

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO — FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK  
THE OFFICIAL STATISTICS OF FINLAND

XI:64

---

YLEINEN TERVEYDEN- JA SAIRAANHOITO  
ALLMÄN HÄLSO- OCH SJUKVÅRD

*PUBLIC HEALTH AND MEDICAL CARE*

1961

HELSINKI 1964

FI. 27

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO — FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK  
THE OFFICIAL STATISTICS OF FINLAND

XI:64

---

YLEINEN TERVEYDEN- JA SAIRAANHOITO  
ALLMÄN HÄLSO- OCH SJUKVÅRD

*PUBLIC HEALTH AND MEDICAL CARE*

1961



Helsinki 1964. Valtioneuvoston kirjapaino

## Alkusanat

»Yleinen terveyden- ja sairaanhoito» sarjan seitsemäs nide, joka käsittelee tilaa ja tapahtumia vuoden 1961 aikana, on lääkintöhallituksen toimesta laadittu samojen periaatteiden mukaan kuin edellisinäkin vuosina.

Aikaisemmasta tavasta poiketen on eri lukuihin liittyvät taulut sijoitettu tässä niteessä niiden välittömään yhteyteen. Myös eräitä muita pienempää rakenteellisia muutoksia on tehty.

Tiedot väestöstä, jotka perustuvat vuoden 1960 väestölaskennasta saatuihin lukuihin, on julkaistu myös tässä. Joitakin tauluja on kokoonaan uusittu ja eräitä graafisia esityksiä lisätty.

## Förord

Det sjunde bandet i serien »Allmän hälso- och sjukvård», som behandlar läget och händelser på dessa områden under år 1961, har på medicinalstyrelsens försorg sammanställts enligt samma principer som under tidigare år.

Avvikande från det tidigare sättet har de till de skilda kapitlen anslutna tabellerna placerats i samhörighet med dessa i detta band. Även några andra mindre strukturella ändringar har gjorts.

Uppgifterna om befolkningen, som grundar sig på de erhållna antalen av folkräkningen för år 1960, har även publicerats här. Några tabeller har helt förnyats och vissa grafiska framställningar har lagts till.

## Foreword

*The seventh volume of the »Public Health and Medical Care» contains a retrospect into the activities and development of the Finnish Health Services during the year 1961. It was compiled by the National Board of Health on the same lines as in the preceding years.*

*Diverging from previous practice the tables have been attached to the relevant chapters within the text. Information on the age structure of the population based on the census of 31 December 1960 has also been included. A few tables have been reconstructed and some of the graphic presentations exchanged.*

Niilo Pesonen

*Antti Mattila*

**Tauluissa käytetyt symbolit — I tabellerna använda symboler — Explanation of symbols**

Toisto — Repetition .....	»
Ei mitään ilmoittettavana — Intet finnes att redovisa — <i>Magnitude nil</i> .....	—
Suure pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä — Storheten mindre än hälften av den använda enheten — <i>Magnitude less than half of unit employed</i> .....	{ 0 0.0
Tietoa ei ole saatu — Uppgift ej tillgänglig — <i>Data not available</i> .....	..
Loogisesti mahdoton esittääväksi — Logiskt omöjlig uppgift — <i>Category not applicable</i> .....	.
Miehet — Män — <i>Men</i> .....	M
Naiset — Kvinnor — <i>Women</i> .....	N-K-F
Molemmat sukupuolet — Båda könen — <i>Both sexes</i> .....	Ms

Lääniens tunnukset — Länens symboler — Provinces

Uudenmaan — Nylands .....	U
Turun-Porin — Åbo-Björneborgs .....	T—P
Ahvenanmaa — Åland .....	A
Hämeen — Tavastehus .....	H
Kymen — Kymmenen .....	Ky
Mikkelin — S:t Michels .....	M
Kuopion — Kuopio .....	Ku
Pohjois-Karjalan — Norra Karelangs .....	P—K
Vaasan — Vasa .....	V
Keski-Suomen — Mellersta Finlands .....	K—S
Oulun — Uleåborgs .....	O
Lapin — Lapplands .....	L

**Rahayksikkö.** Suomi siirtyi 1. 1. 1963 uuteen rahayksikköön, nykymarkkaan (nmk), joka vastaa 100 vanhaa markkaa (vmk). Nykpenni (np) = 0.01 nykymarkkaa = 1 vanha markka.

**Penningenhets.** Finland övergick den 1. 1. 1963 till en ny penninghet, nymark (nmk), som motsvarar 100 gamla mark (gmk). En nypenni (np) = 0.01 nymark = 1 gammal mark.

**Monetary unit.** On 1. Jan. 1963 a new monetary unit, the new mark (nmk), was introduced in Finland. Its value equals 100 old marks. 1 new penny = 0.01 new mark = 1 old mark.

## Sisällys

Teksti	Sivu
1. Yleistä .....	11
1.1 Yleinen terveyden- ja sairaanhoito .....	11
1.2 Lääkintöalalla vuonna 1961 annetut lait ja ase-tukset .....	12
1.3 Väestö .....	13
1.4 Kuolemansyyt .....	15
2. Terveydenhoito .....	28
2.1 Äitiyshuolto .....	28
2.2 Lastenneuvolatoiminta .....	29
2.3 Kouluterveydenhoito .....	30
2.4 Hammashuolto .....	31
3. Tartuntataudit ja niiden ehkäiseminen .....	52
4. Tuberkuloosi ja sen vastustamistyö .....	63
5. Mielisairaanhoito .....	73
6. Sairaalaalaisot .....	84
6.1 Yleissairaalaat .....	86
6.2 Laitossairaalaat .....	89
7. Apteekit, apteekkitavaratehtaat ja -kaupat .....	122
8. Oikeuslääketieteelliset toimenpiteet .....	128
8.1 Lailliset raskauden keskeyttämiset ja steriliso-miset .....	128
9. Terveydenhuoltohenkilökunta .....	136
10. Terveyden- ja sairaanhoidon kustannukset .....	144
10.1 Valtion osuus lääkintölaitoksen menoista vuonna 1961 .....	144

