent during the year. The provinces of Alberta, Nova Scotia and Ontario show the largest increases while the smallest is in the province of Prince Edward Island. British Columbia is the only province to show a decrease.

The distribution of the sexes in mental institutions at the end of the year was 128 males per 100 females giving a percentage of sex distribution of 55.1 per cent for males and 43.9 per cent for females.

The proportion of mentally ill patients in mental institutions per 100,000 of the mean population of Canada as at December 31, 1935 was 274.9. (Mental defectives and those without psychosis not included).

Table 7 shows the total number of patients in residence, their increase and their proportion per 100,000 of the population. There was an increase of 1,726 or 4.7 per cent during the year, and the proportion per 100,000 was 348.2 at end of the year 1935 as against 336.5 for 1934.

Table 8 shows the number of first admissions and readmissions from 1931 to 1935 inclusive. In arriving at the number of persons admitted to mental institutions who thereby add to the number of patients occupying beds, the number of transfers from one establishment to another were deducted. Transfers are technically termed "indirect admissions" while first admissions and readmissions are called "direct admissions", although, of course, transfers increase the problem of accommodation except where the transfers are carried out for the purpose of solving overcrowding.

Table 9 shows the percentage of first admissions and of readmissions to total direct admissions. First admissions totalled 8,703 or 80.07 per cent and readmissions 2,166 or 19.93 per cent of the total direct admissions. There was a notable increase both in the number of first admissions and readmissions over 1934, the increase being 10.02 and 13.64 per cent respectively.

Table 10 gives ratio of first admissions and readmissions per 100,000 of the general population at the end of 1935. The proportion of first admissions was 79.2 and for readmissions 19.7 making a total of 98.9 per 100,000 of the general population. These figures indicate an increase of 8.21 in direct admissions per 100,000 of the population over the figures for 1934.

Discharged.

A discharge as the term is used here denotes patients discharged outright from the institution, that is, released from the control and supervision of the hospital authorities. When patients are discharged from mental institutions they are classified as: recovered, improved, unimproved and unclassified. In the last group are included all patients without psychosis.

Table 11 gives total discharges according to condition on discharge.

Total discharges amounted to 6,278, of which number 3,646 or 58.08 per cent were males and 2,632 or 41.92 per cent were females. The number of discharges during 1935 shows but slight variation from those of 1934, the percentage of discharges being in the latter year 58.0 per cent for males and 42.0 per cent for females.

Of the total discharges 1,563 or 24.9 per cent were discharged as recovered, yielding a recovery rate based on direct admissions of 14.4 per cent, which is 2.8 per cent less than the previous year. Patients discharged as improved totalled 2,960, giving a rate of 27.2 per cent, an increase of 2.6 per cent on the previous year. The number of patients discharged as unimproved was 1,414 or 22.5 per cent of total direct admissions. Those discharged as "without psychosis" totalled 341 or 5.4 per cent of total direct admissions.

A remarkable increase in the number of patients discharged as recovered is shown for Prince Edward Island, the percentage figures rising from 37.3 in 1934 to 66.3 in 1935; 76.2 per cent of those discharged as recovered were from the three groups, manic depressive, psychosis with mental deficiency and without psychosis. The only other province showing an increased recovery rate was Saskatchewan which rose from 8.5 in 1934 to 18.2 in 1935.

In table 12 is shown the ratio of discharges per 100 direct admissions and in table 13 is given the ratio of discharges to the total number of patients treated during 1935. Out of a total of 50,734 patients treated in mental hospitals, comprising 28,110 males and 22,624 females, 12.37 per cent were discharged from the institutions during 1935.

Deaths.

Table 14 gives the number of deaths that occurred in mental institutions in 1935 showing sex ratio with percentage of deaths to patients treated, to direct admissions and separations together with rate of deaths per 100 admissions. Total deaths numbered 2,472, of which number 1,368 or 55.34 per cent were males and 1,104 or 44.66 per cent were females. The number of deaths per 100 direct admissions was 22.75 and for separations 28.25.

Table 15 compares mortality rates of patients in mental institutions with the daily average number of patients under treatment during 1935 and the mortality rate among the general population of Canada. The death rate per cent of the daily average number resident was 6.50 which was 0.29 per cent above the rate for 1934. The rate for males was 0.25 per cent and for females 0.36. New Brunswick showed the highest mortality rate for both males and females.

Table 16 gives comparative mortality rates per 1,000 patients under treatment during the years 1931-1935 inclusive. The provinces of Prince Edward Island, Nova Scotia, Quebec, Ontario and Alberta show a decreased mortality rate during the five-year period with the greatest decrease in the province of Prince Edward Island. Manitoba and Saskatchewan show a slight increase in the mortality rates during the five-year period with New Brunswick and British Columbia showing a somewhat higher increase than Manitoba and Saskatchewan.

FINANCIAL

Table 17 shows the per capita gross expenditures in the 39 mental institutions devoted exclusively to the care of mental patients while table 18 gives the distribution of the expenditures made. These 39 mental hospitals had 95.2 per cent of the total number of patients under care in all mental institutions during the

year. It is to be noted that the financial figures given for the Ontario institutions are for a period of five months only. The total expenditures for Ontario mental hospitals for 1934 were \$4,832,780, of which total \$4,485,254 went towards the maintenance of patients. The per capita daily gross expenditures in all hospitals was \$0.91, of which \$0.75 was towards the maintenance of patients and \$0.15 towards non-maintenance expenditures. The per capita maintenance expenditures were highest in Prince Edward Island and lowest in the Province of Quebec.

Table 19 shows the receipts and expenditures for all of the 56 mental institutions in Canada for the year 1934-35. Of the total receipts reported, 63.6 per cent were contributed by Provincial Governments, 6.9 per cent by the Dominion Government, 5.7 per cent by Municipalities and 13.0 per cent by paying patients. All other sources contributed 10.8 per cent of total receipts.

PERSONNEL.

Table 20 gives the personnel of the 56 mental institutions as on December 31, 1935. The total personnel was 7,017, of which number 3,680 were males and 3,337 were females. The number of physicians, including full time, part time and medical interns totalled 271, of whom 260 were males and 11 were females. There were 4 full time and 34 part time dentists. Graduate nurses totalled 838 and other nurses 1,362. Other members of the staffs included: Superintendents (other than medical) 16; Dietitians, 19; Occupational Therapists, 11; Teachers, 102; Matrons, 37; clerical employees, 241; Attendants, 1,877 and all other employees, 2,182.

The personnel in the 39 institutions devoted exclusively to the care of mental patients totalled 6,383 and the number of patients under care 36,405 which give an average of 5.7 patients for each employee. The number of physicians was 212, giving an average of 172 patients to each physician. Graduate nurses totalled 810, giving an average of 44.9 patients to each graduate nurse.

ANALYSIS OF DETAILED TABLES

The statistical data appearing in the tables in this section are based on cards filled in by the institutions for each patient admitted, discharged, transferred, paroled or who died during the year. Thirty public mental hospitals and one Dominion hospital furnished cards for individual patients for 1935. Private hospitals and county and municipal institutions are not on the card system. The four provincial mental hospitals in Manitoba, the Nova Scotia Training School at Truro and the Ste. Anne's Hospital, Ste. Anne de Bellevue, Quebec adopted the card system in 1935 and will send in individual cards to the Bureau commencing with the year 1936, bringing the total of institutions on the card system to 36.

Since the thirty-one mental institutions on the card system had, during 1935, 79.9 per cent of first admissions to all mental institutions in Canada, 71.0 per cent of the readmissions, 69.4 per cent of the discharges and 88.7 per cent of the deaths, the data for individual patients presented in this section afford abundant material for the study of the relative frequency of the principal psychoses among first admissions and readmissions for males and females.

Table 21 shows by provinces and sex the number of first admissions, re-admissions, discharges and deaths in the thirty-one mental institutions during 1935. The total number of admissions was 8,469, of which number 6,932 or 81.8 per cent were first admissions and 1,537 or 18.2 per cent readmissions. First admissions showed an increase over the figures for the previous year in the provinces of Nova Scotia, New Brunswick, Quebec, Ontario and Alberta and decreases in Prince Edward Island,

Saskatchewan and British Columbia. Readmissions showed slight increase over the previous year in Prince Edward Island, Nova Scotia, Quebec, Ontario and British Columbia, a decrease in New Brunswick and Saskatchewan, while Alberta had the same number of readmissions in 1934 and 1935.

FIRST ADMISSIONS

Table 22 shows the nature of commitment of first admissions to mental institutions. The committal of patients to mental institutions is by certificate, by warrant or voluntary. Of the 6,932 first admissions, 5,067 or 73.1 per cent were on the certificate of two legally qualified physicians; 1,336 or 19.3 per cent on the warrant of justice and 478 or 6.9 per cent were voluntary. For every 100 admissions by certificate there were 26.4 by warrant and 9.4 voluntary. In 1934 for every 100 admissions by certificate there were 25.3 by warrant and 8.2 voluntary. The number of voluntary admissions in 1935 showed a 22.25 per cent increase over those in 1934, which increase indicates that the advantages of early treatment of mental disease is becoming better recognized.

Table 23 classifies first admissions into two main groups, viz., patients who are insane and patients without psychosis. Patients without psychosis include mental defectives, epileptics, alcoholics, drug addicts and a few other types not specified. The number of insane among first admissions was 5,457 or 78.7 per cent of total first admissions. Of the first admissions without psychosis, mental defectives numbered 1,082 or 15.6 per cent of total admissions. Epileptics numbered 131, alcoholics 61, drug addicts 58 and all other unclassified groups 143.

Table 24 classifies first admissions by country of birth and table 25 by citizenship. Of the 6,932 first admissions, 5,043 or 72.7 per cent were Canadian born; 882 or 12.7 per cent were British born and 1,004 or 14.5 per cent were foreign born. Of Canadian born first admissions, 2,818 were males and 2,225 were females. Of the British born, 455 were males and 427 were females, while of the foreign born 639 were males and 365 were females. Of the British born, 862 or 97.73 per cent had residence in Canada five years or more and 20 or 2.27 per cent were in Canada less than five years.

There were 666 first admissions among alien born naturalized and 338 among alien born not naturalized. Of the alien born not naturalized, 287 or 85 per cent were resident in Canada five years or more and 51 or 15 per cent had residence less than five years, which means that 15 per cent had been admitted to Canada since 1930.

Table 26 shows the age of first admissions with reference to nativity of patients. Of Canadian born first admissions, 1,081 or 21.4 per cent were under the age of 19 years. Of this number 824 or 76.2 per cent were mental defectives without psychosis. Again, of Canadian born first admissions, 2,223 or 44.1 per cent were under the age of 30 years and 61.67 per cent under 40 years of age. For British born 285 or 32.3 per cent of the total British born first admissions were under 40 years of age and for foreign born 526 or 52.4 per cent of the total foreign born were under 40 years of age.

Among the Canadian born the largest number of first admission males was in the age group under 15 years and for females in the age group 20 to 24. For British born the largest number for both males and females was in the group 70 years of age and over, while for the foreign born the largest number of admissions for both males and females was in the age group 35 to 39.

Table 27 classifies Canadian born first admissions by age groups and nativity of parents. Out of a total of 5,043 Canadian born first admissions, 3,904 or 77.4 per cent had both parents born in Canada; 534 or 10.6 per cent had both parents British born; 311 or 6.2 per cent had both parents foreign born and 221 or 4.4 per cent had parents of mixed origin. For 73 or 1.4 per cent, information regarding parentage of parents was not ascertained.

Table 28 shows the length of residence in Canada by age groups of the British born and foreign born first admissions. Of a total of 1,886 first admissions born outside Canada, 71, or 3.8 per cent had residence in Canada less than 5 years; 387 or 20.5 per cent between 5 and 9 years; 244 or 12.9 per cent between 10 and 14 years and 1,184 or 62.8 per cent had resided in Canada 15 years and over.

The average age on admission of Canadian born first admissions was 36.2 years; for British born first admissions the average age was 54.3 years and for the foreign born 40.9 years.

Psychoses of First Admissions.

The classification of first admissions according to psychosis, or in other words, type of mental disorder, forms the best available index we have of the incidence of mental disease among the general population age groups, since first admissions are new cases. It must, however, be kept in mind that first admissions do not measure accurately the incidence of mental disease in the general population, since only proved cases of mental disorder are admitted to mental institutions, the number depending on the accommodation of the institutions and the effectiveness of the agencies in each province for bringing mental cases under hospital treatment.

Table 29 shows the distribution of psychoses among first admissions and table 30 gives the percentage of total first admissions in each psychosis group for the years 1932-35.

As in previous years the dementia praecox group had the largest number of first admissions with 1,506 or 21.7 per cent of total first admissions showing a 1.4 per cent decrease in the number of first admissions in this group as compared with 1934. The second largest group was manic depressive with 893 or 12.9 per cent of total first admissions. The senile group comes next with 535 or 7.7 per cent of total admissions. Other leading groups were: general paralysis, 392 or 5.7 per cent; cerebral arteriosclerosis, 383 or 5.5 per cent; other somatic diseases, 307 or 4.4 per cent. In the group "without psychosis", which comprised 21.3 per cent of total first admissions, there were 131 epileptics, 61 alcoholics, 58 drug addicts, 38 with psychopathic personality, 1,082 with mental deficiency and 105 with other forms of mental disorders. The number of first admissions in the non-psychosis group has shown a steady increase each year of the four-year period, increasing from 19.1 per cent of total first admissions in 1932 to 21.3 per cent in 1935.

Table 31 gives the age on date of admission of first admissions classified with reference to principal psychoses. The four five-year age groups 20 to 39 years had 40.2 per cent of total admissions. As would be expected, the great majority of admissions in the senile group were in the advanced age groups, 93.5 per cent of the total admissions in this group being 60 years of age and over. Similarly, 77.5 per cent of admission cases in cerebral arteriosclerosis group were 60 years of age and over. In the general paralysis group, 68.9 per cent of the cases were between 30 and 49 years of age with a marked falling off in the number of cases in each age group after 49. Of the total cases classified under general paralysis, 76.3 per cent were males and 23.7 per cent females. Admission cases in the manic depressive group show a preponderance of females in almost every age group from 15 years upwards, the largest number being found in the age group 35 to 39 years.

In the dementia praecox group male admissions are greatly in excess of females, 60.7 per cent in this group being males and 39.3 per cent females. Both males and females show the largest number of admissions in the 25-29 year group, while 68.3 per cent of the total male first admissions and 66.4 per cent of the total female first admissions are found in the four group ages 20 to 39. In the group without psychosis 66.2 per cent of all cases belong to the age groups under 25 years of age.

Table 32 gives the environment of first admissions by psychosis according to urban or rural residence. Of the 6,932 first admissions, 3,921 or 56.6 per cent belonged to urban centres and 3,009 or 43.4 per cent to rural districts. Urban centres supplied 56.3 per cent of the males and 56.9 per cent of the females. There was in 1935 an increase of 2.5 per cent in the number of males from urban centres over the figures for 1934 and a decrease of 9.5 per cent in the female first admissions. Rural first admissions showed an increase of 12.2 per cent for males and 13.8 per cent for females over the figures for 1934. Urban males showed an increase over the previous year in six of the psychoses groups, the senile, arteriosclerosis, alcoholic, other somatic diseases, dementia praecox and the group without psychosis, while urban female first admissions showed slight increases in arteriosclerosis, involution melancholia and psychopathic personality. Rural male first admissions show the following increases over the previous year in the following groups - 1934 figures are shown in brackets: without psychosis (117) 211; mental deficiency (58) 81; paranoia (25) 44; dementia praecox (397) 440; involution melancholia (25) 36; manic depressive (185) 204; alcoholic (21) 34; brain and nervous diseases (15) 27; due to drugs (3) 7; general paralysis (76) 107. For rural females increases were: without psychosis (145) 215; mental deficiency (47) 70; psychoneuroses (26) 53; dementia praecox (218) 270; involution melancholia (29) 52; manic depressive (184) 246; other somatic diseases (69) 94; arteriosclerosis (35) 64; senile (63) 90.

Table 33 shows the economic condition of 6,927 first admissions for whom this information was obtained. The economic condition refers to patients' circumstances before admission and is defined as follows:

Dependent: Lacking the necessities of life or receiving aid from public funds or from sources outside the immediate family,

Marginal: Living on daily earnings but accumulating little or nothing, being on the margin between self-support and dependence,

Comfortable: Having accumulated resources sufficient to maintain self and family for at least four months.

The economic condition of minors and aged people was considered as that of their families.

Those in dependent circumstances totalled 3,318 or 47.9 per cent; marginal, 2,942 or 42.5 per cent and comfortable 667 or 9.6 per cent of the total first admissions. In other words, 90.4 per cent of all first admissions to mental institutions in 1935 were in the dependent and marginal groups.

Table 34 classifies first admissions by psychosis and use of alcohol. Information as to whether patient was abstinent, temperate or intemperate was ascertained for 6,900 out of the 6,932 first admissions. It was found that 4,731 or 68.6 per cent were abstinent, 1,668 or 24.2 per cent were temperate and 501 or 7.2 per cent intemperate. Of the males 55.7 per cent were abstinent, 32.9 per cent temperate and 11.4 per cent intemperate. Of female first admissions 85.2 per cent were abstinent, 12.9 per cent temperate and 1.9 per cent intemperate. Outside the alcoholic group which had 22.4 per cent of the intemperates, the two groups, dementia praecox and without psychosis, had 36.9 per cent of total intemperates.

Table 35 shows conjugal condition of first admissions by principal psychoses. Of 6,932 first admissions, 3,611 or 52.1 per cent were single; 2,696 or 38.9 per cent were married; 588 or 8.5 per cent widowed and less than 0.2 per cent divorced. Of male first admissions, 58.3 per cent were single, 43.7 per cent married and 6.1 per cent widowed. Of the females 44.1 per cent were single, 43.7 per cent married and 11.6 per cent widowed.

Out of a total of 3,611 single first admissions, 2,748 or 76.1 per cent belonged to four psychoses groups, viz., without psychosis, dementia praecox, manic depressive and mental deficiency. It is interesting also to note that 77.2 per cent of the single males and 74.3 per cent of the single females belonged to the four above mentioned groups, while 52.4 per cent of the married males were found in the four groups, general paralysis, dementia praecox, cerebral arteriosclerosis, and manic depressive and 54.0 per cent of married females in the three groups, manic depressive, dementia praecox and other somatic diseases. Of widowed males, 55.7 per cent and of widowed females 59.0 per cent belonged to the two groups senile and arteriosclerosis.

Table 36 classifies first admissions by education and psychosis. Of the total first admissions, 3,110 or 44.9 per cent were either illiterate or could read and write only; 3,079 or 44.5 per cent had a common school education; 659 or 9.5 per cent had high school education and 79 or 1.1 per cent attended university. The largest number of illiterates was found in group 22 (without psychosis), 652 or 68.3 per cent of total illiterates belonging to this group. Of those who could read and write, 1,171 or 54.3 per cent were found to belong to the four following groups: without psychosis, 379; dementia praecox, 342; manic depressive, 237 and senile 213. Of those with common school education, 2,159 or 70.1 per cent were in the five following groups: dementia praecox, 864; manic depressive, 485; without psychosis, 361; senile, 232 and cerebral arteriosclerosis, 217. Of those with high school education, 364 or 55.2 per cent belonged to the two groups dementia praecox and manic depressive and for university graduates 23 or 29.1 per cent belonged to the dementia praecox group.

It was found that 62.8 per cent of the illiterates, 57 per cent of those who could read and write, 55.3 per cent of those with common school education, 48.1 per cent of those with high school education and 81 per cent of university graduates were males. Only in one group, viz., those with high school education did the number of females exceed the males.

Table 37 gives education of first admissions by age groups.

Table 38 classifies first admissions by sex and racial origin and table 39 by race and province. Of total first admissions, 29.1 per cent were English; 10.3 per cent Irish; 10.9 per cent Scotch and 30.7 per cent French. Other percentages of the total first admissions are: Scandinavian races 2.1; Slavic, 6.4; Germanic, 4.8; Latin and Greek, 1.5; Other Northern European, 0.7; Jewish, 1.8; Negro, 0.4; Indian, 0.5 and Asiatic, 0.7.

Table 40 gives religion of first admissions by sex and table 41 shows religion by province. Table 42 gives previous occupation of first admissions and table 43 shows previous occupation by province. It is a person's occupation as related to industry that determines the type and degree of strains, physical or mental, to which he is subjected. The importance of ascertaining the usual occupation and industry of mental patients prior to admission need hardly be stressed, for the importance of this information is evident to all interested in the study of mental health as it serves to focus attention on those occupations which by their nature have a tendency to undermine the physical or mental health and thereby enables research health workers to investigate conditions and causes and apply remedies. Table 42 should be compared with table 33 which gives the economic condition of first admissions,

for it is self-evident that in any occupation physical health needs to be maintained to preserve mental health. It is worthy of note that the most sheltered occupation, namely personal service, under which housewives and other members of the family employed in the home are included, supplied the largest number of female first admissions, no fewer than 1,548 or 51.2 per cent of total female first admissions belonging to this class of occupation. The labouring or unskilled workers supplied 864 or 12.5 per cent of total first admissions, while those engaged in agriculture was the next largest group with 744 or 10.7 per cent so that from above three groups, viz., personal service, labourers and agriculture, 46.4 per cent of total first admissions were derived.

First admissions under "no occupation" include 649 under 15 years of age, most of whom were not employed at time of admissions. Expert workers in the various industries totalled 532 or 7.7 per cent of total first admissions. Of those engaged in personal service, 96.4 per cent were females and of those who followed the occupation of labourer, 99 per cent were males. Under professional services, males and females were almost equally distributed.

READMISSIONS

Readmissions represent patients who, having previously been under care in mental institutions, had been discharged from hospital and later returned for further care and treatment. During 1935, there were 1,537 readmissions, of whom 827 or 55.7 per cent were males and 710 or 44.3 per cent were females.

Table 44 shows the authority under which readmissions were committed to mental institutions. Out of the total of 1,537 readmissions, 1,015 or 66.0 per cent were admitted on certificate, 217 or 14.1 per cent by warrant and 304 or 19.8 per cent were voluntary. Voluntary admissions refer to those who make written application for admission and whose mental condition is such as to render them competent to make such application. It is interesting to note here that the percentage of voluntary first admissions was only 6.9 per cent of total first admissions. The largest number of voluntary readmissions was in Ontario, that province having 63.1 per cent of total voluntary readmissions. Readmissions in 1935 showed an increase of 5.3 per cent over those for 1934.

Table 45 classifies readmissions by psychoses and sex, with per cent distribution of each psychosis. Out of 1,537 readmissions, 449 or 29.2 per cent were in the manic depressive group and 436 or 28.4 per cent in the dementia praecox group. The large number of readmissions in the manic depressive and dementia praecox groups indicate the recurrent nature of these psychoses. While the percentage of recoveries is high in the manic depressive group (See table 47) repeated attacks necessitate re-admission to mental hospitals. The number of recoveries in the dementia praecox group is small in comparison with the number of cases improved (See table 47) but owing to the recurring nature of this psychosis the number of readmissions in this group is also large. The number of female readmissions exceeded the number of males in the groups manic depressive, mental deficiency, involution melancholia, others somatic diseases and psychoneuroses.

Table 46 classifies readmissions by age groups and psychoses. Out of 1,537 readmissions, 376 or 24.5 per cent were under 30 years of age; 706 or 45.9 per cent between 30 and 50 years and 455 or 29.6 per cent over 50 years of age. The number of readmissions shows a steady increase for each five-year group up to 35-39 in which age group the maximum for both males and females is reached, after which age group a steady decline in the number of readmissions in each succeeding age group is noted, except in the age group 50-54 where males show an unexpected increase over the two preceding age groups. It may be noticed that 43.5 per cent of male readmissions

and 48.7 per cent of female readmissions were between 30 and 49 years of age. This table should be compared with table 49 which shows age groups of discharged patients by psychoses.

DISCHARGES

The total number discharged from all mental hospitals on the card system was 4,356, of whom 2,484 or 57 per cent were males and 1,872 or 43 per cent were females.

Table 47 shows the condition of patients discharged, classified with reference to principal psychoses and condition on discharge. Of the 4,356 discharges, 1,216 or 27.9 per cent were discharged as recovered, 2,160 or 49.6 per cent as improved, 275 or 6.3 per cent as without psychosis, 687 or 15.8 per cent as unimproved and 18 or 0.4 per cent as unclassified. The group without psychosis includes cases which after investigation and observation give no evidence of having had a psychosis. The conditions most frequently leading to admission under this group are, epileptic, alcoholism, drug addiction, psychopathic personality, mental deficiency and some other conditions not easily tabulated and all without psychosis. Females show a higher percentage of recoveries and improvements than males, the percentages being: recoveries, males 25.9 per cent; females 30.6 per cent; male improvements 48.7 per cent, female improvements 50.7. It is also to be noted that 17.0 per cent of the males and 14.2 per cent of the females were discharged as unimproved. For males the highest percentage of recoveries was in the two groups - due to drugs and alcoholic, the recoveries being 78.6 per cent and 63.6 per cent respectively. For females the alcoholic and manic depressive groups show the highest percentage of recoveries with 69.2 and 56.0 per cent respectively.

Table 48 shows duration of last hospital residence of discharged patients classified with reference to principal psychoses. Of the 4,356 discharges, 572 or 13.1 per cent were discharged with residence less than one month; 1,409 or 32.3 per cent after residence between one and four months; 822 or 18.9 per cent between four and eight months; 398 or 9.1 per cent between eight and twelve months; 476 or 10.9 per cent between one and two years; 226 or 5.2 per cent between two and three years; 196 or 4.5 per cent between three and five years; 136 or 3.1 per cent between five and ten years and 121 or 2.8 per cent after a residence of ten years and over.

In the undiagnosed group there were five Orientals with a total duration of residence of one hundred and seventy-eight years suffering from terminal dementia who on discharge were repatriated. These five are not included in table 48 when calculating the average length of last hospital residence. The average length of last hospital residence for the remaining undiagnosed discharges was 0.6 years for males and 0.3 years for females.

Table 49 gives age of discharged patients classified by psychoses. Of the total discharges, 33.5 per cent were under 30 years of age; 40.8 per cent between 30 and 49 years and 25.6 per cent 50 years of age and over. Of the male discharges, 33.9 per cent were discharged under 30 years of age; 31.5 per cent between the ages 30-44; 23.7 per cent between 45-49 and 10.9 per cent 60 years and over.

The percentage of discharges of females were as follows: 32.9 per cent under 30; 32.2 per cent between 30 and 44; 24.8 per cent between 45 and 59 and 10.1 per cent 60 years of age and over. It will be noted that a higher percentage of males than of females were discharged in the age groups under 30 years and 60 years of age and over, while a higher percentage of females than of males were discharged between the ages of 30 and 59 years.

Table 50 classifies discharges by psychoses and sex with per cent distribution of each psychosis for the four-year period 1932-35.

Table 51 shows the average age on discharge and average length of last hospital residence of discharged patients by psychoses. This table should be compared with table 52 which gives similar information for patients who died during 1935.

DEATHS

Table 52 shows causes of deaths of patients who died in mental institutions during 1935 and classified with reference to principal psychoses. Out of a total of 2,192 deaths recorded, 1,216 or 55.5 per cent were males and 976 or 44.5 per cent females. The percentages of deaths in the various classes of diseases are as follows: Epidemic and endemic diseases, 15.5; general diseases not included under epidemic and endemic, 3.6; diseases of the nervous system, 20.2; diseases of the circulatory system, 26.7; diseases of the respiratory system, 20.4; diseases of the digestive system, 4.5; non-venereal diseases of the genito-urinary system, 2.2; other diseases and violent and accidental deaths 6.9 per cent. If we examine deaths by psychoses groups, we find that the largest number of deaths are found in the following groups: senile with 456 or 20.8 per cent; dementia praecox with 432 or 19.7 per cent; arteriosclerosis with 241 or 11.0 per cent; manic depressive with 197 or 9.0 per cent and general paralysis with 162 or 7.4 per cent.

Table 53 shows age of patients at time of death classified with reference to principal psychoses. Of the 2,192 deaths, 638 or 29.1 per cent occurred in age group 70 years and over, the two groups senile and arteriosclerosis accounting for 77.1 per cent of total deaths 70 years of age and over. The largest number of deaths is found in the senile group which is closely followed by the dementia praecox group, these two groups having 40.5 per cent of total deaths. The three groups, cerebral arteriosclerosis, manic depressive and without psychosis had 30.2 per cent of total deaths, while 62 per cent of total deaths were among patients 50 years of age and over.

Table 54 shows the duration of hospital life of patients who died during the year by psychoses. Out of a total of 2,192 deaths, 959 or 43.8 per cent occurred within one year's residence in mental institutions; 555 or 25.3 per cent between 1 and 5 years' residence; 250 or 11.4 per cent between 5 and 10 years; 164 or 7.5 per cent between 10 and 15 years; 86 or 3.9 per cent between 15 and 20 years and 178 or 8.1 per cent after a hospital residence of 20 years and over.

