

1939

C A N A D A

DOMINION BUREAU OF STATISTICS

Dominion Statistician:

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

Institutional Statistics Branch

Chief:

J. C. Brady, M.A.

BUREAU FEDERAL DE LA STATISTIQUE

Statisticien du Dominion:

Branche de la Statistique des Institutions

Chef:

PREFACE

The present report, which covers the calendar year 1939, is the eighth of a series in which statistics have been published by the Dominion Bureau of Statistics covering Mental Institutions in Canada.

The report is presented in two sections. Section one consists of twenty-one general tables covering administration, finances, general movement of population and a general review of mental institutions during 1939.

Section two consists of fifty-one tables which give detailed information concerning first admissions, readmissions, discharges and deaths in all public and Dominion mental hospitals during 1939. An analysis of the data supplied in the tables is also given.

The Bureau desires to express its acknowledgement to the superintendents of the various institutions, provincial authorities and the National Committee for Mental Hygiene (Canada) for their wholehearted co-operation in furnishing the data appearing in this report.

R.H. Coats.

Dominion Statistician.

PREFACE

Le présent rapport, qui porte sur l'année civile 1939, est le huitième d'une série publiée par le Bureau Fédéral de la Statistique sur les institutions pour maladies mentales au Canada.

Le rapport est présenté en deux sections. La première comprend vingt et un tableaux généraux sur l'administration, les finances, le mouvement général des patients et une revue générale des institutions pour maladies mentales en 1939.

La seconde comprend cinquante et un tableaux qui donnent des renseignements détaillés sur les premières admissions, les réadmissions, les sorties et les décès dans tous les hôpitaux pour maladies mentales, publics et fédéraux, en 1939. Elle renferme aussi une analyse des données des tableaux.

Le Bureau désire exprimer sa reconnaissance aux directeurs des diverses institutions, aux autorités provinciales et au Comité National d'Hygiène Mentale (Canada) pour leur sincère collaboration au présent rapport.

R.H. Coats.

Statisticien du Dominion.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Preface	1

SECTION IGeneral Statistics

General Review	7
Analysis of General Tables	11

General Tables

Table 1.- List of mental institutions	18
---	----

MOVEMENT OF POPULATION

Table 2.- Movement of patient population in mental institutions	20
Table 3.- Classification of mental institutions	22
Table 4.- Annual increase of resident patients in mental institutions, 1935-39..	22
Table 5.- Insane, feeble-minded and epileptic in mental institutions	23
Table 6.- Insane resident patients and proportion per 10,000 of mean population..	23
Table 7.- Total patients in residence and proportion per 10,000 population	24

FIRST ADMISSIONS AND READMISSIONS

Table 8.- First admissions and readmissions for 1931-39	24
Table 9.- Ratio of first admissions and readmissions to total direct admissions ..	25
Table 10.- Ratio of first admissions and readmissions per 10,000 of population ...	25

DISCHARGES AND DEATHS

Table 11.- Total discharges and deaths in mental institutions, 1931-39	26
Table 12.- Total discharges and ratio according to condition on discharge	26
Table 13.- Ratio of discharges per 100 direct admissions	27
Table 14.- Ratio of total discharges and of discharges as recovered and improved to total patients treated	27
Table 15.- Deaths in hospitals and ratio to average daily patients and to admissions..	28
Table 16.- Mortality rate of patients under treatment and general mortality rate	28
Table 17.- Comparative mortality rates in mental institutions, 1934-38	29

TABLE DES MATIERES

	Page
Préface	1

SECTION IStatistiques générales

Revue générale	7
Analyse des tableaux généraux	11

Tableaux généraux

Tableau 1. - Liste des institutions d'aliénés ..	18
MOUVEMENT DE LA POPULATION	
Tableau 2. - Mouvement de la population internée dans les institutions pour aliénés	20
Tableau 3. - Classification des établissements pour aliénés	22
Tableau 4. - Augmentation annuelle des internés dans les institutions d'aliénés, 1935-39	22
Tableau 5. - Aliénés, faibles d'esprit et épileptiques dans les institutions d'aliénés..	23
Tableau 6. - Aliénés internés et leur proportion par 10,000 âmes de population moyenne ...	23
Tableau 7. - Total des internés et leur proportion par 10,000 âmes de population	24

PREMIERES ADMISSIONS ET READMISSIONS

Tableau 8. - Premières admissions et ré-admissions, 1931-39	24
Tableau 9. - Proportion des premières admissions et des réadmissions par rapport aux admissions directes	25
Tableau 10. - Proportion des premières admissions et des réadmissions par 10,000 âmes de population	25

SORTIES ET DECES

Tableau 11. - Total des sorties et des décès dans les institutions d'aliénés, 1931-39	26
Tableau 12. - Total des sorties et proportion selon l'état à la sortie	26
Tableau 13. - Proportion des sorties par 100 admissions directes	27
Tableau 14. - Proportion des sorties totales et sorties des patients guéris et améliorés par rapport au total des patients traités	27
Tableau 15. - Décès dans les institutions d'aliénés et proportion par rapport à la moyenne quotidienne de patients et aux admissions	28
Tableau 16. - Taux de mortalité des internés et taux généraux de mortalité	28
Tableau 17. - Taux comparatifs de mortalité dans les institutions d'aliénés, 1934-38	29

TABLE OF CONTENTS - Con.

	Page
FINANCE AND PERSONNEL	
Table 18.- Per capita daily expenditures for maintenance of institutions devoted exclusively to the care of mental patients	29
Table 19.- Receipts and expenditures, 1938-39	30
Table 20.- Administration staff of mental institutions	32
Table 21.- Number of patients to each officer and employee	34

SECTION IIDetailed Statistics

Introduction	35
Analysis of Detailed Tables	35

Detailed Tables

Table 22.- Percentage of cards received to total patients in mental institutions by provinces	49
---	----

FIRST ADMISSIONS

Table 23.- Psychiatric classification of patients	49
Table 24.- Psychoses of patients	50
Table 25.- Psychoses of patients with percentage, 1938-39	51
Table 26.- Age of patients by psychoses	52
Table 27.- Average age on admission by psychoses	54
Table 28.- Environment of patients by psychoses	55
Table 29.- Economic condition of patients by psychoses	56
Table 30.- Use of alcohol of patients by psychoses	57
Table 31.- Conjugal condition of patients by psychoses	58
Table 32.- Degree of education of patients by psychoses	59
Table 33.- Degree of education of patients by age groups	60
Table 34.- Nativity of patients by age groups	60

TABLE DES MATIERES - suite

	Page
FINANCES ET PERSONNEL	
Tableau 18. - Répartition per capita des dépenses quotidiennes pour l'entretien des institutions qui s'occupent exclusivement du soin des aliénés	29
Tableau 19. - Recettes et dépenses, 1938-39	30
Tableau 20. - Personnel administratif des institutions d'aliénés	32
Tableau 21. - Nombre d'internés pour chaque officier et employé	34

SECTION IIStatistiques détaillées

Introduction	35
Analyse des tableaux détaillés	35

Tableaux détaillés

Tableau 22. - Pourcentage des fiches reçues par rapport à tous les patients dans les institutions d'aliénés, par province	49
---	----

PREMIERES ADMISSIONS

Tableau 23. - Classification psychiatrique des patients	49
Tableau 24. - Psychoses des patients	50
Tableau 25. - Psychoses des patients avec pourcentage, 1938-39	51
Tableau 26. - Age des patients, par psychose	52
Tableau 27. - Age moyen à l'admission, par psychose	54
Tableau 28. - Environnement des patients, par psychose	55
Tableau 29. - Situation économique des patients, par psychose	56
Tableau 30. - Usage d'alcool des patients, par psychose	57
Tableau 31. - Etat conjugal des patients, par psychose	58
Tableau 32. - Degré d'instruction des patients, par psychose	59
Tableau 33. - Degré d'instruction des patients, par groupe d'âge	60
Tableau 34. - Lieu de naissance des patients, par groupe d'âge	60

TABLE OF CONTENTS - Con.

	Page
FIRST ADMISSIONS - Con.	
Table 35.- Parentage of Canadian born patients by age groups	61
Table 36.- Time in Canada before admission of British born and foreign born patients by age groups	61
Table 37.- Commitment of patients by provinces	62
Table 38.- Birthplace of patients with percentage	62
Table 39.- Birthplace of patients by provinces	63
Table 40.- Citizenship of patients	63
Table 41.- Parentage of Canadian born patients by provinces	64
Table 42.- Racial origin of patients with percentage	64
Table 43.- Racial origin of patients by provinces	65
Table 44.- Religion of patients with percentage	65
Table 45.- Religion of patients by provinces	66
Table 46.- Previous occupation of patients with percentage	66
Table 47.- Previous occupation of patients by provinces	67
Table 48.- Environment of patients by provinces	67
Table 49.- Economic condition of patients by provinces	68
Table 50.- Use of alcohol of patients by provinces	68
Table 51.- Conjugal condition of patients by provinces	69
Table 52.- Degree of education of patients by provinces	69

READMISSIONS

Table 53.- Commitment of patients by provinces	70
Table 54.- Conjugal condition of patients by provinces	70
Table 55.- Psychoses of patients with percentage	71
Table 56.- Age of patients by psychoses	72
Table 57.- Average age on readmission by psychoses	74

TABLE DES MATIERES - suite

	Page
PREMIERES ADMISSIONS - suite.	
Tableau 35. - Parentage des patients nés au Canada, par groupe d'âge	61
Tableau 36. - Séjour au Canada avant la première admission des patients nés britanniques et nés étrangers, par groupe d'âge	61
Tableau 37. - Mode d'internement des patients, par province	62
Tableau 38. - Pays de naissance des patients avec pourcentage	62
Tableau 39. - Lieu de naissance des patients, par province	63
Tableau 40. - Nationalité des patients	63
Tableau 41. - Parentage des patients nés au Canada, par province	64
Tableau 42. - Origine raciale des patients avec pourcentage	64
Tableau 43. - Origine raciale des patients, par province	65
Tableau 44. - Religion des patients avec pourcentage	65
Tableau 45. - Religion des patients, par province	66
Tableau 46. - Occupation antérieure des patients avec pourcentage	66
Tableau 47. - Occupation antérieure des patients, par province	67
Tableau 48. - Environnement des patients, par province	67
Tableau 49. - Situation économique des patients, par province	68
Tableau 50. - Usage d'alcool des patients, par province	68
Tableau 51. - Etat conjugal des patients, par province	69
Tableau 52. - Degré d'instruction des patients, par province	69

READMISSIONS

Tableau 53. - Mode d'internement des patients, par province	70
Tableau 54. - Etat conjugal des patients, par province	70
Tableau 55. - Psychoses des patients avec pourcentage	71
Tableau 56. - Age des patients, par psychose	72
Tableau 57. - Age moyen à la réadmission, par psychose	74

TABLE OF CONTENTS - Conc.

Page

DISCHARGES

Table 58.- Psychoses of patients with percentage	75
Table 59.- Condition at discharge of patients by psychoses	76
Table 60.- Percentage of recovery of patients by psychoses	77
Table 61.- Duration of last hospital residence of patients discharged as recovered by psychoses	78
Table 62.- Duration of last hospital residence of patients discharged as improved by psychoses	79
Table 63.- Duration of last hospital residence of patients discharged as unimproved by psychoses	80
Table 64.- Duration of last hospital residence of patients discharged as without psychosis, by psychoses	81
Table 65.- Duration of last hospital residence by psychoses	82
Table 66.- Age of patients by psychoses ...	84
Table 67.- Average age at discharge and average stay of last hospital residence by psychoses	86

DEATHS

Table 68.- Psychoses of patients with percentage	87
Table 69.- Causes of death by psychoses ...	88
Table 70.- Age at time of death by psychoses	94
Table 71.- Duration of hospital life by psychoses	96
Table 72.- Average age at death and average length of stay in hospital by psychoses	98

TABLE DES MATIERES - fin

Page

SORTIES

Tableau 58. - Psychoses des patients avec pourcentage	75
Tableau 59. - Etat des patients à leur sortie, par psychose	76
Tableau 60. - Pourcentage de patients guéris, par psychose	77
Tableau 61. - Durée du dernier séjour à l'hôpital des patients sortis comme guéris, par psychose	78
Tableau 62. - Durée du dernier séjour à l'hôpital des patients sortis comme améliorés, par psychose	79
Tableau 63. - Durée du dernier séjour à l'hôpital des patients sortis comme non-améliorés, par psychose	80
Tableau 64. - Durée du dernier séjour à l'hôpital des patients sortis comme sans psychose, par psychose	81
Tableau 65. - Durée du dernier séjour à l'hôpital, par psychose	82
Tableau 66. - Age des patients, par psychose	84
Tableau 67. - Age moyen à la sortie et durée moyenne du dernier séjour à l'hôpital, par psychose	86

DECES

Tableau 68. - Psychoses des patients avec pourcentage	87
Tableau 69. - Causes de décès, par psychose	88
Tableau 70. - Age des patients au décès, par psychose	94
Tableau 71. - Durée totale de l'hospitalisation des patients décédés, par psychose	96
Tableau 72. - Age moyen au décès et durée moyenne du séjour à l'hôpital, par psychose	98

SECTION IGENERAL REVIEW

At the close of the calendar year 1939, there were in Canada 59 institutions for the care and treatment of mentally sick persons. Thus number represents an increase of two hospitals over the number operating during the previous year. The Auxiliary Mental Hospital at Raymond, Alberta, with a bed accommodation of 115, was opened on February 6, 1939, while in Ontario the hospital at Langstaff with 336 beds was opened on October 18th of the same year.

Of the 59 mental institutions, two are controlled and administered by the Dominion Government, thirty-two are provincial institutions, five are provincial training schools, two are psychiatric hospitals under provincial control, fourteen are country and municipal institutions while four are operated by private agencies.

The following table shows by provinces the number of institutions with patients in residence and on parole on December 31, 1939:-

REVUE GENERALE

A la fin de l'année civile 1939 il y a au Canada 59 institutions affectées au soin et au traitement des personnes souffrant de maladies mentales, soit une augmentation de 2 hôpitaux en regard de l'année précédente. L'Auxiliary Mental Hospital, à Raymond, Alberta renfermant 115 lits a été ouvert le 6 février 1939, tandis qu'en Ontario l'hôpital de Langstaff, contenant 336 lits, l'a été le 18 octobre de la même année.

Des 59 institutions pour maladies mentales, 2 sont dirigées et administrées par le Gouvernement fédéral, 32 des institutions provinciales, 5 des écoles provinciales de formation, 2 des hôpitaux psychiatriques provinciaux, 14 des institutions de comté et de municipalité, tandis que 4 sont des institutions privées.

Le tableau suivant fait voir, par province, le nombre d'institutions, ainsi que celui des patients internés ou en liberté conditionnelle le 31 décembre 1939:-

Province	Number of Institutions Nombre d'institutions	Patients in residence Patients internés	Patients on parole Patients en liberté conditionnelle	Total
Prince Edward Island	1	270	-	270
Nova Scotia	16	2,167	50	2,217
New Brunswick	1	1,104	373	1,477
Quebec	9	12,587	1,448	14,035
Ontario	17	14,325	1,727	16,052
Manitoba	4	2,782	105	2,887
Saskatchewan	2	3,594	-	3,594
Alberta	5	2,724	39	2,763
British Columbia	4	3,722	230	3,952
T O T A L	59	43,275	3,972	47,247

By far the largest number of mental patients are cared for in provincial hospitals. The following table shows the distribution of patients under care in the different types of hospitals according to sex. It may be noted that Dominion hospitals care for men only. Of the total resident patients on December 31, 1939, 90.8 per cent were under care in provincial hospitals and of those on parole on above date 96.7 per cent were also from provincial hospitals.

La plus grande partie des personnes souffrant de maladies mentales sont soignées dans les hôpitaux provinciaux. Le tableau suivant montre la répartition des patients traités dans les différents hôpitaux, d'après le sexe. On note que les hôpitaux fédéraux dispensent des soins aux hommes seulement. De tous les patients internés le 31 décembre, 1939, 90.8 p.c. sont traités dans les hôpitaux provinciaux et 96.7 p.c. des malades libérés sur parole sont aussi des patients de ces institutions.

Patients under care as on December 31, 1939.
Total des patients traités au 31 décembre 1939.

Type of hospitals Genre d'hôpital	Number Nombre	Patients	Males	Females	Total
			Hommes	Femmes	
Dominion hospitals Hôpitaux fédéraux	2	In institutions Dans les institutions On parole Libérés sur parole Total	689	-	689
Private institutions Institutions privées	4	In institutions Dans les institutions On parole Libérés sur parole Total	82	70	152
County and municipal institutions Institutions de comté et de municipalité	14	In institutions Dans les institutions On parole Libérés sur parole Total	748	807	1,555
Psychiatric hospitals Hôpitaux psychiatriques	2	In institutions Dans les institutions On parole Libérés sur parole Total	36	47	83
Provincial mental hospitals Hôpitaux provinciaux pour maladies mentales	32	In institutions Dans les institutions On parole Libérés sur parole Total	21,635	17,668	39,303
Provincial training schools Ecoles provinciales de formation	5	In institutions Dans les institutions On parole Libérés sur parole Total	1,874	1,969	3,843
			23,509	19,637	43,146
TOTAL	59	In institutions Dans les institutions On parole Libérés sur parole Total	813	680	1,493
			50	77	127
			863	757	1,630
			24,003	19,272	43,275
			1,926	2,046	3,972
			25,929	21,318	47,247

The total number of patients under care on December 31, 1939 represents a 1.8 per cent increase over the number under care on December 31st of the previous year.

Le nombre de patients traités le 31 décembre 1939 représente une augmentation de 1.8 p.c. sur le nombre correspondant le 31 décembre de l'année précédente.

The following summary table shows the movement of patients in the 59 mental institutions during the year ended December 31, 1939:-

Le tableau sommaire suivant donne le mouvement des patients dans les 59 institutions d'aliénés au cours de l'année terminée le 31 décembre:-

Item Remarques	Male Hommes	Female Femmes	Total
Patients in institutions, January 1, 1939 Patients dans les institutions le 1er janvier 1939	23,615	18,977	42,592
On parole, January 1, 1939 En liberté sur parole le 1er janvier 1939	1,845	1,879	3,724
Total patients on registers Total des patients inscrits	25,460	20,856	46,316
First admissions and readmissions during 1939 Premières admissions et réadmissions en 1939	5,861	4,690	10,551
Total patients under care during 1939 Total des patients traités en 1939	31,321	25,546	56,867
Separtions during 1939 Séparations en 1939	7,447	5,969	13,416
On parole, December 31, 1939 En liberté conditionnelle le 31 décembre 1939	1,926	2,046	3,972
Patients in institutions, December 31, 1939 Patients dans les institutions le 31 décembre 1939	24,003	19,272	43,275
Total patients on registers, December 31, 1939 Total des patients inscrits le 31 décembre 1939	25,929	21,318	47,247
Daily average resident patients Moyenne quotidienne des malades internés	23,994	19,233	43,277
Net increase in resident patients during the year Augmentation nette des patients internés pendant l'année	388	295	683
First admissions during the year Premières admissions pendant l'année	4,628	3,673	8,301
Increase or decrease over previous year Augmentation ou diminution sur l'année précédente	- 332	42	- 280
Discharged as recovered Sorties de malades réputés guéris	982	862	1,844
Percentage of recoveries to direct admissions Pourcentages des guérisons en regard des admissions directes	16.7	18.4	17.5
Deaths in institutions Décès dans les institutions	1,498	1,123	2,621
Mortality rates of total patients under care Taux de mortalité du total des patients traités	4.78	4.40	4.61
Ratio of insane resident patients per 10,000 of the mean general population at end of 1939 Proportion des malades internés par 10,000 âmes de la population générale moyenne à la fin de 1939	-	-	29.70
Ratio of total resident patients per 10,000 of the mean general population at end of 1939 Proportion du total des patients internés par 10,000 âmes de la population générale moyenne à la fin de 1939	-	-	38.04

A total of 56,867 persons were under care in the fifty-nine mental institutions during the year. This number represents a 1.8 per cent increase over the corresponding number under care in the previous year. Of the 56,867 under care, 31,-321 were males and 25,546 were females. Although there was a net increase of 683 in the number of resident patients at the end of the year, there was a falling off in the number of first admissions as compared with the previous year. During the three-year period 1936-39, there was a decrease of 701 first admissions from the number admitted in 1936, a decrease of 8.4 per cent.

The number of patients discharged as recovered was 1,844, a decrease of 6.8 per cent from the number of recoveries reported in 1938. There was a decrease of 13.6 per cent in the number of recoveries of males and a 2.4 per cent increase in the number of recoveries of females as compared with the number reported in the previous year. The percentage of total recoveries to direct admissions fell from 18.0 in 1938 to 17.5 in 1939.

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 1931-39 inclusive:-

Year Année	Normal capacity beds Capacité normale en lits	Per cent increase in bed capacity Augmentation proportionnelle de la capacité en lits	Patients in residence on December 31st Patients internés le 31 décembre	Per cent increase in resident patients Augmentation proportionnelle des patients internés	Per cent excess of inmate population over bed capacity Excédent proportionnel des hospitalisés sur la capacité des lits	Resident patients per 100,000 of mean population Patients internés par 100,000 âmes de population moyenne
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	324.9
1934	34,866	4.3	36,571	4.6	4.9	335.6
1935	35,987	3.2	38,261	4.6	6.3	348.2
1936	37,379	3.9	39,833	4.1	6.3	359.5
1937	37,798	1.1	41,677	4.6	10.3	373.5
1938	38,671	2.3	42,687	2.4	10.4	378.7
1939	39,227	1.4	43,275	1.4	10.3	380.4

The annual increase in the number of resident patients is due primarily to the excess of admissions over discharges and deaths. In 1931 admissions exceeded discharges by 1,673. This excess of admissions over discharges has been steadily diminishing and in 1939 the excess of admissions over discharges was 930.

Overcrowding still exists in the mental institutions and constitutes a problem which the provinces are earnestly endeavouring to solve. The boarding of mentally ill or mentally defective

Pendant l'année 56,867 personnes reçoivent des traitements dans les cinquante-neuf institutions pour maladies mentales, soit une augmentation de 1.8 p.c. sur le nombre correspondant de l'année précédente. Des 56,-867 personnes traitées, 31,321 sont des hommes et 25,546 sont des femmes. Bien que les patients internés accusent une augmentation nette de 683 à la fin de l'année, les premières admissions diminuent comparativement à celles de l'année précédente. Au cours de la période de trois ans, 1936 à 1939, les premières admissions diminuent de 701 ou de 8.4 p.c. en regard de celles de 1936.

Le nombre de patients sortis guéris est de 1,-844, diminution de 6.8 p.c. sur 1938. Le nombre d'hommes guéris diminue de 13.6 p.c. et celui de femmes augmente de 2.4 p.c. comparativement à l'année précédente. Le pourcentage de guérisons par rapport aux admissions directes décline de 18.0 en 1938 à 17.5 en 1939.

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 de 1931 à 1939 inclusivement:-

L'augmentation du nombre de patients internés pendant l'année est principalement attribuable à l'excédent des admissions sur les sorties et les décès. En 1931 les admissions excédaient les sorties par 1,673. Cet excédent des admissions sur les sorties a diminué continuellement et en 1939 l'excédent est de 930.

Il y a encore encombrement dans les institutions d'aliénés, ce qui constitue un problème que les provinces s'efforcent sérieusement de résoudre. L'hébergement de malades atteints de maladie mentale ou

patients with selected families is now becoming an important part of the problem for the care of mentally ill. Ontario has been placing patients in family care since 1932. On March 31, 1939, the province had 501 under supervision in approved boarding homes. It is believed that this type of care will accelerate recovery of mild cases and facilitate their community adjustment, besides solving the problem of overcrowding in mental hospitals.

The steady increase in the number of resident patients as shown for each year since statistics have been compiled becomes evident from a study of the previous table. While the normal bed capacity of mental hospitals on December 31, 1939 was 23.4 per cent greater than in 1931, the resident population on the same date showed an increase of 36.6 per cent over than in 1931 (Table 4).

Analysis of General Tables

The statistical tables appearing in Section one of this report were compiled from annual returns made by each mental institution and are general in their nature. The following analysis, it is hoped, will assist the reader in the study of the various tables appearing in this section.

General Tables

TABLE 1. Mental Institutions in Canada - The bed capacity as given below is for mental patients only. Where institutions listed have several additional beds for other classes of patients, the total bed capacity is shows in a footnote to the table.

Provincial institutions had 36,641 beds or 93.3 per cent of the total beds in mental institutions. County and municipal institutions had 1,635 or 4.2 per cent, Dominion hospitals 747 or 1.9 per cent and private institutions 254 or 0.6 per cent.

In the following table is shown the number of institutions in each province, their normal bed capacity and beds per 10,000 of the general population:-

d'arriérés mentaux par des familles choisies devient une partie importante du programme pour le soin des maladies mentales. L'Ontario confie de ces malades aux soins de familles depuis 1932. Le 31 mars 1939 la province en avait 501 sous sa surveillance dans des pensions approuvées. On croit que ce mode de traitement, tout en contribuant à la solution du problème créé par l'encombrement dans les hôpitaux d'aliénés, aura aussi pour effet de hâter la guérison des cas bénins et de faciliter aux malades leur réintroduction dans la société.

L'étude du tableau précédent montre à l'évidence l'augmentation continue du nombre de patients internés chaque année depuis la compilation des statistiques. Tandis que la capacité normale en lits des hôpitaux d'aliénés au 31 décembre 1939 est de 23.4 p.c. plus considérable qu'en 1931, le nombre d'internés à la même date fait voir une augmentation de 36.6 p.c. sur celui de 1931 (tableau 4).

Analyse des tableaux généraux

Les tableaux statistiques de la section 1 de ce rapport sont compilés d'après les rapports annuels de chaque institution d'aliénés et sont de caractère général. L'analyse suivante, espère-t-on, facilitera au lecteur l'étude des divers tableaux paraissant dans cette section.

Tableaux généraux

TABLEAU 1. Institutions d'aliénés au Canada - La capacité en lits telle qu'indiquée plus bas a trait aux aliénés seulement. Lorsque des institutions disposent de plusieurs lits additionnels pour d'autres catégories de patients, la capacité totale en lits paraît en revoy au bas du tableau.

Les institutions provinciales ont 36,641 lits ou 93.3 p.c. de tous les lits dans les institutions d'aliénés. Les institutions de comté et de municipalité en ont 1,635 ou 4.2 p.c.; les hôpitaux fédéraux, 747 ou 1.9 p.c.; et les institutions privées, 254 ou 0.6 p.c.

Le tableau suivant montre le nombre d'institutions dans chaque province, leur capacité normale en lits et le nombre de lits par 10,000 âmes de population générale:-

Province	Number of institutions Nombre d'institutions d'aliénés	Normal bed capacity Capacité normale en lits	Beds per 10,000 of general population Lits par 10,000 âmes de population générale	Patients in residence December 31, 1939 per 10,000 of the general population Patients internés le 31 décembre 1939 par 10,000 âmes de population générale
Prince Edward Island	1	275	28.8	28.2
Nova Scotia	16	2,275	40.8	38.9
New Brunswick	1	1,150	25.3	24.2
Quebec	9	11,916	36.8	38.9
Ontario	17	13,711	36.4	38.0
Manitoba	4	2,348	32.2	38.1
Saskatchewan	2	2,700	28.3	36.7
Alberta	5	2,443	30.8	34.3
British Columbia	4	2,459	31.7	47.9
T O T A L	59	39,277	34.5	38.0

In the three Maritime Provinces the patients per 10,000 of the population fairly well corresponded with the beds available, but in all the other provinces the patients in residence at end of year exceeded the normal bed capacity of the institution. In the four western provinces, the patients in residence greatly exceeded the normal bed capacity.

TABLE 2. Movement of Patients in Mental Institutions - On January 1, 1939 there were on the books of the 59 mental institutions 46,316 persons, an increase of 1,432 over the number on January 1, 1938. Of the total number, 42,592 or 92.0 per cent were in residence and 3,724 or 8.0 per cent were on parole or otherwise absent. Of those in residence, 23,615 or 55.4 per cent were males and 18,977 or 44.6 per cent females. Of those on parole, 49.5 per cent were males and 50.5 per cent females.

Admissions include first admissions, readmissions and transfers received. First admissions and readmissions are direct admissions while transfers are indirect admissions as between the different institutions. To show a correct movement of inmate population for each institution, it is necessary to treat transfers as admissions. First admissions during the year totalled 8,301, a decrease of 280 from the figures recorded for 1938. Male first admissions showed a decrease of 322 and female first admissions an increase of 42. Readmissions totalled 2,250, a decrease of 134 or 6.0 per cent from the figures for 1938. The transfers received totalled 3,796 which were 2,887 more than the number of transfers in 1938 due primarily to the transfers to and from the Ontario Hospital at St. Thomas which was opened and closed during 1939.

Discharges totalled 6,979 which were 43 more than the number discharged in 1938. Of the 6,440 patients discharged as with psychosis, 1,844 were discharged as recovered, showing a 6.9 per cent decrease in the number of patients discharged as recovered as compared with the previous year. The number discharged as improved totalled 3,720, an increase of 8.7 per cent over the previous year, while the number discharged as unimproved showed a decrease of 3.0 per cent.

Of the total patients discharged, 26.3 per cent were classified as recovered; 53.2 per cent as improved; 12.6 per cent as unimproved; 7.3 per cent as without psychosis and 0.6 per cent as unclassified.

Deaths in 1939 totalled 2,621, an increase of 4.7 per cent over the number recorded in the previous year.

The daily average number of patients under care in all mental institutions in 1939 was 43,227, which number represents an increase of 54 or 0.1 per cent over the daily average under care in 1938.

TABLE 4. Annual increase or decrease in resident patients - In this table is shown the annual increase or decrease in the number of resident patients in all mental institutions at the end of each year for the period 1934-39.

Dans les trois Provinces Maritimes le nombre de patients par 10,000 âmes correspond assez bien aux lits disponibles, mais dans toutes les autres provinces il dépasse à la fin de l'année la capacité normale en lits de l'institution. Dans les quatre provinces de l'Ouest le nombre de patients internés dépasse de beaucoup la capacité en lits.

TABLEAU 2. Mouvement des patients dans les institutions d'aliénés - Le 1er janvier 1939 il y a 46,316 personnes dans les registres des 59 institutions d'aliénés, augmentation de 1,432 en regard du 1er janvier 1938. De ce nombre, 42,592 ou 92.0 p.c. sont internés et 3,724 ou 8 p.c. sont en liberté conditionnelle ou autrement absents. Des patients internés, 23,615 ou 55.4 p.c. sont des hommes et 18,977 ou 44.6 p.c. sont des femmes. Des patients en liberté conditionnelle, 49.5 p.c. sont des hommes et 50.5 p.c. sont des femmes.

Les admissions comprennent les premières admissions, les réadmissions et les transferts. Les premières admissions et les réadmissions sont des admissions directes, tandis que les transferts sont des admissions indirectes entre les diverses institutions. Pour montrer le mouvement exact de la population internée dans chaque institution, il est nécessaire d'inscrire les transferts avec les admissions. Les premières admissions pendant l'année s'élèvent à 8,301, diminution de 280 sur celles de 1938. Les premières admissions chez les hommes diminuent de 322 mais augmentent de 42 chez les femmes. Les réadmissions se placent à 2,250, diminution de 134 ou de 6 p.c. sur celles de 1938. Les transferts s'établissent à 3,796, soit 2,887 de plus qu'en 1938, ce qui est principalement attribuable aux transferts faits à l'hôpital de St. Thomas, Ontario, et provenant de cette institution qui a été ouverte et fermée en 1939.

Les sorties s'établissent à 6,979, soit 43 de plus qu'en 1938. Des 6,440 patients sortis avec psychose, 1,844 sont libérés comme guéris, ce qui représente une diminution de 6.9 p.c. sur le nombre de patients sortis guéris l'année précédente. Le nombre de patients sortis améliorés est de 3,720, augmentation de 8.7 p.c. sur l'année précédente, tandis que le nombre de patients sortis non améliorés accuse une diminution de 3.0 p.c.

De tous les patients libérés, 26.9 p.c. sont classifiés comme guéris, 53.2 p.c. comme améliorés, 12.6 p.c. comme non améliorés, 7.3 p.c. sans psychose et 0.6 p.c. comme non classifiés.

En 1939 les décès s'élèvent à 2,621, augmentation de 4.7 p.c. sur ceux de l'année précédente.

La moyenne quotidienne de patients traités dans toutes les institutions pour maladies mentales en 1939 est de 43,227, augmentation de 54 ou de 0.1 p.c. sur celle de 1938.

TABLEAU 4. Augmentation ou diminution annuelle des patients internés - Ce tableau donne l'augmentation ou la diminution annuelle du nombre de patients internés dans toutes les institutions pour maladies mentales à la fin de chaque année pour la période 1934 à 1939.

The figures reveal a steady annual increase in the number of resident patients at the end of each year in the mental hospitals of each province. The average annual increase in the number of resident patients in all mental hospitals during the five-year period was 1,002.8. Comparing the number in residence in the mental hospitals in each province at the end of the year 1935 with the number in residence at the end of the year 1939, we find the following percentage increases: Prince Edward Island, 5.5; Nova Scotia, 8.5; New Brunswick, 14.9; Quebec, 14.4; Ontario, 9.4; Manitoba, 7.9; Saskatchewan, 22.1; Alberta, 20.0 and British Columbia, 17.6.

TABLE 5. Classification according to mental status of patients in residence at end of year - In this table resident patients at end of the year are shown in two main groups, viz., patients with psychosis and patients without psychosis. Patients without psychosis are further subdivided into (a) mental defectives, (b) epileptics and (c) all other types.

Of the total resident patients, December 31, 1939, patients with psychosis totalled 33,792 or 78.1 per cent of resident patients. The second largest group were the mental defectives without psychosis who numbered 8,659 or 20.0 per cent; epileptics without psychosis totalled 684 or 1.6 per cent and 139 or 0.3 per cent belonged to all other types.

Among patients with psychosis, there was an increase of 1.7 per cent in the number of resident males and 1.3 per cent increase in the number of resident females over the number recorded at the end of the previous year.

Mental defectives (without psychosis) showed an increase of 132 or 1.5 per cent over the previous years, while the number of epileptics without psychosis showed an increase of 1.8 per cent.

TABLE 6. - Patients with psychoses in residence per 10,000 of the general population - In this table is shown the number of patients with psychoses at the beginning and end of the year, the annual increase and the number of such patients per 10,000 of the general population for both sexes combined. There was an increase of 571 patients with psychoses during the year, which is an increase of 1.7 per cent over the number at the beginning of the year. There was an increase in every province except Nova Scotia where there was a decrease of one patient in the number of insane resident patients at end of year. The proportion of both sexes per 10,000 of the general population as at December 31, 1939 was 29.7 as against 29.2 for 1937 and 29.5 for 1938.

TABLE 7. - Total patients in residence and their proportion per 10,000 of the general population - Besides the 33,792 patients classified in Table 6, there were in mental institutions on December 31, 1939, 8,659 mental defectives, 684 epileptics and 139 all other types (W.P.), making a total of 43,275 patients in residence at the end of the year. This represents an increase in resident patients during the year of 1,317 or 2.6 per cent, as compared with a 2.4 per cent increase for the previous

Les chiffres révèlent une augmentation annuelle constante du nombre des patients internés à la fin de chaque année dans les hôpitaux d'aliénés de chaque province. L'augmentation annuelle moyenne du nombre de patients internés dans tous les hôpitaux d'aliénés durant la période quinquennale est de 1,002.8. Comparativement au nombre d'internés dans les hôpitaux d'aliénés de chaque province à la fin de l'année 1935, le nombre d'internés à la fin de l'année 1939 fait voir les augmentations proportionnelles suivantes: Île du Prince-Édouard, 5.5; Nouvelle-Ecosse, 8.5; Nouveau-Brunswick, 14.9; Québec, 14.4; Ontario, 9.4; Manitoba, 7.9; Saskatchewan, 22.1; Alberta, 20.0; et Colombie Britannique, 17.6.

TABLEAU 5. Classification d'après l'état mental des patients internés - Ce tableau fait voir les patients internés à la fin de l'année divisée en deux groupes principaux: patients avec psychose et patients sans psychose. Les patients sans psychose sont de plus subdivisés en (a) arriérés mentaux, (b) épileptiques et (c) tous autres types.

De tous les patients internés au 31 décembre 1939, les patients avec psychose se chiffrent à 33,792 ou 78.1 p.c. des patients internés. Le deuxième groupe en importance est celui des arriérés mentaux sans psychose au nombre de 8,659 ou 20 p.c.; les épileptiques sans psychose s'élèvent à 684 ou 1.6 p.c. et 139 ou 0.3 p.c. appartiennent à tous les autres types.

Chez les patients avec psychose il y a, en regard de l'année précédente, une augmentation de 1.7 p.c. pour les hommes internés et de 1.3 p.c. pour les femmes.

Les arriérés mentaux (sans psychose) montrent une augmentation de 132 ou de 1.5 p.c. sur l'année précédente et les épileptiques sans psychose, une augmentation de 1.8 p.c.