## Kuviot

1.31 Keskussairaalaapirrit .....	88
1.32 Tuberkuloosipirrit .....	64
1.33 Mielisairaanhuloppiirit .....	74
1.34 Tärkeimmät väestömuutokset vuosina 1910—61 ..	13
1.35 Kaupunkien ja kauppaloiden sekä maalaiskuntien väestön ikä- ja sukupuolijakauma v. 1960 .....	14
1.41 Miesten ja naisten kuolleisuusindeksi keskussairaala-apireittäin v. 1961 .....	15
1.42 Tärkeimmät kuolemansyyt vuosina 1945—61 .....	16
1.43 Tärkeimmät kuolemansyyt vuosina 1945—61 .....	16
2.11 Äitiys- ja lastenneuvolat vuosina 1939—61 .....	29
2.12 Imeväiskuolleisuus, kuolleena syntyneet ja äitiys-kuolleisuus vuosina 1936—61 .....	29
3.1 Ilmoitetut kurkkumätätapaukset (055) ja kurkkumää-tään kuolleet laskettuna 100 000 alle 15-vuotiasta kohden 1936—61 .....	53
3.2 Ilmoitetut hinkuyskätapaukset (056) ja hinkuyskän vuoksi kuolleet laskettuna 100 000 alle 15-vuotiasta kohden 1936—61 .....	53
3.3 Ilmoitetut tulirokkotapaukset (050) ja tulirokkoon kuolleet laskettuna 100 000 alle 15-vuotiasta kohden 1936—61 .....	54
3.4 Ilmoitetut tuhkarokkotapaukset (085) ja tuhkarok-koon kuolleet laskettuna 100 000 alle 15-vuotiasta kohden 1936—61 .....	54
3.5 Ilmoitetut kulkutaudinluontoiset tai muut märkäiset aivokalvontulehdustapaukset (057.0, 340) ja tautiin kuolleet laskettuna 100 000 alle 15-vuotiasta kohden 1936—61 .....	55

## Innehåll

Text	Sida
1. Allmänt .....	11
1.1 Den allmänna sjuk- och hälsovården .....	11
1.2 Utgivna lagar och förordningar på medicinalväsen-dets område år 1961 .....	12
1.3 Befolning .....	13
1.4 Dödsorsaker .....	15
2. Hälsovården .....	28
2.1 Moderskapsvården .....	28
2.2 Räddningsbyråverksamheten för barnavård ..	29
2.3 Skolhälsovården .....	30
2.4 Tandvården .....	31
3. Smittosamma sjukdomar och deras förebyggande .....	52
4. Tuberkulos och arbetet för dess bekämpande .....	63
5. Sinnessjukvården .....	73
6. Sjukhusvården .....	84
6.1 Lasarett .....	86
6.2 Inrättningarnas sjukhus .....	89
7. Apotek, apoteksvarufabriker och -affärer .....	122
8. Rättsmedicinska åtgärder .....	128
8.1 Legala avbrytanden av havandeskap och sterilise- ringar .....	128
9. Hälsovårdspersonalen .....	136
10. Sjuk- och hälsovårdskostnader .....	144
10.1 Statens andel i medicinalväsendets utgifter för år 1961 .....	144

## Figurer

1.31 Centralsjukhusdistrikt .....	88
1.32 Tuberkulosdistrikt .....	64
1.33 Sinnessjukvårdsdistrikt .....	74
1.34 De viktigaste befolkningsrörelserna åren 1910—61 ..	13
1.35 Ålders- och könsfördelningen hos befolkningen i städer och köpingar samt landskommunerna år 1960 .....	14
1.41 Männens och kvinnornas dödlighetsindex beräknad centralsjukhusdistriktsvis år 1961 .....	15
1.42 De viktigaste dödsorsakerna åren 1945—61 .....	16
1.43 De viktigaste dödsorsakerna åren 1945—61 .....	16
2.11 Räddningsbyråer för moderskaps- och barnavård åren 1939—61 .....	29
2.12 Dödligheten bland spädbarn, dödfödda och moder-skapsdödlighet åren 1936—61 .....	29
3.1 De rapporterade difterifallen (055) och de döda i difteri räknat per 100 000 under 15 års ålder för åren 1936—61 .....	53
3.2 De rapporterade fallen i kikhosta (056) och de döda i kikhosta räknat per 100 000 under 15 års ålder för åren 1936—61 .....	53
3.3 De rapporterade scharlakansfeberfallen (050) och de döda i scharlakansfeber räknat per 100 000 under 15 års ålder för åren 1936—61 .....	54
3.4 De rapporterade fallen i mässling (085) och de i mäss-ling döda räknat per 100 000 under 15 års ålder för åren 1936—61 .....	54
3.5 De rapporterade fallen i epidemisk eller annan varig hjärnhinneinflammation (057.0, 340) och de döda i sjukdomen räknat per 100 000 under 15 års ålder för åren 1936—61 .....	55

