

NORGES OFFICIELLE STATISTIK.

Tredie Række No. 103.

OVERSIGT

SINDSSYGEASYLERNES VIRKSOMHED

I

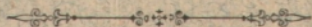
AARET 1888.

(Statistique des hospices d'aliénés pour l'année 1888.)

EFTER DE FRA ASYLERNE INDKOMNE AARSBERETNINGER

SAMMENDRAGEN OG UDGIVEN AF

DIREKTØREN FOR DET CIVILE MEDICINALVÆSEN.



CHRISTIANIA.

I KOMMISSION HOS H. ASCHEHOUG & CO.

1890.

Pris: Kr. 0.50.

Norges officielle Statistik, Tredie Række.

(Statistique officielle de la Norvège, troisième série.)

- No. 1. Uddrag af Aarsberetninger fra de forenede Rigers Konsuler for Aaret 1884. (*Rapports consulaires.*)
- 2. Den norske Statstelegraf 1884. (*Statistique des télégraphes de l'Etat.*)
- 3. Norges Sparebanker 1884. (*Statistique des caisses d'épargne.*)
- 4. Norges Handel 1884. (*Statistique du commerce.*)
- 5. Skiftevesenet 1882. (*Tableaux des successions et faillites.*)
- 6. Kriminalstatistiske Tabeller 1882. (*Statistique de la justice criminelle.*)
- 7. Norges Postvæsen 1884. (*Statistique postale.*)
- 8. Strafarbejdsanstalter 1883/84. (*Rapport sur les établissements pénitentiaires.*)
- 9. Sindssygeasylernes Virksomhed 1884. (*Statistique des hospices d'aliénés.*)
- 10. Sundhedstilstand og Medicinalforholdene 1882. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)
- 11. Norges Fiskerier 1884. (*Grandes pêches maritimes.*)
- 12. Folkemængdens Bevægelse 1883. (*Mouvement de la population.*)
- 13. Norges Skibsfart 1884. (*Statistique de la navigation.*)
- 14. De offentlige Jernbaner 1884/85. (*Rapport sur les chemins de fer publics.*)
- 15. Rekruteringsstatistik 1884. (*Statistique du recrutement.*)
- 16. Fattigstatistik 1882 og 1883. (*Statistique de l'assistance publique.*)
- 17. Uddrag af Aarsberetninger fra de forenede Rigers Konsuler for Aaret 1885. (*Rapports consulaires.*)
- 18. Norges Handel 1885. (*Statistique du commerce.*)
- 19. Den norske Statstelegraf 1885. (*Statistique des télégraphes de l'Etat.*)
- 20. Norges Sparebanker 1885. (*Statistique des caisses d'épargne.*)
- 21. Rekruteringsstatistik 1885. (*Statistique du recrutement.*)
- 22. Skiftevesenet 1883. (*Tableaux des successions et faillites.*)
- 23. Norges almindelige Brandforsikrings-Indretning for Bygninger 1879—1884. (*Statistique de l'institution générale des assurances des bâtiments contre l'incendie.*)
- 24. Sundhedstilstand og Medicinalforholdene 1883. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)
- 25. Strafarbejdsanstalter 1884/85. (*Rapport sur les établissements pénitentiaires.*)
- 26. Norges Postvæsen 1885. (*Statistique postale.*)
- 27. Skolestatistik 1881. (*Statistique de l'instruction publique.*)
- 28. Sindssygeasylernes Virksomhed 1885. (*Statistique des hospices d'aliénés.*)
- 29. Norges Fiskerier 1885. (*Grandes pêches maritimes.*)
- 30. Folkemængdens Bevægelse 1884. (*Mouvement de la population.*)
- 31. Sundhedstilstand og Medicinalforholdene 1884. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)
- 32. Kriminalstatistiske Tabeller 1883. (*Statistique de la justice criminelle.*)
- 33. De offentlige Jernbaner 1885/86. (*Rapport sur les chemins de fer publics.*)
- 34. Norges Skibsfart 1885. (*Statistique de la navigation.*)
- 35. Skiftevesenet 1884. (*Tableaux des successions et faillites.*)
- 36. Norges kommunale Finantser 1881, 1882 og 1883. (*Finances des communes.*)
- 37. Skolestatistik 1882. (*Statistique de l'instruction publique.*)
- 38. Den norske Statskasses Finantser 1878/79—1884/85. (*Finances de l'Etat.*)
- 39. Kriminalstatistiske Tabeller 1884. (*Statistique de la justice criminelle.*)
- 40. Norges Bergværksdrift 1883—1885. (*Statistique des mines et usines de 1883 à 1885.*)
- 41. Uddrag af Aarsberetninger fra de forenede Rigers Konsuler for Aaret 1886. (*Rapports consulaires.*)
- 42. Strafarbejdsanstalter 1885/86. (*Rapport sur les établissements pénitentiaires.*)
- 43. Norges Handel 1886. (*Statistique du commerce.*)
- 44. Rekruteringsstatistik 1886. (*Statistique du recrutement.*)
- 45. Norges Sparebanker 1886. (*Statistique des caisses d'épargne.*)
- 46. Den norske Statstelegraf 1886. (*Statistique des télégraphes de l'Etat.*)

NORGES OFFICIELLE STATISTIK.

Tredie Række No. 103.

OVERSIGT

OVER

SINDSSYGEASYLERNES VIRKSOMHED

I

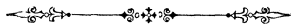
AARET 1888.

(Statistique des hospices d'aliénés pour l'année 1888.)

EFTER DE FRA ASYLERNE INDKOMNE AARSBERETNINGER

SAMMENDRAGEN OG UDGIVEN AF

DIREKTØREN FOR DET CIVILE MEDICINALVÆSEN.



CHRISTIANIA.

I KOMMISSION HOS H. ASCHEHOUG & CO.

1890.

DET STEENSKE BOGTRYKKERI.

Indholdsfortegnelse.

	Pag.
Indledning. Oversigt over Sygepladsene m. v. paa de norske Sindssygeasylr	1
Oversigt over Antallet af de 1888 paa Sindssygeasylterne Behandlede, Middelbelæg og Antal Forpleiningsdage (Tab. I)	4-5
Forholdet mellem fattige og private i Sindssygeasylterne Behandlede i 1888 (Tab. II)	4-5
Intercurrente Sygdomme paa Asylterne i 1888 (Tabel III)	6
Paa Sindssygeasylterne Behandlede i 1888 (Tab. IV)	7
Paa Sindssygeasylterne Tilbageliggende fra 1887 (Tab. V)	8
Paa Sindssygeasylterne Indkomne i Aaret 1888 (Tab VI)	9
Fra Sindssygeasylterne Udskrevne helbredede (Tab. VII)	9
Fra Sindssygeasylterne Udskrevne i Bedring (Tab. VIII)	10
Fra Sindssygeasylterne Udskrevne uhelbredede (Tab. IX)	10
Paa Sindssygeasylterne Døde i 1888 (Tab. X)	11
I Asylterne Tilbageliggende ved Udgangenen af 1888 (Tab. XI)	11
Forholdet af Tilbageliggende, Indkomne, Udgaede og Døde til samtlige i Aaret 1888 paa Sindssygeasylterne Behandlede (Tabel XII)	12
Tiden paa Aaret for de Syges Indlæggelse paa Asylterne i 1888 (Tab. XIII)	13
Antallet af de i 1888 paa Sindssygeasylterne behandlede Tilfælde af Sindssygdom (Tab. XIV)	14
De Sindssyges Kjøen og Alder ved Indlæggelsen paa Sindssygeasylterne i 1888 (Tab. XV)	15
Sindssygdommens eller det sidste Anfalds Varighed ved Indlæggelsen (Tab. XVI)	15
Dødsarsagerne hos de paa Sindssygeasylterne Afdøde (Tab. XVII)	16-17
De paa Sindssygeasylterne i 1888 Indkomnes Hjemstavn (Tab. XVIII)	18
De paa Sindssygeasylterne i 1888 Indkomnes Ægteskabsforhold (Tab. XIX)	19
Aarsagerne til Sindssygdommene hos de i 1888 paa Sindssygeasylterne Indlagte (Tab. XX)	20-21
De paa Sindssygeasylterne i 1888 Indkomnes Stand og Stilling (Tab. XXI)	24-25

Table des matières.

	Pag.
Introduction. Données générales sur les hospices d'aliénés de Norvège en 1888	1
Tableau du mouvement des hospices d'aliénés en 1888, indiquant pour chaque hospice le nombre des places et le total des journées d'entretien (Tab. I)	4-5
Tableau du mouvement des hospices d'aliénés, indiquant le nombre des aliénés indigents et celui appartenant aux classes aisées (Tab. II)	4-5
Cas des maladies intercurrents en 1888 dans les hospices d'aliénés (Tab. III)	6
Nombre des aliénés traités dans les hospices en 1888 (Tab. IV)	7
Nombre des aliénés restés en traitement dans les hospices au 1er janvier 1888 (Tab. V)	8
Nombre des entrées dans les hospices d'aliénés en 1888 (Tab. VI)	9
Nombre des sorties en état de guérison en 1888 (Tab. VII)	9
Nombre des sorties en état d'amélioration en 1888 (Tab. VIII)	10
Nombre des sortis en état de non guérison en 1888 (Tab. IX)	10
Nombre des décès dans les hospices d'aliénés en 1888 (Tab. X)	11
Nombre des aliénés restés en traitement au 31 décembre 1888 (Tab. XI)	11
Rapport du nombre des sorties et des décès comparé au total des aliénés traités dans les hospices d'aliénés en 1888 (Tab. XII)	12
Tableau des entrées dans les hospices en 1888 réparties par mois (Tab XIII)	13
Tableau du mouvement des hospices d'aliénés en 1888 et repartition par forme de la maladie (Tab. XIV)	14
Répartition des aliénés par âge et par sexe lors de leur admission dans les hospices en 1888 (Tab. XV)	15
Durée de la maladie ou du dernier accès lors de l'admission des aliénés (Tab. XVI)	15
Causes de décès indiquées pour les aliénés décédés dans les hospices en 1888 (Tab. XVII)	16-17
Tableau des entrées réparties par domicile des aliénés (Tab. XVIII)	18
Tableau des entrées réparties par état civil (Tab. XIX)	19
Tableau des entrées dans les hospices d'aliénés en 1888 réparties par cause présumée de la maladie (Tab. XX)	20-21
Tableau des entrées réparties par profession et par condition sociale (Tab. XXI)	24-25

	Pag.		Pag.
Oversigt over Anvendelsen af mekaniske Tvangsmidler (Tab. XXII).....	24-25	Relevé des causes, qui ont occasionné l'application de mesures coercitives dans les hospices d'aliénés en 1888 (Tab. XXII)	24-25
Oversigt over Anvendelsen af Indespær- ring (Tab. XXIII)	26-27	Relevé de l'application de reclusion (Tab. XXIII).....	26-27
Middeltallet af daglig arbejdende Syge i Asylerne i 1888 (Tab. XXIV)....	26-27	Nombre moyen par jour des aliénés occupés au travail dans les diverses hospices en 1888 (Tab. XXIV).....	26-27
Uddrag af Aarsberetningen for Gaustad Sindssygeasyl.....	28	Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Gaustad	28
Generalekstrakt af Gaustad Sindssyge- asyls Regnskaber for Regnskabsaaret 1888—1889	29	Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Gaustad 1/7 1888— ³⁰ / ₉ 1889	29
Uddrag af Aarsberetningen for Christi- ania Sindssygeasyl	33	Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Christiania.....	33
Oversigt over Christianias Sindssygeasyls økonomiske og materielle Tilstand ved Udgangen af Aaret 1888	41	Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Chri- stiania en 1888.....	41
Uddrag af Aarsberetningen for Oslo Sindssygeasyl.....	43	Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés d'Oslo	43
Ekstrakt af Regnskabet for Oslo Sinds- sygeasyl 1888	43	Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés d'Oslo en 1888	43
Oversigt over Christianssands Sindssyge- asyls Indtægter og Udgifter i 1888	45	Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Chri- stianssand en 1888.....	45
Uddrag af Aarsberetningen for Eg Sinds- sygeasyl	46	Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés d'Eg.....	46
Balance-Oversigt over Eg Sindssyge- asyls Indtægter og Udgifter for Regn- skabsaaret 1888—1889.....	52	Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés d'Eg 1/7 1888— ³⁰ / ₆ 1889	52
Ekstrakt af Regnskabet for Stavanger Sindssygeasyl	56	Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Stav- anger en 1888	56
Uddrag af Aarsberetningen for Bergens kommunale Sindssygeasyl.....	56	Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Bergen.....	56
Ekstrakt af Bergens kommunale Sinds- sygeasyls Regnskab for 1888.....	58	Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Ber- gen en 1888	58
Uddrag af Aarsberetningen for Rosen- bergs Sindssygeasyl.....	60	Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Dr. Rosenberg	60
Oversigt over Rosenbergs Sindssygeasyls økonomiske Tilstand ved Udgangen af Aaret 1888.....	64	Sommaire des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Dr. Rosenberg en 1888	64
Uddrag af Aarsberetningen for Møllen- dals Sindssygeasyl	64	Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Møllendal (Dr. Martens)	64
Uddrag af Aarsberetningen for Trond- hjems Hospitals Sindssygeasyl	65	Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Trondhjem	65
Oversigt over Trondhjems Hospitalsstif- telses Sindssygeasyls Indtægter og Udgifter 1888	67	Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Trond- hjem en 1888	67
Uddrag af Aarsberetningen for Rotvold Sindssygeasyl.....	68	Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Rotvold	68
Balance-Oversigt over Rotvold Sinds- sygeasyls Indtægter og Udgifter for Regnskabsaaret 1888—1889.....	71	Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Rot- vold 1/7 1888— ³⁰ / ₆ 1889.....	71

Oversigt

over Sindssygeasylernes Virksomhed i Aaret 1888.

Antallet af **Sindssygeasyler** var ligesom i det foregaaende Aar 11. Sygepladsenes Antal er forøget til 1329 ved Tilbygning ved Rotvold Asyl. Asylerne ere:

Gaustad Statsasyl ved Christiania med 330 Pladse, hvoraf Halvdelen for hvert Kjøen.

Christiania kommunale Asyl med 120 Pladse, 76 for Mænd, 44 for Kvinder.

Oslo Asyl i Christiania med 40 Pladse, kun for Kvinder.

Christianssands kommunale Asyl med 21 Pladse.

Eg Statsasyl i Christianssand med 230 Pladse, Halvdelen for hvert Kjøen.

Stavanger kommunale Asyl med 5 Pladse.

Bergens kommunale Asyl med 55 Pladse.

Rosenbergs Asyl, privat, i Bergen med 160 Pladse, 105 for Mænd, 55 for Kvinder.

Møllendals Asyl, privat, ved Bergen med 56 Pladse, omtrent Halvdelen for hvert Kjøen.

Trondhjems kommunale Asyl med 82 Pladse.

Rotvold Statsasyl ved Trondhjem med 230 Pladse, Halvdelen for hvert Kjøen.

I Tabel I gives en *Oversigt over Asylernes Virksomhed*, Behandlingens Udfald, Forpleiningsdagens Antal m. m.

I 1888 indlagdes 750 Sindssyge, 47 flere end Aaret forud (703).

Forholdet af *Indlæggelser* til Antallet af Sygepladse udgjorde for samtlige Asyl med 1329 Sygepladse 56,4 pCt. og var for hvert enkelt Asyl følgende:

Rotvold.....76.9 pCt.	Trondhjem39.0 pCt.
Gaustad.....66,7 —	Rosenbergs33.75 —
Eg64.8 —	Christianssand.....25.7 —
Christiania.....50.0 —	Oslo.....15.0 —
Møllendal42.8 —	Stavanger — —
Bergen.....40.0 —	

Forholdet mellem *Mænd* og *Kvinder* sees af følgende Sammenstilling:

	Mænd.	Kvinder.
Tilbageliggende fra 1887:	52.9 pCt.	47.1 pCt.
Indkomne i 1888:	54.0 —	46.0 —
Udgaaede og Døde i 1888:	54.3 —	45.7 —
Tilbageliggende ved Udgangen af 1888:	52.1 —	47.2 —
Samtlige Behandlede i 1888:	53.3 —	46.7 —

Forholdet af Tilbageliggende, Indkomne, Udgaaede og Døde til samtlige Behandlede ved de enkelte Asyler sees af Tabel XII.

Af de *Udgaaede* og *Døde*, ialt 742, udskreves 204 (27.5 pCt.) helbredede, 202 (27.2 pCt.) i Bedring, 254 (34.2 pCt.) uhelbredede, 9 (0.1 pCt.) efter afgiven Erklæring, og 73 (9.9 pCt.) døde.

Forpleiningsdagenes Antal udgjorde 490 352 Dage eller gennemsnitlig for hver af de tilsammen behandlede Syge 236,0 Dage (i 1887: 240.9 Dage, i 1886: 241.6 Dage).

Middeltal af daglig behandlede Syge beløb sig til 1339.8 (i 1887: 1337.9, i 1886: 1330.0).

Antallet af de for Fattigvæsenets og for Privates Regning Behandlede vil sees af Tabel II.

For det *Offentliges* Regning forpleiedes 1711 eller 82.3 pCt., for *privat* Regning 367 eller 17.7 pCt. af de tilsammen Behandlede i Aaret.

Sundhedstilstanden var ved alle Asyler meget god. Tabel III giver en Oversigt over en Del blandt de Sindssyge indtrufne Sygdomstilfælde.

Dødsaaersagerne og de Dødes *Alder* sees af Tabel XVII. Den hyppigste Dødsaaersag var som sædvanlig Lungetuberkulose, hvoraf indtraf 20 Dødsfald, 27.4 pCt. af de paa Asylerne ialt indtrufne 73 Dødsfald.

Tabel XIII viser *Fordelingen* af de indkomne Tilfælde paa de *enkelte Maanedes*, som efter Hyppigheden af Indlæggelserne faa følgende Orden:

Juni	80	August	63	Januar	58
Juli	73	April	62	December	58
Mai	71	Februar	61	Marts	51
Oktober	66	November	60	September	47

De Indkomnes *Alder* vil sees af Tabel XV, som var for:

2 eller 0.3 pCt. mellem 10—15 Aar			
37	—	4.9	— — 15—20 —
227	—	30.3	— — 20—30 —
208	—	27.7	— — 30—40 —
124	—	16.5	— — 40—50 —
96	—	12.8	— — 50—60 —
45	—	6.0	— — 60—70 —
11	—	1.5	— — 70—80 —

Om Sygdommen eller det sidste Anfalds *Varighed* ved Indlæggelsen haves Opgaver for 738 (se Tabel XVI), de til Observation Indlagte ikke medregnede. Den var:

under $\frac{1}{2}$ Aar	i 47.3 pCt.
mellem $\frac{1}{2}$ —1 Aar	- 10.8 —
— 1—2 —	- 7.7 —
— 2 Aar og derover	- 29.5 —
ukjendt eller uopgivet Tid	- 4.5 —

Om de *Indkomnes Hjemstavn* (Tabel XVIII) anføres, at 737 vare fra Landet selv, 10 fra Udlandet, for 3 er Hjemstavn uoplyst. Af de i Landet hjemmehørende vare 492 eller 66.8 pCt. fra Landdistrikterne, 245 eller 33.2 pCt. fra Byerne.

Ifølge Tabel XIX kjendes *Ægteskabsforholdet* for 749. 53.5 pCt. vare ugifte, 38.4 pCt. vare gifte og 8.1 pCt. i Enkemand- eller Enkestand, for 1 er Forholdet ukjendt.

I Tabel XX er givet en Sammenstilling af de opgivne *Aarsager til Sindsygdome* for de Indkomne.

Om *Stand og Stilling* haves Opgave for 750 indlagte Syge (Tabel XXI). De fleste, 3: 34.8 pCt. tilhørte Bonde-, Husmand- eller Inderststanden, 18.4 pCt. Dagarbejderstanden, 12.1 pCt. Haandværkerstanden, 10.3 pCt. Tjenerstanden, 6.9 pCt. Sømandsstanden og 4.8 pCt. Handelsstanden.

Tabellerne XXII og XXIII vise Anvendelse af *mekaniske Tvangsmidler* og af *Indespærring*.

Mekaniske Tvangsmidler bleve anvendte i 4 Asyler i tilsammen 67 Døgn (96 Døgn i 1887), hvoraf 65.5 Døgn i Bergens Asyl hos 3 Personer med Selvmordstrang.

Indespærring opgives at vare anvendt i 8 Asyler i tilsammen 2559.3 Døgn eller 10.5 Timer pr. 100 Forplejningsdage, deraf 403 Døgn i 6 offentlige og 2156 Døgn i 2 private Asyler (Rosenbergs 2134 Døgn 4 Timer og Møllendals 21 Døgn 22 Timer).

Arbejdsvirksomheden blandt de Sindssyge er anført i Tabel XXIV.

Den *psychiatriske Klinik* paa Gaustad Asyl holdtes i 1ste Semester for 26 medicinske Studerende.