The hospital life of 27.1 per cent of the patients who died had residence of less than 3 months and 35 per cent less than six months. Of total male deaths, 27.3 per cent and of total female deaths, 26.8 per cent occurred during a residence less than 3 months. It is interesting to note that 44.1 per cent of total male deaths and 43.2 per cent of total female deaths took place during a residence of less than 12 months, while 20 per cent of those who died had 10 years or more residence.

Table 55 classifies deaths by psychoses showing per cent distribution for each psychosis for the four-year period 1932-35.

Table 56 shows the average age at death and average length of stay in hospital by psychoses. The average age at death was 54.9 years, that for males being 54.3 and for females 55.7 years. As might be expected, the senile psychosis group had the highest age average with 76.4 years followed by arteriosclerosis with 67.9 and traumatic with 62.0. The average period of hospital life for patients who

died was 5.5 years. For males the average length of stay was 5.1 years and for females 6.0 years. Among the principal groups of psychoses, dementia praecox patients had the longest hospital residence with an average of 12.2 years following by paranoia with 11.1 years and mental deficiency with 9.0 years.

1935

BUREAU FEDERAL DE LA STATISTIQUE

Statisticien du Dominion:

R. H. Coats, LL.D., F.R.S.C., F.S.S. (Hon.)

Branche de la Statistique des Institutions

Chef: J. C. Brady

P R E F A C E

Le présent rapport est le quatrième d'une série d'analyses de données importantes sur les établissements d'aliénés au Canada.

Il couvre l'année civile 1935 et comprend deux parties: 1^o les questions d'ordre administratif, les statistiques générales du mouvement des maladies et l'état financier de tous les établissements du genre au Canada; 2^o les renseignements d'une nature spéciale et circonstanciée sous forme de tableaux sur les premières admissions, les réadmissions, les sorties, les mutations et les décès dans les hôpitaux publics de maladies mentales, de même qu'une classification minutieuse des diverses psychoses des patients et une vaste somme d'autres données importantes d'accès facile, grâce à un système de fiches maintenant en usage dans trente et un établissements publics d'aliénés au Canada.

Le Bureau remercie cordialement de leur collaboration au présent rapport tous les surintendants des établissements d'aliénés, les diverses autorités provinciales et le Comité national de l'hygiène mentale.



Statisticien du Dominion.

T A B L E D E S M A T I E R E S

	Page
Introduction	25
Analyse des tableaux généraux	27
Analyse des tableaux de détail	31
 <u>TABLEAUX GENERAUX</u> 	
Tableau 1. - Institutions pour aliénés au Canada, en 1935	40
 MOUVEMENT DE LA POPULATION 	
" 2. - Mouvement de la population internée dans les institutions pour aliénés	42
" 3. - Classification des établissements pour aliénés	44
" 4. - Augmentation annuelle des internés dans 55 institutions d'aliénés, 1931 à 1935	44
" 5. - Répartition des malades internés à la fin de l'année suivant le genre de folie	45
" 6. - Aliénés internés et leur proportion par 100,000 âmes de population moyenne	45
" 7. - Tous les internés et leur proportion par 100,000 âmes de population moyenne	46
 ADMISSIONS 	
" 8. - Premières admissions et réadmissions, 1931 à 1935	46
" 9. - Pourcentage des premières admissions et réadmissions en fonction des admissions directes	47
" 10. - Proportion des premières admissions et des réadmissions pour 100,000 de population	47
 SORTIES 	
" 11. - Toutes les sorties et les pourcentages selon l'état mental des patients à leur sortie	48
" 12. - Taux des sorties par 100 admissions directes	48
" 13. - Sorties avec pourcentages en fonction du nombre de patients traités	49
 DECES 	
" 14. - Décès dans les institutions d'aliénés avec pourcentages au nombre de patients traités, d'admissions et de séparations (transferts non compris)	49
" 15. - Taux de mortalité des internés et taux généraux de mortalité ..	50
" 16. - Taux comparatifs de mortalité par 1,000 internés en traitement, de 1931 à 1935	50
 FINANCES 	
" 17. - Répartition per capita des dépenses brutes de chaque jour dans les institutions qui s'occupent exclusivement du soin des aliénés, 1934-1935	51
" 18. - Répartition per capita des dépenses quotidiennes des institutions qui s'occupent exclusivement du soin des aliénés, 1934-1935	51
" 19. - Recettes et dépenses, 1934-1935	52

PERSONNEL

Tableau 20. - Personnel administratif des institutions pour aliénés	54
---	----

TABLEAUX DE DETAIL

Tableau 21. - Premières admissions, réadmissions, sorties et décès, par provinces et par sexe	56
--	----

PREMIERES ADMISSIONS

" 22. - Mode d'internement des patients	56
" 23. - Classification psychiatrique	57
" 24. - Pays de naissance des patients	57
" 25. - Nationalité des patients	58
" 26. - Lieu de naissance des patients, par groupes d'âge	58
" 27. - Parentage des patients nés canadiens, par groupes d'âge	59
" 28. - Séjour au Canada des patients nés britanniques et nés étrangers, par groupes d'âge	59
" 29. - Psychoses des patients	60
" 30. - Psychoses des patients, de 1932 à 1935	61
" 31. - Age des patients, par psychoses	62
" 32. - Environnement des patients, par psychoses	64
" 33. - Situation économique des patients, par psychoses	65
" 34. - Usage d'alcool par les patients, par psychoses	66
" 35. - Etat conjugal des patients, par psychoses	67
" 36. - Instruction des patients, par psychoses	68
" 37. - Instruction des patients, par groupes d'âge	69
" 38. - Origine raciale des patients	69
" 39. - Origine raciale des patients, par provinces	70
" 40. - Religion des patients	70
" 41. - Religion des patients, par provinces	71
" 42. - Occupation antérieure des patients	71
" 43. - Occupation antérieure des patients, par provinces	72

READMISSIONS

" 44. - Mode d'internement des patients, par provinces	72
" 45. - Psychoses des patients, de 1932 à 1935	73
" 46. - Age des patients, par psychoses	74

SORTIES

" 47. - Etat des patients à leur sortie, par psychoses	76
" 48. - Durée du dernier séjour à l'hôpital des patients, par psychoses	78
" 49. - Age des patients à leur sortie, par psychoses	80
" 50. - Psychoses des patients, de 1932 à 1935	82
" 51. - Age moyen à la sortie, et durée moyenne du dernier séjour à l'hôpital, par psychoses	83

DECES

" 52. - Causes de décès, par psychoses	84
" 53. - Age des patients au décès, par psychoses	90
" 54. - Durée totale de l'hospitalisation des patients décédés, par psychoses	92
" 55. - Psychoses des patients décédés, de 1932 à 1935	94
" 56. - Age moyen au décès, et durée moyenne du séjour à l'hôpital par psychoses	95

INTRODUCTION

Le 31 décembre 1935, il y avait au Canada 56 établissements destinés au soin et au traitement de personnes atteintes de troubles mentaux. Trente-six de ces institutions étaient maintenues et dirigées par des gouvernements provinciaux, 14 par des comtés et des municipalités, 2 par les autorités fédérales et 4 par l'initiative privée.

Des établissements dirigés par les gouvernements provinciaux, 29 étaient affectés au soin et au traitement des maladies mentales, 5 à la formation des faibles d'esprit et des enfants arriérés, et 2 étaient des hôpitaux psychiatriques.

Des établissements de comté et de municipalité, tous situés en Nouvelle-Ecosse, 2 sont classifiés comme hôpitaux mentaux, 5 comme asiles et 7 comme refuges. Les institutions classifiées comme asiles et refuges prennent généralement soin des fous inoffensifs, et aussi des vieillards infirmes et indigents.

Les renseignements du présent rapport couvrent l'année terminée le 31 décembre 1935.

Le tableau suivant résume le mouvement des patients dans les 56 institutions pour maladies mentales du Canada, l'année terminée le 31 décembre 1935.

RESUME DU MOUVEMENT DES PATIENTS DANS 56 ETABLISSEMENTS D'ALIENES PENDANT L'ANNEE TERMINEE LE 31 DECEMBRE 1935.

Remarques	Hommes	Femmes	Total
Patients dans les établissements le 1er janvier 1935	20,205	16,330	36,535
En liberté conditionnelle ou autrement le 1er janvier 1935	1,279	1,283	2,562
Total des patients inscrits le 1er janvier 1935	21,484	17,613	39,097
Admissions en 1935	6,626	5,011	11,637
Total des malades traités, 1935	28,110	22,624	50,734
 Malades sortis en 1935	 5,493	 4,025	 9,518
En liberté conditionnelle ou autrement le 31 décembre 1935	1,463	1,492	2,955
Patients dans les établissements le 31 décembre 1935	21,154	17,107	38,261
Total des malades inscrits le 31 décembre 1935	22,617	18,599	41,216
 Moyenne quotidienne des malades internés	 21,095	 16,957	 38,052
Augmentation nette des patients internés pendant l'année	949	777	1,726
Premières admissions pendant l'année	4,914	3,789	8,703
Augmentation des premières admissions sur l'année précédente	468	325	793
Sorties de malades réputés guéris	923	640	1,563
Pourcentage des guérisons sur le nombre des admissions directes	15.02	13.55	14.38
Décès dans les établissements	1,368	1,104	2,472
Pourcentage des décès sur la moyenne des patients internés	6.48	6.51	6.49
Pourcentage des décès sur le total des patients internés	4.87	4.88	4.87
Coefficient des malades internés par 100,000 âmes de population générale moyenne, décembre 1935	-	-	274.9
Coefficient du total des patients internés à la fin de 1935 par 100,000 âmes de population générale moyenne	-	-	384.17

Ce tableau révèle une augmentation considérable, dans le nombre des malades internés dans les établissements mentaux pendant 1935, sur l'année précédente. La comparaison des chiffres des deux années la rend évidente.

	1934 ⁽¹⁾	1935 ⁽¹⁾	Augmenta-	Pourcentage
			tion	de l'augmenta- tion
Patients dans les établissements				
le 1er janvier 1935	34,903	36,535	1,632	4.7
Admissions pendant l'année	10,682	11,637	955	8.9
Patients internés le 31 décembre 1935	36,571	38,261	1,690	4.6

(1) Ces chiffres ne renferment pas les malades en liberté conditionnelle (2,955 le 31 décembre 1935).

De nouveaux cas urgents doivent être admis en dépit de l'encombrement qui existe dans la plupart des asiles d'aliénés de presque toutes les provinces. En effet, l'asile d'aliénés peut seul fournir les secours spécialisés et thérapeutiques essentiels au traitement efficace des maladies mentales.

Le 31 décembre 1935 il y avait 38,261 malades internés dans les institutions d'aliénés (à l'exclusion des 2,955 patients en liberté conditionnelle à cette date, mais encore enregistrés dans les livres des institutions), soit une moyenne de 106.3 patients par 100 lits que les établissements pouvaient affecter au traitement efficace de tous les patients internés.

En Colombie Britannique, nonobstant le répatriement ou la déportation, en 1935, de 88 personnes souffrant de maladie mentale, et la réintégration de 15 autres dans la province où elles avaient élu domicile légal, l'encombrement existe encore à un degré élevé. Le 31 décembre 1935, la capacité normale des institutions d'aliénés de la Colombie Britannique était de 2,455 lits, et le nombre de patients sous traitement de 3,164, soit une moyenne de 128 patients par 100 lits. En Saskatchewan la moyenne correspondante était de 115 et en Alberta de 111 patients.

Le tableau suivant fait voir la capacité normale en lits et le nombre de patients internés, le dernier jour de l'année, dans toutes les institutions d'aliénés, pour les années où l'on a colligé des statistiques sur les hôpitaux pour maladies mentales.

CAPACITE NORMALE EN LITS ET NOMBRE DE PATIENTS A LA FIN DE L'ANNEE

Année	Capacité normale en lits	Pourcentage de l'augmentation annuelle de la capacité en lits	Patients internés le 31 décembre	mentation annuelle	Pourcentage des patients internés	Pourcen-	Patients par 100,000 âmes de population moyenne
						tage de l'aug-	
1931	31,832	-	31,686	-	-	-	305.4
1932	32,919	3.4	32,878	3.8	-	-	316.6
1933	33,451	1.6	34,979	6.4	4.5	4.5	324.9
1934	34,866	4.3	36,571	4.6	4.9	4.9	335.6
1935	35,987	3.2	38,261	4.6	6.3	6.3	348.2

En 1935, la capacité normale en lits représente une augmentation de 13 p.c. sur 1931, mais les patients internés à la fin de 1935 augmentent en nombre de 20 p.c. durant la même période. Il est difficile de dire si cette augmentation annuelle dans le nombre de patients internés dans les institutions d'aliénés représente ou non une augmentation réelle dans l'incidence des maladies mentales chez les Canadiens. Normalement, avec une augmentation de la population générale et un traitement plus prompt des maladies mentales le nombre de patients internés dans les institutions d'aliénés devrait accuser une augmentation, mais il faut remarquer ici que s'il y avait augmentation de 5.4 p.c. dans la population générale des cinq années terminées en 1935, il y avait pendant la même période augmentation de 20 p.c. dans le nombre de patients internés dans les institutions d'aliénés. Si l'on compare l'âge des différents groupes des premières admissions aux établissements d'aliénés l'on constate que l'augmentation est due en somme aux troubles mentaux de la vie adulte. Du total des premières admissions entre les âges de 25 et 49 ans dans les institutions d'aliénés en 1935, les Canadiens de naissance représentent une proportion de 46 p.c., les Anglais de naissance une proportion de 50 p.c., et les personnes des pays étrangers une proportion de 68 p.c. Depuis quelques années l'augmentation dans les premières admissions s'explique donc surtout par la population de date plus éloignée, alors que la population du Canada croissait beaucoup plus rapidement et que l'absorption de portions considérables de la population ne s'effectuait pas aussi complètement qu'elle l'aurait dû. Quelles que soient les causes assignées à cette hausse continue dans la population des hôpitaux d'aliénés il est évident que la demande d'admission est devenue un problème urgent et inquiétant.

ANALYSE DES TABLEAUX GENERAUX

Les tableaux statistiques des tableaux généraux, compilés sur les déclarations annuelles de chaque institution d'aliénés, apparaissent sous trois rubriques principales: mouvement de la population, finances et personnel. L'analyse générale suivante aidera sans doute le lecteur dans l'étude des tableaux.

Mouvement de la population

Le tableau 1 donne le nom, l'endroit et la capacité en lits de tous les asiles d'aliénés du Canada au 31 décembre 1935, tandis que le tableau 3 en donne le classement.

Le tableau supplémentaire qui suit répartit les institutions d'aliénés par provinces, leur capacité en lits et leur nombre d'internés le 31 décembre 1935.

Province	Nombre d'insti- tutions d'aliénés	Capacité normale en lits	Pension-	Pourcen-	Population estimative des provin- ces (en milliers)	Patients par 100,000 de popu- lation
			naires internés le 31 décembre 1935	tage de l'excé- dent sur la capa- cité		
Ile du Prince-Edouard	1	275	256	-	89	265.2
Nouvelle-Ecosse	16	2,120	1,997	-	527	379.0
Nouveau-Brunswick	1	900	961	6.8	429	224.0
Québec	9	10,383	11,001	6.0	3,062	359.2
Ontario	15	12,777	13,096	2.5	3,673	356.4
Manitoba	4	2,492	2,578	3.5	711	362.7
Saskatchewan	2	2,550	2,943	15.4	931	316.1
Alberta	4	2,035	2,265	11.3	764	296.5
Colombie Britannique	4	2,455	3,184	28.8	735	430.4
C A N A D A	56	35,987	38,261	6.3	10,921	350.3

Quoique les 56 hôpitaux d'aliénés du Canada manifestent un excédent de 6.3 p.c. sur la capacité, il faut se rappeler que ces chiffres, sans indiquer l'encombrement dans un grand nombre d'hôpitaux privés, servent à montrer qu'un encombrement sérieux existe en général dans les institutions canadiennes d'aliénés.

Le pourcentage élevé de l'excédent dans les quatre institutions d'aliénés de la Colombie Britannique et, à un degré moindre, de la Saskatchewan et de l'Alberta, peut s'expliquer en quelque sorte du fait que l'on admet pour traitement dans leur première période un plus grand nombre de cas qu'on le faisait auparavant, et aussi du fait que plusieurs des malades admis n'ont pas de parents dans la province pour en prendre soin à la maison, comme c'est le cas dans les plus vieilles provinces du Canada. Il vaut la peine de remarquer ici que des 341 sorties des institutions d'aliénés de la Colombie Britannique pour l'année terminée le 31 décembre 1935, le séjour total de 190 malades mentaux n'a pas atteint six mois.

Le tableau 2 indique le mouvement de la population internée dans 56 établissements canadiens d'aliénés qui ont déclaré leurs opérations pour l'année terminée le 31 décembre 1935. Le 1er janvier 1935, le nombre total des patients inscrits dans les livres des 56 institutions d'aliénés était de 39,097, dont 21,484 hommes (54.9 p.c.), et 17,613 femmes (45.1 p.c.). Le 31 décembre 1935, le nombre des patients inscrits à ces établissements était de 41,216, dont 2,955 libérés sur parole, reportant la population d'internés à 38,261, augmentation de 1,726 pendant l'année.

Les admissions de l'année forment un total de 11,637, dont 6,626 hommes (56.9 p.c.), et 5,011 femmes (43.1 p.c.). Les premières admissions, tant pour les hommes que pour les femmes, accusent une augmentation sur les chiffres de 1934, de 468 pour les hommes et de 325 pour les femmes.

Les réadmissions se chiffrent à 2,166, dont 1,233 hommes et 933 femmes. Le total des réadmissions de 1935 dépasse de 260 celui de l'année précédente.

Les séparations s'établissent à 9,518, dont 5,493 hommes (57.7 p.c.), et 4,025 femmes (42.3 p.c.). Les sorties se chiffrent à 6,278, dont 3,646 hommes (58.1 p.c.), et 2,632 femmes (41.9 p.c.). Parmi les patients congédiés, 1,563 (24.9 p.c.) sont renvoyés comme guéris; 2,960 (47.1 p.c.) comme améliorés et 311 (5.0 p.c.) comme exempts de psychose et 30 comme non classifiés.

Les décès dans les institutions d'aliénés forment un total de 2,472 dont 1,368 hommes (55.3 p.c.), et 1,104 femmes (44.7 p.c.).

La moyenne quotidienne des patients sous traitement dans tous les établissements pendant 1935 est de 38,052 (21,095 hommes et 16,957 femmes).

Admissions

Le tableau 4 montre l'augmentation annuelle des patients internés dans 55 institutions d'aliénés pour les années 1932 à 1935 inclusivement. Un établissement privé d'Ontario n'est pas inclus.

Le tableau 5 classe les patients internés dans les institutions d'aliénés à la fin de l'année 1935. On divise les patients en deux groupes principaux: aliénés et patients exempts de psychose. Le deuxième groupe est de plus subdivisé en débiles mentaux, épileptiques, et autres types. Des 38,261 patients internés le 31 décembre 1935, on compte 30,208 (78.95 p.c.) malades mentaux ou aliénés et 8,053 (21.05 p.c.) exempts de psychose. Parmi les classifiés comme "Exempts de psychose", 7,271 (19.0 p.c.) du nombre total des patients internés sont classés comme "débiles mentaux"; 601 (1.57 p.c.) comme "épileptiques" et 181 (0.47 p.c.) comme "autres types".

Le tableau 6 montre l'augmentation dans le nombre des malades mentaux internés et leur proportion par 100,000 âmes de la population générale. Au commencement de l'année il y en a 28,968 dans toutes les institutions, et 30,208 à la fin de l'année, augmentation de 4.3 p.c. au cours de l'année. Les provinces d'Alberta, de Nouvelle-Ecosse et d'Ontario manifestent les augmentations les plus considérables, et celle de l'Ile du Prince-Edouard la plus légère. La Colombie Britannique est la seule province à accuser une diminution.

A la fin de l'année les institutions d'aliénés indiquent une proportion de 128 hommes par 100 femmes, ce qui dans la répartition des sexes établit un pourcentage de 55.1 p.c. pour les hommes et 43.9 p.c. pour les femmes.

La proportion, par 100,000 âmes de la population moyenne du Canada, des malades mentaux dans les établissements d'aliénés était de 274.9 au 31 décembre 1935 (à l'exclusion des débiles mentaux et des patients exempts de psychose).

Le tableau 7 montre le total des patients internés, leur augmentation et leur proportion par 100,000 âmes. Il y a augmentation de 1,726 (4.7 p.c.) au cours de l'année, et la proportion par 100,000 âmes est de 348.2 à la fin de l'année 1935, contre 336.5 pour 1934.

Le tableau 8 montre le nombre des premières admissions et des réadmissions de 1931 à 1935 inclusivement. Pour établir le nombre de personnes admises aux institutions d'aliénés, lesquelles augmentent le nombre de patients occupant des lits, l'on déduit le nombre de déplacements d'un établissement à un autre. En termes techniques, les déplacements sont des "admissions indirectes", et les premières admissions et les réadmissions, des "admissions directes", bien que, naturellement, les transferts accentuent le problème d'accommodation, sauf lorsqu'ils ont lieu dans le but d'y apporter une solution.

Le tableau 9 montre le pourcentage des premières admissions et des réadmissions formant le total des admissions directes. Les premières admissions s'élèvent à 8,703 ou 80.07 p.c. et les réadmissions à 2,166 ou 19.93 p.c. du total des admissions directes. Il y a augmentation marquée dans le nombre des premières admissions et des réadmissions sur 1934, l'augmentation étant respectivement de 10.02 p.c. et de 13.64 p.c.

Le tableau 10 donne le rapport des premières admissions et des réadmissions par 100,000 âmes de la population générale à la fin de l'année 1935. La proportion des premières admissions est de 79.2, celle des réadmissions de 19.7, soit un total de 98.9 par 100,000 âmes de population générale. Ces chiffres indiquent dans les admissions directes une augmentation de 8.21 par 100,000 âmes sur les chiffres de 1934.

Sorties

Une sortie, dans le sens qu'on applique ici à ce mot, vise les sujets libérés, c'est-à-dire rayés des registres de l'hôpital et soustraits à l'autorité et à la surveillance des autorités hospitalières. Les patients qui sortent des institutions d'aliénés sont classés comme guéris, améliorés, non améliorés et non classés. On inclut dans le dernier groupe tous les patients exempts de psychose.

Le tableau 11 donne le total des sorties selon la condition au moment de la sortie. Les sorties se totalisent à 6,278 dont 3,646 hommes (58.08 p.c.), et 2,632 femmes (41.92 p.c.). Le nombre des sorties en 1935 ne manifeste qu'un léger changement par rapport à 1934, le pourcentage des sorties étant dans la dernière année de 58.0 p.c. pour les hommes et de 42.0 p.c. pour les femmes.

Sur le total des sorties 1,563 personnes ou 24.9 p.c. sont classées comme guéries, produisant un taux de recouvrement, basé sur les admissions directes, de 14.4 p.c., de 2.4 p.c. inférieur à celui de l'année précédente. Les patients congédiés comme améliorés forment un total de 2,960, donnant une proportion de 27.2 p.c., augmentation de 2.6 p.c. sur l'année précédente. Les patients libérés comme non améliorés s'établissent à 1,414 ou 22.5 p.c. du total des admissions directes. Les sorties comme "exempts de psychose" comptent pour 341 ou 5.4 p.c. du total des admissions directes.

Une augmentation remarquable dans le nombre de patients congédiés comme guéris se manifeste dans l'Ile du Prince-Edouard, les chiffres du pourcentage s'élevant de 37.3 en 1934 à 66.3 en 1935; 76.2 p.c. des patients congédiés comme guéris font partie des trois groupes: maniaques dépressifs, arriérés mentaux et sans psychose. La seule autre province qui accuse une augmentation dans le taux de recouvrement est la Saskatchewan; le taux passe de 8.5 en 1934 à 18.2 en 1935.

Le tableau 12 fait voir le rapport des sorties par 100 admissions directes, et le tableau 13 le rapport des sorties sur le nombre total des patients sous traitement pendant 1935. Sur un total de 50,734 patients sous traitement dans les hôpitaux d'aliénés, comprenant 28,110 hommes et 22,624 femmes, 12.37 p.c. furent libérés au cours de 1935.

Décès

Le tableau 14 donne le nombre de décès survenus dans les établissements d'aliénés en 1935; il fait voir la proportion par sexe et le pourcentage des décès par rapport au nombre de patients traités, des admissions et des séparations de même que le rapport des décès par 100 admissions. Les décès forment un total de 2,472, dont 1,368 hommes (55.34 p.c.), et 1,104 femmes (44.66 p.c.). Le nombre de décès par 100 admissions directes est de 22.75, et de 28.25 par rapport aux séparations.

Le tableau 15 établit une comparaison entre les taux de mortalité des patients dans les institutions d'aliénés et la moyenne quotidienne du nombre de patients sous traitement en 1935, et le taux de mortalité de la population générale du Canada. Le taux de mortalité pour la moyenne des internés est de 6.50, augmentation de 0.29 p.c. sur 1934. Chez les hommes le taux est de 0.25 p.c. et chez les femmes, 0.36. Le Nouveau-Brunswick montre le taux de mortalité le plus élevé, tant chez les hommes que chez les femmes.

Le tableau 16 fait voir le taux comparatif de mortalité par 1,000 patients sous traitement de 1931 à 1935 inclusivement. L'Ile du Prince-Edouard, la Nouvelle-Ecosse, le Québec, l'Ontario et l'Alberta accusent une diminution dans le taux de mortalité des cinq années, la plus forte étant celle de l'Ile du Prince-Edouard. Le Manitoba et la Saskatchewan accusent une légère augmentation dans le taux de mortalité de la période quinquennale; le Nouveau-Brunswick et la Colombie Britannique montrent une augmentation légèrement plus forte que celles du Manitoba et de la Saskatchewan.

FINANCES

Le tableau 17 montre les dépenses totales par tête dans les 39 institutions d'aliénés s'occupant exclusivement du traitement des patients aliénés, et le tableau 18 donne la distribution des dépenses encourues. Ces 39 hôpitaux d'aliénés ont 95.2 p.c. du nombre total de patients sous traitement dans toutes les institutions d'aliénés pendant l'année. Il faut remarquer que les chiffres financiers donnés pour les institutions d'Ontario couvrent une période de cinq mois seulement. Les dépenses

totales pour les institutions d'aliénés ontariennes en 1934 sont de \$4,832,780, dont \$4,485,254 affectés à l'entretien des patients. La moyenne quotidienne des dépenses est de \$0.91 par tête, dont \$0.75 pour les frais d'entretien des patients et \$0.15 pour les dépenses étrangères à l'entretien. Les dépenses per capita pour frais d'entretien sont les plus élevées dans l'Île du Prince-Edouard et les plus faibles dans la province de Québec.

Le tableau 20 montre les recettes et les dépenses des 56 institutions canadiennes d'aliénés pour l'année 1934-35. Dans le total des recettes mentionnées, les gouvernements provinciaux contribuent pour 63.6 p.c., le gouvernement fédéral 6.9 p.c., les municipalités 5.7 p.c. et les patients payants 13.0 p.c. Toutes les autres sources contribuent pour 10.8 p.c. des recettes totales.

PERSONNEL

Le tableau 20 donne le personnel des 56 institutions d'aliénés le 31 décembre 1935. Il comprend 7,017 personnes, dont 3,680 hommes et 3,337 femmes. Le nombre de médecins, y compris les internes à temps entier et à temps partiel, forme un total de 271, dont 260 hommes et 11 femmes. Il y a 4 dentistes à temps entier et 34 à temps partiel. Les infirmières diplômées se totalisent à 838 et les autres infirmières à 1,362. Les autres membres des services de santé renferment: 16 surintendants (autres que les médecins), 16 diététistes, 11 thérapeutistes professionnels, 102 professeurs, 37 directrices, 241 employés cléricaux, 1,877 domestiques et 2,182 autres employés.

Le personnel, dans les 39 institutions uniquement consacrés au soin des aliénés, se totalise à 6,383 et le nombre des patients sous traitement à 36,405; ce qui donne une moyenne de 5.7 patients pour chaque employé. Le nombre de médecins est de 212, donnant une moyenne de 172 patients pour chaque médecin. Les infirmières diplômées s'établissent à 810, soit une moyenne de 44.9 patients pour chaque infirmière diplômée.

ANALYSE DES TABLEAUX EN DETAIL

Les renseignements statistiques des tableaux présentés sous cette rubrique sont tirés des fiches remplies par les établissements pour chaque patient admis, libéré, déplacé, libéré sur parole ou décédé durant l'année. Trente hôpitaux publics pour maladies mentales et un hôpital fédéral ont fourni des renseignements sur chacun des patients traités en 1935. Les hôpitaux privés, les institutions de comté et de municipalité n'ont pas adopté le système de fiches. Les quatre hôpitaux d'aliénés provinciaux du Manitoba, l'école de formation de Truro, N.-E. et l'hôpital Sainte-Anne, de Ste-Anne-de-Bellevue, Qué., ont adopté le système de fiches en 1935. Ils font parvenir au Bureau des fiches pour chaque patient depuis l'année 1936, ce qui portera à 36 le nombre d'institutions ayant adopté le système de fiches.