	Sivu	Sida
3.6 Sikotautitapauksia (089) vv. 1943—61 laskettuna 100 000 asukasta kohden .....	55	55
3.7 Lavantautiin (040) sairastuneet ja kuolleet vv. 1936—61 laskettuna 100 000 asukasta kohden .....	55	55
3.8 Pikkulavantautiin (041) ja muihin salmonella infektiioihin sairastuneet ja kuolleet 1936—61 laskettuna 100 000 asukasta kohden .....	55	55
3.9 Punatautitapauksia (045—048) ja tautiin kuolleita 100 000 asukasta kohden 1936—61 .....	56	56
3.10 Tarttuvaan keltautiin (092) sairastuneet ja kuolleet vv. 1936—61 laskettuna 100 000 asukasta kohden ..	56	56
3.11 Poliotapaukset (080.1) ja polioon kuolleet 1936—61 laskettuna 100 000 asukasta kohden .....	57	57
4.1 Uudet ja rekisterissä olevat hengityselinten tuberkuloositapaukset vuosina 1940—61 .....	65	65
4.2 Parantoloissa vv. 1957—61 hoitetuut mies- ja naispotilaat; sairauden laatu %:na mies- ja naispotilaiden määristä .....	65	65
4.3 ja 4.4 Hoitoajan pituus kuukausina keuhkotuberkuulossi vuoksi hoitetuilla mies- ja naispotilailla parantoloissa 1961 .....	66	66
4.5 BCG-rokotettuja alle vuoden ikäästä %:na vuosina 1941—61 .....	66	66
6.01 Sairaansijat hoitoaloittain sairaaloissa vuosina 1945—61 .....	86	86
6.02 Hoitopäivät hoitoaloittain sairaaloissa vuosina 1945—61 .....	86	86
6.03 Otetut potilaat hoitoaloittain sairaaloissa vuosina 1945—61 .....	87	87
6.04 Keskimääräinen hoitoaika hoitoaloittain sairaaloissa vuosina 1945—61 .....	87	87
7.1 Apteeikit ja niiden alaiset lääkkeiden jakelupaikat Suomessa vv. 1689—1960 .....	123	123
7.2 Farmaseutti- ja proviisoritutkinnon suorittaneet Suomessa vv. 1854—1960 .....	124	124
9.1 Lääkärit, hammaslääkärit ja apteekkienkilökunta vuosina 1945—61 .....	137	137
9.2 Sairaan- ja terveydenhoitojenkilökunta vuosina 1945—61 .....	137	137
9.3 Sairaanhoitolaitosten hoitochenkilökunta vuoden 1961 lopussa .....	138	138
10.1 Lääkintöläitosten toimintamenot pääryhmittäin prosenteina kokonaismenoista vuosina 1945—61 .....	145	145
3.6 Fall i påssjuka (089) för åren 1943—61 räknat per 100 000 invånare .....	55	55
3.7 I tyfus (040) insjuknade och döda för åren 1936—61 räknat per 100 000 invånare .....	55	55
3.8 De insjuknade i paratyfus (041) och andra salmonella-infektioner samt de döda för åren 1936—61 räknat per 100 000 invånare .....	55	55
3.9 Fall i rödsot (045—048) och de döda i rödsot per 100 000 invånare för åren 1936—61 .....	56	56
3.10 De insjuknade och döda i smittosam gulsot (092) för åren 1936—61 räknat per 100 000 invånare .....	56	56
3.11 De insjuknade och döda i polio (080.1) för åren 1936—61 räknat per 100 000 invånare .....	57	57
4.1 Nya och registrerade fall av tuberkulos i respirationsorganen åren 1940—61 .....	65	65
4.2 I sanatorierna för åren 1957—61 vårdade manliga och kvinnliga patienter; sjukdomens art i % av antalet manliga och kvinnliga patienter .....	65	65
4.3 och 4.4 Vårdtidens längd i månader för de vårdade manliga och kvinnliga patienterna i sanatorierna för lungtuberkulos år 1961 .....	66	66
4.5 BCG-vaccinerade barn under 1 års ålder i % under åren 1941—61 .....	66	66
6.01 Sjukplatser efter vårdform vid sjukhusen åren 1945—61 .....	86	86
6.02 Vårddagar efter vårdform vid sjukhusen åren 1945—61 .....	86	86
6.03 Intagningar efter vårdform vid sjukhusen åren 1945—61 .....	87	87
6.04 Medelvårdtid efter vårdform vid sjukhusen åren 1945—61 .....	87	87
7.1 Apoteken och apoteken underställda läkemedelsdistributionställen i Finland under åren 1689—1960 .....	123	123
7.2 Personer som avlagt farmaceut- och provisorsexamen i Finland under åren 1854—1960 .....	124	124
9.1 Läkare, tandläkare och apotekspersonal åren 1945—61 .....	137	137
9.2 Sjuk- och hälsovårdspersonal åren 1945—61 .....	137	137
9.3 Vårdpersonal vid sjukvårdsanstalterna vid slutet av år 1961 .....	138	138
10.1 Medicinalväsendets verksamhetsutgifter åren 1945—61 i huvudgrupper beräknade i % av totalutgifterna .....	145	145

## Taulut

1.31 Väkiluku lääneittäin vuosina 1960 ja 1961 .....	17
1.32 Väkiluku ja tärkeimmät väestön rakennetiedot lääneittäin .....	18
1.33 Väestön sukupuoli- ja ikäryhmitys 31. 12. 1960 keskus-sairaalaipiireittäin .....	22
1.34 Väestön sukupuoli- ja ikäryhmitys 31. 12. 1960 tuberkuloosiipiireittäin .....	24
1.35 Väestön sukupuoli- ja ikäryhmitys 31. 12. 1960 mieli-sairaanhallituopiireittäin .....	26
2.1 Synnytykset ja syntyneet lapset .....	33
2.2 Vastaanotot äitiysneuvoloissa .....	34
2.3 Raskauden kehitysaste ensimmäisen neuvolassa käyn-nin aikana .....	35
2.4 Synnyttäjät neuvolassa käyntien luvun mukaan ..	35
2.5 Asiakkaat äitiysneuvoloissa ja kätilöiden kotikäyneillä .....	36
2.6 Vastaanotot lastenneuvoloissa .....	37
2.7 Lastenneuvoloiden kirjoihin vuoden kuluessa otetut ja vuoden lopussa kirjoissa olevat lapset .....	37
2.8 Asiakkaat lastenneuvoloissa, koulutarkastuksissa ja terveyssisaren kotikäyneillä .....	38
2.9 Koululääkärien suorittamat tarkastukset kansa-kouluissa, kansalaiskouluissa ja kunnallisissa keski-kouluissa .....	40
2.10 Kouluhammaslääkärien toiminta .....	46
3.1a Vv. 1936—61 ilmoitetut lavantauti-, pikkulavantauti-, muu salmonellainfekcio-, punatauti-, tarttuva kelta-tauti- ja lapsihalvaustapaukset sekä näihin kuolleet ..	58
3.1b Vv. 1936—61 ilmoitetut kurkkumätä-, hinkuyskä-, tulirokko-, tuhkarokko- ja kulkutaudinluontoinen tai	58

## Tabeller

1.31 Folkmängden länsvis åren 1960 och 1961 .....	17
1.32 Folkmängd och befolkningens strukturella egenskaper länsvis .....	18
1.33 Befolknings köns- och åldersfördelning den 31. 12. 1960 enligt centralsjukhusdistrikten .....	22
1.34 Befolknings köns- och åldersfördelning den 31. 12. 1960 tuberkulosdistriktsvis .....	24
1.35 Befolknings köns- och åldersfördelning den 31. 12. 1960 sinessjukvårdsdistriktsvis .....	26
2.1 Förlossningar och födda barn .....	33
2.2 Mottagningar i rådgivningsbyråer för moderskap ..	34
2.3 Havandeskapets utvecklingsskede vid första besök i rådgivningsbyrå .....	35
2.4 Barnaföderskor efter antalet besök i rådgivningsbyrå ..	35
2.5 Undersöka i rådgivningsbyråer för moderskap och vid hembesök av barnmorskor .....	36
2.6 Mottagningar i rådgivningsbyråer för barnavård ..	37
2.7 Vid rådgivningsbyråer för barnavård under året och på slutet av året inskrivna barn .....	37
2.8 Undersöka i rådgivningsbyråer för barnavård, vid skolundersökningar och vid hembesök utförda av hälsosyster .....	38
2.9 Undersökningar utförda av skolläkare i folkskolorna, medborgarskolorna och de kommunala mellanskolorna .....	40
2.10 Skoltandläkarverksamhet .....	46
3.1a De för åren 1936—61 rapporterade fallen samt döda i tyfus, paratyfus, andra salmonellainfektioner, dysenteri, smittosam gulsot och polio .....	58
3.1b De för åren 1936—61 rapporterade fallen och döda i difteri, kikhusta, scharlaksfeber, mässling och epi-	58