Tabel I. Oversigt over Antallet af de i 1888

Tableau du mouvement des hospices d'aliénés en 1888, indiquant pour

Asyl.	Tilbageiggende fra 1887.			Indkomne i 1888.			Tilsammen Behandlede i 1888.			Ud-					
										helbredede.			i Bedring.		
	Tils.	Deraf		Tils.	Deraf		Tils.	Deraf		Tils.	Deraf		Tils.	Deraf	
		Md.	Kv.		Md.	Kv.		Md.	Kv.		Md.	Kv.		Md.	Kv.
Gaustad	310	166	144	220	116	104	530	282	248	32	16	16	125	66	59
Christiania	104	65	39	60	32	28	164	97	67	22	9	13	10	4	6
Oslo	40	-	40	6	-	6	46	-	46	-	-	-	3	-	3
Christianssand	25	15	10	6	2	4	31	17	14	-	-	-	2	1	1
Eg	246	130	116	149	81	68	395	211	184	56	28	28	12	6	6
Stavanger	8	5	3	-	-	-	8	5	3	-	-	-	-	-	-
Bergen	66	33	33	22	6	16	88	39	49	7	2	5	2	-	2
Rosenbergs	156	104	52	54	39	15	210	143	67	15	10	5	4	2	2
Møllendal	65	33	32	24	12	12	89	45	44	13	4	9	8	5	3
Trondhjem	81	41	40	32	18	14	113	59	54	11	7	4	2	2	-
Rotvold	227	111	116	177	99	78	404	210	194	48	19	29	34	17	17
Tilsammen	1328	703	625	750	405	345	2078	1108	970	204	95	109	202	103	99

Tabel II. Forholdet mellem fattige og private

Tableau du mouvement des hospices d'aliénés, indiquant le nombre

Asyl.	Tilbageiggende fra 1888.						Indkomne i 1888.						Tils. Behand-		
	Fattige.			Private.			Fattige.			Private.			Fattige.		
	Tils.	Deraf		Tils.	Deraf		Tils.	Deraf		Tils.	Deraf		Tils.	Deraf	
		Md.	Kv.		Md.	Kv.		Md.	Kv.		Md.	Kv.		Md.	Kv.
Gaustad ¹⁾	238	128	110	72	38	34	145	73	72	75	43	32	383	201	182
Christiania	104	65	39	-	-	-	60	32	28	-	-	-	164	97	67
Oslo	32	-	32	8	-	8	3	-	3	3	-	3	35	-	35
Christianssand	19	10	9	6	5	1	3	-	3	3	2	1	22	10	12
Eg ²⁾	208	110	98	38	20	18	114	63	51	35	18	17	322	173	149
Stavanger	8	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	5	3
Bergen ³⁾	54	25	29	12	8	4	18	4	14	4	2	2	72	29	43
Rosenbergs	147	99	48	9	5	4	45	31	14	9	8	1	192	130	62
Møllendal	63	31	32	2	2	-	18	10	8	6	2	4	81	41	40
Trondhjem ⁴⁾	77	38	39	4	3	1	23	14	9	9	4	5	100	52	48
Rotvold ⁵⁾	195	91	104	32	20	12	137	82	55	40	17	23	332	173	159
Tilsammen	1145	602	543	183	101	82	566	309	257	184	96	88	1711	911	800

¹⁾ Paa Gaustad Asyl ere 4 Mænd, indlagte til Observation, medregnede; 2 Mænd og 9 Kvinder pleining; i enkelte Tilfælde betales Udgifterne delvis af Private. ²⁾ Paa Eg Asyl er 4 Mænd og 7 Private 6 Md. tilbageiggende fra Aar 1887. ⁴⁾ Ifølge forrige Beretning Fattige: 38 Kv. Private 2 Kvinder til offentlig Forpleining.

paa Sindssygeasylerne Behandlede.

chaque hospice le nombre des places et le total des journées d'entretien.

gaaede						Døde.			Tilsammen Udgaade og Døde.			Tilbageliggende ved Udgangen af 1888.			Middel- belæg.	Antal Forpleinings- dage.
uhelbredede.			efter afgiven Erklæring.													
Tils.	Deraf		Tils.	Deraf		Tils.	Deraf		Tils.	Deraf		Tils.	Deraf			
	Md.	Kv.		Md.	Kv.		Md.	Kv.		Md.	Kv.		Kv.	Md.		
32	12	20	3	3	-	17	11	6	209	108	101	321	174	147	320,6	117 331
29	23	6	-	-	-	7	6	1	68	42	26	96	55	41	100,5	36 835
1	-	1	-	-	-	2	-	2	6	-	6	40	-	40	40,4	14 786
1	1	-	-	-	-	2	1	1	5	3	2	26	14	12	25,4	9 292
56	33	23	4	4	-	15	10	5	143	81	62	252	130	122	248,7	91 045
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	5	3	8,0	2 920
4	-	4	-	-	-	7	2	5	20	4	16	68	35	33	65,3	23 907
30	22	8	-	-	-	9	7	2	58	41	17	152	102	50	155,0	56 744
4	4	-	-	-	-	1	-	1	26	13	13	63	32	31	63,8	23 346
14	5	9	-	-	-	3	2	1	30	16	14	83	43	40	83,6	30 592
83	50	33	2	2	-	10	7	3	177	95	82	227	115	112	228,3	83 554
254	150	104	9	9	-	73	46	27	742	403	339	1336	705	631	1 339,8	490 352

i Sindssygeasylerne Behandlede i 1888.

des aliénés indigents et celui appartenant aux classes aisées.

lede i 1888.						Udgaade.			Døde.			Tilbageliggende ved Udgangen af 1888.					
Private.			Fattige.			Private.			Fattige.			Fattige.			Private.		
Tils.	Deraf		Tils.	Deraf		Tils.	Deraf		Tils.	Deraf		Tils.	Deraf		Tils.	Deraf	
	Md.	Kv.		Md.	Kv.		Md.	Kv.		Md.	Kv.		Md.	Kv.		Md.	Kv.
147	81	66	140	73	67	52	24	28	12	8	4	5	3	2	241	122	119
-	-	-	61	36	25	-	-	-	7	6	1	-	-	-	96	55	41
11	-	11	2	-	2	2	-	2	1	-	1	1	-	1	32	-	32
9	7	2	3	2	1	-	-	-	2	1	1	-	-	-	17	7	10
73	38	35	102	58	44	26	14	12	11	7	4	4	3	1	220	112	108
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	5	3
16	10	6	8	1	7	5	1	4	6	1	5	1	1	-	58	27	31
18	13	5	42	29	13	7	5	2	9	7	2	-	-	-	141	94	47
8	4	4	21	11	10	5	2	3	-	-	-	-	-	-	60	30	30
13	7	6	21	9	12	6	5	1	3	2	1	-	-	-	76	41	35
72	37	35	126	67	59	41	21	20	9	7	2	1	-	1	197	99	98
367	197	170	526	286	240	174	72	72	60	39	21	12	7	5	1146	592	554

overgaaede fra privat til offentlig Forpleining og 1 Kvinde overgaaet fra offentlig til privat For-Kvinder overgaaede fra privat til offentlig Forpleining. 3) Ifølge forrige Beretning Fattige 27 Md. tilbageliggende fra Aar 1887. 5) Paa Rotvold Asyl ere 2 Mænd og 3 Kvinder overgaaede fra a privat

Tabel III. Intercurrente Sygdomme paa Asylerne i 1888.

Cas des maladies intercurrentes en 1888 dans les hospices d'aliénés.

Sygdom.	Tilsammen opgivne.	Gaustad.		Christi- ania.	Oslo.	Eg.		Bergen.		Trond- hjem.		Retvold.	
		Md.	Kv.			Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.
Abscessus	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Angina & A. follicularis.	9	2	-	-	-	3	1	1	-	1	-	-	1
Apoplexia meningum	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Bronchitis	8	-	-	-	1	-	-	2	1	-	1	2	1
Cancer ventriculi	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Carbunculus	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Catarrhus	6	-	-	¹⁾ -	-	-	-	4	2	-	-	-	-
Cirrhosis pulmonum	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Conjunctivitis	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
Combustio	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Cystitis	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Diarrhoea	42	2	4	²⁾ -	3	-	5	3	2	2	6	10	5
Embolia	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Erysipelas	6	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	1	1
Favus	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Febris rheumatica	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Fractura	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Furunculosis	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Gangraena pulmonum	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Gastroenteritis	6	-	-	-	5	-	-	1	-	-	-	-	-
Herpes brachialis	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
— Zoster	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Hydrothorax	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Iritis	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Lumbago	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Meningitis tuberculosa ...	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Nephritis	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Oedema pulmonum	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Otitis	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Panophthalmitis	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Phlegmone	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Pneumonia	9	3	-	-	-	1	3	-	-	-	1	-	1
Prolapsus recti	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Syphilis secundaria	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
— tertiaria	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis pulmonum ..	11	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	5	3
Vitia organ. cordis	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Vulnus	16	-	-	-	2	6	3	-	-	-	-	4	1

¹⁾ og ²⁾. Nogle lette katarrhalske og gastriske Tilfælde forekomme.

Tabel IV. Behandlede i 1888.

Nombre des aliénés traités dans les hospices en 1888.

Sygdom.	Samtlige Asyler.			Gaustad.		Christi-ania.		Oslo.	Christi-aussand.		Eg.		Stavan-ger.		Bergen.		Rosen-bergs.		Møllen-dal.		Trond-hjem.		Rotvold.	
	Tils.	Deraf		Md.	Kv.	Md.	Kv.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.
		Md.	Kv.																					
Melancholia	486	216	270	80	81	18	25	6	-	1	27	45	2	-	5	8	21	14	1	11	14	15	48	64
— cum stup.	24	9	15	1	3	-	-	-	-	-	3	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5
Mania	455	205	250	77	74	10	9	4	-	1	33	42	3	3	2	8	16	16	16	15	4	11	44	67
Monomania	156	91	65	10	22	-	-	-	-	-	43	28	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1 ¹⁾ 36	1 ¹⁾ 13	
Delirium tremens	10	8	2	1	-	1	-	-	1	-	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dementia	759	453	306	87	53	56	30	32	14	12	70	46	-	-	25	28	94	34	26	16	23	22	58	33
Idiotismus acquisitus . .	17	13	4	-	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	2	1	3	1	-	-
— congenitus	44	33	11	6	3	1	-	1	-	-	13	2	-	-	5	-	2	-	-	-	6	2	2	1
Epilepsia	55	36	19	7	3	3	2	2	2	-	4	1	-	-	1	4	7	1	-	1	6	-	6	5
Paralysis generalis . . .	30	24	6	6	1	3	1	-	-	-	8	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	6	2	-
Hypochondria	4	3	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Hysteria	20	-	20	-	8	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Vitia organica cerebri .	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Til Observation	16	15	1	5	-	1	-	-	-	-	5	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	1
Tilsammen	2078	1108	970	282	248	97	67	46	17	14	211	184	5	3	39	49	143	67	45	44	59	54	210	194

¹⁾ Herunder medregnet: Paranoia primaria.

Tabel V. Tilbageliggende ved Udgangen af 1887.

Nombre des aliénés en traitement dans les hospices au 1^{er} janvier 1888.

Sygdom.	Samtlige Asyler.			Gaustad ¹⁾		Christi-ania.		Oslo.	Christi-anssand.		Eg.		Stavan-ger.		Bergen.		Rosen-bergs.		Møllen-dal.		Trønd-hjem.		Rotvold.	
	Tils.	Deraf		Md.	Kv.	Md.	Kv.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.
		Md.	Kv.																					
Melancholia	256	111	145	48	49	10	11	3	-	1	12	24	2	-	3	2	9	8	-	7	5	10	22	30
— cum stup.	16	5	11	1	3	-	-	-	-	-	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4
Mania	262	112	150	42	36	6	4	3	-	-	15	26	3	3	1	6	7	11	11	11	3	9	24	41
Monomania	86	46	40	4	14	-	-	-	-	-	24	16	-	-	-	-	-	-	-	2	2	16	8	-
Delirium tremens . . .	5	5	-	-	-	-	-	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dementia	594	352	242	58	33	45	23	31	13	9	55	40	-	-	23	21	80	30	21	12	20	17	37	26
Idiotismus acquisitus .	14	11	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	1	1	3	1	-	-
— congenitus	32	24	8	4	2	1	-	1	-	-	8	1	-	-	4	-	2	-	-	5	1	2	1	-
Epilepsia	37	23	14	5	2	-	1	2	1	-	3	1	-	-	1	3	5	1	-	1	3	-	5	3
Paralysis generalis . .	11	10	1	2	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1
Hypochondria	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hysteria	11	-	11	-	5	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Vitia organica cerebri .	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Til Observation	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	1328	703	625	166	144	65	39	40	15	10	130	116	5	3	33	33	104	52	33	32	41	40	111	116

¹⁾ Paa Gaustad overførtes i Aarets Løb: 1 Kv. fra Melancholia til Monomania; 1 Md. fra Mania til Dementia; 1 Kv. fra Dementia til Melancholia; 1 Md. 1 Kv. fra Dementia til Mania.

Tabel VI. Indkomne i 1888.
 Nombre des entrées dans les hospices d'aliénés en 1888.

Sygdom.	Samtlige Asyler.			Gaustad.		Christi-ania.		Oslo.	Christi-aussand.		Eg.		Stavan-ger.		Bergen.		Rosen-bergs.		Møllen-dal.		Trond-hjem.		Rotvold.	
	Tils.	Deraf		Md.	Kv.	Md.	Kv.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.
		Md.	Kv.																					
Melancholia	230	105	125	32	32	8	14	3	-	-	15	21	-	-	2	6	12	6	1	4	9	5	26	34
— cum. stup.	8	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1
Mania	193	93	100	35	38	4	5	1	-	1	18	16	-	-	1	2	9	5	5	4	1	2	20	26
Monomania	70	45	25	6	8	-	-	-	-	-	19	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	5
Delirium tremens	5	3	2	1	-	1	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dementia	165	101	64	29	20	11	7	1	1	3	15	6	-	-	2	7	14	4	5	4	3	5	21	7
Idiotismus acquisitus. .	3	2	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
— congenitus.	12	9	3	2	1	-	-	-	-	-	5	1	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-
Epilepsia.	18	13	5	2	1	3	1	-	1	-	1	-	-	-	1	2	-	-	-	3	-	1	2	-
Paralysis generalis. . . .	19	14	5	4	1	3	1	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	1	-
Hypochondria	3	2	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Hysteria	9	-	9	-	3	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Vitia organica cerebri	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Til Observation.	14	13	1	4	-	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	1	-
Tilsammen	750	405	345	116	104	32	28	6	2	4	81	68	-	-	6	16	39	15	12	12	18	14	99	78

Tabel VII. Udskevne helbredede i 1888.

Nombre des sorties en état de guérison en 1888.

Melancholia	72	32	40	7	4	6	10	-	-	-	8	6	-	-	1	1	1	2	-	2	5	2	4	13
— cum stup.	4	1	3	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Mania	111	54	57	8	12	1	3	-	-	-	15	13	-	-	1	3	9	3	4	7	2	2	14	14
Monomania	8	4	4	-	-	-	-	-	-	-	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Delirium tremens	4	3	1	1	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dementia	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Epilepsia	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hysteria	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Til Observation	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	204	95	109	16	16	9	13	-	-	-	28	28	-	-	2	5	10	5	4	9	7	4	19	29

1888.

Tabel VIII. Udskrevne i Bedring i 1888.

Nombre des sorties en état d'amélioration en 1888.

Sygdom.	Samtlige Asyler.			Gaustad.		Christi-ania.		Oslo.	Christi-aussand.		Eg.		Stavan-ger.		Bergen.		Rosen-bergs.		Møllen-dal.		Trond-hjem.		Rotvold.	
	Tils.	Deraf		Md.	Kv.	Md.	Kv.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.
		Md.	Kv.																					
Melancholia	65	22	43	11	25	1	3	1	-	-	2	1	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	7	11
— cum stup..	3	1	2	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Mania	51	32	19	19	9	-	1	-	-	-	2	2	-	-	-	-	1	1	2	-	2	-	6	6
Monomania	8	2	6	-	5	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Dementia	61	34	27	28	18	1	2	2	1	1	-	-	-	-	2	-	1	3	1	-	-	1	-	-
Idiotismus congenitus ..	5	4	1	3	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Epilepsia	6	6	-	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Hypochondria	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hysteria	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	202	103	99	66	59	4	6	3	1	1	6	6	-	-	-	2	2	2	5	3	2	-	17	17

Tabel IX. Udskrevne uhelbredede i 1888.

Nombre des sorties en état de non guérison en 1888.

Melancholia	56	28	28	3	5	4	-	-	-	-	4	3	-	-	-	2	3	2	-	-	1	3	13	13
— cum stup..	4	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
Mania	29	11	18	3	5	2	1	-	-	-	2	5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	4	6
Monomania	37	21	16	1	4	-	-	-	-	-	6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	5
Delirium tremens	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dementia	101	69	32	4	4	14	5	1	1	-	13	4	-	-	-	1	16	6	4	-	2	6	15	5
Idiotismus acquisitus ..	3	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
— congenitus ..	7	7	-	1	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Epilepsia	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	1	-	2	-	-
Paralysis generalis	4	2	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-
Hypochondria	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Hysteria	4	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Tilsammen	254	150	104	12	20	23	6	1	1	-	33	23	-	-	-	4	22	8	4	-	5	9	50	33

Tabel X. Døde i Aaret 1888.

Nombre des décès dans les hospices d'aliénés en 1888.

Sygdom.	Samlede Asyler.			Gaustad ¹⁾ .		Christi-ania.		Oslo.	Christi-aussand.		Eg ²⁾ .		Stavan-ger.		Bergen ³⁾ .		Rosen-bergs.		Møllen-dal.		Trond-hjem.		Rotvold.	
	Tils.	Der af		Md.	Kv.	Md.	Kv.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.
		Md.	Kv.																					
Melancholia	22	13	9	5	4	1	-	1	-	-	4	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	3
Mania	13	8	5	1	2	1	-	1	-	-	2	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	3	-
Dementia	26	14	12	2	-	2	-	-	-	1	3	3	-	-	2	5	3	1	-	1	2	1	-	-
Idiotismus acquisitus . .	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Epilepsia	5	4	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	
Paralysis generalis . . .	6	6	-	3	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	73	46	27	11	6	6	1	2	1	1	10	5	-	-	2	5	7	2	-	1	2	1	7	3

Tabel XI. Tilbageliggende ved Udgangen af 1888.

Nombre des aliénés restés en traitement au 31 décembre 1888.

Melancholia	266	119	147	56	42	6	12	4	-	1	9	34	2	-	2	3	15	10	1	7	6	10	22	24
— cum stup..	13	6	7	1	2	-	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2
Mania	252	103	149	46	46	6	4	3	-	1	14	22	3	3	-	1	5	11	10	8	2	9	17	41
Monomania	102	63	39	9	14	-	-	-	-	-	32	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	20	8
Delirium tremens	5	4	1	-	-	-	-	-	1	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dementia	577	338	239	52	31	39	23	29	12	10	54	38	-	-	26	25	75	26	19	14	19	15	42	28
Idiotismus acquisitus..	13	9	4	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	2	1	3	1	-	-
— congenitus.	32	22	10	2	2	1	-	1	-	-	6	2	-	-	5	-	-	2	-	-	6	2	2	1
Epilepsia	37	20	17	4	3	1	1	2	1	-	4	1	-	-	1	3	3	1	-	1	5	-	1	5
Paralysis generalis ...	20	16	4	3	1	1	1	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	1	-
Hypochondria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hysteria	13	-	13	-	6	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Vitia organica cerebri	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Til Observation	4	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1
Tilsammen	1336	705	631	174	147	55	41	40	14	12	130	122	5	3	35	33	102	50	32	31	43	40	115	112

Tabel XI. ¹⁾ Gaustad Asyl. 2 Mænd overførte fra Dementia til Melancholia, 1 Mand overført fra «Til Observation» til Dementia, 1 Kvinde overført fra Melancholia til Dementia. ²⁾ Eg Asyl: 1 Mand overført fra «Til Observation» til Monomania. ³⁾ Bergens Asyl: 2 Mænd overførte fra Melancholia til Dementia; 1 Mand fra Mania til Dementia; 2 Kvinder overførte fra Melancholia og 3 Kvinder fra Mania til Dementia (5).

Tabel XII. Forholdet af Tilbageliggende, Indkomne, Udgaade og Døde til de i Aaret 1888 paa hvert Asyl tilsammen Behandlede.

Rapport du nombre des sorties et des décès comparé au total des aliénés traités dans les hospices d'aliénés en 1888.

	Tilsammen for alle Asyler.	Åustad.	Christiania.	Oslo.	Christianssand.	Eg.	Stavanger.	Bergen.	Rosenbergs.	Møllendal.	Trondhjem.	Rotvold.
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
Tilbageliggende fra 1887.....	63,9	58,5	63,4	86,9	83,3	62,3	100,0	75,0	74,3	73,0	71,7	56,2
Indkomne i 1888.....	36,1	41,5	36,4	13,0	19,3	37,7	-	25,0	25,7	27,0	28,3	43,8
Udgaade helbredede	9,8	6,0	13,4	-	-	14,1	-	7,9	7,1	14,6	9,7	11,7
— i Bedring	9,7	23,6	6,1	6,5	6,5	3,0	-	2,4	1,9	9,0	1,8	8,4
— uhelbredede	12,2	6,0	17,7	2,2	3,2	14,1	-	4,5	14,3	4,5	12,4	20,5
— efter afgiven Erklæring (indlagte til Observation)	0,4	0,6	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	0,5
Døde	3,5	3,2	4,3	4,3	6,5	3,8	-	7,9	4,3	1,1	2,6	2,5
Udgangne og Døde tilsammen	35,7	39,4	41,5	13,0	16,1	36,1	-	22,7	27,6	29,1	26,5	43,8
Tilbageliggende ved Aarets Slutning....	64,3	60,6	58,5	86,9	83,8	63,8	100,0	77,3	72,4	77,1	73,4	56,1

Tabel XIII. Oversigt over Tiden paa Aaret for de Syges Indlæggelse paa Asylerne i 1888.

Tableau des entrées dans les hospices en 1888 réparties par mois.

Asyl.	Januar.			Februar.			Marts.			April.			Mai.			Juni.			Juli.			August.			September			Oktober.			November.			December.		
	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.
Gaustad	17	12	5	14	8	6	16	3	13	24	12	12	16	9	7	25	15	10	21	9	12	10	4	6	20	11	9	19	11	8	17	10	7	21	12	9
Christiania	6	5	1	5	2	3	4	2	2	4	2	2	7	3	4	8	3	5	5	4	1	1	1	-	3	2	1	11	5	6	2	1	1	4	2	2
Oslo	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1
Christianssand	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	1	1	-	1	-	-	-
Eg	10	7	3	14	4	10	9	4	5	8	6	2	16	12	4	19	13	6	12	4	8	16	10	6	7	3	4	14	7	7	11	6	5	13	5	8
Stavanger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergen	-	-	-	2	1	1	1	1	-	3	1	2	5	1	4	1	-	1	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	2	-	2	-	2	4	2	2
Rosenbergs	5	4	1	2	-	2	6	3	3	4	1	3	6	1	5	5	1	4	2	1	1	6	3	3	3	1	2	8	8	-	7	7	-	5	5	-
Møllendal	5	4	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	2	2	1	1	5	3	2	1	1	-	1	1	1	2	-	2	3	2	1	1	-	1
Trondhjem	2	2	-	4	2	2	2	1	1	1	-	1	3	2	1	4	2	2	2	1	1	6	4	2	3	2	1	2	1	1	3	1	2	-	-	1
Rotvold	11	9	2	16	9	7	13	6	7	18	11	7	15	9	6	15	8	7	26	13	13	20	9	11	9	5	4	11	7	4	14	6	8	9	7	2
Tilsammen	58	43	15	61	28	33	51	20	31	62	33	29	71	37	34	80	43	37	73	35	38	63	32	31	47	25	22	66	34	32	60	33	27	58	33	25

Tabel XIV. Antallet af de i 1888 paa Sindssygeasylerne Behandlede.

Tableau du mouvement des hospices d'aliénés en 1888 et répartition par forme de maladie.

Sygdom.	Tilbage- liggende fra Aaret 1887.		Indkomne i Aaret 1888.		Tilsammen Behandlede.			Udgaaede								Døde.		Tilbage- liggende ved Ud- gangen af 1888 ¹⁾).		Procentforhold til					
								hel- bredede.				i Bedring.		uhel- bredede.						efter af- given Er- klæring. ¹⁾				samtlige for samme Sygdom Behand- lede	
	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Tils.	Deraf		Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	helbre- dede.	i Bedring.	uhel- bredede.	Døde.	Behand- lede.	Ind- komne.
						Md.	Kv.																		
Melancholia.....	111	145	105	125	486	216	270	32	40	22	43	28	28	-	-	13	9	119	147	14,8	15,4	13,6	4,5	23,4	18,7
— cum stup	5	11	4	4	24	9	15	1	3	1	2	1	3	-	-	-	-	6	7	16,7	12,5	16,7	-	1,1	1,0
Mania.....	112	150	93	100	455	205	250	54	57	32	19	11	18	-	-	8	5	103	149	24,4	11,2	6,6	2,9	21,9	25,5
Monomania.....	46	40	45	25	156	91	65	4	4	2	6	21	16	-	-	-	-	63	39	5,1	5,1	23,1	-	7,5	9,3
Delirium tremens...	5	-	3	2	10	8	2	3	1	-	-	1	-	-	-	-	-	4	1	40,0	-	10,0	-	0,5	0,7
Dementia.....	352	242	101	64	759	453	306	-	1	34	27	69	32	-	-	14	12	338	239	0,1	8,0	13,3	3,4	36,5	24,7
Idiotismus acquisitus	11	3	2	1	17	13	4	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	9	4	-	-	17,6	5,9	0,8	0,4
— congenitus	24	8	9	3	44	33	11	-	-	4	1	7	-	-	-	-	-	22	10	-	12,3	15,9	-	2,1	1,6
Epilepsia.....	23	14	13	5	55	36	19	-	1	6	-	6	-	-	-	4	1	20	17	1,8	10,9	10,9	-	2,6	2,4
Paralysis generalis ..	10	1	14	5	30	24	6	-	-	-	-	2	2	-	-	6	-	16	4	-	-	13,3	20,0	1,4	2,5
Hypochondria.....	1	-	2	1	4	3	1	-	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	50,0	50,0	-	0,2	0,4
Hysteria.....	-	11	-	9	20	-	20	-	2	-	1	-	4	-	-	-	-	13	10,0	5,0	20,0	-	0,9	1,2	
Vitia organica cerebri	1	-	1	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	0,09	0,1
Til Observation....	2	-	13	1	16	15	1	1	-	-	-	-	-	9	-	-	-	3	1	-	-	-	-	0,7	1,7
Tilsammen	703	625	405	345	2078	1108	970	95	109	103	99	150	104	9	-	46	27	705	631						

¹⁾ cfr. Anmærkningerne til Tabel XI.

Tabel xv. De Sindssyges Alder ved Indlæggelsen i 1888.

Répartition des aliénés par âge et par sexe lors de leur admission dans les hospices en 1888.