Vu que les trente et un établissements d'aliénés qui ont adopté le système de fiches ont, pendant 1935, 79.9 p.c. des premières admissions dans toutes les institutions d'aliénés au Canada, 71.0 p.c. des réadmissions, 69.4 p.c. des sorties et 88.7 des décès, les données de la présente section pour chaque patient fournissent matière abondante à l'étude de la fréquence relative des principales psychoses parmi les premières admissions et les réadmissions pour les hommes et les femmes.

Le tableau 21 montre, par provinces et par sexe, le nombre des premières admissions, des réadmissions, des sorties et des décès dans les trente et une institutions d'aliénés pendant 1935. Le total des admissions est de 8,469 dont 6,932 (81.8 p.c.) sont des premières admissions et 1,537 (18.2 p.c.) des réadmissions. Les

premières admissions accusent une augmentation sur les chiffres de l'année précédente dans l'Ile du Prince-Edouard, la Saskatchewan et la Colombie Britannique. Les ré-admissions reflètent une légère augmentation sur l'année précédente dans l'Ile du Prince-Edouard, la Nouvelle-Ecosse, le Québec, l'Ontario et la Colombie Britannique; une diminution dans le Nouveau-Brunswick et la Saskatchewan, tandis que le nombre reste le même dans l'Alberta pour 1934 et 1935.

PREMIERES ADMISSIONS

Le tableau 22 fait voir le mode d'internement dans le cas des premières admissions aux institutions d'aliénés. L'internement des patients dans les institutions d'aliénés se fait sur certificat, sur mandat ou volontairement. Des 6,932 premières admissions, 5,067 (73.1 p.c.) sont admis sur certificat de deux médecins légalement autorisés; 1,336 (19.3 p.c.) sur mandat d'arrestation et 478 (6.9 p.c.) volontairement. Pour chaque 100 admissions sur certificat il y en a 26.4 sur mandat et 9.4 volontaires. En 1934 pour chaque 100 admissions sur certificat il y en avaient 25.3 sur mandat et 8.2 volontaires. Le nombre d'admissions volontaires en 1935 accuse une augmentation de 22.25 p.c. sur 1934, laquelle augmentation indique que l'on reconnaît mieux les avantages d'un traitement hâtif de la maladie mentale.

Le tableau 23 classe les premières admissions en deux groupes principaux: les aliénés et les sujets sans psychose. Les sujets sans psychose comprennent les faibles d'esprit, les épileptiques, les alcooliques, les narcomanes et quelques autres catégories non définies. Les aliénés sont au nombre de 5,457 (78.7 p.c. de l'ensemble des premières admissions). Parmi les premières admissions des sujets sans psychose, les faibles d'esprit comptent pour 1,082, soit 15.6 p.c. des admissions totales. Les épileptiques sont au nombre de 131, les alcooliques 61, les narcomanes 58 et les autres catégories non classifiées 143.

Le tableau 24 présente un tableau des premières admissions par pays de naissance, et le tableau 25 selon la nationalité. Parmi les 6,932 premières admissions, 5,043 patients (72.7 p.c.) sont nés au Canada, 882 (12.7 p.c.) dans les Iles Britanniques et 1,004 (14.5 p.c.) à l'étranger. Parmi les premières admissions de Canadiens de naissance, il y a 2,818 hommes et 2,225 femmes. Il y a 455 hommes et 427 femmes chez les sujets d'origine britannique, tandis que chez les sujets nés à l'étranger il y a 639 hommes et 365 femmes. Parmi les sujets d'origine britannique, 862 (97.73 p.c.) demeurent au Canada depuis cinq ans ou plus, et 20 (2.27 p.c.) depuis moins de cinq ans.

Il y a 666 premières admissions parmi les sujets nés à l'étranger naturalisés, et 338 parmi les sujets nés à l'étranger non naturalisés. Parmi les sujets nés à l'étranger non naturalisés, 287 (85 p.c.) demeurent au Canada depuis cinq ans ou plus, et 51 (15 p.c.) demeurent au Canada depuis moins de cinq ans, ce qui veut dire que ce nombre a été admis au Canada depuis 1930.

Le tableau 26 indique l'âge aux premières admissions par rapport à l'origine des patients. Parmi les Canadiens de naissance à leur première admission, 1,081 (21.4 p.c.) ont moins de 19 ans. De ce nombre 824 (76.2 p.c.) sont des débiles mentaux sans psychose. De plus, parmi les Canadiens de naissance à leur première admission, 2,223 (44.1 p.c.) ont moins de 30 ans et 61.67 p.c. moins de 40 ans. Quant aux sujets britanniques de naissance, 285 ou 32.3 p.c. du total des premières admissions des sujets britanniques de naissance ont moins de 40 ans, et en ce qui concerne les sujets nés à l'étranger 526 ou 52.4 p.c. du total des sujets nés à l'étranger ont moins de 40 ans.

Parmi les Canadiens de naissance, le plus grand nombre des premières admissions chez les hommes est dans le groupe d'âge de 15 ans et moins, et chez les

femmes dans le groupe d'âge de 20 à 24 ans. Quant aux sujets nés britanniques, le nombre le plus considérable, tant chez les hommes que chez les femmes, est dans le groupe de 70 ans et plus, tandis que chez les sujets nés à l'étranger le plus grand nombre d'admissions pour les hommes et pour les femmes est dans le groupe de 35 à 39 ans.

Le tableau 27 classe l'âge des Canadiens de naissance à leur première admission, compte tenu de l'origine des parents. Sur un total de 5,043 Canadiens de naissance à leur première admission, 3,904 soit 77.4 p.c. sont nés de père et mère d'origine canadienne; 534 soit 10.6 p.c. de père et mère d'origine britannique; 31 soit 6.2 p.c. de père et mère d'origine étrangère, et 221 soit 4.4 p.c. de père et mère d'origine mixte. Pour 73, soit 1.4 p.c., on n'a pu obtenir de renseignement concernant l'origine de leurs parents.

Le tableau 28 indique la durée de résidence au Canada par groupe d'âge des patients nés britanniques et à l'étranger à leur première admission. Sur un total de 1,886 premières admissions de patients nés en dehors du Canada, 71 ou 3.8 p.c. demeurent au Canada depuis moins de cinq ans; 387 ou 20.5 p.c. entre 5 et 9 ans; 244 ou 12.9 p.c. entre 10 et 14 ans et 1,184 ou 62.8 p.c. demeurent au Canada depuis 15 ans ou plus.

L'âge moyen, au moment de l'admission, des Canadiens de naissance à leur première admission est de 36.2 ans, de 54.3 ans pour les sujets nés britanniques et de 40.9 ans pour les sujets nés à l'étranger.

Psychoses des premières admissions

La classification des premières admissions selon la psychose, ou en d'autres termes, l'espèce de trouble mental, constitue l'indice le plus utile que nous ayons de l'incidence de la maladie mentale parmi les groupes d'âge de population générale, puisque les premières admissions sont de nouveaux cas. Il faut, cependant, se rappeler que les premières admissions ne mesurent pas avec précision l'incidence des maladies mentales parmi la population générale, puisque seuls les cas reconnus comme étant des troubles mentaux sont admis dans les institutions d'aliénés; le nombre dépend des commodités des institutions et de l'efficacité des agences de chaque province à amener les cas d'aliénation à l'hôpital pour traitement.

Le tableau 29 montre la distribution des psychoses parmi les premières admissions, et le tableau 30 donne le pourcentage des premières admissions totales dans chaque groupe de psychoses pour les années 1932 à 1935.

Comme l'année précédente les cas de démence précoce s'approprient la plus grande part des premières admissions, avec 1,506 soit 21.7 p.c. des premières admissions totales, accusant une diminution de 1.4 p.c. dans le nombre des premières admissions de ce groupe en 1934. Le deuxième groupe le plus élevé est la manie dépressive, avec 893 cas, soit 12.9 p.c. du total des premières admissions. Le groupe des séniles vient ensuite avec 535 ou 7.7 p.c. du total des admissions. Les autres groupes importants sont: paralysie générale, 392 ou 5.7 p.c.; artériosclérose cérébrale, 383 ou 5.5 p.c.; autres maladies somatiques, 307 ou 4.4 p.c. Dans le groupe "sans psychose", qui renferme 21.3 p.c. du total des premières admissions, il y a 131 épileptiques, 61 alcooliques, 58 narcomanes, 38 psychopathes constitutionnels, 1,082 arriérés mentaux et 105 cas d'autres formes d'affections mentales. Les premières admissions dans le groupe sans psychose manifeste une augmentation constante chaque année au cours de la période de quatre ans, passant de 19.1 p.c. du total des premières admissions en 1932 à 21.3 p.c. en 1935.

Le tableau 31 donne, au jour de l'admission, l'âge des premières admissions, en tenant compte des principales psychoses. Les quatre groupes d'âge, divisés

en périodes de cinq ans, de 20 à 39 ans, s'emparent de 40.2 p.c. des admissions totales. Comme il faut s'y attendre, la grande majorité des admissions dans le groupe sénile est comprise dans les groupes d'âge avancé; 93.5 p.c. des admissions totales de ce groupe sont de 60 ans ou plus. De même, 77.5 p.c. des cas admis dans le groupe d'artériosclérose cérébrale sont de 60 ans ou plus. Dans le groupe de paralysie générale, 68.9 p.c. des cas sont compris entre 30 et 49 ans avec une chute marquée du nombre de cas dans chaque groupe dépassant 49 ans. Du total des cas classés comme paralysie générale, 76.3 p.c. sont des hommes et 23.7 p.c. des femmes. Les cas d'admission dans le groupe manie dépressive montrent un excédent des femmes dans presque tous les groupes d'âge de 15 ans en montant; le groupe d'âge 35 à 39 ans a le chiffre le plus élevé.

Dans le groupe démence précoce les admissions des hommes dépassent considérablement celles des femmes; dans ce groupe les hommes détiennent 60.7 p.c. et les femmes 39.3 p.c. des cas. Le plus grand nombre d'admissions se manifeste tant chez les hommes que chez les femmes dans le groupe 25 à 29 ans, tandis que c'est dans les quatre groupes d'âge de 20 à 39 ans que l'on trouve 68.3 p.c. du total des premières admissions chez les hommes et 66.4 p.c. du total de premières admissions chez les femmes. Dans le groupe sans psychose, 66.2 p.c. de tous les cas appartiennent aux groupes d'âge de moins de 25 ans.

Le tableau 32 donne l'environnement des premières admissions par psychose, en fonction de la résidence urbaine ou rurale. Des 6,932 premières admissions, 3,921 ou 56.6 p.c. viennent de centres urbains et 3,009 ou 43.4 p.c. de districts ruraux. Les centres urbains fournissent 56.3 p.c. des hommes et 56.9 p.c. des femmes. Il y a en 1935 augmentation de 2.5 p.c. dans le nombre d'hommes venant de centres urbains sur les chiffres de 1934 et une diminution de 9.5 p.c. dans les premières admissions des femmes. Les premières admissions des ruraux accusent une augmentation de 12.2 p.c. pour les hommes et 13.8 p.c. pour les femmes sur les chiffres de 1934. Il y a augmentation sur l'année précédente du nombre d'hommes venant des villes dans six des groupes de psychose: séniles, artériosclérose, alcooliques, autres maladies somatiques, démence précoce et le groupe sans psychose, tandis que les premières admissions chez les femmes venant des villes reflètent de légères augmentations dans l'artériosclérose, la mélancolie d'involution et la psychopathie constitutionnelle. Les premières admissions chez les hommes ruraux montrent les augmentations suivantes sur l'année précédente dans les groupes ci-après mentionnés (chiffres de 1934 entre parenthèses): sans psychose (117) 211; arriérés mentaux (58) 81; paranoïa (25) 44; démence précoce (397) 440; mélancolie d'involution (25) 36; maniaques dépressifs (185) 204; alcooliques (21) 34; affections cérébrales et nerveuses (15) 27; toxiques exogènes (3) 7; paralysie générale (76) 107. Quant aux femmes venant de la campagne, les augmentations sont les suivantes: sans psychose (145) 215; arriérés mentaux (47) 70; psychonévrose (26) 53; démence précoce (218) 270; mélancolie d'involution (29) 52; maniaques dépressifs (184) 246; autres maladies somatiques (69) 94; artériosclérose (35) 64; séniles (63) 90.

Le tableau 33 montre la situation économique des 6,927 premières admissions au sujet desquelles on a obtenu cette information. La situation économique a rapport aux conditions de fortune des patients avant l'admission et se détermine comme il suit:

A charge: dépourvu des nécessités de la vie ou recevant du secours des fonds publics ou d'autres sources en dehors de sa famille directe.

Moyens modestes: vivant des fruits journaliers de son travail mais amassant peu ou rien, il tient le milieu entre celui qui paie ses propres frais et celui qui dépend des autres.

A l'aise: ayant accumulé des ressources suffisantes pour s'entretenir,

lui et sa famille, pour au moins quatre mois. La situation économique des mineurs et des vieillards est considérée comme celle de leur famille.

Les sujets à la charge d'autres personnes comptent pour 3,318 ou 47.9 p.c.; ceux de moyens modestes, 2,942 ou 42.5 p.c. et les sujets à l'aise, 667 ou 9.6 p.c. du total des premières admissions. En d'autres termes, 90.4 p.c. de toutes les premières admissions aux institutions d'aliénés en 1935 appartiennent aux groupes "à charge" et "moyens modestes".

Le tableau 34 classifie les premières admissions par psychoses et usage d'alcool. On a obtenu pour 6,900 des 6,932 premières admissions des renseignements assurant que les patients sont abstènes, tempérants ou intempérants. On trouve que 4,731 ou 68.6 p.c. sont abstènes, 1,668 ou 24.2 p.c. sont tempérants et 501 ou 7.2 p.c. sont intempérants. Parmi les hommes, 55.7 p.c. sont abstènes, 32.9 p.c. sont tempérants et 11.4 p.c. sont intempérants. Parmi les femmes à leur première admission, 85.2 p.c. sont abstènes, 12.9 p.c. sont tempérantes et 1.9 p.c. sont intempérantes. En dehors du groupe "alcooliques", qui a 22.4 p.c. des intempérants, les deux groupes, "démence précoce" et "sans psychose", ont 36.9 p.c. du total des intempérants.

Le tableau 35 fait voir l'état conjugal des premières admissions par principales psychoses. Des 6,932 premières admissions, 3,611 ou 52.1 p.c. sont célibataires; 2,696 ou 38.9 p.c. sont mariées; 588 ou 8.5 p.c. sont veufs et moins de 0.2 p.c. divorcés. Parmi les hommes à leurs premières admissions, 58.3 p.c. sont célibataires, 43.7 p.c. sont mariés et 6.1 p.c. sont veufs. Parmi les femmes 44.1 p.c. sont célibataires, 43.7 p.c. mariées et 11.6 p.c. veuves.

Des 3,611 premières admissions des célibataires, 2,748 ou 76.1 p.c. appartiennent à quatre groupes de psychose: sans psychose, démence précoce, manie dépressive et arriérés mentaux. Il est également intéressant de remarquer que 77.2 p.c. des célibataires chez les hommes et 74.3 p.c. des célibataires chez les femmes appartiennent aux quatre groupes ci-haut mentionnés, tandis que 52.4 p.c. des hommes mariés se trouvent dans les quatre groupes: paralysie générale, démence précoce, artériosclérose cérébrale et manie dépressive; et que 54.0 p.c. des femmes mariées sont dans les trois groupes: manie dépressive, démence précoce et autres maladies somatiques. 55.7 p.c. des veufs et 59.0 p.c. des veuves appartiennent aux deux groupes: séniles et artériosclérose.

Le tableau 36 classe les premières admissions selon le degré d'instruction et par psychoses. Du total des premières admissions, 3,110 ou 44.9 p.c. sont ou bien des illettrés ou bien ne peuvent que lire et écrire; 3,079 ou 44.5 p.c. ont passé par l'école primaire; 659 ou 9.5 p.c. ont fréquenté l'école secondaire et 79 ou 1.1 p.c. sont d'anciens universitaires. Le plus grand nombre d'illettrés se trouvent dans le groupe 22 (sans psychose); 652 ou 68.3 p.c. du total des illettrés appartiennent à ce groupe. Parmi ceux qui peuvent lire et écrire, 1,171 ou 54.3 p.c. appartiennent aux quatre groupes suivants: sans psychose, 379; démence précoce, 342; manie dépressive, 237 et séniles, 213. De ceux qui ont passé par l'école primaire, 2,159 ou 70.1 p.c. sont dans les cinq groupes suivants: démence précoce, 864; manie dépressive, 485; sans psychose, 361; séniles, 232 et artériosclérose cérébrale, 217. Parmi ceux qui ont fréquenté l'école secondaire, 364 ou 55.2 p.c. appartiennent aux deux groupes: démence précoce et manie dépressive et pour les diplômés d'universités 23 ou 29.1 p.c. appartiennent au groupe "démence précoce".

On trouve que 62.8 p.c. des illettrés, 57 p.c. de ceux qui peuvent lire et écrire, 55.3 p.c. de ceux qui ont passé par l'école primaire, 48.1 p.c. de ceux qui ont fréquenté l'école secondaire et 81 p.c. des diplômés d'universités sont des hommes. Ce n'est que dans un seul groupe, celui de l'école secondaire, que le nombre des femmes surpasse celui des hommes.

Le tableau 37 donne l'instruction des premières admissions par groupes d'âge.

Le tableau 38 classifie les premières admissions par sexe et origine raciale, et le tableau 39 par origine raciale et provinces. Du total des premières admissions, 29.1 p.c. sont anglaises; 10.3 p.c., irlandaises; 10.9 p.c., écossaises et 30.7 p.c., françaises. Les autres pourcentages des premières admissions totales sont: 2.1 de races scandinaves; 6.4, slave; 4.8, allemande; 1.5, latine et grecque; 0.7 d'autres races du nord de l'Europe; 1.8, juive; 0.4, nègre; 0.5, indienne et 0.7, asiatique.

Le tableau 40 donne la religion des premières admissions par sexe et le tableau 41 indique leur religion par provinces. Le tableau 42 donne l'occupation antérieure des premières admissions et le tableau 43, l'occupation antérieure par province. C'est l'occupation d'une personne, en connection avec l'industrie, qui détermine l'espèce et le degré d'efforts, physiques et mentaux, auxquels elle est assujettie. Point n'est besoin d'insister fortement sur l'importance qu'il y a de connaître avec certitude l'occupation et l'industrie habituelles des aliénés avant l'admission, car l'importance de ce renseignement est évidente pour tous ceux qu'intéresse l'étude de la santé mentale en ce qu'elle sert à concentrer l'attention sur ces occupations qui de leur nature ont une tendance à miner la santé physique ou mentale et par là permet aux investigateurs de la santé de faire des recherches sur les conditions et les causes et d'y appliquer des remèdes. On doit comparer le tableau 42 avec le tableau 33 qui donne la condition économique des premières admissions, car il est clair comme le jour que dans toute occupation la santé physique doit être entretenue afin de préserver la santé mentale. Il vaut la peine de remarquer que l'occupation où l'on est le plus à l'abri, à savoir le service personnel, dans laquelle on inclut les ménagères et les autres membres de la famille employés dans la maison, fournissent le plus grand nombre des premières admissions chez les femmes, pas moins que 1,548 ou 51.2 p.c. de toutes les premières admissions des femmes appartenant à cette classe d'occupation. Les journaliers et les manoeuvres fournissent 864 ou 12.5 p.c. de toutes les premières admissions tandis que les agriculteurs occupent le groupe le plus considérable qui suit, avec 744 ou 10.7 p.c. de telle sorte que 46.4 p.c. du total des premières admissions viennent des trois groupes: service personnel, journaliers et agriculture.

Les premières admissions sous "sans occupation" renferment 649 patients de moins de 15 ans, dont la plupart ne sont pas employés au moment de l'admission. Les artisans des diverses industries forment un total de 532 ou 7.7 p.c. de toutes les admissions. Parmi ceux qui sont employés dans le service personnel, 96.4 p.c. sont des femmes et parmi ceux qui remplissent l'occupation de journaliers, 99 p.c. sont des hommes. Il y a répartition à peu près égale pour les hommes et les femmes sous services professionnels.

READMISSIONS

Les réadmissions représentent les patients qui, après avoir été antérieurement sous traitement dans les institutions d'aliénés, ont été renvoyés de l'hôpital et plus tard sont revenus pour d'autres soins et traitements. Pendant 1935, il y a 1,537 réadmissions, dont 827 (55.7 p.c.) hommes et 710 (44.3 p.c.) femmes.

Le tableau 44 montre le mode d'internement des réadmissions aux institutions d'aliénés. Des 1,537 réadmissions, 1,015 ou 66.0 p.c. sont admises sur certificat, 217 ou 14.1 p.c. sur mandat et 304 ou 19.8 p.c. sont volontaires. Les admissions volontaires se rapportent à ceux qui font une demande écrite pour admission et dont la condition mentale est telle qu'elle les rend aptes à faire pareille demande. Il est intéressant de remarquer ici que le pourcentage des premières admissions

volontaires ne fut que 6.9 p.c. de toutes les premières admissions. Le plus grand nombre de réadmissions volontaires se produit en Ontario, cette province ayant 63.1 p.c. du total des réadmissions volontaires. Les réadmissions en 1935 accusent une augmentation de 5.3 p.c. sur celles de 1934.

Le tableau 45 classe les réadmissions par psychoses et par sexe, avec le pourcentage de la distribution de chaque psychose. Des 1,537 réadmissions, 449 soit 29.2 p.c. sont du groupe manie dépressive et 436 soit 28.4 p.c. du groupe démence précoce. Le grand nombre de réadmissions dans les groupes manie dépressive et démence précoce indique la nature récurrente de ces psychoses. Tandis que le pourcentage des guérisons est élevé dans le groupe manie dépressive (voir tableau 47), des attaques répétées nécessitent la réadmission dans les hôpitaux d'aliénés. Le nombre de guérisons dans le groupe démence précoce est faible, comparé au nombre de cas améliorés (voir tableau 47); mais à cause de la nature récurrente de cette psychose le nombre de réadmissions dans ce groupe est également considérable. Les réadmissions des femmes surpassent celles des hommes dans les groupes manie dépressive, arriérés mentaux, mélancolie d'involution, autres maladies somatiques et psychonévrose.

Le tableau 46 classe l'âge des réadmissions par psychoses. Des 1,537 réadmissions, 376 ou 24.5 p.c. sont de moins de 30 ans; 706 ou 45.9 p.c. entre 30 et 50 ans et 455 ou 29.6 p.c. au-dessus de 50 ans. Le nombre de réadmissions montre une augmentation régulière pour chaque groupe quinquennal jusqu'à celui de 35-39 dans lequel la cime tant pour les hommes que pour les femmes est atteinte; après ce groupe d'âge un déclin continu dans le nombre de réadmissions pour chaque groupe d'âge qui suit est à noter, excepté dans le groupe 50-54 où les hommes montrent une augmentation inattendue sur les deux groupes d'âge précédents. On peut remarquer que 43.5 p.c. des réadmissions chez les hommes et 48.7 p.c. des réadmissions chez les femmes sont comprises entre 40 et 49 ans. On doit comparer ce tableau avec le tableau 49 qui montre l'âge des patients à leur sortie, par psychoses.

SORTIES

Le nombre total des patients sortis des hôpitaux d'aliénés qui ont adopté le système de fiches est de 4,356, dont 2,484 hommes (57 p.c.), et 1,872 femmes (43 p.c.).

Le tableau 47 montre l'état des patients à leur sortie, classés selon les principales psychoses et leur état au moment de la sortie. Des 4,356 sorties, 1,216 patients ou 27.9 p.c. sont renvoyés comme guéris, 2,160 ou 49.6 p.c. somme améliorés, 275 ou 6.3 p.c. comme sans psychose, 687 ou 15.8 p.c. comme non améliorés et 18 ou 0.4 p.c. comme non classifiés. Le groupe sans psychose renferme les cas qui après investigation et observation ne manifestent aucune psychose. Les conditions qui le plus fréquemment amènent l'admission sous ce groupe sont: l'épilepsie, l'alcoolisme, la narcomanie, la psychopathie constitutionnelle, la faiblesse mentale et quelques autres conditions non facilement cataloguées et toutes "sans psychose". Les femmes manifestent un pourcentage plus élevé de guérisons et d'améliorations que les hommes, ce pourcentage étant: guérisons, hommes 25.9 p.c., femmes 30.6 p.c.; améliorations, hommes 48.7 p.c., femmes 50.7. Il faut aussi noter que 17.0 p.c. des hommes et 14.2 p.c. des femmes sont libérés comme non améliorés. Chez les hommes, le pourcentage le plus élevé des guérisons se produit dans les deux groupes: toxiques exogènes et alcooliques, les guérisons étant respectivement de 78.6 p.c. et 63.6 p.c. Chez les femmes les groupes alcooliques et manie dépressive laissent voir le plus haut pourcentage de guérisons avec 69.2 et 56.0 p.c. respectivement.

Le tableau 48 montre la durée du dernier séjour à l'hôpital des patients sortis, par psychoses principales. Des 4,356 sorties, 572 ou 13.1 p.c. patients sont renvoyés après un séjour de moins d'un mois; 1,409 ou 32.3 p.c. après un

séjour d'un à quatre mois; 822 ou 18.9 p.c. de quatre à huit mois; 398 ou 9.1 p.c. de huit à douze mois; 476 ou 10.9 p.c. d'un à deux ans; 226 ou 5.2 p.c. de deux à trois ans; 196 ou 4.5 p.c. de trois à cinq ans; 136 ou 3.1 p.c. de cinq à dix ans et 121 ou 2.8 p.c. après un séjour de dix ans ou plus.

Dans le groupe "non diagnostiquées" il y a cinq Orientaux dont le séjour collectif est de cent soixante et dix-huit ans; ils souffrent de folie extrême; on les a rapatriés à leur sortie. Ces cinq patients ne sont pas inclus dans le tableau 48 sur la durée moyenne du dernier séjour à l'hôpital. La durée moyenne du dernier séjour à l'hôpital pour les autres sorties non diagnostiquées est de 0.6 an pour les hommes et de 0.3 pour les femmes.

Le tableau 49 donne l'âge des patients à leur sortie par psychoses. Du total des sorties, 33.5 p.c. des patients sont âgés de moins de 30 ans; 40.8 p.c. de 30 à 49 ans et 25.6 p.c. de 50 ans ou plus. Chez les hommes, à leur sortie, 33.9 p.c. sont congédiés à l'âge de moins de 30 ans; 31.5 p.c. sont compris entre 30-44 ans; 23.7 p.c. entre 45-59 ans et 10.9 p.c. ont 60 ans et plus.

Le pourcentage des sorties chez les femmes est le suivant: 32.9 p.c. de moins de 30 ans; 32.2 p.c. de 30 à 44 ans; 24.8 p.c. de 45 à 59 ans et 10.1 p.c. de soixante ans et plus. On remarquera que le pourcentage, au moment de la sortie, est plus élevé chez les hommes que chez les femmes dans les groupes d'âge de moins de 30 ans et de 60 ans et plus, tandis que les femmes l'emportent sur les hommes dans le pourcentage des sorties pour les groupes d'âge de 30 à 59 ans.

Le tableau 50 classe les sorties par psychose et par sexe et donne le pourcentage de distribution de chaque psychose pour la période de quatre ans, 1932 à 1935.

Le tableau 51 montre l'âge moyen des sorties et la durée moyenne du dernier séjour à l'hôpital des patients sortis, par psychoses. On doit comparer ce tableau avec le tableau 52, qui fournit des renseignements semblables sur les patients décédés en 1935.

DECES

Le tableau 52 indique les causes de décès des patients décédés dans les institutions d'aliénés en 1935 et les classe les principales psychoses. Sur un total de 2,192 décès enregistrés, 1,216 ou 55.5 p.c. sont des hommes et 976 ou 44.5 p.c., des femmes. Les pourcentages des décès dans les diverses classes de maladies sont les suivants: maladies épidémiques et endémiques, 15.5; maladies générales non incluses dans épidémiques et endémiques, 3.6; maladies du système nerveux, 20.2; maladies de l'appareil circulatoire, 26.7; maladies de l'appareil respiratoire, 20.4; maladies de l'appareil digestif, 4.5; maladies de l'appareil génito-urinaire (non vénériennes), 2.2; autres maladies et morts violentes ou accidentelles, 6.9 p.c. Si l'on examine les décès par groupes de psychoses, on trouve que le plus grand nombre de décès se trouve dans les groupes suivants: séniles, 456 ou 20.8 p.c.; démence précoce, 432 ou 19.7 p.c.; artériosclérose, 241 ou 11.0 p.c.; manie dépressive, 137 ou 9.0 p.c. et paralysie générale, 162 ou 7.4 p.c.