Sivu	Sida		
muu märkäinen aivokalvontulehdustapaukset sekä näihin kuolleet. Siko tautitapaukset vv. 1943—61 . . . . .	58	demisk eller annan varig hjärnhinneinflammation. Fallen i påssjuka för åren 1943—61 . . . . .	58
3.2 Tartunta- ja eräiden muiden tautien tapaukset lääneittäin . . . . .	59	3.2 Fall av smittosamma och vissa andra sjukdomar länsvis . . . . .	59
3.3 Tartunta- ja eräiden muiden tautien tapaukset kuuksittain . . . . .	60	3.3 Fall av smittosamma och vissa andra sjukdomar månadsvis . . . . .	60
3.4 Rokotukset lääneittäin . . . . .	61	3.4 Vaccination länsvis . . . . .	61
3.5 Rokotukset iän mukaan . . . . .	61	3.5 Vaccination efter ålder . . . . .	61
3.6 Uudet sukupuolitautien tapaukset . . . . .	62	3.6 Nya fall av venerisk sjukdom . . . . .	62
4.1 Sairastuneisuus ja kuolleisuus hengityselinten tuberkuloosiin . . . . .	67	4.1 Sjukligheten och dödligheten i tuberkulos i respirationsorganen . . . . .	67
4.2 Tuberkuloositoimistojen toiminta . . . . .	68	4.2 Tuberkulosbyråernas verksamhet . . . . .	68
4.3 Uudet keuhkotuberkuloositapaukset tuberkuloosipuureittäin iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	69	4.3 Nya fall av lungtuberkulos enligt tuberkulosdistrikts, ålder och kön . . . . .	69
4.4 Tuberkuloosipiirien parantolatoiminta . . . . .	70	4.4 Sjukhusverksamheten av tuberkulosdistrikten . . . . .	70
4.5 Tuberkuloosiparantolat . . . . .	71	4.5 Tuberkulossanatorier . . . . .	71
4.6 Tuberkuloosipiirien keskusparantoloiden käyttötalousmenot . . . . .	72	4.6 Driftskostnader för tuberkulosdistrikts centralsanatorier . . . . .	72
5.1 Mielisairaanholtotoimistojen kirjoissa elevat ja uudet tapaukset . . . . .	76	5.1 I sinnessjukvårdsbyråerna registrerade och nya fall	76
5.2 Mielisairaanholtopiirien sairaalatoiminta . . . . .	77	5.2 Sjukhusverksamheten av sinnessjukvårdsdistrikten . .	77
5.3 Mielisairaalaat . . . . .	79	5.3 Sinnessjukhus . . . . .	79
5.4 Mielisairaloihin ensimmäisen kerran otetut sairauden laadun ja iän mukaan . . . . .	81	5.4 På sinnessjukhus för första gången intagna efter sjukdomens art och ålder . . . . .	81
5.5 Mielisairaloissa 31. 12. 1961 hoidettavana elevat sairauden laadun ja hoitoajan pituuden mukaan . . . . .	81	5.5 Patienterna på sinnessjukhus den 31. 12. 1961 efter sjukdomens art och värdtidens längd . . . . .	81
5.6 Perhehoito mielisairaloissa . . . . .	82	5.6 Familjevård vid sinnessjukhus . . . . .	82
5.7 Kriminaalipilaat mielisairaloissa vuoden lopussa . . . . .	82	5.7 Kriminalpatienter på sinnessjukhusen vid slutet av året . . . . .	82
5.8 Keskusmielisairaloiden keskimääräiset käyttötalousmenot . . . . .	82	5.8 Genomsnittliga driftskostnader för centralsinnessjukhus . . . . .	82
5.9 Lääkintöhallituksen antamat mielentilalausunnot ryhmiteltyinä tutkimuksen tuloksen mukaan . . . . .	83	5.9 Av medicinalstyrelsen avgivna utlåtanden angående sinnesbeskaffenhet enligt undersökningens resultat .	83
6.01 Sairaalaat ja sairaansijat sairaalatyypin ja omistajan mukaan vuoden 1961 lopussa . . . . .	91	6.01 Sjukhus och sjukplatser efter sjukhustyp och ägare vid slutet av året 1961 . . . . .	91
6.02 Sairaaloiden toiminta vuosina 1920—61 . . . . .	92	6.02 Sjukhusens verksamhet åren 1920—61 . . . . .	92
6.03 Sairaaloiden henkilökunta 31. 12. 1961 . . . . .	94	6.03 Personalem vid sjukhusen . . . . .	94
6.11 Yleissairaalaat ja niiden toiminta keskussairaalaapireittäin 31. 12. 1961 . . . . .	95	6.11 Lasarett och deras verksamhet enligt centralsjukhusdistrikten 31. 12. 1961 . . . . .	95
6.12 Yleissairaaloiden erikoissairaansijat . . . . .	103	6.12 Lasarettens specialsjukplatser . . . . .	103
6.13 Yleissairaaloiden sairaansijat erikoisalojen mukaan keskussairaalaapireittäin 31. 12. 1961 . . . . .	106	6.13 Lasarettens sjukplatser specialområdesvis enligt centralsjukhusdistrikten 31. 12. 1961 . . . . .	106
6.14 Yleissairaaloiden sairaansijat omistajan mukaan keskussairaalaapireittäin 31. 12. 1961 . . . . .	108	6.14 Lasarettsjukplatser centralsjukhusdistriktsvis enligt ägaren 31. 12. 1961 . . . . .	108
6.21 Laitossairaalaat ja niiden toiminta . . . . .	110	6.21 Inrättningsanstalternas sjukhus och deras verksamhet . . . . .	110
6.22 Laitossairaaloiden sairaansijat keskussairaalaapireittäin 31. 12. 1961 . . . . .	111	6.22 Sjukplatser för inrättningarnas sjukhus centralsjukhusdistriktsvis 31. 12. 1961 . . . . .	111
6.23 Laitossairaaloiden sairaansijat erikoisalojen mukaan 31. 12. 1961 . . . . .	111	6.23 Inrättningarnas sjukplatser efter vårdform 31. 12. 1961 . . . . .	111
7.1 Apteekit ja niiden toiminta lääneittäin . . . . .	125	7.1 Apotek och deras verksamhet länsvis . . . . .	125
7.2 Apteekit ja niiden toiminta keskussairaalaapireittäin	126	7.2 Apotek och deras verksamhet centralsjukhusdistriktsvis . . . . .	126
7.3 Apteekkien henkilökunta vuoden lopussa . . . . .	127	7.3 Aptekspersonal vid slutet av året . . . . .	127
7.4 Farmaseuttinen henkilökunta toimipaikan mukaan . .	127	7.4 Farmaceutisk personal enligt tjänster . . . . .	127
8.00 Oikeuslääkeopilliset ruumiinavaukset ja -tarkastukset	131	8.00 Rättsmedicinska obduktioner och likbesiktningar .	131
8.11 Lailliset raskauden keskeyttämiset perusteena olleen taudin mukaan . . . . .	132	8.11 Verkställda legala avbrytanden av havandeskap enligt medicinska indikationen . . . . .	132
8.12 Suoritetut lailliset raskauden keskeyttämiset keskeyttämisen perusteen sekä naisen sivilisäädyn, iän ja aikaisempien synnytysten luvun mukaan . . . . .	133	8.12 Verkställda legala avbrytanden av havandeskap enligt indikationer samt kvinnans civilstånd, ålder och antal föregående förlossningar . . . . .	133
8.13 Suoritetut sterilisoimet . . . . .	134	8.13 Verkställda steriliseringar . . . . .	134
8.14 Suoritetut lailliset sterilisoimet ja raskauden keskeyttämiset asianomaisen asuinpaikan mukaan . . . . .	135	8.14 Verkställda legala steriliseringar och avbrytanden av havandeskap enligt vederbörandes bostadsort . . . . .	135
8.15 Lääkintöhallituksen käsitlemät kastroimista, sterilisoimista ja raskauden keskeyttämistä koskevat asiat	135	8.15 Av medicinalstyrelsen behandlade ärenden angående kastrering, sterilisering och avbrytande av havandeskap . . . . .	135
9.1 Lääkärit ja hammaslääkärit vuoden lopussa . . . . .	139	9.1 Läkare och tandläkare vid slutet av året . . . . .	139
9.2 Lääkärit ja hammaslääkärit iän ja sukupuolen mukaan 31. 12. 1961 . . . . .	139	9.2 Läkare och tandläkare efter ålder och kön 31. 12. 1961 . . . . .	139
9.3 Erikoislääkärioikeudet vuoden lopussa . . . . .	140	9.3 Specialläkarrättigheter vid slutet av året . . . . .	140
9.4 Läänin- ja apulaislääninlääkärit, kaupunginlääkärit sekä kauppaloiden ja maalaiskuntien kunnanlääkärit	141	9.4 Läns- och biträdande lääkare, stadsläkare och köpingarnas och landskommunernas kommunalläkare .	141
9.5 Lääkärit ja hammaslääkärit vuosina 1950—61 . . . . .	141	9.5 Läkare och tandläkare åren 1950—61 . . . . .	141
9.6 Terveysisaret, kiertävät sairaanhoitajat ja diakonissat sekä avohoidossa toimivat sairaanhoitajat; kätilot . .	142	9.6 Hällosystrar, ambulerande sjuksköterskor och diakonissor samt sjuksköterskor inom den öppna hälsovården; barnmorskor . . . . .	142
9.7 Sairaankoitojen kilokunnan koulutus . . . . .	143	9.7 Utbildning av sjukvårdspersonal . . . . .	143
9.8 Terveyden- ja sairaankoitojen kilokunta vuosina 1900—61 . . . . .	143	9.8 Hälso- och sjukvårdspersonalen åren 1900—61 . . . . .	143