Asyl.	Tilsammen.	Deraf		10—		15—		20—		30—		40—		50—		60—		70—		80—90 Aar.	
		Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.
Gaustad	220	116	104	1	1	6	7	37	28	33	30	17	14	13	19	8	4	1	1	-	-
Christiania	60	32	28	-	-	1	-	6	7	8	13	11	5	4	3	2	-	-	-	-	-
Oslo	6	-	6	-	-	-	-	-	1	-	4	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Christianssand	6	2	4	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-
Eg	149	81	68	-	-	4	5	30	27	23	16	11	10	5	9	8	1	-	-	-	-
Stavanger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergen	22	6	16	-	-	1	1	1	3	2	6	1	3	1	2	-	-	-	1	-	-
Rosenbergs	54	39	15	-	-	2	-	17	4	7	2	4	6	5	2	3	1	1	-	-	-
Møllendal	24	12	12	-	-	-	-	4	2	4	1	3	2	-	3	1	2	-	2	-	-
Trondhjem	32	18	14	-	-	1	2	-	4	6	7	2	3	2	2	2	-	1	-	-	-
Rotvold	177	99	78	-	-	5	4	35	34	26	20	9	18	13	10	7	3	4	-	-	-
Tilsammen	750	405	345	1	1	19	18	132	95	107	101	64	60	45	51	31	14	6	5	-	-

Tabel xvi. Sygdommens Varighed ved Indlæggelsen i 1888.

Durée de la maladie ou du dernier accès lors de l'admission des aliénés.

Asyl.	Tilsammen.	Deraf		Under 1/2 Aar.			1/2—			1—			2 Aar og derover.			uopgivet og ukjendt.		
		Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.
Gaustad ¹⁾	216	112	104	99	42	57	20	14	6	13	7	6	73	41	32	11	8	3
Christiania ²⁾	59	31	28	29	12	17	2	1	1	10	5	5	14	10	4	4	3	1
Oslo	6	-	6	-	-	-	1	-	1	2	-	2	3	-	3	-	-	-
Christianssand	6	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	4	-	-	-
Eg ³⁾	145	77	68	72	31	41	19	9	10	7	7	-	37	24	13	10	6	4
Stavanger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergen	22	6	16	7	2	5	1	-	1	4	2	2	10	2	8	-	-	-
Rosenbergs	54	39	15	28	20	8	7	5	2	2	1	1	17	13	4	-	-	-
Møllendal	24	12	12	15	7	8	3	2	1	-	-	-	6	3	3	-	-	-
Trondhjem	32	18	14	10	7	3	3	2	1	3	1	2	16	8	8	-	-	-
Rotvold ⁴⁾	174	97	77	89	39	50	24	17	7	16	12	4	37	24	13	8	5	3
Tilsammen	738	394	344	349	160	189	80	50	30	57	35	22	219	127	92	33	22	11

¹⁾ 4 Md., indlagte til Observation, ikke medregnede. ²⁾ 1 Md., indlagt til Observation, ikke medregnet. ³⁾ 4 Md., indlagte til Observation, ikke medregnede. ⁴⁾ 2 Md. og 1 Kv., indlagte til Observation, ere ikke medregnede.

Tabel XVII. De opgivne Dødsårsager

Causes des décès indiquées pour les aliénés

Sygdom.	Tilsammen.	Deraf		Gaustad.	Christiania.	Oslo.	Christianssand.	Eg.	Stavanger.	Bergen.	Rosenbergs.	Møllendal.	Trondhjem.	Rotvold.
		Md.	Kv.											
Apoplexia cerebri	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Bronchitis acuta	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Cancer ventriculi	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Cirrhosis pulmonum	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Debilitas senilis	2	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Eclampsia gravidarum	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Enteritis, Gastro-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Epilepsia	3	2	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Gangræna pulmonum	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Haemorrhagia meningum	3	3	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1
Insania	10	7	3	3	-	-	1	3	-	-	1	-	1	1
Meningitis tuberculosa	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Nephritis, Morbus Brigthii	2	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
Oedema pulmonum	2	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
Paralysis generalis	3	3	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Phlegmone, Abscessus	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Pneumonia	8	4	4	2	2	-	-	2	-	-	2	-	-	-
Pyæmia	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suffucat. corp. alien. laryn.	2	2	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
Suicidium	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis pulmonum	20	12	8	5	1	-	-	3	-	-	3	-	2	6
— aliorum organ.	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uræmia	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vitia organica cerebri	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
— — cordis	2	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Mors accidentalis ¹⁾	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	73	45	28	17	7	2	2	15	-	7	9	1	3	10

¹⁾ Funden død i Skoven flere Maaneder efter.

Tabel XVIII. De i Aaret 1888 Indkomnes Hjemstavn.

Tableau des entrées réparties par domicile des aliénés.

	Tilsammen.	Gaustad.	Christiania.	Oslo.	Christianssand.	Eg.	Stavanger.	Bergen.	Rosenbergs.	Møllendal.	Trondhjem.	Rotvold.
Landdistrikterne:												
Akershus Amt	37	35	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Smaalenenes —	24	23	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Buskeruds —	24	23	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Jarlsberg og Laurviks —	26	24	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Hedemarkens —	27	22	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2
Christians —	21	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Bratsbergs —	23	-	-	-	-	20	-	-	2	1	-	-
Nedenæs —	19	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-
Lister og Mandals —	47	-	-	-	-	43	-	-	4	-	-	-
Stavanger —	29	-	-	-	-	22	-	1	4	2	-	-
Søndre Bergenhus —	38	2	-	-	-	9	-	-	16	10	-	1
Nordre —	23	-	-	-	-	1	-	-	11	2	-	9
Romsdals —	29	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	24
Søndre Trondhjems —	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	34
Nordre —	24	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	19
Nordlands —	31	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2	27
Tromsø —	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
Finmarkens —	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Landdistrikterne tilsammen	492	148	3	1	-	114	-	1	43	17	24	141
Byerne:												
Christiania	89	31	52	5	-	1	-	-	-	-	-	-
Son	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moss	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fredriksstad	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fredrikshald	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Drammen	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Svelvik	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kongsberg	3	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Horten	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tønsberg	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sandefjord	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Laurvik	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hamar	6	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gjøvik	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Skien	4	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-
Kragerø	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Østerrisør	4	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Arendal	8	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
Grimstad	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Christianssand	12	-	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-
Mandal	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Farsund	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Flekkefjord	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Ekersund	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Stavanger	3	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Bergen	43	-	-	-	-	7	-	21	8	6	-	1
Christianssund	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Lateris	211	69	53	5	6	34	-	21	10	7	-	6

Tabel XVIII (Forts.).	Tilsammen.	Gaustad.	Christiania.	Oslo.	Christianssand.	Eg.	Stavanger.	Bergen.	Rosenbergs.	Møllendal.	Trondhjem.	Rotvold.
Transport	211	69	53	5	6	34	-	21	10	7	-	6
Trondhjem	21	-	-	-	-	-	-	-	1	-	8	12
Stenkjær	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Namsos	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Mosjøen	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Bodø	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Tromsø	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Hammerfest	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Vardø	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Vadsø	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Byerne tilsammen	245	69	53	5	6	34	-	21	11	7	8	31
Fra Sverige	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
— Finland	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
— Danmark	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
— Tydskland	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
— Amerika	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Udenfor Riget	10	1	4	-	-	1	-	-	-	-	-	4
Hjemstavn uopgivet for ...	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Ialt Indkomne	750	220	60	6	6	149	-	22	54	24	32	177

Tabel XIX. Oversigt over Ægteskabsforholdene hos de Indkomne.

Tableau des entrées réparties par état civil.

Asyl.	Ugifte.			Gifte.			Enkemænd.	Enker.	Ukjendt eller uopgivet.		
	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.			Tils.	Md.	Kv.
Gaustad	118	68	50	81	40	41	¹⁾ 7	³⁾ 13	1	1	-
Christiania ..	20	12	8	34	16	18	4	2	-	-	-
Oslo	3	-	3	2	-	2	-	1	-	-	-
Christianssand	3	2	1	1	-	1	-	2	-	-	-
Eg	86	53	33	58	27	31	1	4	-	-	-
Stavanger ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergen	8	2	6	13	4	9	-	1	-	-	-
Rosenbergs ..	32	27	5	16	8	8	4	2	-	-	-
Møllendal ...	16	8	8	5	3	2	1	2	-	-	-
Trondhjem ...	21	11	10	9	6	3	1	1	-	-	-
Rotvold	94	60	34	69	31	38	²⁾ 8	6	-	-	-
Tilsammen	401	243	158	288	135	153	26	34	1	1	-

¹⁾ 1 Enkemand 2 Gange. ²⁾ 2 Fraskilte medregnede. ³⁾ 2 Fraskilte medregnede.

Tabel XX. Liste over de opgivne Aarsager til Sinds-

Tableau des entrées dans les hospices d'aliénés en

	Tilsammen.			Gaustad.		Christiania.		Oslo.
	Tils.	Deraf		Md.	Kv.	Md.	Kv.	Kv.
		Md.	Kv.					
Arveligt Anlæg	157	74	83	22	41	-	-	-
— — og Barselseng	4	-	4	-	3	-	-	-
— — - Drik	7	7	-	2	-	-	-	-
— — - legemlig svækkende Aarsager	6	3	3	1	2	-	-	-
— — - — og Sindsindtryk	1	-	1	-	1	-	-	-
— — - Overanstængelse	3	-	3	-	-	-	-	-
— — - religiøse Indflydelser	7	3	4	2	1	-	-	-
— — - Selvbemittelse	14	9	5	3	-	-	-	-
— — - Sindslidelse, smertelige Sindsindtryk, Kjærlighedssorg, religiøs Paa-								
— — - virkning, ulykkelige Familieforhold, økonomisk								
— — - Bekymring	35	16	19	9	8	-	-	-
— — - Skræk	3	1	2	-	-	-	-	-
— — - Stød paa Hovedet	4	4	-	4	-	-	-	-
— — - Syphilis	5	5	-	5	-	-	-	-
— — - uordentligt Liv	-	-	-	-	-	-	-	-
Barselseng	17	-	17	-	2	-	3	-
Barselseng og Blodmangel	2	-	2	-	2	-	-	-
Blodmangel, Blegst	3	-	3	-	-	-	2	-
Blodtab	3	1	2	-	-	-	-	-
Benbrud	1	-	1	-	-	-	-	-
Diegivning, langvarig	3	-	3	-	-	-	1	-
Digestionsuordener	14	4	10	-	-	4	10	-
Drik	26	23	3	1	-	16	1	-
— hos Forældre	1	1	-	-	-	-	-	-
— og Syphilis	2	2	-	2	-	-	-	-
— - uordentligt Liv	5	4	1	-	-	-	-	-
Epilepsi	12	8	4	1	3	2	1	-
Febersygdom	4	1	3	-	-	-	1	-
Fængselsstraf	3	3	-	2	-	-	-	-
Hysteri	1	-	1	-	-	-	1	-
Hystero—Epilepsi	1	-	1	-	-	-	-	-
Kjærlighedssorg	17	7	10	-	-	-	-	-
Medfødt Sygdom	2	1	1	-	-	-	-	-
Menstruationsuordener og Livmodersygdom	1	-	1	-	-	-	-	-
Neuralgiske Hovedsmerter	1	1	-	-	-	1	-	-
Neurastheni	1	-	1	-	-	-	-	-
Næringsorg og økonomisk Bekymring	3	2	1	-	-	-	-	-
Ondtliden	2	1	1	-	-	-	-	-
Overanstængelse	10	3	7	2	1	-	-	-
— — og Armod	1	-	1	-	-	-	-	-
Religiøse Indflydelser, Skrupler, Grublerier	31	18	13	4	2	-	-	-
— — — og Selvbemittelse	1	-	1	-	-	-	-	-
Selvbemittelse	13	12	1	-	-	1	-	1

Tabel XX (Forts.).	Tilsammen.			Gautstad.		Christiania.		Oslo.
	Tils.	Deraf		Md.	Kv.	Md.	Kv.	Kv.
		Md.	Kv.					
Selvbesmittelse og smertelige Indtryk . . .	1	1	-	1	-	-	-	-
Sindslidelser og smertelige Sindsindtryk . .	53	26	27	2	10	1	1	-
Skræk	4	1	3	-	-	-	-	-
Skuffelse og Ærgrelse	4	2	2	-	-	-	-	-
Solstik	1	1	-	-	-	-	-	-
Sorg	17	7	10	5	2	-	-	2
— og Blegstot	1	-	1	-	-	-	-	1
— og religiøse Grublerier	1	-	1	-	-	-	-	1
Stød paa Hovedet	3	3	-	1	-	-	-	-
Svangerskab	3	-	3	-	2	-	-	-
Sygdom, legemlig	8	6	2	2	1	-	-	-
— — og Sindsindtryk	2	-	2	-	2	-	-	-
— — Stød paa Hovedet	1	1	-	1	-	-	-	-
Syphilidophobi	1	1	-	-	-	-	-	-
Syphilis	23	16	7	3	2	5	4	-
— og Barselseng	1	-	1	-	1	-	-	-
Svækkelse efter tidligere Sindssygdom . . .	3	1	2	1	2	-	-	-
Svulst paa Halsen	1	1	-	-	-	-	-	-
Søvnløshed, Nattevaagen	5	2	3	-	-	-	3	-
Ulykkeligt Ægteskab	4	-	4	-	-	-	-	-
Værkefinger	1	-	1	-	-	-	-	-
Ukjendt og uopgiven Aarsag	168	106	62	36	16	-	-	1
Tilsammen	733	389	344	¹⁾ 112	104	²⁾ 30	28	³⁾ 6

¹⁾ 4 Mænd, indlagte til Observation, ere ikke medregnede. ²⁾ 1 Mand, lidende af Phrenosaavel Mænd som Kvinder, maa flere af de anførte Aarsager antages at have været fællesvirkende, dende. ³⁾ For 3 opgives tillige arveligt Anlæg (nærmeste Slægt). ⁴⁾ 4 Mænd, indlagte til Observationer ikke hos nærpaarørende til 5 Mænd og 3 Kvinder. ⁵⁾ 2 Mænd og 1 Kvinde, indlagte til Gange, her kun regnet en Gang hver.

Christians- sand.		Eg.		Stavan- ger.		Bergen.		Rosen- bergs.		Møllen- dal.		Trond- hjem.		Rotvold.	
Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4	5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	19	10
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	2
-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	3	2	2	-	-	-	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	34	22	-	-	-	1	8	3	1	2	-	2	27	15
2	4	⁴⁾ 77	68	-	-	6	16	39	15	⁵⁾ 12	12	18	14	⁶⁾ 93	77

epilepsia, indkom 2 Gange. 1 Mand, indlagt til Observation, ikke medregnet. Hos flere af Patienterne, ligesom ogsaa Familienlægget til Sindssygdom hos flere af dem maa antages at have gjort sig gjæltion, ikke medregnede. ⁵⁾ Sindssygdom forekom i nærpaarørende Familie af 6 Mænd og 5 Kvinder, Observation, ikke medregnede, ligeledes er 1 Mand, indkommen 3 Gange, og 1 Mand, indkommen 2

Tabel XXI. Oversigt over de i 1888 paa Sinds-

Tableau des entrées réparties par

	Tilsammen.			Gaustad.		Christiania.		Oslo.
	Tils.	Deraf		Md.	Kv.	Md.	Kv.	Kv.
		Md.	Kv.					
Bonde- Husmand- Inderststanden	261	144	117	37	28	4	-	1
Borgerstanden	13	5	8	5	5	-	-	-
Dagarbeiderstanden	138	92	46	21	16	13	6	3
Embeds- og Bestillingsstanden	11	3	8	3	3	-	-	1
Forskjellige Funktionærer	12	8	4	1	2	-	-	-
Haandværkerstanden	91	53	38	10	11	11	8	1
Handelsstanden	36	23	13	7	6	3	-	-
Lægds- og Fattiglemmer	32	13	19	2	6	-	-	-
Militærstanden	1	1	-	-	-	-	-	-
Omstreifere	4	4	-	2	-	-	-	-
Skolelærerstanden	6	3	3	2	1	-	-	-
Straffanger	6	6	-	4	-	-	-	-
Studerende	5	5	-	2	-	-	-	-
Sømandsstanden	52	34	18	11	6	1	-	-
Tjenerstanden	76	6	70	4	20	-	13	-
Uden Stilling	6	5	1	5	-	-	1	-
Tilsammen	750	405	345	116	104	32	28	6

Tabel XXII. Oversigt over Anven-

Relevé des causes, qui ont occasionné l'application de

Asyler.	Tilsammen.						
	Tilfælde.			Personer.			Antal Timer pr. 100 Forplei- ningsdage.
	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	
Christiania ²⁾	2	1	1	2	1	1	-
Christianssand ³⁾	1	1	-	1	1	-	6,6
Bergen ⁴⁾	4	1	3	3	1	2	0,05
Rosenberg ⁵⁾	2	2	-	2	2	-	-

¹⁾ Mekaniske Tvangsmidler anvendtes ikke paa andre end de her nævnte Asyler. ²⁾ Overgyd-
Timer i 3 Døgn. ⁴⁾ Tvangstrøie i 65 Døgn og 12 Timer. ⁵⁾ Tvangstrøie i 1 Døgn og 5 Timer.

sygeassylerne Indkomnes Stand og Stilling.

profession et par condition sociale.

Christians- sand.		Eg.		Stavan- ger.		Bergen.		Rosen- bergs.		Møllen- dal.		Trond- hjem.		Rotvold.	
Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.
-	-	28	20	-	-	-	1	15	8	6	1	10	7	44	51
-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	13	6	-	-	1	2	10	2	2	4	5	1	26	5
-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	4	2
-	-	13	8	-	-	5	4	5	1	-	3	1	1	8	1
1	-	6	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	4	6
-	3	3	3	-	-	-	-	4	2	1	2	-	1	3	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
-	-	14	10	-	-	-	1	3	-	1	-	1	1	3	-
-	-	-	16	-	-	-	5	1	2	-	2	-	3	1	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	4	81	68	-	-	6	16	39	15	12	12	18	14	99	78

delsen af mekaniske Tvangsmidler¹⁾.

mesures coercitives dans les hospices d'aliénés en 1888.

Voldsomhed.				Selvrordstrang.			
Tilfælde.		Personer.		Tilfælde.		Personer.	
Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.
1	1	1	1	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	3	1	2
2	-	2	-	-	-	-	-

ning med henholdsvis 4 og 10 Bøtter koldt Vand som Korrektionsmiddel. ³⁾ Tvangstrøje i nogle

Tabel XXIII. Oversigt over

Relevé de l'application

Asyl.	Tilsammen.						Indespærring er anvendt i følgende Antal Timer pr. 100 Liggende.	Voldsomhed.				Voldsomhed og Uro.			
	Tilfælde.			Personer.				Tilf.		Pers.		Tilf.		Pers.	
	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.		Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.
Gaustad ¹⁾	15	13	2	9	7	2	0,2	-	-	-	-	11	2	6	2
Oslo	23	-	23	13	-	13	1,3	-	23	-	13	-	-	-	-
Eg.	13	3	10	9	2	7	0,4	3	10	2	7	-	-	-	-
Bergen	31	28	3	6	4	2	35,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Rosenbergs	90	34	56	42	20	22	90,3	3	37	3	11	-	-	-	-
Møllendal	5	4	1	4	3	1	2,2	2	-	2	-	-	-	-	-
Trondhjem	2	1	1	2	1	1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Rotvold ²⁾	176	34	142	54	20	34	0,3	26	30	13	17	-	-	-	-
Tilsammen	355	117	238	139	57	82	-	34	100	20	48	11	2	6	2

¹⁾ 1 Mand opført baade under «Uro» og «Uro og Voldsomhed», saa Antallet af Mænd, der skjellige Sygdomssymptomer, er det virkelige Antal, der har været underkastet Tvang, 18 Mænd og

Tabel XXIV. Middeltallet af daglig

Nombre moyen par jour des aliénés occupés au

Asyl.	Tilsammen.			Gaards-, Mark- og Havearbeide.			Brændeskjæring og Bæring af Kul og Ved.			Haandverksarbeide.		
	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Til.	Md.	Kv.
Gaustad	163,5	81,7	81,8	16,5	13,6	2,9	11,7	11,7	-	5,7	5,7	-
Christiania	39,8	24,1	15,7	-	-	-	-	-	-	7,8	7,8	-
Oslo	10,9	-	10,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Christianssand	11,8	5,5	6,3	-	-	-	3,0	3,0	-	2,5	2,5	-
Eg	109,9	58,6	51,3	14,4	11,5	2,9	10,6	10,6	-	5,8	5,8	-
Stavanger ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergen	30,2	16,0	14,2	-	-	-	-	-	-	2,0	2,0	-
Rosenbergs	74,4	53,1	21,3	14,2	14,2	-	1,4	1,4	-	3,3	3,3	-
Møllendal ²⁾	38,8	20,0	18,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trondhjem	50,8	30,3	20,5	-	-	-	5,3	³⁾ 5,3	-	2,9	2,9	-
Rotvold	120,0	54,0	66,0	8,0	7,3	0,7	19,8	19,8	-	2,9	2,9	-

¹⁾ Intet Arbeide udført. ²⁾ Fordelingen paa de forskjellige Arbeider ikke anført. ³⁾ Herunder

Anvendelse af Indespærring.

de reclusion.

Ødelæggelseslyst.				Uro.				Uro og Ødelæggelseslyst.				Uro og Tilbøielighed til at gaa nøgen.				Usømmelig Opførsel.				Undvigelsestrang.			
Tilf.		Pers.		Tilf.		Pers.		Tilf.		Pers.		Tilf.		Pers.		Tilf.		Pers.		Tilf.		Pers.	
Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.	Md.	Kv.
.	.	.	.	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	28	3	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	21	3	10	3	7	16	4	8	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	3	.
.	.	.	.	2	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.
1	5	1	5	5	94	4	9	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13	2	3	.	.	.	.
1	5	1	5	58	101	20	15	7	16	4	8	1	1	1	1	2	13	2	3	3	.	3	.

have været indespærrede, bliver 6. ²⁾ Da 2 Mænd og 5 Kvinder have været indespærrede for for-
29 Kvinder.

arbejdende Syge i Asylerne i 1888.

travail dans les diverses hospices en 1888.

Husgjerning.			Drev- og Uldplukning.			Not- og Garnbinding.			Kvindeligt Haandarbejde.			Kontorarbejde.			Arbejdende Syge i Forhold til Middelbelægget i pCt.
Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	Tils.	Md.	Kv.	
43,0	15,1	27,9	34,7	34,7	-	-	-	-	51,0	-	51,0	0,9	0,9	-	51,0
13,7	9,5	4,2	6,8	6,8	-	-	-	-	11,5	-	11,5	-	-	-	39,8
3,9	-	3,9	-	-	-	-	-	-	7,0	-	7,0	-	-	-	27,0
2,0	-	2,0	-	-	-	-	-	-	4,3	-	4,3	-	-	-	46,4
28,5	15,7	12,8	23,5	13,6	9,9	-	-	-	25,7	-	25,7	1,4	1,4	-	44,2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9,5	4,5	5,0	4,8	4,8	-	4,7	4,7	-	9,2	-	9,2	-	-	-	46,2
18,4	14,9	3,5	19,3	19,3	-	-	-	-	17,8	-	17,8	-	-	-	48,0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,8
8,6	4,2	4,0	17,6	17,6	-	0,3	0,3	-	16,5	-	16,5	-	-	-	60,7
36,4	16,0	20,4	12,3	6,7	5,6	1,3	1,3	-	39,3	-	39,3	-	-	-	52,5

medregnet Havearbejde.

Af Direktør A. Lindboe's Beretning for Gaustad Asyl.

Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Gaustad.