Le tableau 53 montre l'âge des patients au décès, par psychoses. Des 2,192 décès, 638 ou 29.1 p.c. se produisent dans le groupe d'âge de 70 ans et plus; les deux groupes séniles et artériosclérose comptent pour 77.1 p.c. de tous les décès de personnes âgées de 70 ans et plus. Le plus grand nombre de décès se trouve dans le groupe sénile, suivi de près par le groupe démence précoce, ces deux groupes s'emparent de 40.5 p.c. du total des décès. Les trois groupes: artériosclérose cérébrale, manie dépressive et sans psychose ont 30.2 p.c. du total des décès, tandis que 62 p.c.

de ce même total affectent les patients de 50 ans et plus.

Le tableau 54 fait voir la durée de l'hospitalisation des patients décédés pendant l'année, par psychoses. Sur un total de 2,192 décès, 959 ou 43.8 p.c. se produisent après un séjour de moins d'un an dans les établissements d'aliénés; 555 ou 25.3 p.c. après un séjour de 1 à 5 ans; 250 ou 11.4 p.c., de 5 à 10 ans; 164 ou 7.5 p.c., de 10 à 15 ans; 86 ou 3.9 p.c. de 15 à 20 ans et 178 ou 8.1 p.c., après un séjour à l'hôpital de 20 ans et plus.

L'hospitalisation de 27.1 p.c. des patients décédés a duré moins de 3 mois et de 35 p.c., moins de six mois. 27.3 p.c. du total des décès chez les hommes et 26.8 p.c. du total des décès chez les femmes se produisent pendant un séjour de moins de 3 mois. Il est intéressant de noter que du total des décès 44.1 p.c. chez les hommes et 43.2 p.c. chez les femmes ont lieu pendant un séjour de moins de 12 mois, tandis que 20 p.c. des décès se produisent après un séjour de 10 ans ou plus.

Le tableau 55 classe les psychoses des décès et fait voir le pourcentage de distribution de chaque psychose pour la période de quatre ans, 1932 à 1935.

Le tableau 56 montre l'âge moyen au décès et la durée moyenne du séjour à l'hôpital, par psychoses. L'âge moyen au décès est de 54.9 ans, celui des hommes étant de 54.3 et celui des femmes, de 55.7 ans. Comme on peut s'y attendre, la psychose sénile a la plus forte moyenne avec 76.4 ans, suivie par l'artériosclérose avec 67.9, et les psychoses traumatiques avec 62.0. La période moyenne de l'hospitalisation pour les patients décédés est de 5.5 ans. Pour les hommes, la durée moyenne du séjour est de 5.1 ans, et pour les femmes, de 6.0 ans. Parmi les principaux groupes de psychoses, les patients atteints de démence précoce comptent le plus long séjour d'hospitalisation, avec une moyenne de 12.2 ans; viennent ensuite la paranoïa, avec 11.1 ans, et la déficience mentale avec 9.0 ans.

Table 1 - Mental Institutions in Canada, December 31, 1935.

Province and location Province et localité	Name of institution Nom de l'institution	Normal capacity (1) Capacité normale
Prince Edward Island		
Provincial hospital - Hôpital provincial		
† Charlottetown	Falconwood Hospital	275
Nova Scotia		
Provincial hospitals - Hôpitaux provinciaux		
† Dartmouth	Nova Scotia Hospital	500
Brookside, Truro	Nova Scotia Training School	135
County hospitals - Hôpitaux de comté		
Bridgetown	Annapolis County Hospital	56
Mabou	Inverness County Asylum	150
Stellarton	Pictou County Asylum	140
Sydney River	Cape Breton County Hospital	228
Waterville	Kings County Asylum	100
County and municipal institutions - Institutions de comté et de municipalité		
Antigonish	Antigonish County Home	60
Dayspring	Lunenburg County Home	80
Halifax	Halifax City Home	300
Marshalltown	Digby County Asylum	20
Middlefield	Queens County Asylum	16
Pugwash	Cumberland County Home	180
Shelburne	Shelburne County Home	20
South Maitland	East Hants Municipal Home	50
Truro	Colchester County Home	85
		2,120
New Brunswick		
Provincial hospital - Hôpital provincial		
† Saint John	The Provincial Hospital	900
Québec		
Provincial hospitals - Hôpitaux provinciaux		
† Baie St-Paul	Hôpital Ste-Anne	820
† Bordeaux	Hôpital de Bordeax	300
† Gamelin	Hôpital St-Jean de Dieu	4,259
† Mastai	Hôpital St-Michel Archange	2,800
† Mastai	Ecole La Jeannerais	384
† St-Ferdinand	Hôpital St-Julien	700
† Verdun	Verdun Protestant Hospital	1,150
Dominion Hospital - Hôpital du Dominion		
Ste-Anne de Bellevue	Ste. Anne's Hospital	365
Private institution - Institution privée		
Montréal	Retraite St-Benoit	105
		10,383
Ontario		
Provincial hospitals - Hôpitaux provinciaux		
† Brockville	The Ontario Hospital	813
† Cobourg	The Ontario Hospital	419

Note: (1) Normal capacity for mental patients. Capacité normale pour aliénés.

Tableau 1 - Institutions pour aliénés au Canada, le 31 décembre, 1935.

41.

Province and location Province et localité	Name of institution Nom de l'institution	Normal capacity Capacité normale
Ontario - Con. - Fin.		
+ Hamilton	The Ontario Hospital	1,485
+ Kingston	The Ontario Hospital	1,126
+ London	The Ontario Hospital	1,200
+ Mimico	The Ontario Hospital	1,490
+ Orillia	The Ontario Hospital	1,819
+ Penetanguishene	The Ontario Hospital	600
+ Toronto	The Ontario Hospital	1,077
+ Whitby	The Ontario Hospital	1,500
+ Woodstock	The Ontario Hospital	540
Toronto	Toronto Psychiatric Hospital	60
Dominion hospital - Hôpital du Dominion		
+ London	Westminster Psychopathic Hospital	488
Private institutions - Institutions privées		
Guelph	The Homewood Sanitarium	150
Lancaster	The Manor House Corporation	10
Manitoba		12,777
Provincial hospitals - Hôpitaux provinciaux		
Brandon	Hospital for Mental Diseases	1,420
Portage la Prairie	The Manitoba School	400
Selkirk	Hospital for Mental Diseases	640
Winnipeg	Manitoba Psychopathic Hospital	32
Saskatchewan		2,492
Provincial hospitals - Hôpitaux provinciaux		
+ North Battleford	Provincial Mental Hospital	1,050
+ Weyburn	Saskatchewan Mental Hospital	1,500
Alberta		2,550
Provincial hospitals - Hôpitaux provinciaux		
+ Claresholm	Provincial Auxiliary Hospital	100
+ Edmonton (Oliver)	Provincial Mental Institute	470
+ Ponoka	Provincial Mental Hospital	1,250
+ Red Deer	Provincial Training School	215
British Columbia		2,035
Provincial hospitals - Hôpitaux provinciaux		
+ Colquitz	Provincial Mental Home	(
+ Esondale	Provincial Mental Hospital	(2,425)
+ New Westminster	Public Hospital for Insane	(
Private institution - Institution privée		
New Westminster	The Hollywood Sanitarium	30
		2,455
	GRAND TOTAL	<u>35,987</u>

Note: + Institutions on the card system. Institutions ayant adopté le système de fiches.

Table 2 - Movement of patient population in mental institutions.

Item	-	Détail	CANADA			Prince Edward Island			Nova Scotia			New Brunswick		
			M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
January 1st, 1935	-	1 ^{er} janvier 1935												
Patients in institutions	-	Malades dans les institutions	20,205	16,330	36,535	140	115	255	969	933	1,902	505	424	929
On probation	-	En congé	1,279	1,283	2,562	-	-	-	25	17	42	15	18	33
Totals, Patients	-	Tous les malades	21,484	17,613	39,097	140	115	255	994	950	1,944	520	442	962
Admissions														
First admissions	-	Premières admissions	4,914	3,789	8,703	39	18	57	194	165	359	119	86	205
Readmissions	-	Réadmissions	1,233	933	2,166	34	16	50	115	114	229	29	20	49
Transfers received	-	Transferts reçus	479	289	768	-	-	-	20	21	41	-	-	-
Totals, Admissions	-	Toutes les admissions	6,626	5,011	11,637	73	34	107	329	300	629	148	106	254
Separations														
Discharges	-	Séparations												
Recovered	-	Guéris	923	640	1,563	46	17	63	56	44	100	5	8	13
Improved	-	Améliorés	1,684	1,276	2,960	19	11	30	74	50	124	24	25	49
Unimproved	-	Non améliorés	797	617	1,414	2	-	2	71	74	145	9	4	13
Without psychosis	-	Sans psychose	222	89	311	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unclassified	-	Non classifiés	20	10	30	-	-	-	3	1	4	-	-	-
Totals, Discharges	-	Toutes les sorties	3,646	2,632	6,278	67	28	95	204	169	373	38	37	75
Transfers to	-	Transférés à	479	289	768	-	-	-	20	21	41	-	-	-
Deaths in hospitals	-	Décès aux hôpitaux	1,368	1,104	2,472	8	3	11	60	52	112	50	50	100
Totals, Separations	-	Toutes les séparations	5,493	4,025	9,518	75	31	106	284	242	526	88	87	175
December 31st, 1935	-	31 décembre 1935												
Patients in institutions	-	Malades dans les institutions	21,154	17,107	38,261	138	118	256	1,013	984	1,997	536	425	961
On probation	-	En congé	1,463	1,492	2,955	-	-	-	26	24	50	44	36	80
Totals, Patients	-	Tous les malades	22,617	18,599	41,216	138	118	256	1,039	1,008	2,047	580	461	1,041
Institutions reporting	-	Institutions ayant fait rapport		56			1			16			1	
Normal capacity	-	Capacité normale		35,987			275			2,120			900	

Tableau 2 - Mouvement de la population internée dans les institutions pour aliénés.

Québec			Ontario			Manitoba			Saskatchewan			Alberta			British Columbia		
M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
5,606	4,808	10,414	6,389	6,056	12,445	1,406	1,114	2,520	1,796	1,004	2,800	1,358	776	2,134	2,036	1,100	3,136
650	611	1,261	483	551	1,034	52	36	88	-	-	-	7	-	7	47	50	97
6,256	5,419	11,675	6,872	6,607	13,479	1,458	1,150	2,608	1,796	1,004	2,800	1,365	776	2,141	2,083	1,150	3,233
1,384	1,036	2,420	1,804	1,566	3,370	313	242	555	323	210	533	357	201	558	381	265	646
384	193	577	385	334	719	80	67	147	78	67	145	72	67	139	56	55	111
228	109	337	190	138	328	-	1	1	3	1	4	38	19	57	-	-	-
1,996	1,338	3,334	2,379	2,038	4,417	393	310	703	404	278	682	467	287	754	437	320	757
432	209	641	254	209	443	58	37	95	33	30	63	42	52	94	17	34	51
346	234	580	732	642	1,374	90	73	163	131	88	219	108	64	172	160	89	249
203	102	305	248	290	538	131	98	229	30	24	54	31	13	44	72	12	84
9	3	12	104	31	135	4	-	4	4	6	10	98	48	146	3	1	4
2	-	2	11	7	18	-	2	2	-	-	-	4	-	4	-	-	-
992	548	1,540	1,329	1,179	2,508	283	210	493	198	148	346	283	177	460	252	136	388
228	109	337	190	138	328	-	1	1	3	1	4	38	19	57	-	-	-
413	358	771	389	379	768	78	60	138	120	69	189	64	34	98	186	99	285
1,633	1,015	2,648	1,908	1,796	3,604	361	271	632	321	218	539	385	230	615	438	235	673
5,910	5,091	11,001	6,809	6,287	13,096	1,426	1,152	2,578	1,879	1,064	2,943	1,434	831	2,265	2,009	1,155	3,164
709	651	1,360	534	662	1,196	64	37	101	-	-	-	13	2	15	73	80	153
6,619	5,742	12,361	7,343	6,949	14,292	1,490	1,189	2,679	1,879	1,064	2,943	1,447	833	2,280	2,082	1,235	3,317
9			15			4			2			4			4		
10,383			12,777			2,492			2,550			2,035			2,455		

Table 3 - Classification of mental institutions.

Tableau 3 - Classification des établissements pour aliénés.

Province	Institutions	Provincial institutions Institutions provinciales				County and municipal institutions Etablissements de comté ou de municipalité			Dominion hospitals	Private institutions
		Hospitals Hôpitaux	Training schools Hôpitaux-écoles	Psychiatric hospitals Hôpitaux psychiatriques	Hospitals Hôpitaux	Asylums Asiles	Homes Hospices	Hôpitaux du Dominion		
CANADA	56	29	5	2	2	5	7	2	4	
Prince Edward Island	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia	16	1	1	-	2	5	7	-	-	
New Brunswick	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
Québec	9	6	1	-	-	-	-	1	1	
Ontario	15	10	1	1	-	-	-	1	2	
Manitoba	4	2	1	1	-	-	-	-	-	
Saskatchewan	2	2	-	-	-	-	-	-	-	
Alberta	4	3	1	-	-	-	-	-	-	
British Columbia	4	3	-	-	-	-	-	-	1	

Table 4 - Annual increase of resident patients in 55 mental institutions, 1932-35.

Tableau 4 - Augmentation annuelle des internés dans 55 institutions d'aliénés, 1932-35.

Province	Number of resident patients at end of year Nombre d'internés à la fin de l'année												
	1931	1932	Increase Augmentation		1933	Increase Augmentation		1934	Increase Augmentation		1935	Increase Augmentation	
	Total	Total	No.	p.c.	Total	No.	p.c.	Total	No.	p.c.	Total	No.	p.c.
CANADA	32,296	33,485	1,189	3.67	34,920	1,435	4.28	36,595	1,675	4.80	38,254	1,659	4.53
Prince Edward Island	248	262	14	5.65	257	-5	-1.90	255	-2	-0.78	256	1	0.39
Nova Scotia	1,801	1,761	-40	-2.23	1,869	108	6.13	1,932	63	3.38	1,997	65	3.36
New Brunswick	847	883	36	4.25	885	2	0.23	929	44	4.97	961	32	3.44
Quebec	9,260	9,426	166	1.73	9,785	359	3.81	10,416	631	6.45	11,001	587	5.64
Ontario (1)	11,118	11,613	495	4.45	12,139	526	4.53	12,473	334	2.75	13,089	616	6.45
Manitoba	2,285	2,353	68	2.98	2,422	69	2.93	2,520	98	4.05	2,578	58	2.30
Saskatchewan	2,365	2,561	196	8.28	2,689	128	4.99	2,800	111	4.13	2,943	143	5.11
Alberta	1,700	1,831	131	7.71	1,954	123	6.72	2,133	179	9.16	2,265	132	6.14
British Columbia	2,672	2,795	123	4.60	2,920	125	4.47	3,136	216	7.89	3,164	28	0.89

(1) Lovat Hall, Lancaster, Ont. is not included in this table. Lovat Hall, Lancaster, Ont. n'est pas compris dans ce tableau.

Table 5 - Distribution of resident patients at end of year according to mental status.

Tableau 5 - Répartition des malades internés à la fin de l'année suivant le genre de folie.

Province	Total			Insane			Patients without psychosis								
							Aliénés			Mental defectives			Epileptics		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
CANADA	21,154	17,107	38,261	16,958	13,250	30,208	3,743	3,528	7,271	315	286	601	138	43	181
Prince Edward Island	138	118	256	134	116	250	3	2	5	-	-	-	1	-	1
Nova Scotia	1,013	984	1,997	858	815	1,673	147	164	311	8	5	13	-	-	-
New Brunswick	536	425	961	416	351	767	73	53	126	44	21	65	3	-	3
Quebec	5,910	5,091	11,001	4,288	3,764	8,052	1,458	1,227	2,685	91	93	184	73	7	80
Ontario	6,809	6,287	13,096	5,490	4,878	10,368	1,109	1,217	2,326	163	162	325	47	30	77
Manitoba	1,426	1,152	2,578	1,193	901	2,094	220	248	468	6	2	8	7	1	8
Saskatchewan	1,879	1,064	2,943	1,592	800	2,392	280	263	543	2	-	2	5	1	6
Alberta	1,434	831	2,265	1,237	682	1,919	194	142	326	1	3	4	2	4	6
British Columbia	2,009	1,155	3,164	1,750	943	2,693	259	212	471	-	-	-	-	-	-

Table 6 - Insane patients in residence and their proportion per 100,000 of mean population.

Tableau 6 - Aliénés internés et leur proportion par 100,000 de la population moyenne.

Province	Insane patients in residence, Jan. 1st, 1935			Insane patients in residence, Dec. 31st, 1935			Increase Augmentation		Males per 100 females, Dec. 31, 1935	Proportion per 100,000 of mean population Dec. 31, 1935				
	Aliénés présents le 1er janvier 1935			Aliénés présents le 31 décembre 1935										
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	No.	p.c.						
CANADA	16,262	12,706	28,968	16,958	13,250	30,208	1,240	4.3	128.0		274.9			
Prince Edward Island	136	113	249	134	116	250	1	0.4	115.5		275.5			
Nova Scotia	816	767	1,583	858	815	1,673	90	5.7	105.3		314.0			
New Brunswick	405	355	760	416	351	767	7	0.9	118.5		177.3			
Quebec	4,129	3,576	7,705	4,288	3,764	8,052	347	4.5	113.9		261.3			
Ontario	5,117	4,726	9,843	5,490	4,878	10,368	525	5.6	112.5		281.5			
Manitoba	1,172	862	2,034	1,193	901	2,094	60	2.9	132.4		294.5			
Saskatchewan	1,523	762	2,285	1,592	800	2,392	107	4.7	199.0		256.9			
Alberta	1,173	640	1,813	1,237	682	1,919	106	5.8	181.4		249.7			
British Columbia	1,791	905	2,696	1,750	943	2,693	-3	-0.1	185.6		362.1			

Table 7 - Total patients in residence and their proportion per 100,000 of mean population.

Tableau 7 - Tous les internés et leur proportion par 100,000 de la population moyenne.

Province	Resident patients, January 1st, 1935			Resident patients, December 31st, 1935			Increase Augmentation	Males per 100 females Dec. 31, 1935	Proportion per 100,000 population Dec. 31, 1935	
	Internés au 1er janvier 1935			Internés au 31 décembre 1935						
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	No.	p.c.	Hommes pour 100 femmes, 31 déc. 1935	Proportion par 100,000 âmes 31 déc. 1935
CANADA	20,205	16,330	36,535	21,154	17,107	38,261	1,726	4.7	123.7	348.2
Prince Edward Island	140	115	255	138	118	256	1	0.4	117.0	282.1
Nova Scotia	969	933	1,902	1,013	984	1,997	95	5.0	103.0	374.8
New Brunswick	505	424	929	536	425	961	32	3.4	126.1	222.2
Quebec	5,606	4,808	10,414	5,910	5,091	11,001	587	5.6	119.1	357.0
Ontario	6,389	6,056	12,445	6,809	6,287	13,096	651	5.2	108.3	355.6
Manitoba	1,406	1,114	2,520	1,426	1,152	2,578	58	2.3	123.8	362.6
Saskatchewan	1,796	1,004	2,800	1,879	1,064	2,943	143	5.1	176.6	316.1
Alberta	1,358	776	2,134	1,434	831	2,265	131	6.1	172.6	294.7
British Columbia	2,036	1,100	3,136	2,009	1,155	3,164	28	0.9	174.0	425.4

Table 8 - First admissions and readmissions, 1931-1935.

Tableau 8 - Premières admissions et réadmissions, 1931-1935.

Province	First admissions - Premières admissions					Readmissions - Réadmissions				
	1931	1932	1933	1934	1935	1931	1932	1933	1934	1935
CANADA	7,380	7,285	7,636	7,910	8,703	1,791	1,881	1,676	1,906	2,166
Prince Edward Island	109	45	48	59	57	3	44	29	41	50
Nova Scotia	389	297	355	369	359	65	115	92	135	229
New Brunswick	140	135	124	152	205	54	45	41	57	49
Quebec	1,985	2,094	2,186	2,276	2,420	571	410	390	532	577
Ontario	2,803	3,071	2,934	3,049	3,370	637	664	651	646	719
Manitoba	489	209	607	305	555	155	196	114	52	147
Saskatchewan	514	460	483	543	533	100	166	148	155	145
Alberta	356	425	399	520	558	91	95	100	139	139
British Columbia	595	549	500	637	646	115	146	111	149	111

1931 - Halifax City Home is not included. L'Halifax City Home n'est pas compris.

1932 - " " " and Manitoba Psychopathic Hospital are not included. L'Halifax City Home et l'hôpital psychopatique Manitoba ne sont pas compris.

1933 - Hollywood Sanitarium is not included. Le sanitarium Hollywood n'est pas compris.

1934 - Manitoba Psychopathic Hospital is not included. L'hôpital psychopatique Manitoba n'est pas compris.

Table 9 - Percentages of first admissions and readmissions to direct admissions.

Tableau 9 - Pourcentages des premières admissions et réadmissions aux admissions directes.

Province	Total direct admissions Toutes les admissions directes	First admissions Premières admissions						Readmissions Réadmissions											
		Number Nombre			Percentage to direct admissions Pourcentage aux admissions directes			Males per 100 females Hommes pour 100 femmes			Number Nombre			Percentage to direct admissions Pourcentage aux admissions directes			Males per 100 females Hommes pour 100 femmes		
		M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
CANADA	6,147	4,722	10,869	4,914	3,789	8,703	79.94	80.24	80.07	129.69	1,233	933	2,166	20.06	19.76	19.93	132.16		
Prince Edward Island	73	34	107	39	18	57	53.42	52.94	53.27	216.67	34	16	50	46.58	47.06	46.73	212.50		
Nova Scotia	309	279	588	194	165	359	62.78	59.14	61.05	117.58	115	114	229	37.22	40.86	38.95	100.88		
New Brunswick	148	106	254	119	86	205	80.41	81.13	80.71	138.37	29	20	49	19.59	18.87	19.29	145.00		
Quebec	1,768	1,229	2,997	1,384	1,036	2,420	78.28	84.30	80.75	133.59	384	193	577	21.72	15.70	19.25	198.96		
Ontario	2,189	1,900	4,089	1,804	1,566	3,370	82.41	82.42	82.42	115.20	385	334	719	17.59	17.58	17.58	115.27		
Manitoba	393	309	702	313	242	555	79.64	78.32	79.06	129.34	80	67	147	20.36	21.68	20.94	119.40		
Saskatchewan	401	277	678	323	210	533	80.55	75.81	78.61	153.81	78	67	145	19.45	24.19	21.38	116.42		
Alberta	429	268	697	357	201	558	83.22	75.00	80.06	177.61	72	67	139	16.78	25.00	19.94	107.46		
British Columbia	437	320	757	381	265	646	87.19	82.81	85.34	143.77	56	55	111	12.81	17.19	14.67	101.82		

Table 10 - Ratio of first admissions and readmissions per 100,000 of population.

Tableau 10 - Proportion des premières admissions et des réadmissions pour 100,000 de population.

Province	First admissions Premières admissions			Readmissions Réadmissions			Estimated population Population estimative	Proportion per 100,000 population Proportion pour 100,000 de population		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	End of 1935 Fin de 1935	First admissions Premières admissions	Readmissions Réadmissions	Total
CANADA	4,914	3,789	8,703	1,233	933	2,166	10,989,230	79.20	19.71	98.91
Prince Edward Island	39	18	57	34	16	50	90,750	62.81	55.10	117.91
Nova Scotia	194	165	359	115	114	229	532,830	67.38	42.98	110.36
New Brunswick	119	86	205	29	20	49	432,500	47.40	11.33	58.73
Quebec	1,384	1,036	2,420	384	193	577	3,081,830	78.52	18.72	97.24
Ontario	1,804	1,566	3,370	385	334	719	3,682,910	91.50	19.52	111.02
Manitoba	313	242	555	80	67	147	711,000	78.06	20.68	98.74
Saskatchewan	323	210	533	78	67	145	931,000	57.25	15.57	72.82
Alberta	357	201	558	72	67	139	768,660	72.59	18.08	90.67
British Columbia	381	265	646	56	55	111	743,750	86.86	14.92	101.78

Table 11 - Total discharges and percentages according to condition on discharge.

Tableau 11 - Toutes les sorties et les pourcentages selon l'état mental des patients à leur sortie.

Province	Total discharges			Percentages of discharges according to condition on discharge Pourcentages des sorties selon leur état mental à la sortie											
				Recovered			Improved			Unimproved			Without psychosis and unclassified		
	Toutes sorties			Guéris			Améliorés			Sans amélioration			Sans psychose et non classifiés		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
CANADA	3,646	2,632	6,278	25.3	24.3	24.9	46.2	48.5	47.1	21.9	23.4	22.5	6.6	3.8	5.4
Prince Edward Island	67	28	95	68.7	60.7	66.3	28.4	39.3	31.6	3.0	-	2.1	-	-	-
Nova Scotia	204	169	373	27.5	26.0	26.8	36.3	29.6	33.2	34.8	43.8	38.9	1.5	0.6	1.1
New Brunswick	38	37	75	13.2	21.6	17.3	63.3	67.6	65.3	23.7	10.8	17.3	-	-	-
Quebec	992	548	1,540	43.5	38.1	41.6	34.9	42.7	37.7	20.5	18.6	19.8	1.1	0.5	0.9
Ontario	1,329	1,179	2,508	17.6	17.7	17.7	55.1	54.5	54.8	18.7	24.6	21.5	8.7	3.2	6.1
Manitoba	283	210	493	20.5	17.6	19.3	31.8	34.8	33.1	46.3	46.7	46.5	1.4	1.0	1.2
Saskatchewan	198	148	346	16.7	20.3	18.2	66.2	59.5	63.3	15.2	16.2	15.6	2.0	4.1	2.9
Alberta	283	177	460	14.8	29.4	20.4	38.2	36.2	37.4	11.0	7.3	9.6	36.0	27.1	32.6
British Columbia	252	136	388	6.7	25.0	13.1	63.5	65.4	64.2	28.6	8.8	21.6	1.2	0.7	1.0

Table 12 - Ratio of discharges per 100 direct admissions.

Tableau 12 - Taux des sorties par 100 admissions directes.

Province	Total discharges			Discharges according to condition on discharge Sorties définitives selon l'état des patients à leur sortie											
				Recovered			Improved			Unimproved			Without psychosis and unclassified		
	Toutes sorties			Guéris			Améliorés			Sans amélioration			Sans psychose et non classifiés		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
CANADA	59.31	55.74	57.76	15.02	13.55	14.38	27.40	27.02	27.23	12.97	13.07	13.01	3.94	2.10	3.14
Prince Edward Island	91.78	82.35	88.79	63.01	50.00	58.88	26.03	32.35	28.04	2.74	-	1.87	-	-	-
Nova Scotia	66.02	60.57	63.44	18.12	15.77	17.00	23.95	17.92	21.09	22.98	26.52	24.66	0.97	0.36	0.68
New Brunswick	25.68	34.91	29.53	3.38	7.55	5.12	16.22	23.58	19.29	6.08	3.77	5.12	-	-	-
Quebec	56.11	44.59	51.38	24.43	17.01	21.39	19.57	19.04	19.35	11.48	8.30	10.18	0.62	0.24	0.47
Ontario	60.71	62.05	61.34	10.69	11.00	10.83	33.14	33.79	33.60	11.33	15.26	13.16	5.25	2.00	3.74
Manitoba	72.01	67.96	70.23	14.76	11.97	13.53	22.90	23.62	23.22	33.33	31.72	32.62	1.02	0.65	0.85
Saskatchewan	49.38	53.43	51.03	8.23	10.83	9.29	32.67	31.77	32.30	7.48	8.66	7.96	1.00	2.17	1.47
Alberta	65.97	66.04	66.00	9.79	19.40	13.48	25.17	23.88	24.68	7.23	4.85	6.31	23.78	17.91	21.52
British Columbia	57.67	42.50	51.25	3.89	10.63	6.74	36.61	27.81	32.89	16.48	3.75	11.10	0.69	0.31	0.53

Table 13 - Discharges with percentages to total patients treated.

Tableau 13 - Sorties avec pourcentages au nombre de patients traités.