TABLEAU 6. - Patients avec psychose internés par 10,000 âmes de population générale - Ce tableau donne le nombre de patients avec psychose au début et à la fin de l'année, l'augmentation annuelle et le nombre de patients par 10,000 âmes de population générale pour les deux sexes ensemble. Il y a une augmentation de 571 patients avec psychose durant l'année, ce qui représente 1.7 p.c. de plus qu'au commencement de l'année. Il y a une augmentation dans toutes les provinces, excepté en Nouvelle-Ecosse où il y a une diminution de 1 patient interné à la fin de l'année. La proportion des deux sexes par 10,000 âmes au 31 décembre 1939 est de 29.7, à rapprocher de 29.2 en 1937 et 29.5 en 1938.

TABLEAU 7. - Total des patients et leur proportion par 10,000 âmes de population générale - Outre les 33,792 patients classifiés dans le tableau 6, il y a dans les institutions d'aliénés, le 31 décembre 1939, 8,659 arriérés mentaux, 684 épileptiques et 139 de tous autres types (sans psychose), ce qui fait un total de 43,275 patients internés à la fin de l'année et représente une augmentation de 1,317 patients internés pendant l'année ou de 2.6 p.c. contre une augmentation de 2.4 p.c. l'année précédente. La proportion d'hommes par centaine

year. The ratio of males per 100 females in the total resident population of all mental institutions at the end of the year was 124.6 and the proportion of males and females to the estimated general population for both sexes per 10,000 was 38.1.

TABLE 8. - First admissions and readmissions, 1931-39

- The number of first admissions and readmissions to mental institutions is shown for the nine years during which statistics on mental institutions have been collected. During the nine-year period, an average of 8,167 first admissions entered each year into mental institutions in Canada. The yearly average of first admissions from each province was as follows: Prince Edward Island, 61; Nova Scotia, 361; New Brunswick, 203; Quebec, 2,501; Ontario, 3,098; Manitoba, 430; Saskatchewan, 547; Alberta, 489 and British Columbia, 676. Based upon the general population of each province in 1939, the rate of first admissions per 10,000 of the general population was as follows: Prince Edward Island, 5.6; Nova Scotia, 6.5; New Brunswick, 5.6; Quebec, 6.5; Ontario, 8.1; Manitoba, 5.7; Saskatchewan, 6.4; Alberta, 6.4 and British Columbia, 10.7.

It is gratifying to be able to record that the number of first admissions in 1938 and 1939 shows a marked decrease as compared with the number of first admissions in 1937. Four provinces show decreases in the number of first admissions during 1939, while in five there were very slight increases.

The number of readmissions in 1939 was 2,250, a decrease of 5.6 per cent over the previous year. During the nine-year period, an average of 2,048 readmissions entered mental institutions for further treatment, distributed as follows: Prince Edward Island, 35; Nova Scotia, 116; New Brunswick, 58; Quebec, 605; Ontario, 750; Manitoba 143; Saskatchewan, 155; Alberta, 133 and British Columbia, 152. If we compare the average number of readmissions with the average number of discharges for each province during the nine-year period, we find that the ratio of average readmissions to average discharges on a percentage basis was as follows: Prince Edward Island, 47.9; Nova Scotia, 41.5; New Brunswick, 48.5; Quebec, 33.4; Ontario, 29.8; Manitoba, 39.2; Saskatchewan, 41.5; Alberta, 35.5 and British Columbia, 32.9.

TABLE 9. - Percentages of first admissions and readmissions to direct admissions - Direct admissions to mental institutions in 1939 totalled 10,551, of which number 8,301 or 78.7 per cent were admitted to mental institutions for the first time and 2,250 were readmissions. Compared with similar figures for 1938, there was a decrease of 3.4 per cent in the number of first admissions and an increase of 6.0 per cent in the number of readmissions during the year 1939.

TABLE 10. - Ratio of first admissions and readmissions per 10,000 of population - The ratio of first admissions per 10,000 of the estimated general population at end of 1939 was 7.3 and for readmissions the ratio was 1.98, making a total of 9.28 direct

de femmes dans toutes les institutions d'aliénés à la fin de l'année est de 124.6, tandis que la proportion d'hommes et de femmes par rapport à la population générale estimative des deux sexes par 10,000 habitants est de 38.1.

TABLEAU 8. - Premières admissions et réadmissions, 1931-39

- Le nombre de premières admissions et de réadmissions aux institutions d'aliénés est donné pour les neuf années où les statistiques ont été colligées. Au cours de la période de neuf ans il y a une moyenne de 8,167 premières admissions chaque année dans les institutions pour maladies mentales au Canada. La moyenne annuelle des premières admissions de chaque province est la suivante: Île du Prince-Édouard, 61; Nouvelle-Ecosse, 361; Nouveau-Brunswick, 203; Québec, 2,501; Ontario, 3,098; Manitoba, 430; Saskatchewan, 547; Alberta, 489; et Colombie Britannique, 676. Basé sur la population générale de chaque province en 1939, le taux des premières admissions par 10,000 âmes est le suivant: Île du Prince-Édouard, 5.6; Nouvelle-Ecosse, 6.5; Nouveau-Brunswick, 5.6; Québec, 6.5; Ontario, 8.1; Manitoba, 5.7; Saskatchewan, 6.4; Alberta, 6.4; et Colombie Britannique, 10.7.

Il est agréable de pouvoir rappeler que le nombre de premières admissions en 1938 et 1939 montre une diminution marquée sur celui de 1937. Les premières admissions diminuent dans quatre provinces en 1939, tandis qu'elles augmentent légèrement dans les cinq autres.

Les réadmissions se chiffrent à 2,250 en 1939, diminution de 5.6 p.c. sur celles de l'année précédente. Durant la période de neuf ans il est entré dans les institutions d'aliénés une moyenne de 2,048 patients pour être traités de nouveau; se répartissant comme suit: Île du Prince-Édouard, 35; Nouvelle-Ecosse, 116; Nouveau-Brunswick, 58; Québec, 605; Ontario, 750; Manitoba, 143; Saskatchewan, 155; Alberta, 133; et Colombie Britannique, 152. Si nous comparons la moyenne des réadmissions à la moyenne des sorties pour chaque province pendant la période de neuf ans, nous trouvons que la proportion des réadmissions moyennes par rapport aux sorties moyennes, sur une base de pourcentage, est la suivante: Île du Prince-Édouard, 47.9; Nouvelle-Ecosse, 41.5; Nouveau-Brunswick, 48.5; Québec, 33.4; Ontario, 29.8; Manitoba, 39.2; Saskatchewan, 41.5; Alberta, 35.5; et Colombie Britannique, 32.9.

TABLEAU 9. - Pourcentages de premières admissions et de réadmissions par rapport aux admissions directes - Les admissions directes aux institutions d'aliénés en 1939 se chiffrent à 10,551, dont 8,301 ou 78.7 p.c. sont des patients admis pour la première fois et 2,250 sont des patients réadmis. Comparativement aux chiffres correspondants de 1938, les premières admissions diminuent de 3.4 p.c. et les réadmissions augmentent de 6.0 p.c. durant l'année 1939.

TABLEAU 10. - Proportion de premières admissions et de réadmissions par 10,000 âmes - A la fin de 1939 la proportion de premières admissions par 10,000 âmes de population générale estimative est de 7.3 et la proportion de réadmissions est de 1.98, ce qui fait un total

admissions per 10,000 of the estimated general population. Among first admissions, the ratio of males per 100 females was 126.0 and for readmissions the ratio was 121.2.

TABLES 11 to 14. - Discharges, 1931-39 - In Table 11 the number of discharges and deaths are shown for the years 1931-39. Of the 6,999 patients discharged in 1939, 3,894 were males and 3,105 were females. In Table 12 the condition of patients on discharge is shown. Of the total discharges, 1,844 or 26.3 per cent were discharged as recovered, giving a recovery rate calculated on direct admissions during the year of 17.48 per 100 direct admissions which was 0.57 per cent lower than in the previous year.

The patients discharged as improved numbered 3,720 or 53.2 per cent of total discharges, giving a rate of improvement for this group of 35.3 per 100 direct admissions which was 4.1 per cent higher than the rate for 1938.

The number of patients discharged who showed no improvement during their stay formed 8.3 per cent of the total direct admissions and formed 12.5 per cent of the total discharges.

Those discharged without psychoses and unclassified numbered 559, which number formed 5.3 per cent of the total direct admissions and 8.0 per cent of the total discharged.

Table 13 shows the ratio of discharges and condition on discharge per 100 direct admissions and Table 14 shows rates of discharge per 100 patients treated for patients discharged recovered and improved.

Deaths - In Table 15 is shown the number of deaths in mental institutions in 1938, the rate of deaths to average daily patients under care, as also to first admissions and to direct admissions. Of the 2,621 deaths, 1,498 were males and 1,123 females. The death rate per 1,000 patients under treatment during the year was 60.6.

The number of deaths per 100 first admissions was 31.6; per 100 patients under care 6.1 and per 100 direct admissions, 248.

Table 16 compares the mortality rates of patients under treatment with the mortality rates in the general population. While the mortality rate per 1,000 of the general population was 9.6, the rate per 1,000 patients under treatment in mental institutions was 46.1. In 1938 the mortality rate was 58.0. Table 17 gives the comparative mortality rates per 1,000 patients under treatment for the years 1934-38 inclusive.

TABLE 18 - The per capita daily expenditures shown in this table are for the forty-two institutions devoted exclusively to the care of mental patients. These institutions had 96.1 per cent of the total daily average number of patients under care in all

de 9.28 admissions directes par 10,000 âmes de population générale estimative. Pour les premières admissions la proportion d'hommes par centaine de femmes est de 126.0 et pour les réadmissions la proportion est de 121.3

TABLEAUX 10 à 14. - Sorties, 1931-1939 - Le tableau 11 donne le nombre de sorties et de décès pour les années 1931 à 1939. Des 6,999 patients sortis en 1939, 3,894 sont des hommes et 3,105 sont des femmes. Le tableau 12 montre l'état des patients à leur sortie. Du total des patients libérés, 1,844 ou 26.3 p.c. sont sortis guéris, ce qui donne un taux de guérisons de 17.48 par 100 admissions directes calculé sur les admissions directes pendant l'année, soit 0.57 p.c. plus faible que celui de l'année précédente.

Les patients sortis améliorés se chiffrent à 3,720 ou 53.2 p.c. de toutes les sorties, ce qui donne pour ce groupe un taux d'amélioration de 35.3 par 100 admissions directes et de 4.1 p.c. plus élevé qu'en 1938.

Le nombre de patients sortis et qui ne montrent aucune amélioration durant leur séjour à l'hôpital représente 8.3 p.c. de toutes les admissions directes et 12.5 p.c. de toutes les sorties.

Les patients sortis sans psychose et non classifiés se chiffrent à 559, soit 5.3 p.c. de toutes les admissions directes et 8.0 p.c. de toutes les sorties.

Le tableau 13 montre la proportion des sorties et l'état à la sortie par 100 admissions directes et le tableau 14, les taux de sortie pour les patients sortis guéris et améliorés par 100 sujets traités.

Décès - Le tableau 15 donne le nombre de décès dans les institutions d'aliénés en 1938, le taux de décès par rapport à la moyenne quotidienne des patients traités, de même que les premières admissions et les admissions directes. Des 2,621 personnes décédées, 1,498 sont des hommes et 1,123 sont des femmes. Le taux de la mortalité par 1,000 patients traités durant l'année est de 60.6.

Le nombre de décès par 100 premières admissions est de 31.6; par 100 patients traités, de 6.1; et par 100 admissions directes, de 248.

Le tableau 16 compare les taux de mortalité des patients traités aux taux de mortalité de la population générale. Tandis que le taux de mortalité par 1,000 âmes de population générale est de 9.6, le taux par 1,000 patients traités dans les institutions d'aliénés est de 46.1. En 1938 le taux de mortalité a été de 58.0. Le tableau 17 donne les taux comparatifs de mortalité par 1,000 patients sous traitement pour les années 1934 à 1938 inclusivement.

TABLEAU 18 - Les dépenses quotidiennes per capita indiquées dans ce tableau se rapportent aux quarante-deux institutions s'occupant exclusivement du soins des aliénés. Ces institutions ont 96.1 p.c. de la moyenne quotidienne de patients sous traitement dans toutes les

institutions during the year. Institutions that had the care of other classes as well as mental patients are excluded, as it was not possible to segregate the costs as between mental patients and others under care in these institutions. The average daily per capita expense in the institutions under review was \$1.00, of which 86 cents went towards the maintenance of patients.

TABLE 19 - In this table is shown receipts and expenditures in 58 of the mental institutions. Receipts and expenditures for mental wards in Dominion hospitals and a few small institutions could not be obtained. Receipts and expenditures for the Ontario Hospital at Langstaff are not included. Total receipts during the year amounted to \$16,623,767, of which the Dominion Government contributed \$937,333 or 5.6 per cent; Provincial Governments, \$11,416,894 or 68.7 per cent; Municipalities, \$784,126 or 4.7 per cent. Paying patients contributed \$1,986,521 or 11.9 per cent, while revenue from all other sources amounted to \$1,498,894 or 9.0 per cent.

Total expenditures amounted to \$16,607,040, of which sum \$14,480,973 went for the direct maintenance of patients. Expenditures for non-maintenance, such as improvements to buildings, additions, etc. amounted to \$1,126,067.

PERSONNEL - The total personnel of the 59 mental hospitals as on December 31, 1939 was 8,590, an increase of 75 or 0.9 per cent over the total personnel for 1938. There was an increase of 216 in the male personnel and a decrease of 141 in the female personnel. The number of physicians, including medical interns, was 329, an increase of one over the previous years. Graduate nurses totalled 1,140, an increase of 12. Other nurses increased from 1,327 in 1938 to 1,376 in 1939. Teachers numbered 49, a decrease of 51 from the previous year.

In 43 of the larger mental institutions which had 95.3 per cent of all resident patients on December 31, 1939, total employees were 7,961. The number of physicians in these institutions was 266 and the number of graduate nurses 1,057. Based on above figures, each physician had on an average 155.0 patients under his care and each graduate nurse an average of 39.0 patients and for all nurses 31.2 patients.

institutions pendant l'année. Les maisons proliguant des soins à d'autres catégories de patients aussi bien qu'aux aliénés ne sont pas comprises ici, parce qu'il a été impossible de répartir les frais entre les aliénés et les autres patients de ces institutions. La moyenne des frais quotidiens per capita dans les institutions sous revue est de \$1.00, dont 86 cents pour l'entretien des patients.

TABLEAU 19 - Ce tableau fait voir les recettes et les dépenses de 58 institutions d'aliénés. On n'a pu obtenir les recettes et les dépenses des salles des hôpitaux fédéraux et de quelques petites institutions. Les recettes et les dépenses de l'hôpital de Langstaff, Ontario, ne sont pas comprises. Les recettes totales de l'année s'établissent à \$16,623,767 auxquelles le Gouvernement fédéral contribue pour \$937,333 ou 5.6 p.c. les gouvernements provinciaux, \$11,416,894 ou 68.7 p.c. les municipalités, \$784,126 ou 4.7 p.c. Les patients payants fournissent \$1,986,521 ou 11.9 p.c., tandis que les recettes de toutes autres sources s'élèvent à \$1,498,894 ou 9.0 p.c.

Les dépenses atteignent un total de \$16,607,040, dont \$14,480,973 pour l'entretien direct des patients. Les autres dépenses, comme les améliorations des édifices, les agrandissements, se placent à \$1,126,067.

PERSONNEL - Le personnel total des 59 hôpitaux d'aliénés au 31 décembre 1939 est de 8,590, augmentation de 75 ou de 0.9 p.c. sur le personnel de 1938. Il y a une augmentation de 216 personnes dans le personnel masculin et une diminution de 141 dans le personnel féminin. Le nombre de médecins, y compris les internes, est de 329, augmentation de 1 sur l'année précédente. Les infirmiers (ières) diplômés sont au nombre de 1,140, augmentation de 12. Le nombre des autres infirmiers (ières) passe de 1,327 en 1938 à 1,376 en 1939. Il y a 49 instituteurs (trices), diminution de 51 sur l'année précédente.

Dans 43 des plus grandes institutions d'aliénés, qui ont 95.3 p.c. de tous les patients internés au 31 décembre 1939, les employés forment un total de 7,961. Dans ces institutions il y a 266 médecins et 1,057 infirmiers (ières) diplômés. D'après ces chiffres, chaque médecin a une moyenne de 155.0 patients sous ses soins et chaque infirmier (ière) diplômé, une moyenne de 39.0 patients; pour tous les infirmiers et infirmières, la moyenne est de 31.2 patients.

GENERAL TABLES - - **TABLEAUX GENERAUX**

Table 1 - Mental Institutions in Canada, December 31, 1939.

Provinces 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	150
County hospitals - Hôpitaux de comté		
Bridgetown	Annapolis County Hospital	60
Mabou	Inverness County Asylum	150
Stellarton	Pictou County Asylum	140
Sydney River	Cape Breton County Hospital	228
Waterville	Kings County Asylum	135
County and municipal institutions - Institutions de comté et de municipalité		
Antigonish	Antigonish County Home	35
Dayspring	Lunenburg County Home	117
Halifax (2)	Halifax City Home	350
Marshalltown	Digby County Asylum	20
Middlefield	Queens County Asylum	20
Pugwash	Cumberland County Home	200
Shelburne	Shelburne County Home	15
South Maitland	East Hants Municipal Home	50
Truro	Colchester County Home	105
		2,275
New Brunswick		
Provincial hospital - Hôpital provincial		
/ Saint John	The Provincial Hospital	1,150
Quebec		
Provincial hospitals - Hôpitaux provinciaux		
/ Baie St-Paul	Hôpital Ste-Anne	820
/ Bordeaux	Hôpital de Bordeaux	300
/ Gamelin	Hôpital St-Jean de Dieu et annexes	5,800
/ Mastai	Hôpital St-Michel Archange et annexes	2,285
/ Mastai	Ecole La Jemmerais	336
/ St-Ferdinand	Hôpital St-Julien	800
/ Verdun	Verdun Protestant Hospital	1,250
Dominion hospital - Hôpital du Dominion		
/ Ste-Anne de Bellevue (3)	Ste. Anne's Hospital	265
Private institution - Institution privée		
Montréal	Retraite St-Bencit	60
		11,916
Ontario		
Provincial hospitals - Hôpitaux provinciaux		
/ Brockville	The Ontario Hospital	848
/ Cobourg	The Ontario Hospital	419
/ Fort William	The Ontario Hospital	75
/ Hamilton	The Ontario Hospital	1,065

/ Institutions on the card system.

(1) Normal capacity for mental patients only.

(2) Total capacity of Halifax City Home, 500 beds.

(3) " " " Ste.Anne's Hospital, 625 beds.

(4) " " " Westminster Hospital, London, Ont., 600 beds.

Tableau 1 - Institutions pour aliénés au Canada, le 31 décembre 1939.

Provinces and location Province et localité	Name of institution Nom de l'institution	Normal capacity (1) Capacité normale
Ontario - Con.		
Provincial hospitals - Hôpitaux provinciaux - Con. - Fin		
/ Kingston	The Ontario Hospital	1,150
/ Lengstaff	The Ontario Hospital (opened Oct. 18, 1939)	366
/ London	The Ontario Hospital	1,230
/ New Toronto	The Ontario Hospital	1,535
/ Orillia	The Ontario Hospital	1,819
/ Penetanguishene	The Ontario Hospital	614
/ Toronto	The Ontario Hospital	1,197
/ Whitchurch	The Ontario Hospital	1,600
/ Woodstock	The Ontario Hospital	1,071
Toronto	Toronto Psychiatric Hospital	80
Dominion hospital - Hôpital du Dominion		
/ London (4)	Westminster Psychopathic Hospital	482
Private institutions - Institutions privées		
Guelph	The Homewood Sanitarium	150
Lancaster	The Manor House Corporation	10
		13,711
Manitoba		
Provincial hospitals - Hôpitaux provinciaux		
/ Brandon	Hospital for Mental Diseases	1,300
/ Portage la Prairie	The Manitoba School	376
/ Selkirk	Hospital for Mental Diseases	640
/ Winnipeg	Manitoba Psychopathic Hospital	32
		2,348
Saskatchewan		
Provincial hospitals - Hôpitaux provinciaux		
/ North Battleford	Provincial Mental Hospital	1,050
/ Weyburn	Saskatchewan Mental Hospital	1,650
		2,700
Alberta		
Provincial hospitals - Hôpitaux provinciaux		
/ Claresholm	Provincial Auxiliary Hospital	100
/ Edmonton (Oliver)	Provincial Mental Institute	760
/ Ponoka	Provincial Mental Hospital	1,250
/ Raymond	Provincial Auxiliary Mental Hospital (opened Feb. 6, 1939)	115
/ Red Deer	Provincial Training School	218
		2,443
British Columbia		
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	34
		2,459
GRAND TOTAL		39,277

/ Institutions ayant adopté le système de fiches.

(1) Capacité normale pour aliénés seulement.

(2) Halifax City Home a une capacité totale de 500 lits.

(3) L'hôpital Ste-Anne a une capacité totale de 645 lits.

(4) L'hôpital Westminster a une capacité totale de 600 lits.

Table 2 - Movement of patient population in mental institutions.

Item	Détail	CANADA			Prince Edward Island			Nova Scotia			New Brunswick						
		M.	H.	F.	T.	M.	H.	F.	T.	M.	H.	F.	T.	M.	H.	F.	T.
January 1, 1939	- 1er janvier 1939																
Patients in hospitals	- Patients dans les hôpitaux	23,615	18,977	42,592		141	125	266		1,129	1,014	2,143		557	474	1,031	
Patients on parole	- Patients en congé	1,845	1,879	3,724		-	-	-		28	29	57		195	147	342	
Totals	- Totaux	25,460	20,856	46,316		141	125	266		1,157	1,043	2,200		752	621	1,373	
Admissions																	
First admissions	- Premières admissions	4,628	3,673	8,301		36	18	54		207	159	366		178	150	328	
Readmissions	- Réadmissions	1,233	1,017	2,250		31	7	38		65	47	112		63	40	103	
Transfers received from other mental institutions	Transferts reçus d'autres institutions mentales	2,055	1,741	3,796		-	-	-		81	85	166		-	-	-	
Totals	- Totaux	7,916	6,431	14,347		67	25	92		353	291	644		241	190	431	
Separations																	
Discharges:	- Sorties:																
Recovered	- Guéris	982	862	1,844		48	11	59		65	46	111		3	2	5	
Improved	- Améliorés	2,011	1,709	3,720		9	6	15		63	64	127		107	94	201	
Unimproved	- Non améliorés	482	394	876		1	-	1		25	21	46		7	7	14	
Without psychosis	- Sans psychose	391	122	513		-	-	-		3	-	3		-	-	-	
Unclassified	- Non classifiés	28	18	46		-	-	-		9	8	17		-	-	-	
Total discharges	- Toutés les sorties	3,894	3,105	6,999		58	17	75		165	139	304		117	103	220	
Transfers to other mental institutions	Transférés à d'autres institutions mentales	2,055	1,741	3,796		-	-	-		81	85	166		-	-	-	
Deaths in hospitals	- Décès dans les hôpitaux	1,498	1,123	2,621		7	6	13		98	59	157		68	39	107	
Totals	- Totaux	7,447	5,969	13,416		65	23	88		344	283	627		185	142	327	
December 31, 1939	- 31 décembre 1939																
Patients in institutions	Patients dans les institutions	24,003	19,272	43,275		143	127	270		1,142	1,025	2,167		603	501	1,104	
Patients on parole	- Patients en congé	1,926	2,046	3,972		-	-	-		24	26	50		205	168	373	
Totals	- Totaux	25,929	21,318	47,247		143	127	270		1,166	1,051	2,217		808	669	1,477	
Institutions reporting	Institutions ayant fait rapport		59				1				16				1		
Normal capacity	- Capacité normale		39,227				275				2,275				1,150		

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

Quebec			Ontario			Manitoba			Saskatchewan			Alberta			British Columbia		
M. - H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.
6,743	5,774	12,517	7,413	6,764	14,177	1,489	1,265	2,754	2,209	1,238	3,447	1,662	963	2,625	2,272	1,360	3,632
711	676	1,387	730	873	1,603	59	49	108	-	-	-	22	3	25	100	102	202
7,454	6,450	13,904	8,143	7,637	15,780	1,548	1,314	2,862	2,209	1,238	3,447	1,684	966	2,650	2,372	1,462	3,834
1,149	974	2,123	1,639	1,429	3,068	240	174	414	361	247	608	324	187	511	494	335	829
213	225	438	502	378	880	87	92	179	103	81	184	77	68	145	92	79	171
46	135	181	1,820	1,329	3,149	84	59	143	2	2	4	22	131	153	-	-	-
1,408	1,334	2,742	3,961	3,136	7,097	411	325	736	466	330	796	423	386	809	586	414	1,000
302	322	624	288	269	557	73	49	122	38	24	62	63	62	125	102	77	179
422	333	755	858	751	1,609	97	103	200	190	142	332	95	76	171	170	140	310
103	116	219	145	114	259	30	22	52	54	38	92	20	20	40	97	56	153
9	2	11	293	74	367	22	15	37	-	-	-	57	30	87	7	1	8
1	1	2	16	9	25	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1
837	774	1,611	1,600	1,217	2,817	222	189	411	283	204	487	235	188	423	377	274	651
46	135	181	1,820	1,329	3,149	84	59	143	2	2	4	22	131	153	-	-	-
440	379	819	461	398	859	94	63	157	111	47	158	75	45	120	144	87	231
1,323	1,288	2,611	3,881	2,944	6,825	400	311	711	396	253	649	332	364	696	521	361	882
6,779	5,808	12,587	7,484	6,841	14,325	1,502	1,280	2,782	2,279	1,315	3,594	1,741	983	2,724	2,330	1,392	3,722
760	688	1,448	739	988	1,727	57	48	105	-	-	-	34	5	39	107	123	230
7,539	6,496	14,035	8,223	7,829	16,052	1,559	1,328	2,887	2,279	1,315	3,594	1,775	988	2,763	2,437	1,515	3,952
9 11,916	17 13,711		4 2,348	2		2,700			5 2,443			4 2,459					

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			Other institutions Autres institutions	
		Hospitals Hôpitaux	Training schools Hôpitaux- écoles	Psychiatric hospitals Hôpitaux psychiatriques	Hospitals Hôpitaux	Asylums Asiles	Homes Hospices	Dominion hospitals Hôpitaux du Dominion	Private institutions Institution privées
Prince Edward Island	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	16	1	1	-	2	5	7	-	-
New Brunswick	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Quebec	9	6	1	-	-	-	-	1	1
Ontario	17	12	1	1	-	-	-	1	2
Manitoba	4	2	1	1	-	-	-	-	-
Saskatchewan	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	5	4	1	-	-	-	-	-	-
British Columbia	4	3	-	-	-	-	-	-	1
C A N A D A	59	32	5	2	2	5	7	2	4

Table 4 - Annual increase or decrease in the number of resident patients, 1935-39.

Tableau 4 - Augmentation ou diminution annuelle du nombre des internés, 1935-39.

Province	1935	Number of resident patients at end of year and the increase or decrease from preceding year Nombre des internés à la fin de l'année et augmentation ou diminution sur l'année précédente											
		1936			1937			1938			1939		
		Total	Total	No.	p.c.	Total	No.	p.c.	Total	No.	p.c.	Total	No.
Prince Edward Island	256	260	4	1.56	264	4	1.54	266	2	.76	270	4	1.50
Nova Scotia	1,997	2,024	27	1.35	2,102	72	3.85	2,148	46	2.19	2,167	19	.88
New Brunswick	961	1,006	45	4.68	1,041	35	3.48	1,031	-10	-.96	1,104	73	7.08
Quebec	11,001	11,472	471	4.28	12,092	620	5.40	12,581	489	4.04	12,587	6	.05
Ontario	13,096	13,574	478	3.65	14,090	516	3.80	14,201	111	.79	14,325	124	.87
Manitoba	2,578	2,669	91	3.53	2,743	74	2.77	2,755	12	.44	2,782	27	.98
Saskatchewan	2,943	3,133	190	6.46	3,328	195	6.22	3,448	120	3.61	3,594	146	4.23
Alberta	2,265	2,430	165	7.28	2,546	116	4.77	2,625	79	3.10	2,724	99	3.77
British Columbia	3,164	3,265	101	3.19	3,471	206	6.31	3,632	161	4.64	3,722	90	2.48
C A N A D A	38,261	39,833	1,572	4.11	41,677	1,844	4.63	42,687	1,010	2.42	43,275	588	1.38

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

Tableau 5 - Classification des malades internés à la fin de l'année d'après l'état mental.

Province	Total patients Tous les patients			Patients with psychosis Patients avec psychose			Patients without psychosis Patients sans psychose								
				Insane Aliénés			Mental defectives Arriérés mentaux			Epileptics Epileptiques			All other types Tous autres types		
	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.
Prince Edward Island	143	127	270	135	126	261	2	-	2	-	-	-	6	1	7
Nova Scotia	1,142	1,025	2,167	971	836	1,807	163	178	341	8	11	19	-	-	-
New Brunswick	603	501	1,104	454	403	857	88	70	158	52	23	75	9	5	14
Quebec	6,779	5,808	12,587	4,981	4,352	9,332	1,654	1,322	2,976	137	131	268	7	3	10
Ontario	7,484	6,841	14,325	5,912	5,218	11,130	1,281	1,454	2,835	156	142	298	35	27	62
Manitoba	1,502	1,280	2,782	1,261	974	2,235	226	294	520	4	4	8	11	8	19
Saskatchewan	2,279	1,315	3,594	1,843	935	2,783	424	372	796	3	5	8	4	3	7
Alberta	1,741	983	2,724	1,487	818	2,305	231	159	390	7	1	8	15	5	20
British Columbia	2,330	1,392	3,722	1,997	1,084	3,081	333	308	641	-	-	-	-	-	-
CANADA	24,903	19,272	43,275	19,046	14,746	33,792	4,502	4,157	8,659	367	317	684	87	52	139

Table 6 - Insane patients in residence and their proportion per 10,000 of estimated population.

Tableau 6 - Aliénés internés et leur proportion par 10,000 de la population estimative.

Province	Insane patients in residence Aliénés présents dans les hôpitaux						Increase or decrease Augmentation ou diminution	Males per 100 females, Dec. 31, 1939 Hommes par 100 femmes au 31 déc. 1939	Proportion per 10,000 of mean population, Dec. 31, 1939 Proportion par 10,000 de la population moyenne au 31 déc. 1939	
	January 1st, 1939 1er janvier 1939		December 31st, 1939 31 décembre 1939							
	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	No.	p.c.		
Prince Edward Island	135	125	260	135	126	261	1	.39	107.14	27.30
Nova Scotia	971	837	1,808	971	836	1,807	-1	.05	116.15	32.41
New Brunswick	413	379	792	454	403	857	65	8.21	112.66	18.86
Quebec	4,856	4,244	9,100	4,981	4,352	9,333	233	2.56	114.45	28.85
Ontario	5,901	5,194	11,095	5,912	5,218	11,130	35	.32	113.30	29.55
Manitoba	1,249	976	2,225	1,261	974	2,235	10	.45	129.47	30.62
Saskatchewan	1,796	890	2,686	1,843	935	2,783	97	3.61	197.64	29.18
Alberta	1,427	805	2,232	1,487	818	2,305	73	3.27	181.78	29.06
British Columbia	1,957	1,066	3,023	1,997	1,084	3,081	58	1.92	134.23	39.68
CANADA	18,705	14,516	33,221	19,046	14,746	33,792	571	1.72	129.16	29.70

Table 7 - Total resident patients in mental hospitals and their proportion per 10,000 of estimated population.

Tableau 7 - Total des patients présents dans les asiles d'aliénés et leur proportion par 10,000 de la population.

Province	Total patients in mental hospitals Total des patients dans les asiles d'aliénés						Increase or decrease	Males per 100 females, Dec. 31, 1939	Proportion per 10,000 of mean population Dec. 31, 1939	
	January 1st, 1939 1er janvier 1939			December 31st, 1939 31 décembre 1939						
	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	No.	p.c.	Proportion par 10,000 âmes, au 31 déc. 1939	
Prince Edward Island	141	125	266	143	127	270	4	1.50	112.60	28.25
Nova Scotia	1,129	1,014	2,143	1,142	1,025	2,167	24	1.12	111.41	38.87
New Brunswick	557	474	1,031	603	501	1,104	73	7.08	120.36	24.20
Quebec	6,743	5,774	12,517	6,779	5,808	12,587	70	.56	116.72	38.91
Ontario	7,413	6,764	14,177	7,484	6,841	14,325	148	1.04	109.40	38.03
Manitoba	1,489	1,265	2,754	1,502	1,280	2,782	28	1.02	117.34	38.11
Saskatchewan	2,209	1,238	3,447	2,279	1,315	3,594	147	4.26	173.31	37.68
Alberta	1,662	963	2,625	1,741	983	2,724	99	3.77	177.11	34.35
British Columbia	2,272	1,360	3,632	2,330	1,392	3,722	90	2.48	167.39	47.94
CANADA	23,615	18,977	42,592	24,003	19,272	43,275	683	1.60	124.55	38.04

Table 8 - First admissions and readmissions, 1931-39.

Tableau 8 - Premières admissions et réadmissions, 1931-39.

Year Année	CANADA	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba	Sask- atchewan	Alberta	British Columbia
First admissions - Premières admissions										
1931	7,380	109	389	140	1,985	2,803	489	514	356	595
1932	7,285	45	297	135	2,094	3,071	209	460	425	549
1933	7,636	48	355	124	2,186	2,934	607	483	399	500
1934	7,910	59	369	152	2,276	3,049	305	543	520	637
1935	8,703	57	359	205	4,220	3,370	555	533	558	646
1936	9,002	57	348	228	2,559	3,419	452	606	584	749
1937	8,703	61	346	267	2,501	3,165	425	609	533	796
1938	8,581	63	419	252	2,561	3,009	412	568	512	785
1939	8,301	54	366	328	2,123	3,068	414	608	511	829
Readmissions - Réadmissions										
1931	1,791	3	65	54	571	637	155	100	91	115
1932	1,881	44	115	45	410	664	196	166	95	146
1933	1,676	29	92	41	390	651	114	148	100	111
1934	1,906	41	135	57	532	646	52	155	139	149
1935	2,166	50	229	49	577	719	147	145	139	111
1936	2,121	40	85	45	468	809	147	169	197	161
1937	2,258	30	92	56	576	853	154	146	152	199
1938	2,384	39	117	80	581	896	143	185	136	207
1939	2,250	38	112	103	438	880	179	184	145	171

Note - Are not included in this table: Halifax City Home for 1931 and 1932, Manitoba Psychopathic Hospital for 1932 and 1934 and Hollywood Sanitarium for 1933.

Ne sont pas compris dans ce tableau l'Halifax City Home pour 1931 et 1932, l'hôpital psychopathique du Manitoba pour 1932 et 1934 et le sanatorium Hollywood pour 1933.

Table 9 - Percentages of first admissions and readmissions to direct admissions.
 Tableau 9 - Pourcentages des premières admissions et des réadmissions aux admissions directes.

Province	Direct admissions			First admissions - Premières admissions						Readmissions - Réadmissions					
				Number Nombre			Percentages to direct admissions Pourcentages par rapport aux ad- missions directes			Number Nombre			Percentages to direct admissions Pourcentages par rapport aux ad- missions directes		
	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.
Prince Edward Island	67	25	92	36	18	54	53.73	72.00	58.70	31	7	38	46.27	28.00	41.30
Nova Scotia	272	206	478	207	159	366	76.10	77.18	76.57	65	47	112	23.90	22.82	23.43
New Brunswick	241	190	431	178	150	328	73.86	78.95	76.10	63	40	103	26.14	21.05	23.90
Quebec	1,362	1,199	2,561	1,149	974	2,123	84.36	81.23	82.90	213	225	438	15.64	18.77	17.10
Ontario	2,141	1,807	3,948	1,639	1,429	3,068	76.55	79.08	77.71	502	378	880	23.45	20.92	22.29
Manitoba	327	266	593	240	174	414	73.39	65.41	69.81	87	92	179	26.61	34.59	30.19
Saskatchewan	464	328	792	361	247	608	77.80	75.30	76.77	103	81	184	22.20	24.70	23.23
Alberta	401	255	656	324	187	511	80.80	73.33	77.90	77	68	145	19.20	26.67	22.10
British Columbia	586	414	1,000	494	335	829	84.30	80.92	82.90	92	79	171	15.70	19.08	17.10
CANADA	5,861	4,690	10,551	4,628	3,673	8,301	78.96	78.32	78.68	1,233	1,017	2,250	21.04	21.68	21.32

Table 10 - Ratio of first admissions and readmissions per 10,000 of estimated population.
 Tableau 10 - Proportion des premières admissions et des réadmissions par 10,000 de la population estimative.