— — Angaaende de Døde, der ved Sektionen frembød noget af større Interesse, anføres:

Den for «*Gangræna pulmonis*» som Dødsårsag opførte var en 66-aarig Mand, lidende af Melancholia, der flere Gange havde optraadt, og af noget svækket Ernæring; der var allerede ved Indkomsten Tegn paa Fortættelse af venstre Lunge. Han spiste som Regel noksaa taalelig, til andre Tider mindre, uden at der blev anvendt kunstig Ernæring. Han begyndte at hoste med grønagtig, tilsidst stinkende Expektorat, og Kræfterne sank temmelig hurtigt. Ved Sektionen fandtes foruden større Forandringer i Hjernehulheden, nemlig nogen Pachymeningitis interna, tildels med friske Blodextravasater, Ødem i de tynde Hinder og Hjernesubstansen, der syntes noget atrofisk, Granulationer i 4 Ventrikels Ependym o. s. v., i venstre Lunges nedre Lap stærkere Fortættelse med større og mindre Hulrum, hvori Bronchiegrene mandede, og med graagrønt, klumpet grødagtigt Indhold. Begge Lunger ere overalt fastvoxede til Brystvæggen.

Af de tre under «*Insanis*» opførte Døde var hos de to Sindssygdommen begrundet blandt andet i Syfilis; hos begge fandtes større Forandringer i Hjernehulheden: Sammenvoxninger, hos den ene Pachymeningitis interna, Fortykkelser i Hinderne, Fastvoxning af disse til Corticalis o. s. v. Den tredje Syge opholdt sig kun i Asylet i faa Dage; der var stærkere Næringsvægring saavel før Indkomsten som under Opholdet her, hvor han dog fik tilstrækkelig Næring, fuldstændig Forvirring og tildels stærk Uro. Han faldt efter faa Dages Forløb temmelig hurtigt sammen, og ved Sektionen fandtes Sammenvoxning af Lacunar og Dura mater, stærk Injektion i de tynde Hinder og i Hjernesubstansen, øget Serum i Ventriklerne samt lidt Atheromatose i høire Art. foss. Sylvii.

Hos den under «*Vit. organ. cerebri*» opførte Mand, hvor der i Løbet af flere Aar havde udviklet sig en Sløvhedstilstand med Agilitet og forbundet med Convulsioner, fandtes høire Temporallap svullen og omdannet til en Svulstmasse af en liden Næves Størrelse. Svulsten var ikke skarpt begrændset, af Farve og Consistents som almindelig graa Hjernemasse; den viste Strukturen af et middels cellerigt Gliom.

Bespisningen (Forpleiningen). Den gennemsnitlige daglige Bespisningsudgift udgjorde for begge Forpleiningsklasser Øre 58.58 *).

Den omfatter Alle, der nyde Kost paa Asylet, baade Syge, Tjenere og endel andre Betjente, ligesom heri er medregnet, hvad der medgaar ved selskabelige Sammenkomster og Festligheder, hvilket især ved det paa Asylet værende store Antal 1ste Forpleiningspatienter, der er beregnet til 50 pr. Dag, men endog kan overskride dette Antal, andrager til ikke saa ubetydelig.

Samlet Driftsudgift for Budgetaaret udgjorde Kr. 1.47 for hver Syg pr. Forpleiningsdag.

*) For tidligere og indeværende Budgetaar er heri ogsaa medregnet Udgift til Tobak.

Generalextrakt

af **Gaustad** Sindssygeasyls Hovedbog for Regnskabsaaret 1/7 1888—30/6 1889.

Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Gaustad
1/7 1888—30/6 1889.

Indtægter:

	Kr.	Kr.
Beholdningen den 1/7 88 var:		
a) vedkommende efternævnte Konti:		
Forpleiningen	2 128.81	
Vask og Renhold	169.79	
Belysningen	45.83	
Brændsel	6 296.55	
Bygningerne a	1 059.33	
Arbeidsvirksomhed. Udgift	1 525.39	
Inventariet	963.75	
Jordbruget e	18 257.58	
Lager Konto	2 245.56	
Diverse Indtægter	200.00	
	32 892.69	
b) Tilgodehavende hos Patienterne:		
ældre Fordringer	783.12	
nye —	44 121.12	
c) Kassebeholdning	15 451.51	
Lateris		93 248.44

	Kr.	Kr.
Transport		93 248.44
Indtægter i Aaret.		
A. Kurpenge	177 978.24	
B. Arbeidsvirksomhed	9 844.99	
C. Gartneriet	2 348.69	
D. Jordbruget		
No. 1. Levnetsmidler	34 323.70	
No. 2. Kontante Indtægter	1 348.60	
No. 3. Do. tilfældige	353.10	
E 1. Diverse Indtægter	345.03	
E 2. Do. Do. (extraordinært)	3 091.00	
		229 633.35
Lager Konto		5.21
		322 887.00
<i>Den 30te Juni 1888</i> havdes i Beholdninger og Kontanter	93 248.44	
<i>Den 30te Juni 1889</i> havdes i Beholdninger og Kontanter	88 968.72	
Altsaa Beholdningen reducerede	4 279.72	

Udgifter:

	Kr.	Kr.
Udgifter i Aaret.		
A. Lønninger	46 325.08	
B. Forpleiningen	83 138.77	
C. Syges Adspredelse	1 388.11	
D a. Bygninger, Gas og Vandleddning	11 518.00	
D b. Bygninger extraordinært	12 300.00	
E. Inventariet	8 773.66	
F. Belysningen	7 268.68	
Lateris	170 712.30	

	Kr.	Kr.
Transport	170 712.30	
G. Brændsel	12 925.60	
H. Medicinske Fornødenheder	3 348.92	
I. Bibliotheket	327.32	
K. Kontorudgifter	850.35	
L. Vask og Renholdelse	2 812.76	
M. Arbeidsvirksomheden	7 500.49	
N. Heste og Dagarbeide	3 600.00	
O. Gartneriet	2 128.79	
P. Jordbruget:		
a) Lønninger	5 280.00	
b) Arbeidspenge	5 975.20	
c) Besætningens Komplettering	7 081.73	
d) Skatter og Afgifter	930.87	
e) Andre Udgifter :	8 174.26	
Q. Tilfældige Udgifter	2 269.69	233 918.28
Beholdningerne den 30te Juni 1889 vare:		
a) vedkommende efternævnte Konti:		
Forpleiningen	2 146.72	
Vask og Renholdelse	288.81	
Belysningen	68.62	
Brændsel	3 679.40	
Bygningerne Da	1 379.41	
Arbeidsvirksomhedens Udgift	1 767.16	
Inventariet	1 450.42	
Jordbruget e	18 614.76	
Lager Konto	2 429.72	
b) Tilgodehavende hos Patienterne:		
ældste Fordringer Kr. 148.64		
ældre — « 495.70		
nye — « 44 281.58		
	44 925.92	
c) Kassebeholdning	12 217.78	88 968.72
		322 887.00
Aarets Udgifter udgjør	233 918.28	
Do. Indtægter do.	229 638.56	
Kapitalen formindsket med	4 279.72	

	Kr.	Kr.
Til ekstraordinære Bygningsarbejder er medgaaet . . .	12 300.00	
Indbetalt af Statskassen som krediteret Diverse Indtægter E ² . Kr. 2 663.40 og Kr. 427.60 af Chra. Kommune, konterede sammesteds	3 091 00	
	9 209.00	
Naar herfra fradrages ovenanførte Beløb	4 279.72	
Bliver der altsaa et Overskud af	4 929.28	

Af Overlæge P. Winges Beretning om Christiania Sindssygeasyl.

Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Christiania.

— — Samtlige udenbys Kommuner tilhørende Patienter opholdt sig ved deres Indlæggelse i Asylet i Christiania, og Indlæggelsen skeede efter Christiania Fattigvæsens eller Politiets Rekvisition.

— — Efter en *somatisk* Inddeling i *idiopathiske* og *sympathiske* Sindssygdomme have af de i forrige Aar optagne 36 Patienter (nemlig 25 Mænd og 11 Kvinder) lidt af *idiopathisk* og 22 Patienter (nemlig 5 Mænd og 17 Kvinder) lidt af *sympathisk* Sindssygdom. Hos en Patient, en 23 Aar gammel dansk Mand, kunde jeg i denne Henseende intet Bestemt faa frem. Endelig er der en Mand, der i Juli Maaned indlagdes til Observation, som i August igjen udskreves som ikke sindssyg, og som saaledes ikke hører under den her omhandlede Undersøgelse.

Hos de 58 Personer, hos hvilke jeg tror at kunne eftervise *den somatiske Aarsag*, var denne: *Primær Hjerneaffektion* fremkaldt

ved psykisk Indvirkning hos	1 Mand og	1 Kvinde
- Drik	16 — «	1 —
- Syphilis	5 — «	4 —
- Epilepsia	2 — «	1 —
- neuralgiske Hovedsmerter	1 — «	- —
- Ansigtsrosen	- — «	1 —
- Overanstrengelse ved forceret Nattevaagen og for		
liden Søvn	- — «	3 —

Sekundær Hjerneaffektion, fremkaldt

ved Digestionsuordener hos	4 — «	10 —
- Anæmia	- — «	2 —
- Hysteria	- — «	1 —
- Masturbation	1 — «	- —
- Barselseng	- — «	3 —
- anstrengende og langvarig Diegivning	- — «	1 —

Hos flere af disse Patienter maa ogsaa flere af de anførte Aarsager antages at have været fællesvirkende, ligesom ogsaa Familieanlægget til Sindssygdom hos flere af dem maa antages at have gjort sig gjældende.

29 Syge (23 Mænd og 6 Kvinder) udskreves *uhelbredede*, og her maa jeg erindre om, at 15 uhelbredede Mænd bleve udskrevne for at flyttes til den færdigblevne Koloni, som Christiania Fattigkommission har foranstaltet indredet paa Gaarden Frogner i Sørum. 6 Patienter (5 Mænd og 1 Kvinde) *døde* i Aarets Løb i Asylet; til de Døde maa jeg her ogsaa medregne en 7de, nemlig en 33 Aar gl. dement Mand, der blev optaget i Asylet den 3die Juni 1884. Han havde i omtrent 14 Aar før Optagelsen været sindssyg. Som rolig og

antagelig ufarlig Syg fik han oftere Lov til under Følge og efter Forældrenes Ønske at gjøre Besøg i sit Hjem. Under et saadant Besøg forsvandt han 18de December 1887 fra sine Forældres Hus. Trods al Undersøgelse og offentlig Efterlysning var han ikke at finde; han var og blev borte. Den 19de April 1888 modtog Asylet Underretning om, at hans Lig var fundet i en Handels- huset Westye Egeberg & Co. tilhørende Skov i Enebak. Han er rimeligvis frosset ihjel, og Liget, der antagelig hele Vinteren har ligget under Sneen, blev i en stærkt forraadnet og (sandsynligvis af Rovdyr) molesteret Tilstand bragt ind til Asylet.

En Mand, der fra Distriktsfængslet overflyttedes til Asylet for her at undergives Observation, er opført som helbredet. Under hans henvend 6 Uger lange Ophold i Asylet kunde man ei paavise noget bestemt Tegn til Sindssygdom hos ham, og han blev igjen afleveret til Distriktsfængslet.

Af Asylets Patienter døde i Aarets Løb 7. Blandt disse er den ovenfor anførte Mand, hvis Lig man fandt i en Skov i Enebak. For de øvrige 6 skal jeg herved meddele følgende, saavidt muligt, kortfattede Beretning:

1. J. J., forhenværende Handelsagent, 55 Aar gl., indlagdes den 12te Juni 1886 fra Byens Sygehus. Omtrent 10 Aar forinden havde han været behandlet for konst. Syphilis; sindssyg i flere Aar før Optagelsen i Asylet; han havde tidligere levet lystigt og nydt Spirituosa i Overmaal. Han frembød ved Optagelsen Symptomer af en almindelig Dements med løbende Vrangforestillinger, hvorunder det ambitiøse Præg af og til gav sig tilkjennde. Han var fuldstændig desorienteret, vidste ei, hvor han var; snart troede han, at han var her, snart der, enten paa Hammerfest eller paa Levanger, saa i en Dampskibskahyt og snart i en Luftballon, fra hvilken han, til sin store Fornøielse, sagde, at han morede sig med at spytte paa Publikum, der gik paa Jorden. Ved Optagelsen mærkede man strax, at hans Gang var vaggende og ustø; om Munden saa man under hans Tale smaa muskulære Trækninger. Ingen Hæitation ved Talen, ingen Pupillarforandring. Intelligentssvækkelsen tiltog; men han kunde dog give et ordentligt og ret fornuftigt Svar. Han blev i høieste Grad urenlig; der optraadte tabetiske Symptomer samt Synkningsbesværligheder. Hænder og Fødder bleve cyanotiske. Han døde den 8de Marts 1888.

Sektionen viste, at Art. coronaria cordis var meget tyk, ellers intet abnormt ved Hjertet. Begyndende Pneumoni i venstre Lunge. Hjernens Vægt 1280 Gram, veiet helt. Høire Hemisfære 25 Gram tungere, end venstre. De tynde Hinder, specielt over Sulci, melkeagtig fortykkede, seige, ikke adhærente. Noget subarachnoidalt Ødem. Hjernens Gyri, specielt foran Sulcus centralis, temmelig smale. Ventriklerne noget udvidede. Ependymet hist og her noget granuleret, tildels brunlig misfarvet. Arterierne paa Basis noget stive og uforholdsmæssig store.

Mikroskopiske Fund: Gangliecellerne for en stor Del fedtdegenererede og stærkere pigmenterede. Degeneration af tangentielle Nervefibre især i 2det og 3die Corticallag. Projektionsfibrene som Regel bevarede. «Spinnen-

zellen» især paa Grændsen mellem Corticalis og Medullaris. Ingen staveller spolformige Celler. Hinderne fortykkede med luetisk afficerede Arterier, tildels med miliære Aneurismer. Degenerationen viste sig størst i saadan Rækkefølge: Gyri recti, G. uncinati, Insulæ Reilii, G. front. superiores, G. fornicati, G. frontales medii, G. temporales, Lobuli parietales supr. & infr., G. frontal. infr., G. hippocampi.

Normale vare: Lobuli paracentrales, G. centrales undtagen nedre Trediedel af G. central. post dext, L. occipitalis og Cerebellum. I Medulla cervicalis's øverste Del ere Gangliecellerne i de forreste Horn stærkt pigmenterede. Ingen Nervedegeneration. Den øvrige Del af Medulla spinalis blev ikke udtagen.

2. W. A., 35 Aar gl., gift, Gjortlersvend, indkom den 16de Februar 1888 i Asylet. Efter Angivende kun været sindssyg i de sidste 14 Dage før Optagelsen. Hans Farmoder sindssyg. Patienten tidligere meget drikfældig. Efter det, der meddeltes, havde han aldrig haft Syphilis. Han led af en stærkt udviklet Melancholi med betydelig Depression og Vrangforestillinger i religiøs Retning, samt Hallucinationer for Syn og Hørelse i Overensstemmelse med Vrangideerne. I sit Hjem havde han gjort flere Forsøg paa at kvæle sig. Han led tillige ved Optagelsen af en Cystit med Stranguri, blodig, æggehvidholdig og slimet Urin og mikroskopisk saaes i denne røde og hvide Blodlegemer i Mængde. Jeg skal ikke her opholde mig med en detailleret Beskrivelse af Gangen og Behandlingen af denne uklare Sygdom, der først efter den mikroskopiske Undersøgelse fik sin rette Forklaring, men skal kun bemærke, at Patienten den hele Tid var meget urolig, med vedvarende Ængstelser og Vrangideer som før; han laa i en stadig Hallucinationstilstand. Han tog meget lidet Næring til sig. Symptomerne fra Blæren vedvarede uforandrede. Han collaberede og døde den 15de April, altsaa efter 2 Maaneders Ophold i Asylet.

Sektion. Legemet betydelig afmagret. Høire Lunge overalt adhærent til Brystvæggen. Lungerne blege, luftholdige; ingensombelst Fortætninger eller tuberkuløse Infiltrationer. Hjertet og Underlivsorganerne normale, med Undtagelse af Blæren, der var temmelig liden. Slimbinden dersteds mat og ensfarvet graa, ingen Ulcerationer. Hjernens Vægt (veiet hel) 1300 Gram. Høire Hemisfære 10 Gram tungere end venstre. Hinderne seige, nogen melkeagtig Fortykkelse over Sulci; hist og her noget subarachnoidalt Ødem. Hjernesubstanten ikke ødematøs, af normal Consistents, temmelig blodtom. Ventriklerne maaske noget udvidede, Ependymet ikke granuleret. Arterierne paa Basis ikke atheromatøse.

Mikroskopisk Fund. Uagtet Patienten benegtede at have lidt af Syphilis, og uagtet han heller ikke, medens han levede, frembød tydelige Tegn paa Paralysis generalis, fandt man ved den mikroskopiske Undersøgelse af Hjernen dog den for Paralysen eiendommelige Degenerationsform, med Undtagelse af Karforandringen. I de afficerede Partier (Gyri recti, Insulæ Reilii, G. fornicati, G. temporales, G. frontales superiores og tildels G. frontales

medii, Lobi parietales inferiores og G. hippocampi) fandt man omtrent Halvparten af Gangliecellerne fedtpigment degenererede eller svulne. Projektionsfibrene bevarede, de tangentiale derimod ikke. Gangliecellerne jevnt svulne, dertil »Spinnenzellen» sædvanligvis paa Overgangen mellem Medullaris og Corticalis og i Medullaris (i Gyri hippocampi i 1 Corticallag), fremdeles stavformige Celler, væsentligst i Insula Reillii og Lobus parietalis inferior. Gyri centrales, Lobuli paracentrales, Lobuli occipitales, Cerebellum og Medulla spinalis vare normale, ligesaa paa det allernærmeste Gyri frontales inferiores. Karrene viste ingen tydelige Forandringer, heller ikke de tykke Hinder særlig forandrede.

3. C. H., 51 Aar gl., gift, tidligere Kjøbmand, indlagdes den 16de Mai 1888 om Aftenen i Asylet. Han blev overflyttet hid fra Rigshospitalet, hvor han 4 Uger forinden var indlagt for Brud af 3 Ribben, der nu er tilhelede. Han havde i sin Ungdom paadraget sig Syphilis, hans Handelsvirksomhed gik daarligt, han maatte gjøre Concurs og blev sindssyg. Han havde efter sin Læges Forklaring i 3 eller 4 Aar været sindssyg og havde nu allerede i nogen Tid lidt af en udviklet Paralysis generalis med løbende og for en Del ambitiøse Vrangforestillinger. Bruddet af Ribbenene havde han bibragt sig ved at gaa ud gennem et Vindu i 4de Etage og falde ned paa Gaden. Noget Selvmordsattentat var her ingen Grund til at antage; han havde for sin Læge udtalt den Ide, at han havde faaet Ansættelse, en Post i Himmelen, som han skulde tiltræde, og derfor gik han ud gennem Vinduet. Han indkom i Asylet i en collaberet Tilstand med stinkende Decubitussaar over Os sacrum og begge Hæle, Urin og Exkrementer gik uvilkaarlig fra ham i Sengen, og Patienten var i en saadan Tilstand, at en ordentlig Undersøgelse af ham da ei lod sig udføre. Han døde allerede den 19de om Morgen, altsaa efter lidt over 2 Dages Ophold i Asylet.

Sektionen viste som nærmeste Dødsarsag en hypostatisk Pneumoni i begge Lunger. Forøvrigt fandt man ved Sektionen Følgende: Hjertet fedtinfiltreret, Aortavæggen tyk, Inderfladen ujevn, Nyrerne blege, stærkt fedtbelagte, chronisk Cystit. Hjernens Totalvægt 1280 Gram, høire Hemisfære 18 Gram tungere end venstre. Hinderne især over Lobi frontales og temporales meget melkagtig fortykkede, tildels fastvoxede til Hjerne-substanten. Noget subarachnoidalt Ødem. Hjernens Consistents noget blød. Blodfylden omtrent normal. Ventriklerne noget udvidede, Ependymet tildels temmelig stærkt granuleret. Arterierne paa Basis syntes ikke tydelig atheromatøse. Gyri i Lobi frontales syntes noget afsmalede.

Mikroskopisk Fund: Det samme mikroskopiske Billede som hos ovenanførte No. 1 viste sig her, dog fandtes enkeltvis stavformige Celler, i størst Antal i de stærkest afficerede Gyri og omtrent i samme Rækkefølge, som anført under No. 1. Paa det Nærmeste normale vare ogsaa her G. centrales og Lobuli paracentrales som L. occipitales og Cerebellum.

Medulla spinalis normal.

4. E. L. S., 45 Aar gl., gift, Snedker, svensk født, indkom den 9de April i Asylet og opførtes som lidende af Paralysis generalis. Han havde i en Række af Aar været meget drikfældig, benegtede tidligere Syphilis, men et stort Ar paa Collum penis talte dog for, at hans Forklaring herom ei var rigtig. Sindssygdommen var, efter hans Kones Forklaring, opstaaet 4 Maaneder før Indlæggelsen, umiddelbart efter et stærkt epileptiformt Anfald, der da for første Gang optraadte og med hvilket Tab af Bevidsthed, Skum for Munden, indslaaet Tømmefinger og universelle Kramper forbandt sig. Hans Tale blev hæsiterende, kludret og utydelig. Ved Optagelsen i Asylet mærkede man af og til Hæsitation i hans Tale; han var da i en exalteret glad Stemning, frydede sig over sine indbildte umaadelige Rigdomme og hallucineredes for Syn og Hørelse. Senere afsløvedes han mere og mere. De epileptiforme Anfald gentog sig hurtigt og vare oftere af lang Varighed; efter et saadant fulgte en Paralyse i høire Over- og Underextremitet, der dog senere paa det allernærmeste forsvandt. Patellarreflexen var dengang forhøiet paa høire, normal paa venstre Side. De epileptiforme Anfald tiltog fremdeles i Hyppighed og Intensitet, og efterat disse i de 3 sidste Døgn mangfoldige Gange med efterfølgende Coma havde gentaget sig, døde han under et saadant den 12de September.

Sektion. I begge Lungerne fandtes hypostatisk Pneumoni. I venstre Pleurahule endel flydende Blod. Hjertet normalt. Underlivsorganerne normale. Hjernens Totalvægt 1232 Gram. Høire Hemisfære 10 Gram tungere end venstre. Ved Gjennemskjæringen af Dura væltede der fra Subduralrummet frem omtrent 125 Gram flydende Blod, nogen Pachymeningit, intet subarachnoidalt Ødem. De tynde Hinder noget seige, almindeligvis let afløselige, blot hist og her over Sulci nogen melkeagtig Fortykkelse. I forreste Del af Lobi frontales syntes Gyri noget afsmalede. Paa Vertikalsnit sees væsentlig den hvide Substant fuld af stærkt fyldte Blodkar. Ependymet i Ventriklerne ikke granuleret. I disse, der ikke vare synderligt udvidede, fandtes en Del blodblandet Serum. Arterierne paa Basis syntes ikke atheromatøse.

Mikroskopisk Fund: Omtrent samtlige Hjernegyri opfyldte af Masser af «Spinnenzellen», spol- og stavformige Celler. Gangliecellerne for største Parten forsvundne. Normale var dog paa flere Steder de smaa Pyramideceller i 2det Corticallag; der forefandtes ogsaa enkeltvis Rester af fedtdegenererede og skrumpne Ganglieceller. Nerveudbredningen i Corticalis omtrent forsvunden. Fedtdegenererede Nervefibre i Medullaris. Mindst afficerede vare L. occipitales og Cerebellum. Medulla spinalis: Gangliecellerne i de forreste Horn syntes noget uklare og tilslørede, stærkere pigmenterede end normalt. Ellers intet Abnormt.