Province	Discharges			Percentages of discharges per 100 patients treated			Recovery rates per 100 patients treated			Rates of discharges as improved per 100 patients treated			
	Sorties		Ratio of males per 100 females Hommes par 100 femmes	Taux des sorties par 100 patients traités			Taux des guérisons par 100 patients traités			Taux des améliorations par 100 patients traités			
	Number Nombre			M.	F.	T.	M.	F.					
	M.	F.	T.					M.	F.	T.	M.	F.	
CANADA	3,646	2,632	6,278	138.53	12.97	11.63	12.37	3.28	2.83	3.08	5.99	5.64	5.83
Prince Edward Island	67	28	95	239.29	31.46	18.79	26.24	21.60	11.41	17.40	8.92	7.38	8.29
Nova Scotia	204	169	373	120.71	15.43	13.51	14.50	4.24	3.52	3.89	5.60	4.00	4.82
New Brunswick	38	37	75	102.70	5.69	6.75	6.17	0.75	1.46	1.07	3.59	4.56	4.03
Quebec	992	548	1,540	181.02	12.02	8.11	10.26	5.24	3.09	4.27	4.19	3.46	3.86
Ontario	1,329	1,179	2,508	112.72	14.37	13.64	14.01	2.53	2.42	2.48	7.91	7.43	7.68
Manitoba	283	210	493	134.76	15.29	14.38	14.89	3.13	2.53	2.87	4.86	5.00	4.92
Saskatchewan	198	148	346	133.78	9.00	11.54	9.94	1.50	2.34	1.81	5.95	6.86	6.29
Alberta	283	177	460	159.89	15.45	16.65	15.89	2.29	4.89	3.25	5.90	6.02	5.94
British Columbia	252	136	388	185.29	10.00	9.25	9.72	0.67	2.31	1.28	6.35	6.05	6.24

Table 14 - Deaths in mental hospitals with percentages to patients treated, to admissions and to separations (exclusive of transfers).

Tableau 14 - Décès dans les institutions d'aliénés avec pourcentages au nombre de patients traités, d'admissions et de séparations (transferts non compris).

Province	Deaths in mental institutions			Rates of deaths to patients treated			Rates of deaths per 100 direct admissions			Rates of deaths per 100 separations (exclusive of transfers)			
	Décès dans les institutions pour aliénés		Males per 100 females Hommes par 100 femmes	Taux des décès au nombre de malades traités			Taux des décès par 100 admissions directes			Taux des décès par 100 séparations (transferts non compris)			
	Number Nombre			M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	
	M.	F.	T.										
CANADA	1,368	1,104	2,472	123.91	4.87	4.88	4.87	22.25	23.38	22.75	27.28	29.55	28.25
Prince Edward Island	8	3	11	266.67	3.76	2.01	3.04	10.96	8.82	10.28	10.67	9.68	10.38
Nova Scotia	60	52	112	115.38	4.54	4.16	4.35	19.42	18.64	19.05	22.73	23.53	23.09
New Brunswick	50	50	100	100.00	7.49	9.12	8.22	33.78	47.17	39.37	56.82	57.47	57.14
Quebec	413	358	771	115.36	5.00	5.30	5.14	23.36	29.13	25.73	29.40	39.51	33.36
Ontario	389	379	768	102.64	4.20	4.38	4.29	17.77	19.95	18.78	22.64	24.33	23.44
Manitoba	78	60	138	130.00	4.21	4.11	4.17	19.85	19.42	19.66	21.61	22.22	21.87
Saskatchewan	120	69	189	173.91	5.45	5.38	5.43	29.93	24.91	27.88	37.74	31.80	35.33
Alberta	64	34	98	188.23	3.49	3.20	3.39	14.92	12.69	14.06	18.44	16.11	17.56
British Columbia	186	99	285	187.88	7.38	6.73	7.11	42.56	30.94	37.65	42.47	42.13	42.35

Table 15 - Mortality rates of patients under treatment and general mortality rates.

Tableau 15 - Taux de mortalité des internés et taux généraux de mortalité.

Province	Daily average number of patients under treatment			Patients who died during year			Mortality rates per 1,000 patients under treatment			Mortality rates per 1,000 in general population
	Moyenne quotidienne d'internés en traitement			Internés morts au cours de l'année			Taux de mortalité par 1,000 internés en traitement			Taux de mortalité par 1,000 âmes
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	Both sexes Les deux sexes
CANADA	21,095	16,957	38,052	1,368	1,104	2,472	64.8	65.1	65.0	9.7
Prince Edward Island	138	118	256	8	3	11	58.0	25.4	43.0	11.0
Nova Scotia	1,009	970	1,985	60	52	112	59.5	53.6	56.4	11.7
New Brunswick	536	425	961	50	50	100	93.3	117.6	104.1	11.1
Quebec	6,016	5,166	11,182	413	358	771	68.7	69.3	69.0	10.7
Ontario	6,696	6,185	12,881	389	379	768	58.1	61.3	59.6	9.9
Manitoba	1,410	1,139	2,549	78	60	138	55.3	52.7	54.1	8.1
Saskatchewan	1,835	1,028	2,863	120	69	189	65.4	67.1	66.0	6.6
Alberta	1,423	827	2,250	64	34	98	45.0	41.1	43.6	7.5
British Columbia	2,032	1,099	3,131	186	99	285	91.5	90.1	91.0	9.3

Table 16 - Comparative mortality rates per 1,000 patients under treatment, 1931-1935.

Tableau 16 - Taux comparatifs de mortalité per 1,000 internés en traitement, 1931-1935.

Province	Mortality rates per 1,000 patients under treatment											
	Taux de mortalité par 1,000 internés en traitement											
	1931			1932			1933			1934		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
CANADA	65.7	64.6	65.2	67.6	68.5	68.0	63.1	60.3	61.8	62.3	61.5	62.1
Prince Edward Island	153.3	63.5	109.3	86.3	129.7	107.4	77.5	92.4	84.3	90.3	51.7	73.1
Nova Scotia	80.1	78.9	79.5	89.6	55.2	72.3	74.7	67.4	71.4	80.5	63.0	71.8
New Brunswick	85.0	76.4	81.3	74.2	78.4	76.1	87.5	60.1	75.4	107.0	82.5	95.8
Quebec	78.2	68.9	69.9	70.6	75.4	72.8	63.1	68.9	65.8	63.6	69.3	66.2
Ontario	65.6	62.6	64.2	68.6	71.7	70.1	63.5	56.6	60.1	58.2	60.1	59.2
Manitoba	44.5	40.0	42.5	58.5	52.6	55.9	43.0	43.7	43.3	43.0	36.9	40.3
Saskatchewan	54.2	67.0	58.7	50.9	75.9	59.8	56.5	62.9	58.8	73.2	72.1	72.8
Alberta	42.0	40.5	41.4	50.4	29.5	42.7	40.6	43.8	41.8	36.8	43.8	39.4
British Columbia	75.0	79.4	76.2	74.5	53.5	67.6	82.7	55.8	73.8	69.8	53.8	66.3

Table 17 - Per capita daily gross expenditures in institutions devoted exclusively to the care of mental patients, 1934-1935.

Tableau 17 - Répartition per capita des dépenses brutes de chaque jour dans les institutions qui s'occupent exclusivement du soin des aliénés, 1934-1935.

Province	Hospitals Hôpitaux	Average daily patients Moyenne de patients par jour	Total expenditures		Expenditures for maintenance		Expenditures for non-maintenance	
			Toutes les dépenses		Dépenses d'entretien		Dépenses non d'entretien	
			Total	Per capita	Total	Per capita	Total	Per capita
No.	No.	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
TOTAL	39	36,240	9,659,274.27	0.91	7,960,187.42	0.75	1,699,086.85	0.16
Prince Edward Island	1	256	115,726.53	1.24	105,839.31	1.13	9,887.22	0.11
Nova Scotia	7	1,261	449,395.80	0.98	428,742.92	0.93	20,652.88	0.04
New Brunswick	1	961	265,811.83	0.76	220,811.83	0.63	45,000.00	0.13
Quebec	7	10,761	3,532,062.07	0.90	2,228,308.15	0.57	1,303,753.92	0.33
Ontario (1)	11	12,258	1,902,636.22	1.02	1,757,685.56	0.94	144,950.66	0.08
Manitoba	3	2,518	752,613.88	0.82	734,247.59	0.80	18,366.29	0.02
Saskatchewan	2	2,863	886,412.15	0.85	739,256.21	0.71	147,155.94	0.14
Alberta	4	2,250	763,289.13	0.93	753,969.19	0.92	9,319.94	0.01
British Columbia	3	3,112	991,326.66	0.87	991,326.66	0.87	-	-

Note (1) The financial figures for Ontario are for a period of five months only.
Les chiffres pour l'Ontario couvrent une période de cinq mois seulement.

Table 18 - Per capita daily expenditures in institutions devoted exclusively to the care of mental patients, 1934-35.

Tableau 18 - Répartition per capita des dépenses quotidiennes des institutions qui s'occupent exclusivement du soin des aliénés, 1934-35.

Province	Hospitals Hôpitaux	Average daily patients Moyenne de patients par jour	Expenditures for maintenance					Expenditures for non-maintenance	
			Dépenses pour l'entretien				Dépenses non d'entretien		
			Salaries and wages Salaires et gages	Provisions	Fuel, power, light and water Combustible, énergie, éclairage et eau	Other expenditures for maintenance Autres frais d'entretien	New buildings, additions, equipment, etc. Nouveaux bâtiments, additions d'équipement, etc.	All other expenditures for non maintenance Toutes autres dépenses non d'entretien	
No.	No.	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
TOTAL	39	36,240	0.32	0.17	0.08	0.18	0.10	0.06	
Prince Edward Island	1	256	0.39	0.29	0.18	0.28	0.11	-	
Nova Scotia	7	1,261	0.39	0.24	0.09	0.21	0.04	-	
New Brunswick	1	961	0.20	0.18	0.14	0.10	0.13	-	
Quebec	7	10,761	0.20	0.13	0.06	0.18	0.18	0.15	
Ontario	11	12,258	0.51	0.17	0.09	0.17	0.04	0.03	
Manitoba	3	2,518	0.34	0.18	0.13	0.15	0.004	0.02	
Saskatchewan	2	2,863	0.25	0.18	0.05	0.23	0.14	-	
Alberta	4	2,250	0.54	0.17	0.09	0.11	0.01	-	
British Columbia	3	3,112	0.37	0.20	0.08	0.22	-	-	

Table 19 - Receipts and expenditures, 1934-1935.

Item	-	Détail	CANADA	Prince	Edward	
				1	Island	Nova
			56		16	
			\$	\$	\$	
Balances on hand from previous year	-	Report de l'année précédente	61,862.61	-		19,392.71
RECEIPTS						
Grants - Federal	-	Octrois - Fédéraux	-	-	-	-
Provincial		Provinciaux	107,643.84	-	-	-
Municipal		Municipaux	-	-	-	-
Payments- Federal	-	Payments - Fédéraux	756,433.91	-		3,420.80
Provincial		Provinciaux	6,853,894.19	103,691.97		310,340.70
Municipal		Municipaux	628,924.00	-		236,502.34
Received from patients or relatives	-	Reçu des internés ou des parents	1,418,700.48	12,034.56		14,936.49
Received from all other sources	-	Toutes autres recettes	1,175,200.47	-		14,581.69
Totals, Receipts during year	-	Recettes totales de l'année	10,940,796.89	115,726.53		579,782.02
EXPENDITURES						
Maintenance	-	Entretien				
Salaries and wages	-	Salaires et gages	4,058,605.42	36,421.48		226,708.27
Provisions (Food)	-	Provisions (nourriture)	2,024,463.77	26,732.65		161,495.39
Fuel, power, light and water	-	Combustible, énergie, etc.	1,033,140.62	16,918.88		60,644.72
Other expenditures for maintenance	-	Autres frais d'entretien	2,090,760.58	25,766.30		132,601.73
Totals, Expenditures for maintenance	-	Dépenses totales d'entretien	9,206,970.39	105,839.31		581,450.11
Non-Maintenance	-	Non d'entretien				
Improvements, new buildings, additions, etc.	-	Améliorations, nouveaux bâtiments, additions, etc.	1,030,445.00	9,887.22		29,593.83
Expenditures for other purposes	-	Dépenses pour autres fins	701,466.70	-		3,807.02
Totals, Expenditures for non-maintenance	-	Dépenses totales non d'entretien	1,731,911.70	9,887.22		33,400.85
Totals, Expenditures during year	-	Dépenses totales de l'année	10,938,882.09	115,726.53		614,850.96
Balances on hand at close of year	-	Balances à la fin de l'année	63,777.41	-		- 15,676.23

Tableau 19 - Recettes et déboursés, 1934-1935.

New Brunswick	Quebec	Ontario (1)	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia
1	9	15	4	2	4	4
\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
-	42,469.90	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	107,643.84	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	378,971.46	336,749.63	27,400.13	-	9,891.89	-
109,135.70	2,298,255.13	1,483,792.38	623,538.63	787,897.15	611,871.01	525,371.52
-	-	-	51,772.71	-	32,835.11	307,813.84
34,352.59	387,416.33	527,901.80	78,615.57	91,488.25	81,281.20	190,673.69
122,323.54	799,869.76	175,234.88	22,313.12	7,026.75	27,409.92	6,440.81
265,811.83	3,972,156.52	2,523,678.69	803,640.16	886,412.15	763,289.13	1,030,299.86
69,022.42	984,518.93	1,283,487.73	321,193.68	257,166.65	443,314.42	436,771.84
64,814.12	608,812.24	431,058.03	166,300.77	188,643.18	141,416.30	235,191.09
50,480.36	306,027.43	217,395.42	157,541.80	49,195.91	77,226.37	97,709.73
36,494.93	765,967.07	396,656.61	139,968.95	244,250.47	92,012.10	257,042.42
220,811.83	2,665,325.67	2,328,597.79	785,005.20	739,256.21	753,969.19	1,026,715.08
45,000.00	702,830.44	83,147.54	3,510.09	147,155.94	9,319.94	-
-	617,995.55	62,256.93	15,124.87	-	-	2,282.33
45,000.00	1,320,825.99	145,404.47	18,634.96	147,155.94	9,319.94	2,282.33
265,811.83	3,986,151.66	2,474,002.26	803,640.16	886,412.15	763,289.13	1,028,997.41
-	28,474.76	49,676.43	-	-	-	1,302.45

Note (1) The financial figures for Ontario are for a period of five months only.

Les chiffres pour l'Ontario couvrent une période de cinq mois seulement.

Table 20 - Administrative staff of mental institutions.

Class of employees	- Classe d'employés	CANADA			Prince Edward Island			Nova Scotia		
		M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Totals, Officers and employees	- Totaux, Officiers et employés	3,680	3,337	7,017	36	28	64	180	155	335
Superintendents - Medical	- Surintendants - Médecins	38	-	38	1	-	1	1	-	1
" - Other	" - Autres	14	2	16	-	-	-	13	2	15
Physicians - full time	- Médecins - temps entier	144	8	152	1	-	1	1	1	2
" - part time	" - temps partiel	46	-	46	-	-	-	14	-	14
Medical interns	- Médecins internes	32	3	35	-	-	-	1	-	1
Total physicians	- Tous les médecins	260	11	271	2	-	2	17	1	18
Dentists - full time	- Dentistes - temps entier	4	-	4	-	-	-	-	-	-
" - part time	" - temps partiel	34	-	34	-	-	-	8	-	8
Graduate nurses	- Infirmières diplômées	-	838	838	-	11	11	-	18	18
Other nurses	- Autres infirmières	-	1,362	1,362	-	8	8	-	55	55
Attendants	- Aides-infirmiers	1,877	-	1,877	16	-	16	65	-	65
Dietitians	- Diététistes	-	19	19	-	-	-	-	-	-
Occupational therapists	- Thérapeutistes professionnels	2	9	11	-	-	-	-	-	-
Teachers	- Instituteurs	30	72	102	-	-	-	4	6	10
Matrons	- Matronnes	-	37	37	-	1	1	-	14	14
Social service	- Service social	2	21	23	-	-	-	1	1	2
Clerical employees	- Employés de bureau	97	144	241	2	1	3	8	5	13
All other employees	- Tous autres employés	1,360	822	2,182	16	7	23	64	53	117
Institutions reporting	- Institutions faisant rapport		56			1			16	
Normal capacity	- Capacité normale		35,987			275			2,120	

Tableau 20 - Personnel administratif des institutions pour aliénés.

New Brunswick			Québec			Ontario			Manitoba			Saskatchewan			Alberta			British Columbia		
M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
59	52	111	881	1,059	1,940	1,349	1,267	2,616	263	264	527	290	155	445	252	169	421	370	188	558
1	-	1	8	-	8	15	-	15	4	-	4	2	-	2	3	-	3	3	-	3
-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	1	38	-	38	64	7	71	14	-	14	6	-	6	8	-	8	11	-	11
2	-	2	14	-	14	15	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
-	-	-	11	-	11	17	3	20	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	4	71	-	71	111	10	121	21	-	21	8	-	8	11	-	11	15	-	15
-	-	-	1	-	1	2	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
-	-	-	6	-	6	12	-	12	4	-	4	-	-	-	3	-	3	1	-	1
-	7	7	-	163	163	-	473	473	-	81	81	-	10	10	-	47	47	-	28	28
-	29	29	-	485	485	-	392	392	-	91	91	-	110	110	-	65	65	-	127	127
34	-	34	353	-	353	756	-	756	154	-	154	183	-	183	115	-	115	201	-	201
-	-	-	-	2	2	-	12	12	-	2	2	-	-	-	-	2	2	-	1	1
-	-	-	1	-	1	-	6	6	-	3	3	-	-	-	1	-	1	-	-	-
-	-	-	19	31	50	5	20	25	-	2	2	2	5	7	-	3	3	-	5	5
-	1	1	-	4	4	-	8	8	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-	3	3
-	-	-	-	2	2	-	13	13	-	2	2	-	-	-	1	-	1	-	3	3
1	2	3	5	14	19	48	81	129	9	13	22	5	7	12	11	9	20	8	12	20
20	13	33	424	358	782	415	252	667	75	68	143	92	21	113	109	41	150	145	9	154
1				9			15			4			2			4			4	
900				10,383			12,777			2,492			2,550			2,035			2,455	

Table 21 - First admissions, readmissions, discharges and deaths, by provinces.

Tableau 21 - Premières admissions, réadmissions, sorties et décès, par provinces.

Province	First admissions			Readmissions			Discharges			Deaths		
	Premières admissions			Réadmissions			Sorties			Décès		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
CANADA	3,913	3,019	6,932	827	710	1,537	2,484	1,872	4,356	1,216	976	2,192
Prince Edward Island	39	18	57	34	16	50	67	28	95	8	3	11
Nova Scotia	133	117	250	43	30	73	167	137	304	22	14	36
New Brunswick	119	86	205	29	20	49	38	37	75	50	50	100
Quebec	1,173	986	2,159	193	183	376	610	505	1,115	392	343	735
Ontario	1,444	1,185	2,629	322	272	594	922	742	1,664	377	366	743
Saskatchewan	323	210	533	73	67	145	198	148	346	120	69	189
Alberta	357	201	558	72	67	139	283	177	460	64	34	98
British Columbia	325	216	541	56	55	111	199	98	297	183	97	280

Table 22 - Commitment of patients, by provinces.

Tableau 22 - Mode d'internement des patients, par provinces.

Province	Total			Certificate			Voluntary			Warrant			Not Given		
				Certificat			Volontaire			Mandat			Inconnu		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
CANADA	3,913	3,019	6,932	2,608	2,459	5,067	320	158	478	953	383	1,336	32	19	51
Prince Edward Island	39	18	57	35	17	52	4	1	5	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	133	117	250	130	117	247	-	-	-	3	-	3	-	-	-
New Brunswick	119	86	205	67	56	123	20	11	31	-	-	-	32	19	51
Quebec	1,173	986	2,159	1,051	958	2,009	10	11	21	112	17	129	-	-	-
Ontario	1,444	1,185	2,629	862	973	1,835	171	64	235	411	148	559	-	-	-
Saskatchewan	323	210	533	95	75	170	14	3	17	214	132	346	-	-	-
Alberta	357	201	558	52	55	107	95	63	158	210	83	293	-	-	-
British Columbia	325	216	541	316	208	524	6	5	11	3	3	6	-	-	-

Table 23 - Psychiatric classification of first admissions.
Tableau 23 - Classification psychiatrique des premières admissions.

	M.	F.	T.
Insane - Aliénés	3,005	2,452	5,457
Mental defectives (without psychosis) - Arriérés mentaux (sans psychose)	626	456	1,082
Epileptics (without psychosis) - Épileptiques (sans psychose)	80	51	131
Alcoholics (without psychosis) - Alcooliques (sans psychose)	50	11	61
Drugs addicts (without psychosis) - Narcomanes (sans psychose)	40	18	58
Psychopathic personality (without psychosis) - Psychopathes constitutionnels (sans psychose)	33	5	38
Other types (without psychosis) - Autres types (sans psychose)	79	26	105
T O T A L		3,913	3,019
			6,932

Table 24 - Country of birth of first admissions.
Tableau 24 - Pays de naissance des premières admissions.

	M.	F.	T.
Australia - Australie	1	4	5
Austria - Autriche	55	23	78
Belgium - Belgique	6	5	11
Bulgaria - Bulgarie	5	3	8
Canada	2,818	2,225	5,043
China - Chine	28	-	28
Czechoslovakia - Tchécoslovaquie	24	7	31
Denmark - Danemark	7	3	10
England - Angleterre	300	266	566
Finland - Finlande	28	17	45
France - France	3	3	6
Germany - Allemagne	20	10	30
Greece - Grèce	8	4	12
Holland - Hollande	5	5	10
Hungary - Hongrie	21	17	38
Iceland - Islande	-	2	2
India - Inde	1	2	3
Ireland - Irlande	43	55	98
Italy - Italie	26	11	37
Japan - Japon	6	2	8
Jugo-Slavia - Yougoslavie	17	2	19
Lithuania - Lithuanie	2	4	6
Norway - Norvège	23	9	32
Poland - Pologne	68	59	127
Roumania - Roumanie	12	9	21
Russia - Russie	70	35	105
Scotland - Ecosse	91	81	172
Sweden - Suède	25	7	32
Switzerland - Suisse	8	6	14
Syria - Syrie	2	1	3
Turkey - Turquie	1	-	1
United States - Etats-Unis	167	120	287
Other British possessions - Autres possessions britanniques	19	19	38
Other countries - Autres pays	2	1	3
Not given - Inconnu	1	2	3
T O T A L		3,913	3,019
			6,932

Table 25 - Citizenship of first admissions.

Tableau 25 - Nationalité des premières admissions.

	M.	F.	T.
Canadian by birth - Canadiens de naissance	2,818	2,225	5,043
British born who have resided in Canada 5 years or more - Nés britanniques domiciliés au Canada 5 ans ou plus	443	419	862
British born who have resided in Canada less than 5 years - Nés britanniques domiciliés au Canada moins de 5 ans	12	8	20
Alien born (naturalized) - Nés à l'étranger (naturalisés)	433	233	666
Alien born who have resided in Canada 5 years or more (not naturalized) - Nés à l'étranger domiciliés au Canada 5 ans ou plus (non naturalisés)	172	115	287
Alien born who have resided in Canada less than 5 years - Nés à l'étranger domiciliés au Canada moins de 5 ans	34	17	51
Not given - Inconnue	1	2	3
T O T A L	3,913	3,019	6,932

Table 26 - Nativity of first admissions, by age groups.

Tableau 26 - Lieu de naissance des premières admissions, par groupes d'âge.

Age group Groupe d'âge	Total			Canadian born Nés au Canada			British born Nés britanniques			Foreign born Nés à l'étranger			Not Given Inconnue		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Under 15 years - Moins de 15 ans	407	242	649	400	228	628	1	4	5	6	10	16	-	-	-
15-19 years - ans	265	220	485	251	202	453	5	10	15	9	8	17	-	-	-
20-24 "	364	310	674	325	279	604	12	13	25	27	18	45	-	-	-
25-29 "	399	316	715	291	247	538	38	29	67	70	40	110	-	-	-
30-34 "	388	322	710	233	222	455	49	42	91	106	57	163	-	1	1
35-39 "	398	291	689	255	177	432	36	46	82	107	68	175	-	-	-
40-44 "	310	228	538	180	140	320	45	47	92	85	41	126	-	-	-
45-49 "	287	241	528	164	156	320	52	46	98	70	39	109	1	-	1
50-54 "	236	197	433	144	126	270	38	45	83	54	26	80	-	-	-
55-59 "	223	141	364	143	91	234	48	34	82	32	16	48	-	-	-
60-64 "	150	147	297	102	101	203	29	33	62	19	13	32	-	-	-
65-69 "	159	107	266	104	72	176	31	28	59	24	7	31	-	-	-
70 years and over - 70 ans et plus	307	246	553	213	177	390	65	49	114	29	19	48	-	-	-
Not given - Inconnue	20	11	31	13	7	20	6	1	7	1	3	4	-	1	1
T O T A L	3,913	3,019	6,932	2,818	2,225	5,043	455	427	882	639	365	1,004	1	2	3

Table 27 - Parentage of Canadian born first admissions, by age groups.
 Tableau 27 - Parentage des patients de première admission nés canadiens, par groupes d'âge.

Age group Groupe d'âge	Total			Canadian born Nés au Canada			British born Nés britanniques			Foreign born Nés à l'étranger			Mixed Mixte			Not Given Inconnu		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Under 15 years - Moins de 15 ans	400	228	628	279	158	437	28	15	43	30	21	51	17	11	28	46	23	69
15-19 years - ans	251	202	453	164	132	296	30	21	51	45	34	79	12	13	25	-	2	2
20-24 " "	325	279	604	235	199	434	32	43	75	35	27	62	22	10	32	1	-	1
25-29 " "	291	247	538	234	198	432	20	16	36	25	26	51	12	7	19	-	-	-
30-34 " "	233	222	455	203	197	400	14	11	25	9	9	18	7	5	12	-	-	-
35-39 " "	255	177	432	219	153	372	13	18	31	11	2	13	12	4	16	-	-	-
40-44 " "	180	140	320	147	118	265	19	14	33	7	1	8	7	7	14	-	-	-
45-49 " "	164	156	320	145	132	277	13	14	27	1	4	5	5	6	11	-	-	-
50-54 " "	144	126	270	111	101	212	22	15	37	3	2	5	8	8	16	-	-	-
55-59 " "	143	91	234	106	69	175	26	14	40	2	1	3	9	6	15	-	1	1
60-64 " "	102	101	203	75	82	157	18	13	31	1	2	3	8	4	12	-	-	-
65-69 " "	104	72	176	72	48	120	25	16	41	4	2	6	3	6	9	-	-	-
70 years and over - 70 ans et plus	213	177	390	169	141	310	34	28	62	2	4	6	8	4	12	-	-	-
Not given - Inconnu	13	7	20	11	6	17	1	1	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-
T O T A L	2,818	2,225	5,043	2,170	1,734	3,904	295	239	534	176	135	311	130	91	221	47	26	73

Table 28 - Time in Canada before first admission of British born and foreign born patients, by age groups.
 Tableau 28 - Séjour au Canada avant la première admission des patients nés britanniques et nés étrangers, par groupes d'âge.

Age group Groupe d'âge	Total			Under 5 years Moins de 5 ans			5 - 9 years - ans			10 - 14 years - ans			15 years and over 15 ans et plus		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Under 15 years - Moins de 15 ans	7	14	21	3	3	6	3	9	12	1	2	3	-	-	-
15-19 years - ans	14	18	32	2	2	4	3	4	7	4	7	11	5	5	10
20-24 " "	39	31	70	6	1	7	13	10	23	5	8	13	15	12	27
25-29 " "	108	69	177	11	2	13	33	25	58	16	7	23	48	35	83
30-34 " "	155	99	254	11	5	16	66	24	90	19	23	42	59	47	106
35-39 " "	143	114	257	3	6	9	51	28	79	18	25	43	71	55	126
40-44 " "	130	88	218	3	1	4	26	15	41	8	16	24	93	56	149
45-49 " "	122	85	207	4	1	5	19	12	31	9	11	20	90	61	151
50-54 " "	92	71	163	-	1	1	8	8	16	6	9	15	78	53	131
55-59 " "	80	50	130	1	-	1	3	4	7	9	11	20	67	35	102
60-64 " "	48	46	94	2	-	2	5	-	5	2	3	5	39	43	82
65-69 " "	55	35	90	-	-	-	5	4	9	2	4	6	48	27	75
70 years and over - 70 ans et plus	94	68	162	-	3	3	2	4	6	3	15	18	89	46	135
Not given - Inconnu	7	4	11	-	-	-	2	1	3	1	-	1	4	3	7
T O T A L	1,094	792	1,886	46	25	71	239	148	387	103	141	244	706	478	1,184

Table 29 - Psychoses of first admissions.

Tableau 29 - Psychoses des premières admissions.