Province	First admissions			Males per 100 females	Readmissions			Males per 100 females	Ratio per 10,000 of the estimated population at end of 1939 Proportion par 10,000 de la popula- tion estimative à la fin de 1939		
	M. - H. F. T.				Réadmissions				Hommes par 100 femmes		
Prince Edward Island	36	18	54	200.00	31	7	38	442.86	5.65	3.98	
Nova Scotia	207	159	366	130.18	65	47	112	138.30	6.57	2.01	
New Brunswick	178	150	328	118.66	63	40	103	157.50	7.22	2.27	
Quebec	1,149	974	2,123	117.97	213	225	438	94.67	6.56	1.35	
Ontario	1,639	1,429	3,068	114.70	502	378	880	132.80	8.15	2.33	
Manitoba	240	174	414	137.93	87	92	179	94.57	5.67	2.45	
Saskatchewan	361	247	608	146.15	103	81	184	127.16	6.38	1.93	
Alberta	324	187	511	173.26	77	68	145	113.24	6.44	1.83	
British Columbia	494	335	829	147.46	92	79	171	116.46	10.68	2.20	
CANADA	4,628	3,673	8,301	126.00	1,233	1,017	2,250	121.24	7.30	1.98	

Table 11 - Discharges and deaths, 1931-39.

Tableau 11 - Sorties et décès, 1931-39.

Year Année	CANADA	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba	Sask- atchewan	Alberta	British Columbia
Discharges-Sorties										
1931	5,282	61	191	103	1,366	2,209	385	305	241	421
1932	4,948	48	333	61	1,059	2,349	140	278	315	365
1933	5,418	60	213	92	1,388	2,191	545	348	304	277
1934	5,511	83	292	59	1,381	2,370	156	386	392	392
1935	6,278	95	373	75	1,540	2,508	493	346	460	388
1936	6,727	77	288	149	1,605	2,852	369	419	482	486
1937	6,601	68	206	105	1,815	2,699	367	361	413	567
1938	6,956	88	310	221	1,832	2,637	396	446	412	614
1939	6,999	75	304	220	1,611	2,817	411	487	423	651
Deaths-Décès										
1931	2,216	27	155	69	681	769	120	108	83	204
1932	2,325	29	115	69	728	828	133	152	79	192
1933	2,188	22	135	68	684	726	110	155	78	210
1934	2,253	19	138	89	682	740	99	201	84	201
1935	2,472	11	112	100	771	768	138	189	98	285
1936	2,537	16	122	84	755	831	133	166	141	289
1937	2,670	19	131	104	829	849	138	199	159	242
1938	2,504	12	166	87	769	817	144	187	140	182
1939	2,621	13	157	107	819	859	157	158	120	231

Note - Are not included in this table, Halifax City Home for 1931 and 1932, Manitoba Psychopathic Hospital for 1932 and 1934 and Hollywood Sanitarium for 1933.

Ne sont pas compris dans ce tableau l'Halifax City Home pour 1931 et 1932, l'hôpital psychopatique du Manitoba pour 1932 et 1934 et le sanatorium Hollywood pour 1933.

Table 12 - Discharges with percentages according to condition on discharge.

Tableau 12 - Sorties avec pourcentages selon l'état mental des patients à la sortie.

Province	Percentages according to condition on discharge																	
	Pourcentage selon l'état mental à la sortie																	
	Total discharges			Recovered			Improved			Unimproved			Without psychosis and unclassified					
	Total des sorties			Guéris			Améliorés			Non améliorés			Sans psychose et non classifiés					
	M.	-	H.	M.	-	H.	F.	T.	M.	-	H.	F.	T.					
Prince Edward Island	58		17	75		82.8	64.7	78.7	15.5		35.3	20.0	1.7	-	1.3	-	-	-
Nova Scotia	165		139	304		39.4	33.1	36.5	38.2		46.0	41.8	15.1	15.1	15.1	7.3	5.8	6.6
New Brunswick	117		103	220		2.6	1.9	2.3	91.5		91.3	91.4	6.0	6.8	6.3	-	-	-
Quebec	837		774	1,611		36.1	41.6	38.7	50.4		43.0	46.9	12.3	15.0	13.6	1.2	.4	.8
Ontario	1,600		1,217	2,817		18.0	22.1	19.8	53.6		61.7	57.1	9.1	9.4	9.2	19.3	6.8	13.9
Manitoba	222		189	411		32.9	26.0	29.7	43.7		54.5	48.7	13.5	11.6	12.6	9.9	7.9	9.0
Saskatchewan	283		204	487		13.4	11.8	12.7	67.1		69.6	68.1	19.1	18.6	19.0	.4	-	.2
Alberta	235		188	423		26.4	33.0	29.6	40.4		40.4	40.4	8.5	10.6	9.4	24.3	16.0	20.6
British Columbia	377		274	651		27.1	28.1	27.5	45.1		51.1	47.6	25.7	20.4	23.5	2.1	.4	1.4
C A N A D A	3,894		3,105	6,999		25.2	27.8	26.3	51.6		55.0	53.2	12.4	12.7	12.5	10.8	4.6	8.0

Table 13 - Ratio of discharges per 100 direct admissions.

Tableau 13 - Taux des sorties par 100 admissions directes.

Province	Total discharges Total des sorties	Percentages according to condition on discharge Pourcentages selon l'état mental à la sortie													
		Recovered Guéris			Improved Améliorés			Unimproved Non améliorés			Without psychosis et non classifiés Sans psychose et non classifiés				
		M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.		
Prince Edward Island	86.57	68.00	81.52	71.64	44.00	64.13	13.43	24.00	16.30	1.49	-	1.09	-	-	-
Nova Scotia	60.88	67.48	63.60	23.99	22.33	23.22	23.25	31.07	26.57	9.23	10.19	9.62	4.43	3.88	4.18
New Brunswick	48.55	54.21	51.04	1.24	1.05	1.16	44.40	49.47	46.64	2.90	3.68	3.25	-	-	-
Quebec	61.45	64.55	62.90	22.17	26.86	24.37	30.98	27.77	29.48	7.56	9.67	8.55	.73	.25	.51
Ontario	74.73	67.35	71.35	13.45	14.89	14.11	40.07	41.56	40.75	6.77	6.31	6.56	14.43	4.59	9.93
Manitoba	67.89	71.05	69.31	22.32	18.42	20.57	29.66	38.72	33.73	9.17	8.27	8.77	6.73	5.64	6.24
Saskatchewan	60.99	62.19	61.48	8.19	7.32	7.83	40.95	43.29	41.92	11.64	11.59	11.62	.22	-	.13
Alberta	58.60	73.73	64.48	15.71	24.31	19.05	25.69	29.80	26.07	4.99	7.84	6.10	14.21	11.76	13.26
British Columbia	64.33	66.18	65.10	17.41	18.60	17.90	29.01	33.82	31.00	16.55	13.52	15.30	1.36	.21	.90
CANADA	66.44	66.20	66.34	16.75	18.38	17.48	34.31	36.44	35.26	8.22	8.40	8.30	7.15	2.98	5.30

Table 14 - Discharges with rates per 100 patients treated.

Tableau 14 - Sorties avec pourcentages pour 100 patients traités.

Province	Total discharges Total des sorties	Males per 100 females Hommes par 100 femmes	Percentages of discharges par 100 patients treated			Recovery rates per 100 patients treated			Percentages of patients improved per 100 patients treated Taux des améliorations par 100 patients traités				
			Taux des sorties par 100 patients traités			Taux des guérisons, par 100 patients traités							
	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	
Prince Edward Island	58	17	75	341.18	27.88	11.33	20.94	23.08	7.33	16.48	4.33	4.00	4.19
Nova Scotia	165	139	304	118.71	11.55	11.13	11.35	4.55	3.68	4.14	4.41	5.12	4.74
New Brunswick	117	103	220	113.60	11.78	12.70	12.20	.30	.25	.28	10.78	11.60	11.14
Quebec	837	774	1,611	108.14	9.49	10.12	9.78	3.43	4.21	3.79	4.79	4.36	4.59
Ontario	1,600	1,217	2,817	131.47	15.56	12.89	14.27	2.80	2.85	2.82	8.34	7.95	8.16
Manitoba	222	189	411	117.46	11.84	11.96	11.90	3.89	3.10	3.53	5.17	6.52	5.79
Saskatchewan	283	204	487	138.72	10.59	13.03	11.49	1.42	1.53	1.46	7.11	9.07	7.83
Alberta	235	188	423	125.00	11.27	15.40	12.80	3.02	5.08	3.78	4.56	6.22	5.17
British Columbia	377	274	651	137.59	12.75	14.61	13.47	3.45	4.10	3.70	5.75	7.46	6.41
CANADA	3,894	3,105	6,999	125.41	12.43	12.15	12.30	3.14	3.37	3.24	6.42	6.89	6.54

Table 15 - Death rates to average daily patients and to admissions.
 Tableau 15 - Taux des décès par rapport à la moyenne quotidienne des patients et des admissions.

Province	Deaths			Males per 100 females	Death rates per 100 of average daily pa- tients			Death rates per 100 first admissions			Death rates per 100 direct admissions			
	Décès				Taux des décès par 100 de la moyenne quotidien- ne des patients			Taux des décès par 100 premières admissions			Taux des décès par 100 admissions (transferts non compris)			
	M. - H.	F.	T.		M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	
Prince Edward Island	7	6	13	116.66	5.00	5.04	5.02	19.44	33.33	24.07	10.45	24.00	14.13	
Nova Scotia	98	59	157	116.10	8.63	5.69	7.23	47.34	37.11	42.90	36.03	28.64	32.84	
New Brunswick	68	39	107	174.36	11.54	7.96	9.92	38.20	26.00	32.62	28.22	20.53	24.83	
Quebec	440	379	819	116.09	6.39	6.43	6.41	38.29	38.91	38.58	32.31	31.61	31.98	
Ontario	461	398	859	115.83	6.16	5.88	6.02	28.13	27.85	28.00	21.53	22.03	21.76	
Manitoba	94	63	157	149.21	6.28	4.98	5.69	39.17	36.21	37.92	28.75	23.68	26.48	
Saskatchewan	111	47	158	236.17	4.94	3.67	4.48	30.75	19.03	25.99	23.92	14.33	19.95	
Alberta	75	45	120	166.67	4.38	4.49	4.42	23.15	24.06	23.48	18.70	17.65	18.29	
British Columbia	144	87	231	165.52	6.24	6.35	6.28	29.15	25.97	27.86	24.57	21.01	23.10	
C A N A D A	1,498	1,123	2,621	133.39	6.24	5.84	6.06	32.37	30.58	31.57	25.56	23.94	24.84	

Table 16 - Mortality rates of patients under treatment and general mortality rates.
 Tableau 16 - Taux de mortalité des patients traités et taux généraux de mortalité.

Province	Deaths			Patients under treat- ment during year			Mortality rates per 1,000 patients under treatment			Mortality rates per 1,000 in the general population		
	Décès			Patients sous traite- ment durant l'année			Taux de mortalité par 1,000 patients traités			Taux de mortalité par 1,000 âmes de la po- pulation générale		
	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	Both sexes Les deux sexes		
Prince Edward Island	7	6	13	208	150	358	33.65	40.00	36.31		11.9	
Nova Scotia	98	59	157	1,429	1,249	2,678	68.58	47.24	58.63		11.4	
New Brunswick	68	39	107	993	811	1,804	68.48	48.09	59.31		11.3	
Quebec	440	379	819	8,816	7,649	16,465	49.91	49.55	49.74		10.4	
Ontario	461	398	859	10,274	9,244	19,518	44.83	42.14	43.54		10.0	
Manitoba	94	63	157	1,875	1,580	3,455	50.13	39.87	45.44		8.5	
Saskatchewan	111	47	158	2,673	1,566	4,239	41.53	30.01	37.27		6.4	
Alberta	75	45	120	2,085	1,221	3,306	35.97	36.86	36.30		7.3	
British Columbia	144	87	231	2,958	1,876	4,834	48.68	46.38	47.79		9.7	
C A N A D A	1,498	1,123	2,621	31,311	25,346	56,657	47.84	43.96	46.09		9.6	

Table 17 - Comparative mortality rates, 1934-38.
 Tableau 17 - Taux comparatifs de mortalité, 1934-38.

Province	Mortality rates per 1,000 patients under treatment Taux de mortalité par 1,000 patients traités														
	1934			1935			1936			1937			1938		
	M.	-	H.	M.	-	H.	M.	-	H.	M.	-	H.	M.	-	H.
Prince Edward Island	90.3	51.7	73.1	58.0	25.4	43.0	71.9	50.4	62.0	79.1	67.2	73.6	58.8	33.6	47.1
Nova Scotia	80.5	63.0	71.8	59.5	53.6	56.4	54.5	69.7	60.9	69.8	56.6	63.4	86.8	66.7	77.2
New Brunswick	107.0	82.5	95.8	93.3	117.6	104.1	96.6	67.7	83.8	108.4	92.1	101.4	94.6	71.0	84.0
Quebec	63.6	69.3	66.2	68.7	69.3	69.0	65.5	67.9	66.6	65.9	75.5	70.4	55.4	62.0	58.4
Ontario	58.2	60.1	59.2	58.1	61.3	59.6	65.5	57.6	61.7	62.7	59.9	61.4	57.9	57.4	57.6
Manitoba	43.0	36.9	40.3	55.3	52.7	54.1	50.8	50.8	50.8	52.6	48.4	50.7	51.7	49.0	50.6
Saskatchewan	73.2	72.1	72.8	65.4	67.1	66.0	54.9	53.9	54.5	62.0	61.3	61.7	60.0	47.2	55.4
Alberta	36.8	43.8	39.4	45.0	41.1	43.6	54.1	.75.1	61.5	73.3	52.3	65.7	55.2	50.6	53.6
British Columbia	69.8	53.8	66.3	91.5	90.1	91.0	90.9	88.2	89.9	68.4	77.8	72.0	53.7	46.5	51.1
CANADA	62.3	61.5	62.1	64.8	65.1	65.0	65.5	63.6	64.6	65.8	63.7	64.8	58.6	57.3	58.0

Table 18 - Per capita daily average expenditures in institutions devoted exclusively to the care of mental patients, 1938-39.

Tableau 18 - Répartition per capita des dépenses quotidiennes moyennes des institutions qui s'occupent exclusivement du soin des aliénés, 1938-39.

Province	Hospitals Hôpitaux	Average daily patients Moyenne de patients par jour	Average daily expenditures Dépenses moyennes de chaque jour							Non-maintenance - Non d'entretien					
			Maintenance - Entretien												
			Salaries and wages Salaires et gages	Provisions	Fuel, light, water and power Combustible, éclairage, eau et énergie	Other expenditures for maintenance Autres frais d'entretien	New buildings, new equipment, etc. Nouveaux bâtiments, outillage, etc.	Other expenditures Autres dépenses							
Prince Edward Island	1	259	.39	.38	.17	.35			.02			-			
Nova Scotia	7	1,333	.35	.21	.08	.19			.01			-			
New Brunswick	1	1,081	.35	.20	.14	.13			.04			-			
Quebec	7	12,212	.25	.17	.06	.14			.18			.06			
Ontario	12	14,033	.54	.17	.08	.15			.17			-			
Manitoba	4	2,763	.46	.24	.14	.16			.10			.02			
Saskatchewan	2	3,571	.53	.22	.04	.28			-			-			
Alberta	5	2,735	.46	.18	.03	.16			.10			-			
British Columbia	3	3,568	.48	.23	.09	.24			.01			-			
CANADA	42	41,555	.42	.19	.08	.17			.12			.02			

Table 19 - Financial statement.

Item	Détail	CANADA	Prince Edward Island	Nova Scotia ^x
Balances from previous year	- Reports de l'année précédente	3,248.63	-	158.87
RECEIPTS	- RECETTES			
Payments - Federal	- Paiements - Fédéraux	937,333.56	-	27,403.67
Provincial	- Provinciaux	11,416,894.36	119,437.00	249,831.09
Municipal	- Municipaux	784,124.39	-	301,954.71
Received from paying patients	- Reçu des internés ou des parents	1,986,521.11	4,240.00	25,308.61
Received from other sources	- Toutes autres recettes	1,498,895.04	726.00	3,852.29
Totals, Receipts during year	- Recettes totales de l'année	16,623,768.46	124,403.00	608,350.37
EXPENDITURES	- DEPENSES			
<u>Maintenance</u>	- <u>Entretien</u>			
Salaries and wages	- Salaires et gages	7,200,986.43	37,053.27	226,764.82
Provisions (food)	- Provisions (nourriture)	3,129,537.97	36,311.12	162,436.09
Fuel, power, light and water	- Combustible, énergie, eau, etc.	1,310,209.30	16,261.72	60,834.72
Other expenditures for maintenance	- Autres frais d'entretien	2,840,240.16	32,728.89	127,710.83
Totals, Expenditures for maintenance	- Dépenses totales d'entretien	14,480,973.86	122,355.00	577,746.46
<u>Non-Maintenance</u>	- <u>Non d'entretien</u>			
Improvements, new buildings, etc.	- Améliorations, nouvelles bâtisses, etc.	1,854,433.22	2,048.00	30,295.07
Expenditures for other purposes	- Dépenses pour autres fins	271,633.55	-	71.44
Totals, Expenditures for non-maintenance	- Dépenses totales non d'entretien	2,126,066.77	2,048.00	30,366.51
Total Expenditures during year	- Dépenses totales de l'année	16,607,040.63	124,403.00	608,112.97
Balances at close of year	- Balances à la fin de l'année	19,976.46	-	396.27
Institutions reporting	- Institutions faisant rapport	58	1	16
Normal capacity	- Capacité normale	38,911	275	2,275

NOTE: Separate figures for mental wards in Dominion Hospitals and a few other small institutions could not be obtained.

^x The figures are for the fiscal year of the province.

Tableau 19 - Etat financier.

New Brunswick	Quebec	Ontario ^x	Manitoba ^x	Saskatchewan ^x	Alberta ^x	British Columbia
\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
-	3,089.76	-	-	-	-	-
-	416,466.75	444,418.01	25,674.69	-	23,370.44	-
186,133.19	2,489,795.22	4,445,570.02	797,276.24	1,166,500.82	802,295.45	1,160,055.33
110,435.70	-	274,561.20	57,939.64	-	39,183.14	-
41,116.90	434,954.65	948,965.10	90,376.27	102,888.01	80,181.90	258,489.67
1,387.56	956,429.72	347,608.67	30,164.39	127,882.46	30,185.15	658.80
339,073.35	4,297,646.34	6,461,123.00	1,001,481.23	1,397,271.29	975,216.08	1,419,203.80
139,273.42	1,346,714.07	3,207,143.52	445,435.18	693,089.02	463,593.67	641,919.46
78,012.26	845,449.92	998,041.52	233,913.12	291,844.69	177,589.60	305,939.65
55,163.22	319,614.87	465,841.08	141,438.74	49,750.25	79,091.84	122,212.86
51,626.46	737,872.14	892,546.41	152,837.63	361,251.27	156,850.68	326,815.85
324,075.36	3,249,651.00	5,563,572.53	973,624.67	1,395,935.23	877,125.79	1,396,887.82
14,997.99	788,673.33	889,211.46	10,225.42	1,336.06	98,090.29	19,555.60
-	252,384.33	1,546.64	17,631.14	-	-	-
14,997.99	1,041,057.66	890,758.10	27,856.56	1,336.06	98,090.29	19,555.60
339,073.35	4,290,708.66	6,454,330.63	1,001,481.23	1,397,271.29	975,216.08	1,416,443.42
-	10,027.44	6,792.37	-	-	-	2,760.38
1	9	16	4	2	5	4
1,150	11,916	13,345	2,348	2,700	2,443	2,459

NOTA: Les chiffres séparés pour les salles d'aliénés dans les hôpitaux fédéraux et quelques autres petites institutions n'ont pu être obtenus.

^x Ces chiffres sont pour l'année fiscale de la province.

Table 20 - Personnel.

Class of employees	-	Classe d'employés	CANADA			Prince Edward Island			Nova Scotia		
			M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.
Totals, officers and employees	-	Totaux, officiers et employés	4,493	4,097	8,590	42	26	68	203	158	361
Superintendents, doctors	-	Surintendants, médecins	38	-	38	1	-	1	1	-	1
" others	-	" autres	16	2	18	-	-	-	14	1	15
Physicians, full time	-	Médecins, temps entier	103	6	109	2	-	2	-	-	-
" part time	-	" temps partiel	51	-	51	-	-	-	15	-	15
Psychiatrists, full time	-	Psychiatres, temps entier	60	2	62	-	-	-	1	1	2
" part time	-	" temps partiel	7	1	8	-	-	-	-	1	1
Psychologists, full time	-	Psychologues, temps entier	2	9	11	-	-	-	-	-	-
" part time	-	" temps partiel	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Medical internes, full time	-	Médecins internes, temps entier	14	3	17	-	-	-	1	-	1
" " part time	-	" " temps partiel	29	2	31	-	-	-	1	-	1
Totals, doctors, full time	-	Totaux, médecins, temps entier	217	20	237	3	-	3	3	1	4
" " part time	-	" " temps partiel	89	3	92	-	-	-	16	1	17
Clinical assistants	-	Assistants cliniciens	6	6	12	-	-	-	-	-	-
Dentists, full time	-	Dentistes, temps entier	12	-	12	-	-	-	-	-	-
" part time	-	" temps partiel	35	-	35	-	-	-	10	-	10
Graduate nurses	-	Infirmiers (ères) diplômés	29	1,111	1,140	-	14	14	19	16	35
Other nurses	-	Autres infirmiers (ères)	84	1,292	1,376	-	4	4	28	42	70
Attendants	-	Aides-infirmiers (ères)	2,318	503	2,821	18	-	18	43	28	71
Dietitians	-	Diététistes	1	37	38	-	-	-	-	3	3
Occupational therapists	-	Thérapeutistes professionnels	17	61	78	-	-	-	1	-	1
Teachers	-	Instituteurs (trices)	13	36	49	-	-	-	3	2	5
Matrons	-	Matronnes	-	40	40	-	1	1	-	15	15
Social service	-	Service social	3	22	25	-	-	-	-	1	1
Clerical employees	-	Employés de bureau	79	186	265	1	1	2	5	5	10
All other officers and employees	-	Tous autres officiers et employés	1,574	778	2,352	20	6	26	61	43	104
Institutions reporting	-	Institutions faisant rapport		59			1			16	
Normal capacity	-	Capacité normale		39,277			275			2,275	

Tableau 20 - Personnel.

New Brunswick			Quebec			Ontario			Manitoba			Saskatchewan			Alberta			British Columbia		
M.	-	H.	M.	-	H.	M.	-	H.	M.	-	H.	M.	-	H.	M.	-	H.	M.	-	H.
F.		T.	F.		T.	F.		T.	F.		T.	F.		T.	F.		T.	F.		T.
91	89	180	1,008	1,192	2,200	1,661	1,609	3,270	317	339	656	411	238	649	312	194	506	448	252	700
1	-	1	8	-	8	15	-	15	4	-	4	2	-	2	3	-	3	3	-	3
-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
4	-	4	9	-	9	61	6	67	6	-	6	4	-	4	7	-	7	10	-	10
4	-	4	9	-	9	17	-	17	-	-	-	2	-	2	1	-	1	3	-	3
1	-	1	26	-	26	19	1	20	6	-	6	5	-	5	2	-	2	-	-	-
-	-	-	2	-	2	4	-	4	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	9	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	1	4	-	4	8	2	10	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	10	-	10	14	2	16	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	7	47	-	47	104	18	122	16	-	16	11	1	12	12	-	12	14	-	14
4	-	4	21	-	21	37	2	39	5	-	5	2	-	2	1	-	1	3	-	3
-	2	2	-	-	-	3	2	5	1	-	1	-	-	-	1	-	1	1	2	3
-	-	-	1	-	1	9	-	9	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1
1	-	1	5	-	5	8	-	8	3	-	3	2	-	2	4	-	4	2	-	2
-	20	20	6	190	196	2	722	724	2	56	58	-	14	14	-	50	50	-	29	29
-	-	-	9	263	272	47	384	431	-	169	169	-	178	178	-	72	72	-	180	180
45	39	84	425	401	826	926	25	951	189	7	196	268	-	268	148	3	151	256	-	256
-	1	1	1	7	8	-	16	16	-	3	3	-	2	2	-	3	3	-	2	2
-	1	1	2	5	7	-	37	37	4	6	10	4	2	6	5	6	11	1	4	5
-	-	-	4	17	21	6	10	16	-	1	1	-	1	1	-	3	3	-	2	2
-	-	-	-	6	6	-	7	7	-	3	3	-	2	2	-	4	4	-	2	2
-	-	-	-	2	2	-	12	12	-	2	2	-	-	-	2	-	2	1	5	6
2	6	8	8	20	28	35	97	132	5	16	21	3	13	16	14	12	26	6	16	22
32	20	52	478	281	759	484	276	760	92	76	168	121	25	146	124	41	165	162	10	172
1			9			17			4			2			5			4		
1,150			11,916			13,711			2,348			2,700			2,443			2,459		

Table 21 - Number of patients to each officer and employee in institutions devoted exclusively to the care of mental patients.

Tableau 21 - Nombre de patients pour chaque officier et employé dans les institutions s'occupant exclusivement du soin des aliénés.

Province	Hospitals Hôpitaux	Patients	Doctors Médecins		Dentists Dentistes		Graduate nurses Infirmiers(ères) diplômés		Other nurses Autres infirmiers (ères)		Total staff Personnel	
			Patients to each doctor		Patients to each dentist		Patients to each graduate nurse		Patients to each other nurse		Patients to each officer and employee	
			No. Nomb.	Patients pour un médecin	No. Nomb.	Patients pour un dentiste	No. Nomb.	Patients pour un infirmier (ère) diplômé	No. Nomb.	Patients pour un autre in- firmier (ère)	No. Nomb.	Patients pour chaque membre du personnel
Prince Edward Island	1	270	3	90.00	-	-	14	19.28	4	67.50	68	3.97
Nova Scotia	7	1,324	11	120.36	4	331.00	27	49.03	57	23.22	249	5.32
New Brunswick	1	1,104	11	100.36	1	1,104.00	20	55.20	-	-	180	6.13
Quebec	7	12,018	63	190.76	6	2,003.00	184	65.32	266	45.18	2,105	5.71
Ontario	13	13,718	115	119.29	15	914.53	665	20.63	398	34.47	2,869	4.78
Manitoba	4	2,782	21	132.48	3	927.33	58	47.97	169	16.46	656	4.24
Saskatchewan	2	3,594	14	256.71	2	1,797.00	14	256.71	178	20.19	649	5.54
Alberta	5	2,724	13	209.54	5	544.80	50	54.48	72	37.83	506	5.38
British Columbia	3	3,702	15	246.80	3	1,234.00	25	148.08	177	20.92	679	5.45
CANADA	43	41,236	266	155.02	39	1,057.33	1,057	39.01	1,321	31.22	7,961	5.18

SECTION II

INTRODUCTION

The statistical data appearing in this section were compiled from cards received for each patient admitted, discharged and who died during the year. During 1939 two additional hospitals were placed on the card system, raising the number of hospitals sending cards to the Bureau to forty. Several small institutions, such as county and municipal hospitals, are not on the card system but fill in annual reports covering the movement of patients during the year and are included with the general tables. Throughout the following tables, therefore, only first admissions, readmissions, discharges and deaths in hospitals on the card system are considered.

Commencing on January 1, 1939, all statistical information concerning patients in mental hospitals on the card system, and sent to the Bureau of Statistics, were compiled according to the new psychosis classification as published in the Statistical Manual for the use of hospitals for Mental Diseases (8th Edition, 1938). Significant changes in the classification of mental disorders were made by the National Committee for Mental Hygiene and, in consequence, the old classification of mental disorders has been superseded by the new psychosis classification which is used for the first time in this report. As only the principal clinical groups are used in the general body of the tables, the new classification in the main will be comparable with that published in our annual reports during the past ten years. By comparing Table 24 in the present report with Table 25 in last year's report, the reader will be better able to judge as to the nature and extent of the changes made.

Since the forty mental institutions on the card system had under care in 1939, 90.7 per cent of all first admissions, 86.3 per cent of all discharges and 93.6 per cent of deaths in all mental institutions in Canada, the tables submitted in this section will afford ample material for a study of the various types of mental disease and of their frequency among the different age groups of the general population.

ANALYSIS OF DETAILED TABLES

Table 23 presents a general psychiatric classification of first admissions. Of the 7,533 first admissions 80.7 per cent were classified as insane or with psychosis. The number of admissions in this group shows an increase of 3.5 per cent over the number admitted in the previous year. Mental defectives without psychosis decreased by 2.1 per cent, while of the number of alcoholics, drug addicts and those with psychopathic personality show no change. Other types (without psychosis) show a slight decrease.

INTRODUCTION

Les données statistiques contenues dans cette section sont compilées d'après les fiches reçues pour chaque patient admis, libéré ou décédé pendant l'année. En 1939 deux autres hôpitaux ont adopté le système de fiches, portant à 40 le nombre d'hôpitaux qui envoient des fiches au Bureau. Plusieurs petites institutions, comme les hôpitaux de comté et de municipalité, n'ont pas le système de fiches; mais elles remplissent des rapports annuels sur le mouvement des patients pendant l'année et sont comprises dans les tableaux généraux. Dans tous les tableaux suivants, en conséquence, il n'est tenu compte que des premières admissions, des ré-admissions, des sorties et des décès dans les hôpitaux ayant le système de fiches.

Depuis le 1er janvier 1939 tous les renseignements statistiques concernant les patients dans les hôpitaux d'aliénés ayant le système de fiches, et reçus au Bureau de la Statistique, sont compilés d'après la nouvelle classification des psychoses publiée dans le nouveau manuel à l'usage des médecins des institutions pour le traitement des maladies mentales (8e édition, 1938). Le Comité national d'Hygiène mentale a effectué des changements importants dans la classification des troubles mentaux et, conséquemment, l'ancienne classification des troubles mentaux est remplacée par la nouvelle classification des psychoses qui est utilisée pour la première fois dans ce rapport. Comme les principaux groupes cliniques seulement sont utilisés dans le corps général des tableaux, la nouvelle classification, dans l'ensemble, est comparable à celle publiée dans nos rapports annuels durant les dix dernières années. En comparant le tableau 24 du présent rapport au tableau 25 du rapport de l'an dernier, le lecteur sera plus en mesure de juger de la nature et de l'étendue des changements.

Puisque les quarante institutions d'aliénés ayant le système de fiches avaient, en 1939, 90.7 p.c. de toutes les premières admissions, 86.3 p.c. de toutes les sorties et 93.6 p.c. des décès dans toutes les institutions d'aliénés au Canada, les tableaux de cette section fournissent un sujet abondant pour l'étude des divers types de maladie mentale et de leur fréquence parmi les différents groupes d'âge de la population générale.

ANALYSE DES TABLEAUX DETAILLES

Le tableau 23 présente une classification psychiatrique générale des premières admissions. Des 7,533 premières admissions, 80.7 p.c. sont classifiées comme des aliénés ou avec psychose. Le nombre des admissions dans ce groupe accuse une augmentation de 3.5 p.c. sur celui de l'année précédente. Les arriérés mentaux sans psychose diminuent de 2.1 p.c., tandis que le nombre d'alcooliques, de narcomanes et de psychopathes constitutionnels n'offre pas de changement. Les autres types (sans psychose) diminuent légèrement.

In Table 24 the new psychosis classification of first admissions is shown under twenty-four main headings instead of twenty-two as in previous reports. The new classification enables a more detailed analysis to be made of the mental disorders found in connection with principal psychoses, as the sub-groups under each psychosis have been greatly extended. Table 25 gives the percentage of admissions in each of the twenty-four general groups for the years 1938 and 1939. In sixteen of the groups the number of admissions in 1939 exceeded the number admitted in the previous year while there was a decrease in six groups.

It may be interesting to make a review of the number of admissions and discharges in the principal psychoses groups during the seven-year period 1932-38 inclusive in mental hospitals on the card system. In the following table, the leading psychoses groups, the number of admissions and separations in each group, the surplus of admissions over separations and the number of admissions per 100 separations are shown in the period under review. The table also gives the total admissions and separations for all psychoses groups.

Le tableau 24 donne la nouvelle classification des psychoses des premières admissions sous vingt-quatre rubriques principales au lieu de vingt-deux comme dans les rapports précédents. La nouvelle classification permet de faire une analyse plus détaillée des troubles mentaux qui accompagnent les principales psychoses, vu que les sous-groupes de chaque psychose ont été grandement amplifiés. Le tableau 25 donne le pourcentage des admissions en chacun des vingt-quatre groupes généraux pour les années 1938 et 1939. En seize des groupes le nombre d'admissions en 1939 excède celui de l'année précédente, tandis qu'il y a une diminution en six groupes.

Il peut être intéressant de faire une revue du nombre d'admissions et de sorties dans les principaux groupes de psychoses au cours de la période de sept ans, de 1932 à 1938 inclusivement, dans les hôpitaux d'aliénés ayant le système de fiches. Le tableau suivant donne pour la période sous revue les principaux groupes de psychoses, le nombre d'admissions et de séparations en chaque groupe, l'excédent des admissions sur les séparations et le nombre d'admissions par 100 séparations. Le tableau donne également le total des admissions et des séparations pour tous les groupes de psychoses.

Admissions and Separations in Mental Institutions on the card system for principal psychoses for years 1932-38.

Admissions et séparations dans les institutions d'aliénés ayant le système de fiches pour les principales psychoses, années 1932-1938.

Psychoses	Admissions		Separations		Surplus of Admissions over Separations Excédent des admissions sur les séparations
	First Admissions Premières admissions	Readmissions Réadmissions	Discharges Sorties	Deaths Décès	
Dementia Praecox Démence précoce	10,756	3,274	7,153	2,980	3,897
Manic-Depressive Maniaques dépressives	5,849	3,272	6,793	1,328	1,000
Mental Deficiency Arriérés mentaux	1,763	476	1,088	414	737
General Paresis Paralysie générale	2,581	253	1,041	1,141	652
Paranoia Paranoïa	1,282	278	820	377	363
Cerebral Arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	2,676	281	925	1,704	328
Psychoneuroses Psychonévrose	1,350	342	1,378	60	254
Other Somatic Diseases Autres maladies somatiques	2,087	202	1,226	810	253
Involutional Melancholia Mélancolie d'involution	1,247	219	888	372	206
Undiagnosed Non diagnostiquées	710	79	411	106	272
Without psychosis Sans psychose	10,256	1,463	5,960	1,731	4,028
All Psychoses (22 groups) Toutes psychoses (22 groupes)	47,692	11,403	31,368	15,392	12,335

During the seven-year period total admissions exceeded total separations by 12,335; thus discharges and deaths were 79.1 per cent of total admissions. During the seven-year period, readmissions formed 23.9 per cent of total first admissions. The percentage of discharges to total admissions during the same period was 53.1 and of deaths 26.0, while the percentage of surplus admissions over separations was 20.9. Admissions per 100 separations was 126.4. A percentage table based on the previous table is given below:-

Durant la période de sept ans les admissions excèdent les séparations par 12,335; ainsi, les sorties et les décès représentent 79.1 p.c. de toutes les admissions. Pendant la période de sept ans les réadmissions représentent 23.9 p.c. de toutes les premières admissions. La proportion des sorties par rapport à toutes les admissions durant la même période est de 53.1 et celle des décès est de 26.0, tandis que la proportion de l'excédent des admissions sur les séparations est de 20.9. Il y a 126.4 admissions par 100 séparations. Voici un tableau de pourcentages basé sur le tableau précédent:-

Percentage Table.
Tableau de pourcentage.

Psychoses	Readmissions to total first admissions	Discharges to total admissions	Deaths to total admissions	Surplus admissions over separations	Admissions per 100 separations
	Réadmissions par rapport à toutes les premières admissions	Sorties par rapport à toutes les admissions	Décès par rapport à toutes les admissions	Excédent des admissions sur les séparations	Admissions par 100 séparations
Dementia Praecox					
Démence précoce	6.9	51.0	21.2	27.8	138.5
Manic-Depressive					
Maniaques dépressives	6.9	74.5	14.5	11.0	112.3
Mental Deficiency					
Arriérés mentaux	1.0	48.6	18.5	32.9	149.1
General Paresis					
Paralysie générale	0.5	36.7	40.3	23.0	129.9
Paranoia					
Paranoïa	0.6	52.5	24.2	23.3	130.3
Cerebral Arteriosclerosis					
Artériosclérose cérébrale	0.6	31.3	57.6	11.1	112.5
Psychoneuroses					
Psychonévrose	0.7	81.4	3.6	15.0	117.7
Other Somatic Diseases					
Autres maladies somatiques	0.4	53.6	35.4	11.0	112.4
Involutional Melancholia					
Mélancolie d'involution	0.5	60.6	25.4	14.0	116.3
Undiagnosed					
Non diagnostiquées	0.2	52.1	13.4	34.5	152.6
Without Psychosis					
Sans psychose	3.1	50.8	14.8	34.4	152.4
All Psychoses(22 groups)					
Toutes psychoses (22 groupes)	23.9	53.1	26.0	20.9	126.4

Table 26 shows the age of first admissions by psychoses, and Table 27 the average age of all first admissions for each psychosis group. It is gratifying to be able to note a marked decrease in the number of first admissions in several of the age groups from the number of admissions recorded for the previous year. The most notable reduction was in the age groups under 19 years of age which show a decrease of 16.7 per cent. Other age groups that showed decreases were:- 39-39 years, 4.5; 40-49 years, 4.8; 50-59 years, 3.1. Three age groups showed increases, viz., 20-29 years, 7.4; 60-69 years, 8.2. and 70 years and over, 10.7.