Taululiitteet	Sivu	Tabellbilagor	Sida
2.31 Yhteenveto koululääkärin tutkimista kouluun tullessa rokottamattomista I-luokkalaisista kansakoululaisista lukuyuonna 1960/61 sekä syyslukukaudella 1961 lääneittään .....	47	2.31 Sammandrag av skolläkarna undersöpta ovaccinerade I-klassister vid inträdet i folkskolan läsåret 1960/61 och hösterminen 1961 länsvis .....	47
2.32 Äitiys- ja lastenhuoltotilastoa vv. 1939—1961 .....	47	2.32 Möttra- och barnavårdsstatistik åren 1939—1961 .....	47
2.33 Vuonna 1960 sairaaloissa hoitetu lapsipitalat keskus-sairaalaapuireittain .....	48	2.33 År 1960 i sjukvårdsanstaltena vårdade barnpatienter enligt centralsjukhusdistrikten .....	48
2.34 Lasten kuolemaan johtaneet tapaturmat niiden syyn mukaan vuosina 1958—1961 .....	50	2.34 Barnolycksfall, som lett till döden, efter skadans orsak åren 1958—1961 .....	50
6.01 Sairaanjat kunnittain 31. 12. 1961 .....	112	6.01 Sjukplatser kommunvis den 31. 12. 1961 .....	112