	M.	F.	T.		M.	F.	T.	
1. Traumatic Traumatiques				12. Other somatic diseases (continued) Autres maladies somatiques (suite)				
	12	4	16	(c) Exhaustion delirium Psychose d'épuisement	13	25	38	
2. Senile Séniles	264	271	535	(d) Delirium of unknown origin Psychose secondaire à une affection	5	13	18	
3. Cerebral arteriosclerosis Artérosclérose cérébrale	234	149	383	(e) Cardio-renal diseases Insuffisance cardio-rénale	13	20	33	
4. General paralysis Paralysie générale	317	75	392	(f) Diseases of the ductless glands Problèmes du système endocrinien	8	11	19	
5. Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	14	3	17	(g) Other diseases Autres maladies	64	94	158	
6. Huntington's chorea Chorée de Huntington	5	1	6	13. Manic-depressive Maniaques dépressives	394	499	893	
7. Brain tumor Tumeur cérébrale	5	1	6	(a) Manic type Type maniaque	178	233	411	
8. Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	52	45	97	(b) Depressive type Type mélancolique	175	208	383	
(a) Cerebral embolism Embolie cérébrale et thrombose	6	3	9	(c) Other types Autres formes	41	58	99	
(b) Paralysis agitans Paralysie agitante	3	5	8	14. Involution melancholia Mélancolie d'involution	64	117	181	
(c) Meningitis Méningite	-	-	-	15. Dementia praecox Démence précoce	914	592	1,506	
(d) Multiple sclerosis Scléroses en plaques	2	3	5	16. Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	94	108	202	
(e) Tabes dorsalis Tabes	2	1	3	17. Epileptic Epileptiques	81	76	157	
(f) Acute chorea Chorée aiguë	-	3	3	18. Psychoneuroses and neuroses Nevrose et psychonévrose	83	112	195	
(g) Encephalitis lethargica Encéphalite létargique	13	7	20	(a) Hysterical type Pithiatisme	7	43	50	
(h) Other diseases Autres formes	26	23	49	(b) Psychasthenic type Psychasthénie	31	25	56	
9. Alcoholic Alcooliques	118	13	131	(c) Neuroasthenic type Neurasthénie	35	25	60	
(a) Delirium tremens Delirium tremens	17	-	17	(d) Other types Autres formes	10	19	29	
(b) Korsakow's psychosis Psychose de Korsakow	4	1	5	19. Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	23	21	44	
(c) Acute hallucinosis Forme hallucinatoire consciente	31	4	35	20. Mental deficiency Arriérés mentaux	143	120	263	
(d) Other types Autres lésions	66	8	74	21. Undiagnosed Non diagnostiquées	51	40	91	
10. Due to drugs Toxiques exogènes	22	11	33	22. Without psychosis Sans psychose	908	567	1,475	
(a) Opium, cocaine, etc. Opium, cocaïne, etc.	10	6	16	(a) Epilepsy Epileptiques	80	51	131	
(b) Metals - lead, arsenic, etc. Métaux - plomb, arsénic, etc.	2	1	3	(b) Alcoholism Alcooliques	50	11	61	
(c) Gases Les gaz	2	-	2	(c) Drug addiction Narcomanes	40	18	58	
(d) Other exogenous toxins Autres toxiques exogènes	8	4	12	(d) Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	33	5	38	
11. Pellagra Pellagre	-	2	2	(e) Mental deficiency Arriérés mentaux	626	456	1,082	
12. Other somatic diseases Autres maladies somatiques	115	192	307	(f) Others Autres formes	79	26	105	
(a) Delirium with infectious diseases Psychose due aux maladies infectieuses	6	14	20		TOTAL	3,913	3,019	6,932
(b) Post-infectious psychoses Psychose secondaire à une infection	6	15	21					

Table 30 - Psychoses of first admissions, 1932-1935.

Tableau 30 - Psychoses des premières admissions, 1932-1935.

	1935				1934		1933		1932	
	M.	F.	T.	%	T.	%	T.	%	T.	%
1. Traumatic Traumatiques	12	4	16	.2	16	.3	10	.2	22	.4
2. Senile Séniles	264	271	535	7.7	489	7.6	408	7.0	468	8.1
3. Cerebral arteriosclerosis Artérosclérose cérébrale	234	149	383	5.5	335	5.2	306	5.2	291	5.0
4. General paralysis Paralysie générale	317	75	392	5.7	366	5.7	333	5.7	294	5.1
5. Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	14	3	17	.2	19	.3	28	.5	29	.5
6. Huntington's chorea Chorée de Huntington	5	1	6	.1	8	.1	10	.2	14	.2
7. Brain tumor Tumeur cérébrale	5	1	6	.1	9	.1	7	.1	6	.1
8. Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	52	45	97	1.4	86	1.3	81	1.4	100	1.7
9. Alcoholic Alcooliques	118	13	131	1.9	95	1.5	88	1.5	103	1.8
10. Due to drugs Toxiques exogènes	22	11	33	.5	24	.4	16	.3	27	.5
11. Pellagra Pellagre	-	2	2	.1	2	.1	-	-	3	.1
12. Other somatic diseases Autres maladies somatiques	115	192	307	4.4	284	4.4	261	4.4	250	4.3
13. Manic depressive Maniaques dépressives	394	499	893	12.9	841	13.1	744	12.7	742	12.9
14. Involution melancholia Mélancolie d'involution	64	117	181	2.6	162	2.5	117	2.0	149	2.6
15. Dementia praecox Démence précoce	914	592	1,506	21.7	1,481	23.1	1,367	23.3	1,315	22.8
16. Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	94	108	202	2.9	167	2.6	168	2.8	155	2.7
17. Epileptic Épileptiques	81	76	157	2.3	170	2.7	144	2.5	156	2.7
18. Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	83	112	195	2.8	164	2.6	191	3.3	141	2.4
19. Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	23	21	44	.6	43	.7	51	.9	42	.7
20. Mental deficiency Arriérés mentaux	143	120	263	3.8	224	3.5	255	4.3	253	4.4
21. Undiagnosed Non diagnostiquées	51	40	91	1.3	119	1.9	88	1.5	109	1.9
22. Without psychosis Sans psychose	908	567	1,475	21.3	1,299	20.3	1,185	20.2	1,105	19.1
TOTAL	3,913	3,019	6,932	100.0	6,403	100.0	5,858	100.0	5,774	100.0

Table 31 - Age of first admissions, by psychoses.

Psychoses	Total			Under 15 years			15 - 19 years - ans			20 - 24 years - ans			25 - 29 years - ans			30 - 34 years - ans		
				M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Traumatic Traumatiques	12	4	16	-	-	-	1	1	2	-	-	-	2	-	2	1	-	1
Senile Séniles	264	271	535	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
Cerebral arteriosclerosis Artérosclérose cérébrale	234	149	383	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
General paralysis Paralysie générale	317	75	392	1	1	2	3	-	3	2	-	2	10	5	15	37	15	52
Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	14	3	17	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Huntington's chorea Chorée de Huntington	5	1	6	-	-	-	1	-	1	1	-	1	-	-	-	1	1	1
Brain tumor Tumeur cérébrale	5	1	6	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	52	45	97	1	-	1	3	6	9	4	4	8	3	4	7	6	8	14
Alcoholic Alcooliques	118	13	131	1	-	1	-	-	-	1	1	2	5	-	5	18	3	21
Due to drugs Toxiques exogènes	22	11	33	-	-	-	-	1	1	1	1	2	2	1	3	2	2	4
Pellagra Pellagre	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	115	192	307	1	-	1	8	7	15	5	24	29	10	34	44	12	27	39
Manic depressive Maniaques dépressives	394	499	893	1	1	2	21	28	49	36	54	90	47	52	99	46	70	116
Involution melancholia Mélancolie d'involution	64	117	181	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	3	4
Dementia praecox Démence précoce	914	592	1,506	1	3	4	75	36	111	157	98	255	198	109	307	150	106	256
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	94	108	202	-	-	-	-	-	-	5	1	6	4	4	8	17	10	27
Epileptic Epileptiques	81	76	157	9	6	15	14	9	23	10	13	23	12	8	20	5	10	15
Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	83	112	195	-	2	2	2	10	12	12	11	23	6	19	25	9	13	22
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	23	21	44	1	2	3	4	2	6	4	3	7	4	5	9	3	2	5
Mental deficiency Arriérés mentaux	143	120	263	6	4	10	10	18	28	34	23	57	24	16	40	25	10	35
Undiagnosed Non diagnostiquées	51	40	91	-	2	2	3	3	6	8	6	14	2	7	9	5	5	10
Without psychosis Sans psychose	908	567	1,475	384	221	605	120	99	219	84	69	153	69	50	119	51	36	87
T O T A L	3,913	3,019	6,932	407	242	649	265	220	485	364	310	674	399	316	715	388	322	710

Tableau 31 - Age des premières admissions, par psychoses.

35 - 39			40 - 44			45 - 49			50 - 54			55 - 59			60 - 64			65 - 69			70 years and over			Not Given		
years - ans			70 ans et plus			Inconnu																				
M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.																		
1	-	1	1	1	2	2	-	2	1	-	1	1	-	1	1	-	1	-	1	1	1	2	-	-	-	
-	-	-	1	1	2	-	1	1	2	2	4	13	12	25	16	37	53	35	35	70	196	181	377	1	1	2
-	2	2	3	-	3	5	3	8	9	12	21	33	17	50	37	30	67	58	34	92	87	51	138	1	-	1
64	18	82	53	13	66	62	8	70	43	6	49	18	3	21	9	3	12	8	2	10	5	-	5	2	1	3
1	-	1	5	-	5	2	-	2	2	-	2	1	2	3	1	-	1	1	-	1	1	-	1	-	-	-
1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2	-	2	2	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	3	6	6	3	9	3	6	9	8	1	9	5	3	8	4	4	8	5	2	7	1	1	2	-	-	-
23	3	26	16	3	19	18	1	19	13	1	14	8	-	8	10	1	11	4	-	4	1	-	1	-	-	-
5	-	5	2	1	3	4	2	6	1	1	2	3	-	3	-	2	2	1	-	1	-	-	-	1	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	25	34	10	20	30	12	11	23	14	18	32	8	10	18	13	8	21	11	5	16	2	3	5	-	-	-
59	74	133	40	57	97	36	59	95	37	40	77	40	31	71	21	19	40	8	10	18	1	3	4	1	1	2
-	2	2	4	16	20	8	25	33	13	37	50	19	21	40	13	9	22	6	2	8	-	-	-	-	1	1
119	80	199	86	42	128	48	60	108	26	26	52	24	9	33	9	11	20	9	3	12	2	2	4	10	7	17
14	16	30	14	16	30	8	17	25	11	20	31	9	12	21	5	10	15	3	2	5	4	-	4	-	-	-
8	7	15	3	7	10	6	7	13	3	4	7	5	1	6	2	-	2	3	4	7	-	-	-	1	-	1
15	14	29	11	11	22	9	14	23	9	4	13	8	6	14	1	5	6	-	3	3	1	-	1	-	-	-
2	2	4	1	4	5	3	-	3	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	14	25	10	13	23	12	9	21	4	6	10	5	3	8	1	3	4	1	-	1	-	1	1	-	-	-
7	4	11	5	5	10	6	5	11	4	1	5	4	1	5	4	-	4	-	-	-	3	1	4	-	-	-
56	27	83	39	15	54	40	13	53	33	17	50	19	9	28	3	5	8	5	4	9	2	2	4	3	-	3
398	291	689	310	228	538	287	241	528	236	197	433	223	141	364	150	147	297	159	107	266	307	246	553	20	11	31

Table 32 - Environment of first admissions, by psychoses.

Tableau 32 - Environnement des premières admissions, par psychoses.

Psychoses	Total			Urban Urbain			Rural Rural			Not Given Inconnu		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Traumatic Traumatiques	12	4	16	6	1	7	6	3	9	-	-	-
Senile Séniles	264	271	535	146	181	327	118	90	208	-	-	-
Cerebral arteriosclerosis Artérosclérose cérébrale	234	149	383	133	85	218	101	64	165	-	-	-
General paralysis Paralysie générale	317	75	392	210	57	267	107	18	125	-	-	-
Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	14	3	17	6	3	9	8	-	8	-	-	-
Huntington's chorea Chorée de Huntington	5	1	6	5	-	5	-	1	1	-	-	-
Brain tumor Tumeur cérébrale	5	1	6	1	-	1	4	1	5	-	-	-
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	52	45	97	25	25	50	27	20	47	-	-	-
Alcoholic Alcooliques	118	13	131	84	10	94	34	3	37	-	-	-
Due to drugs Toxiques exogènes	22	11	33	15	8	23	7	3	10	-	-	-
Pellagra Pellagre	-	2	2	-	1	1	-	1	1	-	-	-
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	115	192	307	66	98	164	49	94	143	-	-	-
Manic depressive Maniaques dépressives	394	499	893	190	253	443	204	246	450	-	-	-
Involution melancholia Mélancolie d'involution	64	117	181	28	65	93	36	52	88	-	-	-
Dementia praecox Démence précoce	914	592	1,506	472	322	794	440	270	710	2	-	2
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	94	108	202	50	78	128	44	30	74	-	-	-
Epileptic Epileptiques	81	76	157	40	34	74	41	42	83	-	-	-
Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	•	83	112	195	47	59	106	36	53	89	-	-
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	23	21	44	16	19	35	7	2	9	-	-	-
Mental deficiency Arrêtrés mentaux	143	120	263	62	50	112	81	70	151	-	-	-
Undiagnosed Non diagnostiquées	51	40	91	22	16	38	29	24	53	-	-	-
Without psychosis Sans psychose	908	567	1,475	580	352	932	328	215	543	-	-	-
T O T A L	3,913	3,019	6,932	2,204	1,717	3,921	1,707	1,302	3,009	2	-	2

Table 33 - Economic condition of first admissions, by psychoses.

Tableau 33 - Situation économique des premières admissions, par psychoses.

Psychoses	Total			Dependent A charge			Marginal Moyens modestes			Comfortable A l'aise			Not Given Inconnue		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Traumatic Traumatiques	12	4	16	5	1	6	6	2	8	1	1	2	-	-	-
Senile Séniles	264	271	535	138	138	276	93	107	200	33	26	59	-	-	-
Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	234	149	383	92	45	137	110	83	193	32	21	53	-	-	-
General paralysis Paralysie générale	317	75	392	171	41	212	132	29	161	14	5	19	-	-	-
Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	14	3	17	7	2	9	6	1	7	1	-	1	-	-	-
Huntington's chorea Chorée de Huntington	5	1	6	3	1	4	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Brain tumor Tumeur cérébrale	5	1	6	1	-	1	4	-	4	-	1	1	-	-	-
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	52	45	97	28	22	50	19	19	38	5	4	9	-	-	-
Alcoholic Alcooliques	118	13	131	49	4	53	52	7	59	17	2	19	-	-	-
Due to drugs Toxiques exogènes	22	11	33	9	3	12	10	6	16	3	2	5	-	-	-
Pellagra Pellagre	-	2	2	-	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	115	192	307	62	100	162	41	72	113	12	20	32	-	-	-
Manic depressive Maniaques dépressives	394	499	893	167	181	348	184	244	428	41	74	115	2	-	2
Involution melancholia Mélancolie d'involution	64	117	181	18	24	42	38	65	103	7	28	35	1	-	1
Dementia praecox Démence précoce	914	592	1,506	416	246	662	427	272	699	71	73	144	-	1	1
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	94	108	202	55	67	122	31	33	64	8	8	16	-	-	-
Epileptic Epileptiques	81	76	157	33	34	67	37	35	72	11	7	18	-	-	-
Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	83	112	195	31	52	83	44	47	91	8	13	21	-	-	-
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	23	21	44	12	11	23	10	9	19	1	1	2	-	-	-
Mental deficiency Arriérés mentaux	143	120	263	81	84	165	59	31	90	3	5	8	-	-	-
Undiagnosed Non diagnostiquées	51	40	91	24	10	34	20	27	47	7	3	10	-	-	-
Without psychosis Sans psychose	908	567	1,475	511	338	849	335	192	527	61	37	98	1	-	1
T O T A L	3,913	3,019	6,932	1,913	1,405	3,318	1,660	1,282	2,942	336	331	667	4	1	5

Table 34 - Use of alcohol of first admissions, by psychoses.

Tableau 34 - Usage d'alcool des premières admissions, par psychoses.

Psychoses	Total			Abstinent Aucun			Temperate Tempérant			Intemperate Intempérant			Not Given Inconnu		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Traumatic Traumatiques	12	4	16	4	4	8	8	-	8	-	-	-	-	-	-
Senile Séniles	264	271	535	143	224	367	96	45	141	24	2	26	1	-	1
Cerebral arteriosclerosis Artérosclérose cérébrale	254	149	383	106	128	234	101	21	122	25	-	25	2	-	2
General paralysis Paralysie générale	317	75	392	137	57	194	130	14	144	42	3	45	8	1	9
Cerebral syphilis Syphilis cérébrales	14	3	17	5	2	7	6	1	7	3 ¹	-	3	-	-	-
Huntington's chorea Chorée de Huntington	5	1	6	1	1	2	4	-	4	-	-	-	-	-	-
Brain tumor Tumeur cérébrale	5	1	6	5	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	52	45	97	34	40	74	16	5	21	2	-	2	-	-	-
Alcoholic Alcooliques	118	13	131	8	1	9	10	-	10	100	12	112	-	-	-
Due to drugs Toxiques exogènes	22	11	33	10	6	16	3	3	6	9	2	11	-	-	-
Pellagra Pellagre	-	2	2	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	115	192	307	71	177	248	36	12	48	7	2	9	1	1	2
Manic depressive Maniaques dépressives	394	499	893	194	401	595	171	93	264	26	4	30	3	1	4
Involution melancholia Mélancolie d'involution	64	117	181	27	105	132	32	12	44	5	-	5	-	-	-
Dementia praecox Démence précoce	914	592	1,506	453	494	947	392	89	481	60	7	67	9	2	11
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	94	108	202	63	97	160	27	10	37	4	1	5	-	-	-
Epileptic Épileptiques	81	76	157	52	70	122	21	6	27	7	-	7	1	-	1
Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	83	112	195	41	101	142	33	6	39	9	5	14	-	-	-
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	23	21	44	12	18	30	6	1	7	5	2	7	-	-	-
Mental deficiency Arriérés mentaux	143	120	263	102	106	208	34	14	48	7	-	7	-	-	-
Undiagnosed Non diagnostiquées	51	40	91	23	33	56	20	7	27	7	-	7	1	-	1
Without psychosis Sans psychose	908	567	1,475	673	500	1,173	132	51	183	102	16	118	1	-	1
T O T A L	3,913	3,019	6,932	2,164	2,567	4,731	1,278	390	1,668	444	57	501	27	5	32

Table 35 - Conjugal condition of first admissions, by psychoses.

Tableau 35 - Etat conjugal des premières admissions, par psychoses.

Psychoses	Total			Single Célibataires			Married Mariés			Widowed Veufs			Divorced Divorcés			Not Given Inconnu		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Traumatic Traumatiques	12	4	16	6	2	8	6	1	7	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Senile Séniles	264	271	535	51	49	100	123	77	200	89	145	234	-	-	-	1	-	1
Cerebral arteriosclerosis Artérosclérose cérébrale	234	149	383	45	18	63	145	67	212	43	62	105	-	1	1	1	1	2
General paralysis Paralysie générale	317	75	392	100	14	114	191	49	240	26	10	36	-	1	1	-	1	1
Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	14	3	17	3	1	4	8	-	8	3	2	5	-	-	-	-	-	-
Huntington's chorea Chorée de Huntington	5	1	6	4	1	5	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Brain tumor Tumeur cérébrale	5	1	6	1	-	1	4	-	4	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	52	45	97	22	18	40	27	25	52	3	2	5	-	-	-	-	-	-
Alcoholic Alcooliques	118	13	131	46	2	48	65	8	73	5	3	8	2	-	2	-	-	-
Due to drugs Toxiques exogènes	22	11	33	9	3	12	9	7	16	2	-	2	1	1	2	1	-	1
Pellagra Pellagre	-	2	2	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	115	192	307	45	52	97	66	127	193	4	13	17	-	-	-	-	-	-
Manic depressive Maniaques dépressives	394	499	893	186	145	331	195	314	509	12	36	48	1	4	5	-	-	-
Involution melancholia Mélancolie d'involution	64	117	181	15	21	36	45	82	127	4	13	17	-	1	1	-	-	-
Dementia praecox Démence précoce	914	592	1,506	697	292	989	190	271	461	19	23	42	4	5	9	4	1	5
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	94	108	202	32	37	69	54	57	111	8	14	22	-	-	-	-	-	-
Epileptic Epileptiques	81	76	157	67	55	122	13	18	31	-	3	3	1	-	1	-	-	-
Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	83	112	195	34	43	77	47	63	110	2	6	8	-	-	-	-	-	-
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	23	21	44	16	16	32	7	5	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mental deficiency Arriérés mentaux	143	120	263	121	79	200	22	38	60	-	3	3	-	-	-	-	-	-
Undiagnosed Non diagnostiquées	51	40	91	24	11	35	23	27	50	4	2	6	-	-	-	-	-	-
Without psychosis Sans psychose	908	567	1,475	756	472	1,228	136	82	218	12	12	24	2	1	3	2	-	2
T O T A L	3,913	3,019	6,932	2,280	1,331	3,611	1,376	1,320	2,696	237	351	588	11	14	25	9	3	12

Table 36 - Education of first admissions, by psychoses.

Tableau 36 - Instruction des premières admissions, par psychoses.

Psychoses	Total			Illiterate Aucune			Reads and writes Sachant lire et écrire			Common school Ecole primaire			High school Ecole secondaire			University Université			Not Given Inconnue			
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	
Traumatic Traumatiques	12	4	16	2	-	2	4	2	6	6	2	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Senile Séniles	264	271	535	31	25	56	106	107	213	111	121	232	11	17	28	4	-	4	1	1	2	
Cerebral arteriosclerosis Artérosclérose cérébrale	234	149	383	16	10	26	77	36	113	127	90	217	7	10	17	7	2	9	-	1	1	
General paralysis Paralysie générale	317	75	392	15	2	17	119	34	153	154	34	188	22	5	27	7	-	7	-	-	-	
Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	14	3	17	1	-	1	8	3	11	5	-	5	-	- ¹	-	-	-	-	-	-	-	
Huntington's chorea Chorée de Huntington	5	1	6	-	-	-	1	1	2	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Brain tumor Tumeur cérébrale	5	1	6	1	-	1	1	-	1	-	1	1	2	-	2	1	-	1	-	-	-	
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	52	45	97	7	4	11	25	27	52	16	10	26	3	4	7	1	-	1	-	-	-	
Alcoholic Alcooliques	118	13	131	2	1	3	35	-	35	62	9	71	16	3	19	3	-	3	-	-	-	
Due to drugs Toxiques exogènes	22	11	33	3	-	3	5	1	6	12	7	19	2	3	5	-	-	-	-	-	-	
Pellagra Pellagre	-	2	2	-	-	-	-	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	115	192	307	9	9	18	50	94	144	50	70	120	6	19	25	-	-	-	-	-	-	
Manic depressive Maniaques dépressives	394	499	893	10	9	19	133	104	237	200	285	485	45	99	144	6	2	8	-	-	-	
Involution melancholia Mélancolie d'involution	64	117	181	2	2	4	25	30	55	31	67	98	5	16	21	1	2	3	-	-	-	
Dementia praecox Démence précoce	914	592	1,506	41	16	57	217	125	342	528	336	864	114	106	220	14	9	23	-	-	-	
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	94	108	202	4	4	8	52	56	108	30	36	66	8	12	20	-	-	-	-	-	-	
Epileptic Epileptiques	81	76	157	13	6	19	29	28	57	32	36	68	5	6	11	2	-	2	-	-	-	
Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	83	112	195	1	3	4	17	40	57	47	62	109	15	7	22	3	-	3	-	-	-	
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	23	21	44	2	4	6	9	6	15	8	8	16	4	3	7	-	-	-	-	-	-	
Mental deficiency Arriérés mentaux	143	120	263	25	15	40	76	67	143	41	37	78	-	1	1	-	-	-	1	-	1	
Undiagnosed Non diagnostiquées	51	40	91	4	4	8	20	5	25	20	22	42	4	9	13	2	-	2	1	-	1	
Without psychosis Sans psychose	908	567	1,475	411	241	652	218	161	379	218	143	361	48	22	70	13	-	13	-	-	-	
T O T A L	3,913	3,019	6,932	600	355	955	1,227	928	2,155	1,702	1,377	3,079	317	342	659	64	15	79	3	2	5	

Table 37 - Education of first admissions, by age groups.

Tableau 37 - Instruction des premières admissions, par groupes d'âge.

Psychoses	Total			Illiterate Aucune			Reads and writes Sachant lire et écrire			Common school Ecole primaire			High school Ecole secondaire			University Université			Not Given Inconnue		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Under 15 years -																					
Moins de 15 ans	407	242	649	311	176	487	81	52	133	12	14	26	3	-	3	-	-	-	-	-	-
15-19 years - ans	265	220	485	41	35	76	99	81	180	97	92	189	27	12	39	-	-	-	1	-	1
20-24 "	364	310	674	40	13	53	112	110	222	161	134	295	49	51	100	2	2	4	-	-	-
25-29 "	399	316	715	31	16	47	136	87	223	181	161	342	41	49	90	10	3	13	-	-	-
30-34 "	388	322	710	21	14	35	121	93	214	202	171	373	34	44	78	10	-	10	-	-	-
35-39 "	398	291	689	23	21	44	118	79	197	209	144	353	43	46	89	5	1	6	-	-	-
40-44 "	310	228	538	22	15	37	85	72	157	161	115	276	31	24	55	11	2	13	-	-	-
45-49 "	287	241	528	19	10	29	108	75	183	131	122	253	25	32	57	4	2	6	-	-	-
50-54 "	236	197	433	14	9	23	64	60	124	134	103	237	18	22	40	6	3	9	-	-	-
55-59 "	223	141	364	16	5	21	61	38	99	123	79	202	20	19	39	3	-	3	-	-	-
60-64 "	150	147	297	8	11	19	56	47	103	76	75	151	8	13	21	2	1	3	-	-	-
65-69 "	159	107	266	10	10	20	53	31	84	81	53	134	10	13	23	5	-	5	-	-	-
70 years and over -																					
70 ans et plus	307	246	553	40	20	60	127	103	230	124	104	228	8	16	24	6	1	7	2	2	4
Not given -																					
Inconnu	20	11	31	4	-	4	6	-	6	10	10	20	-	1	1	-	-	-	-	-	-
T O T A L	3,913	3,019	6,932	600	355	955	1,227	928	2,155	1,702	1,377	3,079	317	342	659	64	15	79	3	2	5

Table 38 - Facial origin of first admissions.

Tableau 38 - Origine raciale des premières admissions.

	M.	F.	T.
Austrian n.o.s. - Autrichienne n.a.s.	35	28	63
Belgian - Belge	8	6	14
Bulgarian - Bulgare	6	3	9
Chinese - Chinoise	30	1	31
Czecho-Slovakian - Tchèque	27	7	34
Danish - Danoise	13	6	19
Dutch - Hollandaise	36	24	60
English - Anglaise	1,125	893	2,018
Finnish - Finlandaise	34	17	51
French - Française	1,180	952	2,132
German - Allemande	139	121	260
Greek - Grecque	11	4	15
Jewish - Juive	67	57	124
Hungarian - Hongroise	24	17	41
Icelandic - Islandaise	3	3	6
Indian - Indienne	20	17	37
Irish - Irlandaise	396	320	716
Italian - Italienne	43	24	67
Japanese - Japonaise	5	3	8
Jugo-Slavian - Jugoslave	19	2	21
Negro - Nègre	15	12	27
Norwegian - Norvégienne	46	20	66
Polish - Polonaise	95	56	151
Roumanian - Roumaine	9	9	18
Russian - Russe	39	21	60
Scotch - Ecossaise	403	354	757
Swedish - Suédoise	39	15	54
Syrian - Syrienne	3	3	6
Turkish - Turque	1	-	1
Ukrainian - Ukrainienne	39	20	59
Other specific races - Autres races spécifiques	2	2	4
Not given - Inconnue	1	2	3
T O T A L	3,913	3,019	6,932

Table 39 - Racial origin of first admissions, by provinces.

Tableau 39 - Origine raciale des premières admissions, par provinces.

	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Total	p.c.	
Austrian n.o.s. - Autrichienne n.a.s.	-	-	-	1	25	29	3	5	63	.9	
Belgian - Belge	-	2	-	4	2	-	1	5	14	.2	
Bulgarian - Bulgare	-	-	-	-	7	-	1	1	9	.1	
Chinese - Chinoise	-	-	-	4	12	4	2	9	31	.4	
Czecho-Slovakian - Tchèque	-	-	-	5	15	2	11	1	34	.5	
Danish - Danoise	-	2	-	-	2	9	3	3	19	.3	
Dutch - Hollandaise	-	-	1	1	41	8	7	2	60	.9	
English - Anglaise	14	135	96	165	1,076	129	154	249	2,018	29.1	
Finnish - Finlandaise	-	-	-	4	34	2	2	9	51	.7	
French - Française	10	9	51	1,752	221	33	37	19	2,132	30.7	
German - Allemande	-	19	-	7	93	70	56	15	260	3.7	
Greek - Grecque	-	2	-	3	8	-	-	2	15	.2	
Jewish - Juive	-	3	1	62	48	4	5	1	124	1.8	
Hungarian - Hongroise	-	-	-	2	25	8	6	-	41	.6	
Icelandic - Islandaise	-	-	-	2	-	3	-	1	6	.1	
Indian - Indienne	-	3	3	4	16	2	4	5	37	.5	
Irish - Irlandaise	10	19	29	47	450	44	55	62	716	10.3	
Italian - Italienne	-	1	1	7	41	-	3	14	67	1.0	
Japanese - Japonaise	-	-	-	-	1	-	-	7	8	.1	
Jugo-Slavian - Yugoslave	-	1	-	2	13	1	2	2	21	.3	
Negro - Nègre	-	4	2	5	12	1	3	-	27	.4	
Norwegian - Norvégienne	-	-	-	1	4	36	14	11	66	.9	
Polish - Polonaise	-	1	-	10	61	32	42	5	151	2.2	
Roumanian - Roumaine	-	-	-	1	9	2	5	1	18	.3	
Russian - Russe	-	-	1	1	19	15	11	13	60	.9	
Scotch - Ecossaise	23	49	19	60	368	61	87	90	757	10.9	
Swedish - Suédoise	-	-	-	2	8	16	22	6	54	.8	
Syrian - Surienne	-	-	-	3	2	-	1	-	6	.1	
Turkish - Turque	-	-	-	-	1	-	-	-	1	.1	
Ukrainian - Ukrainienne	-	-	-	2	13	22	20	2	59	.8	
Other specific races - Autres races spécifiques	-	-	1	1	1	-	-	1	4	.1	
Not given - Inconnue	-	-	-	1	1	-	1	-	3	.1	
T O T A L		57	250	205	2,159	2,629	533	558	541	6,932	100.0

Table 40 - Religion of first admissions.