Le tableau 26 donne l'âge des premières admissions par psychose et le tableau 27, l'âge moyen de toutes les premières admissions pour chaque groupe de psychoses. Il est agréable de pouvoir observer une diminution marquée du nombre des premières admissions dans plusieurs groupes d'âge comparativement à l'année précédente. La diminution la plus remarquable est celle de 16.7 p.c. dans le groupe d'âge de moins de 19 ans. Les autres groupes qui laissent voir des diminutions sont les suivants: 30-39 ans, 4.5 p.c.; 40-49 ans, 4.8; 50-59 ans, 3.1. Il y a des augmentations en trois groupes d'âge: 20-29 ans, 7.4 p.c.; 60-69 ans, 8.2; et 70 ans et plus, 10.7.

The average age of all first admissions in 1939 was 40.2 years. For males, the average age was 40.8 years and for females 39.4 years. Below we show the average age of first admissions by sex for years 1932-39:-

Average Age.
Age moyen.

Year - Année	Male - Hommes	Female - Femmes	Both Sexes - Deux sexes
1932	38.5	39.7	39.0
1933	38.5	37.3	38.0
1934	39.2	38.0	38.7
1935	38.7	39.1	38.9
1936	39.0	38.1	38.6
1937	38.6	38.2	38.5
1938	39.0	39.0	39.0
1939	40.3	39.4	40.2

Table 28 shows environment of first admissions by psychosis. Of the total first admissions, 4,734 or 62.8 per cent came from urban centres of a thousand population and over, while 2,791 or 37.1 per cent were from rural communities. These figures are almost identical with those of 1938 which showed 63 per cent of first admissions had urban residence and 37 per cent rural. Table 28 shows that for both urban and rural first admissions the largest number of admissions belong to the groups Dementia Praecox, Without Psychosis, Manic-Depressive and Senile. It may also be noted that while the number of cases of General Paresis is comparatively high among urban admissions, similar cases are comparatively low among rural admissions.

Table 29 shows economic condition of first admissions by psychosis. Of the total first admissions, 3,880 or 51.5 per cent were in dependent circumstances, 2,792 or 37.0 per cent were classed as marginal and 852 or 11.5 per cent in comfortable circumstances. The number of first admissions in dependent circumstances increased from 41.7 per cent in 1938 to 51.5 per cent in 1939 while the percentage in comfortable circumstances remained the same as in the previous year.

Use of alcohol by first admissions - Table 30 shows that of the 7,533 first admissions 5,110 or 67.8 per cent were reported as being abstinent, 1,817 or 24.0 per cent used alcohol to some degree, while 604 or 8.0 per cent were reported as intemperate. The percentages for 1938 were - abstinent, 66.2; temperate, 26.0 and intemperate, 7.8. Of the total male first admissions, 12.4 per cent were intemperate and of the total females 2.4 per cent while the corresponding percentages for 1938 were 12.0 and 2.3 respectively. Omitting the group "Alcoholics" which were one hundred per cent intemperate, the highest percentages of intemperates among first admissions were found in the three groups, Psychopathic Personality, General Paresis and those "Without Psychosis" with 18.2, 12.5 and 10.8 per cent respectively. In 1938 the

L'âge moyen de toutes les premières admissions en 1939 est de 40.2 ans. Pour les hommes l'âge moyen est de 40.8 ans et pour les femmes, de 39.4 ans. L'âge moyen des premières admissions est donné ci-dessous par sexe pour les années 1932 à 1939:-

Le tableau 28 montre l'environnement des premières admissions par psychose. De toutes les premières admissions, 4,734 ou 62.8 p.c. viennent des villes de 1,000 âmes et plus, tandis que 2,791 ou 37.1 p.c. viennent de la campagne. Ces chiffres sont à peu près identiques à ceux de 1938 qui étaient de 63 p.c. pour les premières admissions des urbains et 37 p.c. pour celles des ruraux. Le tableau 28 révèle que pour les premières admissions des urbains et des ruraux le plus grand nombre appartient aux groupes démentie précoce, sans psychose, maniaques dépressives et séniles. On peut également remarquer que le nombre de cas de paralysie générale est relativement élevé parmi les urbains, tandis qu'ils sont relativement peu nombreux chez les ruraux.

Le tableau 29 donne la situation économique des premières admissions par psychose. De toutes les premières admissions, 3,880 ou 51.5 p.c. sont à charge, 2,792 ou 37.0 p.c. sont de moyens modestes et 852 ou 11.5 p.c. sont à l'aise. Le nombre de premières admissions de patients à charge augmente de 41.7 p.c. en 1938 à 51.5 p.c. en 1939, tandis que le pourcentage de patients à l'aise reste le même que celui de l'année précédente.

Usage d'alcool des premières admissions par psychose - Le tableau 30 fait voir que, des 7,533 cas de première admission, 5,110 ou 67.8 p.c. sont abstènes, 1,817 ou 24.0 p.c. sont tempérants, tandis que 604 ou 8.0 p.c. sont intempérants. En 1938 les pourcentages étaient les suivants: abstènes, 66.2; tempérants, 26.0; et intempérants, 7.8. De toutes les premières admissions chez les hommes le pourcentage d'intempérants est de 12.4 et chez les femmes, de 2.4; les pourcentages correspondants pour 1938 étaient 12.0 et 2.3 respectivement. Si l'on omet le groupe des alcooliques qui sont tous intempérants, les plus forts pourcentages d'intempérants parmi les premières admissions se trouvent dans les trois groupes psychopathes constitutionnels, paralysie générale et sans psychose, dont les pourcentages respectifs sont 18.2, 12.5 et 10.8. En 1938 le pourcentage d'intempérants par rapport à toutes les premières admissions

percentage of intemperates to total first admissions was 7.8, while in 1939 the percentage was 8.0.

Conjugal condition of first admissions by psychoses - Table 31 shows that of the 7,533 first admissions, those who were single numbered 3,925 or 52.1 per cent; married, 2,897 or 38.5 per cent; widowed 653 or 8.7 per cent and divorced 46 or 0.6 per cent. Of the male first admissions, 57.3 per cent were single, 35.3 per cent were married, 6.6 per cent widowed and 0.6 per cent divorced. Of the female first admissions, 45.4 per cent were single, 42.5 per cent married, 11.3 per cent widowed and 0.7 per cent divorced. When the various psychoses groups are examined, it is found that certain groups show very large percentages of single males, while others show large percentages of married males. Similar differences are also found among female first admissions, as is evident from a study of the following tables:-

était de 7.8, tandis qu'en 1939 le pourcentage est de 8.0.

Etat conjugal des premières admissions par psychose - Le tableau 31 montre que, des 7,533 premières admissions, les célibataires se chiffrent à 3,925 ou 52.1 p.c.; les personnes mariées, 2,897 ou 38.5 p.c.; les veufs ou veuves, 653 ou 8.7 p.c.; et les divorcés et divorcées, 46 ou 0.6 p.c. Chez les hommes admis pour la première fois, il y en a 57.3 p.c. qui sont célibataires, 35.3 p.c. mariés, 6.6 p.c. veufs et 0.6 p.c. divorcés. Chez les femmes admises pour la première fois, il y en a 45.4 p.c. qui sont célibataires, 42.5 p.c. mariées, 11.3 p.c. veuves et 0.7 p.c. divorcées. Quand on examine les divers groupes de psychoses, on trouve que certains laissent voir de très forts pourcentages d'hommes célibataires, tandis que d'autres renferment une grande proportion d'hommes mariés. De semblables différences se rencontrent également chez les femmes admises pour la première fois, comme le témoigne l'étude des tableaux suivants:-

Male First Admissions, 1939.
Premières admissions chez les hommes, 1939.

Psychoses	Total Male Admissions	Single % Célibataires	Psychoses	Total Male Admissions	Married % Mariés
	Total des admissions chez les hommes	%		Total des admissions chez les hommes	%
Epidemic Encephalitis Encéphalite épidémique	12	83.3	Involutional Involution	95	80.0
Epileptic Epileptiques	121	80.1	Due to Drugs Toxiques exogènes	16	75.0
Dementia Praecox Démence précoce	985	80.0	Senile Séniles	344	71.2
Mental Deficiency Arriérés mentaux	131	78.6	Cerebral Arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	317	70.6
Psychopathic Personality Psychopathes constitutionnels	41	70.7	Paranoia Paranoïa	100	69.0
Without Psychosis Sans psychose	830	79.3	Other disturbances of the circulation Autres affections circulatoires	29	69.0

Female First Admissions, 1939.
Premières admissions chez les femmes, 1939.

Psychoses	Total Female Admissions	Single % Célibataires	Psychoses	Total Female Admissions	Married % Mariées
	Total des admissions chez les femmes	%		Total des admissions chez les femmes	%
Psychopathic Personality Psychopathes constitutionnels	14	78.6	Other forms of syphilis Autres formes de syphilis	5	100.0
Mental Deficiency Arriérées mentales	98	65.3	Due to new growth Dues à un néoplasme	5	100.0
Without Psychosis Sans psychose	571	85.8	Due to drugs - Toxiques exogènes Alcoholic - Alcooliques	24	91.6
			Cerebral Arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	23	91.3
			Other disturbances of the circulation Autres affections circulatoires	183	86.8
			Senile - Séniles	25	84.0
			Involuntional - Involution	279	81.7
				197	79.1

Tables 32 and 33 - Education of First Admissions by psychoses and age - Of the 7,533 first admissions, 800 or 10.6 per cent were reported as illiterate, 1,734 or 23 per cent as being able to read and write, 3,938 or 52.3 per cent with common school education, 852 or 11.3 per cent with high school education, while 164 or 2.2 per cent had university education. Of the 800 first admissions reported as illiterate, 534 or 66.8 per cent belonged to the group "Without Psychosis". As the great majority of patients in the group "Without Psychosis" were mental deficient (See Table 24), it is evident that the great majority of the illiterate belonged to the latter class.

Of the illiterate, 47.5 per cent were under 15 years of age while 53.6 per cent of those who could read and write, 48.0 per cent of those with common school education, 56.4 per cent of those with high school education and 47.6 per cent of university graduates were under 40 years of age.

Below is shown the degree of education by percentages of first admissions during the eight-year period 1932 to 1939:-

Degree of Education by percentages.
Degré d'instruction, par pourcentage.

Year Année	Total first Admissions Total des premières ad-missions	Illiterate Illettrés	Reads and writes Sachant lire et écrire	Common school Instruction primaire	High School Instruction secondaire	University Instruction universitaire	Not Given Inconnue
	%	%	%	%	%	%	%
1932	5,774	14.2	25.8	47.1	8.7	1.7	2.5
1933	5,858	15.2	25.3	47.4	8.5	1.5	2.0
1934	6,403	15.2	28.0	45.0	9.2	1.5	1.0
1935	6,932	13.8	31.1	44.4	9.5	1.1	0.1
1936	7,594	11.8	21.4	54.4	11.0	1.2	0.1
1937	7,519	14.4	14.2	58.7	10.4	1.5	0.7
1938	7,612	11.2	4.1	65.9	12.1	2.1	4.5
1939	7,533	10.6	23.0	52.3	11.3	2.2	0.6

Nativity of first admissions by age groups - Table 34 sets out the nativity of first admissions by age groups. Of the 7,533 first admissions, 5,500 or 73.0 per cent were Canadian born, 940 or 12.5 per cent were British born and 1,089 or 14.5 per cent were foreign born. This percentage distribution is almost identical with the percentage distribution for the previous year. Of the Canadian born first admissions, 18.8 per cent were under 20 years of age, 25.4 per cent between 20 and 30 years, 13.0 per cent between 40 and 50 years, 10.3 per cent between 50 and 60 years and 15.8 per cent over 60 years of age.

TABLEAUX 32 et 33 - Instruction des premières admissions par psychose et par âge - Des 7,533 premières admissions, 800 ou 10.6 p.c. sont des personnes illettrées, 1,734 ou 23 p.c. savent lire et écrire, 3,938 ou 52.3 p.c. ont une instruction primaire, 852 ou 11.3 p.c. ont une instruction secondaire, tandis que 164 ou 2.2 p.c. ont une instruction universitaire. Des 800 illettrés admis pour la première fois, 534 ou 66.8 p.c. appartiennent au groupe "sans psychose". Comme la grande majorité des patients dans le groupe "sans psychose" sont des arriérés mentaux (voir tableau 24), il est évident que la grande majorité des illettrés appartiennent à cette dernière catégorie.

Des illettrés, 47.5 p.c. ont moins de 15 ans, tandis que 53.6 p.c. de ceux qui savent lire et écrire, 48 p.c. de ceux qui ont une instruction primaire, 56.4 p.c. de ceux qui ont une instruction secondaire et 47.6 p.c. des diplômés d'université ont moins de 40 ans.

Ci-dessous est donné le degré d'instruction, par pourcentage, des premières admissions durant le périod de huit ans, de 1932 à 1939:-

Lieu de naissance des premières admissions par groupes d'âge - Le tableau 34 fait voir le lieu de naissance des premières admissions par groupes d'âge. Des 7,533 premières admissions, 5,500 ou 73.0 p.c. sont des personnes nées au Canada, 940 ou 12.5 p.c. sont nés à l'étranger. Cette distribution proportionnelle est à peu près la même que celle de l'année précédente. Des Canadiens de naissance, à leur première admission, 18.8 p.c. ont moins de 20 ans, 25.4 p.c. ont de 20 à 30 ans, 13.0 p.c. ont de 40 à 50 ans, 10.3 p.c. ont de 50 à 60 ans et 15.8 p.c. ont plus de 60 ans.

Of the British born first admissions, only 6.5 per cent were under 30 years of age, in contrast with 44.2 per cent of the Canadian born. Further, of the British born, 39.4 per cent were between the ages of 30 and 50 while only 29.7 per cent of the Canadian born belonged to the same age groups. It is interesting to note that while only 26.1 per cent of Canadian first admissions were 50 years of age and over, 59.1 per cent of British born first admissions and 36.2 per cent of the foreign born were over 50 years of age.

Of the foreign born, 2.2 per cent were under 20 years of age, 10.0 per cent between 20 and 30 years of age, 51.6 per cent between 30 and 50 years and 36.2 per cent 50 years of age and over.

Parentage of Canadian born first admissions - Table 35 shows parentage of Canadian born first admissions by age groups. Of the 5,500 first admissions, 4,090 or 74.3 per cent had both parents born in Canada, 438 or 7.9 per cent had both parents British born, 423 or 7.7 per cent had both parents born outside Canada, 523 or 9.5 per cent were of mixed parentage while information under above heads was not available for 0.6 per cent. The percentage of first admissions with Canadian born parents rose from 71.5 per cent in 1938 to 74.3 per cent in 1939, while the percentage of first admissions with British and foreign parents underwent no change.

Length of time in Canada of British and Foreign born first admissions shown by Age groups - Of the 2,029 first admissions born outside Canada, 42 or 2.1 per cent had resided in Canada under 5 years; 88 or 4.3 per cent between 5 and 9 years; 288 or 14.2 per cent between 10 and 14 years; 1,479 or 72.9 per cent 15 years and over and 132 or 6.5 per cent whose length of stay in Canada was not given. The percentage of first admissions born outside Canada with residence in Canada under nine years fell from 9.2 per cent in 1938 to 6.4 per cent in 1939, while those with residence in Canada of fifteen years and over increased from 69.4 to 72.9 per cent.

Of those who had residence in Canada 15 years and over, 28 or 1.9 per cent were under 20 years of age, 162 or 10.9 percent between 20 and 29 years, 282 or 19.9 per cent between 30 and 39 years, 359 or 24.3 per cent between 40 and 49 years, while 647 or 43.9 per cent were 50 years of age and over.

Of those who had residence in Canada between 10 and 14 years, 86.1 per cent were under 50 years of age.

Commitment of first admissions by provinces - Table 37 shows that 5,729 or 76.0 per cent of all first admissions were admitted on certificate, 1,295 or 17.2 per cent by warrant, 453 or 6.0 per cent voluntary and 56 or 0.6 per cent not specified. Of the voluntary admissions, 52.5 per cent were from the province of Ontario and 26.3 per cent from Alberta. In 1938, Ontario contributed 67.6 per cent of all voluntary first admissions and Alberta 23.5 per cent.

Seulement 6.5 p.c. des Britanniques de naissance admis pour la première fois ont moins de 30 p.c., par contraste avec 44.2 p.c. pour les Canadiens de naissance. De plus, 39.4 p.c. des Britanniques de naissance ont de 30 à 50 ans, tandis que seulement 29.7 p.c. des Canadiens de naissance appartiennent aux mêmes groupes d'âge. Il est intéressant d'observer que, tandis que 26.1 p.c. seulement des Canadiens admis pour la première fois ont 50 ans et plus, 59.1 p.c. des Britanniques admis pour la première fois et 36.2 p.c. des personnes nées à l'étranger ont plus de 50 ans.

Chez les personnes de naissance étrangère, 2.2 p.c. ont moins de 20 ans, 10.0 p.c. ont de 20 à 30 ans, 51.6 p.c. ont de 30 à 50 ans et 36.2 p.c. ont 50 ans et plus.

Parentage des patients de première admission nés au Canada - Le tableau 35 donne le parentage des patients de première admission nés au Canada par groupes d'âge. Des 5,500 premières admissions, 4,090 ou 74.3 p.c. sont de père et mère nés au Canada, 438 ou 7.9 p.c. dont de père et mère de naissance britannique, 423 ou 7.7 p.c. sont de père et mère nés en dehors du Canada, 523 ou 9.5 p.c. sont de parentage mixte, tandis que pour 0.6 p.c. des cas le parentage est inconnu. Le pourcentage des premières admissions dont les deux parents sont nés au Canada augmente de 71.5 en 1938 à 74.3 en 1939, alors que le pourcentage des premières admissions dont les parents sont britanniques et étrangers n'offre pas de changement.

Séjour au Canada avant la première admission des patients nés britanniques et nés étrangers, par groupes d'âge - Des 2,029 patients nés en dehors du Canada et admis pour la première fois, 42 ou 2.1 p.c. habitaient le Canada depuis moins de 5 ans; 88 ou 4.3 p.c., depuis 5 à 9 ans; 288 ou 14.2 p.c., depuis 10 à 14 ans; 1,479 ou 72.9 p.c., depuis 15 ans et plus. La durée du séjour au Canada n'est pas connue pour 132 cas ou 6.5 p.c. Le pourcentage des patients nés en dehors du Canada et qui y sont demeurés moins de neuf ans avant leur première admission décline de 9.2 p.c. en 1938 à 6.4 p.c. en 1939, tandis que le pourcentage de ceux qui ont demeuré au Canada quinze ans et plus augmente de 69.4 à 72.9.

Parmi les patients qui ont demeuré au Canada 15 ans et plus, 28 ou 1.9 p.c. ont moins de 20 ans, 162 ou 10.9 p.c. ont de 20 à 29 ans, 282 ou 19.9 p.c. ont de 30 à 39 ans, 359 ou 24.3 p.c. ont de 40 à 49 ans, tandis que 647 ou 43.9 p.c. ont 50 ans et plus.

Des patients qui ont demeuré au Canada depuis 10 à 14 ans, 86.1 p.c. ont moins de 50 ans.

Mode d'internement des premières admissions par province - Le tableau 37 fait voir que 5,729 ou 76.0 p.c. de tous les cas de première admission sont admis sur certificat, 1,295 ou 17.2 p.c. sur mandat, 453 ou 6.0 p.c. comme volontaires et 56 ou 0.6 p.c. non spécifiés. Des admissions volontaires, 52.5 p.c. viennent de la province d'Ontario et 26.3 p.c., de l'Alberta. En 1938 l'Ontario avait fourni 67.6 p.c. de toutes les premières admissions volontaires et l'Alberta, 23.5 p.c.

Country of birth of first admissions - Table 38 classifies first admissions by country of birth⁽¹⁾ sex and percentage distribution and Table 39 the country of birth by provinces. Of the 7,533 first admissions, 5,500 or 73.0 per cent were born in Canada, 594 or 7.9 per cent in England, 193 or 2.6 per cent in Scotland, 108 or 1.4 per cent in Ireland and 271 or 3.6 per cent in the United States.

Of European born first admissions, Poland contributed 154 or 2.1 per cent of all first admissions and Russia 109 or 1.5 per cent. Of the British born first admissions, 53.9 per cent were males and 46.1 per cent were females. Of the Canadian born first admissions, 55.0 per cent were males and 45.0 per cent were females.

Citizenship of first admissions - The citizenship of first admissions is shown in Table 40. Of the 7,533 first admissions, 5,500 or 73.0 per cent were born in Canada, 940 or 12.4 per cent were British born and 1,089 or 14.5 per cent were foreign born. Of the British born, 876 or 93.2 per cent had residence in Canada five years and over and 15 or 1.6 per cent residence in Canada less than five years. The citizenship of 49 or 5.2 per cent of the British born was not given. Of the alien born, 749 or 68.5 per cent were naturalized Canadians, 230 or 21.0 per cent, although resident in Canada five years and over, had not taken out naturalization papers while 27 or 2.5 per cent resided in Canada less than five years. The citizenship of 83 foreign born was not ascertained.

Table 41 shows the parentage of Canadian born first admissions by provinces. The percentage of Canadian born first admissions of total admissions in each province was as follows:- Prince Edward Island, 94.1; Nova Scotia, 90.2; New Brunswick, 91.7; Quebec, 99.1; Ontario, 66.8; Manitoba, 36.1; Saskatchewan, 45.1; Alberta, 44.4 and British Columbia, 43.0.

Racial origin of first admissions - Table 42 shows racial origin of first admissions by sex and percentage distribution and Table 43 classifies racial origin by provinces. Of the 7,533 first admissions, 2,394 or 31.8 per cent were English, 856 or 11.4 per cent Scotch, 750 or 9.9 per cent Irish and 1,938 or 25.7 per cent French. Other percentages are as follows: Germans, Hungarians and Austrians totalled 345 or 4.8 per cent; Belgians, Dutch, Danish, Finnish, Icelandic, Norwegian and Swedish 325 or 4.3 per cent; Greeks, Bulgarians, Jugo-slavians, Roumanians and Czecho-slovakians 117 or 1.5 per cent; Russians and Ukrainians 232 or 3.1 per cent; Polish 180 or 2.4 per cent; Italians 75 or 1.0 per cent; Jews 117 or 1.6 per cent; Chinese and Japanese 55 or 0.7 per cent and all other races 1.8 per cent.

Tables 44 and 45 give religion of first admissions by sex and provinces.

Previous occupation of first admissions - Tables 46 and 47 show previous occupation of first admissions by sex and provinces. As in previous years, the occupations under personal service, labourers and agriculture contributed the largest number of first

(1) The list of Countries is as of 1936.

Pays de naissance des premières admissions - Le tableau 38 classe les premières admissions par pays de naissance (1), sexe et répartition proportionnelle, tandis que le tableau 39 donne le pays de naissance par province. Des 7,533 patients admis pour la première fois, 5,500 ou 73.0 p.c. sont nés au Canada, 594 ou 7.9 p.c. en Angleterre, 193 ou 2.6 p.c. en Ecosse, 108 ou 1.4 p.c. en Irlande et 271 ou 3.6 p.c. aux Etats-Unis.

La Pologne fournit 154 ou 2.1 p.c. de toutes les premières admissions de personnes nées en Europe et la Russie, 109 ou 1.5 p.c. Des Britanniques de naissance admis pour la première fois, 53.9 p.c. sont des hommes et 46.1 p.c. sont des femmes. Des Canadiens de naissance admis pour la première fois, 55.0 p.c. sont des hommes et 45.0 p.c. sont des femmes.

Nationalité des premières admissions - Le tableau 40 montre la nationalité des premières admissions. Des 7,533 patients admis pour la première fois, 5,500 ou 73.0 p.c. sont nés au Canada, 940 ou 12.4 p.c. sont nés britanniques et 1,089 ou 14.5 p.c. sont nés à l'étranger. Des Britanniques de naissance, 876 ou 93.2 p.c. sont domiciliés au Canada depuis cinq ans et plus, et 15 ou 1.6 p.c. sont domiciliés au Canada depuis moins de cinq ans. La nationalité est inconnue pour 49 nés britanniques ou 5.2 p.c. Des patients nés à l'étranger, 749 ou 68.5 p.c. sont naturalisés Canadiens, 230 ou 21.0 p.c. ne sont pas naturalisés bien qu'ils demeurent au Canada depuis cinq ans et plus, tandis que 27 ou 2.5 p.c. sont domiciliés au Canada depuis moins de cinq ans. La nationalité de 83 personnes nées à l'étranger n'est pas déterminée.

Le tableau 41 fait voir le parentage des patients de première admission nés canadiens, par province. Le pourcentage de Canadiens de naissance admis pour la première fois, en chaque province, est le suivant: Ile du Prince-Edouard, 94.1; Nouvelle-Ecosse, 90.2; Nouveau-Brunswick, 91.7; Québec, 99.1; Ontario, 66.8; Manitoba, 36.1; Saskatchewan, 45.1; Alberta, 44.4; et Colombie Britannique, 43.0.

Origine raciale des premières admissions - Le tableau 42 montre l'origine raciale des premières admissions par sexe et répartition proportionnelle, tandis que le tableau 43 classe l'origine raciale par province. Des 7,533 patients admis pour la première fois, 2,394 ou 31.8 p.c. sont d'origine anglaise, 856 ou 11.4 p.c. d'origine écossaise, 750 ou 9.9 p.c. d'origine irlandaise et 1,938 ou 25.7 p.c. d'origine française. Les autres pourcentages sont les suivants: Allemands, Hongrois et Autrichiens, 345 ou 4.8 p.c.; Belges, Hollandais, Danois, Finlandais, Islandais, Norvégiens et Suédois, 325 ou 4.3 p.c.; Grecs, Bulgares, Yougoslaves, Roumains et Tchécoslovaques, 117 ou 1.5 p.c.; Russes et Ukrainiens, 232 ou 3.1 p.c.; Polonais, 180 ou 2.4 p.c.; Italiens, 75 ou 1.0 p.c.; Juifs, 117 ou 1.6 p.c.; Chinois et Japonais, 55 ou 0.7 p.c.; patients de toutes autres races, 1.8 p.c.

Les tableaux 44 et 45 donnent la religion des premières admissions par sexe et province.

Occupation antérieure des premières admissions - Les tableaux 46 et 47 font connaître l'occupation antérieure des premières admissions par sexe et province. Comme les années précédentes, le service personnel, les journaliers et l'agriculture fournissent le plus grand

(1) La liste des pays est celle de 1936.

admissions. Admissions from these three groups formed 47.0 per cent of total first admissions. Those with no occupation totalled 1,974 or 26.4 per cent of all admissions. Male admissions showed increases over the previous year in several occupational groups, notably under agriculture, transportation and communication, professional services, expert workers and labourers. The number of male first admissions under personal service fell from 103 in 1938 to 55 in 1939, a decrease of 46.6 per cent. Female first admissions showed an increase in the group "retired", rising from 7 admissions in this group in 1938 to 37 in 1939.

Environment of first admissions by provinces - Of the total first admissions, 4,734 or 62.8 per cent resided in urban areas and 2,791 or 37.0 per cent came from rural communities. In 1938, 63.0 per cent were urban and 36.8 per cent rural. Of total males, 61.5 per cent came from urban centres and of total females 64.5 per cent had urban residence.

Tables 49, 50, 51 and 52 show economic condition, use of alcohol, conjugal condition and degree of education of first admissions by provinces.

Readmissions

Tables 53 to 57 inclusive deal with readmissions to mental institutions. Of the 2,001 readmissions, 1,374 or 68.6 per cent were readmitted by certificate, 345 or 17.2 per cent by warrant and 282 or 14.2 per cent by voluntary re-admission. Of the total readmissions, 224 or 11.2 per cent came from the provinces of Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick; 1,129 or 56.7 per cent from Ontario and Quebec; 508 or 25.4 per cent from Manitoba, Saskatchewan and Alberta and 129 or 6.4 per cent from the province of British Columbia. The percentage of readmissions to first admissions in each province was as follows:- Prince Edward Island, 70.4; Nova Scotia, 34.0; New Brunswick, 31.4; Quebec, 21.0; Ontario, 27.2; Manitoba, 43.2; Saskatchewan, 30.3; Alberta, 28.4 and British Columbia, 17.2.

The rate of readmissions to first admissions varied from 70.4 per cent in Prince Edward Island to 17.2 per cent in British Columbia which province had the lowest rate. Of the Prairie provinces, Manitoba had the highest rate with 43 readmissions per 100 first admissions, while in Nova Scotia, New Brunswick, Ontario, Saskatchewan and Alberta the rates were similar. The province of Quebec had the second lowest rate with 21 readmissions per 100 first admissions.

Table 54 shows conjugal condition of readmissions by provinces. Of the total readmissions, 918 or 45.8 per cent were single, 933 or 46.6 per cent married and 149 or 7.4 per cent widowed and divorced (See Table 31 on conjugal condition of first admissions).

Table 55 shows psychoses of readmissions by sex. Due to the new classification of psychoses, we have not been able to give the percentage

nombre de premières admissions, soit 47.0 p.c. de toutes les premières admissions. Les patients sans occupation se chiffrent à 1,974, soit 26.4 p.c. de toutes les admissions. Les admissions d'hommes accusent des augmentations sur l'année précédente dans plusieurs groupes d'occupations, notamment l'agriculture, les transports et communications, les services professionnels, les artisans et les journaliers. Les hommes admis pour la première fois classifiés dans le service personnel diminuent de 103 en 1938 à 55 en 1939, soit de 46.6 p.c. Les femmes admises pour la première fois augmentent dans le groupe des rentières, soit de 7 en 1938 à 37 en 1939.

Environnement des premières admissions par province - De toutes les premières admissions, 4,734 ou 62.8 p.c. viennent de la ville et 2,791 ou 37.0 p.c. viennent de la campagne. En 1938 il y avait 63.0 p.c. d'urbains et 36.8 p.c. de ruraux. Les centres urbains fournissent 61.5 p.c. des hommes et les centres ruraux, 64.5 p.c. des femmes.

Les tableaux 49, 50, 51 et 52 font voir la situation économique, l'usage d'alcool, l'état conjugal et l'instruction des premières admissions par province.

Réadmissions

Les tableaux 53 à 57 inclusivement portent sur les réadmissions aux institutions d'aliénés. Des 2,001 patients réadmis, 1,374 ou 68.6 p.c. le sont sur certificat, 345 ou 17.2 p.c. sur mandat et 282 ou 14.2 p.c. comme volontaires. De tous les patients réadmis, 224 ou 11.2 p.c. viennent de l'Île du Prince-Édouard, de la Nouvelle-Ecosse et du Nouveau-Brunswick, 1,135 ou 56.7 p.c. de l'Ontario et du Québec, 508 ou 25.4 p.c. du Manitoba, de la Saskatchewan et de l'Alberta, et 129 ou 6.4 p.c. de la Colombie Britannique. Le pourcentage des réadmissions par rapport aux premières admissions, en chaque province, est le suivant:- Île du Prince-Édouard, 70.4; Nouvelle-Ecosse, 34.0; Nouveau-Brunswick, 31.4; Québec, 21.0; Ontario, 27.2; Manitoba, 43.2; Saskatchewan, 30.3; Alberta, 28.4; Colombie Britannique, 17.2.

Le taux des réadmissions par rapport aux premières admissions varie de 70.4 dans l'Île du Prince-Édouard à 17.2 p.c. en Colombie Britannique; cette dernière a le taux le plus faible. Dans les Provinces des Prairies, le Manitoba a le taux le plus élevé avec 43 réadmissions par 100 premières admissions; dans la Nouvelle-Ecosse, le Nouveau-Brunswick, l'Ontario, la Saskatchewan et l'Alberta les taux sont semblables. La province de Québec a le deuxième taux le plus faible avec 21 réadmissions par 100 premières admissions.

Le tableau 54 fait voir l'état conjugal des réadmissions par province. De tous les patients réadmis, 918 ou 45.8 p.c. sont célibataires, 933 ou 46.6 p.c. sont mariés et 149 ou 7.4 p.c. sont veufs et divorcés (voir le tableau 31 sur l'état conjugal des premières admissions).

Le tableau 55 montre les psychoses des réadmissions par sexe. Par suite de la nouvelle classification des psychoses, nous n'avons pas été capables

distribution for each psychosis over a period of years as was done in previous reports. The table shows that 70.3 per cent of all readmissions belonged to the three groups: Manic Depressive, Dementia Praecox and Without Psychosis. There was an increase of 8.8 per cent in the number of readmissions in the Manic Depressive group and a decrease of 3.6 per cent in the number of readmissions in the Dementia Praecox group during the year.

Table 56 gives age of readmissions by psychoses. Of total readmissions, 5.1 per cent were under 19 years of age, 19.2 per cent between 20 and 29 years, 23.4 per cent between 30 and 39, 20.8 per cent between 40 and 49, 18.3 per cent between 50 and 59 and 13.2 per cent 60 years of age and over. Of the total readmissions, 24.3 per cent were under 30 years of age, 44.2 per cent were between 30 and 49 years of age and 31.5 per cent 50 years of age and over.

Table 57 gives the average age of readmissions by psychoses. The average age of readmissions of both sexes was 41.7 years, for males 41.1 and for females 42.4 years respectively.

Discharges

Tables 58 to 67 inclusive deal with discharges from the forty mental institutions that are on the card system. Out of a total of 6,999 discharges from all mental institutions, 6,039 or 86.3 per cent were from the mental hospitals on the card system. Discharges are exclusive of deaths and paroles. Of the 6,039 discharges, 3,357 or 55.6 per cent were males and 2,682 or 44.4 per cent were females. The percentage of discharges in the various psychoses groups show but slight variances from the percentages of the previous year with the exception of the two groups Manic-Depressive and Dementia Praecox. In the Manic-Depressive group, the percentage of discharges fell from 20.1 per cent in 1938 to 18.7 per cent in 1939 while the percentage of discharges from the Dementia Praecox group rose from 22.7 per cent in 1938 to 25.5 per cent in 1939 (See Table 58).

Table 59 shows condition of patients on discharge. Of the 6,039 patients discharged, 1,636 or 27.1 per cent were discharged as recovered, 3,271 or 54.1 per cent as improved, 749 or 12.4 per cent as unimproved. The condition on discharge of 383 patients discharged as Without Psychosis was not given. Of the total discharges, 4,907 or 81.2 per cent benefitted by treatment received during 1939, compared with 78.9 per cent in 1937 and 80.6 per cent in 1938.

Table 60 shows percentage of recovery of discharged patients for each psychosis.

Duration of last hospital residence of discharged patients - Tables 61, 62 63 and 64 give duration of last hospital residence of patients discharged as recovered, improved, unimproved and Without Psychosis, while Table 65 gives the duration of stay of all discharged patients by psychoses groups.

de donner la distribution proportionnelle pour chaque psychose pendant une période d'années comme dans les rapports précédents. Le tableau fait voir que 70.3 p.c. de tous les patients réadmis appartiennent aux trois groupes suivants: maniaques dépressives, démence précoce et sans psychose. Pendant l'année il y a une augmentation de 8.8 p.c. pour les patients réadmis classés dans le groupe "maniaques dépressives" et une diminution de 3.6 p.c. pour ceux qui entrent dans le groupe "démence précoce".

Le tableau 56 fait connaître l'âge des réadmissions par psychose. De tous les patients réadmis, 5.1 p.c. ont moins de 19 ans, 19.2 p.c. ont de 20 à 29 ans, 23.4 p.c. ont de 30 à 39 ans, 20.8 p.c. ont de 40 à 49 ans, 18.3 p.c. ont de 50 à 59 ans et 13.2 p.c. ont 60 ans et plus. De tous les patients réadmis, 24.3 p.c. ont moins de 30 ans, 44.2 p.c. ont de 30 à 49 ans et 31.5 p.c. ont 50 ans et plus.

Le tableau 57 donne l'âge moyen des patients réadmis, par psychose. L'âge moyen des patients réadmis, pour les deux sexes, est de 41.7 ans: 41.1 ans pour les hommes et 42.4 ans pour les femmes.

Sorties

Les tableaux 58 à 67 inclusivement ont trait aux sorties des quarante institutions d'aliénés ayant le système de fiches. Sur un total de 6,999 sorties de toutes les institutions d'aliénés, 6,039 ou 86.3 p.c. sont celles des hôpitaux d'aliénés ayant le système de fiches. Les sorties ne comprennent pas les décès et les libérations conditionnelles. Des 6,039 patients sortis, 3,357 ou 55.6 p.c. sont des hommes et 2,682 ou 44.4 p.c. sont des femmes. Le pourcentage des sorties dans les divers groupes de psychoses ne varie que légèrement en regard du pourcentage de l'année précédente, à l'exception des deux groupes "maniaques dépressives" et "démence précoce". Dans le groupe "maniaques dépressives" le pourcentage de sorties diminue de 20.1 p.c. en 1938 à 18.7 p.c. en 1939, tandis que le pourcentage de sorties dans le groupe "démence précoce" augmente de 22.7 en 1938 à 25.5 p.c. en 1939 (voir tableau 58).

Le tableau 59 montre l'état des patients à leur sortie. Des 6,039 patients sortis, 1,636 ou 27.1 p.c. sont sortis guéris, 3,271 ou 54.1 p.c. améliorés et 749 ou 12.4 p.c. non améliorés. L'état de 383 patients sortis sans psychose n'est pas donné. De tous les patients sortis, 4,907 ou 81.2 p.c. bénéficient de traitements reçus en 1939, comparativement à 78.9 p.c. en 1937 et 80.6 p.c. en 1938.