## Contents

Text	Page	Page	
1. General .....	11	5. Mental Care .....	75
1.1 Public Health and Medical Care .....	11	6. Hospital Care .....	89
1.2 Health Laws and Statutes issued in 1961 .....	12	6.1 General hospitals .....	89
1.3 Vital Statistics .....	14	6.2 Hospitals of special institutions .....	89
1.4 Causes of Death .....	16	7. Pharmacies, Drug Factories and Wholesale Dealers in Pharmaceutical Products .....	124
2. Public Health and Community Care .....	32	8. Legal Medicine .....	130
2.1 Maternal Health .....	32	8.1 Legal abortions and sterilizations .....	130
2.2 Child Health .....	32	9. Health Personnel .....	138
2.3 School Health .....	32	10. Costs of Health Services .....	145
2.4 Dental Care .....	32	10.1 State Contribution to the Expenditure of Health Services, in 1961 .....	145
3. Communicable Diseases and Their Prevention .....	57		
4. Tuberculosis and Fight against It .....	66		
Figures	Page	Page	
1.31 Central hospitals districts .....	88	3.9 Cases and Deaths from Dysentery (045—048) per 100 000 of Pop. 1936—61 .....	56
1.32 Tuberculosis districts .....	64	3.10 Cases and Deaths from Infectious hepatitis (092) per 100 000 of Pop. (Cases 1943—61, Deaths 1936—61) .....	56
1.33 Mental health districts .....	74	3.11 Cases and Deaths from Poliomyelitis (080.1) 1936—61 per 100 000 of Pop. .....	57
1.34 Vital statistics in 1910—61 .....	13	4.1 New cases and registered cases of tuberculosis of respiratory system in 1940—61 .....	65
1.35 Population by age and sex in urban and rural communes in 1960 .....	14	4.2 Discharged Patients in tuberculosis Sanatoria by Sex and Diagnosis. 1957—61 .....	65
1.41 Mortality index for females and males by central hospital districts in 1961 .....	15	4.3 and 4.4 Length of Hospital Stay in tuberculosis Sanatoria in Months, 1961, as percentage .....	66
1.42 Main causes of death in 1945—61 .....	16	4.5 BCG-Vaccinated as Percentage of Children under 1 year of Age in 1941—61 .....	66
1.43 Main causes of death in 1945—61 .....	16	6.01 Hospital beds, by type of care in 1945—61 .....	86
2.11 Maternity and child health centres in 1939—61 .....	29	6.02 Hospital days, by type of care in 1945—61 .....	86
2.12 Infant mortality, stillbirths and maternal mortality in 1936—61 .....	29	6.03 Admissions by type of care in 1945—61 .....	87
3.1 Cases and Deaths from Diphtheria (055) per 100 000 of Pop. under 15 years of age 1936—61 .....	53	6.04 Average stay in hospital, by type of care in 1945—61 .....	87
3.2 Cases and Deaths from Whooping cough (056) per 100 000 of Pop. under 15 years of age 1936—61 .....	53	7.1 Pharmacies and drug distributors supervised by the pharmacies in Finland from 1689 to 1960 .....	123
3.3 Cases and Deaths from Scarlet fever (050) per 100 000 of Pop. under 15 years of age 1936—61 .....	54	7.2 Persons with university degrees in pharmaceutics in Finland from 1854 to 1960 .....	124
3.4 Cases and Deaths from Measles (085) per 100 000 of Pop. under 15 years of age 1936—61 .....	54	9.1 Physicians, dentists and pharmaceutical personnel in 1945—61 .....	137
3.5 Cases and Deaths from Meningococcal infections (057.0, 340) per 100 000 of Pop. under 15 years of age 1936—61 .....	55	9.2 Health personnel in 1945—61 .....	137
3.6 Cases of Mumps (089) 1943—61 per 100 000 of Pop. .....	55	9.3 Medical and nursing personnel at hospitals at the end of 1961 .....	138
3.7 Cases and Deaths from Typhoid Fever (040) 1936—61 per 100 000 of Pop. .....	55	10.1 Specified current expenditure in per cent of total expenditure in medical administration in 1945—61 .....	145
3.8 Cases of Paratyphoid fever (041) and other Salmonella infections and Deaths per 100 000 of Pop. 1936—61 .....	55		
Tables	Page	Page	
1.31 Population by provinces .....	17	2.7 At child health centres during the year and at the end of the year registered children .....	37
1.32 Population and some important data on the structure of population by provinces .....	18	2.8 Contacts at child health centres, school examinations, and at homes by public health nurse .....	38
1.33 Population according to census on 31. 12. 1960 provisional data by sex, age and central hospital district .....	22	2.9 Examinations by school physicians at primary schools, civic schools and communal secondary schools .....	40
1.34 Population according to census 31. 12. 1960 provisional data by sex, age and tuberculosis district .....	24	2.10 School dentist services .....	46
1.35 Population according to census 31. 12. 1960 provisional data by sex, and psychiatric district .....	26	3.1a Cases and deaths from typhoid and paratyphoid fevers, other salmonella infections, dysentery, infectious hepatitis and poliomyelitis 1936—61 .....	58
2.1 Deliveries and birth .....	33	3.1b Cases and deaths from diphtheria, whooping cough, scharlet fever, measles and meningococcal infections 1936—61. Cases of mumps 1943—61 .....	58
2.2 Consultations at maternity health centres .....	34	3.2 Cases of infectious and some other diseases by province .....	59
2.3 Stage of pregnancy at first visit to maternity health centre .....	35	3.3 Cases of infectious and some other diseases by month .....	60
2.4 Mothers by number of visits to maternity health centre .....	35	3.4 Vaccinations by province .....	61
2.5 Contacts at maternity health centres and homes by midwives .....	36		
2.6 Consultations at child health centres .....	37		