5. E. F. T., forhenværende Handelsmand, ugift, 43 Aar gl., optoges den 2den August 1884 i Sindsygeasylet. Omtrent 15 Aar før Indlæggelsen i Asylet havde han med Syphilisation været behandlet for konstitutionel Syphilis. Han havde derhos lang Tid været meget drikfældig; han havde

i de sidste 10 Aar efter Angivende lidt af Sindssygdom, med intermitterende maniakale Anfald. Ved Optagelsen i Asylet var han i høi Grad sløv; han kunde ingen ordentlig Forklaring give om sin Tilstand; der var Vrangforestillinger især i ambitiøs Retning om store Rigdomme, om personlig Dygtighed, o. s. v. Ved hans Tale og ved hans Gang var der imidlertid dengang intet Abnormt at bemærke. Omtrent 9 $\frac{1}{2}$ Maaned efter hans Indlæggelse indtraadte pludseligt og, mærkeligt nok, en tilsyneladende ikke ubetydelig Bedring i hans Tilstand; hans Udseende tabte det sløve, omtaagede Præg, han fik Erkendelse om det Urigtige og Sygelige i de anførte Ideer og i hele hans tidligere Handlemaade og Færd. I Begyndelsen af Aaret 1885 begyndte han at klage over Rygsmerter, der over Hosterne straaled ned over begge Unterextremiteter og senere gik over til krampagtige, smertefulde Rykninger uden Tab af Bevidsthed. Tilstanden forværredes i 1886, og 1887 indtraadte der epileptiforme Anfald af kortere Varighed og heller ikke meget hyppige, efter hvilke Sløvheden for hver Gang tiltog, uden at han dog tilkjendegav de tidligere omhandlede ambitiøse Vrangforestillinger. Hans Gang blev stolprende, usikker, skrævende og umulig i Mørke. Fra Overextremiteterne ingen ataktiske Symptomer at bemærke; hans Haandskrift var upaaklagelig. De epileptiske Anfald indfandt sig fremdeles af og til. I Januar 1888 er i hans Sygejournal anmærket, at venstre Øienspalte var mindre end høire, høire Pupille noget dilateret, venstre Mundvinkel staar lavere, høire er trukket over mod samme Side, Tungen gaar ved Udrækning over tilhøire. Hans Gang mere ustø. Patellarreflexen paa begge Ben ophævet: der var ingen udtalt Stemningsforandring, han var tilfreds med sit Ophold i Asylet og svarede altid paa Spørgsmaalet om hans Befindende: «Tak, meget godt». De anførte Vrangforestillinger mærkedes ikke, men han var mere og mere sløv og omtaaget. Hudsensibiliteten i Fødder og Lægge blev mere nedsat (ingen Plantareflex), endog stærkere Naalestik her følte han kun, som om man klappede ham. Temperatursands syntes bevaret. Patellarreflexen fremdeles borte, Bugreflex normal, Cremasterreflex blot paa venstre Side. Fra Oktober 1888 kunde han ikke længere gaa opreist, men bevægede sig fremad paa Gulvet krybende.

Anæsthesien naaede nu omtrent midt paa begge Laar. Der indtraadte Incontinentia urinæ med Blærekatarrh, hans Tale blev mere kludret, næsten uforstaalig. Et Par stærke epileptiske Anfald indtraadte. Den 3die November collaberede Patienten og døde samme Dags Aften.

Den medicinske Behandling bestod væsentligst i Anvendelse af Jodkalium med længere Mellemrum.

Sektion. Høire Lunge adhærent til Brystvæggen. I begge Lunger hypostatisk Pneumoni. I begge Lungespidses Tuberkelaf sætninger. I høire Top en nødstor Kaverne. Aorta noget tyk og stiv. Chronisk Blærekatarrh. Nogen Pachymeningit. Hjernens Totalvægt med de tynde Hinder 1045 Gram; venstre Hemisfære 5 Gram tungere end høire. De tynde Hinder seige, noget melkagtig fortykkede, tildels adhærente. Intet subarachnoidalt

Ødem. Arterierne paa Basis synes ikke atheromatøse. Hjernens Consistents noget blød. Gyri i Lobi frontales ere noget smale især G. recti. Ventriklerne udvidede. Ependymet ikke granuleret. Rygmarven viste mikroskopisk ingen tydelige Forandringer.

Mikroskopisk Fund: Der forefandtes i Gyri cerebri et lignende mikroskopisk Billede som hos No. 4, dog vare Forandringerne her ikke saa stærkt udtalte, specielt var der en betydelig mindre Degeneration af G. centrales og Lobuli paracentrales. *Medulla spinalis:* Her forefandtes en Sclerose med Degeneration af Marvskederne i de bagerste Strengene, stærkest udtalt i Sacral- Lumbal- og svagest i Cervicalregionen. I Conus medullaris og Medulla sacralis, ved 5te Nerve, synes de Gollske Strengene (kunne saa langt ned tydelig forfølges) paa det Nærmeste normale, men afficeres mere og mere opad, stærkest i Peripherien, saa at ved 1ste Sacralnerve Strengene i sin Helhed ere degenererede, med Undtagelse af et lidet Parti nærmest Commissuren. Degenerationen aftager derpaa successivt opad, men kan dog periphert tydeligt forfølges helt til Kjernen i Medulla oblongata. De Burdachske Strengene ere stærkt afficerede i Sacral- og Lumbalpartiet. Degenerationen aftager saa herfra opad, saa at, om denne end er tydelig i den Westphalske Patellar-Reflex-Zone ved 12te Dorsalnerve, er den ovenfor i Dorsal- og især i Cervicalpartiet blot antydningssvis tilstede i Peripherien, stødende til de Gollske Strengene. Endvidere forefindes nogen Degeneration af Marvskederne i de bagerste Rødder, følgende og proportionalt med de Burdachske Strenges Affektion. Endelig ere Nervefibrene i de Clark'ske Soiler paa det Nærmeste forsvundne. Gangliecellerne her vise derimod ingen tydelig Forandring.

6. M. C., 29 Aar gl. ugift, tidligere Puella publica, optoges den 19de Oktober 1888 i Asylet fra Grønlands Sygehus, hvor hun den 17de Januar s. A. var indkommet. Hun havde flere Gange tidligere været behandlet for konstitutionel Syphilis og havde i de sidste 4 Aar lidt af hyppige og voldsomme epileptiske Anfald. Ved Optagelsen i Asylet var hun, saavel som siden, aldeles ude af Stand til at kunne give nogen Forklaring om sin Tilstand; hun var aldeles dyrisk og svinsk, men velnæret og fed. Anfaldene vedvarede som før anført. I hendes Journal i Asylet er under 5te December anført Følgende: Igaarftes Kl. 10¹/₂ begyndte en Række voldsomme epileptiske Anfald. Fra nævnte Klokkeslet til Kl. 12 inat 32 Anfald. Saadanne vedvarede med den samme Hyppighed og Heftighed, indtil hun Kl. 2¹/₂ idagmorges døde.

Sektion: Høire Lunge tildels adhærent til Brystvæggen, blodoverfyldt og næsten lufttom. I Pleurahulen flydende Blod. Venstre Lunge ligeledes blodoverfyldt, men luftholdig, undtagen i Basis. Ogsaa her flydende Blod i Pleurahulen. Hjertet noget fedtinfiltreret. Mellem Dura og Arachnoidea flydende lyserødt Blod, nogen Pachymeningit. De tynde Hinder ikke tydelig fortykkede, ikke adhærente. Noget subarachnoidalt Ødem. Hjerne-

substantzen noget blød, ødematøs. Ventriklerne i maadelig Grad udvidede. Serum her ikke blodtingeret. Ependymet ikke tydelig granuleret.

Mikroskopisk Fund: I Gyri cerebri fandtes en Del normale Pyramideceller i 2det Corticallag. De øvrige Ganglieceller degenererede. «Spinnenzellen» kun tydelige i første Corticallag. Masser af store stav- og kolbeformige Celler. Udvidede Lymphærum, degenererede Capillarkar. Nerveudbredningen forsvunden saagodtsom i hele Corticallis og tildels Medullaris. Samtlige Gyri ere afficerede, mest Gyri hippocampi med Cornua Ammoni og Insulæ Reilii, mindst L. occipitales og Cerebellum.

Medulla spinalis befandtes normal.

Samtlige her omtalte Obduktioner ligesom ogsaa de mikroskopiske Undersøgelser ere, ligesom i Aaret 1887, udførte af Asylets Assistentlæge, Hr. Harald Holm. De vigtigste Fund ere ovenfor meddelte i kortest mulige Uddrag.

Mekaniske Tvangsmidler anvendtes ikke i forløbne Aar. Som *Correktionsmiddel* blev hos 1 Mand og 2 Kvinder tilsammen 3 Gange anvendt en Overgydning af 4—10 og 12 Bøtter Vand à 12^o Réaumur. Angreb paa de andre Patienter og Vogtere, samt uanstændig Tale nødvendiggjorde denne Correktion, der ogsaa i sine Følger viste sig gavnlig.

Til de Syges *Adspredelse og Underholdning* har som sædvanligt, foruden Arbeidet, Asylets Bogsamling, dets musikalske Instrumenter, dets Kegelbane, o. s. v. tjent. Et Par Gange om Aaret have ogsaa de sædvanlige selskabelige Sammenkomster med Dands, i hvilke foruden et større Antal af de Syge ogsaa endel af Vogterpersonalet deltog, været foranstaltede. Nogle Patienter, hvis Tilstand tillod det, gjorde ogsaa til forskjellige Tider Besøg i Byen og dens Omegn.

Gudstjeneste har som sædvanligt været afholdt hver 3die Uge og hver Gang været besøgt af 40 à 50 Syge, af Størsteparten af Vogterpersonalet, samt som oftest af en af Asylets Læger. Paa de Son- og Helligdage, Gudstjeneste ei afholdtes i Asylet, besøgte undertiden Patienter Byens Kirker.

Bespisningen til Asylet besørges af Arbeidsanstaltens Kjøkken for vedtaget Pris Kr. 0.70 pr. Helkost for Patienterne, medens for Vogterpersonelet betales Kr. 0.80. Extraforpleining rekvireres paa Spiselisten og indgaar i Regnskabet som Udgift for Bespisningen. Under denne Post indgaar ogsaa den til Patienterne leverede Tobak samt Extraforpleining ved festlige Anledninger.

I Aaret 1888 kostede Bespisningen for Patienterne Kr. 0.70⁵³/100 for Forpleiningsdag.

Samlet Driftsudgift udgjorde for Aaret med Beklædning Kr. 1.62⁴/10 og uden Beklædning Kr. 1.47⁸/10 pr. Forpleiningsdag for hver Syg.

Oversigt over Christiania Sindssygeasyls økonomiske og materielle Tilstand ved Udgangen af Aaret 1888.

Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Christiania.

Indtægt:

	Kr.
1. Beholdninger efter Kasseregnskabet for 1887:	
a. Kontant Kassebeholdning	Kr. 7 727.89
b. Restancer	« 3 807.97
	11 535.86
2. Tilskud af Fattigkassen	90 360.00
3. Refusioner:	
a. Asylets Tilkommende for de i Regnskabsaaret behandlede Sindssyge	Kr. 6 404.80
b. Tilfældige Refusioner	« 980.01
	7 384.81
4. For Beklædning til betalende Patienter	533.45
5. For Arbeide og solgte Sager	55.16
	109 869.28

Udgift:

	Kr.
a. Lønninger	9 637.94
b. Bispisning til Patienterne	25 993.87
c. Kosthold til Vogterpersonalet og Fyrbøder, samt Kostpenge til Overvogter og Matrone	4 303.58
d. Inventariets Vedligeholdelse	2 201.34
e. Vask og Renholdelse	3 054.09
f. Belysning	1 624.91
g. Brændsel	2 720.82
h. Brandskat, Assurance og Vandafgift.	521.18
i. Reparationer paa Eiendomme	1 644.83
k. Medikamenter, Sygerekvisita m. m.	689.56
l. Beklædning	4 400.69
m. Natvagt, Vaagekone, ekstraordinært Vagthold, Dagarbeide samt Orgelspil	752.00
n. Materialier til Patienternes Beskæftigelse, dels til Inventariesager, dels til Klædningsstykker og dels til Gjenstande for Salg	1 542.69
Lateris	59 087.50

	Kr.
Transport	59 087.50
o. Udbetalinger for Patienter udsatte for Asylets Regning . .	1 152.00
p. Udbetalinger for andre Patienter i andre Asyler, for hvis Vedkommende Omkostningerne udbetales af Asylets Kasserer efter Fattigkommissionens Bestemmelse	29 326.50
q. Diverse Udgifter	547.75
	90 113.75
Føres til Omdrag som uerholdelige Restancer.	144.59
Beholdninger:	
1. Beholdninger efter 1ste og 3de Indtægtsposter:	
a. Rest paa Restanceliste for 1887. Kr. 2 515.75	
b. Rest paa Restanceliste for 1888. « 2 178.40	
	Kr. 4 694.15
2. Kontant Kassebeholdning « 14 916.79	
	19 610.94
	109 869.28
Asylets samlede Udgifter have i Aaret 1888 andraget til. .	90 113.75
Herfra bliver at drage:	
1. Udbetalinger for andre Patienter i andre Asyler, for hvis Vedkommende Omkostningerne udbetales af Asylets Kasserer efter Fattigkommissionens Bestemmelse Kr. 29 326.50	
2. De under Indtægtspost 5 for Arbeide og solgte Sager anførte « 55.16	
3. For de til refunderende Patienter udleverede Klædningsstykker. « 91 20	
4. Værdi af Material- og Varebeholdningen « 762.35	
	30 235.21
164 Patienter havde altsaa i 36 853 Døgn kostet	59 278.54

der udgjør med Beklædning Kr. 1.62⁴/₁₀ og uden: Kr. 1.47⁸/₁₀ pr. Døgn.

Af Asyllæge Aalls Beretning for Oslo Asyl.

Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés d'Oslo.

— — 2 Patienter afgik i Aarets Løb ved Døden. Den ene havde været behandlet i 6 Dage paa Asylet under Diagnosen Melancholia og døde efter nogle Timers Sygeleie den 25de Januar af *Apoplexia cerebri* i en Alder af 55 Aar. Sindssygdommen havde varet i ca. $\frac{1}{2}$ Aar før Indkomsten. Den anden Patient, der behandlede for Mania, havde henligget i $1\frac{1}{2}$ Maaned; hun var gravid antagelig i 6te Maaned. 8 Dage før Døden paavistes Albumen i Urinen. Hun døde af *Eclampsia gravidarum* efter et Døgns Sygeleie. Patienten var behandlet i 1887 i $1\frac{1}{2}$ Maaned paa Asylet. Hun havde gennemgaaet Syphilis.

Bespisningen ved Asylet er overdraget Forstanderen efter Stiftsdirektionens Bestemmelse, og Bespisningsafgiften med Extraforpleining er fastsat til Kr. 0,73 $\frac{2}{3}$ for hver Patient pr. Forpleiningsdag, hvortil kommer et Beløb af Kr. 132,30 til Extraforpleining paa Høitiderne.

For Asylets Vogtersker oppebærer Forstanderen for Bespisning Kr. 0,73 $\frac{1}{3}$ pr. *Forpleiningsdag*.

For Aaret 1888 kostede Bespisningen med Extraforpleining for hver Patient Kr. 0,77 $\frac{56}{100}$ pr. Forpleiningsdag.

Samlet Driftsudgift udgjorde for hver Syg Kr. 1,51 $\frac{07}{100}$ pr. Forpleiningsdag.

Extrakt af Regnskabet for Oslo Sindssygeasyl for Aaret 1888.

Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés d'Oslo.

Indtægt:

	Kr.
For Sindssyges Forpleining	21 686.16
— — Beklædning	656.11
Forskjellige Indtægter	5.00
	22 347.27

Udgift:

	Kr.
Lønninger	3 355.32
Forstanderen for Bespisning	10 843.08
— - Extraforpleining	625.15
Skatter	295.26
Medicin og Sygebehandling	189.22
Begravelser	49.52
Brænde	1 876.14
Belysning	92.28
Vask	326.00
Feining	59.30
Inventarium	239.18
Reparationer	864.60
Fornøielser	93.86
Beklædning	422.21
Forskjelligt	3 007.24
Balance	8.91
	22 347.27

Grunden til at Balancen blev saa liden i 1888 er forskjellige større tilfældige Udgifter, hvoriblandt til Opførelse af en ny Kjelder Kr. 2 016.80, 1 Badekar af Jern Kr. 91.50, Singel for Kr. 94.50, samt en betydelig større Malerreparation end de foregaaende Aar.

Oversigt over Christianssands Sindssygeasyls Indtægter og Udgifter i 1888.

Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Christianssand.

Indtægt:

	Kr.
Asylets Indtægter for Private & fremmede Kommuner har udgjort	3 074.40
Solgte Gjenstande, arbeidede af Syge	52.40
	3 126.80
Tilskud	6 098.37
Tilsammen	9 225.17

Udgift:

	Kr.
Lægens Løn	400.00
2 Vogtere og 1 Vogterske	1 732.08
Underholdning til de Syge	5 692.22
Lægemedler	8.03
Inventarium og Klæder	487.47
Brænde	410.00
Forskjellige og tilfældige Udgifter	327.14
Bygningernes Vedligeholdelse	168.23
	9 225.17

Bespisningen er overdraget en Økonom, som for Kr. 0,62 pr. Dag til hver Patient besørger samme. Betjeningen — 3 Personer — besørger sig selv Forpleiningen.

Forpleiningsdagens Antal for de for Fattigvæsenet Indlagte har udgjort 7 095 0: Udgifterne for hver Patient Byen tilhørende 86 Øre pr. Dag. De af Private og fremmede Kommuner Indlagte betale for sit Ophold Kr. 1.60 pr. Dag.

Af Direktør Platous Beretning om Eg Sindssygeasyll.

Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés d'Eg.

— Af mærkeligere Tilfælde anføres, at en 30-aarig Kvinde, lidende af en paa arvelig Basis opstaaet primær Forrykthed og paa Listerne opført under Diagnose Dementia, udskreves helbredet efter 5 Aars Asylophold. I hendes Familie er forekommet flere Tilfælde af Sindssygdom. Hun skal altid have vist sig noget egen, havt faa Interesser og smaa Evner. 1³/₄ Aar før Indkomsten frygtede hun selv forat blive sindssyg, da hun plagedes af liden Søvn og følte sig ængstelig forvirret. Tilstanden bedredes efter nogle Maaneder, men forværredes atter et Aars Tid senere. 3 Uger før Indkomsten blev hun søvnløs, hallucineret og religiøs exalteret, ansaa sig for frelst og vilde omvende Alle. Hun blev efterhvert urolig og umedgjorlig og indkom i Asylet den 7de Mai 1883.

Af hendes Journal hidsættes:

15de Mai 1883. Hun er under Middelshøide, velbygget og i godt Huld. Pupillerne ligestore, normalt reagerende. Ansigtstrækkene skarpe, prognatisk Kjævedannelse. God Madlyst, liden Søvn. Hun holder sig snart i Sengen, enten taus eller førende en livlig Enepassiar, staar snart op, kaster Sengklæderne omkring og vil klæde sig nøgen. Hun kan et Øieblik svare noksaa fornuftigt og halvveis vise Sygdomserkjendelse, men som Regel er hun ganske forvirret, anser sig for særlig benaadet og mener, hun kan gjøre alt, hvad hun vil, i Kraft af sin himmelske Mission o. s. v.

4de Juni 1883. Paastaar Maden og Medicinen er forgiftet.

15de Juni 1883. Tiltagende Uro, forhindrer ethvert Arbeide paa Stuen ved at kaste Søm og Sysager ud gennem Vinduet. Om Natten river hun Halmen ud af Madrassen og slaar Lagenet mod Væggen, paavirket af Hallucinationer.

5te Juli. Fremdeles oprømt Stemning, stadig Bevægelsestrang og Snakkelyst. Kliner med sine Exkrementer og er Koprophag.

28de Juni 1884. Sidder i en Sofabænk iført Seildugskjole, som hun søger at plukke itu, gnider sig i Ansigtet med Linnedet, som hun trækker op gennem Kjolens Halsaabning. Reflekterer ikke paa Henvendelser, meget urenlig. Mager trods graadig Appetit.

22de April 1885. Idag mer end almindelig urolig, er i uafbrudt Bevægelse, river og slider i sine Klæder, galer som en Hane eller gjør som en Hund.

16de Januar 1886. Aldeles uforandret. Opholder sig i C², hvor hun snart driver op og ned paa Gulvet, snart sidder beskjæftiget med at rive op Filler eller i Mangel deraf sin egen Kjole. Det er umuligt at faa et ordentlig Svar af hende; hvilke Forestillinger der beskjæftiger hende, naar hun smilende, pratende farer op og ned Gulvet, vides ikke. Musik kan for et Øieblik vække hende til Selvbevidsthed og bringe hende i Graad, men Indtrykket svinder igjen hurtig.

24de Januar 1887. Medens hun en Tid før Jul var rolig og renlig, saa hun tildels kunde opholde sig i A, er hun siden Nytaar atter bleven den gamle urolige, ødelæggende og urenlige C. Patient, der farer op og ned Gulvet under ustanselig Enepassiar.

9de Februar 1888. Mere forvirret urolig og ødelæggende end nogensinde. Er betydelig aftaget i Huld, trods hun spiser sin Kost.

24de Februar. Ordentlig paaklædt, beskæftiget med Søm. Svarer ikke paa Tiltale.

23de April. Har under Asylopholdet ikke været saa bevidst som nu; hun er pyntelig, elskværdig, taler noksaa forstandigt.

30te April. Talt uopfordret til Direktøren, beklagede sin ulykkelige Tilstand og spurgt, om hun kunde blive rask igjen. Hun var forbauset over, at hun havde været her i 5 Aar, og er Erindringen om denne Tid meget mangelfuld. Hun har eller vil ingen Forklaring give om sin Sygdom, som det er hende pinligt at blive examineret om.

18de Juni. Hun er stadig tiltaget i Kræfter og Aandsklarhed, føler mere og mere de gamle Interesser og den gamle Livsglæde at vaagne. Hun taler og ræsonnerer forstandigt, og er Tanken paa den gennemgaaede Sygdom nu langt mindre skrækkindjagende end i den første Reconvalescens-tid. Hun føler daglig mer Lyst og Energi til Arbejde, sover og spiser udmærket.

Hun udskreves samme Dag til Hjemmet, hvor jeg hører, hun fremdeles er kjæk og idethele er som i forrige friske Dage.

Retslig Erklæring blev afgiven om 4 Mænd, hvorefter 3 udskreves og 1 fremdeles er i Asylet, lidende af Forrykthed. Af disse 4 Mænd blev 1 Mand, tiltalt for Tyveri, erklæret for ikke sindssyg; de øvrige, tiltalt for Ildspaesættelse, Tyveri og Politiuorden bleve erklærede for sindssyge.

I Aaret døde 10 Mænd og 5 Kvinder, angaaende hvilke jeg skal oplyse:

1. En 64-aarig Melancholiker med stærke suicidale Tilbøieligheder fandt Natten til 15de August Anledning til at aflive sig ved Hængning. Sygdommen, der ytrede sig med Sjæleangst og Syndefrygt, havde været i flere Aar før Indkomsten 5te Juni 1888, og havde han saavel hjemme som i Asylet gjort gjentagende Selvmordsforsøg, hvad han rolig omtalte, som noget der maatte og skulde ske. Dagen før sin Død var Stemningen langt mindre deprimeret end almindelig; han spiste sin Aftensmad og gik til Ro paa Vagtsalen. Om Natten stod han op og hængte sig i Vinduesgitret, benyttende sig af det Øieblik, Nattevagten var faldt i Søvn. Vedkommende Vogter afskedigedes, og Sagen anmeldtes for Øvrigheden, der lod Forhør optage. Ved Sektionen fandtes Lacunar saa intimt fastvoxet til Dura mater, at begge i Forening maatte udtages; Dura maters indvendige Flade over venstre Hemisfære var dækket af et dels brunt, dels gulrødt tykt, organiseret Exsudat, der i sin Helhed lader sig afskrælle. De tynde Hinder blakkede, fortykkede, blodoverfyldte. Hjernesubstanten fast, stærkt blodprikket. Hjernens Vægt 1340 Gr.
2. En 30-aarig Gaardbruger indkom 18de December 1887. Han skal altid have havt et dystert Temperament, men var vel begavet og meget anseet i Hjem-

bygden. Vinteren 1887 klagede han over neurastheniske Symptomer, som Omgivelserne mente skyldtes Kjærlighedssorg og Sindslidelser i Anledning idømt Mulkt for Udlaan af Rævegift. Han tilraadedes et Ophold ved Grefsen Bad, men reiste han isteden tidlig om Vaaren til Boltzius, der «fordømte» ham og viste ham bort. Umiddelbart herefter kom han i Hænderne paa Spiritister, der, efter hvad Sygehistorien oplyser, erklærede ham besat af 8 onde Aander, hvoraf de to ikke kunde fordrives. Han bragtes til Fortvivelse og maatte 3die Juni 1887 indlægges i Gaustad Asyl, hvorfra han paa Faderens Forlangende udskreves efter 7 Ugers Ophold. Efter Hjemkomsten var han urolig, vægrede sig for Næring og maatte sondefodres. Han ansaa sig fordømt og mente alene at kunne frelses ved at underkaste sig alleslags Pinsler. Her i Asylet var han en stærkt agiteret Melancholiker, vilde ikke have Klæder paa sig eller tage Næring til sig, var yderst aggressiv, skreg om, at han maatte i Svovlbad og pines. Han fik Næring gennem Mavesonde, men Kræfterne sank hurtig, og 8de Januar døde han efter 24 Dages Ophold. Ved Sektionen fandtes Hyperæmi af Hjernen og dens Hinder, amyloid Lever og Milt.