Le tableau 60 montre le pourcentage des patients guéris à leur sortie, pour chaque psychose.

Durée du dernier séjour à l'hôpital des patients libérés - Les tableaux 61, 62, 63 et 64 donnent la durée du dernier séjour à l'hôpital des patients sortis guéris, améliorés, non améliorés et sans psychose, tandis que le tableau 65 donne la durée du séjour de tous les patients libérés, par groupe de psychoses.

The duration of last hospital stay of discharged patients was as follows:- 848 or 14.0 per cent had residence less than one month; 2,050 or 33.9 per cent were in hospital one to four months; 1,114 or 18.4 per cent had residence between five and eight months; 509 or 8.4 per cent between nine and twelve months; 616 or 10.2 per cent between one and two years; 574 or 9.5 per cent between two and five years; 218 or 3.6 per cent between five and ten years and 110 or 2.0 per cent had been under continuous care in mental hospitals ten years and over before discharge. From above percentages it will be seen that 74.7 per cent of all discharged patients had been in mental hospitals less than twelve months prior to date of discharge.

The following percentage table sets out the length of stay of discharged patients by condition on discharge:-

Condition on discharge Etat à la sortie	Length of Stay - Durée du séjour				
	Under 6 months Moins de 6 mois	6 - 12 months 6 - 12 mois	1 - 2 years 1 - 2 ans	2 - 5 years 2 - 5 ans	5 years and over 5 ans et plus
Recovered Guéris	%	%	%	%	%
Guéris	66.6	18.3	7.7	5.0	2.3
Improved Améliorés	48.5	19.5	12.2	12.3	7.4
Unimproved Non améliorés	60.0	13.5	10.8	9.9	5.8
Without Psychosis Sans psychose	85.1	9.7	3.1	2.1	0.1

Age of discharged patients by psychoses - Tables 66 and 67 show age of discharged patients by psychosis, average age on discharge and average length of last hospital residence by psychoses. Of total discharges, 691 or 11.4 per cent were under 19 years of age; 1,342 or 22.2 per cent between 20 and 29 years; 1,335 or 22.1 per cent between 30 and 39 years; 1,143 or 18.9 per cent between 40 and 49 years; 860 or 14.2 per cent between 50 and 59 years and 668 or 11.2 per cent 60 years of age and over. The mean average age of discharged patients was 38.7 years for males and 38.3 for females and the average length of last hospital residence for both males and females was 1.3 years, a slight increase over the average length of stay for the previous year, in which the average was 1.1 years.

Deaths

Of the 2,454 deaths reported by the forty mental hospitals from which individual reports were received, 1,407 or 57.3 per cent were males and 1,047 or 42.7 per cent were females. The general death rate per 1,000 patients under treatment was 46.1, while in 1938 the general death

La durée du dernier séjour à l'hôpital des patients libérés est la suivante: 848 ou 14.0 p.c. y restent moins d'un mois; 2,050 ou 33.9 p.c., d'un à quatre mois; 1,114 ou 18.4 p.c., de cinq à huit mois; 509 ou 8.4 p.c., de neuf à douze mois; 616 ou 10.2 p.c., d'un à deux ans; 574 ou 9.5 p.c., de deux à cinq ans; 218 ou 3.6 p.c., de cinq à dix ans; et 110 ou 2.0 p.c. reçoivent des soins continus dans les hôpitaux d'aliénés pendant dix ans et plus avant leur sortie. D'après les pourcentages ci-dessus, on voit que 74.7 p.c. de tous les patients sortis ont séjourné moins de douze mois dans les hôpitaux d'aliénés avant la date de leur sortie.

Le tableau de pourcentages suivant fait voir la durée du séjour des patients libérés, d'après leur état à la sortie:-

Age des patients à leur sortie, par psychose - Les tableaux 66 et 67 montrent l'âge des patients à leur sortie, par psychose, l'âge moyen à leur sortie et la durée moyenne du dernier séjour à l'hôpital, par psychose. De tous les patients sortis, 691 ou 11.4 p.c. ont moins de 19 ans; 1,342 ou 22.2 p.c. ont de 20 à 29 ans; 1,335 ou 22.1 p.c. ont de 30 à 39 ans; 1,143 ou 18.9 p.c. ont de 40 à 49 ans; 860 ou 14.2 p.c. ont de 50 à 59 ans et 668 ou 11.2 p.c. ont 60 ans et plus. L'âge moyen à leur sortie est de 38.7 ans pour les hommes et de 38.3 ans pour les femmes; la durée moyenne du dernier séjour à l'hôpital pour les hommes et les femmes est de 1.3 an, légère augmentation sur la durée moyenne de 1.1 an l'année précédente.

Décès

Des 2,454 patients décédés dans les quarante hôpitaux d'aliénés qui ont envoyé des rapports individuels, 1,407 ou 57.3 p.c. sont des hommes et 1,047 ou 42.7 p.c. sont des femmes. Le taux général des décès par 1,000 patients traités est de 46.1, tandis qu'en 1938 il se plaçait à 53.0. Soixante-dix-sept p.c. de

rate was 58.0. Seventy-seven per cent of all deaths belonged to the following six groups:- Dementia Praecox, 467; Senile, 458; Cerebral Arteriosclerosis, 319; Without Psychosis, 286; Manic-Depressive, 192 and General Paresis, 168.

Table 69 gives the number of deaths from specified causes by psychoses. The leading causes of deaths among both male and female were:- Diseases of the heart, 22.7 per cent; Bronchopneumonia, Lobar pneumonia and Bronchitis, 19.2 per cent; Pulmonary and Non-pulmonary tuberculosis, 14.0 per cent and Cerebral hemorrhage and Apoplexy 4.5 per cent.

The percentages of deaths in each of the groups of diseases were as follows:- Epidemic, endemic and infectious diseases, 16.4; General diseases not included in above, 4.5; Diseases of the Nervous System, 16.8; Diseases of the Circulatory System, 27.2; Diseases of the Respiratory System, 22.7; Diseases of the Digestive System, 4.1; Non-Venereal Diseases of the Genito-Urinary System, 1.5; Other Diseases not included in above groups, 5.4; violent and accidental deaths, 1.3.

In Table 69, the causes of deaths by psychoses follow the revised classification of clinical groups as appears on Pages 14 to 18 in the New Manual of Mental Disorders. The largest number of deaths was associated with psychoses due to disturbances of metabolism, growth, nutrition or endocrine function (somatic) with 575 deaths or 23.4 per cent of all deaths. The percentage of deaths in other clinical groups was as follows:- Dementia Praecox, 19.0; Psychoses due to disturbance of the circulation, e.g. Cerebral Arteriosclerosis and Cerebral Embolism, 14.4; Without Psychosis and Primary Behaviour Disorders, 11.7; Psychoses due to or associated with infection, 9.0; Manic-Depressive, 8.0 and all other clinical groups 14.5 per cent.

Age of patients at time of death - The age distribution of patients at time of death is shown in Table 70. The number of those dying who had reached the age of 65 years and over was 972 or 39.6 per cent of all who died during the year. In 1938, the percentage of deaths among patients 65 years and over was 36.9.

Of those who died under 25 years of age, 55.0 per cent were males and 45.0 per cent females. Of those who died between 25 and 40 years of age, 54.7 per cent were males and 45.3 per cent females; of those who died between 40 and 59 years of age, 58.8 per cent were males and 41.2 per cent females, while of those who died when 60 years of age and over, 57.7 per cent were males and 42.3 per cent females.

Again, of all patients who died under 30 years of age, 54.8 per cent were between 20 and 29 years of age and 45.2 per cent under 20 years of age. The average age at death in several of the psychoses groups varies considerably in both sexes.

tous les décès appartiennent aux six groupes suivants: décence précoce, 467; séniles, 458; artériosclérose cérébrale, 319; sans psychose, 286; mariaques dépressives, 192; paralysie générale, 168.

Le tableau 69 donne le nombre de décès attribuables à des causes spécifiées, par psychose. Les principales causes de décès tant pour les hommes que pour les femmes sont les suivantes: maladies du cœur, 22.7 p.c.; broncho-pneumonie, pneumonie lobaire et bronchite, 19.2 p.c.; tuberculose pulmonaire et non pulmonaire, 14.0 p.c.; hémorragie cérébrale et apoplexie, 4.5 p.c.

Le pourcentage des décès en chaque groupe de maladies est le suivant: maladies épidémiques, endémiques et infectieuses, 16.4; maladies générales non comprises ci-dessus, 4.5; maladies du système nerveux, 16.8; maladies de l'appareil circulatoire, 27.2; maladies de l'appareil respiratoire, 22.7; maladies de l'appareil digestif, 4.1; maladies de l'appareil génito-urinaire (non vénériennes), 1.5; autres maladies non comprises dans les groupes ci-dessus, 5.4; morts violentes et accidentelles, 1.3.

Dans le tableau 69 les causes de décès par psychose sont conformes à la classification revisée des groupes cliniques, donnée aux pages 5 à 9 du nouveau manuel à l'usage des médecins des institutions pour le traitement des maladies mentales. Le plus grand nombre de décès sont associés à des psychoses dues à des troubles du métabolisme, de la croissance, de la nutrition et des glandes endocrines (somatiques), s'élèvant à 575 ou 23.4 p.c. de tous les décès. Le pourcentage des décès dans les autres groupes cliniques est le suivant: décence précoce, 19.0; psychoses dues à des troubles circulatoires, comme l'artériosclérose cérébrale et l'embolie cérébrale, 14.4; sans psychose et troubles primitifs du comportement, 11.7; psychoses dues ou associées à une infection, 9.0; mariaques dépressives, 8.0; et tous autres groupes cliniques, 14.5 p.c.

Age des patients au décès - Le tableau 70 fait voir l'âge des patients au décès. Le nombre des patients décédés qui ont atteint 65 ans et plus est de 972, soit 39.6 p.c. de tous les patients décédés pendant l'année. En 1938 le pourcentage des patients de 65 ans et plus décédés s'établissait à 36.9.

Des patients décédés qui ont moins de 25 ans, 55.0 p.c. sont des hommes et 45.0 p.c. sont des femmes. Des patients décédés à l'âge de 25 à 40 ans, 54.7 p.c. sont des hommes et 45.3 p.c. sont des femmes; de ceux qui meurent entre 40 et 59 ans, 58.8 p.c. sont des hommes et 41.2 p.c. sont des femmes; de ceux qui meurent à l'âge de 60 ans et plus, 57.7 p.c. sont des hommes et 42.3 p.c. sont des femmes.

En outre, de tous les patients qui meurent à moins de 30 ans, 54.8 p.c. ont de 20 à 29 ans et 45.2 p.c. ont moins de 20 ans. L'âge moyen au décès dans plusieurs groupes de psychoses varie considérablement pour les deux sexes. Dans le groupe "Autres formes de

In the group "Other Forms of Syphilis", the average age at death of males was 56.3 years while that for females was 68.4 years. In the group "Other Infectious Diseases", the average age of females was only 36.1 years while that for males was 45.8 years. Under "Psychopathic Personality", a wider divergence in the average age at death is found, the average age for males in this group being 53.8 years while that for females was 73.0 years. Of all male patients who died in mental institutions in 1939 who were 25 years of age and over, the average age at death was 58 years contrasted with the average age at death of 64.3 years of all males 25 years of age and over in the general population in 1938, from which it is evident that mental disease greatly lessens the expectation of life.

The average age of all males at time of death was 55.2 years and of females 55.7 years, while in 1938 the average age at death of males was 53.9 and of females 54.4 years respectively.

Duration of hospital life of those who died during the year - The duration of hospital life of patients who died during the year is shown in Table 71. Of the 2,454 who died, 641 or 26.1 per cent died with less than three months residence, 345 or 14.2 per cent with residence between 3 and 12 months, 409 or 16.6 per cent between 1 and 3 years, 245 or 10.0 per cent between 3 and 5 years, 315 or 12.8 per cent between 5 and 10 years, 159 or 6.5 per cent between 10 and 15 years, 110 or 4.5 per cent between 15 and 20 years and 230 or 9.3 per cent with twenty years residence and over. It is interesting to note that 40.3 per cent of all deaths occurred within the first year of hospital residence, while 20.3 per cent were of patients with hospital residence of ten or more years.

The average length of stay of all patients who died was 6.2 years, that of males being 5.6 years and that of females 6.9 years. In 1938 the average length of stay for males was 6.4 years and for females 6.3 years.

When the psychoses groups are examined, it is found that patients who suffered from Paranoia and Paranoid conditions had the longest average stay with 14.1 years, followed closely by patients suffering from Dementia Praecox whose average length of stay was 13.8 years. Other psychoses showing long periods of hospital life were:- Epileptic, 9.2 years; Mental Deficiency, 9.1; Psychoneuroses, 8.9 years, Alcoholic, 7.3 years and Without Psychosis, 7.6 years.

Of the males who died, 28.8 per cent had residence less than three months, while 22.5 per cent of all female deaths had a similar length of residence. Of all males who died, 30.9 per cent, and of all females 36.1 per cent had residence of 10 years and over.

syphilis", l'âge moyen est de 56.3 ans pour les hommes et de 68.4 ans pour les femmes. Dans le groupe "Autres maladies infectieuses", l'âge moyen pour les femmes n'est que de 36.1 ans, tandis que pour les hommes il est de 45.8 ans. Dans le groupe "Psychopathes constitutionnels", l'âge moyen au décès offre une plus grande divergence: il est de 53.8 ans pour les hommes et de 73.0 pour les femmes. L'âge moyen de tous les hommes de 25 ans et plus décédés dans les hôpitaux d'aliénés en 1939 (58 ans) contraste avec l'âge moyen au décès de tous les hommes de 25 ans et plus dans la population générale en 1938 (64.3 ans), d'où il est évident que la maladie mentale diminue grandement les probabilités de la vie.

L'âge moyen à leur décès est de 55.2 ans pour les hommes et de 55.7 ans pour les femmes, tandis qu'en 1938 il était de 53.9 ans pour les hommes et de 54.4 ans pour les femmes.

Durée de l'hospitalisation des patients décédés pendant l'année - Le tableau 71 fait connaître la durée de l'hospitalisation des patients décédés pendant l'année. Des 2,454 patients décédés, 641 ou 26.1 p.c. meurent après un séjour de moins de trois mois, 345 ou 14.2 p.c. après un séjour de 3 à 12 mois, 409 ou 16.6 p.c. après un séjour de 1 à 3 ans, 245 ou 10.0 p.c. après 3 à 5 ans, 315 ou 12.8 p.c. après 5 à 10 ans, 159 ou 6.5 p.c. après 10 à 15 ans, 110 ou 4.5 p.c. après 15 à 20 ans et 230 ou 9.3 p.c. après 20 ans et plus. Il est intéressant d'observer que 40.3 p.c. de tous les décès se produisent après moins d'un an d'hospitalisation, tandis que 20.3 p.c. des patients meurent après dix ans d'hospitalisation ou plus.

La durée moyenne du séjour de tous les patients décédés est de 6.2 ans, 5.6 ans pour les hommes et 6.9 ans pour les femmes. En 1938 la durée moyenne était de 6.4 ans pour les hommes et de 6.3 ans pour les femmes.

Après examen des groupes de psychoses, on trouve que les patients qui souffraient de paranoïa et d'états paranoïaque ont séjourné le plus longtemps, soit 14.1 ans, suivis de près par les patients souffrant de démence précoce dont la durée moyenne du séjour a été de 13.8 ans. Les autres psychoses qui ont occasionné de longues périodes d'hospitalisation sont les suivantes:- épilepsie, 9.2 ans; arriération mentale, 9.1; psychonévroses, 8.9; alcooliques, 7.3; et sans psychose, 7.6.

De tous les hommes décédés, 28.8 p.c. ont séjourné moins de trois mois, tandis que pour 22.5 p.c. de toutes les femmes décédées la durée d'hospitalisation a été la même; 30.9 p.c. de tous les hommes décédés et 36.1 p.c. de toutes les femmes ont eu un séjour de 10 ans et plus.

DETAILED TABLES

- -

TABLEAUX DETAILLÉS

Table 22 - Percentage of cards received of total first admissions, readmissions, discharges and deaths for all mental institutions, by provinces.

Tableau 22 - Pourcentage des fiches reçues par rapport au total des premières admissions, réadmissions, sorties et décès, pour tous les hôpitaux d'aliénés, par province.

Province	First admissions Premières admissions			Readmissions Réadmissions			Discharges Sorties			Deaths Décès		
	Cards Patients Fiches		p.c.	Cards Patients Fiches		p.c.	Cards Patients Fiches		p.c.	Cards Patients Fiches		p.c.
Prince Edward Island	54	54	100.0	38	38	100.0	75	75	100.0	13	13	100.0
Nova Scotia	366	260	71.0	112	88	78.6	304	167	54.9	157	40	25.5
New Brunswick	328	328	100.0	103	103	100.0	220	220	100.0	107	107	100.0
Quebec	2,123	1,943	91.5	438	408	93.2	1,611	1,445	89.7	819	786	96.0
Ontario	3,068	2,667	86.9	880	727	82.6	2,817	2,284	81.1	859	846	98.5
Manitoba	414	414	100.0	179	179	100.0	411	411	100.0	157	157	100.0
Saskatchewan	608	608	100.0	184	184	100.0	487	487	100.0	158	158	100.0
Alberta	511	511	100.0	145	145	100.0	423	423	100.0	120	120	100.0
British Columbia	829	748	90.2	171	129	75.4	651	527	81.0	231	227	98.3
CANADA	8,301	7,533	90.7	2,250	2,001	88.9	6,999	6,039	86.3	2,621	2,454	93.6

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

Classification	M. - H.	F.	T.	%
Insane - Aliénés	3,390	2,686	6,076	80.7
Mental defectives (without psychosis) Arriérés mentaux (sans psychose)	512	471	983	13.1
Epileptics (without psychosis) Epileptiques (sans psychose)	93	50	143	1.9
Alcoholics (without psychosis) Alcooliques (sans psychose)	95	9	104	1.4
Drug addicts (without psychosis) Narcomanes (sans psychose)	30	10	40	.5
Psychopathic personality (without psychosis) Psychopathes constitutionnels (sans psychose)	39	9	48	.6
Other types (without psychosis) Autres types (sans psychose)	93	46	139	1.8
TOTAL	4,252	3,281	7,533	100.0

Table 24 - Psychoses of first admissions.
Tableau 24 - Psychoses des premières admissions.

Psychoses	M. - H.	F.	T.	Psychoses	M. - H.	F.	T.
1. Syphilitic meningo-encephalitis (general paresis) Méningo-encéphalite syphilitique (paralysie générale)	349	68	417	13. Other somatic diseases (continued) Autres maladies somatiques (suite)			
2. Other forms of syphilis of central nervous system Autres formes de syphilis du système nerveux central	25	5	30	(d) Pellagra Pellagre		2	2
3. Epidemic encephalitis Encéphalite épidémique	12	8	20	(e) Other diseases Autres maladies	59	102	161
4. Other infectious diseases Autres maladies infectieuses	21	34	55	14. Due to new growth Dues à un néoplasme	10	5	15
(a) Tuberculous meningitis Méningite tuberculeuse	-	1	1	15. Other organic changes of the nervous system Autres affections organiques du système nerveux	43	30	73
(b) Meningitis (unspecified) Méningite (non déterminée)	1	-	1	(a) Multiple sclerosis Scléroses en plaques	6	1	7
(c) Acute chorea (Sydenham) Chorée aiguë (Sydenham)	2	3	5	(b) Paralysis agitans Paralysie agitante	12	5	17
(d) Other infectious diseases Autres maladies infectieuses	12	12	24	(c) Huntington's chorea Chorée de Huntington	6	7	13
(e) Post-infectious psychoses Psychoses à la suite d'infection	6	18	24	(d) Other brain or nervous diseases Autres aff. cérébrales ou nerveuses	19	17	36
5. Alcoholic Alcooliques	110	23	133	16. Psychoneuroses Psychonévrose	105	162	267
(a) Pathological intoxication Intoxication pathologique	7	-	7	(a) Hysteria Hystérie	14	46	60
(b) Delirium tremens Delirium tremens	10	3	13	(b) Psychasthonia Psychasthénie	14	25	39
(c) Korsakow's psychosis Psychose de Korsakow	7	7	14	(c) Neurasthenie Neurasthénie	25	26	51
(d) Acute hallucinosis Forme hallucinatoire consciente	48	4	52	(d) Other types Autres formes	52	65	117
(e) Other types Autres formes	38	9	47	17. Manic depressive Maniaques dépressives	387	481	868
6. Due to drugs Toxiques exogènes	16	24	40	(a) Manic type Forme maniaque	182	224	406
(a) Metals Métaux	-	-	-	(b) Depressive type Forme mélancolique	156	191	347
(b) Gases Les gaz	-	-	-	(c) Other types Autres formes	49	66	115
(c) Opium and derivatives Opium et ses dérivés	6	1	7	18. Dementia praecox Démence précoce	985	716	1,701
(d) Other exogenous toxins Autres toxiques exogènes	10	23	33	19. Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	100	82	182
7. Traumatic Traumatiques	25	2	27	20. Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	41	14	55
8. Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	317	183	500	21. Mental deficiency Arriérés mentaux	131	98	229
9. Other disturbances of circulation Autres affections circulatoires	29	25	54	22. Undiagnosed Non diagnostiquées	51	32	83
(a) Cerebral embolism Embolie cérébrale	7	3	10	23. Without psychosis Sans psychose	830	571	1,401
(b) Cardio-renal disease Affection cardio-rénale	11	13	24	(a) Epilepsy Epilepsie	93	50	143
(c) Other types Autres affections	11	9	20	(b) Alcoholism Alcoolisme	95	9	104
10. Convulsive disorders (epilepsy) Crises convulsives (épilepsie)	121	74	195	(c) Drug addiction Narcomanie	30	10	40
11. Senile Séniles	344	279	623	(d) Mental deficiency Arriération mentale	512	471	983
12. Involutional Involution	95	197	292	(e) Disorders of personality (epidemic encephalitis) Troubles de la personnalité (encéphalite épidémique)	2	4	6
13. Other somatic diseases Autres maladies somatiques	73	144	217	(f) Psychopathic personality Etat psychopathique constitutionnel	39	9	48
(a) Diseases of the endocrine glands Maladies des glandes endocrines	3	5	8	(g) Others Autres formes	59	18	77
(b) Exhaustion delirium Psychose d'épuisement	8	32	40	24. Primary behavior disorders Troubles essentiels du comportement	32	24	56
(c) Alzheimer's disease Maladie d'Alzheimer	1	3	4	T O T A L			
					4,252	3,281	7,533

Table 25 - Psychoses of first admissions, 1938-39.
 Tableau 25 - Psychoses des premières admissions, 1938-39.

Psychoses	1 9 3 8				1 9 3 9			
	M. - H.	F.	T.	%	M. - H.	F.	T.	%
1. General paresis Paralysie générale	335	71	406	5.33	349	68	417	5.54
2. Other forms of syphilis Autres formes de syphilis	22	1	23	.30	25	5	30	.40
3. Epidemic encephalitis Encéphalite épidémique	26	3	29	.38	12	8	20	.26
4. Other infectious diseases Autres maladies infectieuses	24	24	48	.63	21	34	55	.73
5. Alcoholic Alcooliques	129	26	155	2.04	110	23	133	1.76
6. Due to drugs Toxiques exogènes	16	15	31	.41	16	24	40	.53
7. Traumatic Traumatiques	14	5	19	.25	25	2	27	.36
8. Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	274	176	450	5.91	317	183	500	6.64
9. Other disturbances of circulation Autres affections circulatoires	32	30	62	.82	29	25	54	.72
10. Epileptic Epileptiques	105	66	171	2.25	121	74	195	2.59
11. Senile Séniles	289	278	567	7.45	344	279	623	8.27
12. Involutional Involution	74	150	224	2.94	95	197	292	3.88
13. Other somatic diseases Autres maladies somatiques	70	157	227	2.98	73	144	217	2.88
14. Due to new growth Dues à un néoplasme	1	5	6	.08	10	5	15	.20
15. Other organic changes of nervous system Autres affections organiques du système nerveux	35	26	61	.80	43	30	73	.97
16. Psychoneuroses Psychonévrose	92	141	233	3.06	105	162	267	3.54
17. Manic depressive Maniaques dépressives	424	427	851	11.18	387	481	868	11.52
18. Dementia praecox Démence précoce	998	718	1,716	22.54	985	716	1,701	22.58
19. Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	94	107	201	2.64	100	82	182	2.42
20. Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	57	19	76	1.00	41	14	55	.73
21. Mental deficiency Arriérés mentaux	134	116	250	3.28	131	98	229	3.04
22. Undiagnosed Non diagnostiquées	33	42	75	.99	51	32	83	1.10
23. Without psychoses Sans psychose	1,053	678	1,731	22.74	830	571	1,401	18.60
24. Primary behaviour disorders Troubles essentiels du comportement	-	-	-	-	32	24	56	.74
T O T A L	4,331	3,281	7,612	100.00	4,252	3,281	7,533	100.00

Table 26 - Age of first admissions, 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.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.		
General paresis																				
Paralysie générale	349	68	417	-	-	-	3	1	4	4	1	5	15	5	20	22	11	33		
Other forms of syphilis																				
Autres formes de syphilis	25	5	30	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	1	2	-	2		
Epidemic encephalitis																				
Encéphalite épidémique	12	8	20	-	-	-	4	-	4	1	1	2	-	1	1	2	-	2		
Other infectious diseases																				
Autres maladies infectieuses	21	34	55	-	-	-	-	5	5	2	6	8	3	8	11	1	2	3		
Alcoholic																				
Alcooliques	110	23	133	-	-	-	-	-	-	2	-	2	4	1	5	10	1	11		
Due to drugs																				
Toxiques exogènes	16	24	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	4	4		
Traumatic																				
Traumatiques	25	2	27	-	-	-	-	-	-	2	-	2	1	-	1	1	-	1		
Cerebral arteriosclerosis																				
Artériosclérose cérébrale	317	183	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Other disturbances of circulation																				
Autres affections circulatoires	29	25	54	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	1		
Epileptic																				
Epileptiques	121	74	195	10	6	16	14	7	21	14	14	28	17	10	27	15	9	24		
Senile																				
Séniles	344	279	623	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Involutional																				
Involution	95	197	292	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Other somatic diseases																				
Autres maladies somatiques	73	144	217	1	-	1	4	7	11	10	17	27	5	24	29	6	15	21		
Due to new growth																				
Dues à un néoplasme	10	5	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1		
Other organic changes of nervous system																				
Autres affections organiques du système nerveux	43	30	73	1	1	2	-	2	2	7	3	10	2	2	4	5	4	9		
Psychoneuroses																				
Psychonévrose	105	162	267	-	1	1	1	8	9	15	9	24	12	22	34	16	22	38		
Manic depressive																				
Maniaques dépressives	387	481	868	1	2	3	19	27	46	47	52	99	34	65	99	33	66	99		
Dementia praecox																				
Démence précoce	985	716	1,701	1	1	2	89	68	157	234	139	373	206	143	349	141	106	247		
Paranoia and paranoid conditions																				
Paranoïa et états paranoïaques	100	82	182	-	-	-	-	-	-	1	2	3	2	6	8	11	8	19		
Psychopathic personality																				
Psychopathes constitutionnels	41	14	55	-	1	1	5	1	6	5	2	7	9	2	11	9	5	14		
Mental deficiency																				
Arriérés mentaux	131	98	229	2	7	9	16	17	33	24	15	39	24	11	35	14	12	26		
Undiagnosed																				
Non diagnostiquées	51	32	83	-	-	-	2	2	4	3	2	5	4	3	7	3	5	8		
Without psychoses																				
Sans psychose	830	571	1,401	277	196	473	121	127	248	79	73	152	58	57	115	65	31	96		
Primary behaviour disorders																				
Troubles essentiels du comportement	32	24	56	-	-	-	4	5	9	5	1	6	1	3	4	2	5	7		
T O T A L			4,252	3,281	7,533	293	215	508	283	277	560	456	337	793	398	365	763	358	308	666

Tableau 26 - Age des premières admissions, par psychose.

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.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
62	14	76	55	7	62	51	14	65	53	2	55	41	9	50	26	3	29
3	-	3	5	2	7	3	-	3	5	-	5	3	1	4	-	1	1
-	3	3	2	1	3	1	2	3	-	-	-	2	-	2	2	-	1
6	7	13	3	1	4	2	2	4	3	2	5	1	1	2	-	-	-
21	7	28	24	4	28	16	3	19	13	2	15	7	2	9	8	2	10
-	2	2	3	5	8	3	3	6	2	5	7	3	2	5	2	1	3
1	2	3	6	-	6	2	-	2	5	-	5	3	-	3	1	-	1
-	-	-	-	1	1	2	5	7	19	17	36	42	26	68	66	49	115
1	2	3	-	3	3	1	-	1	3	3	6	3	-	3	9	6	15
17	8	25	8	6	14	5	2	7	7	5	12	7	2	9	4	3	7
-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	1	4	3	9	12	23	20	43
-	2	2	3	24	27	17	53	70	17	61	78	29	32	61	21	16	37
5	16	21	3	12	15	5	6	11	9	12	21	10	16	26	8	11	19
1	1	2	2	-	2	2	1	3	3	1	4	-	-	-	1	1	2
3	2	5	4	4	8	6	3	9	5	3	8	3	4	7	3	1	4
14	24	38	17	29	46	11	21	32	10	7	17	5	16	21	1	2	3
57	68	125	47	45	92	32	56	88	42	36	78	36	28	64	26	16	42
121	93	214	60	49	109	57	47	104	36	33	69	22	19	41	15	11	26
16	10	26	22	12	34	18	15	33	9	12	21	7	7	14	11	7	18
4	1	5	5	1	6	3	-	3	-	-	-	1	-	1	-	-	-
15	10	25	8	9	17	8	7	15	6	4	10	6	1	7	4	3	7
8	8	16	8	3	11	11	3	14	3	2	5	3	2	5	4	-	4
52	29	81	42	20	62	48	14	62	44	9	53	27	7	34	6	3	9
2	2	4	1	1	2	5	2	7	1	2	3	4	2	6	4	1	5
409	311	720	328	239	567	310	259	569	298	219	517	268	186	454	243	158	401
															203	126	329
															405	280	685
															-	1	1

Table 27 - Average age on admission, by psychoses.
 Tableau 27 - Age moyen à l'admission, par psychose.

Psychoses	First admissions Premières admissions			Average age - years Age moyen - ans		
	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.
General paresis Paralysie générale	349	68	417	46.0	42.2	45.3
Other forms of syphilis Autres formes de syphilis	25	5	30	47.3	45.6	47.0
Epidemic encephalitis Encéphalite épidémique	12	8	20	33.1	36.5	34.5
Other infectious diseases Autres maladies infectieuses	21	34	55	39.2	30.8	34.0
Alcoholic Alcooliques	110	23	133	44.9	45.1	44.9
Due to drugs Toxiques exogènes	16	24	40	53.8	46.3	49.3
Traumatic Traumatiques	25	2	27	46.9	36.0	46.1
Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	317	183	500	66.7	64.6	65.9
Other disturbances of circulation Autres affections circulatoires	29	25	54	60.1	57.8	59.0
Epileptic Epileptiques	121	74	195	33.0	32.2	32.7
Senile Séniles	344	279	623	74.1	74.5	74.3
Involutional Involution	95	197	292	55.9	51.7	53.1
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	73	144	217	43.5	40.1	41.2
Due to new growth Dues à un néoplasme	10	5	15	46.1	46.2	46.1
Other organic changes of nervous system Autres affections organiques du système nerveux	43	30	73	42.5	40.1	41.5
Psychoneuroses Psychonévrose	105	162	267	38.2	38.2	38.2
Manic depressive Maniques dépressives	387	481	868	40.6	38.0	39.1
Dementia praecox Démente précoce	985	716	1,701	31.1	32.4	31.6
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	100	82	182	45.4	45.3	45.4
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	41	14	55	31.5	30.4	31.3
Mental deficiency Arriérés mentaux	131	98	229	33.3	31.1	32.4
Undiagnosed Non diagnostiquées	51	32	83	42.8	37.6	40.8
Without psychoses Sans psychose	830	571	1,401	25.0	21.0	23.4
Primary behavioral disorders Troubles essentiels du comportement	32	24	56	42.6	35.0	39.4
TOTAL			4,252	3,281	7,533	40.8
						39.4
						40.2

Table 28 - Environment of patients, by psychoses.
 Tableau 28 - Environnement des patients, par psychose.

Psychoses	Total			Urban			Rural			Not given		
				Urbain						Inconnu		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
General paresis												
Paralysis générale	349	68	417	274	49	323	74	19	93	1	-	1
Other forms of syphilis												
Autres formes de syphilis	25	5	30	16	3	19	9	2	11	-	-	-
Epidemic encephalitis												
Encéphalite épidémique	12	8	20	6	4	10	6	4	10	-	-	-
Other infectious diseases												
Autres maladies infectieuses	21	34	55	16	24	40	5	10	15	-	-	-
Alcoholic												
Alcooliques	110	23	133	84	19	103	25	4	29	1	-	1
Due to drugs												
Toxiques exogènes	16	24	40	9	21	30	7	3	10	-	-	-
Traumatic												
Traumatiques	25	2	27	12	1	13	13	1	14	-	-	-
Cerebral arteriosclerosis												
Artériosclérose cérébrale	317	183	500	188	129	317	129	54	183	-	-	-
Other disturbances of circulation												
Autres affections circulatoires	29	25	54	20	19	39	9	6	15	-	-	-
Epileptic												
Epileptiques	121	74	195	64	51	115	57	23	80	-	-	-
Senile												
Séniles	344	279	623	220	220	440	124	59	183	-	-	-
Involutorial												
Involution	95	197	292	58	129	187	37	68	105	-	-	-
Other somatic diseases												
Autres maladies somatiques	73	144	217	39	86	125	34	58	92	-	-	-
Due to new growth												
Dues à un néoplasme	10	5	15	6	2	8	4	3	7	-	-	-
Other organic changes of nervous system												
Autres affections organiques du système nerveux	43	30	73	31	15	46	12	15	27	-	-	-
Psychoneuroses												
Psychonévrose	105	162	267	67	98	165	38	64	102	-	-	-
Manic depressive												
Maniaques dépressives	387	481	868	216	292	508	171	189	360	-	-	-
Dementia praecox												
Démence précoce	985	716	1,701	545	426	971	437	289	726	3	1	4
Paranoia and paranoid conditions												
Paranoïa et états paranoïaques	100	82	182	56	50	106	44	32	76	-	-	-
Psychopathic personality												
Psychopathes constitutionnels	41	14	55	30	9	39	11	5	16	-	-	-
Mental deficiency												
Arriérés mentaux	131	98	229	58	48	106	73	50	123	-	-	-
Undiagnosed												
Non diagnostiquées	51	32	83	15	18	33	35	14	49	1	-	1
Without psychoses												
Sans psychose	830	571	1,401	566	388	954	264	182	446	-	1	1
Primary behaviour disorders												
Troubles essentiels du comportement	32	24	56	20	17	37	12	7	19	-	-	-
TOTAL			4,252	3,281	7,533		2,616	2,118	4,734	1,630	1,161	2,791
										6	2	8

Table 29 - Economic condition of first admissions by psychoses.
 Tableau 29 - Situation économique des premières admissions par psychose.

Psychoses	Total			Dependent A charge			Marginal Moyens modestes			Comfortable A l'aise			Not given Inconnue			
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	
General paresis																
Paralysis générale	349	68	417	182	40	222	151	23	174	16	5	21	-	-	-	
Other forms of syphilis																
Autres formes de syphilis	25	5	30	13	3	16	7	1	8	5	1	6	-	-	-	
Epidemic encephalitis																
Encéphalite épidémique	12	8	20	7	2	9	5	6	11	-	-	-	-	-	-	
Other infectious diseases																
Autres maladies infectieuses	21	34	55	10	26	36	8	6	14	3	2	5	-	-	-	
Alcoholic																
Alcooliques	110	23	133	58	11	69	36	7	43	15	4	19	1	1	2	
Due to drugs																
Toxiques exogènes	16	24	40	9	11	20	5	7	12	2	6	8	-	-	-	
Traumatic																
Traumatiques	25	2	27	16	-	16	7	2	9	2	-	2	-	-	-	
Cerebral arteriosclerosis																
Artériosclérose cérébrale	317	183	500	150	69	219	125	84	209	41	29	70	1	1	2	
Other disturbances of circulation																
Autres affections circulatoires	29	25	54	18	15	33	5	6	11	6	4	10	-	-	-	
Epileptic																
Epileptiques	121	74	195	75	39	114	40	26	66	6	9	15	-	-	-	
Senile																
Séniles	344	279	623	189	144	333	108	97	205	47	38	85	-	-	-	
Involutional																
Involution	95	197	292	32	58	90	36	87	123	27	50	77	-	2	2	
Other somatic diseases																
Autres maladies somatiques	73	144	217	44	87	131	27	38	65	2	19	21	-	-	-	
Due to new growth																
Dues à un néoplasme	10	5	15	7	2	9	2	3	5	1	-	1	-	-	-	
Other organic changes of nervous system																
Autres affections organiques du système nerveux	43	30	73	29	21	50	12	6	18	2	3	5	-	-	-	
Psychoneuroses																
Psychonévrose	105	162	267	52	74	126	37	55	92	16	33	49	-	-	-	
Manic depressive																
Maniaques dépressives	387	481	868	143	226	369	155	175	330	89	79	168	-	1	1	
Dementia praecox																
Démence précoce	985	716	1,701	431	308	739	473	324	797	81	83	164	-	1	1	
Paranoia and paranoid conditions																
Paranoïa et états paranoïaques	100	82	182	53	55	108	40	22	62	7	5	12	-	-	-	
Psychopathic personality																
Psychopathes constitutionnelles	41	14	55	22	9	31	15	2	17	4	3	7	-	-	-	
Mental deficiency																
Arriérés mentaux	131	98	229	89	79	168	36	18	54	6	1	7	-	-	-	
Undiagnosed																
Non diagnostiquées	51	32	83	20	13	33	24	15	39	6	4	10	1	-	1	
Without psychoses																
Sans psychose	220	250	571	1,401	502	409	911	265	138	403	63	24	87	-	-	-
Primary behaviour disorders																
Troubles essentiels du comportement	32	24	56	13	15	28	17	8	25	2	1	3	-	-	-	
T O T A L	4,252	3,281	7,533	2,164	1,716	3,880	1,636	1,156	2,792	449	403	852	3	6	9	

Table 30 - Use of alcohol of first admissions by psychoses.
 Tableau 30 - Usage d'alcool des premières admissions par psychose .