<i>Page</i>	<i>Page</i>		
3.5 Vaccinations by age .....	61	6.13 Beds at general hospitals according to specialities by central hospital district 31. 12. 1961 .....	106
3.6 New cases of venereal diseases .....	62	6.14 Beds at general hospitals according to ownership by central hospital district 31. 12. 1961 .....	108
4.1 Morbidity and mortality from tuberculosis of the respiratory system .....	67	6.21 Hospitals of institutions and their services .....	110
4.2 Tuberculosis dispensaries and their services .....	68	6.22 Beds of the hospitals of institutions by central hospital district 31. 12. 1961 .....	111
4.3 New cases of tuberculosis of the lungs by tuberculosis district, age and sex .....	69	6.23 Beds at special institutions by type of care 31. 12. 1961 .....	111
4.4 Beds and hospital days in sanatoria by tuberculosis district .....	70	7.1 Pharmacies and their services by province .....	125
4.5 Services rendered by tuberculosis sanatoria .....	71	7.2 Pharmacies and their services by central hospital district .....	126
4.6 Operation costs of central sanatoria of tuberculosis districts .....	72	7.3 Pharmaceutical personnel at the end of the year .....	127
5.1 New cases and registered cases at mental health centres .....	76	7.4 Pharmaceutical personnel by posts .....	127
5.2 Facilities for mental hospital care by mental health district .....	77	8.00 Medico-legal autopsies and examinations after death ..	131
5.3 Services rendered by mental hospitals .....	79	8.11 Legal abortions induced according to medical indication ..	132
5.4 Patients admitted for the first time into mental hospital by type of disease and age .....	81	8.12 Legal abortions induced according to indication, marital status, age and number of earlier deliveries of woman ..	133
5.5 Patients at mental hospitals on 31. 12. 1961 by type of disease and duration of care .....	81	8.13 Sterilizations induced .....	134
5.6 Family care of mental hospital patients .....	82	8.14 Legal sterilizations and abortions induced according to domicile of the patient .....	135
5.7 Criminal patients at mental hospitals at the end of the year .....	82	8.15 Cases concerning castration, sterilization and abortions settled by National Board of Health .....	135
5.8 Average operation costs of central mental hospitals ..	82	9.1 Physicians and dentists at the end of the year .....	139
5.9 Reports by National Board of Health concerning mental condition of patients examined, according to result of examination .....	83	9.2 Physicians and dentists by age and sex .....	139
6.01 Hospitals and beds by type and ownership at the end of the year .....	91	9.3 Specialist's right at the end of the year .....	140
6.02 Services of hospitals in 1920—61 .....	92	9.4 Provincial and assistant provincial medical officers and communal medical officers in urban and rural communes 1. 12. 1961 .....	141
6.03 Personnel at hospitals .....	94	9.5 Physicians and dentists in 1950—61 .....	141
6.11 General hospitals and their services by central hospital district at the end of year 1961 .....	95	9.6 Public health nurses, district nurses, deaconesses and nurses in public health service; midwives .....	142
6.12 Specialized beds at general hospitals .....	103	9.7 Training of nursing and auxiliary personnel .....	143
		9.8 Public health and medical personnel in 1900—61 .....	143

#### *Table appendices*

2.31 Distributions of the unvaccinated pupils examined by the school physicians on admission to the primary school for the school year 1960/61 and autumn term 1961 by provinces .....	47
2.32 MCH-Statistics in 5 — year intervals 1939—1961 .....	47

2.33 Children treated at hospitals in 1960 by central hospital district .....	48
2.34 Deaths of children from accidents by external cause of injury in years 1958—1961 .....	50
6.01 Beds by commune on 31. 12. 1962 .....	112



## 1. YLEISTÄ

### 1.1 Yleinen terveyden- ja sairaanhoito

Kaikkien kansalaisten hyväksi tapahtuvan yleisen terveyden- ja sairaanhoidon eli terveydenhuollon tavoitteena on kehittää olosuhteet terveyden säilyttämiselle edullisiksi, ehkäistä sairauksien syntymisen, tutkia ja hoitaa mahdollisimman tarkoituksenmukaisesti sairaat ja hoitoa tarvitsevat sekä huolehtia heidän kuntouttamisestaan. Lakisääteisenä toiminta tapahtuu suurissa määrin yleisten varojen turvin.

Tässä julkaisussa käsitellään yleistä terveydenhuoltoa. Aineisto on pyritty jaottelemaan pää- ja alaryhmiin toiminnan tai asiassäällön mukaisesti. Niitä käsiteltäessä on lyhyesti selostettu toiminnan yleinen järjestely ja toiminnan perustana oleva lainsäädäntö.

Aikaisemmasta käytännöstä poiketen on tässä julkaisussa esitetty tiedot myös väestöstä. Ne on esitetty sekä lääneittäin, keskussairaalapiireittäin, tuberkuloosi-piireittäin että mielisairaanhulotopipiireittäin.

Tervydenhuollon alalla tapahtuva edullinen kehitys jatkui myös vuoden 1961 aikana. Eri lakeihin perustuvat sairaalalaitoksen kehittämisiunnitelmat ovat toteutuneet pääasiallisesti odotusten mukaisesti. Sairaansijojen kokonaismäärä oli vuoden 1961 päätyessä 57 506 eli 12.9 sairaansijaa 1 000 asukasta kohti. Eritiistä huomiota on kiinnitetty lääkärikoulutuksen tehostamiseen. Myös muun terveydenhuoltohenkilökunnan koulutusmahdolisuuksia on voitu lisätä.

Kuolleisuus lisääntyi vuonna 1961 edelliseen vuoteen verrattuna 8.9 %:sta 9.1 %:iin johtuen lähinnä väestön ikäraakenteen muuttumisesta, varsinkin iäkkään väestönosan suhteellisen määrään lisääntymisestä.

Tarkasteltaessa kuolleisuutta tautiryhmittään todetaan kuolleisuuden tuberkuloosiin jatkuvasti pieneneväni, mutta sen sijaan lisääntyvä verenkiertoelinten tauteihin lähinnä väestön ikäraakenteen muuttumisesta johtuen. Väkivaltainen kuolema on sekin viime vuosina jatkuvasti lisääntynyt.

Syntyneitten määrä aleni kertomusvuonna hieman edelliseen vuoteen verrattuna huolimatta avoliittoisuuden lisääntymisestä. Yhä useammat synnytykset tapahtuvat synnytyslaitoksissa, kertomusvuonna 94.6 % kaikista synnytyksistä. Myös käynnit lastenneuvoloissa ovat lisääntyneet. Äitiys- ja lastenhuollon alalla tapahtunut edullinen kehitys on todettavissa mm. imeväis-kuolleisuuden jatkuvana alenemisena.

Tartuntatautilanne oli vuonna 1961 suhteellisen hyvä. Poliorokotusta jatkettiin ja niinpä laaja rokotus-

## 1. ALLMÄNT

### 1.1 Den allmänna hälso- och sjukvården

Den allmänna hälso- och sjukvård, som bedrives till fromma för varje medborgare i landet, har som mål att utveckla förhållandena på ett sätt som främjar hälsans bevarande, förebygga uppkomsten av sjukdomar, omhänderha undersökning och skötsel av sjuka och vårdbehövande på ett så ändamålsenligt sätt som möjligt samt dra försorg om dessas rehabilitering. I egenskap av lagstadgad verksamhet sker detta till stor del med stöd av allmänna medel.

I denna publikation behandlas den allmänna hälsovården. Materialet har indelats i huvud- och undergrupper på grundval av verksamhetens art eller sakkunne. I samband med behandlingen av de olika punkterna redogöres i korthet för verksamhetens allmänna organisation och dess grundläggande lagstiftning.