3. En 30-aarig Husmandssøn indkom 13de August 1884. Han var et mislykket Geni; oprindelig bestemt for Snedkerhaandværket, begyndte han i 20-Aars Alderen paa Studeringer og opholdt sig ved Velynderes Hjelp flere Aar saavel i Christiania som Kjøbenhavn. Han fik ingen Examen og kom hjem med store Fordringer og store Tanker om sig selv. Forsøg paa at oprette en Skole mislykkedes, og kunde han ikke bekvemme sig til at optage sit forrige Haandverk; han blev stadig mere hadsk, uomgængelig og slem mod Familien. Han begyndte at streife Landet rundt under Navnet «Studenten», gjorde Bekjendtskab med forskjellige Arbeidsanstalter, og kom endelig i meget forkommen Tilstand tilbage til Hjembygden. Han var ved Indkomsten dement, kunde lidet eller intet forklare om sin Sygdom. Han holdt sig i Asylet mest for sig selv, var urenlig og umedgjorlig, altid uvirksom. Han døde af Tuberkulose den 14de Januar og fandtes ved Sektionen Sammenvoxning mellem Lacunar og Dura mater, Fortykkelse af Hinderne, amyloid Lever og Milt, samt de vanlige phthisiske Destruktioner i Lungerne.
4. En 39 aarig Handelsreisende fra Hamburg blev under Opholdet i Kristiansand sindssyg og af den tyske Konsul indlagt i Asylet 23de Marts 1888. Han var en spædlemmet, sygelig udseende Mand, nervesvækket særlig i senere Tid og af Familien i Hamburg fraraadet at gjøre denne sidste Reise til Norge. Psychosen var Forrykthed med Forfølgelsesideer støttet til Hallucinationer. Han var temmelig urolig, vægrede sig af Forgiftningsfrygt for Næring; der var snart Obstruktion, snart Diarrhoe, og Stricture urethræ nødvendiggjorde hyppig Katheterisation. Kræfterne sank stadig, han fik Phlegmone cruris og døde 4de Mai. Den Afdøde var Jøde, og da Liget skulde føres til Berlin, foretoges ikke Sektion.

5. En 47-aarig Sømand indkom 8de Marts 1887, lidende af Melancholia med Næringsvægring og Selvmordstrang. Han havde som gift Mand paadraget sig Syphilis, og hans Selvbebreidelser i Anledning heraf antoges at have været medvirkende Aarsag til Sygdommens Udbrud. Han var stærkt hallucineret, syntes Alt omkring sig stod i Brand og kunde skribe af Rædsel timevis ad Gangen. Der indtraadte ingen Bedring, og 16de Juli døde han af Lungebetændelse. Ved Sektionen fandtes Pachymeningitis externa, chronisk Arachnitis og Pneumonia crouposa sinistra.
6. En 60-aarig Gaardbruger indkom 11te August 1888. Han havde været en ordentlig, vel anseet Mand; kyfotisk fra Barneaarene. Uden kjendt Aarsag — ingen Sindssygdom i Familien — begyndte han et halvt Aar før Indkomsten at klage over sine Misgjerninger og henvendte sig til Politiet for at blive tiltalt og straffet. I Asylet fastholdt han disse Vrangforestillinger, støttet til Hallucinationer, men hvori hans Brøde egentlig bestod, vidste han ikke selv. Han var en elskværdig Mand at omgaaes i Asylet, havde flere Interesser og Kundskaber end almindelig for hans Stand, viste sig forstandig i Tale og Optræden, saalænge man ikke kom ind paa hans Vrangideer. Han spadserede hyppig udenfor Asylet ledsaget af sin Vogter, hvem han ivrig hjalp i Husgjerningen. Da han den 5te November som vanlig skulde hente Mad fra Kjøkkenet i Følge med Vogteren, hoppede han pludselig — rimeligvis efter en imperativ Hallucination — ud gennem et aabentstaaende Gangvindue i 2den Etage, faldt paa Hovedet mod en Stentrap og døde faa Timer senere. Da Liget skulde kjøres Landeveien til Hjemstedet aabnedes kun Hovedet, hvor fandtes udbredt Sammenvoxning mellem Lacunar og Dura mater, Hæmorrhagia cerebri & meningum.
7. En 67-aarig Kjører fra Christianssand indkom 13de Mai 1888, lidende af Melancholia. Et tidligere Anfald for mange Aar siden, senere rask, ædruelig og arbejdsom. Et halvt Aar før Indkomsten begyndte han at blive søvnløs, nedstemt og ophørte med alt Arbejde. Den første Tid var han let at omgaaes, men han blev efterhvert umedgjorlig, søgte at skade baade sig selv og andre. I Asylet var han i stadig Agitation, skrækkende Hallucinationer gav ham sjelden Ro. Han døde marastisk 9de November. Ifølge herboende Families Ønske foretoges ikke Sektion.
8. En 35-aarig Bagersvend indkom 12te Juni 1888, lidende af Dementia paralytica. Han havde ført et uregelmæssigt Liv, været drikkfældig og for flere Aar siden smittet med Syphilis. Et halvt Aar før Indkomsten blev hans Væsen forandret, han begyndte at aftage i Huld, Stemmen blev utydelig og skjælvende. Ved Indkomsten gebærdede han sig som en drukken Mand, fortalte med lallende Stemme, at han var den Helligaand, som skulde frelse Verden. Det gik hurtig nedover; allerede faa Maaneder senere befandt han sig i udtalt Sløvhedstilstand, var urenlig, Talen omtrent uforstaaelig, Gangen meget ustø. Under Middagsmaaltidet den 15de November sank han pludselig sammen, gjorde nogle overfladiske Respirationer og var død. Ved Sektionen fandtes Lacunar cranii fastvoxet til Dura mater,

de tynde Hinder blakkede, fortykkede, delvis fastheftede til Corticalis, Frontalgryi smale, applanerede; Hjernesubstansen fast. Hjernens Vægt 1190 Gr. Introitus laryngis tilstoppet af et Kjødstykke. Bryst- og Underlivsorganer blodoverfyldte.

9. En 58-aarig forhenværende Skibsfører indkom 20de September 1886, lidende af Dementia. Flere Sindssyge i Familien. Han var som Barn stridig og umedgjærlig, som Voxen en Original, men flink og heldig Skipper. I 1860 blev han sindssyg ombord og indlagt i Asyl i Gibraltar. Senere har han opholdt sig hjemme paa Landet, boet alene, frosset og lidt ondt, men ikke villet modtage Hjælp fra Nogen. I Asylet var han selvraadig, vranten, lidet omgængelig, vilde aldrig indlade sig i nogen Samtale, deltog i Arbejde, naar han fandt for godt, men taalte ingen Indvending eller Veiledning. Han døde den 5te December og fandtes ved Sektionen: Tuberculosis pulmonum, Pachymeningitis externa et interna, Arachnitis chronica fibrosa.
10. En 61-aarig Fattiglem indkom 10de November 1888, lidende af Dementia. I 20-aars Alderen blev han sindssyg og holdtes i mange Aar indespærret i et Bur. For 12 Aar siden behandledes han en Tid paa Gaustad, senere har han været bortsat hos Broderen, hvor han deltog i Arbejde, men pirrelig og truende. Han døde efter 2 Maaneders Ophold af organisk Hjertefeil. Ved Sektionen fandtes et Cor bovinum, der veiede 1035 Gram, betydelig Kalkafsætning omkring Mitralostiet og Aortaklappen. Hydropericardium og Hydrothorax; Nyrene vare smaa, Overfladen ujevn, Substansen fast, Corticalis omtrent svunden (Skrumpnyre).
11. En 34-aarig Pige indkom 13de December 1882, lidende af Dementia. I Familien flere Sindssyge. Hun havde været i Møllendals Asyl og senest i Privatforpleining. Her i Asylet var hun jevnlig urolig med Hang til Voldsomhed. Hun døde 15de Januar af organisk Hjertefeil og fandtes ved Sektionen: Dura maters indvendige Flade dækket af et tyndt, brunrødt Exsudat, i Art. fos. Sylvii sinist. en bleggraa fastsiddende Thrombus; Hjertet hypertrofisk og fedtdegenereret, Aorta og Mitralklapperne skrumpne og forbruskede; hæmorrhagisk Infarkt i Lungerne.
12. En 56-aarig Pige indkom 1ste November 1884, lidende af Dementia. Hun havde været sindssyg i mange Aar og døde af Tuberculosis den 18de Mai. Ved Sektionen fandtes de vanlige Tegn paa chronisk Hjernelidelse og phthisiske Destruktioner i Lungerne.
13. En 27-aarig Tjenestepige indkom 16de Juni 1888. Hun var for flere Aar siden smittet med Syphilis og havde født et dødfødt Barn. I 1887 første Anfald af Sindssygdom, der antages foranlediget ved religiøs Paavirkning, og helbrededes hun efter 4 Maaneders Asylophold. Senere tjente hun hos en Gaardmand, der blev syg, og var hun tilstede, da han døde. Dette skal have gjort et stærkt Indtryk paa hende; hun blev søvnløs, søgte Ensomhed, og fandt man hende undertiden ude nøgen og forfrossen. Hun var ved Indkomsten debil, reagerede ikke paa Tiltale, stirrede kun frem

for sig med et udtryksløst Blik og syntes ikke at gjenkjende Omgivelserne. Snart laa hun ubevægelig i Rygleie, snart stod hun som en Støtte ved Siden af Sengen; hun gjorde passiv Modstand mod Alt, der foretoges med hende. Urinen maatte tages med Katheter, og Næring bringes hende gennem Mavesonde. Hun døde 28de Juni efter 10 Dages Ophold. Ved Sektionen fandtes de tynde Hinder fortykkede, fastheftede til Corticalsubstanten. Ved Bryst- og Underlivsorganerne Intet at bemærke uden begyndende atheromatøs Degeneration i Arcus Aorta.

14. En 60-aarig Husmandskone, lidende af Dementia, indkom 13de Oktober 1887 og døde 20de August af Pneumonia.
15. En 36-aarig Lærerinde indkom 4de Marts 1888, lidende af Forrykthed. Hun havde længe været egen, stiv, selvrædig og lidet omgængelig, og var et halvt Aar før Indkomsten opsagt fra sin Post. Hun beherskedes af sine til Hallucinationer støttede Forfølgelsesideer, havde ingen Erkendelse af sin Sygdom og var opbragt over Asylopholdet. Hun laa ofte paa Gulvet, da hun paastod Sengen var fuld af Dyr, og maatte undertiden sondefodres, da hun af Forgiftningsfrygt ikke vilde spise. Hun inddrog omtrent Alle i Asylet i Kredsen af sine Forfølgere, var afvisende og utilgængelig, kunde skrike, blot man henvendte et Ord til hende. Hun var en liden, maver Dame med et stort Hoved, der maalte 560 mm. i Omkreds. I Begyndelsen af November begyndte hun at klage over Smerter i Hoved og Nakke, der kom kloniske Kramper, og hun døde 16de November. Ved Sektionen fandtes langs Karene i Fossa Sylvii talrige miliære Tuberkler, siddende dels i Pia mater, dels i Karenes Muscularis. Paa Basis er Pia maters Maskerum udfyldt af en gullig, gelatinøs Masse, særlig udtalt over Chiasma og strækkende sig nedover Mesencephalon og den lille Hjernes Underflade. Sideventriklerne betydelig udvidede.

Hvad *Gudstjeneste, Skoleundervisning og Adspredelsen* for de Syge angaar er ingen Forandring indtraadt fra tidligere.

I Mandsafdelingen blev indredet et lignende Observationslokale for rolige, opsigststrængende Syge, som i forrige Aarsberetning beskrevet for Kvindefdelingens Vedkommende.

Bespisningen. Den gennemsnitlige daglige Bespisningsudgift udgjorde Kr. 0,56 for Forpleiningsdag.

Udgiften omfatter Alt, hvad der fortæres af Syge, Betjening samt af Fremmede ved Asylets Festligheder.

Samlet Driftsudgift for Budgetaaret udgjorde Kr. 1,37⁹/₁₀ pr. Forpleiningsdag for hver Syg.

Balance-Oversigt

over Indtægts- og Udgiftsbeløb efter de forskellige ved Eg Asyl
førte Regnskaber i Budgetaaret 1888—89.

Tableau des dépenses de l'établissement d'aliénés d'Eg 1/7 1886—30/6 1887.

Indtægter:

	Kr.	Kr.	Kr.
Beholdningerne den 1ste Juli 1888:			
1. Udestaaende Restancer	32 004.69		
2. I Kasse og Sparebanken	21 076.03		
3. Proviant, Brænde, Besætning m. m. .	19 692.10		
			72 772.82
A. Kurpenge		125 486.93	
B. Arbeidsvirksomheden:			
Indtægter	9 834.89	9 834.89	
Udgifter Konto «M»	10 324.78		
Underskud	489.89		
C. Gartneriet:			
Indtægter	1 581.55	1 581.55	
Udgifter Konto «O»	985.60		
Overskud	595.95		
D. Jordbruget:			
Indtægter:			
a. Levnetsmidler Kr. 19 024.54			
b. Kjørsel til Asylet . . . « 1 500.00			
c. Gjødsel til Haverne . . . « 300.00			
d. Halm til Asylet . . . « 332.40			
e. Salg af Kalv, Grise, m. m. « 2 018.61			
f. Afgift af Pladsene . . . « 28.00			
g. Skovprodukter . . . « 281.88			
h. Diversé Indtægter . . . « 11.80			
	23 497.23	23 497.23	
Udgifter Konto «P»	22 522.64		
Overskud	974.59		
Lateris		160 400.60	72 772.82

	Kr.	Kr.	Kr.
Transport		160 400.60	72 772.82
E. Indtægt af Besisningen		4 989.76	
F. Forskjellige Indtægter	819.13		
Hvorfra gaar:			
1. Indtægt for Konto F. . . Kr. 126.60			
2. Do. - do. L. . . « 12.10			
3. Do. - do. M. . . « 110.00			
	249.10		
		570.03	
G. Refusion for Udlæg	1 831.60		
hvtill kommer Restancer	464.50		
		2 296.10	
			168 256.49
			241 029.31

Udgifter:

	Kr.	Kr.	Kr.
A. Lønninger		30 391.01	
B. Besisningen:			
udbetalt Kr. 66 536.55			
Beholdning ¹ / ₇ 1888 . . « 2 821.75			
	69 358.30		
Beholdning ³⁰ / ₆ 1889	1 356.38		
		68 001.92	
C. Adspredelser, Tobak m. m.:			
udbetalt Kr. 2 209.34			
Beholdning ¹ / ₇ 1888 . . « 13.55			
	2 222.89		
Beholdning ³⁰ / ₆ 1889	49.15		
		2 173.74	
D. Bygningerne:			
udbetalt Kr. 6 674.37			
Beholdning ¹ / ₇ 1888 . . « 232.06			
	6 906.42		
Beholdning ³⁰ / ₆ 1889	351.62		
		6 554.80	
Lateris		107 121.47	

	Kr.	Kr.	Kr.
Transport		107 121.47	
E. Inventariet:			
udbetalt	4 755.88		
Beholdning ¹ / ₇ 1888	0.80	4 756.68	
F. Belysning:			
udbetalt Kr. 3 076.46			
Beholdning ¹ / ₇ 1888 « 23.32	3 099.78		
Indtægt fra Konto F Kr. 126.60			
Beholdning ³⁰ / ₆ 1889 « 92.58	219.18	2 880.60	
G. Brændsel:			
udbetalt Kr. 10 508.56			
Beholdning ¹ / ₇ 1888 « 2 589.00	13 097.56		
Beholdning ³⁰ / ₆ 1889	4 590.00	8 507.56	
H. Medicinske Fornødenheder		2 274.13	
I. Bibliotheket		332.57	
K. Kontorudgifter		789.48	
L. Vask og Renholdelse:			
udbetalt Kr. 2 774.77			
Beholdning ¹ / ₇ 1888 « 102.61	2 877.38		
Indtægt fra Konto F Kr. 12.50			
Beholdning ³⁰ / ₆ 1886 « 94.53	107.03	2 770.35	
M. Beklædning m. m.:			
udbetalt Kr. 10 371.69			
Beholdning ¹ / ₇ 1888 « 2 544.91	12 916.60		
Indtægt fra Konto F Kr. 110.00			
Beholdning ³⁰ / ₆ 1889 « 2 481.82	2 591.82	10 324.78	
N. Heste og Dagarbeide		900.00	
O. Gartneriet		985.60	
Lateris		141 643.22	

	Kr.	Kr.	Kr.
Transport		141 643.22	
P. Jordbruget:			
a. Lønninger Kr. 3 630.00			
b. Arbejdspenge . . . « 2 705.79			
c. Besætningen . . . « 3 139.50			
d. Hø og Halm . . . « 9 028.27			
e. Lys og Brænde . . « 2 13.84			
f. Bygninger og Inventar « 1 688.77			
g. Drænering « 506.12			
h. Afgift til Magistraten « 160.00			
i. Udsæd og Gødning « 390.67			
k. Møllepenge . . . « 165.08			
l. Diverse Udgift . . « 614.59			
udbetalt Kr. 22 242.63			
Beholdning ¹ / ₇ 1888 . . « 11 347.12			
Beholdning ³⁰ / ₆ 1889	33 589 75 11 067.11		
Q. Tilfældige Udgifter		22 522.64	
R. Udgifter mod Refusion		1 411.96	
		2 296.10	
Extraordinær Udgift til Komplettering af Inventariet			167 873.02
			2 989.11
Beholdningerne den 30te Juni 1889 vare:			
1. Udestaaende Restancer	31 235.66		
2. I Kasse og Sparebanken	18 833.43		
3. Proviant, Brænde, Besætning m. m. .	20 097.19		
			70 166.28
			241 029.31

Extrakt af Regnskabet for Stavanger Sindssygeasyl for Aaret 1888.

Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Stavanger.

Patienternes Antal har Aaret igjennem været 5 Mænd og 3 Kvinder = 8.
Forpleinings-Udgifterne have i Aarets Løb været:

Kosthold	Kr. 1 442.14
Lys og Brænde	« 240.00
Beklædning og Sengklæder	« 74.60
Tobak	« 108.00
Vogterløn	« 560.00

Tilsammen: Kr. 2 424.74

Bespisningen er overdraget Økonomen ved Byens Sygehus, der for hver Syg har en daglig Godtgjørelse af 49 Øre. Extraforpleining paa Høitidsdage beregnes særskilt og opføres under Bespisningskontoen. Bespisningsudgifterne have i Aaret udgjort Kr. 0,49²⁵/100 pr. *Forpleiningsdag* for hver Syg.

Samlet Driftsudgift for Aaret udgjør Kr. 0,82⁷⁸/100 for hver Syg pr. Forpleiningsdag, hvori ikke er medregnet Hus, Lys og Brænde til Vogter og Halm og Vask til de Syge, der har været fælles med Sygehuset.

Af Asyllæge Jürgensens Beretning for Bergens kommunale Asyl.

Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Bergen.

Gudstjeneste er regelmæssig bleven holdt hver 14de Dag, og tilstede have gjennemsnitlig været 25 Patienter og en Del af Opsynspersonalet, desuden har Præsten samtalet med en Del Patienter en Gang ugentlig, hvorimod flere af Patienterne have havt Tilladelse at besøge Byens Kirker.

Det selskabelige Liv har i Sommermaanederne bestaaet i Udflugter baade tillands og vands. Flere Gange i Sommerens Løb ere Dampskibsture foranstaltede for de rolige Syge og en Del Slægtninger og Venner i Forening med det fornødne Opsyn. Disse Udflugter ere meget opmuntrende og velgjørende for dem. Om Vinteren have Adspredelserne bestaaet i forskellige Slags Spil og andre underholdende Adspredelser.

1. N. S. henved 52 Aar gl., Vognmandskone, indkom den 15de September 1879, lidende af Dementia, og døde den 18de Marts 1888 af Morbus Brightii. Sektion: Hjerneskallen symmetrisk, Diploe noget atrofisk, de venøse

Sinus lidt overfyldte, Dura mater fastvoxet til Lacunar og noget fortykket. Serøs Ansamling mellem Dura og de tynde Hinder. Gyri frontales applanerede og atrofiske. Sideventriklerne fyldte med Serum. Plexus chorroidi besatte med en talrig Mængde smaa Cyster. Hjernesubstanten bleg og ved Gjennemskjæringen vandholdig. I Pleurahulheden betydelig Ansamling af Serum, i Bronchierne dels tyndtflydende og dels seigt Slim. Hjertet lidet, betydelig Ascites. Leveren bleg af almindelig Størrelse. Milten noget stor og bleg. Nyrene noget forstørrede, af graagul Farve og deigagtig Consistents. Corticalis skiddengulfarvet med hist og her isprængte gule Punkter, Pyramidalsubstanten hist og her stærkt injiceret. Ved at gjennemskjære Nyrene afsattes paa Kniven et fedtagtig Lag. Nyrekapselen løsnedes med Lethed. Urinblæren tom.

2. K. V. 49 Aar gl. Tjenestepige, indlagdes den 12te Juli 1881 for Melancholia med senere Overgang i Dementia. Med Undtagelse af nogle lettere katarrhalske Brystaffektioner af og til var hun legemlig frisk. Fra Begyndelsen af 1887 led hun af gastriske Forstyrrelser med Smerter. Brækninger af Ingesta og Slim, men aldrig af Blod og af en haardnakket Forstoppelse. Hun døde den 1ste Juni 1888 høist afmagret under en Brækning.

Obduktionen udviste følgende:

Hjerneskillen ikke meget tyk, ingen Asymmetri, Hjernehinderne anæmiske, de tynde Hinder paa flere Steder langs Forløbet af Karrene fordunklede og fortykkede, Sinus longitudinalis saagodtsom blodtom. Gyri frontales applanerede. Hjernesubstanten noget blød og Corticalis lysfarvet. Ved Hjertet intet abnormt. I Spidsen af venstre Lunge dilaterede Bronchier, i de mindre Bronchier tyndtflydende, puslignende Slim. I Trachea en slimet blaabærsaftlignende Vædske, hun nød i de sidste Dage Bygsuppe med Blaabærsaft. Foruden de almindelige Tegn paa en chronisk Gastrit fandtes langs Curvatura minor 3 haarde begrændsede, hasselnødstore Knuder med central Fordybning, bedækkede af Slimhinden. Milten noget stor og blodoverfyldt. Høire Nyre noget forstørret, i dens øverste Del fandtes en pusfyldt Hule af en Valnøds Størrelse, isoleret i Vævet og ikke i Forbindelse med Nyrebækkenet. I Corticalis en Mængde knappenaalshoved store, pusfyldte Punkter. Ureteres frie for Pus. Ved Leveren intet at bemærke og heller ikke ved Uterus. Urinblæren tom.

3. G. R. 77 Aar gl. indlagdes den 3de April 1861 for Mania, som senere gik over i Dementia, og døde den 20de August 1888. Han led desuden af en chronisk Bronchit med Dyspnoe. 2 Timer før Døden fik han et heftigt Anfald af Dyspnoe med udbredt Slimrallen i begge Lunger. Ved Obduktionen fandtes rigeligt Ødem og blodblandet Slim i Bronchierne samt Blodoverfyldning i Lungevævet.
4. E. K. Enke 78 Aar gl. indlagdes den 15de Mai 1888 og døde den 27de samme Maaned. Hun havde i flere Aar lidt af Dementia senilis. Hun blev indbragt i en høist miserabel Tilstand, der røbede en høist mangelfuld

Forpleining. Hun var fuldstændig bevistløs og marastisk, og saaledes døde hun ogsaa.