Psychoses	Total			Abstinent Aucun			Temperate Tempérant			Intemperate Intempérant			Not given Inconnu		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
General paresis															
Paralysis générale	349	68	417	178	47	225	124	16	140	47	5	52	-	-	-
Other forms of syphilis															
Autres formes de syphilis	25	5	30	8	4	12	16	1	17	1	-	1	-	-	-
Epidemic encephalitis															
Encéphalite épidémique	12	8	20	9	8	17	3	-	3	-	-	-	-	-	-
Other infectious diseases															
Autres maladies infectieuses	21	34	55	16	33	49	3	1	4	2	-	2	-	-	-
Alcoholic															
Alcooliques	110	23	133	-	-	-	-	-	-	110	23	133	-	-	-
Due to drugs															
Toxiques exogènes	16	24	40	5	15	20	7	5	12	4	4	8	-	-	-
Traumatic															
Traumatiques	25	2	27	9	2	11	14	-	14	2	-	2	-	-	-
Cerebral arteriosclerosis															
Artérosclérose cérébrale	317	183	500	157	158	315	127	24	151	33	1	34	-	-	-
Other disturbances of circulation															
Autres affections circulatoires	29	25	54	19	24	43	7	1	8	3	-	3	-	-	-
Epileptic															
Epileptiques	121	74	195	88	64	152	27	9	36	6	1	7	-	-	-
Senile															
Séniles	344	279	623	171	227	398	142	50	192	30	2	32	1	-	1
Involutional															
Involution	95	197	292	49	166	215	41	30	71	5	1	6	-	-	-
Other somatic diseases															
Autres maladies somatiques	73	144	217	47	128	175	20	15	35	6	1	7	-	-	-
Due to new growth															
Dues à un néoplasme	10	5	15	5	4	9	4	1	5	1	-	1	-	-	-
Other organic changes of nervous system															
Autres affections organiques du système nerveux	43	30	73	33	29	62	6	1	7	4	-	4	-	-	-
Psychoneuroses															
Psychonévrose	105	162	267	63	139	202	32	20	52	10	3	13	-	-	-
Manic depressive															
Maniaques dépressives	387	481	868	192	397	589	157	81	238	38	3	41	-	-	-
Dementia praecox															
Démence précoce	985	716	1,701	511	590	1,101	419	116	535	54	10	64	1	-	1
Paranoia and paranoid conditions															
Paranoïa et états paranoïaques	100	82	182	52	75	127	36	7	43	12	-	12	-	-	-
Psychopathic personality															
Psychopathes constitutionnels	41	14	55	19	13	32	13	-	13	9	1	10	-	-	-
Mental deficiency															
Arrierés mentaux	131	98	229	100	88	188	26	10	36	5	-	5	-	-	-
Undiagnosed															
Non diagnostiquées	51	32	83	26	26	52	16	6	22	9	-	9	-	-	-
Without psychoses															
Sans psychose	830	571	1,401	563	517	1,080	137	32	169	130	22	152	-	-	-
Primary behaviour disorders															
Troubles essentiels du comportement	32	24	56	17	19	36	11	3	14	4	2	6	-	-	-
T O T A L	4,252	3,281	7,533	2,337	2,773	5,110	1,388	429	1,817	525	79	604	2	-	2

Table 31 - Conjugal condition of first admissions by psychoses.

Tableau 31 - Etat conjugal des premières admissions par psychose.

Psychoses	Total			Single Célibataires			Married Mariés			Widowed Veufs			Divorced Divorcés			Not given Inconnu				
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.		
General paresis																				
Paralytic générale	349	68	417	110	12	122	213	45	258	22	7	29	3	4	7	1	-	1		
Other forms of syphilis																				
Autres formes de syphilis	25	5	30	13	-	13	12	3	15	-	2	2	-	-	-	-	-	-		
Epidemic encephalitis																				
Encéphalite épidémique	12	8	20	10	2	12	2	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Other infectious diseases																				
Autres maladies infectieuses	21	34	55	11	17	28	9	17	26	1	-	1	-	-	-	-	-	-		
Alcoholic																				
Alcooliques	110	23	133	56	1	57	48	18	66	6	3	9	-	1	1	-	-	-		
Due to drugs																				
Toxicologiques	16	24	40	4	1	5	9	20	29	3	2	5	-	1	1	-	-	-		
Traumatic																				
Traumatiques	25	2	27	10	1	11	13	1	14	2	-	2	-	-	-	-	-	-		
Cerebral arteriosclerosis																				
Artérosclérose cérébrale	317	133	500	88	24	112	162	92	254	62	67	129	4	-	4	1	-	1		
Other disturbances of circulation																				
Autres affections circulatoires	29	25	54	9	4	13	18	12	30	2	9	11	-	-	-	-	-	-		
Epileptic																				
Epileptiques	121	74	195	57	42	139	22	27	49	1	5	6	1	-	1	-	-	-		
Senile																				
Séniles	344	279	623	94	48	142	143	82	225	102	146	248	2	2	4	3	1	4		
Involuntional																				
Involution	95	197	292	18	40	58	71	132	203	5	24	29	1	1	2	-	-	-		
Other somatic diseases																				
Autres maladies somatiques	73	144	217	35	45	80	35	86	121	3	13	16	-	-	-	-	-	-		
Due to new growth																				
Dues à un néoplasme	10	5	15	6	-	6	4	5	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Other organic changes of nervous system																				
Autres affections organiques du système nerveux	43	30	73	24	11	35	18	16	34	1	3	4	-	-	-	-	-	-		
Psychoneuroses																				
Psychonévrose	105	162	267	50	53	103	50	100	150	4	7	11	1	1	2	-	1	1		
Manic depressive																				
Maniaques dépressives	387	481	868	157	177	334	202	266	468	24	35	59	3	3	6	1	-	1		
Dementia praecox																				
Démence précoce	985	716	1,701	788	400	1,188	179	288	467	14	22	36	2	5	7	2	1	3		
Paranoia and paranoid conditions																				
Paranoïa et états paranoïaques	100	82	182	30	24	54	63	47	110	6	9	15	1	2	3	-	-	-		
Psychopathic personality																				
Psychopathes constitutionnels	41	14	55	29	11	40	11	3	14	1	-	1	-	-	-	-	-	-		
Mental deficiency																				
Arriérés mentaux	131	98	229	103	64	167	23	30	53	4	4	8	-	-	-	1	-	1		
Undiagnosed																				
Non diagnostiquées	51	32	83	23	10	33	22	18	40	5	4	9	1	-	1	-	-	-		
Without psychoses																				
Sans psychose	830	571	1,401	658	490	1,148	155	71	226	12	9	21	5	1	6	-	-	-		
Primary behaviour disorders																				
Troubles essentiels du comportement	32	24	56	13	12	25	18	10	28	1	1	2	-	1	1	-	-	-		
T O T A L			4,252	3,281	7,533	2,436	1,489	3,925	1,502	1,395	2,897	281	372	653	24	22	46	9	3	12

Table 32 - Education of first admissions by psychoses.
 Tableau 32 - Instruction des premières admissions par psychose.

Psychoses	Total			Illiterate Illettré			Reads and writes Sachant lire et écrire			Common school Ecole primaire			High school Ecole secondaire			University Université			Not given Inconnue			
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	
General paresis																						
Paralysis générale	349	68	417	13	2	15	97	19	116	203	36	239	32	11	43	4	-	4	-	-	-	-
Other forms of syphilis																						
Autres formes de syphilis	25	5	30	2	-	2	5	2	7	16	3	19	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-
Epidemic encephalitis																						
Encéphalite épidémique	12	8	20	1	-	1	3	1	4	7	6	13	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-
Other infectious diseases																						
Autres maladies in- fectieuses	21	34	55	-	-	-	5	7	12	12	25	37	3	2	5	1	-	1	-	-	-	-
Alcoholic																						
Alcooliques	110	23	133	4	1	5	25	4	29	58	14	72	17	3	20	6	1	7	-	-	-	-
Due to drugs																						
Toxiques exogènes	16	24	40	1	-	1	2	2	4	8	15	23	2	7	9	3	-	3	-	-	-	-
Traumatic																						
Traumatiques	25	2	27	-	-	-	5	-	5	17	2	19	2	-	2	1	-	1	-	-	-	-
Cerebral arteriosclerosis																						
Artériosclérose cérébrale	317	183	500	17	13	30	81	37	118	179	105	284	25	22	47	11	2	13	4	4	8	
Other disturbances of circulation																						
Autres affections circulatoires	29	25	54	2	1	3	7	3	10	17	19	36	1	2	3	2	-	2	-	-	-	-
Epileptic																						
Epileptiques	121	74	195	21	5	26	41	26	67	49	33	82	9	9	18	1	1	2	-	-	-	-
Senile																						
Séniles	344	279	623	22	15	37	93	71	104	195	150	351	22	30	52	7	3	10	5	4	9	
Involutional																						
Involution	95	197	292	2	8	10	20	22	42	57	123	185	12	29	41	4	10	14	-	-	-	-
Other somatic diseases																						
Autres maladies somatiques	73	144	217	4	2	6	20	56	76	44	70	114	4	13	17	1	2	3	-	1	1	
Due to new growth																						
Dues à un néoplasme	10	5	15	-	-	-	1	3	4	8	2	10	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Other organic changes of nervous system																						
Autres affections organiques du système nerveux	43	30	73	1	2	3	12	11	23	28	15	43	1	2	3	1	-	1	-	-	-	-
Psychoneuroses																						
Psychonévrose	105	162	267	6	4	10	19	24	43	69	91	160	7	39	46	4	3	7	-	1	1	
Manic depressive																						
Mariaques dépressives	387	481	868	6	8	14	83	63	146	230	313	543	52	89	141	15	7	22	1	1	2	
Dementia praecox																						
Démence précoce	985	716	1,701	29	20	49	182	101	283	603	420	1,023	146	154	300	25	20	45	-	1	1	
Paranoia and paranoid conditions																						
Paranoia et états paranoïaques	100	82	182	3	-	3	27	20	47	57	57	114	9	4	13	2	1	3	2	-	2	
Psychopathic personality																						
Psychopathes constitutionnels	41	14	55	-	1	1	14	3	17	20	8	28	3	2	5	2	-	2	2	-	2	
Mental deficiency																						
Arriérés mentaux	131	98	229	24	15	39	53	43	101	49	33	82	-	2	2	-	-	-	5	-	5	
Undiagnosed																						
Non diagnostiquées	51	32	83	4	3	7	18	7	25	21	16	37	7	3	10	1	2	3	-	1	1	
Without psychoses																						
Sans psychose	830	571	1,401	320	214	534	188	185	373	237	159	396	54	11	65	19	1	20	12	1	13	
Primary behaviour disorders																						
Troubles essentiels du comportement	32	24	56	-	4	4	11	7	18	17	11	28	4	2	6	-	-	-	-	-	-	
T O T A L	4,252	3,281	7,533	482	318	800	1,012	722	1,734	2,201	1,737	3,938	415	437	852	111	53	164	31	14	45	

Table 33 - Education of first admissions, by age groups.
 Tableau 33 - Instruction des premières admissions par groupes d'âge.

Age groups Groupe d'âge	Total			Illiterate Illettré			Reads and writes Sachant lire et écrire			Common school Ecole primaire			High school Ecole secondaire			University Université			Not given Inconnue		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
Under 15 years - Moins de 15 ans	293	215	508	225	155	380	54	49	103	13	10	23	1	1	2	-	-	-	-	-	-
15-19 years-ans	283	277	560	40	27	67	73	101	174	127	124	251	35	23	58	4	2	6	4	-	4
20-24 " "	456	337	793	34	26	60	107	73	180	238	167	405	66	65	131	5	6	11	6	-	6
25-29 " "	398	365	763	23	20	43	81	84	165	223	197	420	57	56	113	12	7	19	2	1	3
30-34 " "	358	308	666	17	14	31	88	62	150	198	170	368	39	52	91	13	8	21	3	2	5
35-39 " "	409	311	720	23	8	31	97	61	158	231	192	423	42	44	86	16	5	21	-	1	1
40-44 " "	328	239	567	19	7	26	74	62	136	185	136	321	39	31	70	11	3	14	-	-	-
45-49 " "	310	259	569	11	10	21	92	45	137	173	157	330	24	44	68	8	2	10	2	1	3
50-54 " "	298	219	517	15	9	24	72	33	105	183	133	316	19	37	56	7	7	14	2	-	2
55-59 " "	268	186	454	16	7	23	65	32	97	148	117	265	28	25	53	9	4	13	2	1	3
60-64 " "	243	158	401	19	7	26	52	25	77	139	102	241	25	19	44	7	5	12	1	-	1
65-69 " "	203	126	329	12	7	19	51	23	74	115	76	191	16	16	32	6	1	7	3	3	6
70 years and over - 70 ans et plus	405	280	685	28	21	49	106	72	178	228	156	384	24	23	47	13	3	16	6	5	11
Not given - Inconnu	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
T O T A L	4,252	3,281	7,533	482	318	800	1,012	722	1,734	2,201	1,737	3,938	415	437	852	111	53	164	31	14	45

Table 34 - Nativity of first admissions by age groups.
 Tableau 34 - Lieu de naissance des premières admissions par groupes d'âge.

Age groups Groupe d'âge	Total			Canadian born Nés au Canada			British born Nés britanniques			Foreign born Nés à l'étranger			Not given Inconnu		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
Under 15 years - Moins de 15 ans	293	215	508	290	209	499	-	1	1	3	5	8	-	-	-
15-19 years-ans	283	277	560	272	263	535	5	4	9	6	10	16	-	-	-
20-24 " "	456	337	793	426	315	741	11	10	21	18	12	30	1	-	1
25-29 " "	398	365	763	345	310	655	11	19	30	42	36	78	-	-	-
30-34 " "	358	308	666	249	240	489	30	32	62	79	36	115	-	-	-
35-39 " "	409	311	720	231	203	434	54	40	94	124	68	192	-	-	-
40-44 " "	328	239	567	217	157	374	41	33	74	69	49	118	1	-	1
45-49 " "	310	259	569	168	169	337	49	44	93	91	46	137	2	-	2
50-54 " "	298	219	517	170	137	307	53	51	104	75	31	106	-	-	-
55-59 " "	268	186	454	150	112	262	52	47	99	66	27	93	-	-	-
60-64 " "	243	158	401	147	106	253	53	39	92	43	13	56	-	-	-
65-69 " "	203	126	329	123	81	204	46	31	77	34	14	48	-	-	-
70 years and over - 70 ans et plus	405	280	685	236	174	410	103	80	183	66	26	92	-	-	-
Not given - Inconnu	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
T O T A L	4,252	3,281	7,533	3,024	2,476	5,500	508	432	940	716	373	1,089	4	-	4

Table 35 - Parentage of Canadian born first admissions by age groups.

Tableau 35 - Parentage des patients de première admission nés canadiens, par groupes d'âge.

Age groups 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.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
Under 15 years - Moins de 15 ans	290	209	499	219	153	372	24	19	43	18	16	34	24	21	45	5	-	5
15-19 years-ans	272	263	535	183	179	362	23	20	43	32	27	59	33	36	69	1	1	2
20-24 "	426	315	741	273	201	474	38	32	70	69	46	115	46	35	81	-	1	1
25-29 "	345	310	655	249	225	474	17	14	31	47	50	97	32	21	53	-	-	-
30-34 "	249	240	489	206	180	386	11	13	24	20	28	48	11	19	30	1	-	1
35-39 "	231	203	434	200	166	366	4	12	16	10	7	17	15	17	32	2	1	3
40-44 "	217	157	374	188	134	322	6	6	12	8	6	14	15	10	25	-	1	1
45-49 "	168	169	337	142	143	285	13	9	22	2	3	5	10	14	24	1	-	1
50-54 "	170	137	307	144	100	244	7	15	22	5	2	7	12	20	32	2	-	2
55-59 "	150	112	262	113	80	193	15	8	23	3	3	6	18	20	38	1	1	2
60-64 "	147	106	253	111	74	185	11	14	25	1	4	5	20	13	33	4	1	5
65-69 "	123	81	204	93	56	149	10	13	23	3	-	3	16	12	28	1	-	1
70 years and over - 70 ans et plus	236	174	410	154	124	278	51	33	84	11	2	13	18	15	33	2	-	2
Not given - Inconnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T O T A L	3,024	2,476	5,500	2,275	1,815	4,090	230	208	438	229	194	423	270	253	523	20	6	26

Table 36 - Time in Canada before admission of British born and foreign born patients by age groups.

Tableau 36 - Séjour au Canada avant la première admission des patients nés britanniques et nés étrangers par groupes d'âge.

Age groups Groupes 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			Not given Inconnu		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
Under 15 years - Moins de 15 ans	3	6	9	1	-	1	-	2	2	2	4	6	-	-	-	-	-	-
15-19 years-ans	11	14	25	-	2	2	-	4	4	4	5	9	6	3	9	1	-	1
20-24 "	29	22	51	7	-	7	4	1	5	11	7	18	6	13	19	1	1	2
25-29 "	53	55	108	2	-	2	4	8	12	14	11	25	29	33	62	4	3	7
30-34 "	109	68	177	5	1	6	12	10	22	25	12	37	58	42	100	9	3	12
35-39 "	178	108	286	4	4	8	8	9	17	62	28	90	90	62	152	14	5	19
40-44 "	110	82	192	1	1	2	6	4	10	24	15	39	71	59	130	8	3	11
45-49 "	140	90	230	3	1	4	4	4	8	19	5	24	102	79	181	12	1	13
50-54 "	128	82	210	3	2	5	-	2	2	7	4	11	106	72	178	12	2	14
55-59 "	118	74	192	1	-	1	3	-	3	3	5	8	102	65	167	9	4	13
60-64 "	96	52	148	1	1	2	-	-	-	3	1	4	85	47	132	7	3	10
65-69 "	80	45	125	-	-	-	1	-	1	4	3	7	67	38	105	8	4	12
70 years and over - 70 ans et plus	169	106	275	1	1	2	2	-	2	2	8	10	150	93	243	14	4	18
Not given - Inconnu	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
T O T A L	1,224	805	2,029	29	13	42	44	44	88	180	108	288	872	607	1,479	99	33	132

Table 37 - Commitment of first admissions, by provinces.

Tableau 37 - Mode d'internement des premières admissions, par province.

Province	Total			Certificate			Voluntary			Warrant			Otherwise		
				Certificat			Volontaire			Mandat			Autres		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
Prince Edward Island	36	18	54	33	17	50	3	1	4	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	156	104	260	152	103	255	1	1	2	3	-	3	-	-	-
New Brunswick	178	150	328	175	149	324	3	1	4	-	-	-	-	-	-
Quebec	1,082	861	1,943	958	817	1,775	10	8	18	114	35	149	-	1	1
Ontario	1,424	1,243	2,667	836	989	1,825	157	81	238	420	160	580	11	13	24
Manitoba	240	174	414	223	166	389	17	8	25	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	361	247	608	140	141	281	12	14	26	195	88	283	14	4	18
Alberta	324	187	511	57	50	107	78	39	117	181	93	274	8	5	13
British Columbia	451	297	748	434	289	723	13	6	19	4	2	6	-	-	-
T O T A L	4,252	3,281	7,533	3,008	2,721	5,729	294	159	453	917	378	1,295	33	23	56

Table 38 - Country of birth of first admissions with percentage.

Tableau 38 - Pays de naissance des premières admissions avec pourcentage.

Countries - Pays	M. - H.	F.	T.	%
Armenia - Arménie	-	2	2	.03
Australia - Australie	1	-	1	.01
Austria - Autriche	55	20	75	1.00
Belgium - Belgique	12	6	18	.24
Bulgaria - Bulgarie	4	-	4	.05
Canada	3,024	2,476	5,500	73.01
China - Chine	43	2	45	.60
Czechoslovakia - Tchécoslavakie	30	4	34	.45
Denmark - Danemark	16	4	20	.27
England - Angleterre	321	273	594	7.89
Finland - Finlande	32	20	52	.69
France	6	4	10	.13
Germany - Allemagne	17	13	30	.40
Greece - Grèce	5	-	5	.07
Holland - Hollande	3	4	7	.09
Hungary - Hongrie	19	12	31	.41
Iceland - Islande	3	1	4	.05
India - Inde	4	1	5	.07
Ireland - Irlande	58	50	108	1.43
Italy - Italie	27	20	47	.62
Japan - Japon	6	1	7	.09
Jugo-Slavia - Yougoslavie	21	2	23	.31
Lithuania - Lithuanie	2	-	2	.03
Norway - Norvège	30	10	40	.53
Poland - Pologne	94	60	154	2.04
Roumania - Roumanie	26	13	39	.52
Russia - Russie	70	39	109	1.45
Scotland - Ecosse	105	88	193	2.56
South America - Amérique du Sud	1	-	1	.01
Spain - Espagne	1	-	1	.01
Sweden - Suède	32	8	40	.53
Switzerland - Suisse	3	2	5	.07
Syria - Syrie	2	1	3	.04
United States - Etats-Unis	151	120	271	3.60
Other British possessions - Autres possessions britanniques	19	20	39	.52
Other countries - Autres pays	5	5	10	.13
Not given - Inconnu	4	-	4	.05
T O T A L	4,252	3,281	7,533	100.00

Table 39 - Country of birth, by provinces.

Tableau 39 - Pays de naissance, par province.

Countries - Pays	Canada	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia
Armenia - Arménie	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Australia - Australie	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Austria - Autriche	75	-	-	-	3	22	9	20	17	4
Belgium - Belgique	18	-	-	-	1	4	2	5	1	5
Bulgaria - Bulgarie	4	-	1	-	-	2	-	-	1	-
Canada	5,500	51	237	315	1,729	1,967	235	350	241	375
China - Chine	45	-	1	-	3	6	4	8	7	16
Czechoslovakia - Tchécoslovaquie	34	-	-	-	2	14	2	3	8	5
Denmark - Danemark	20	-	-	1	-	5	4	2	3	5
England - Angleterre	594	-	4	1	49	267	45	43	53	132
Finland - Finlande	52	-	1	-	6	31	-	-	7	7
France	10	-	1	-	6	1	-	1	1	-
Germany - Allemagne	30	-	1	-	1	6	-	7	11	4
Greece - Grèce	5	-	-	-	2	1	-	-	-	2
Holland - Hollande	7	-	-	-	-	3	1	1	1	1
Hungary - Hongrie	31	-	1	-	3	10	2	6	4	5
Iceland - Islande	4	-	-	-	-	-	1	3	-	-
India - Inde	5	-	-	-	-	2	-	-	-	3
Ireland - Irlande	108	-	-	2	11	49	8	9	11	18
Italy - Italie	47	-	-	-	15	23	-	-	4	5
Japan - Japon	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7
Jugo-Slavia - Yougoslavie	23	-	1	1	.3	9	-	1	2	6
Lithuania - Lithuanie	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Norway - Norvège	40	-	-	-	1	1	-	13	9	16
Poland - Pologne	154	-	3	-	13	48	35	21	29	5
Roumania - Roumanie	39	-	-	1	8	14	5	5	3	3
Russia - Russie	109	-	-	1	19	23	16	26	16	8
Scotland - Ecosse	193	2	2	2	17	76	23	13	16	42
South America - Amérique du sud	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Spain - Espagne	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Sweden - Suède	40	-	-	-	-	7	5	9	6	13
Switzerland - Suisse	5	-	-	-	1	2	1	-	1	-
Syria - Syrie	3	-	-	-	-	2	-	1	-	-
United States - Etats-Unis	271	1	4	4	36	55	13	60	54	44
Other British Countries - Autres possessions britanniques	39	-	3	-	13	7	-	1	2	13
Other countries - Autres pays	10	-	-	-	1	4	-	-	3	2
Not given - Inconnue	4	-	-	-	-	1	3	-	-	-
T O T A L	7,533	54	260	328	1,943	2,667	414	608	511	748

Table 40 - Citizenship of first admissions.

Tableau 40 - Nationalité des premières admissions.

Citizenship - Nationalité	M. - H.	F.	T.
Canadian by birth - Canadiens de naissance	3,024	2,476	5,500
British born who have resided in Canada 5 years or more - Nés britanniques domiciliés au Canada 5 ans ou plus	467	409	876
British born who have resided in Canada less than 5 years - Nés britanniques domiciliés au Canada moins de 5 ans	9	6	15
British born (residence not given) Nés britanniques (séjour au Canada inconnu)	32	17	49
Alien born (naturalized) Nés à l'étranger (naturalisés)	459	290	749
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)	170	60	230
Alien born who have resided in Canada less than 5 years - Nés à l'étranger domiciliés au Canada moins de 5 ans	20	7	27
Alien born (residence not given) Nés à l'étranger (séjour au Canada inconnu)	67	16	83
Not given - Inconnue	4	-	4
T O T A L	4,252	3,281	7,533

Table 41 - Parentage of Canadian born first admissions, by provinces.
 Tableau 41 - Parentage des patients de première admission nés canadiens, par province.

Province	Total			Canadian born Nés au Canada			British born Nés britanniques			Foreign born Nés à l'étranger			Mixed Mixte			Not given Inconnu		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
Prince Edward Island	34	17	51	32	16	48	1	-	1	-	-	-	1	1	2	-	-	-
Nova Scotia	144	93	237	134	80	214	2	3	5	3	-	3	5	8	13	-	2	2
New Brunswick	170	145	315	155	134	289	4	4	8	2	1	3	9	6	15	-	-	-
Quebec	965	764	1,729	952	762	1,714	1	-	1	2	2	4	3	-	3	7	-	7
Ontario	1,037	930	1,967	708	607	1,315	112	115	227	69	51	120	145	155	300	3	2	5
Manitoba	125	110	235	49	36	85	11	10	21	43	42	85	21	21	42	1	1	2
Saskatchewan	193	157	350	87	71	158	28	18	46	48	43	91	29	25	54	1	-	1
Alberta	139	102	241	60	47	107	18	11	29	40	30	70	21	14	35	-	-	-
British Columbia	217	158	375	98	62	160	53	47	100	22	25	47	36	23	59	8	1	9
TOTAL	3,024	2,476	5,500	2,275	1,815	4,090	230	208	438	229	194	423	270	253	523	20	6	26

Table 42 - Racial origin of first admissions with percentage.
 Tableau 42 - Origine raciale des premières admissions avec pourcentage.

Origins - Origines	M. - H.	F.	T.	%
Austrian n.o.s. - Autrichienne n.a.s.	51	22	73	.97
Belgian - Belge	17	7	24	.32
Bulgarian - Bulgare	5	-	5	.07
Chinese - Chinoise	43	3	46	.61
Czecho-Slovakian - Tchèque	30	9	39	.52
Danish - Danoise	17	5	22	.29
Dutch - Hollandaise	29	32	61	.81
English - Anglaise	1,287	1,107	2,394	31.78
Finnish - Finlandaise	40	29	69	.92
French - Française	1,095	843	1,938	25.73
German - Allemande	130	124	254	3.37
Greek - Grecque	8	1	9	.12
Jewish - Juive	65	52	117	1.55
Hungarian - Hongroise	24	14	38	.50
Icelandic - Islandaise	9	4	13	.17
Indian - Indienne	38	31	69	.92
Irish - Irlandaise	432	318	750	9.96
Italian - Italienne	44	31	75	1.00
Japanese - Japonaise	8	1	9	.12
Jugo-Slavian - Yugosclave	25	4	29	.38
Negro - Nègre	11	11	22	.29
Norwegian - Norvégienne	45	26	71	.94
Polish - Polonaise	111	69	180	2.39
Roumanian - Roumaine	25	10	35	.46
Russian - Russe	52	37	89	1.18
Scotch - Ecossaise	453	403	856	11.36
Swedish - Suédoise	50	15	65	.86
Syrian - Syrienne	6	2	8	.11
Ukrainian - Ukraniennne	80	63	143	1.90
Other specific races - Autres races spécifiques	16	6	22	.29
Not given - Inconnue	6	2	8	.11
TOTAL	4,252	3,281	7,533	100.00

Table 43 - Racial origin, by provinces.
Tableau 43 - Origine raciale, par province.

Origins - Origines	Canada	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia
Austrian n.o.s. - Autrichienne n.a.s.	73	-	-	-	1	23	21	19	5	4
Belgian - Belge	24	-	-	-	1	5	3	8	2	5
Bulgarian - Bulgare	5	-	1	-	-	3	-	-	1	-
Chinese - Chinoise	46	-	1	-	3	6	3	8	8	17
Czecho-Slovakian - Tchèque	39	-	1	-	2	12	2	3	10	9
Danish - Danoise	22	-	-	1	-	5	4	2	3	7
Dutch - Hollandaise	61	-	4	2	1	28	6	12	6	2
English - Anglaise	2,394	15	103	149	199	1,210	104	141	147	326
Finnish - Finlandaise	69	-	1	-	6	40	1	1	10	10
French - Française	1,938	5	23	81	1,506	222	18	38	25	20
German - Allemande	254	-	17	-	6	92	14	71	40	14
Greek - Grecque	9	-	-	1	2	4	-	-	-	2
Jewish - Juive	117	-	-	4	46	47	12	2	4	2
Hungarian - Hongroise	38	-	1	-	1	15	2	10	4	5
Icelandic - Islandaise	13	-	-	-	-	1	7	4	-	1
Indian - Indienne	69	-	3	-	7	22	10	13	6	8
Irish - Irlandaise	750	11	25	43	56	414	35	65	44	57
Italian - Italienne	75	-	1	-	21	37	-	-	8	8
Japanese - Japonaise	9	-	-	-	1	-	-	-	-	8
Jugo-Slavian - Yugoslave	29	-	1	1	4	12	1	1	2	7
Negro - Nègre	22	-	3	1	4	9	1	2	1	1
Norwegian - Norvégienne	71	-	-	-	2	6	1	25	19	18
Polish - Polonaise	180	-	4	-	14	57	51	21	26	7
Roumanian - Roumaine	35	-	-	-	1	17	6	5	3	3
Russian - Russe	89	-	2	-	5	22	19	22	4	15
Scotch - Ecossaise	856	23	66	45	48	312	60	71	71	160
Swedish - Suédoise	65	-	-	-	-	8	9	17	10	21
Syrian - Syrienne	8	-	3	-	-	3	1	1	-	-
Ukrainian - Ukraniennne	143	-	-	-	1	25	21	44	49	3
Other specific races - Autres races spécifiques	22	-	-	-	5	7	2	1	3	4
Not given - Inconnue	8	-	-	-	-	3	-	1	-	4
T O T A L	7,533	54	260	328	1,943	2,667	414	608	511	748

Table 44 - Religion of first admissions with percentage.
Tableau 44 - Religion des premières admissions avec pourcentage.

Religions	M. - H.	F.	T.	%
Adventist - Adventiste	10	8	18	.24
Anglican - Anglicane	652	515	1,167	15.49
Baptist - Baptiste	140	132	272	3.61
Christian Science - Scientistes chrétiens	4	9	13	.17
Congregationalist - Congrégalationaliste	-	1	1	.01
Doukhobor - Doukhor	6	6	12	.16
Eastern religions - Religions orientales	20	1	21	.28
Greek Catholic - Grecque catholique	85	56	141	1.87
Greek Orthodox - Grecque orthodoxe	56	17	73	.97
Hebrew - Hébraïque	71	59	130	1.73
Lutheran - Luthérienne	211	182	314	4.17
Mennonite - Mennonite	23	20	43	.57
Methodist - Méthodiste	53	25	78	1.04
No religion - Sans religion	7	3	10	.13
Presbyterian - Presbytérienne	357	266	623	8.27
Protestant - Protestante	121	102	223	2.96
Roman Catholic - Catholique romaine	1,750	1,287	3,037	40.32
Salvation Army - Armée du salut	21	15	36	.48
United Church of Canada - Eglise unie du Canada	543	544	1,087	14.43
Various sects - Sectes diverses	88	93	181	2.40
Not given - Inconnue	34	19	53	.70
T O T A L	4,252	3,281	7,533	100.00

Table 45 - Religion of patients, by provinces.

Tableau 45 - Religion des patients, par province.

Religions	Canada	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia
Adventist - Adventiste	18	-	-	1	-	12	1	-	1	3
Anglican - Anglicane	1,167	-	39	45	83	560	69	73	77	221
Baptist - Baptiste	272	4	28	60	7	112	5	11	19	26
Christian Science - Scientistes chrétiens	13	-	-	-	-	4	-	-	-	9
Congregationalist - Congrégalationaliste	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Doukhobor - Doukhobor	12	-	-	-	-	-	-	6	1	5
Eastern religions - Religions orientales	21	-	-	-	-	1	2	4	6	8
Greek Catholic - Grecque catholique	141	-	1	-	1	24	50	22	36	7
Greek Orthodox - Grecque orthodoxe	73	-	-	-	11	15	7	22	12	6
Hebrew - Hébraïque	130	-	-	5	48	56	13	2	4	2
Lutheran - Luthérienne	314	-	4	-	6	80	32	77	59	56
Mennonite - Mennonite	43	-	-	-	1	11	10	17	4	-
Methodist - Méthodiste	78	-	3	8	-	25	3	17	4	18
No religion - Sans religion	10	-	-	1	-	3	-	4	-	2
Presbyterian - Presbytérienne	623	16	11	20	36	307	36	48	47	102
Protestant - Protestante	223	-	28	8	22	84	3	38	36	4
Roman Catholic - Catholique romaine	3,037	21	109	138	1,668	644	82	143	109	123
Salvation Army - Armée du salut	36	-	3	2	3	21	3	2	1	1
United Church of Canada - Eglise unie du Canada	1,087	11	27	32	44	602	79	97	76	119
Various sects - Sectes diverses	181	2	5	4	7	82	5	23	19	34
Not given - Inconnue	53	-	2	4	6	23	14	2	-	2
T O T A L	7,533	54	260	328	1,943	2,667	414	608	511	748

Table 46 - Previous occupation of first admissions with percentage.

Tableau 46 - Occupation antérieure des premières admissions avec pourcentage.

Occupations	M. - H.	F.	T.	%
Agriculture	828	7	835	11.08
Commercial - Commerce	301	86	387	5.14
Financial - Finance	20	2	22	.29
Fishing and trapping - Pêche et piégeage	39	-	39	.52
Logging - Exploitation forestière	36	-	36	.48
Manufacturing - Industrie manufacturière	46	15	61	.81
Mining - Exploitation minière	60	-	60	.80
Transportation and communication - Transport et communication	131	7	138	1.83
Civil service and public administration - Service civil et administration publique	64	7	71	.94
Personal service - Service personnel	55	1,689	1,744	23.15
Professional - Professions libérales	119	89	208	2.76
Domestic service - Service domestique	26	318	344	4.57
Expert workers - Artisans	476	42	518	6.88
Labourers - Journaliers	944	20	964	12.80
Retired - Rentiers	79	37	116	1.54
No occupation - Sans occupation	1,014	960	1,974	26.20
Not given - Inconnue	14	2	16	.21
T O T A L	4,252	3,281	7,533	100.00

Table 47 - Previous occupation, by provinces.

Tableau 47 - Occupation antérieure, par province.

Occupations	Canada	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia
Agriculture	835	8	22	44	138	252	66	155	116	34
Commercial - Commerce	387	3	8	21	79	168	27	24	20	37
Financial - Finance	22	-	-	-	3	13	-	1	3	2
Fishing and trapping - Pêche et piégeage	39	2	5	2	1	5	2	4	3	15
Logging - Exploitation forestière	36	-	2	1	3	9	-	1	-	20
Manufacturing - Industrie manufacturière	61	-	-	1	15	41	1	1	1	1
Mining - Exploitation minière	60	-	11	-	5	17	2	2	13	10
Transportation and communication - Transports et communications	138	1	5	5	41	40	8	9	15	14
Civil service and public administration - Service civil et administration publique	71	2	5	3	17	23	7	6	2	6
Personal service - Service personnel	1,744	11	47	74	385	658	96	160	143	165
Professional - Professions libérales	208	1	6	10	38	92	10	17	13	21
Domestic service - Service domestique	344	6	22	12	51	153	36	22	18	24
Expert workers - Artisans	518	4	24	9	132	239	22	17	23	48
Labourers - Journaliers	964	14	16	44	228	321	70	64	87	120
Retired - Rentiers	116	1	2	4	11	43	2	14	1	38
No occupation - Sans occupation	1,974	1	85	97	794	591	63	105	48	190
Not given - Inconnue	16	-	-	1	2	2	2	6	-	3
T O T A L	7,533	54	260	328	1,943	2,667	414	608	511	748

Table 48 - Environment of first admissions, by provinces.