Tableau 40 - Religion des premières admissions.

	M.	F.	T.
Adventist - Adventiste	11	6	17
Anglican - Anglicane	494	437	931
Baptist - Baptiste	131	123	254
Christian Science - Scientistes chrétiens	7	10	17
Congregationalist - Congrégalationaliste	1	3	4
Doukhobor - Doukhobor	1	2	3
Eastern religions - Religions orientales	28	2	30
Greek Catholic - Grecque catholique	73	43	116
Greek Orthodox - Grecque orthodoxe	37	17	54
Hebrew - Hébraïque	68	56	124
Lutheran - Luthérienne	171	88	259
Mennonite - Mennonite	16	9	25
Methodist - Méthodiste	20	19	39
Mormon - Mormon	5	1	6
No religion - Sans religion	15	4	19
Presbyterian - Presbytérienne	300	213	513
Protestant - Protestante	271	201	472
Roman Catholic - Catholique romaine	1,727	1,292	3,019
Salvation Army - Armée du salut	17	15	32
United Church of Canada - Eglise unie du Canada	443	425	868
Various sects - Sectes diverses	64	47	111
Not given - Inconnue	13	6	19
T O T A L		3,913	3,019
			6,932

Table 41 - Religion of first admissions, by provinces.

Tableau 41 - Religion des premières admissions, par provinces.

	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Total	P.c.
Adventist - Adventiste	-	-	-	-	1	9	4	3	17	.2
Anglican - Anglicane	4	37	31	86	509	55	80	129	931	13.4
Baptist - Baptiste	3	39	32	5	125	18	20	12	254	3.7
Christian Science - Scientistes chrétiens	-	1	-	1	10	1	2	2	17	.2
Congregationalist - Congrégalationaliste	-	1	-	1	1	-	-	1	4	.1
Doukhobor - Doukhobor	-	-	-	-	-	3	-	-	3	.1
Eastern religions - Religions orientales	-	-	-	1	10	4	3	12	30	.4
Greek Catholic - Grecque catholique	-	-	-	1	41	33	40	1	116	1.7
Greek Orthodox - Grecque orthodoxe	-	1	-	10	16	7	15	5	54	.8
Hebrew - Hébraïque	-	2	1	61	48	4	5	3	124	1.8
Lutheran - Luthérienne	-	2	-	7	77	68	73	32	259	3.7
Mennonite - Mennonite	-	-	-	-	12	12	-	1	25	.3
Methodist - Méthodiste	-	7	5	-	16	11	-	-	39	.6
Mormon - Mormon	-	-	-	-	-	-	5	1	6	.1
No religion - Sans religion	-	1	1	-	4	11	1	1	19	.3
Presbyterian - Presbytérienne	11	20	10	28	299	42	59	44	513	7.4
Protestant - Protestante	2	20	23	64	168	53	22	120	472	6.8
Roman Catholic - Catholique romaine	30	75	91	1,850	639	122	116	96	3,019	43.5
Salvation Army - Armée du salut	-	2	1	-	22	1	2	4	32	.5
United Church of Canada - Eglise unie du Canada	7	38	9	36	556	70	95	57	868	12.5
Various sects - Sectes diverses	-	1	-	7	73	7	11	12	111	1.6
Not given - Inconnue	-	3	1	1	2	2	5	5	19	.3
T O T A L	57	250	205	2,159	2,629	533	558	541	6,932	100.0

Table 42 - Previous occupation of first admissions.

Tableau 42 - Occupation antérieure des premières admissions.

	M.	F.	T.
Agriculture -			
Agriculture	739	5	744
Commercial -			
Commerce	243	84	327
Financial -			
Finance	31	-	31
Fishing and trapping -			
Chasse et pêche	36	-	36
Logging -			
Exploitation forestière	14	-	14
Manufacturing -			
Industrie manufacturière	26	17	43
Mining -			
Exploitation minière	46	-	46
Transportation and communication -			
Transport et communication	120	6	126
Civil service and public administration -			
Service civil et administration publique	49	3	52
Personal service -			
Service personnel	56	1,548	1,604
Professional -			
Professions libérales	83	97	180
Domestic service -			
Service domestique	35	252	287
Expert workers -			
Artisans	477	55	532
Labourers -			
Journaliers	856	8	864
Retired -			
Rentiers	55	7	62
No occupation -			
Sans occupation	1,039	937	1,976
Not given -			
Inconnue	8	-	8
T O T A L	3,913	3,019	6,932

Table 43 - Previous occupation of first admissions, by provinces.

Tableau 43 - Occupation antérieure des premières admissions, par provinces.

	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Total	P.c.		
Agriculture -												
Agriculture	13	27	23	141	245	151	106	38	744	10.7		
Commercial -												
Commerce	3	5	5	85	170	12	19	28	327	4.7		
Financial -												
Finance	-	2	-	10	15	2	1	1	31	.4		
Fishing and trapping -												
Chasse et pêche	1	6	4	5	3	4	5	8	36	.5		
Logging -												
Exploitation forestière	1	-	2	-	6	-	-	5	14	.2		
Manufacturing -												
Industrie manufacturière	-	-	-	8	33	-	-	2	43	.6		
Mining -												
Exploitation minière	-	13	-	1	9	-	9	14	46	.7		
Transportation and communication -												
Transport et communication	1	3	3	39	43	7	17	13	126	1.8		
Civil service and public administration -												
Service civil et administration publique	2	1	1	16	23	3	6	-	52	.8		
Personal service -												
Service personnel	11	83	51	395	666	129	130	139	1,604	23.1		
Professional -												
Professions libérales	1	4	6	35	96	11	14	13	180	2.6		
Domestic service -												
Service domestique	4	17	5	65	126	34	26	10	287	4.1		
Expert workers -												
Artisans	3	13	8	161	258	20	26	43	532	7.7		
Labourers -												
Journaliers	12	31	34	175	352	60	122	78	864	12.5		
Retired -												
Rentiers	1	1	4	9	16	9	1	21	62	.9		
No occupation -												
Sans occupation	4	43	55	1,013	568	91	76	126	1,976	28.6		
Not given -												
Inconnue	-	1	4	1	-	-	-	2	8	.1		
T O T A L			57	250	205	2,159	2,629	533	558	541	6,932	100.0

Table 44 - Commitment of readmissions, by provinces.

Tableau 44 - Mode d'internement des réadmissions, par provinces.

Province	Total			Certificate Certificat			Voluntary Volontaire			Warrant Mandat			Otherwise Autres		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
CANADA	827	710	1,537	483	532	1,015	150	67	217	193	111	304	1	-	1
Prince Edward Island	34	16	50	32	13	45	2	3	5	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	43	30	73	42	30	72	-	-	-	-	-	-	1	-	1
New Brunswick	29	20	49	29	20	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebec	193	183	376	145	180	325	27	1	28	21	2	23	-	-	-
Ontario	322	272	594	150	197	347	92	45	137	80	30	110	-	-	-
Saskatchewan	78	67	145	23	18	41	4	1	5	51	48	99	-	-	-
Alberta	72	67	139	10	19	29	23	17	40	39	31	70	-	-	-
British Columbia	56	55	111	52	55	107	2	-	2	2	-	2	-	-	-

Table 45 - Psychooses of readmissions, 1932-1935.

Tableau 45 - Psychooses des réadmissions, 1932-1935.

	1935				1934		1933		1932	
	M.	F.	T.	%	T.	%	T.	%	T.	%
1. Traumatic Traumatiques	2	-	2	.1	2	.1	1	.1	3	.2
2. Senile Séniles	11	9	20	1.3	37	2.5	36	2.7	43	3.1
3. Cerebral arteriosclerosis Artérosclérose cérébrale	22	19	41	2.7	43	2.9	25	1.9	22	1.6
4. General paralysis Paralysie générale	28	9	37	2.4	35	2.4	41	3.1	28	2.0
5. Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	4	1	5	.3	3	.2	6	.4	5	.4
6. Huntington's chorea Chorée de Huntington	-	3	3	.2	1	.1	1	.1	3	.2
7. Brain tumor Tumeur cérébrale	1	1	2	.1	-	-	2	.2	1	.1
8. Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	7	4	11	.7	16	1.1	17	1.3	17	1.2
9. Alcoholic Alcooliques	32	5	37	2.4	35	2.4	29	2.2	44	3.1
10. Due to drugs Toxiques exogènes	5	4	9	.6	6	.4	2	.2	5	.4
11. Pellagra Pellagre	1	-	1	.1	-	-	-	-	-	-
12. Other somatic diseases Autres maladies somatiques	7	10	17	1.1	26	1.8	24	1.8	26	1.9
13. Manic depressive Maniaques dépressives	199	250	449	29.2	464	31.8	388	29.5	426	30.4
14. Involution melancholia Mélancolie d'involution	10	20	30	2.0	41	2.8	30	2.3	16	1.1
15. Dementia praecox Démence précoce	244	192	436	28.4	378	25.9	384	29.2	390	27.9
16. Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	19	12	31	2.0	36	2.5	37	2.8	40	2.9
17. Epileptic Epileptiques	30	17	47	3.1	42	2.9	32	2.4	51	3.9
18. Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	22	31	53	3.4	44	3.0	33	2.5	34	2.4
19. Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	6	3	9	.6	17	1.2	15	1.1	22	1.6
20. Mental deficiency Arriérés mentaux	28	41	69	4.5	64	4.4	55	4.2	73	5.2
21. Undiagnosed Non diagnostiquées	11	8	19	1.2	2	.1	8	.6	13	.9
22. Without psychosis Sans psychose	138	71	209	13.6	168	11.5	150	11.4	137	9.8
T O T A L	827	710	1,537	100.0	1,460	100.0	1,316	100.0	1,399	100.0

Table 46 - Age of readmissions, by psychoses.

Psychoses	Total			Under 15 years			15 - 19 years - ans			20 - 24 years - ans			25 - 29 years - ans			30 - 34 years - ans		
				M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
	M.	F.	T.															
Traumatic Traumatiques	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Senile Séniles	11	9	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	22	19	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
General paralysis Paralysie générale	28	9	37	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	4	-	4
Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	4	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huntington's chorea Chorée de Huntington	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brain tumor Tumeur cérébrale	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	7	4	11	-	-	-	2	-	2	-	-	-	1	-	1	-	2	2
Alcoholic Alcooliques	32	5	37	-	1	1	-	-	-	1	-	1	1	-	1	4	1	5
Due to drugs Toxiques exogènes	5	4	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pellagra Pellagre	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	7	10	17	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2	1	1	2
Manic depressive Maniaques dépressives	199	250	449	-	1	1	4	5	9	9	15	24	16	19	35	11	21	32
Involution melancholia Mélancolie d'involution	10	20	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dementia praecox Démence précoce	244	192	436	-	-	-	9	6	15	32	26	58	46	24	70	45	30	75
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	19	12	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	3	6
Epileptic Epileptiques	30	17	47	-	1	1	3	-	3	5	1	6	9	4	13	1	2	3
Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	22	31	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	6	1	6	7
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	6	3	9	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-
Mental deficiency Ariérés mentaux	28	41	69	-	-	-	1	4	5	6	5	11	1	4	5	3	11	14
Undiagnosed Non diagnostiquées	11	8	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	4	2	1	3
Without psychosis Sans psychose	138	71	209	7	9	16	19	15	34	17	11	28	12	6	18	14	6	20
T O T A L	827	710	1,537	7	12	19	41	30	71	70	59	129	92	65	157	89	84	173

Tableau 46 - Age des réadmissions, par psychoses.

35 - 39 years - ans			40 - 44 years - ans			45 - 49 years - ans			50 - 54 years - ans			55 - 59 years - ans			60 - 64 years - ans			65 - 69 years - ans			70 years and over 70 ans et plus			
M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.													
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	3	1	2	3	-	1	1	1	1	1	2	7	4	11
-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	-	2	3	3	6	1	4	5	3	6	9	12	5	17	
3	2	5	6	2	8	2	1	3	4	1	5	5	1	6	1	1	2	-	1	1	1	1	-	1
-	-	-	-	1	1	-	-	-	3	-	3	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
-	-	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	-	1	1	-	1	-	1	1	2	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	-	5	8	1	9	4	-	4	5	1	6	-	1	1	3	-	3	-	-	-	-	1	-	1
1	2	3	-	1	1	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	3	5	-	2	2	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	-	-	1	-	1	1	1	2	
16	27	43	21	38	59	29	37	66	37	33	70	24	28	52	16	9	25	11	9	20	5	8	13	
-	-	-	-	-	-	3	4	7	2	7	9	5	3	8	-	4	4	-	2	2	-	-	-	
41	30	71	22	22	44	16	21	37	16	19	35	10	8	18	4	3	7	3	2	5	-	1	1	
1	-	1	2	2	4	2	1	3	2	3	5	3	-	3	3	1	4	2	2	4	-	-	-	
3	1	4	2	4	6	-	1	1	2	3	5	2	-	2	-	-	-	2	-	2	1	-	1	
-	6	6	2	3	5	14	6	20	1	2	3	1	3	4	-	-	-	1	-	1	1	-	1	
1	2	3	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1	-	-		
5	6	11	3	5	8	3	4	7	2	-	2	1	2	3	-	-	-	2	-	2	1	-	1	
2	2	4	2	3	5	-	-	-	2	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-		
17	10	27	16	5	21	7	4	11	25	3	28	2	-	2	2	-	2	-	1	1	-	1	1	
99	91	190	85	90	175	87	81	168	197	75	183	59	54	113	32	24	56	27	24	51	31	21	52	

Table 47 - Condition of patients on discharge, by psychoses.

Psychoses	Total			Recovered			Guéri		
				Patients			p. c.		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Traumatic Traumatiques	3	2	5	-	1	1	-	50.0	20.0
Senile Séniles	58	64	122	5	5	10	8.6	7.8	8.2
Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	62	51	113	11	8	19	17.7	15.7	16.8
General paralysis Paralysie générale	124	45	169	27	15	42	21.8	33.3	24.9
Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	9	1	10	-	-	-	-	-	-
Huntington's chorea Chorée de Huntington	-	3	3	-	-	-	-	-	-
Brain tumor Tumeur cérébrale	3	1	4	-	-	-	-	-	-
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	27	13	40	1	-	1	3.7	-	2.5
Alcoholic Alcooliques	107	13	120	68	9	77	63.6	69.2	64.2
Due to drugs Toxiques exogènes	14	12	26	11	3	14	78.6	25.0	53.8
Pellagra Pellagre	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	66	120	186	26	66	92	39.4	55.0	49.5
Manic depressive Maniaques dépressives	440	491	931	224	275	499	50.9	56.0	53.6
Involution melancholia Mélancolie d'involution	46	75	121	17	19	36	37.0	25.3	29.8
Dementia praecox Démence précoce	577	379	956	81	59	140	14.0	15.6	14.6
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	55	63	118	6	7	13	10.9	11.1	11.0
Epileptic Epileptiques	60	41	101	17	8	25	28.3	19.5	24.8
Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	82	108	190	24	43	67	29.3	39.8	35.3
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	34	18	52	17	6	23	50.0	33.3	44.2
Mental deficiency Arriérés mentaux	90	79	169	38	19	57	42.2	24.1	33.7
Undiagnosed Non diagnostiquées	47	21	68	11	8	19	23.4	38.0	27.9
Without psychosis Sans psychose	580	271	851	59	22	81	10.2	8.2	9.5
T O T A L	2,484	1,872	4,356	643	573	1,216	25.9	30.6	27.9

Tableau 47 - Etat des patients à leur sortie, par psychoses.

Improved Amélioré				Unimproved Non amélioré						Without psychosis Sans psychose						Unclassified Non classifié								
Patients			p. c.	Patients			p. c.	Patients			p. c.	Patients			p. c.	Patients			p. c.	Patients				
M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	
1	-	1	33.3	-	20.0	2	1	3	66.7	50.0	60.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	36	65	50.0	56.2	53.3	24	22	46	41.0	34.4	37.7	-	1	1	-	1.6	.8	-	-	-	-	-	-	
38	35	73	61.3	68.6	64.6	13	8	21	21.0	15.7	18.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
84	27	111	67.7	60.0	65.7	13	3	16	10.5	6.7	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	1	9	88.9	100.0	90.0	1	-	1	11.1	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	3	3	-	100.0	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	1	1	-	100.0	25.0	3	-	3	100.0	-	75.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	8	22	51.9	61.5	55.0	12	5	17	44.4	38.5	42.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33	4	37	30.8	30.8	30.8	6	-	6	5.6	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	9	12	21.4	75.0	46.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	1	1	-	100.0	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33	47	80	50.0	39.2	43.0	7	7	14	10.6	5.8	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
173	187	360	39.3	38.1	38.7	43	27	70	9.8	5.5	7.5	-	-	-	-	-	-	2	2	-	.4	.2		
20	41	61	43.5	54.7	50.4	9	15	24	19.5	20.0	19.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
353	237	590	61.2	62.5	61.7	141	80	221	24.4	21.1	23.2	-	1	1	-	.3	.1	2	2	4	.3	.5	.4	
33	42	75	60.0	66.7	63.6	16	14	30	29.1	22.2	25.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	26	56	50.0	63.4	55.4	13	7	20	21.7	17.1	19.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
49	51	100	59.8	47.2	52.6	9	12	21	10.9	11.1	11.0	-	-	-	-	-	-	2	2	-	1.9	1.1		
12	10	22	35.3	55.6	42.3	5	2	7	14.7	11.1	13.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
34	44	78	37.8	55.7	46.2	18	16	34	20.0	20.2	20.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	21	11	32	44.6	52.4	47.1	11	1	12	23.4	4.8	17.7	2	-	2	4.3	-	2.9	2	1	3	4.3	4.8	4.4
243	128	371	41.9	47.2	43.6	76	45	121	13.1	16.6	14.2	201	70	271	34.7	25.8	31.9	1	6	7	.1	2.2	.8	
1,211	949	2,160	48.7	50.7	49.6	422	265	687	17.0	14.2	15.8	203	72	275	8.2	3.8	6.3	5	13	18	.2	.7	.4	

Table 48 - Duration of last hospital residence of discharged patients, by psychoses.

Psychoses	Total			Less than 1 month			1 - 4 months - mois			4 - 8 months - mois		
				Moins d'un mois			M.	F.	T.	M.	F.	T.
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Traumatic Traumatiques	3	2	5	-	-	-	1	2	3	-	-	-
Senile Séniles	58	64	122	12	11	23	18	21	39	4	5	9
Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	62	51	113	9	11	20	23	18	41	12	10	22
General paralysis Paralysie générale	124	45	169	6	3	9	36	13	49	28	16	44
Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	9	1	10	-	-	-	1	-	1	1	-	1
Huntington's chorea Chorée de Huntington	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Brain tumor Tumeur cérébrale	3	1	4	-	-	-	2	-	2	1	-	1
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	27	13	40	2	5	7	9	5	14	4	-	4
Alcoholic Alcooliques	107	13	120	40	4	44	34	5	39	11	2	13
Due to drugs Toxiques exogènes	14	12	26	3	2	5	9	4	13	1	4	5
Pellagra Pellagre	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	66	120	186	8	17	25	28	56	84	8	25	33
Manic depressive Maniaques dépressives	440	491	931	45	39	84	158	199	357	97	109	206
Involution melancholia Mélancolie d'involution	46	75	121	3	2	5	10	22	32	10	17	27
Dementia praecox Démente précoce	577	379	956	36	15	51	149	104	253	117	94	211
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	55	63	118	4	3	7	16	26	42	17	11	28
Epileptic Epileptiques	60	41	101	3	4	7	11	9	20	14	8	22
Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	82	108	190	18	25	43	40	50	90	13	16	29
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	34	18	52	1	1	2	6	4	10	10	7	17
Mental deficiency Arriérés mentaux	90	79	169	8	7	15	35	28	63	20	18	38
Undiagnosed Non diagnostiquées	47	21	68	12	7	19	18	8	26	7	3	10
Without psychosis Sans psychose	580	271	851	144	62	206	159	72	231	78	23	101
T O T A L	2,484	1,872	4,356	354	218	572	763	646	1,409	453	369	822

Tableau 48 - Durée du dernier séjour à l'hôpital des patients sortis, par psychoses.

8 - 12 months - mois			1 - 2 years - ans			2 - 3 years - ans			3 - 5 years - ans			5 - 10 years - ans			10 years and over 10 ans et plus		
M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	7	11	7	7	14	3	3	6	2	5	7	6	2	8	2	3	5
5	4	9	8	4	12	3	2	5	1	1	2	1	1	2	-	-	-
12	4	16	21	4	25	9	-	9	9	3	12	3	2	5	-	-	-
2	-	2	2	-	2	1	1	2	1	-	1	1	-	1	-	-	-
-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	1	3	6	2	8	1	-	1	-	-	-	3	-	3	-	-	-
7	-	7	11	2	13	2	-	2	1	-	1	1	-	1	-	-	-
-	-	-	-	2	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	7	14	10	6	16	2	2	4	2	4	6	-	2	2	1	1	2
51	57	108	40	46	86	13	25	38	18	7	25	8	7	15	10	2	12
5	9	14	9	6	15	4	6	10	-	6	6	4	4	8	1	3	4
58	51	109	71	45	116	35	23	58	33	21	54	22	13	35	56	13	69
4	6	10	6	6	12	2	4	6	2	-	2	1	5	6	3	2	5
5	5	10	8	6	14	6	6	12	7	-	7	4	3	7	2	-	2
5	7	12	2	7	9	2	1	3	2	2	4	-	-	-	-	-	-
5	-	5	8	4	12	2	1	3	-	1	1	2	-	2	-	-	-
9	9	18	11	10	21	1	2	3	6	4	10	-	1	1	-	-	-
1	3	4	2	-	2	1	-	1	-	-	-	1	-	1	5	-	5
27	17	44	63	31	94	37	24	61	37	21	58	27	12	39	8	9	17
210	188	398	286	190	476	125	101	226	121	75	196	84	52	136	88	33	121

Table 49 - Age of discharged patients, by psychoses.

Psychoses	Total			Under 15 years Moins de 15 ans			15 - 19 years - ans			20 - 24 years - ans			25 - 29 years - ans			30 - 34 years - ans		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Traumatic Traumatiques	3	2	5	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	2
Senile Séniles	58	64	122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cerebral arteriosclerosis Artérosclérose cérébrale	62	51	113	-	-	-	-	1	1	-	2	2	-	-	-	1	-	1
General paralysis Paralysie générale	124	45	169	-	-	-	1	1	2	-	1	1	1	3	4	17	5	22
Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	9	1	10	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1
Huntington's chorea Chorée de Huntington	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
Brain tumor Tumeur cérébrale	3	1	4	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	27	13	40	2	-	2	1	1	2	5	1	6	2	4	6	5	3	8
Alcoholic Alcooliques	107	13	120	-	-	-	-	-	-	1	1	2	4	-	4	15	2	17
Due to drugs Toxiques exogènes	14	12	26	-	-	-	-	-	-	2	-	2	1	1	2	-	2	2
Pellagra Pellagre	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	66	120	186	-	-	-	6	2	8	9	11	20	10	24	34	4	17	21
Manic depressive Maniaques dépressives	440	491	931	3	3	6	11	19	30	42	56	98	53	53	106	43	62	105
Involution melancholia Mélancolie d'involution	46	75	121	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	1	1
Dementia praecox Démente précoce	577	379	956	1	2	3	33	27	60	104	65	169	108	58	166	92	64	156
Paranoïa and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	55	63	118	-	-	-	-	-	-	2	-	2	4	5	9	5	4	9
Epileptic Epileptiques	60	41	101	1	1	2	8	5	13	12	5	17	5	5	10	6	8	14
Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	82	108	190	-	-	-	3	2	5	8	9	17	4	18	22	8	12	20
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	34	18	52	4	1	5	4	-	4	5	2	7	6	4	10	4	-	4
Mental deficiency Ariérés mentaux	90	79	169	1	1	2	13	11	24	19	8	27	15	7	22	13	16	29
Undiagnosed Non diagnostiquées	47	21	68	-	1	1	2	2	2	4	2	3	5	5	2	7	3	2
Without psychosis Sans psychose	580	271	851	81	41	122	97	69	166	82	40	122	57	35	92	49	30	79
T O T A L	2,484	1,872	4,356	93	50	143	179	142	321	295	204	499	275	221	496	268	228	496

Tableau 49 - Age des patients à leur sortie, par psychoses.

35 - 39 years - ans	40 - 44 years - ans	45 - 49 years - ans	50 - 54 years - ans	55 - 59 years - ans	60 - 64 years - ans	65 - 69 years - ans	70 years and over 70 ans et plus	Not Given Inconnu
M. F. T.	M. F. T.							
- - -	- - -	- 1 1	1 - 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	3 1 4	- 7 7	2 3 5	8 11 19	45 42 87	- - -
- - -	- - -	3 3 6	5 4 9	9 7 16	8 11 19	13 9 22	23 14 37	- - -
31 7 38	23 6 29	13 8 21	22 10 32	7 1 8	6 2 8	2 1 3	1 - 1	- - -
- - -	2 1 3	1 - 1	3 - 3	- - -	- - -	- - -	1 - 1	- - -
- - -	- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -	- 1 1	- - -	- - -
- - -	- - -	1 - 1	1 - 1	1 - 1	- - -	- - -	- - -	- - -
1 2 3	1 1 2	3 1 4	3 - 3	1 - 1	- - -	2 - 2	1 - 1	- - -
19 - 19	17 5 22	15 2 17	15 2 17	11 - 11	4 1 5	4 - 4	2 - 2	- - -
4 1 5	- 2 2	2 3 5	1 - 1	2 1 3	1 1 2	1 - 1	1 1	- - -
- 1 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
11 22 33	8 6 14	6 15 21	3 8 11	5 6 11	2 6 8	1 3 4	1 - 1	- - -
49 56 105	42 50 92	47 65 112	55 59 114	33 36 69	31 17 48	19 8 27	12 7 19	- - -
- 2 2	4 11 15	9 17 26	12 20 32	11 13 24	4 6 10	5 3 8	- 1 1	- - -
68 45 113	50 31 81	35 25 60	35 27 62	26 18 44	10 6 16	6 4 10	8 7 15	1 - 1
9 6 15	5 10 15	7 10 17	7 11 18	6 6 12	6 6 12	3 5 8	1 - 1	- - -
6 8 14	8 4 12	2 2 4	3 2 5	6 1 7	1 - 1	1 - 1	1 - 1	- - -
14 20 34	11 13 24	15 14 29	8 6 14	6 7 13	4 4 8	- 2 2	1 1 2	- - -
3 4 7	3 3 6	3 1 4	- 2 2	- - -	1 1 2	1 - 1	- - -	- - -
11 14 25	6 8 14	4 9 13	3 3 6	2 2 4	2 - 2	1 - 1	- - -	- - -
5 6 11	6 4 10	3 - 3	5 - 5	7 - 7	3 - 3	- 1 1	6 - 6	- - -
57 15 72	40 11 51	38 8 46	49 11 60	14 8 22	3 1 4	5 1 6	5 1 6	3 - 3
288 209 497	226 166 392	207 185 392	234 166 400	147 113 260	88 65 153	72 49 121	108 74 182	4 - 4

Table 50 - Psychoses of discharged patients, 1932-1935.

Tableau 50 - Psychoses des patients sortis, 1932-1935.