Ved Obduktionen fandtes intet Nævneværdigt.

Bespisningen besørges fra det kommunale Sygehus, og betaler Sindssygeasylet sin Andel i Administrationsudgifterne.

Overvogter og Overvogterske samt det underordnede Tjenerpersonale have Kostholdsgodtgjørelse, hvis Beløb opføres under Lønninger.

Bespisningsudgiften for den simple Forpleining udgjorde Kr. 0,42^{11/100} pr. Forpleiningsdag (den for bedste Forpleining kalkulerede Bespisningsudgift af 80 Øre pr. Forpleiningsdag er fratrucken), og Kr. 0,44^{9/10} for begge Forpleiningsklasser tilsammen.

Samlet Driftsudgift i Aaret udgjorde Kr. 1,36 pr. Forpleiningsdag for begge Forpleiningsklasser. Dagpengenes Størrelse er Kr. 2,00 for 1ste Forpleining og Kr. 1,20 for 2den Forpleining.

Extrakt af Bergens kommunale Sindssygeasyls Kasse- regnskab for Aaret 1888.

Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Bergen en 1888.

Indtægt:

	Kr.
1. Beholdning fra forrige Aar:	
a. Restancer Kr. 202.80	
b. Brænde, Uld m. m. « 1 090.00	
c. i Privatbanken og i Kasse « 30 256.78	
	31 549.58
2. Kur- og Beklædningspenge for Patienterne:	
a. Private Patienter i 3 138 Dage . . Kr. 5 412.80	
b. Forskjellige Kommuner i 438 — . . « 583.20	
c. Bergens Fattigvæsen i 20 331 — . . « 27 357.06	
	33 353.06
23 907 Dage	
3. Diverse Indtægter	231.97
4. Grundleie	4.00
5. Renter	896.72
	66 035.33

Udgift:

	Kr.
1. Lønninger	10 991.20
2. Patienternes Bispisning	8 139.54
3. Vask og Renholdelse	678.42
4. Belysningen	686.53
5. Brænde og Kul	1 880.06
6. Inventariets Vedligeholdelse og Assurance	1 305.86
7. Linnedets Vedligeholdelse	1 175.17
8. Beklædningen	3 380.50
9. Bygningernes Vedligeholdelse og Assurance	1 101.32
10. Medicin og Igler	355.18
11. Aalegræs og Sengehalm	399.56
12. Ildstedernes Feining	72.72
13. Havernes og Promenadernes Vedligeholdelse	163.73
14. Vandafgift	60.00
15. Nyt Inventarium	33.00
16. Extraordinære Adspredelser for Patienterne	735.62
17. Forskjellige Udgifter	1 060.13
18. Godtgjørelse efter Antegnelser	1.20
	32 219.74
Beholdning:	
a. Restancer Kr.	946.00
b. Brænde, Kul, Uld m. m. «	890.00
c. i Privatbanken «	30 896.72
d. i Kasse «	1 082.87
	33 815.59
	66 035.33

Af Asyllæge Sandbergs Beretning for Rosenbergs Sindssygeasyl.

Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Rosenberg.

— — 9 Patienter, 7 Mænd og 2 Kvinder, afgik ved Døden.

1. Gaardmandskone af Haus havde sit første Anfald af Sindssygdom for over 20 Aar siden, senere Anfald af intermitterende Mani, hvorunder hun dog forblev i Hjemmet, indtil hun i Marts 1883 indbragtes i Asylet; hun har senere stadig været maniakal og saa godt som uden Afbrydelse opholdt sig i Celle; hun døde i Oktober af Pneumoni.
2. Indersts Kone af Førde indkom 11te Februar 1888, havde ført et høist uregelmæssigt Liv og var drikfældig. Hun indkom dement og døde i Juli. Ved Sektionen fandtes Pneumoni i høire Lunge; den tykke Hjernehinde var fortykket; forøget Ansamling af Hjernevædske. I Uterus fandtes en bringebærlignende Slimhindepolyp af en Spansknøds Størrelse.
3. Malersvend af Søgne, indkommen 12te Mai 1888, var kommen syg tilbage fra Amerika lidt før Jul og i Begyndelsen af Aaret indlagt paa Christianssands Sygehus, hvorfra han udgik i Bedring. Siden skal han have haft Anfald af Uro og Voldsomhed, saa han vanskelig kunde forpleies hjemme. Paa Asylet var han stille, indesluttet. Han døde allerede 10de Juni, og ved Sektionen fandtes Tuberkulose i begge Lunger, Pleurit, svulne Mesenterialkjertler og Tarmtuberkulose.
4. Sømand af Vefsen indkom 14de Februar 1884 for Idiotismus acquisitus og døde i Juli. Ved Sektionen: Betydelig serøs Pericardit, Tuberkulose med Kaverner i begge Lunger samt svulne Mesenterialkjertler.
5. Fattiglem af Søgne indkom 19de Marts 1888 efter at have været behandlet paa Eg fra April til senhøstes 1887, hvorfra han hjemsendtes uhelbredet, men betydelig roligere og medgjørligere. Ved Indkomsten dement, men rolig, blev snart urenlig og begyndte at hoste, døde i Oktober. Ved Sektionen fandtes Tuberkulose i begge Lunger.
6. Gaardmandssøn af Kvinherred indkom 9de Januar 1882 fra Bergens Asyl, hvor han havde været i flere Åar, var dement. I Februar er noteret om ham: «Han er gulbleg, Ødemer i Extremiteterne, spytter tykke, purulente Klatter, klager ikke over Smerte, tillader ikke nogen Undersøgelse, spiser fortrinlig, er høist urenlig.» Han blev lagt tilsengs og sat paa Diæt, saa han efter omtrent 14 Dages Forløb atter kunde forlade Sengen. Efter kort Tid indfandt atter Ødemerne sig; han magrede betydelig af, trods sin lige til Døden varende glubende Appetit, og døde i Slutningen af Juli.

Sektion: Hjerneskillen betydelig fortykket, samtlige Suturer forbenede; adskillig Vædskeansamling, Hinderne løsnes kun vanskeligt; Gyri applanerede, Hjernesubstanten noget blød. — I Hjerteposen noget mere gul Vædske end vanligt; Hjertet af almindelig Størrelse, Ødem under Pericardium

viscerale; Muskulaturen hypertrofisk i venstre Ventrikel, af 1.5 Ctm.s Tykkelse; i midtre Aortaklap findes en spids Forbening fra Basis til henimod Nodus. I begge Lungers nedre Lapper hypostatisk Pneumoni, høire Lunge i sin Helhed fastvoxet; paa Snit intet abnormt forøvrigt. — Milten lidt større end vanligt, giver amyloid Reaktion. Begge Nyrer blege, svulne, amyloide; Leveren ligeledes amyloid. En Masse svulne Mesenterialkjertler. Betydelig Ascites.

7. Fisker af Gildeskaal, 73 Aar gl., indkom 25de Juni 1888. I Løbet af det sidste halve Aar senil Sløvhedstilstand med enkelte urolige Raptus; ved Indkomsten temmelig debil, sløv og afmagret, havde ikke Greie paa nogen Ting. Den 5te Juli, da han om Morgenens skulde gaa ned fra Soveværelset, faldt han i Trappen og forslog sig i venstre Tindingregion. Han blev lagt tilsengs, men var paa Grund af Uro vanskelig at holde i Sengen. Han døde 7de Juli Kl. 11^{1/2} Form. Ved Sektionen fandtes paa venstre Side af Panden en ca. kronestor, rødlig Dekoloration, lidt eleveret, en lignende paa høire Side i den bagre laterale Del af Os parietale. Omkring begge Øine, paa venstre Side i en Haandflades Udstrækning, sees et blaa-violet dekoloreret Parti. Cavit. cranii: Under Galea aponeurotica paa venstre Side omkring Orbita, paa høire i Regio parietal. et occipit. findes rigelige Blodudtrædelser. Flere Frakturer af Craniumet, hvilke ved dettes Aabning viste sig at gaa fra det bagre Parti af Os parietale paa høire Side, hvor Frakturen deler sig i to Grene, en henover Pars squam. os. temp. i Retningen fortil og en nedover Os occip. lige ned til Partiet lateralt for Condyl. occip., hvorfra den strækker sig op mellem Pars. basil. os. occip. og Pars petrosa. Partiet lateralt for venstre Condyl. ogsaa gennembrudt. Begge Orbitas Tag er gennembrudt og fillet. Craniumets Ben overhovedet tynde og gennemskinnelige, væsentlig Orbitas Tag. Hele høire Hemisfære dækkes af et 0.5 Ctm. tykt, friskt Blodkoagel. Ved selve Hjernen kan bemærkes, at venstre Capsula interna syntes at indeholde isprængt noget graa Substant, som ikke fandtes paa høire Side. Venstre Plex. choroideus ogsaa noget større end høire. Substanten forøvrigt normal. Venstre Hjertekammers Muskulatur betydelig hypertrofieret, Aortaklapperne og Mitralklapperne stive, tildels indtagne af Kalkafleiringer; Chordæ tendineæ rigide. Ved begge Lunger udbredte gamle Adhærentser til Thoraxvæggen og Lapperne sig imellem, venstre Lunge noget sammenfalden i Toppen; Hypostase. Lever og Milten normal. Nyrerne danne tilsammen en Hesteskonyre, Substanten normal. Ventriklen overmaade tykvægget, tykt Muskellag, Slimhinden mammelloneret og mere end almindeligt slimbelagt. Pylorus abnormt trang med flere smaa Ulcera og Ar.
8. Gaardbruger af Os indkom 8de Mai 1888. Han afgav tildels selv bl. a. følgende Oplysninger: For 8 Dage siden var han sammen med Moderen paa Tinget for at faa sig tilskjødet sin — afdøde — Faders Gaard; dette modsatte en Svoger sig; der opstod Uenighed, og Patienten har senere været søvnløs og tildels forstyrret. Igaar kom han til Byen forat raadføre

sig med Sorenskriveren; «her blev han lidt forstumlet, vidste ikke rigtig, om han havde aflagt falsk Vidnesbyrd». Han har inat heller ikke sovet, var da og imorges forvirret, saa at han igjen løb ud til Sorenskriveren, hvorfra han blev foranstaltet afhentet. Om alt dette har han selv kun en dunkel Erindring. — Han er nu stille, ser naturlig ud, giver greie og forstandige Svar, erkjender selv sin sygelige Tilstand og finder sig villig i at tages under Behandling. Fik Bad og Morfin.

9de Mai. Blev inat urolig, voldsom, saa han maatte bringes i Celle. Staar idag nøgen, bearbejder Halmen.

12te Mai. Uforandret, bades med stor Vanskelighed, vil ikke tage Morfin.

18de Mai. Efter at have arbeidet ustanselig siden Indkomsten, saa at han har paadraget sig flere Kontusioner og Saar, er han idag aldeles stille, kollaberet, hurtig Puls, noget besværet Respiration, belagt Tunge, tør Hud, en hel Del smaa røde Flekker — Petechier — rundt omkring paa hele Legemet.

19de Mai. Omtrent uforandret; han har spist ret godt og drukket en Del Melk.

20de Mai. Stille, komatøs, døde Kl. 11.10 Formiddag.

Da Liget skulde transporteres hjem, blev efter Familiens Ønske ingen Sektion foretaget.

Efterat det furibunde Anfald var over, lignede hans Tilstand en pyæmisk Infektion; som Fokus for en saadan maatte de talrige Saar rundt omkring paa Kroppen opfattes.

9. Fattiglem af Laardal indkom 16de Oktober 1886. Om hans Sygdom oplyses bl. a. følgende: Han var omtrent 8 Aar gl., da de første Anfald af Epilepsi optraadte. I Opvæksten opholdt han sig meget paa Gaarden Rikheim, hvor han brugtes til Visergut. Han havde det der godt med Mad og Drikke; men naar han ikke fik det, som han ønskede, blev han voldsom. Naar han saa blev sendt hjem, fik han altid hyppige Anfald — de bleve aldrig iagttagne af Lægen —, og naar han saa lovede Bod og Bedring, blev han atter taget til Naade paa Rikheim. Dermed blev han tildels oplært til Forstillelse; thi han forstod snart, at man der havde Medlidenhed med ham under Sygdommen, og han blev derved opøvet i at gjøre Kunster mellem de virkelige Anfald. Han blev indsendt til Asylet væsentligst for at disciplineres. Han var af middels Høide, træg Fremtræden, Udtrykket sløvt, Trækkene slappe, Øinene prominende, Munden aaben, Ansigtet kongestioneret. Træg i sine Tanker som i sine Bevægelser, svarer ikke forkjert, men uhyre langsomt paa Spørgsmaal, er doven, men taalelig snil og foielig. Han har hyppige Anfald, der optræder som partielle kloniske Kramper; som oftest begynde de med, at han — i siddende Stilling — slaar sig paa Knæerne med raske, hurtigt paa hinanden følgende Slag; derpaa gaar det over til Slag paa Brystkassen, i Hovedet o. s. v., efter en Stunds Forløb begynde gjerne Fødderne ogsaa at dandse, Hovedet

at rukke, saa at tilslut hele Legemet er i en ruggende, bankende, hoppende Bevægelse; under dette er Munden fremdeles aaben med rindende Spytt, rullende Øine. Han mindede fuldstændig om en dandsende Dervisch. Efter længere eller kortere Tids Forløb — i Almindelighed fra nogle Minutter til $\frac{1}{2}$ —1 Time, et enkelt Anfald varede fra Kl. $8\frac{1}{2}$ Morgen til 7 Aften — stilne Anfaldene af lidt efter lidt, og med generel cutan Hyperæmi og Hyperidrosis — Haar og Ansigt silende af Sved — faldt han ned og sovnedes som oftest. Han undlod sjelden under Anfaldet at afføre sig et eller flere Klædningsstykker, som han ordnede til en Hovedpude, der benyttedes ved Anfaldets Slutning. Anfaldene benævnte han «Kneppa», men angav desuden at have «Krampe» om Natten, og herefter befandt han sig altid værre. Noget udtalt epileptisk Anfald blev ikke observeret under hans Ophold i Asylet. Han blev 2 Gange forsøgt hypnotiseret, første Gang med tilsyneladende god Effekt, hvorefter Anfaldene udeblev 2 Dage. Anden Gang var Resultatet upaalideligt, og da der Dagen efter samme udviklede sig ovennævnte lange Anfald, afstodes fra videre Forsøg. Uden forudgaaende Ildebefindende og uden nogen Forandring i hans Tilstand forøvrigt fandtes han 16de Marts om Morgenens død i Sengen, liggende paa Maven lidt mere over til højre Side, med venstre Haand fast knyttet; Ansigtet laa nede i Hovedpuden, Munden aaben, Tungen mellem Tænderne. Hoved og Hænder var kolde, Kroppen varm. Han laa lige ved Siden af en relativ brav Patient og ikke langt fra en af Vogterne; ingen af disse havde i Løbet af Natten mærket noget paafaldende. Det var hans Sædvane at sove paa Maven.

Sektionen foretoges samme Dag Kl. 5 Eftermiddag. Der fandtes bl. a. blaalig Dekoloration af hele Legemets Forflade. I fjerde Hjerneventrikels Væg en Del smaa Blodstriber, der dog ikke kunde forfølges ind i Substanten. Hjertet stort, slapt, fuldt af sort, flydende Blod; Lungerne mørkefarvede, specielt i de forreste Partier; Snitfladen viser betydelig Blodoverfyldning, tildels emfysematos i de bagre Partier; de vare noget sammenfaldne og mindre luftholdige end normalt.

Oversigt over Rosenbergs Asyls økonomiske Tilstand ved Udgangen af Aaret 1888.

Sommaire des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Rosenberg.

Beholdningen var den 1ste Januar 1888:

a) Restancer	Kr. 19 706,23	
b) I Banken og Kasse	« 4 103,16	
		Kr. 23 809,30

Ved Aarets Udgang:

a) Restancer	Kr. 20 252,43	
b) I Banken og Kasse	« 1 634,67	
		« 21 887,10

Til Bygningernes Vedligeholdelse er anvendt Kr. 2 810,24, til Inventariet Kr. 1 527,15.

Opførelsen af en ny Cellebygning med Inventar til 2 Eneværelser og Forsamlingsværelset har andraget til Kr. 15 896,66.

Af Asyllæge Martens' Beretning for Møllendals Sindssygeasyl.

Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Møllendal.

— — Hypnotisk Behandling er anvendt hos 4 Sindssyge, hos hvem jeg har søgt at fremkalde den hypnotiske Tilstand, uden at se den udviklet i den Grad, at Indvirkning igjennem Suggestioner har kunnet finde Sted. Jeg har frembragt en mere eller mindre bedøvet Tilstand, dog ikke dybere end at Smerte har vækket dem. Men jeg tror alligevel for tvendes Vedkommende til en vis Grad at have virket beroligende; — ialfald tør jeg paastaa for den enes Vedkommende, hvem jeg kun med Vanskelighed de 3 første Gange fik til at holde sig rolig, men allerede tredie Gang med Styrke og Kraft fik til at se paa Uhret, for hver Gang med tydeligere Virkning, at have opnaaet et gunstigt og hurtigt Resultat af de gennem et Par Uger næsten daglig stadig gentagne hypnotiske Indvirkninger. Der kom Ro over hendes hele Væsen istedetfor hendes tidligere Faren fra Sted til Sted og Kasten af det ene Arbeide efter det andet; hun fik god Nattesøvn, god Madlyst, og hendes Tale, hvori der ikke var Spor af Traad, blev efterhaanden sammenhængende og forstandig. Sean- cerne, som i Begyndelsen var hende imod, længtes hun efter, og efter omtrent 3 Ugers Forløb maatte hun betragtes som frisk, idet hun med fuldkommen Ro og uden Sorg kunde dvæle ved de Bekymringer (Kjærlighedssorg), som havde

været Aarsagen til hendes Sindsforvirring. Hun var af bedre Familie og blev efter 2 Maaneders Ophold i Asylet udskreven som helbredet og er fremdeles frisk, livlig og freidig.

Vi have havt 1 Dødsfald i Asylet.

A. F., en Enke nogle og 70 Aar gammel, havde været mere end 10 Aar i Asylet; hun var dement. Lagdes frisk i sin Seng, fandtes om Morgenens død. Ved Sektion fandtes i venstre Hjernehemisfære et hasselnødstort, ramolleret Fokus, forresten Intet videre abnormt hverken ved Kraniet eller Hinderne; i Brystet fandtes begge Lunger fulde af serøst skummende Fluidum. Venstre Lunge fasvoxt til Kostalhinden (gammel Pleurit), Hjertet lidt fedtdegenereret, Nyrerne friske.

Af Asyllæge Bødtgers Beretning for Trondhjems Sindssygeasyl.

Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Trondhjem.

— — 3 (2 Mænd og 1 Kvinde) ere afgaaede ved Døden, nemlig:

1. L. M., 54 Aar gl. Skomager, dement i 5 Aar efter et Slag i Hovedet, efterfulgt af Kommotionstilfælde. Han indlagdes den 2den September 1887 og døde den 16de Januar 1888.

Sektion. Nogen Vædskeansamling i Hjernens Ventrikler, forøvrigt Intet abnormt at opdage. I begge Lungetoppe en større og flere mindre Kaverne, osteagtige Foci og miliære Tuberkler. Hjertet stærkt fedtblagt, Muskulaturen fedtdegenereret. Leveren viser paa Snit Muskatnødtegninger. Milten yderst atrofisk, Kapselen rynket, Nyrerne af normal Størrelse, blege.

2. O. B., Husmand 55 Aar gl. indlagdes den 19de Juli, lidende af Dements med paralytiske Symptomer. Sindssygdommen angaves at have været tilstede i 2 $\frac{1}{2}$ Aar, men var sandsynligvis af meget ældre Oprindelse. De paralytiske Symptomer skrede raskt fremad. Den 10de September anfaldtes han af pludselig Bevidstløshed, forbunden med kontinuerlige Kramper, som vedvarede til hans Død den 12te s. M.

Sektion blev paa Grund af en indtruffet Forhindring ikke foretaget.

3. P. A. P., Borgermands Datter, 35 gl., overflyttedes efter Familiens Ønske fra Rotvold Asyl, hvor hun havde været forpleiet siden 13de Oktober 1885, hertil den 20de Juni 1888. Hendes Sindssygdom skulde have været tilstede i 4 à 5 Aar. I de to sidste Aar før Indlæggelsen hersteds var hendes Tilstand gaaet over i temmelig ren Dements. Hun døde den 9de November som Følge af Afkræftelse.

Ved Sektion blev kun Bryst og Underliv aabnet. I begge Lungers

øverste Partier forefandtes kaseøse Foci og mindre Kaverner. Forøvrigt overalt Udbredning af miliære Tuberkler.

Erfaring har lært mig, at ogsaa Indespærring bør undgaaes saavidt gjorligt, da dens hyppigere Anvendelse utvivlsomt svækker Paavirkningen af de Syge i disciplinarisk Henseende. Jo mere Patienterne vænnes til Omgang og Samfærsel i et større Forsamlingsværelse, desto mere forfremmes de i god Opførsel og gjensidig Fordragelighed. Ved Fremmedes Besøg i Asylet har jeg oftere til min Glæde hørt Udtalelse af Beundring over den gode Disciplin, der gjorde sig gjældende ogsaa blandt Belægget i de urolige Afdelinger.

Bespisningen har, Betjeningen (10 Personer) iberegnet, gennemsnitlig kostet Kr. 0.55⁶/₁₀ daglig pro persona.

Bespisningen for de Sindssyge alene har gennemsnitlig kostet Asylet Kr. 0.53³/₁₀ daglig pro persona.

1 Patient har daglig kostet Asylet Kr. 1.16²/₁₀.

Bespisningen besørges fremdeles ved en Økonom, som for 1 Kost betales Kr. 0.58, for 1/2 Kost betales Kr. 0.38, for Diæt betales Kr. 0.28. For Betjeningen betales Kr. 0.69 pro persona.

Asylets Indtægter beløbe sig i 1888 til Kr. 34 020.06 og Udgifterne udgjør Kr. 35 567.87 (Medicinaludgifterne for 4de Kv. d. A. medregnet og ikke som i Forstanderens Regnskab for 4de Kv. 1887).

Underballancen bliver altsaa Kr. 1 547.81, hvilket altsaa udgjør Hospitalskassens Tilskud. Efter de for Hospitalsstiftelsen gjældende Statuter maa Hospitalskassens Tilskud til Asylet i Regelen ikke overstige Kr. 4 000.00.

Betalingen for en Patient, der henhører til Trondhjems By eller de trondhjemske Amter, er fremdeles Kr. 400.00 aarlig, for andre Amter Kr. 480.00. For denne Sum holder Asylet Patienten ogsaa med de nødvendige Klæder.

Blandt foretagne Forbedringer inden Asylet i dette Aar skal nævnes en Udvidelse af Kloakerne samt Anbringelse af Vandledninger inde i Korridorene i begge Afdelinger, hvor Rørenes Konstruktion er formet saaledes, at Slinger kan paaskrues samme, hvorved man besidder et kraftigt Slukningsapparat i Brandtilfælde.

Opgave over Indtægter og Udgifter vedkommende Trondhjem's Hospitalsstiftelses Sindssygeasyl for Aaret 1888.

Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Trondhjem en 1888.