Tableau 48 - Environnement des premières admissions, par province.

Province	Total			Urban			Rural			Not given		
	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.
Prince Edward Island	36	18	54	17	3	20	19	15	34	-	-	-
Nova Scotia	156	104	260	100	65	165	56	39	95	-	-	-
New Brunswick	178	150	328	65	58	123	113	92	205	-	-	-
Quebec	1,082	861	1,943	699	578	1,277	383	282	665	-	1	1
Ontario	1,424	1,243	2,667	971	929	1,900	450	314	764	3	-	3
Manitoba	240	174	414	122	87	209	115	87	202	3	-	3
Saskatchewan	361	247	608	109	78	187	252	168	420	-	1	1
Alberta	324	187	511	140	62	202	184	125	309	-	-	-
British Columbia	451	297	748	393	258	651	58	39	97	-	-	-
T O T A L	4,252	3,281	7,533	2,616	2,118	4,734	1,630	1,161	2,791	6	2	8

Table 49 - Economic condition of first admissions, by provinces.

Tableau 49 - Situation économique des premières admissions, par province.

Province	Total			Dependent A charge			Marginal Moyens modestes			Comfortable A l'aise			Not given Inconnue		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
Prince Edward Island	36	18	54	-	-	-	15	7	22	21	11	32	-	-	-
Nova Scotia	156	104	260	34	98	132	48	5	53	74	1	75	-	-	-
New Brunswick	178	150	328	150	109	259	8	9	17	20	32	52	-	-	-
Quebec	1,082	861	1,943	794	703	1,497	272	148	420	16	10	26	-	-	-
Ontario	1,424	1,243	2,667	721	529	1,250	472	410	882	230	298	528	1	6	7
Manitoba	240	174	414	72	49	121	147	107	254	19	18	37	2	-	2
Saskatchewan	361	247	608	178	119	297	177	125	302	6	3	9	-	-	-
Alberta	324	187	511	63	40	103	203	117	320	58	30	88	-	-	-
British Columbia	451	297	748	152	69	221	294	228	522	5	-	5	-	-	-
TOTAL	4,252	3,281	7,533	2,164	1,716	3,890	1,636	1,156	2,792	449	403	852	3	6	9

Table 50 - Use of alcohol of first admissions, by provinces.

Tableau 50 - Usage d'alcool des premières admissions, par province.

Province	Total			Abstinent Aucun			Temperate Tempérant			Intemperate Intempérament			Not given Inconnu		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
Prince Edward Island	36	18	54	5	17	22	17	-	17	14	1	15	-	-	-
Nova Scotia	156	104	260	105	102	207	38	2	40	13	-	13	-	-	-
New Brunswick	178	150	328	133	143	276	15	3	18	30	4	34	-	-	-
Quebec	1,082	861	1,943	880	837	1,717	102	11	113	100	13	113	-	-	-
Ontario	1,424	1,243	2,667	701	1,039	1,740	478	164	642	244	40	284	1	-	1
Manitoba	240	174	414	118	154	272	97	18	115	25	2	27	-	-	-
Saskatchewan	361	247	608	203	216	419	124	22	146	34	9	43	-	-	-
Alberta	324	187	511	121	162	283	180	25	205	23	-	23	-	-	-
British Columbia	451	297	748	71	103	174	337	184	521	42	10	52	1	-	1
TOTAL	4,252	3,281	7,533	2,337	2,773	5,110	1,388	429	1,817	525	79	604	2	-	2

Table 51 - Conjugal condition of first admissions, by provinces.

Tableau 51 - Etat conjugal des premières admissions, par province.

Province	Total			Single Célibataires			Married Mariés			Widowed Veufs			Divorced Divorcés			Not given Inconnu		
	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.
Prince Edward Island	36	18	54	16	9	25	19	8	27	1	1	2	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	156	104	260	109	54	163	42	44	86	4	6	10	1	-	1	-	-	-
New Brunswick	178	150	328	116	70	186	55	66	121	7	13	20	-	1	1	-	-	-
Quebec	1,082	861	1,943	646	466	1,112	365	296	661	68	98	166	1	-	1	2	1	3
Ontario	1,424	1,243	2,667	747	532	1,279	568	544	1,112	94	151	245	11	14	25	4	2	6
Manitoba	240	174	414	144	81	225	83	77	160	13	15	28	-	1	1	-	-	-
Saskatchewan	361	247	608	215	113	328	118	112	230	22	22	44	5	-	5	1	-	1
Alberta	324	187	511	180	57	237	116	112	228	24	15	39	4	3	7	-	-	-
British Columbia	451	297	748	263	107	370	136	136	272	48	51	99	2	3	5	2	-	2
T O T A L	4,252	3,281	7,533	2,436	1,489	3,925	1,502	1,395	2,897	281	372	653	24	22	46	9	3	12

Table 52 - Degree of education of first admissions, by provinces.

Tableau 52 - Instruction des premières admissions, par province.

Province	Total			Illiterate Illettré			Reads and writes Sachant lire et écrire			Common School Ecole primaire			High School Ecole secondaire			University Université			Not given Inconnue		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
Prince Edward Island	36	18	54	-	1	1	1	-	1	31	16	47	4	1	5	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	156	104	260	12	1	13	55	20	75	75	75	150	9	7	16	5	1	6	-	-	-
New Brunswick	178	150	328	41	11	52	36	33	69	70	63	133	21	31	52	9	12	21	1	-	1
Quebec	1,082	861	1,943	156	93	249	406	340	746	455	389	844	37	33	70	10	5	15	18	1	19
Ontario	1,424	1,243	2,667	160	116	276	252	187	439	738	669	1,407	216	239	455	49	20	69	9	12	21
Manitoba	240	174	414	16	22	38	66	41	107	112	80	192	36	28	64	9	2	11	1	1	2
Saskatchewan	361	247	608	38	29	67	128	76	204	138	99	237	42	39	81	14	4	18	1	-	1
Alberta	324	187	511	31	18	49	30	8	38	224	125	349	31	31	62	8	5	13	-	-	-
British Columbia	451	297	748	28	27	55	38	17	55	358	221	579	19	28	47	7	4	11	1	-	1
T O T A L	4,252	3,281	7,533	482	318	800	1,012	722	1,734	2,201	1,737	3,938	415	437	852	111	53	164	31	14	45

Table 53 - Commitment of readmissions, by provinces.

Tableau 53 - Mode d'internement des réadmissions, par province.

Province	Total			Certificate			Voluntary			Warrant			Otherwise		
				Certificat			Volontaire			Mandat			Autres		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
Prince Edward Island	31	7	38	25	7	32	6	-	6	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	51	37	88	49	37	86	1	-	1	1	-	1	-	-	-
New Brunswick	63	40	103	62	39	101	-	1	1	1	-	1	-	-	-
Quebec	198	210	408	158	190	348	17	10	27	21	10	31	2	-	2
Ontario	397	330	727	188	249	437	115	53	168	87	26	113	7	2	9
Manitoba	87	92	179	73	85	158	14	7	21	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	103	81	184	41	37	78	8	-	8	54	44	98	-	-	-
Alberta	77	68	145	4	12	16	15	15	30	58	41	99	-	-	-
British Columbia	55	74	129	45	73	118	9	-	9	1	1	2	-	-	-
T O T A L	1,062	939	2,001	645	729	1,374	185	86	271	223	122	345	9	2	11

Table 54 - Conjugal condition of readmissions, by provinces.

Tableau 54 - Etat conjugal des réadmissions, par province.

Province	Total			Single			Married			Widowed			Divorced			Not given		
				Célibataires			Mariés			Veuufs			Divorcés			Inconnu		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
Prince Edward Island	31	7	38	11	2	13	17	4	21	3	1	4	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	63	40	103	40	9	49	19	28	47	2	3	5	2	-	2	-	-	-
New Brunswick	51	37	88	33	13	46	16	23	39	2	1	3	-	-	-	-	-	-
Quebec	198	210	408	132	75	207	61	117	178	5	16	21	-	2	2	-	-	-
Ontario	397	330	727	188	125	313	171	165	336	32	35	67	6	4	10	-	1	1
Manitoba	87	92	179	45	34	79	41	50	91	1	8	9	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	103	81	184	64	14	78	35	64	99	2	3	5	2	-	2	-	-	-
Alberta	77	68	145	50	24	74	24	40	64	2	4	6	1	-	1	-	-	-
British Columbia	55	74	129	34	25	59	18	40	58	2	6	8	1	3	4	-	-	-
T O T A L	1,062	939	2,001	597	321	918	402	531	933	51	77	128	12	9	21	-	1	1

Table 55 - Psychoses of readmissions.

Tableau 55 - Psychoses des réadmissions.

Psychoses	T O T A L			Per Cent
	M. - H.	F.	T.	
1. General paresis Paralysie générale	45	12	57	.285
2. Other forms of syphilis Autres formes de syphilis	2	1	3	.15
3. Epidemic encephalitis Encéphalite épidémique	4	6	10	.50
4. Other infectious diseases Autres maladies infectieuses	3	2	5	.25
5. Alcoholic Alcooliques	39	8	47	2.35
6. Due to drugs Toxiques exogènes	7	8	15	.75
7. Traumatic Traumatiques	2	-	2	.10
8. Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	26	15	41	2.05
9. Other disturbances of circulation Autres affections circulatoires	1	2	3	.15
10. Epileptic Epileptiques	34	15	49	2.45
11. Senile Séniles	13	37	50	2.50
12. Involutional Involution	15	37	52	2.60
13. Other somatic diseases Autres maladies somatiques	4	17	21	1.05
14. Due to new growth Dues à un néoplasme	2	2	4	.20
15. Other organic changes of nervous system Autres affections organiques du système nerveux	6	2	8	.40
16. Psychoneuroses Psychonévrose	27	37	64	3.20
17. Manic depressive Maniaques dépressives	256	315	571	28.53
18. Dementia praecox Démence précoce	321	263	584	29.18
19. Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	16	15	31	1.55
20. Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	14	7	21	1.05
21. Mental deficiency Arriérés mentaux	42	36	78	3.90
22. Undiagnosed Non diagnostiquées	12	7	19	.95
23. Without psychoses Sans psychose	161	90	251	12.54
24. Primary behaviour disorders Troubles essentiels du comportement	10	5	15	.75
T O T A L		1,062	939	2,001
				100.00

Table 56 - Age of readmissions 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.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
General paresis																		
Paralysie générale	45	12	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5	1	6	
Other forms of syphilis																		
Autres formes de syphilis	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Epidemic encephalitis																		
Encéphalite épidémique	4	6	10	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	2	1	3	
Other infectious diseases																		
Autres maladies infectieuses	3	2	5	-	-	-	2	-	2	-	-	-	1	-	1	-	-	
Alcoholic																		
Alcooliques	39	8	47	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	2	
Due to drugs																		
Toxiques exogènes	7	8	15	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	1	1	
Traumatic																		
Traumatiques	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cerebral arteriosclerosis																		
Artériosclérose cérébrale	26	15	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Other disturbances of circulation																		
Autres affections circulatoires	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	
Epileptic																		
Epileptiques	34	15	49	-	-	-	3	-	3	8	2	10	5	5	10	3	2	5
Senile																		
Séniles	13	37	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Involutional																		
Involution	15	37	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Other somatic diseases																		
Autres maladies somatiques	4	17	21	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	2	3	-	2	2
Due to new growth																		
Dues à un néoplasme	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Other organic changes of nervous system																		
Autres affections organiques du système nerveux	6	2	8	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	
Psychoneuroses																		
Psychonévrose	27	37	64	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	2	4	-	4	4
Manic depressive																		
Maniaques dépressives	256	315	571	-	-	-	5	6	11	17	18	35	16	21	37	15	30	45
Dementia praecox																		
Démence précoce	321	263	584	-	-	-	11	6	17	56	26	82	56	40	96	57	44	101
Paranoia and paranoid conditions																		
Paranoïa et états paranoïadiques	16	15	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
Psychopathic personality																		
Psychopathies constitutionnelles	14	7	21	-	1	1	1	-	1	1	1	2	2	-	2	3	4	7
Mental deficiency																		
Arriérés mentaux	42	36	78	-	-	-	6	1	7	6	3	9	10	3	13	4	13	17
Undiagnosed																		
Non diagnostiquées	12	7	19	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	3	1	4
Without psychoses																		
Sans psychose	161	90	251	11	10	21	21	15	36	13	19	32	19	12	31	14	12	26
Primary behaviour disorders																		
Troubles essentiels du comportement	10	5	15	-	-	-	2	-	2	-	1	1	3	1	4	1	-	1
T O T A L	1,062	939	2,001	11	11	22	52	28	80	107	72	179	115	89	204	110	116	226

Tableau 56 - Age des réadmissions, par psychose.

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.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	
7	2	9	9	1	10	11	3	14	6	3	9	4	-	4	2	1	3	1	-	1	-	-	-	-
1	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
-	1	1	-	-	-	2	1	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	-	10	5	3	8	7	1	8	4	-	4	4	-	4	5	2	7	1	1	2	-	1	1	
1	1	2	1	-	1	1	1	2	1	2	3	-	2	2	-	1	1	1	-	1	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	2	-	2	3	1	4	3	2	5	2	3	5	11	5	16	5	4	9	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	
6	-	6	4	2	6	3	2	5	1	2	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	2	1	3	4	3	7	10	9	24	33	
1	-	1	-	1	1	2	6	8	2	12	14	3	7	10	5	6	11	2	4	6	-	1	1	
-	2	2	1	2	3	-	1	1	1	3	4	-	3	3	-	1	1	-	1	1	-	-	-	
1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
1	-	1	-	-	-	2	2	4	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
3	4	7	7	9	16	1	5	6	6	2	8	3	4	7	2	4	6	2	2	4	-	-	-	
23	45	68	27	22	49	30	45	75	38	44	82	31	44	75	26	23	49	18	12	30	10	5	15	
42	44	86	32	40	72	15	23	38	24	19	43	15	10	25	8	3	11	2	4	6	3	4	7	
1	3	4	2	3	5	1	2	3	-	3	3	5	1	6	5	2	7	1	-	1	-	-	-	
3	-	3	2	1	3	-	-	-	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	3	11	1	3	4	2	6	8	1	2	3	2	1	3	1	1	2	-	-	-	1	-	1	
3	4	7	1	2	3	2	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	6	18	23	2	25	21	7	28	15	5	20	6	1	7	4	1	5	2	-	2	-	-	-	
-	-	-	1	-	1	2	-	2	-	2	2	-	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
123	118	241	116	92	208	105	105	210	106	103	209	78	79	157	66	51	117	44	36	80	29	39	68	

Table 57 - Average age of readmissions, by psychoses.

Tableau 57 - Age moyen des réadmissions, par psychose.

Psychoses	Readmissions Réadmissions			Average age - years Age moyen - ans		
	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.
General paresis Paralysie générale	45	12	57	45.9	45.6	45.9
Other forms of syphilis Autres formes de syphilis	2	1	3	49.5	44.0	47.7
Epidemic encephalitis Encéphalite épidémique	4	6	10	38.8	32.2	37.2
Other infectious diseases Autres maladies infectieuses	3	2	5	20.7	47.0	31.2
Alcoholic Alcooliques	39	8	47	46.4	55.6	47.9
Due to drugs Toxiques exogènes	7	8	15	42.1	49.3	45.9
Traumatic Traumatiques	2	-	2	53.5	-	53.5
Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	26	15	41	63.7	64.9	64.1
Other disturbances of circulation Autres affections circulatoires	1	2	3	76.0	40.5	52.3
Epileptic Epileptiques	34	15	49	32.1	34.9	33.0
Senile Séniles	13	37	50	72.4	71.6	71.8
Involutional Involution	15	37	52	57.1	55.2	55.8
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	4	17	21	36.0	45.7	43.9
Due to new growth Dues à un néoplasme	2	2	4	50.0	38.0	44.0
Other organic changes of nervous system Autres affections organiques du système nerveux	6	2	8	43.7	46.0	44.3
Psychoneuroses Psychonévrose	27	37	64	47.5	45.4	46.3
Manic depressive Maniaques dépressives	256	315	571	47.2	44.8	45.9
Dementia praecox Démence précoce	321	263	584	35.4	37.4	36.3
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	16	15	31	53.9	46.9	50.5
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	14	7	21	35.4	29.0	33.3
Mental deficiency Arriérés mentaux	42	36	78	32.5	36.7	34.4
Undiagnosed Non diagnostiquées	12	7	19	38.8	38.3	38.6
Without psychoses Sans psychose	161	90	251	35.3	28.0	32.7
Primary behaviour disorders Troubles essentiels du comportement	10	5	15	34.3	41.8	36.8
T O T A L	1,062	939	2,001	41.1	42.4	41.7

Table 58 - Psychoses of discharged patients.

Tableau 58 - Psychoses des patients sortis.

Psychoses	T O T A L			Per Cent
	M. - H.	F.	T.	
1. General paresis Paralysie générale	166	38	204	3.38
2. Other forms of syphilis Autres formes de syphilis	19	2	21	.35
3. Epidemic encephalitis Encéphalite épidémique	11	6	17	.28
4. Other infectious diseases Autres maladies infectieuses	11	23	34	.56
5. Alcoholic Alcooliques	123	19	142	2.35
6. Due to drugs Toxiques exogènes	23	23	46	.76
7. Traumatic Traumatiques	16	2	18	.30
8. Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	100	73	173	2.86
9. Other disturbances of circulation Autres affections circulatoires	9	9	18	.30
10. Epileptic Epileptiques	77	46	123	2.04
11. Senile Séniles	88	72	160	2.65
12. Involutional Involution	61	132	193	3.19
13. Other somatic diseases Autres maladies somatiques	49	128	177	2.93
14. Due to new growth Dues à un néoplasme	5	5	10	.16
15. Other organic changes of nervous system Autres affections organiques du système nerveux	16	13	29	.48
16. Psychoneuroses Psychonévrose	109	174	283	4.69
17. Manic depressive Maniaques dépressives	520	611	1,131	18.73
18. Dementia praecox Démente précoce	893	648	1,541	25.52
19. Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	79	73	152	2.52
20. Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	47	20	67	1.11
21. Mental deficiency Arriérés mentaux	99	88	187	3.10
22. Undiagnosed Non diagnostiquées	34	31	65	1.08
23. Without psychoses Sans psychose	757	422	1,179	19.52
24. Primary behaviour disorders Troubles essentiels du comportement	45	24	69	1.14
T O T A L		3,357	2,682	6,039
				100.00

Table 59 - Condition of patients on discharge, by psychoses.

Tableau 59 - Etat des patients à leur sortie, par psychose.

Psychoses	Total			Recovered Guéri			Improved Amélioré			Unimproved Non amélioré			Without psychosis Sans psychose			
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	
General paresis																
Paralysis générale	166	38	204	49	8	57	101	29	130	15	1	16	1	-	1	
Other forms of syphilis																
Autres formes de syphilis	19	2	21	3	1	4	13	1	14	3	-	3	-	-	-	
Epidemic encephalitis																
Encéphalite épidémique	11	6	17	1	-	1	5	5	10	4	1	5	1	-	1	
Other infectious diseases																
Autres maladies infectieuses	11	23	34	9	13	22	2	10	12	-	-	-	-	-	-	
Alcoholic																
Alcooliques	123	19	142	69	8	77	49	11	60	4	-	4	1	-	1	
Due to drugs																
Toxiques exogènes	23	23	46	16	15	31	6	8	14	1	-	1	-	-	-	
Traumatic																
Traumatiques	16	2	18	2	-	2	11	2	13	2	-	2	1	-	1	
Cerebral arteriosclerosis																
Artérosclérose cérébrale	100	73	173	13	13	26	65	49	114	22	11	33	-	-	-	
Other disturbances of circulation																
Autres affections circulatoires	9	9	18	5	2	7	3	7	10	1	-	1	-	-	-	
Epileptic																
Epileptiques	77	46	123	11	4	15	52	32	84	14	10	24	-	-	-	
Senile																
Séniles	88	72	160	2	1	3	30	40	70	56	31	87	-	-	-	
Involutional																
Involution	61	132	193	22	34	56	31	83	114	8	15	23	-	-	-	
Other somatic diseases																
Autres maladies somatiques	49	128	177	23	70	93	22	45	67	3	12	15	1	1	2	
Due to new growth																
Dues à un néoplasme	5	5	10	-	-	-	3	2	5	2	3	5	-	-	-	
Other organic changes of nervous system																
Autres affections organiques du système nerveux	16	13	29	3	2	5	7	7	14	5	4	9	1	-	1	
Psychoneuroses																
Psychonévrose	109	174	283	43	67	110	54	92	146	11	15	26	1	-	1	
Manic depressive																
Maniaques dépressives	520	611	1,131	284	318	602	211	265	476	24	28	52	1	-	1	
Dementia praecox																
Démence précoce	893	648	1,541	169	147	316	614	428	1,042	109	73	182	1	-	1	
Paranoia and paranoid conditions																
Paranoïa et états paranoïaques	79	73	152	7	13	20	58	42	100	14	18	32	-	-	-	
Psychopathic personality																
Psychopathes constitutionnels	47	20	67	21	4	25	23	15	38	2	1	3	1	-	1	
Mental deficiency																
Arriérés mentaux	99	88	187	28	21	49	61	50	111	7	17	24	3	-	3	
Undiagnosed																
Non diagnostiquées	34	31	65	10	10	20	19	19	38	3	1	4	2	1	3	
Without psychoses																
Sans psychose	757	422	1,179	74	17	91	327	249	576	105	76	181	251	80	331	
Primary behaviour disorders																
Troubles essentiels du comportement	45	24	69	2	2	4	5	8	13	15	2	17	23	12	35	
T O T A L			3,357	2,682	6,039		866	770	1,636	1,772	1,499	3,271		430	319	749
														289	94	383

Table 60 - Percentage of recovery of patients, by psychoses.

Tableau 60 - Pourcentage de patients guéris, par psychose.

Psychoses	Total			Recovered			Improved			Unimproved			Without psychosis		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
General paresis															
Paralysis générale	100.0	100.0	100.0	29.5	21.1	27.9	60.9	76.3	63.7	9.0	2.6	7.9	0.6	-	0.5
Other forms of syphilis															
Autres formes de syphilis	100.0	100.0	100.0	15.8	50.0	19.0	68.4	50.0	66.7	15.8	-	14.3	-	-	-
Epidemic encephalitis															
Encéphalite épidémique	100.0	100.0	100.0	9.1	-	5.9	45.4	83.3	58.8	36.4	16.7	29.4	9.1	-	5.9
Other infectious diseases															
Autres maladies infectieuses	100.0	100.0	100.0	81.8	56.5	64.7	18.2	43.5	35.3	-	-	-	-	-	-
Alcoholic															
Alcooliques	100.0	100.0	100.0	56.1	42.1	54.2	39.8	57.9	42.3	3.3	-	2.8	0.8	-	0.7
Due to drugs															
Toxicques exogènes	100.0	100.0	100.0	69.6	65.2	67.4	26.1	34.8	30.4	4.3	-	2.2	-	-	-
Traumatic															
Traumatiques	100.0	100.0	100.0	12.5	-	11.1	68.8	100.0	72.2	12.5	-	11.1	6.2	-	5.6
Cerebral arteriosclerosis															
Artérosclérose cérébrale	100.0	100.0	100.0	13.0	17.8	15.0	65.0	67.1	65.9	22.0	15.1	19.1	-	-	-
Other disturbances of circulation															
Autres affections circulatoires	100.0	100.0	100.0	55.6	22.2	38.9	33.3	77.8	55.6	11.1	-	5.5	-	-	-
Epileptic															
Epileptiques	100.0	100.0	100.0	14.3	8.7	12.2	67.5	69.6	68.3	18.2	21.7	19.5	-	-	-
Senile															
Séniles	100.0	100.0	100.0	2.3	1.4	1.9	34.1	55.6	43.7	63.6	43.0	54.4	-	-	-
Involutional															
Involution	100.0	100.0	100.0	36.1	25.7	29.0	50.8	62.9	59.1	13.1	11.4	11.9	-	-	-
Other somatic diseases															
Autres maladies somatiques	100.0	100.0	100.0	46.9	54.7	52.5	44.9	35.1	37.9	6.1	9.4	8.5	2.1	0.8	1.1
Due to new growth															
Dues à un néoplasme	100.0	100.0	100.0	-	-	-	60.0	40.0	50.0	40.0	60.0	50.0	-	-	-
Other organic changes of nervous system															
Autres affections organiques du système nerveux	100.0	100.0	100.0	18.8	15.4	17.2	43.8	53.8	48.3	31.2	30.8	31.0	6.2	-	3.5
Psychoneuroses															
Psychonévrose	100.0	100.0	100.0	39.5	38.5	38.9	49.5	52.9	51.6	10.1	8.6	9.2	0.9	-	0.3
Manic depressive															
Maniaques dépressives	100.0	100.0	100.0	54.6	52.0	53.2	40.6	43.4	42.1	4.6	4.6	4.6	0.2	-	0.1
Dementia praecox															
Démence précoce	100.0	100.0	100.0	18.9	22.7	20.5	68.8	66.0	67.6	12.2	11.3	11.8	0.1	-	0.1
Paranoia and paranoid conditions															
Paranoïa et états paranoïaques	100.0	100.0	100.0	8.9	17.8	13.2	73.4	57.5	65.8	17.7	24.7	21.0	-	-	-
Psychopathic personality															
Psychopathes constitutionnels	100.0	100.0	100.0	44.7	20.0	37.3	48.9	75.0	56.7	4.3	5.0	4.5	2.1	-	1.5
Mental deficiency															
Arriérés mentaux	100.0	100.0	100.0	28.3	23.9	26.2	61.6	56.8	59.4	7.1	19.3	12.8	3.0	-	1.6
Undiagnosed															
Non diagnostiquées	100.0	100.0	100.0	29.4	32.3	30.8	55.9	61.3	58.5	8.8	3.2	6.1	5.9	3.2	4.6
Without psychoses															
Sans psychoses	100.0	100.0	100.0	9.8	4.0	7.7	43.2	59.0	48.9	13.9	18.0	15.3	33.1	19.0	28.1
Primary behaviour disorders															
Troubles essentiels du comportement	100.0	100.0	100.0	4.5	8.3	5.8	11.1	33.4	18.9	33.3	8.3	24.6	51.1	50.0	50.7
T O T A L	100.0	100.0	100.0	25.8	28.7	27.1	52.8	55.9	54.2	12.8	11.9	12.4	8.6	3.5	6.3

Table 61 - Duration of last hospital residence of patients discharged as recovered by psychoses.

Tableau 61 - Durée du dernier séjour à l'hôpital des patients sortis comme guéris, par psychose.

Psychoses	Total			Less than 6 months Moins de 6 mois			6 - 12 months - mois			1 - 2 years - ans			2 - 5 years - ans			5 years and over 5 ans et plus				
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.		
General paresis																				
Paralysis générale	49	8	57	20	6	26	15	1	16	9	-	9	4	-	4	1	1	2		
Other forms of syphilis																				
Autres formes de syphilis	3	1	4	2	-	2	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Epidemic encephalitis																				
Encéphalite épidémique	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-		
Other infectious diseases																				
Autres maladies infectieuses	9	12	22	5	12	17	2	1	3	1	-	1	1	-	1	-	-	-		
Alcoholic																				
Alcooliques	69	8	77	61	8	69	4	-	4	3	-	3	-	-	-	1	-	1		
Due to drugs																				
Toxiques exogènes	16	15	31	14	12	26	1	3	4	-	-	-	1	-	1	-	-	-		
Traumatic																				
Traumatiques	2	-	2	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Cerebral arteriosclerosis																				
Artérosclérose cérébrale	13	13	26	11	12	23	1	1	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-		
Other disturbances of circulation																				
Autres affections circulatoires	5	2	7	5	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Epileptic																				
Epileptiques	11	4	15	5	-	5	1	1	2	2	-	2	1	1	2	2	2	4		
Senile																				
Séniles	2	1	3	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Involutional																				
Involution	22	34	56	13	24	37	3	5	8	3	4	7	2	1	3	1	-	1		
Other somatic diseases																				
Autres maladies somatiques	23	70	93	13	48	61	6	15	21	1	3	4	1	4	5	2	-	2		
Due to new growth																				
Dues à un néoplasme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Other organic changes of nervous system																				
Autres affections organiques du système nerveux	3	2	5	1	2	3	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1		
Psychoneuroses																				
Psychonévrose	43	67	110	36	53	89	5	7	12	1	4	5	1	3	4	-	-	-		
Manic depressive																				
Maniaques dépressives	284	318	602	173	218	391	63	53	116	20	28	48	16	12	28	12	7	19		
Dementia praecox																				
Démence précoce	169	147	316	106	88	194	39	33	72	16	16	32	7	6	13	1	4	5		
Paranoia and paranoid conditions																				
Paranoïa et états paranoïaques	7	13	20	6	10	16	1	1	2	-	1	1	-	1	1	-	-	-		
Psychopathic personality																				
Psychopathes constitutionnels	21	4	25	10	2	12	7	-	7	1	-	1	3	2	5	-	-	-		
Mental deficiency																				
Arriérés mentaux	28	21	49	15	12	27	8	1	9	1	4	5	3	3	6	1	1	2		
Undiagnosed																				
Non diagnostiquées	10	10	20	8	6	14	1	3	4	1	1	2	-	-	-	-	-	-		
Without psychoses																				
Sans psychose	74	17	91	56	7	63	9	6	15	4	2	6	4	2	6	1	-	1		
Primary behaviour disorders																				
Troubles essentiels du comportement	2	2	4	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
TOTAL			866	770	1,636	565	525	1,090	168	132	300	63	63	126	47	35	82	23	15	38

Table 62 - Duration of last hospital residence of patients discharged as improved by psychoses.

Tableau 62 - Durée du dernier séjour à l'hôpital des patients sortis comme améliorés par psychose.

Psychosés	Total			Less than 6 months Moins de 6 mois			6 - 12 months - mois			1 - 2 years - ans			2 - 5 years - ans			5 years and over 5 ans et plus				
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.		
General paresis																				
Paralytic générale	101	29	130	41	15	56	29	5	34	15	5	20	8	2	10	8	2	10		
Other forms of syphilis																				
Autres formes de syphilis	13	1	14	6	1	7	4	-	4	1	-	1	1	-	1	1	-	1		
Epidemic encephalitis																				
Encéphalite épidémique	5	5	10	1	4	5	2	1	3	-	-	-	2	-	2	-	-	-		
Other infectious diseases																				
Autres maladies infectieuses	2	10	12	1	7	8	-	1	1	1	1	2	-	1	1	-	-	-		
Alcoholic																				
Alcooliques	49	11	60	34	8	42	5	3	8	7	-	7	2	-	2	1	-	1		
Due to drugs																				
Toxicques exogènes	6	8	14	4	6	10	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Traumatic																				
Traumatiques	11	2	13	7	2	9	-	-	-	2	-	2	2	-	2	-	-	-		
Cerebral arteriosclerosis																				
Artérosclérose cérébrale	65	49	114	44	32	76	4	12	16	4	3	7	9	1	10	4	1	5		
Other disturbances of circulation																				
Autres affections circulatoires	3	7	10	3	5	8	-	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-		
Epileptic																				
Epileptiques	52	32	84	27	17	44	13	6	19	4	2	6	3	5	8	5	2	7		
Senile																				
Séniles	20	40	70	21	30	51	4	8	12	2	1	3	2	-	2	1	1	2		
Involutional																				
Involution	31	83	114	17	46	63	4	14	18	4	9	13	6	10	16	-	4	4		
Other somatic diseases																				
Autres maladies somatiques	22	45	67	16	31	47	3	6	9	1	5	6	2	2	4	-	1	1		
Due to new growth																				
Dues à un néoplasme	3	2	5	2	1	3	1	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-		
Other organic changes of nervous system																				
Autres affections organiques du système nerveux	7	7	14	5	4	9	2	1	3	-	-	-	-	1	1	-	1	1		
Psychoneuroses																				
Psychonévrose	54	92	146	39	78	117	7	7	14	3	4	7	4	3	7	1	-	1		
Manic depressive																				
Maniaques dépressives	211	265	476	114	147	261	45	48	93	20	28	48	19	21	40	13	21	34		
Dementia praecox																				
Démence précoce	614	428	1,042	271	201	472	153	81	234	70	62	132	62	51	113	58	33	91		
Paranoia and paranoid conditions																				
Paranoïa et états paranoïaques	58	42	100	26	22	48	12	10	22	5	3	8	9	4	13	6	3	9		
Psychopathic personality																				
Psychopathes constitutionnels	23	15	38	14	11	25	7	3	10	-	-	-	-	-	-	2	1	3		
Mental deficiency																				
Arriérés mentaux	61	50	111	26	24	50	10	11	21	16	3	19	6	4	10	3	8	11		
Undiagnosed																				
Non diagnostiquées	19	19	38	11	13	24	7	2	9	1	1	2	-	3	3	-	-	-		
Without psychoses																				
Sans psychose	327	249	576	102	36	138	61	39	100	55	57	112	75	89	164	34	28	62		
Primary behaviour disorders																				
Troubles essentiels du comportement	5	8	13	5	6	11	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-		
TOTAL			1,772	1,499	3,271	837	747	1,584	375	262	637	211	186	397	212	198	410	137	106	243

Table 63 - Duration of last hospital residence of patients discharged as unimproved by psychoses.

Tableau 63 - Durée du dernier séjour à l'hôpital des patients sortis comme non-améliorés, par psychose.

Psychoses	Total			Less than 6 months Moins de 6 mois			6 - 12 months - mois			1 - 2 years - ans			2 - 5 years - ans			5 years and over 5 ans et plus		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
General paresis Paralysie générale	15	1	16	12	1	13	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other forms of syphilis Autres formes de syphilis	3	-	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Epidemic encephalitis Encéphalite épidémique	4	1	5	3	1	4	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other infectious diseases Autres maladies infectieuses	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alcoholic Alcooliques	4	-	4	3	-	3	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Due to drugs Toxiques exogènes	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Traumatic Traumatiques	2	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	22	11	33	11	8	19	4	1	5	2	-	2	3	2	5	2	-	2
Other disturbances of circulation Autres affections circulatoires	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Epileptic Epileptiques	14	10	24	8	6	14	-	-	-	3	1	4	1	2	3	2	1	3
Senile Séniles	56	31	87	54	24	78	-	3	3	-	1	1	1	2	3	1	1	2
Involitional Involution	8	15	23	6	12	18	-	2	2	1	1	2	-	-	-	1	-	1
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	3	12	15	-	9	9	1	1	2	1	1	2	1	1	2	-	-	-
Due to new growth Dues à un néoplasme	2	3	5	2	2	4	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Other organic changes of nervous system Autres affections organiques du système nerveux	5	4	9	3	2	5	-	2	2	-	-	-	2	-	2	-	-	-
Psychoneuroses Psychonévrose	11	15	26	10	12	22	-	1	1	1	2	3	-	-	-	-	-	-
Manic depressive Maniaques dépressives	24	28	52	11	17	28	6	3	9	3	4	7	3	3	6	1	1	2
Dementia praecox Démence précoce	109	73	182	56	31	87	19	19	38	14	12	26	10	6	16	10	5	15
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	14	18	32	5	9	14	2	1	3	2	2	4	4	2	6	1	4	5
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	2	1	3	2	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mental deficiency Arriérés mentaux	7	17	24	3	8	11	2	1	3	1	3	4	-	2	2	1	3	4
Undiagnosed Non diagnostiquées	3	1	4	3	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Without psychoses Sans psychose	105	76	181	56	33	89	13	16	29	13	12	25	20	8	28	3	7	10
Primary behaviour disorders Troubles essentiels du comportement	15	2	17	15	2	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T O T A L	430	319	749	270	178	448	51	51	102	41	40	81	46	28	74	22	22	44

Table 64 - Duration of last hospital residence of patients discharged as without psychosis, by psychoses.

Tableau 64 - Durée du dernier séjour à l'hôpital des patients sortis comme sans psychose, par psychose.

Psychoses	Total			Less than 6 months Moins de 6 mois			6 - 12 months - mois			1 - 2 years - ans			2 - 5 years - ans			5 years and over 5 ans et plus		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
General paresis Paralysie générale	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other forms of syphilis Autres formes de syphilis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Epidemic encephalitis Encéphalite épidémique	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other infectious diseases Autres maladies infectieuses	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alcoholic Alcooliques	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Due to drugs Toxiques exogènes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Traumatic Traumatiques	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other disturbances of circulation Autres affections circulatoires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Epileptic Epileptiques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Senile Séniles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Involutorial Involution	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	1	1	2	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Due to new growth Dues à un néoplasme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other organic changes of nervous system Autres affections organiques du système nerveux	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Psychoneuroses Psychonévrose	1	-	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Manic depressive Maniaques dépressives	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dementia praecox Démence précoce	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mental deficiency Arriérés mentaux	3	-	3	2	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Undiagnosed Non diagnostiquées	2	1	3	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Without psychoses Sans psychose	251	80	331	216	63	279	18	12	30	9	3	12	6	1	7	2	1	3
Primary behaviour disorders Troubles essentiels du comportement	23	12	35	21	11	32	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T O T A L	289	94	383	250	76	326	21	13	34	9	3	12	7	1	8	2	1	3

Table 65 - Duration of last hospital residence of discharged patients, by psychoses.