	1935				1934		1933		1932	
	M.	F.	T.	%	T.	%	T.	%	T.	%
1. Traumatic Traumatiques	3	2	5	.1	9	.2	11	.3	14	.4
2. Senile Séniles	58	64	122	2.8	115	2.9	96	2.6	111	3.3
3. Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	62	51	113	2.6	113	2.8	80	2.2	109	3.2
4. General paralysis Paralysie générale	124	45	169	3.9	142	3.6	141	3.9	101	3.0
5. Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	9	1	10	.2	8	.2	16	.4	17	.5
6. Huntington's chorea Chorée de Huntington	-	3	3	.1	2	.1	2	.1	2	.1
7. Brain tumor Tumeur cérébrale	3	1	4	.1	2	.1	6	.2	4	.1
8. Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	27	13	40	.9	37	.9	48	1.3	34	1.0
9. Alcoholic Alcooliques	107	13	120	2.8	111	2.8	104	2.9	125	3.7
10. Due to drugs Toxiques exogènes	14	12	26	.6	34	.8	16	.4	26	.8
11. Pellagra Pellagre	-	1	1	.0	1	.03	-	-	2	.1
12. Other somatic diseases Autres maladies somatiques	66	120	186	4.3	154	3.9	140	3.8	136	4.0
13. Manic depressive Maniaques dépressives	440	491	931	21.4	892	22.5	643	23.1	807	23.8
14. Involution melancholia Mélancolie d'involution	46	75	121	2.8	114	2.9	115	3.2	112	3.3
15. Dementia praecox Démence précoce	577	379	956	21.9	903	22.7	890	24.4	879	26.0
16. Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	55	63	118	2.7	88	2.2	104	2.9	75	2.2
17. Epileptic Epileptiques	60	41	101	2.3	88	2.2	74	2.0	76	2.2
18. Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	82	108	190	4.3	186	4.7	159	4.4	130	3.8
19. Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	34	18	52	1.2	48	1.2	48	1.3	61	1.8
20. Mental deficiency Arriérés mentaux	90	79	169	3.9	149	3.8	145	4.0	139	4.1
21. Undiagnosed Non diagnostiquées	47	21	68	1.6	34	.8	48	1.3	46	1.4
22. Without psychosis Sans psychose	580	271	851	19.5	741	18.7	558	15.3	378	11.2
T O T A L	2,484	1,872	4,356	100.0	3,971	100.0	3,644	100.0	3,384	100.0

Table 51 - Average age at discharge and average stay of last hospital residence by psychoses.
 Tableau 51 - Age moyen à la sortie, et durée moyenne du dernier séjour à l'hôpital, par psychoses.

Psychoses	Discharges Sorties			Average age - years Âge moyen - ans			Average stay - years Séjour moyen - ans		
				M.	F.	T.	M.	F.	T.
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Traumatic Traumatiques	3	2	5	38.3	32.0	35.8	.7	.2	.5
Senile Séniles	58	64	122	73.6	73.2	73.4	2.2	1.7	1.9
Cerebral arteriosclerosis Artérosclérose cérébrale	62	51	113	64.8	64.4	64.6	.9	.6	.7
General paralysis Paralysie générale	124	45	169	43.8	43.0	43.6	1.1	1.1	1.1
Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	9	1	10	46.4	41.0	45.9	1.8	2.5	1.9
Huntington's chorea Chorée de Huntington	-	3	3	-	46.3	46.3	-	1.2	1.2
Brain tumor Tumeur cérébrale	3	1	4	51.0	18.0	42.8	.2	.7	.4
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	27	13	40	36.9	31.2	35.1	1.2	.4	1.0
Alcoholic Alcooliques	107	13	120	44.8	42.2	44.5	.5	.4	.4
Due to drugs Toxiques exogènes	14	12	26	43.7	45.1	44.5	.3	.4	.4
Pellagra Pellagre	-	1	1	-	39.0	39.0	-	2.1	2.1
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	66	120	186	36.5	37.9	37.0	1.0	.7	.8
Manic depressive Maniaques dépressives	440	491	931	42.1	39.7	40.9	1.5	.9	1.1
Involution melancholia Maladie d'involution	46	75	121	52.8	51.2	50.1	1.6	1.9	1.8
Dementia praecox Démence précoce	577	379	956	34.5	34.9	34.7	3.1	1.7	2.5
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	55	63	118	45.8	47.3	46.6	1.0	1.8	1.7
Epileptic Epileptiques	60	41	101	34.9	31.4	33.5	2.0	1.4	1.7
Schizophrenia and neuroses Névrose et psychonévrose	82	108	190	40.9	39.0	39.7	.4	.4	.4
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	34	18	52	31.5	30.4	33.2	1.2	.9	1.1
Mental deficiency Arriérés mentaux	90	79	169	30.8	33.0	31.8	1.0	.8	1.0
Undiagnosed Non diagnostiquées	47	21	68	46.6	33.0	42.4	.6	.3	.4
Without psychosis Sans psychose	580	271	851	39.6	25.9	28.5	1.3	1.6	1.4
T O T A L	2,484	1,872	4,356	38.3	38.6	38.5	1.7	1.2	1.5

Table 52 - Causes of death, by psychoses.

Causes of death - Causes de décès	Total			Senile Séniles			Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale			General paralysis Paralysie générale			Alcoholic		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
I. Epidemic, endemic and infectious diseases Maladies épidémiques, endémiques et infectieuses															
Typhoid and paratyphoid fever Typhoïde et paratyphoïde	5	3	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Measles - Rougeole	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diphtheria - Diphthéria	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Influenza - Grippe	5	0	11	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dysentery - Dysenterie	6	1	7	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Erysipelas - Erysipèle	5	2	7	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Lethargic encephalitis Encéphalite léthargique	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis of the respiratory system Tuberculose de l'appareil respiratoire	127	119	246	2	4	6	1	8	9	4	-	4	1	-	1
Tuberculosis of other organs Tuberculose des autres organes	15	13	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis (non-nervous forms) Syphilis (n'affectant pas le système nerveux)	5	2	7	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-
Purulent infection, septicaemia Infection purulente, septicémie	10	7	17	-	2	2	1	-	1	2	-	2	-	-	-
Other - Autres	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II. General diseases not included above Maladies générales non comprises ci-dessus															
Cancer and other malignant tumors Cancer et autres tumeurs malignes	25	27	52	2	6	8	2	-	2	-	-	-	1	-	1
Tumor (non-cancerous) Tumeurs (non cancéreuses)	5	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rheumatism - Rhumatisme	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pellagra - Pellagre	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diabetes - Diabète	2	3	5	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alcoholism (acute or chronic) Alcoolisme (aigu ou chronique)	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Others - Autres	8	5	13	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
III. Diseases of the nervous system Maladies du système nerveux															
Meningitis (non-epidemic) Méningite (non épidémique)	5	4	9	-	-	-	-	-	-	3	1	4	-	-	-
Tabes dorsalis (locomotor ataxia) Ataxie locomotrice	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other diseases of spinal cord Autres maladies de la moelle épinière	3	1	4	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-
Cerebral hemorrhage, apoplexy Hémorragie cérébrale, apoplexie	48	34	82	8	5	13	8	9	17	8	-	8	1	2	3

Tableau 52 - Causes de décès, par psychoses.

Manic-depressive	Involution melancholia	Dementia praecox	Paranoia	Epileptic	Psychoneuroses	Psychopathic personality	Mental deficiency	All other psychoses
Maniaques dépressives	Mélancolie d'involution	Démence précoce	Paranoia	Epileptiques	Psychonévrose	Psychopathes constitutionnels	Arriérés mentaux	Toutes autres psychoses
M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.
- - -	- - -	1 1 2	1 1 2	- - -	- - -	- 1 1	- - -	4 1 5
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	2 1 3
- - -	- - -	- - -	1 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
1 1 2	- - -	- - -	1 1	1 1	- - -	- - -	- - -	2 2 4
- - -	- - -	- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -	- - -	4 - 4
1 - 1	- - -	- - -	- - -	1 1	1 - 1	- - -	- 1 1	2 - 2
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	1 2 3
11 12 23	1 3 4	65 45 110	4 6 10	4 3 7	- 1 1	- 2 2	9 7 16	25 28 53
- - -	- 1 1	5 4 9	1 - 1	1 1	- - -	- - -	4 1 5	5 6 11
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	1 2 3
1 2 3	- - -	1 1 2	- - -	- - -	1 - 1	- - -	- - -	4 2 6
- - -	- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
1 2 3	- 1 1	11 12 23	- 1 1	- 2 2	- - -	- - -	1 1 2	7 2 9
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	5 1 6
- - -	- - -	- - -	- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- 1 1
- - -	- - -	- - -	1 1	- - -	- - -	- - -	- - -	2 1 3
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	1 - 1
- 2 2	- - -	2 - 2	- - -	- 2 2	1 - 1	- - -	- - -	3 1 4
- 1 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	2 2 4
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	1 - 1
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- 1 1
5 4 9	1 3 4	8 4 12	2 - 2	- - -	- - -	1 - 1	- 1 1	6 6 12

Table 52 - Causes of death, by psychoses. - Continued

Causes of death - Causes de décès	Total			Senile			Cerebral arteriosclerosis			General paralyses			Alcoholic		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
I. Diseases of the nervous system - Con. Maladies du système nerveux - Suite															
General paralysis of the insane Paralysie générale des aliénés	77	18	95	-	-	-	-	-	-	74	16	90	-	-	-
Other forms of mental diseases Autres psychoses	59	69	128	1	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Epilepsy - Epilepsie	54	22	76	2	-	2	1	-	1	2	-	2	-	-	-
Chorea - Chorée	2	5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Others - Autres	22	19	41	2	6	8	4	2	6	1	1	2	-	-	-
V. Diseases of the circulatory system Maladies de l'appareil circulatoire															
Endocarditis and myocarditis Endocardite et myocardite	163	168	331	46	70	116	36	19	55	5	4	9	1	-	1
Angina pectoris - Angine de poitrine	3	2	5	-	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Other diseases of the heart Autres maladies du cœur	71	48	119	24	16	40	18	3	21	-	1	1	2	-	2
Arteriosclerosis - Artériosclérose	64	45	109	17	21	38	32	18	50	-	-	-	1	-	1
Other diseases of the arteries Autres maladies des artères	10	6	16	2	1	3	2	1	3	1	-	1	-	-	-
Others - Autres	1	4	5	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VI. Diseases of the respiratory system Maladies de l'appareil respiratoire															
Bronchitis - Bronchite	2	2	4	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bronchopneumonia - Broncho-pneumonie	140	138	278	41	31	72	24	15	40	7	2	9	1	1	2
Lobar pneumonia - Pneumonie lobaire	32	28	60	3	4	7	-	1	1	3	1	4	-	-	-
Pleurisy - Pleurésie	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Others (tuberculosis excepted) Autres (excepté la tuberculose)	51	51	102	11	9	20	6	6	12	4	-	4	-	-	-
. Diseases of the digestive system Maladies de l'appareil digestif															
Diseases of the pharynx and tonsils Maladies du pharynx et des amygdales	3	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulcer of the stomach and duodenum Ulcère de l'estomac et du duodénum	4	1	5	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Other diseases of stomach (cancer excepted) Autres maladies de l'estomac (excepté le cancer)	8	2	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diarrhea and enteritis Diarrhée et entérite	15	25	40	1	5	6	-	3	3	5	1	6	-	-	-
Appendicitis and typhlitis Appendicite et typhlite	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hernia and intestinal obstruction Hernie et obstruction intestinale	14	3	17	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-

Tableau 52 - Causes de décès, par psychoses. - Suite

Manic-depressive	Involution melancholia	Dementia praecox	Paranoia	Epileptic	Psychoneuroses	Psychopathic personality	Mental deficiency	All other psychoses
Maniaques dépressives	Mélancolie d'involution	Démence précoce	Paranoia	Epileptiques	Psychonévrose	Psychopathes constitutionnels	Arriérés mentaux	Toutes autres psychoses
M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.	M. F. T.
- - -	- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	3 1 4
17 32 49	6 11 17	27 15 42	- 1 1	- - -	- - -	1 - 1	- 2 2	7 7 14
- - -	- - -	1 1 2	- - -	25 13 38	- - -	- - -	2 - 2	21 8 29
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	2 5 7
- - -	1 - 1	1 2 3	1 - 1	1 - 1	- - -	- - -	- - -	11 8 19
14 6 20	5 3 8	25 34 59	6 4 10	5 5 10	1 - 1	- - -	4 2 6	15 21 36
- - -	- - -	1 1 2	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	1 - 1
8 5 13	- 1 1	6 4 10	3 1 4	3 3 6	- - -	- - -	- 4 4	7 10 17
2 1 3	- - -	8 3 11	1 - 1	1 - 1	- - -	- - -	- 2 2	2 - 2
1 1 2	- - -	- 1 1	- 1 1	2 - 2	- - -	- - -	- - -	2 1 3
- - -	- - -	- - -	- - -	- 1 1	- - -	- - -	- 1 1	- 1 1
- - -	- - -	1 - 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	1 1 1
10 19 29	3 8 11	19 25 44	1 1 2	4 8 12	1 3 4	- - -	3 4 7	26 20 46
3 8 11	- 2 2	6 6 12	1 - 1	2 1 3	- 2 2	1 - 1	2 1 3	11 2 13
- - -	- - -	2 - 2	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	2 - 2
4 4 8	2 1 3	13 13 26	- 1 1	2 1 3	- - -	- - -	1 2 3	8 14 22
2 - 2	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	1 1 2
1 - 1	- - -	2 - 2	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- 1 1
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	8 2 10
1 1 2	- 1 1	2 4 6	- 1 1	1 - 1	- - -	- 1 1	- - -	5 8 13
- - -	- - -	1 - 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- 1 1
- - -	- - -	7 1 8	2 - 2	- - -	- - -	- - -	- 5 1 6	

Table 52 - Causes of death, by psychoses. - Concluded

Causes of death - Causes de décès	Total			Senile			Cerebral arteriosclerosis			General paralysis			Alcoholic		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
VI. Diseases of the digestive system - Conc. Maladies de l'appareil digestif - Fin															
Other diseases of intestines Autres maladies de l'intestin	4	-	4	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cirrhosis of liver - Cirrhose du foie	2	1	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other diseases of liver Autres maladies du foie	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Others (cancer and tuberculosis excepted) Autres (excepté le cancer et la tuberculose)	7	4	11	-	1	1	1	-	1	1	-	1	-	-	-
VII. Non-venereal diseases of genito-urinary system Maladies de l'appareil genito-urinaire (non vénériennes)															
Nephritis - Néphrite	19	11	30	1	-	1	2	-	2	1	-	1	-	-	-
Other diseases of the kidneys Autres maladies des reins	2	5	7	2	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Diseases of bladder Maladies de la vessie	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diseases of prostate Maladies de la prostate	4	-	4	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Other diseases of genital organs Autres maladies des organes génitaux	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Others - Autres	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII. Diseases of the skin and of the cellular tissue Maladies de la peau et du tissu cellulaire															
Carbuncle and cellulitis Furoncle et phlegmon	5	2	7	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	-	-
IX. Diseases of bones (tuberculosis and rheumatism excepted) Maladies des os (excepté la tuberculose et le rhumatisme)	1	1	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
X. Other diseases not included in above groups Autres maladies non comprises ci-dessus	64	45	109	58	36	94	5	1	6	-	-	-	-	-	-
XI. Violent or accidental deaths Morts violentes ou accidentelles															
Suicide - Suicide	7	6	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accidental poisoning Empoisonnement accidentel	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accidental traumatism Traumatisme accidentel	6	1	7	1	1	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Others - Autres	11	1	12	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-
T O T A L	1,216	976	2,192	233	223	456	152	89	241	133	29	162	8	3	11

Tableau 52 - Causes de décès, par psychoses. - Fin

Manic-depressive			Involution melancholia			Dementia praecox			Paranoia			Epileptic			Psychoneuroses			Psychopathic personality			Mental deficiency			All other psychoses		
Maniaques dépressives			Mélancolie d'involution			Démence précoce			Paranoia			Epileptiques			Psychonévrose			Psychopathes constitutionnels			Arriérés mentaux			Toutes autres psychoses		
M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
1	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
-	-	-	-	1	1	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	2
2	2	4	-	-	-	6	3	9	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	6	5	11
-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-
-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
-	1	1	-	1	1	1	3	4	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
-	2	2	1	1	2	4	1	5	-	-	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-	1	1	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
2	1	3	-	-	-	2	-	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
88	109	197	20	38	58	236	196	432	24	19	43	52	43	95	5	6	11	3	4	7	30	31	61	232	186	418

Table 53 - Age of patients at time of death, by psychoses.

Psychoses	Total			Under 15 years			15 - 19 years - ans			20 - 24 years - ans			25 - 29 years - ans			30 - 34 years - ans		
				Moins de 15 ans			M.	F.	T.									
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Traumatic Traumatiques	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Senile Séniles	233	223	456	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	152	89	241	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	2
General paralysis Paralysie générale	133	29	162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	3	7	4	11
Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	10	5	15	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	1	1
Huntington's chorea Chorée de Huntington	1	6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Brain tumor Tumeur cérébrale	6	1	7	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	23	13	36	-	-	-	1	-	1	1	4	5	3	1	4	1	-	1
Alcoholic Alcooliques	8	3	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Due to drugs Toxiques exogènes	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Pellagra Pellagre	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	46	57	103	-	-	-	-	1	1	1	4	5	2	3	5	4	8	12
Manic depressive Maniaques dépressives	88	109	197	-	-	-	2	-	2	-	3	3	2	13	15	4	8	12
Involution melancholia Mélancolie d'involution	20	38	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dementia praecox Démence précoce	236	196	432	-	-	-	3	3	6	12	7	19	16	14	30	26	11	37
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	24	19	43	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	-	-
Epileptic Epileptiques	52	43	95	1	1	2	5	1	6	3	1	4	7	4	11	4	6	10
Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	5	6	11	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	3	4	7	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Mental deficiency Arriérés mentaux	30	31	61	-	-	-	1	1	2	5	4	9	4	2	6	3	1	4
Undiagnosed Non diagnostiquées	9	9	18	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Without psychosis Sans psychose	134	90	224	52	29	81	21	8	29	13	5	18	5	6	11	7	4	11
T O T A L	1,216	976	2,192	54	31	85	33	16	49	36	30	66	41	45	86	57	48	105

Tableau 53 - Age des patients au décès, par psychoses.

35 - 39 years - ans			40 - 44 years - ans			45 - 49 years - ans			50 - 54 years - ans			55 - 59 years - ans			60 - 64 years - ans			65 - 69 years - ans			70 years and over 70 ans et plus			Not Given Inconnu		
M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.																		
-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	1	2	2	4	6	9	11	20	26	21	47	194	185	379	-	-	-
-	-	-	-	3	3	3	4	7	3	5	8	12	7	19	23	13	36	35	17	52	75	38	113	-	-	-
20	4	24	28	8	36	26	4	30	11	4	15	17	1	18	13	2	15	7	1	8	1	-	1	1	-	1
1	-	1	1	-	1	-	-	-	4	-	4	2	1	3	-	1	1	1	1	2	1	-	1	-	-	-
-	-	-	-	1	1	1	1	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	1	1	-	1	3	-	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	1	2	1	3	1	3	4	2	-	2	6	-	6	2	1	3	2	1	3	2	1	3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	1	3	-	1	1	2	1	3	1	-	1	2	-	2	-	-	-
1	1	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	9	10	6	5	11	4	5	9	9	10	19	4	4	8	8	3	11	5	3	8	2	2	4	-	-	-
9	11	20	4	17	21	9	12	21	16	7	23	7	8	15	16	10	26	7	8	15	12	12	24	-	-	-
-	-	-	-	3	3	-	8	8	3	7	10	7	5	12	5	9	14	5	5	10	-	1	1	-	-	-
22	20	42	26	21	47	24	13	37	26	12	38	16	20	36	27	16	43	17	17	34	21	42	63	-	-	-
1	-	1	2	1	3	1	2	3	1	3	4	2	3	5	3	1	4	6	3	9	7	5	12	-	-	-
6	2	8	5	5	10	3	7	10	4	2	6	2	7	9	2	2	4	2	3	5	7	2	9	1	-	1
1	-	1	-	1	1	1	2	3	1	1	2	-	-	-	-	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-
-	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
2	-	2	4	7	11	2	1	3	1	1	2	1	1	2	2	9	11	3	2	5	2	2	4	-	-	-
2	1	3	1	1	2	-	2	2	1	-	1	-	1	1	2	-	2	1	-	1	2	3	5	-	-	-
3	3	6	6	4	10	4	5	9	8	4	12	2	7	9	4	6	10	1	3	4	8	6	14	-	-	-
69	53	122	87	78	165	83	70	153	98	60	158	80	72	152	118	86	204	120	87	207	338	300	638	2	-	2

Table 54 - Duration of hospital life of patients who died, by psychoses.

Psychoses	Total			Less than 3 months Moins de 3 mois			3 - 6 months - mois			6 - 12 months - mois		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Traumatic Traumatiques	1	2	3	-	1	1	-	1	1	-	-	-
Senile Séniles	233	223	456	89	68	157	26	24	50	25	35	60
Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	152	89	241	67	37	104	12	9	21	17	13	30
General paralysis Paralysie générale	133	29	162	44	9	53	20	5	25	17	6	23
Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	10	5	15	4	2	6	-	-	-	-	-	-
Huntington's chorea Chorée de Huntington	1	6	7	1	-	1	-	1	1	-	-	-
Brain tumor Tumeur cérébrale	6	1	7	2	1	3	2	-	2	2	-	2
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	23	13	36	6	3	9	-	1	1	3	2	5
Alcoholic Alcooliques	8	3	11	1	-	1	1	-	1	-	-	-
Due to drugs Toxiques exogènes	2	2	4	2	2	4	-	-	-	-	-	-
Pellagra Pellagre	-	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	46	57	103	27	37	64	3	7	10	6	2	8
Manic depressive Maniaques dépressives	88	109	197	27	45	72	7	10	17	8	6	14
Involution melancholia Mélancolie d'involution	20	38	58	7	19	26	-	-	-	4	4	8
Dementia praecox Démence précoce	236	196	432	24	9	33	17	5	22	9	7	16
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	24	19	43	1	3	4	-	1	1	-	2	2
Epileptic Epileptiques	52	43	95	4	6	10	3	1	4	2	2	4
Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	5	6	11	1	1	2	1	-	1	1	1	2
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	3	4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mental deficiency Arriérés mentaux	30	31	61	2	6	8	2	2	4	-	-	-
Undiagnosed Non diagnostiquées	9	9	18	5	5	10	-	-	-	-	4	4
Without psychosis Sans psychose	134	90	224	18	7	25	8	3	11	9	6	15
T O T A L	1,216	976	2,192	332	262	594	102	70	172	103	90	193

Tableau 54 - Durée totale de l'hospitalisation des patients décédés, par psychoses.

1 - 3 years - ans			3 - 5 years - ans			5 - 10 years - ans			10 - 15 years - ans			15 - 20 years - ans			20 years and over 20 ans et plus		
M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	43	83	20	20	40	19	15	34	7	11	18	6	2	8	1	5	6
23	14	37	11	5	16	12	8	20	9	3	12	1	-	1	-	-	-
26	5	31	10	2	12	9	1	10	4	1	5	3	-	3	-	-	-
2	1	3	2	1	3	-	1	1	1	-	1	1	-	1	-	-	-
-	2	2	-	-	-	-	2	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	3	8	6	1	7	3	2	5	-	1	1	-	-	-	-	-	-
1	2	3	1	-	1	1	1	2	2	-	2	-	-	-	1	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	5	12	1	3	4	1	2	3	-	1	1	-	-	-	1	-	1
8	12	20	13	11	24	7	7	14	8	8	16	2	4	6	8	6	14
1	4	5	5	5	10	3	2	5	-	2	2	-	2	2	-	-	-
23	23	46	20	17	37	39	34	73	30	25	55	20	25	45	54	51	105
1	1	2	3	2	5	6	4	10	3	2	5	3	1	4	7	3	10
8	8	16	12	7	19	7	8	15	6	5	11	3	2	5	7	4	11
1	1	2	-	1	1	-	1	1	-	1	1	-	-	-	1	-	1
1	-	1	2	3	5	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	4	11	5	1	6	8	5	13	3	5	8	1	-	1	2	8	10
1	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1
27	20	47	23	10	33	24	17	41	11	13	24	7	3	10	7	11	18
183	148	331	135	89	224	139	111	250	85	79	164	47	39	86	90	88	178

Table 55 - Psychoses of patients who died, 1932-1935.

Tableau 55 - Psychoses des patients décédés, 1932-1935.

	1935				1934		1933		1932	
	M.	F.	T.	%	T.	%	T.	%	T.	%
1. Traumatic Traumatiques	1	2	3	.1	1	.1	5	.3	3	.2
2. Senile Séniles	233	223	456	20.8	383	19.2	339	17.7	423	20.8
3. Cerebral arteriosclerosis Artérosclérose cérébrale	152	89	241	11.0	221	11.1	189	9.9	192	9.4
4. General paralysis Paralysie générale	133	29	162	7.4	141	7.1	149	7.8	155	7.6
5. Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	10	5	15	.7	12	.6	11	.6	16	.8
6. Huntington's chorea Chorée de Huntington	1	6	7	.3	10	.5	12	.6	10	.5
7. Brain tumor Tumeur cérébrale	6	1	7	.3	4	.2	5	.3	8	.4
8. Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	23	13	36	1.6	47	2.4	45	2.3	67	3.3
9. Alcoholic Alcooliques	8	3	11	.5	10	.5	14	.7	15	.7
10. Due to drugs Toxiques exogènes	2	2	4	.2	3	.1	2	.1	3	.2
11. Pellagra Pellagre	-	1	1	.1	2	.1	1	.1	-	-
12. Other somatic diseases Autres maladies somatiques	46	57	103	4.7	124	6.2	105	5.5	108	5.3
13. Manic depressive Maniaques dépressives	88	109	197	9.0	174	8.7	170	8.9	199	9.8
14. Involution melancholia Mélancolie d'involution	20	38	58	2.7	48	2.4	35	1.8	39	1.9
15. Dementia praecox Démence précoce	236	196	432	19.7	388	19.5	391	20.4	358	17.6
16. Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	24	19	43	2.0	50	2.5	51	2.7	62	3.1
17. Epileptic Épileptiques	52	43	95	4.3	85	4.3	94	4.9	90	4.4
18. Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	5	6	11	.5	8	.4	6	.3	7	.3
19. Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	3	4	7	.3	5	.3	6	.3	3	.2
20. Mental deficiency Arriérés mentaux	30	31	61	2.8	54	2.7	59	3.1	65	3.2
21. Undiagnosed Non diagnostiquées	9	9	18	.8	8	.4	14	.7	11	.5
22. Without psychosis Sans psychose	134	90	224	10.2	212	10.7	211	11.0	200	9.8
T O T A L	1,216	976	2,192	100.0	1,990	100.0	1,914	100.0	2,034	100.0

Table 56 - Average age at death and average length of stay in hospital, by psychoses.
 Tableau 56 - Age moyen au décès, et durée moyenne du séjour à l'hôpital, par psychoses.

Psychoses	Deaths Décès			Average age - years Age moyen - ans			Average stay - years Séjour moyen - ans		
	M.	F.	T.	M.	F.	T.	M.	F.	T.
Traumatic Traumatiques	1	2	3	41.0	72.5	62.0	1.5	.1	.6
Senile Séniles	233	223	456	76.0	76.8	76.4	2.0	2.8	2.4
Cerebral arteriosclerosis Artérosclérose cérébrale	152	89	241	68.9	66.2	67.9	1.7	1.8	1.8
General paralysis Paralysie générale	133	29	162	47.7	44.2	47.1	1.7	1.3	1.7
Cerebral syphilis Syphilis cérébrale	10	5	15	54.0	48.0	52.0	4.0	2.5	3.5
Huntington's chorea Chorée de Huntington	1	6	7	46.0	48.3	48.0	.2	3.7	3.4
Brain tumor Tumeur cérébrale	6	1	7	43.2	59.0	45.4	.3	.1	.3
Other brain or nervous diseases Autres affections cérébrales ou nerveuses	23	13	36	49.3	42.5	46.9	2.2	2.8	2.4
Alcoholic Alcooliques	8	3	11	60.9	58.7	60.3	7.7	3.4	6.5
Due to drugs Toxiques exogènes	2	2	4	42.0	35.0	38.5	.1	.1	.1
Pellagra Pellagre	-	1	1	-	34.0	34.0	-	.2	.2
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	46	57	103	51.3	43.9	47.2	1.4	.7	1.0
Manic depressive Maniaques dépressives	88	109	197	53.7	48.2	50.7	5.3	4.4	4.8
Involution melancholia Mélancolie d'involution	20	38	58	60.0	55.3	56.9	2.2	2.5	2.4
Dementia praecox Démence précoce	236	196	432	47.6	52.4	49.8	11.4	13.1	12.2
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	24	19	43	62.0	60.0	61.1	12.8	9.0	11.1
Epileptic Epileptiques	52	43	95	42.8	45.4	44.0	7.6	8.0	7.8
Psychoneuroses and neuroses Névrose et psychonévrose	5	6	11	54.8	46.7	50.4	6.2	2.9	4.3
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	3	4	7	59.7	36.3	46.3	2.8	5.1	4.1
Mental deficiency Arriérés mentaux	30	31	61	41.8	48.1	45.0	6.8	11.1	9.0
Undiagnosed Non diagnostiquées	9	9	18	55.4	52.9	54.2	5.5	.2	2.9
Without psychosis Sans psychose	134	90	224	25.5	32.3	28.2	6.2	9.5	7.5
T O T A L	1,216	976	2,192	54.3	55.7	54.9	5.1	6.0	5.5