Indtægter:		Kr.
1. Betalingen for de i Aarets Løb forpleiede Sindssyge — Kr. 400.00 for hver fra Trondhjems By og søndre og nordre Trondhjems Amter og Kr. 480.00 aarlig for hver tilhørende andre Distrikter — har udgjort		33 893.33
2. For solgt Fabrikata og for udført Arbeide for Fremmede samt for solgt kasseret Inventarium		126.73
		34 020.06
Udgifter:		Kr.
1. Løn til Forvalter og Betjening . . Kr. 3 225 83		
Bespisningspenge for Betjeningen . « 2 525.40		
— - de Sindssyge « 16 417.29		
		22 168.52
2. Medicinaludgifter:		
Medicin i 4de Kvartal 1887 . . . Kr. 177.55		
— - 1ste — 1888 . . . « 169.77		
— - 2det — — . . . « 209.33		
— - 3die — — . . . « 225.55		
		782.20
Vin m. m. Kr. 33.03		
		815.23
3. Begravelsesomkostninger		67.40
4. Lys og Brænde:		
Gas Kr. 467.50		
Jordolie = 77 Liter « 22.05		
Stearinlys 8 Kasser « 61.00		
Brænde: 94 Favne Birk med		
Kjørsel Kr. 1 112.37		
Brænde: Furu og Gran « 535.60		
— 614 Httr. Kul « 743.92		
		Kr. 2391.89
		2 942.44
Lateris	25 993.59	34 020.06

	Kr.	Kr.
Transport	25 993.59	34 020.06
5. Anskaffelser, Reparationer og Arbeidspenge:		
Husreparationer Kr. 1 674.98		
Hus- og Klædesvask « 445.49		
Sengehalm = 3 890 Kgr. « 172.96		
Inventarium, Beklædning m. m. « 3 908.06		
	6 201.49	
6. Skatter og Afgifter:		
Brandskat Kr. 245.54		
Vandafgift « 64.40		
Assurancepræmie « 30.00		
	339.94	
7. Avertissementsomkostninger	4.80	
8. Lægens Løn	2 800.00	
9. Diverse Udgifter, hvoriblandt Sindssyges Beklædning, som refunderes	211.83	
	35 551.65	34 020.06
Hospitalsstiftelsens Tilskud		1 531.59
Kr.	35 551.65	35 551.65

Af Direktør Selmers Beretning for Rotvold Sindssygeasyl.

Extrait du rapport sur l'établissement d'aliénés de Rotvold.

— — — Belægget sees fremdeles at være steget, saaledes som jævnlig har været Tilfældet de senere Aar. Nogen Formindskelse af Tilgangen paa Syge er ialfald ikke at bemærke. De i Aaret indkomne Andragender om Optagelse var 254 mod 260 foregaaende Aar.

De nye Sygelokaler, der kom istand ved den første foretagne Udvidelse af Asylet i 1887 have været færdige og i Brug i hele omhandlede Aar; derimod bleve de ved sidste Udvidelse opførte Tilbygninger ikke saa tidlig færdige, at nogen væsentlig Del deraf kunde tages i Brug før efter sidst afvigte Nytaar. Efter den Tid ere de successive tagne i Brug og ere nu paa det nærmeste færdige.

Da Asylets Sygelokaler herved have faaet den Udvidning, som har været planlagt og foreslaaet, og der formentlig ikke paa længere Tid vil blive Spørgsmaal om nogen yderligere Udvidelse, skal jeg her give en samlet Oversigt over de Rum, som dermed ere indvundne, og det Antal Syge, hvormed Asylets Belæg derefter vil kunne forøges.

Ved Tilbygningerne i 1887 blev der indvundet og istandsat følgende Værelser: I 2den Etage af C-Afdelingen 3 mindre Værelser med Lys fra Taget, skikket for Soveværelser for 3 Syge; desuden et større Værelse, der for Rummets Skyld vilde kunne belægges med 3 Syge; det indeholder nemlig 72,22⁸. Men da det maa paaregnes, at det oftere vil blive benyttet til Patienter paa bedre Forpleining, der af forskellige Grunde ikke kan opholde sig i A-Afdelingen, bør det ikke beregnes belagt med mere end 2 Syge. I 1ste Etage blev indrettet et mindre Værelse, 46,20³ stort, der altsaa afgiver rundelig Plads for en Syg. Da Udvidelsen foretoges ligelig paa Mands- og Kvindesiden, er derved saaledes i 10 Værelser skaffet Plads til 12 Syge, 6 Mænd og 6 Kvinder. Foruden Istandbringelsen af disse Værelser opnaaede man paa samme Tid endvidere en ganske betydelig Udvidelse af Forsamlingsværelserne i C-Afdelingernes begge Etager, samt af Badeværelset mellem Afdelingerne B og C. Angaaende den nærmere Opgave over Størrelsen af disse Rum kan jeg henvise til Beretningen for forrige Aar, hvor Maalene er opgivne.

Den sidst foretagne Udvidelse (1888) bestaar i en 2-etages Tilbygning til C-Afdelingerne. Derved er tilvejebragt 4 større Værelser, 2 paa Mands- og 2 paa Kvindesiden. Disse Værelser er alle af samme Størrelse og udgjør hver 139,33³. Efter sin Størrelse vilde altsaa hvert af disse Værelser kunne belægges med mindst 5 Syge. Men da de 2 Værelser i 2den Etage sammen med det tilstødende ældre Værelse hensigtsmæssigst bliver at benytte til permanent Vagt- og Sygeafdeling, bør Belægget for disse ikke beregnes med mere end 4 Syge for hvert. Regner man altsaa paa sidste Udvidelse 2 Værelser belagte med 4 og 2 Værelser belagt med 5, faaes Plads for 18 Syge, 9 Mænd og 9 Kvinder.

Da der ved den første Udvidelse skaffedes Plads for 12 Syge, er der altsaa ved begge Udvidelser skaffet Plads for 30. Asylet skulde saaledes nu kunne afgive Plads for 230 Patienter, 115 Mænd og ligesaa mange Kvinder. Dette Antal vil efter min Formening ogsaa være det, som Asylet bekvemt vil kunne overtage, og som jeg derfor vil tillade mig at foreslaa maa blive det, hvorfor Asylet herefter autoriseres. Vistnok tror jeg, at der uden videre Ulempe til enkelte Tider vil kunne modtages nogle flere Syge; thi som anført ere Pladsene beregnede rummelig i de nyopførte Afdelinger, og desuden var Asylet før Udvidelsen oftere belagt med mere end 200 Syge. Der bør dog ikke, naar det kan undgaaes, gaaes til den yderste Grændse med Belægget, og om der kan modtages nogle Syge flere eller færre, beror jo tildels paa hvad Slags Syge, der indkommer. For at kunne holde Overfyldning saa meget som mulig borte, tror jeg derfor, at der som Regel ikke bør beregnes et større Antal end 230.

Det vil sees, at i 6 af samtlige Dødsfald har Tuberkulose været den nærmeste Aarsag til Døden. I to af disse Tilfælde, nemlig L.-No. 2095 og 2077, var Tuberkulosen allerede under Udvikling og tildels allerede længere fremskreden ved Indlæggelsen i Asylet. De øvrige 4 Mænd derimod antages at have erhvervet sin Tuberkulose i Asylet, hvor de havde opholdt sig længere Tid, lige indtil 9 Aar.

En Mand døde af Epilepsi og en Kvinde af Insania, uden at Obduktionen i disse Tilfælde frembød noget af Interesse.

For en Mand er Cirrhosis pulm. sinistr. opført som Dødsårsag. Symptomerne fra Lungen gav i levende Live Fænomener, der nærmest lod formode en Tuberkulose, uagtet der forgjæves blev søgt efter Tuberkelbaciller i Expectoratet. Foruden Lungesygdommen var der andre Omstændigheder, der bidrog til den dødelige Udgang. Han var stærk melancholsk, havde gjort flere Selvmordsforsøg, og under Opholdet i Asylet var der gjentagne Gange Næringsvægning i længere Tid, hvorved hans Kræfter betydelig svækkedes. Desuden havde han oftere haardnakket Diarrhoe.

Ved Obduktionen fandtes venstre Lunge tilheftet Brystvæggen ved tynde, ældre Exsudater. Den var næsten helt igjennem lufttom, ligesom sammenfalden og af seig, fast Resistens; hist og her enkelte ektasiske Bronchier, belagt med mucopurulent Materie, hvori ogsaa forgjæves søgtes efter Tuberkelbaciller. Desuden fandtes en let, frisk Pericardit og Katarrh i en Del af Tarmen.

En Mand er opført som død af Hærmorrhagia meningum. Det var en 72 Aar gl. Fin (Lap), der led af periodisk Mani antagelig som Følge af Alcoolisme, og som flere Gange havde været indlagt i Asylet. Efter gjentagne Anfald var han nu i en meget debil Tilstand; der havde dannet sig Ødem i Lungerne, og under et Par Ganges stærkere Udbredning af Ødemet havde han i flere Dage ligget bevidstløs og syntes moribund. Uagtet den debile Tilstand var han alligevel i Mellemtiderne meget urolig og støiende, hvorfor han som oftest maatte opholde sig i Celleafdelingen.

Her fik han den 5te Oktober om Morgen en Slag med Haanden over høire Øie af en Medpatient. Dette havde tilfølge, at han besvime, og senere blev han liggende i en delirerende og bevidstløs Tilstand til den 8de om Aftenen, da han døde. Ved Obduktionen befandtes Hjerneskalen meget tynd, atrofisk og vanskelig at løse fra Dura. Under Dura og i de tynde Hinder fandtes fladeformig udbredte Blodextravasater over en stor Del af begge Hemisfærens Overflade, uden at noget bestemt Udgangspunkt kunde paavises. Alle Hjernens større Kar sees i en ganske eiendomlig Grad atheromatøse og forkalkede og staa som aabne Rør efter Gjennemskjæringen. Hjertet er hypertrofisk med stive, forkalkede Arteriæ coronariæ. Lungerne ødematøse og i hver Lungesæk c. 2 Liter klart Serum. Det er antagelig, at Slaget har givet den første Anledning til Blødningen i Meningen, men at denne har tiltaget og faaet en saadan Udbredning paa Grund af de sygelige Forandringer i Karrene og den debile Tilstand forøvrigt, synes ogsaa at være sikkert. Tilfældet er ikke desto mindre beklageligt og viser, hvor let et Uheld kan indtræffe under ugunstige Omstændigheder.

Bespisningsudgiften for de Syge som Betjeningen udgjorde i Budgetaaret Kr. 0.50⁰⁹/100 pr. Forpleiningsdag. I denne Udgift er ikke medtaget Vin og Desert til selskabelige Sammenkomster, hvilke Udgifter opføres under Konto de «Syges Adspredelser».

Samlet Driftsudgift udgjorde Kr. 1.32 pr. Forpleiningsdag.

Balance-Oversigt

over Indtægts- og Udgiftsbeløb for de forskellige ved **Rotvold** Sindssygeasyll
førte Regnskaber for Aaret 1888—1889.

Tableau des recettes et des dépenses de l'établissement d'aliénés de Rotvold 1/7 1887—³⁰/₆ 1888.

Indtægter:

	Kr.	Kr.	Kr.
Beholdning den 1ste Juli 1888:			
1. I Kasse.		1 870.04	
2. - Nordenfjeldske Kreditbank.		8 300.00	
3. Tilgodehavende for Syge		31 101.85	
4. Proviant, Brænde, Belysningsgjenstande, Jordbrugets Beholdninger.		19 008.86	
			60 280.75
Kurpenge		106 683.96	
deraf indbetalt Kr. 79 313.30			
Erstatning for Beklædningen	8 199.61		
deraf indbetalt Kr. 6 009.16. . . .			
Anden Indtægt af Arbeidsvirksom- heden	3 972.39		
Værdi af Beholdning ³⁰ / ₆ 1889:			
1. Af Materialier Kr. 824.11			
2. Beklædningsgjenstande « 5 088.25			
	5 912.36		
	18 084.36	18 084.36	
Udgiften Konto «M» var.	12 926.96		
Overskud	5 157.40		
Haven	1 080.73	1 080.73	
Udgiften Konto «N» var.	1 199.95		
Underskud	119.22		
Jordbruget:			
1. Produkter leverede Asylet	17 469.74		
2. Gjødsel til Haven	128.00		
3. Halm til Asylet	40.00		
4. Leie af Brugets Heste	1 400.00		
5. Salg af Kalve, Grise, Huder	3 379.63		
6. Pladsafgift	23.20		
7. Forskjellige Indtægter	45.00		
	22 485.57		
Lateris	22 485.57	125 849.05	

	Kr.	Kr.	Kr.
Transport	22 485.57	125 849.05	60 280.75
Værdi af Beholdning	5 898.00		
	28 383.57	28 383.57	
Udgiften Konto «O» var Kr. 26 043.78 med Fradrag af Grund- forbedring « 650.94	25 392.84		
Overskud	2 990.73		
Bespisningen	4 539.94		
Værdi af Beholdning ^{30/6} 1889. . .	1 007.07		
		5 547 01	
Forskjellige Indtægter		511.54	
			60 280.75
Værdien af Beholdningen ^{30/6} 1889 anskaf- fede til Udgiftskonto:		160 291.17	
D. Bygninger	431.18		
E. Inventar	253.63		
F. Belysning	655.50		
G. Brænde	3 095.50		
L. Renholdelse	50.08		
U. Extraordinære Byggearbejder . . .	463.48		
		4 949.37	
			165 240.54
			225 521.29
Aarets Indtægter udgjorde	165 240.54		
— Udgifter	172 269.72		
Underskud		7 029.18	
Men herimod maa regnes Udgifterne under Konto «U»	15 762.63		
med Fradrag af Beholdningen . . .	463.48		
	15 299.15		
Grundforbedringer ved Gaardsbruget . .	650.94		
		15 950.09	
herved et Overskud paa Driftsbud- gettet stort			8 920.91

Udgifter:

	Kr.	Kr.	Kr.
A. Lønninger		27 727.42	
B. Besisning:			
Udbetalt	54 657.76		
Beholdningens Værdi $\frac{1}{7}$ 1888	1 426.82	56 084.58	
	56 084.58		
Beholdningens Værdi $\frac{30}{6}$ 1888			
Kr. 1 007.07			
Kontant Indtægt . . . « 4 539.94			
	5 547.01		
Virkelig Udgift	50 537.57		
100 883 Dage á 50.09 Øre.			
C. Arbejdspenge og Adspredelse .		1 918.80	
D. Bygninger og Vandledning:			
Udbetalt	4 087.14		
Beholdning $\frac{1}{7}$ 1888	64.07	4 151.21	
E. Inventar:			
Udbetalt	4 973.61		
Beholdning $\frac{1}{7}$ 1888	78.72	5 052.33	
F. Belysning:			
Udbetalt	3 148.13		
Beholdning $\frac{1}{7}$ 1888	476.26	3 624.39	
G. Brænde:			
Udbetalt	6 740.08		
Beholdning $\frac{1}{7}$ 1888	4 440.00	11 180.08	
H. Medicinske Fornødenheder . .		2 118.99	
J. Bibliothek		329.30	
K. Kontorudgifter		411.58	
L. Renholdelsen:			
Udbetalt	1 394.49		
Beholdning $\frac{1}{7}$ 1888	38.66	1 433.15	
M. De Syges Beklædning og Arbejdsvirksomheden:			
Udbetalt	7 333.16		
Lateris	7 333.16	114 031.83	

	Kr.	Kr.	Kr.
Transport	7 333.16	114 031.83	
Beholdningens Værdi $\frac{1}{7}$ 1888			
af Materialier Kr. 1 084.31			
« Beklædningsgjenstande » 4 509.94			
	5 593.80		
		12 926.96	
N. Haven.		1 199.95	
O. Jordbruget:			
1. Lønninger	3 078.96		
2. Arbejdspege	3 439.49		
3. Besætningens Komplettering:			
udbetalt Kr. 4 478.96			
Beholdning $\frac{1}{7}$ 1888 « 4 587.00			
	9.065.96		
4. Kraftfoder og Hø:			
udbetalt Kr. 5 179.67			
Beholdning $\frac{1}{7}$ 1888 « 75.00			
	5 254.67		
5. Lys og Brænde:			
udbetalt Kr. 188.47			
Beholdning $\frac{1}{7}$ 1888 « 136.00			
	324.47		
6 Bygninger og Inventar:			
udbetalt Kr. 970.12			
Beholdning $\frac{1}{7}$ 1888 « 307.00			
	1 277.12		
7. Draining	650.94		
8. Skatter og Afgifter	488.46		
9. Gjerdehold	38.50		
10. Græsfrø og kunstig Gødning:			
udbetalt Kr. 576.02			
Beholdning $\frac{1}{7}$ 1888 « 183.00			
	759.02		
11 Mollepenge	382.14		
12. Forskjelligt	618.05		
Beholdning af Korn, Gryn,			
Mel $\frac{1}{7}$ 1888	666.00		
		26 043.78	
P. Forskjellige Udgifter		1 368.04	
			155 570.56
Lateris			155 570.56

	Kr.	Kr.	Kr.
Transport	.		155 570.56
U. Extraordinære Udgifter:			
a. Til de for Terminen bevilgede Udvidelser		13 309.97	
b. Til Paabegyndelse af de for næste Termin bevilgede Udvidelser . .		2 452.66	
		15 762.63	
Beholdning $\frac{1}{7}$ 1888		936.53	16 699.16
Beholdning:			172 269.72
1. I Kasse.	2 049.22		
2. - Nordenfjeldske Kreditbank. .	1 800.00		
		3 849.22	
3. Tilgodehavende for Syge		31 635.55	
4. Materialier:			
a. Proviant, Brænde, Belysningsgjenst.	6 780.55		
b. Beklædningsgjenstande.	5 088.25		
c. Jordbrugets Beholdninger	5 898.00		
		17 766.80	
			53 251.57
			225 521.29

- No. 47. Norges Postvæsen 1886. (*Statistique postale.*)
- 48. Sindssygeasylernes Virksomhed 1886. (*Statistique des hospices d'aliénés.*)
- 49. Norges Fiskerier 1886. (*Grandes pêches maritimes.*)
- 50. Norges indenrigske Skibsfart 1885. (*Mouvements du cabotage.*)
- 51. Sundhedstilst. og Medicinalforholdene 1885. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)
- 52. Folkemængdens Bevægelse 1885. (*Mouvement de la population.*)
- 53. Kommunal Folketælling i Norges Byer 1885. (*Recensement dans les villes.*)
- 54. Jordbrug og Fædrift 1876—1885. (*Agriculture et élevage du bétail.*)
- 55. De offentlige Jernbaner 1886/87. (*Rapport sur les chemins de fer publics.*)
- 56. Distriktsfængsler 1885 og 1886. (*Prisons départementales.*)
- 57. Skiftevæsenet 1885. (*Tableaux des successions et faillites.*)
- 58. Skolestatistik 1883. (*Statistique de l'instruction publique.*)
- 59. Norges Skibsfart 1886. (*Statistique de la navigation.*)
- 60. Uddrag af Aarsberetninger fra de forenede Rigers Konsuler for Aaret 1887. (*Rapports consulaires.*)
- 61. Arbejdslønninger 1875, 1880 og 1885. (*Gages des domestiques et salaires des ouvriers.*)
- 62. Rekruteringsstatistik 1887. (*Statistique du recrutement.*)
- 63. Norges Handel 1887. (*Statistique du commerce.*)
- 64. Fattigstatistik 1884 og 1885. (*Statistique de l'assistance publique.*)
- 65. Norges Sparebanker 1887. (*Statistique des caisses d'épargne.*)
- 66. Norges Postvæsen 1887. (*Statistique postale.*)
- 67. Den norske Statstelegraf 1887. (*Statistique des télégraphes de l'Etat.*)
- 68. Livs- og Dødstabeller 1871/72—1880/81. (*Tables de mortalité et de survie.*)
- 69. Kriminalstatistiske Tabeller 1885. (*Statistique de la justice criminelle.*)
- 70. Kriminalstatistik, Oversigt 1846—1885. (*Statistique de la justice criminelle. — Introduction et tableaux rétrospectifs.*)
- 71. De Spedalske i Norge 1881—1885. (*Les lépreux en Norvège.*)
- 72. Strafarbejdsanstalter 1886/87. (*Rapport sur les établissements pénitentiaires.*)
- 73. De faste Eiendomme 1876—1885. (*Propriétés foncières.*)
- 74. Skolestatistik 1884. (*Statistique de l'instruction publique.*)
- 75. Sundhedstilst. og Medicinalforholdene 1886. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)
- 76. Distriktsfængsler 1887. (*Prisons départementales.*)
- 77. Sindssygeasylernes Virksomhed 1887. (*Statistique des hospices d'aliénés.*)
- 78. Civil Retspleie 1886. (*Statistique de la justice civile.*)
- 79. Kriminalstatistiske Tabeller 1886. (*Statistique de la justice criminelle.*)
- 80. Norges Skibsfart 1887. (*Statistique de la navigation.*)
- 81. Norges Fiskerier 1887. (*Grandes pêches maritimes.*)
- 82. De offentlige Jernbaner 1887/88. (*Rapport sur les chemins de fer publics.*)
- 83. Skolestatistik 1885. (*Statistique de l'instruction publique.*)
- 84. Folkemængdens Bevægelse 1881—1885. II. (*Mouvement de la population.*)
- 85. Rekruteringsstatistik 1888. (*Statistique du recrutement.*)
- 86. Strafarbejdsanstalter 1887/88. (*Rapport sur les établissements pénitentiaires.*)
- 87. Norges Postvæsen 1888. (*Statistique postale.*)
- 88. Skiftevæsenet 1886. (*Tableaux des successions et faillites.*)
- 89. Fattigstatistik 1886. (*Statistique de l'assistance publique.*)
- 90. Den norske Statstelegraf 1888. (*Statistique des télégraphes de l'Etat.*)
- 91. Norges Sparebanker 1888. (*Statistique des caisses d'épargne.*)
- 92. Skolestatistik 1886. (*Statistique de l'instruction publique.*)
- 93. Norges Handel 1888. (*Statistique du commerce.*)
- 94. Kriminalstatistiske Tabeller 1887. (*Statistique de la justice criminelle.*)
- 95. Sundhedstilst. og Medicinalforholdene 1887. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)
- 96. Uddrag af Aarsberetninger fra de forenede Rigers Konsuler for Aaret 1888. (*Rapports consulaires.*)
- 97. Norges Fabrik anlæg 1885. (*Établissements industriels.*)

- No. 98. Civil Retspleie 1887. (*Statistique de la justice civile.*)
— 99. Norges Fiskerier 1888. (*Grandes pêches maritimes.*)
— 100. Folkemængdens Bevægelse 1886. (*Mouvement de la population.*)
— 101. De offentlige Jernbaner 1888/89. (*Rapport sur les chemins de fer publics.*)
— 102. Beretninger om Amtenes økonomiske Tilstand i Femaaret 1881—1885. Bind I. (*Rapports sur l'état économique des préfectures.*)
— 103. Sindssygeasylernes Virksomhed 1888. (*Statistique des hospices d'aliénés.*)

Hos H. Aschehoug & Co. erholdes ligeledes tilkjøbs følgende af det statistiske Centralbureau udgivne Værker:

Statistique internationale: Navigation maritime. I. Jaugeage des navires. Christiania 1876.

II. Les marines marchandes. Christiania 1881. *III. A. Jaugeage des navires. (Renseignements complémentaires.) B. Les marines marchandes 1880—1886.* Christiania 1887.

International Skibsfartsstatistik: Tabeller vedkommende Handelsflaaderne i Aarene 1850—1886. Kristiania 1887.

Annuaire statistique de la Norvège. Première—Cinquième Année (1879—1884). Kristiania 1879—1884.

Statistisk Aarbog for Kongeriget Norge. Første—Femte Aargang (1880—1884). Kristiania 1881—1884.

Statistisk Aarbog for Kongeriget Norge. Sjette Aargang (1885—1886), Syvende Aargang (1887), Ottende Aargang (1888), Niende Aargang (1889). — *Annuaire statistique de la Norvège. Sixième Année (1885—1886), Septième Année (1887), Huitième Année (1888), Neuvième Année (1889).* Kristiania 1886—1889.

Meddelelser fra Det statistiske Centralbureau. Første—Sjette Bind (1882—1888). Kristiania 1883—1889. (*Journal du Bureau central de Statistique.*)

Oversigt over Kongeriget Norges civile, geistlige og judicielle Inddeling. Afsluttet 31 Oktober 1889. Kristiania 1889.

Fortegnelse over Norges officielle Statistik m. v. 1828—30 Juni 1889. Kristiania 1889.

30 Januar 1890.