Psychoses	Total			Less than 1 month			1 - 4 months - ans			4 - 8 months - ans				
				Moins d'un mois			M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.		
General paresis														
Paralysis générale	166	38	204	11	1	12	41	10	51	42	15	57		
Other forms of syphilis														
Autres formes de syphilis	19	2	21	1	-	1	9	-	9	4	1	5		
Epidemic encephalitis														
Encéphalite épidémique	11	6	17	2	1	3	2	3	5	3	1	4		
Other infectious diseases														
Autres maladies infectieuses	11	23	34	1	1	2	4	16	20	2	2	4		
Alcoholic														
Alcooliques	123	19	142	41	4	45	45	11	56	18	2	20		
Due to drugs														
Toxiques exogènes	23	23	46	9	7	16	10	10	20	3	5	8		
Traumatic														
Traumatiques	16	2	18	2	1	3	9	1	10	-	-	-		
Cerebral arteriosclerosis														
Artériosclérose cérébrale	100	73	173	19	11	30	39	34	73	13	14	27		
Other disturbances of circulation														
Autres affections circulatoires	9	9	18	3	-	3	5	6	11	1	1	2		
Epileptic														
Epileptiques	77	46	123	4	3	7	29	18	47	14	8	22		
Senile														
Séniles	88	72	160	51	26	77	20	22	42	10	13	23		
Involutional														
Involution	61	132	193	7	16	23	26	56	82	8	19	27		
Other somatic diseases														
Autres maladies somatiques	49	128	177	12	18	30	15	60	75	8	23	31		
Due to new growth														
Dues à un néoplasme	5	5	10	3	-	3	-	2	2	2	1	3		
Other organic changes of nervous system														
Autres affections organiques du système nerveux	16	13	29	2	4	6	8	3	11	2	3	5		
Psychoneuroses														
Psychonévrose	109	174	283	37	47	84	42	84	126	10	20	30		
Manic depressive														
Maniaques dépressives	520	611	1,131	50	54	104	188	256	444	137	128	265		
Dementia praecox														
Démence précoce	893	648	1,541	59	44	103	267	206	473	209	141	350		
Paranoid and paranoid conditions														
Paranoïa et états paranoïaques	79	73	152	5	4	9	32	33	65	7	7	14		
Psychopathic personality														
Psychopathes constitutionnels	47	20	67	10	5	15	15	7	22	13	4	17		
Mental deficiency														
Arriérés mentaux	99	88	187	11	7	18	26	27	53	17	19	36		
Undiagnosed														
Non diagnostiquées	34	31	65	10	8	18	12	10	22	6	6	12		
Without psychoses														
Sans psychose	757	422	1,179	162	38	200	219	84	303	99	52	151		
Primary behaviour disorders														
Troubles essentiels du comportement	45	24	69	23	13	36	20	8	28	1	-	1		
T O T A L			3,357	2,682	6,039	535	313	848	1,083	967	2,050	629	485	1,114

Tableau 65 - 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.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
27	2	29	24	5	29	7	1	8	5	1	6	8	1	9	1	2	3
2	1	3	1	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-
1	1	2	-	-	-	1	-	1	2	-	2	-	-	-	-	-	-
1	2	3	2	1	3	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	2	6	10	-	10	2	-	2	1	-	1	1	-	1	1	-	1
-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
1	-	1	2	-	2	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
4	7	11	6	3	9	7	1	8	6	2	8	6	1	7	-	-	-
-	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	1	8	9	3	12	2	2	4	3	6	9	8	3	11	1	2	3
-	5	5	2	2	4	1	1	2	2	1	3	2	2	4	-	-	-
2	12	14	8	14	22	3	5	8	5	6	11	1	-	1	1	4	5
5	10	15	3	9	12	3	-	3	1	7	8	2	1	3	-	-	-
-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	1	-	-	-	2	-	2	1	1	2	1	1	2	-	-	-
9	7	16	5	10	15	5	4	9	-	2	2	1	-	1	-	-	-
37	48	85	43	60	103	19	18	37	20	18	38	22	18	40	4	11	15
110	62	172	100	90	190	37	35	72	42	28	70	34	24	58	35	18	53
8	9	17	7	6	13	8	2	10	5	5	10	3	3	6	4	4	8
3	1	4	1	-	1	-	-	-	3	2	5	1	1	2	1	-	1
12	4	16	18	10	28	3	4	7	7	5	12	4	9	13	1	3	4
4	2	6	2	2	4	-	2	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-
52	38	90	81	74	155	47	53	100	57	47	104	33	26	59	7	10	17
1	2	3	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
290	219	509	324	292	616	150	130	280	162	132	294	128	90	218	56	54	110

Table 66 - 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.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
General paresis Paralysie générale	166	38	204	-	-	-	-	-	-	2	-	2	7	1	8	17	2	19
Other forms of syphilis Autres formes de syphilis	19	2	21	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	4	1	5
Epidemic encephalitis Encéphalite épidémique	11	6	17	-	-	-	1	-	1	3	1	4	-	1	1	2	-	2
Other infectious diseases Autres maladies infectieuses	11	23	34	1	-	1	-	3	3	-	1	1	2	6	8	1	2	3
Alcoholic Alcooliques	123	19	142	-	-	-	-	-	-	3	-	3	10	4	14	12	1	13
Due to drugs Toxiques exogènes	23	23	46	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	4	4	1	5	6
Traumatic Traumatiques	16	2	18	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cerebral arteriosclerosis Artérosclérose cérébrale	100	73	173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other disturbances of circulation Autres affections circulatoires	9	9	18	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Epileptic Epileptiques	77	46	123	4	3	7	5	7	12	9	4	13	13	7	20	11	6	17
Senile Séniles	88	72	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Involuntional Involution	61	132	193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	49	128	177	-	-	-	4	-	4	5	10	15	4	21	25	6	30	36
Due to new growth Dues à un néoplasme	5	5	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other organic changes of nervous system Autres affections organiques du système nerveux	16	13	29	-	2	2	1	1	2	3	-	3	3	3	6	4	1	5
Psychoneuroses Psychonévrose	109	174	283	-	1	1	2	4	6	15	14	29	10	25	35	11	27	38
Manic depressive Maniaques dépressives	520	611	1,131	1	1	2	17	28	45	56	46	102	34	61	95	49	72	121
Dementia praecox Démence précoce	893	648	1,541	2	-	2	64	54	118	169	102	271	185	114	299	126	106	232
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	79	73	152	-	-	-	-	-	-	1	1	2	4	6	-	5	3	8
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	47	20	67	2	2	4	5	2	7	7	4	11	8	1	9	5	9	14
Mental deficiency Arriérés mentaux	99	88	187	1	-	1	12	6	18	13	15	28	13	9	22	13	13	26
Undiagnosed Non diagnostiquées	34	31	65	2	-	2	2	1	3	2	7	9	4	1	5	4	4	8
Without psychoses Sans psychose	757	422	1,179	140	81	221	113	104	217	86	83	169	50	52	102	73	34	107
Primary behaviour disorders Troubles essentiels du comportement	45	24	69	1	1	2	5	1	6	7	1	8	4	8	12	3	3	6
T O T A L	3,357	2,682	6,039	154	91	245	234	212	446	382	289	671	349	322	671	348	319	667

Tableau 66 - Âge des patients à leur sortie, par psychose.

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.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.															
29	8	37	36	4	40	30	11	41	22	8	30	14	4	18	6	-	6	1	-	1	2	-	2
2	-	2	3	1	4	6	-	6	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	
-	1	1	1	1	2	1	2	3	2	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	
1	3	4	4	3	7	-	2	2	1	1	2	-	2	2	-	-	-	1	-	1	-	-	
26	4	30	22	5	27	19	3	22	15	-	15	7	2	9	2	-	2	3	-	3	4	-	4
2	-	2	4	6	10	6	-	6	2	4	6	1	3	4	5	1	6	-	-	-	-	-	
1	2	3	4	-	4	1	-	1	3	-	3	3	-	3	-	-	-	2	-	2	-	-	
-	-	-	-	-	-	2	1	3	11	5	16	19	11	30	15	22	37	27	14	41	26	20	46
1	2	3	-	1	1	-	-	-	3	4	7	1	-	1	2	1	3	1	-	1	-	-	
11	3	14	5	6	11	5	-	5	5	6	11	4	1	5	2	-	2	2	3	5	1	-	1
-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	1	5	6	8	8	16	10	9	19	67	46	113
1	1	2	2	12	14	10	34	44	17	36	53	12	23	35	13	11	24	5	11	16	1	4	5
5	15	20	2	16	18	8	9	17	5	8	13	4	8	12	3	5	8	3	2	5	-	4	4
1	2	3	-	2	2	1	1	2	1	-	1	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	
-	5	5	-	-	-	-	-	-	2	-	2	1	-	1	1	1	2	-	-	-	1	-	1
16	25	41	13	24	37	15	27	42	12	5	17	8	12	20	3	5	8	4	4	8	-	1	1
60	92	152	50	56	106	66	71	137	43	76	119	64	51	115	39	30	69	22	18	40	19	9	28
118	72	190	71	51	122	56	50	106	45	33	78	19	35	54	19	9	28	13	9	22	6	13	19
10	7	17	12	11	23	15	19	34	7	16	23	8	4	12	13	5	18	2	1	3	5	2	7
8	1	9	4	1	5	6	-	6	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	11	29	9	11	20	6	9	15	7	5	12	6	5	11	-	2	2	-	1	1	1	1	2
3	7	10	3	5	8	8	4	12	3	1	4	2	-	2	-	1	1	1	-	-	-	-	
67	23	90	65	13	78	68	15	83	49	9	58	26	5	31	9	2	11	7	1	8	4	-	4
3	1	4	3	-	3	7	5	12	1	3	4	4	1	5	5	-	5	1	-	1	1	-	1
383	285	668	313	229	542	336	265	601	261	222	483	205	172	377	147	103	250	106	73	179	139	100	239

Table 67 - Average age at discharge and average length of last hospital residence, by psychoses.

Tableau 67 - Age moyen à la sortie, et durée moyenne du dernier séjour à l'hôpital par psychose.

Psychoses	Discharges Sorties			Average age - years Age moyen - ans			Average stay - years Séjour moyen - ans		
	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.	M. - H.	F.	T.
General paresis Paralysie générale	166	38	204	43.9	45.1	44.1	1.1	1.4	1.2
Other forms of syphilis Autres formes de syphilis	19	2	21	43.4	37.5	42.8	0.8	0.6	0.8
Epidemic encephalitis Encéphalite épidémique	11	6	17	36.3	36.7	36.4	1.3	0.3	1.0
Other infectious diseases Autres maladies infectieuses	11	23	34	38.1	34.7	35.8	0.8	0.4	0.5
Alcoholic Alcooliques	123	19	142	43.0	39.2	42.5	0.5	0.2	0.5
Due to drugs Toxiques exogènes	23	23	46	46.6	42.6	44.6	0.3	0.2	0.3
Traumatic Traumatiques	16	2	18	47.1	35.5	45.8	0.7	0.1	0.7
Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	100	73	173	64.5	64.7	64.6	1.2	0.6	0.9
Other disturbances of circulation Autres affections circulatoires	9	9	18	52.8	43.8	48.3	0.1	0.4	0.3
Epileptic Epileptiques	77	46	123	34.8	33.4	34.3	1.5	2.2	1.8
Senile Séniles	88	72	160	74.4	71.8	73.3	0.4	0.5	0.5
Involutional Involution	61	132	193	55.5	53.2	53.9	1.2	1.1	1.1
Other somatic diseases Autres maladies somatiques	49	128	177	40.8	39.1	39.6	0.8	0.6	0.7
Due to new growth Dues à un néoplasme	5	5	10	52.6	42.0	47.3	0.2	0.7	0.4
Other organic changes of nervous system Autres affections organiques du système nerveux	16	13	29	36.9	31.8	34.7	1.1	1.0	1.1
Psychoneuroses Psychonévrose	109	174	283	40.1	38.6	39.2	0.4	0.4	0.4
Manic depressive Maniaques dépressives	520	611	1,131	43.5	41.2	42.2	1.1	1.1	1.1
Dementia praecox Démence précoce	893	648	1,541	33.3	34.8	33.9	1.9	1.6	1.8
Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	79	73	152	49.5	47.1	48.3	2.1	1.7	1.9
Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	47	20	67	31.9	27.4	30.6	0.9	0.9	0.9
Mental deficiency Arriérés mentaux	99	88	187	33.9	36.4	35.1	1.2	1.9	1.6
Undiagnosed Non diagnostiquées	34	31	65	37.9	35.6	36.8	0.4	0.6	0.5
Without psychoses Sans psychose	757	422	1,179	30.1	23.7	27.8	1.2	2.0	1.5
Primary behaviour disorders Troubles essentiels du comportement	45	24	69	39.0	35.1	37.6	0.1	0.3	0.2
T O T A L	3,357	2,682	6,039	38.7	38.3	38.5	1.3	1.3	1.3

Table 68 - Deaths by psychoses.

Tableau 68 - Décès par psychose.

Psychoses	T O T A L			Per Cent
	M. - H.	F.	T.	
1. General paresis Paralysie générale	144	24	168	6.85
2. Other forms of syphilis Autres formes de syphilis	9	8	17	.69
3. Epidemic encephalitis Encéphalite épidémique	7	3	10	.41
4. Other infectious diseases Autres maladies infectieuses	9	20	29	1.18
5. Alcoholic Alcooliques	17	4	21	.86
6. Due to drugs Toxiques exogènes	-	3	3	.12
7. Traumatic Traumatiques	3	2	5	.20
8. Cerebral arteriosclerosis Artériosclérose cérébrale	212	107	319	13.00
9. Other disturbances of circulation Autres affections circulatoires	19	16	35	1.43
10. Epileptic Epileptiques	66	46	112	4.56
11. Senile Séniles	248	210	458	18.66
12. Involutional Involution	18	26	44	1.79
13. Other somatic diseases Autres maladies somatiques	36	37	73	2.98
14. Due to new growth Dues à un néoplasme	3	4	7	.29
15. Other organic changes of nervous system Autres affections organiques du système nerveux	27	17	44	1.79
16. Psychoneuroses Psychonévrose	4	7	11	.45
17. Manic depressive Maniaques dépressives	101	91	192	7.82
18. Dementia praecox Démence précoce	251	216	467	19.03
19. Paranoia and paranoid conditions Paranoïa et états paranoïaques	20	28	48	1.96
20. Psychopathic personality Psychopathes constitutionnels	6	1	7	.29
21. Mental deficiency Arriérés mentaux	39	43	82	3.34
22. Undiagnosed Non diagnostiquées	7	9	16	.65
23. Without psychoses Sans psychose	161	125	286	11.65
24. Primary behaviour disorders Troubles essentiels du comportement	-	-	-	-
T O T A L		1,407	1,047	2,454
				100.0

Table 69 - Causes of death, by psychoses.

Causes of death - Causes de décès	Total			Due to or associated with infection Dues ou associées à une infection			Disturbances of circulation Affections circulatoires			Epileptic Epileptiques		
				M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
1. Epidemic, endemic and infectious diseases Maladies épidémiques, endémiques et infectieuses												
Typhoid and paratyphoid fever Typhoïde et paratyphoïde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Measles Rougeole	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scarlet fever Scarlatine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diphtheria Diphthéria	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Influenza Grippe	19	11	30	-	-	-	2	2	4	1	2	3
Dysentery Dysenterie	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Erysipelas Erysipèle	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Lethargic encephalitis Encéphalite léthargique	2	2	4	1	1	2	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis of the respiratory system Tuberculose de l'appareil respiratoire	184	129	313	9	5	14	-	2	2	12	4	16
Tuberculosis of other organs Tuberculose des autres organes	18	12	30	1	4	5	-	-	-	1	1	2
Syphilis (non-nervous forms) Syphilis (n'affectant pas le système nerveux)	7	4	11	5	1	6	-	1	1	-	-	-
Purulent infection, septicaemia Infection purulente, septicémie	2	3	5	1	1	2	-	-	-	-	-	-
Others Autres	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11. General diseases not included above Maladies générales non comprises ci-dessus												
Cancer and other malignant tumors Cancer et autres tumeurs malignes	30	44	74	-	2	2	1	3	4	2	-	2
Tumor (non-cancerous) Tumeurs (non cancéreuses)	8	3	11	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Rheumatism Rhumatisme	2	-	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Pellagra Pellagre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diabetes Diabète	2	3	5	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Alcoholism (acute or chronic) Alcoolisme (aigu ou chronique)	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Others Autres	7	10	17	-	1	1	1	-	1	-	4	4
111. Diseases of the nervous system Maladies du système nerveux												
Meningitis (non-epidemic) Méningite (non épidémique)	1	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabes dorsalis (locomotor ataxia) Ataxie locomotrice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other diseases of spinal cord Autres maladies de la moelle épinière	-	2	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Cerebral hemorrhage, apoplexy Hémorragie cérébrale, apoplexie	71	40	111	10	1	11	25	12	37	-	2	2

Tableau 69 - Causes de décès par psychose.

Somatic diseases Maladies somatiques	Organic changes of nervous system Affections organiques du système nerveux	Manic depressive Maniaques dépressives	Dementia praecox Démence précoce	Paranoia	Mental deficiency Arriérés mentaux	All other psychoses Toutes autres psychoses	Without psychoses and behavior disorders Sans psychose et troubles du comportement
M.-H. F. T.	M.-F. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
1 2 3	- - -	1 - 1	11 2 13	1 - 1	- 1 1	- - -	1 1
	,						
- 1 1	- - -	- - -	1 - 1	- - -	- - -	- - -	1 - 1
1 - 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	1 - 1
- - -	1 - 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	1 1
10 12 22	3 - 3	16 7 23	80 60 140	5 2 7	13 8 21	4 1 5	32 28 60
1 1 2	1 1 2	- - -	6 2 8	- - -	- 1 1	- - -	8 2 10
- 1 1	- - -	1 - 1	1 - 1	- - -	- - -	- - -	1 1
- 1 1	- - -	1 - 1	- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -	1 - 1
4 3 7	3 4 7	2 9 11	12 11 23	- 1 1	1 4 5	- 1 1	5 6 11
4 - 4	2 - 2	- 2 2	1 - 1	- 1 1	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	1 - 1	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -	2 1 3
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- 2 2	- - -
2 1 3	- - -	2 - 2	- 2 2	1 - 1	- 1 1	- - -	1 1 2
1 - 1	- - -	- - -	- 1 1	- - -	- 1 1	- - -	1 1
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	1 1
13 6 19	5 4 9	2 2 4	8 6 14	1 2 3	1 1 2	3 2 5	3 2 5

Table 69 - Causes of death, by psychoses - Continued

Tableau 69 - Causes de décès, par psychose - Suite

Somatic diseases Maladies somatiques	Organic changes of nervous system Affections organiques du système nerveux	Manic depressive Maniaques dépressives	Dementia praecox Démence précoce	Paranoia	Mental deficiency Arriérés mentaux	All other psychoses Toutes autres psychoses	Without psychoses and behavior disorders Sans psychose et troubles du comportement
M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.
- - -	- - -	- - -	- - -	- 2 2	- - -	- - -	1 - 1
7 9 16	- 1 1	19 16 35	10 17 27	- - -	3 3	2 5 7	1 - 1
1 - 1	- - -	- - -	- - -	- - -	1 - 1	- - -	15 11 26
- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	16 13 29
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
55 59 114	3 2 5	19 19 38	31 38 69	3 6 9	4 4 8	6 3 9	8 8 16
11 2 13	- 1 1	- 1 1	12 8 20	1 1 2	1 1 2	3 1 4	2 - 2
11 19 30	1 - 1	3 3 6	4 5 9	2 4 6	3 3 6	5 1 6	8 5 13
12 12 24	- - -	2 2 4	5 4 9	- - -	- - -	1 1 2	- - -
3 1 4	- - -	- - -	1 1 2	1 - 1	- - -	- - -	1 - 1
4 1 5	- - -	1 - 1	- 1 1	- - -	- - -	- - -	- - -
- 2 2	- - -	- - -	1 - 1	- - -	- - -	- - -	1 - 1
70 58 128	8 5 13	11 11 22	26 25 51	1 1 2	5 6 11	7 5 12	19 13 32
9 3 12	2 1 3	5 5 10	10 4 14	- - -	2 2 4	3 1 4	7 6 13
- 1 1	- - -	1 - 1	1 - 1	1 - 1	- 1 1	- - -	1 1 2
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
14 8 22	- - -	3 - 3	6 5 11	- 1 1	1 - 1	- 2 2	3 6 9
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
3 1 4	- - -	- 1 1	4 - 4	1 - 1	- - -	- - -	1 - 1
1 - 1	- - -	1 - 1	- 1 1	- 1 1	- 1 1	- 1 1	1 1 2
1 1 2	- - -	- 2 2	2 3 5	- 1 1	- 1 1	- 1 1	11 3 14
- - -	- - -	1 - 1	- 1 1	- - -	- - -	- - -	1 - 1

Table 69 - Causes of death, by psychoses - Concluded

Causes of death - Causes de décès	Total			Due to or associated with infection			Disturbances of circulation			Epileptic		
				Dues ou associées à une infection			Affections circulatoires			Epileptiques		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
Vl. Diseases of the digestive system (continued) Maladies de l'appareil digestif (suite)												
Hernia and intestinal obstruction Hernie et obstruction intestinale	15	8	23	2	-	2	1	-	1	-	-	-
Other diseases of intestines Autres maladies de l'intestin	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cirrhosis of liver Cirrhose du foie	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biliary calculi Calculs biliaires	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other diseases of liver Autres maladies du foie	1	7	8	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Others (cancer and tuberculosis excepted) Autres (excepté le cancer et la tuberculose)	9	1	10	-	-	-	-	-	-	1	-	1
VII. Non-venereal diseases of genito-urinary system Maladies de l'appareil génito-urinaire (non vénériennes)												
Nephritis Néphrite	13	17	30	-	-	-	3	1	4	1	1	2
Other diseases of the kidneys Autres maladies des reins	1	2	3	1	1	2	-	-	-	-	-	-
Diseases of bladder Maladies de la vessie	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diseases of prostate Maladies de la prostate	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Benign tumors of uterus Tumeurs bénignes de l'utérus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other diseases of genital organs Autres maladies des organes génitaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	2	-	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Others Autres	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IX. Diseases of bones (tuberculosis and rheumatism excepted) Maladies des os (excepté la tuberculose et le rhumatisme)	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X. Other diseases not included in above groups Autres maladies non comprises ci-dessus	63	65	128	-	2	2	5	1	6	-	-	-
XI. Violent or accidental deaths Morts violentes ou accidentelles												
Suicide Suicide	8	10	18	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Homicide Homicide	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accidental poisoning empoisonnement accidentel	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accidental traumatism Traumatisme accidentel	3	-	3	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Others Autres	4	6	10	-	-	-	-	-	-	-	1	1
T O T A L	1,407	1,047	2,454	169	55	224	231	123	354	66	46	112

Tableau 69 - Causes de décès, par psychose - Fin

Somatic diseases Maladies somatiques	Organic changes of nervous system Affections organiques du système nerveux	Manic depressive Maniaques dépressives	Dementia praecox Démence précoce	Paranoia	Mental deficiency Arriérés mentaux	All other psychoses Toutes autres psychoses	Without psychoses and behavior disorders Sans psychose et troubles du comportement
M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.	M.-H. F. T.
- - -	- - -	1 2 3	3 2 5	- 1 1	5 1 6	- - -	3 2 5
- 1 1	- - -	- - -	1 - 1	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	1 - 1	1 - 1	- - -	1 - 1	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	1 - 1	- - -	- - -	- - -	1 1
- 2 2	- - -	- - -	- 3 3	- - -	- 2 2	- - -	- - -
3 - 3	- - -	1 - 1	3 1 4	- - -	- - -	- - -	1 - 1
3 7 10	- - -	2 4 6	1 2 3	- 1 1	2 - 2	- - -	1 1 2
- - -	- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -	- - -
1 - 1	- - -	- - -	1 - 1	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- 1 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
1 - 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	- - -	- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -
- 1 1	- - -	- - -	- 1 1	- - -	- - -	- - -	- - -
54 52 106	- - -	- - -	1 4 5	- - -	- - -	- - -	3 6 9
- 2 2	- - -	3 2 5	3 3 6	1 1 2	- 1 1	1 - 1	- - -
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- - -	- - -	1 - 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
1 - 1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	1 - 1	- - -
- 2 2	- - -	1 1 2	3 1 4	- - -	- - -	- - -	1 1 1
302 273 575	30 21 51	101 91 192	251 216 467	20 28 48	39 43 82	37 26 63	161 125 286

Table 70 - Age of patients at time of death, 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.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.		
General paresis																				
Paralysie générale	144	24	168	-	-	-	1	-	1	1	-	1	2	1	3	6	4	10		
Other forms of syphilis																				
Autres formes de syphilis	9	8	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Epidemic encephalitis																				
Encéphalite épidémique	7	3	10	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1		
Other infectious diseases																				
Autres maladies infectieuses	9	20	29	-	1	1	-	3	3	-	1	1	-	2	2	2	3	5		
Alcoholic																				
Alcooliques	17	4	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1		
Due to drugs																				
Toxiques exogènes	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Traumatic																				
Traumatiques	3	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Cerebral arteriosclerosis																				
Artérosclérose cérébrale	212	107	319	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Other disturbances of circulation																				
Autres affections circulatoires	19	16	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1		
Epileptic																				
Epileptiques	66	46	112	3	2	5	4	2	6	5	4	9	5	5	10	5	2	7		
Senile																				
Séniles	248	210	458	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Involutional																				
Involution	18	26	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Other somatic diseases																				
Autres maladies somatiques	36	37	73	-	-	-	1	-	1	2	-	2	-	2	-	3	3			
Due to new growth																				
Dues à un néoplasme	3	4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			
Other organic changes of nervous system																				
Autres affections organiques du système nerveux	27	17	44	-	-	-	1	-	1	1	-	1	1	1	2	2	-	2		
Psychoneuroses																				
Psychonévrose	4	7	11	-	-	-	-	2	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-		
Manic depressive																				
Maniaques dépressives	101	91	192	-	-	-	-	1	1	5	-	5	4	2	6	4	4	8		
Dementia praecox																				
Démence précoce	251	216	467	-	-	-	1	-	1	12	10	22	23	12	35	25	14	39		
Paranoia and paranoid conditions																				
Paranoïa et états paranoïaques	20	28	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1		
Psychopathic personality																				
Psychopathes constitutionnels	6	1	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-		
Mental deficiency																				
Arriérés mentaux	39	43	82	-	-	-	-	-	-	2	3	5	4	4	8	2	5	7		
Undiagnosed																				
Non diagnostiquées	7	9	16	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	1	1		
Without psychoses																				
Sans psychose	161	125	286	50	31	81	22	20	42	16	25	41	8	11	19	7	11	18		
Primary behaviour disorders																				
Troubles essentiels du comportement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
TOTAL			1,407	1,047	2,454	53	34	87	31	28	59	45	44	89	48	40	88	54	51	105

Tableau 70 - Age des patients au décès; par psychose.

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.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.												
19	4	23	30	2	32	10	3	13	26	2	28	14	5	19	17	-	17	10	2	12	8	1	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	4	5	1	6	-	2	2	1	1	2	-	3	3
-	-	-	1	-	1	-	-	-	2	2	4	1	-	1	-	-	-	1	-	1	1	-	1
1	2	3	1	3	4	1	2	3	1	-	1	2	1	3	1	1	2	-	-	-	-	1	1
1	-	1	3	-	3	-	-	-	-	1	1	1	2	3	4	-	4	4	1	5	3	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1
-	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	1	2	1	3	5	6	11	18	12	30	42	22	64	47	21	68	98	44	142
1	-	1	1	-	1	1	1	2	2	-	2	1	2	3	7	4	11	4	4	8	2	4	6
6	2	8	5	6	11	7	5	12	4	1	5	5	6	11	4	5	9	6	3	9	7	3	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	4	1	5	12	9	21	28	22	50	203	178	381
-	-	-	-	2	2	-	2	2	1	5	6	7	7	14	5	2	7	4	4	8	1	4	5
-	5	5	2	7	9	7	2	9	7	3	10	7	5	12	3	5	8	4	1	5	3	4	7
-	-	-	1	-	1	-	1	1	2	1	3	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
1	-	1	1	2	3	4	2	6	3	2	5	2	2	4	3	2	5	5	2	7	3	4	7
-	1	1	1	1	-	1	-	-	1	-	1	1	1	2	-	2	2	1	-	1	-	-	-
10	9	19	8	10	18	3	12	15	10	11	21	16	10	26	13	11	24	18	7	25	10	14	24
22	15	37	24	20	44	26	16	42	24	27	51	23	17	40	28	25	53	27	19	46	16	41	57
-	-	-	-	-	-	1	1	2	6	4	10	3	4	7	6	3	9	1	6	7	3	9	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3	1	-	1	1	-	1	-	1	1
3	7	10	3	3	6	3	4	7	4	6	10	1	3	4	6	2	8	6	4	10	5	2	7
-	3	3	-	-	-	1	1	2	-	1	1	1	1	2	3	1	4	-	1	1	1	-	1
9	5	14	8	1	9	6	3	9	6	2	8	4	3	7	7	3	10	7	4	11	11	6	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	54	127	89	57	146	72	56	128	110	75	185	119	85	204	163	101	264	175	102	277	375	320	695

Table 71 - Duration of hospital life of patients who died, by psychoses.

Psychoses	Total			Less than 3 months Moins de 3 mois			3 - 6 months - ans			6 - 12 months - ans		
	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
General paresis												
Paralysie générale	144	24	168	58	5	63	11	6	17	20	4	24
Other forms of syphilis												
Autres formes de syphilis	9	8	17	2	-	2	-	-	-	1	-	1
Epidemic encephalitis												
Encéphalite épidémique	7	3	10	1	1	2	1	-	1	1	1	2
Other infectious diseases												
Autres maladies infectieuses	9	20	29	8	12	20	-	-	-	1	1	2
Alcoholic												
Alcooliques	17	4	21	7	1	8	-	-	-	-	1	1
Due to drugs												
Toxiques exogènes	-	3	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-
Traumatic												
Traumatiques	3	2	5	1	1	2	-	-	-	1	-	1
Cerebral arteriosclerosis												
Artériosclérose cérébrale	212	107	319	116	36	152	21	17	38	19	16	35
Other disturbances of circulation												
Autres affections circulatoires	19	16	35	11	11	22	-	2	2	2	1	3
Epileptic												
Epileptiques	66	46	112	4	3	7	1	-	1	2	3	5
Senile												
Séniles	248	210	458	101	72	173	24	23	47	23	18	41
Involutional												
Involution	18	26	44	6	6	12	2	4	6	2	3	5
Other somatic diseases												
Autres maladies somatiques	36	37	73	15	17	32	9	3	12	1	5	6
Due to new growth												
Dues à un néoplasme	3	4	7	3	4	7	-	-	-	-	-	-
Other organic changes of nervous system												
Autres affections organiques du système nerveux	27	17	44	10	2	12	1	2	3	1	1	2
Psychoneuroses												
Psychonévrose	4	7	11	-	1	1	-	-	-	-	1	1
Manic depressive												
Maniaques dépressives	101	91	192	24	29	53	7	5	12	11	1	12
Dementia praecox												
Démence précoce	251	216	467	7	8	15	6	5	11	5	6	11
Paranoia and paranoid conditions												
Paranoia et états paranoïaques	20	28	48	-	1	1	-	-	-	1	-	1
Psychopathic personality												
Psychopathes constitutionnels	6	1	7	3	-	3	-	-	-	-	-	-
Mental deficiency												
Arriérés mentaux	39	43	82	6	4	10	-	-	-	2	1	3
Undiagnosed												
Non diagnostiquées	7	9	16	4	5	9	1	2	3	-	1	1
Without psychoses												
Sans psychose	161	125	286	18	14	32	10	5	15	14	6	20
Primary behaviour disorders												
Troubles essentiels du comportement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T O T A L			1,407	1,047	2,454		405	236	641	94	74	168
										107	70	177

Tableau 71 - Durée de l'hospitalisation des patients décédés, par psychose.

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.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.
23	2	25	15	1	16	11	4	15	3	2	5	2	-	2	1	-	1
1	3	4	-	2	2	2	3	5	2	-	2	1	-	1	-	-	-
1	-	1	-	-	-	2	1	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	1	-	4	4	-	1	1	-	-	-	-	1	1
1	1	2	3	-	3	2	1	3	-	-	-	-	-	-	4	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	21	46	16	7	23	11	5	16	2	3	5	-	1	1	2	1	3
5	2	7	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	6	19	9	5	14	18	10	28	6	6	12	5	7	12	8	6	14
39	46	85	29	29	58	22	8	30	4	7	11	3	1	4	3	6	9
4	2	6	-	4	4	1	3	4	1	-	1	2	1	3	-	3	3
4	7	11	2	1	3	4	3	7	1	-	1	-	-	-	-	1	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	3	7	3	3	6	8	6	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	2	3	-	-	-	-	2	2	1	-	1	1	-	1	1	1	2
22	14	36	10	11	21	12	10	22	3	7	10	7	3	10	5	11	16
35	25	60	27	21	48	42	41	83	33	30	63	29	20	49	67	60	127
4	5	9	3	3	6	4	3	7	2	2	4	1	4	5	5	10	15
2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1
6	9	15	1	7	8	10	11	21	4	5	9	6	1	7	4	5	9
1	-	1	-	-	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
42	26	68	13	18	31	26	24	50	20	12	32	3	11	14	15	9	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
234	175	409	132	113	245	175	140	315	84	75	159	61	49	110	115	115	230

Table 72 - Average age at death and average length of stay in hospital, by psychoses.

Tableau 72 - Age moyen au décès et durée moyenne du séjour à l'hôpital, par psychose.

Psychoses	Deaths Décès			Average age - years Age moyen - ans			Average stay - years Séjour moyen - ans				
	M. - H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.	M.-H.	F.	T.		
General paresis											
Paralysis générale	144	24	168	49.8	46.5	49.3	2.1	2.5	2.2		
Other forms of syphilis											
Autres formes de syphilis	9	8	17	56.3	68.4	62.0	7.4	4.7	6.2		
Epidemic encephalitis											
Encéphalite épidémique	7	3	10	50.7	45.3	49.1	4.0	2.5	3.6		
Other infectious diseases											
Autres maladies infectieuses	9	20	29	45.3	36.1	39.1	0.1	4.2	3.0		
Alcoholic											
Alcooliques	17	4	21	57.5	58.0	57.6	8.4	2.5	7.3		
Due to drugs											
Toxiques exogènes	-	3	3	-	67.7	67.7	-	0.03	0.03		
Traumatic											
Traumatiques	3	2	5	55.7	48.5	52.8	0.8	1.4	1.1		
Cerebral arteriosclerosis											
Artérosclérose cérébrale	212	107	319	68.4	67.5	68.1	1.3	1.9	1.5		
Other disturbances of circulation											
Autres affections circulatoires	19	16	35	60.4	62.9	61.6	0.7	0.4	0.6		
Epileptic											
Epileptiques	66	46	112	42.3	44.2	43.1	8.8	9.7	9.2		
Senile											
Séniles	248	210	458	75.5	77.3	76.3	2.2	2.8	2.5		
Involutional											
Involution	18	26	44	60.5	59.1	59.7	3.4	6.7	5.3		
Other somatic diseases											
Autres maladies somatiques	36	37	73	52.8	49.4	51.1	1.6	2.0	1.8		
Due to new growth											
Dues à un néoplasme	3	4	7	48.7	48.3	48.4	0.03	0.1	0.1		
Other organic changes of nervous system											
Autres affections organiques du système nerveux	27	17	44	52.3	57.2	54.2	2.6	3.7	3.1		
Psychoneuroses											
Psychonévrose	4	7	11	55.3	39.1	45.0	13.5	6.3	8.9		
Manic depressive											
Maniaques dépressives	101	91	192	53.2	53.9	53.6	4.7	6.4	5.5		
Dementia praecox											
Démence précoce	251	216	467	48.0	53.3	50.4	13.5	14.2	13.8		
Paranoia and paranoid conditions											
Paranoïa et états paranoïaques	20	28	48	60.4	64.5	62.8	11.9	15.7	14.1		
Psychopathic personality											
Psychopathes constitutionnels	6	1	7	53.8	73.0	56.6	3.9	21.8	6.5		
Mental deficiency											
Arriérés mentaux	39	43	82	51.7	44.3	47.8	9.3	9.0	9.1		
Undiagnosed											
Non diagnostiquées	7	9	16	54.7	40.4	46.7	1.7	0.8	1.2		
Without psychoses											
Sans psychose	161	125	286	29.7	27.1	28	7.4	7.8	7.6		
Primary behaviour disorders											
Troubles essentiels du comportement	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
TOTAL			1,407	1,047	2,454	55.2	55.7	55.4	5.6	6.9	6.2

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010485100