Avvikande från den tidigare praktiken har i denna publikation framställts även uppgifter om befolkningen. De har framställts både länsvis, centralsjukhusdistriktsvis, tuberkulosdistriktsvis och sinnessjukvårdsdistriktsvis.

Den förmånliga utvecklingen inom hälsovården fortsette även under år 1961. På basen av ett antal i saken utfärdade lagar har utvecklingsprojekt inom sjukhusväsendet enligt förväntningarna i huvudsak kunnat förverkligas. Vid slutet av år 1961 var totalantalet sjukplatser 57 506 eller 12.9 sjukplatser per 1 000 invånare. Speciell uppmärksamhet har fästs vid effektiviteten av läkarutbildningen. Utbildningsmöjligheterna för övrig sanitetspersonal har likaså kunnat utökas.

Dödligheten ökades under år 1961 jämfört med föregående år från 8.9 % till 9.1 % beroende i det närmaste på förändringar i befolkningens åldersstruktur, och isynnerhet på, att det relativt antalet ökades i den äldre befolkningsgruppen.

När man granskar dödligheten enligt sjukdomsgrupper, kan man konstatera, att dödligheten i tuberkulos fortfarande minskats, men ökats i stället av sjukdomar i cirkulationsorganen i det närmaste beroende på förändringar i befolkningens åldersstruktur. Våldsam död har även fortfarande ökats de senaste åren.

Födelsefrekvensen minskades något under berättelseåret jämfört med föregående år trots ökningen av ingående äktenskap. Allt fler förlossningar har skett i förlossningsanstalterna under berättelseåret, 94.6 % av alla förlossningar. Även besöken i rådgivningsbyråerna för barnavård har ökats. Den förmånliga utvecklingen inom moderskaps- och barnavården kan konstateras bl.a. av den fortsatta minskningen i spädbarnsdödligheten.

I fråga om de smittosamma sjukdomarna var situationen tämligen god under år 1961. Poliovaccineringen

toiminta tällä alalla näyttääkin johtaneen tuloksiin. Kertomusvuonna polioon sairastuneiden määrä oli vain 10 % edellisen vuoden määrästä. Lääkintöhallituksen alaisten serobakteriologisten laboratorioiden vuosi vuodelta lisääntynyt toiminta on omalta osaltaan vaikuttanut tartuntatautien suhteeseen tapahtuneeseen edulliseen kehitykseen.

fortsattes och således har den omfattande vaccinationsverksamheten på detta område visat sig leda till resultat. Under berättelseåret var antalet insjuknade i polio endast 10 % av antalet insjuknade föregående år. De under medicinalstyrelsen lydande sero-bakteriologiska laboratoriernas år för år ökade verksamhet har för sin del inverkat på den förmånliga utvecklingen av de smittosamma sjukdomarna.

## **1.2 Lääkintöalalla vuonna 1961 annetut lait ja asetukset**

4. 1. 1961 Asetus ruumiiden luovuttamisesta anatomian laitoksille annetun asetuksen muuttamisesta (9/61).
19. 1. 1961 Valtioneuvoston päätös lääketaksan vahvistamisesta (19/61).
27. 1. 1961 Asetus farmasian virkatutkinnosta (64/61).
3. 3. 1961 Asetus myrkkyasetuksen muuttamisesta (131/61).
8. 3. 1961 Sisäasianministeriön päätös eräille sairaaloille myönnetystä oikeudesta ulosottaa sairaalamaksut ilman tuomiota tai päätöstä (151/61).
30. 3. 1961 Asetus sairaanhoitolaitosten eräisiin palkkauskustannuksiin annettavan valtionavun perusteista (177/61).
30. 3. 1961 Asetus eräistä sairaanhoitolaitosten maksuista, korvausista ja palkkioista (178/61).
30. 3. 1961 Asetus valtion seerumilaitoksesta ja serobakteriologisissa laboratorioissa suoritetuista tutkimuksista perittävistä maksuista (179/61).
21. 4. 1961 Asetus optikon toimen harjoittamisesta (212/61).
20. 4. 1961 Valtioneuvoston päätös lääketaksan muuttamisesta (216/61).
21. 4. 1961 Asetus kansainvälisten huumausainesopimusten määräysten soveltamisesta annetun asetuksen muuttamisesta (218/61).
26. 4. 1961 Sisäasiaainministeriön päätös kaatumatautisten hoitolaitosten päivämaksuista (221/61).
3. 5. 1961 Asetus sairaanhoitolaitosten eräisiin palkkauskustannuksiin annettavan valtionavun perusteista annetun asetuksen muuttamisesta (229/61).
19. 5. 1961 Laki keskussairaaloiden rakentamisesta annetun lain muuttamisesta (265/61).
9. 6. 1961 Asetus sairaala-asetuksen muuttamisesta (304/61).
9. 6. 1961 Laki vastavuoroisesta sairaan- ja terveydenhoidosta rajaseudulla (307/61).
15. 6. 1961 Tuberkuloosiasetus (325/61).
21. 6. 1961 Sisäasiaainministeriön päätös, joka koskee myrkkyluettelojen täydentämistä (331/61).
4. 7. 1961 Sisäasiaainministeriön päätös, joka koskee kasvinsuojelu- ja tuhoeläinmyrkkyjä (394/61).
30. 8. 1961 Sisäasiaainministeriön päätös, joka koskee tuhoeläinmyrkkyjä (448/61).
11. 10. 1961 Sisäasiaainministeriön päätös erityisestä rokotustilaisuudesta suoritettavasta palkkiosta (474/61).

## **1.2 Utgivna lagar och förordningar på medicinalväsendets område år 1961**

4. 1. 1961 Förordning angående ändring av förordningen om överlätande av lik till anatomiska inrättningar (9/61).
19. 1. 1961 Statsrådets beslut angående fastställande av medicinaltaxan (19/61).
27. 1. 1961 Förordning om farmaceutiska tjänsteexamina (64/61).
3. 3. 1961 Förordning angående ändring av förordningen omgifter (131/61).
8. 3. 1961 Ministeriets för inrikesärendena beslut om särskilda sjukhus beviljad rätt, att utan dom eller utslag låta utmäta legosängsavgifter (151/61).
30. 3. 1961 Förordning om grunderna för statsunderstöd för vissa avlöningskostnader vid sjukvårdsinrättningarna (177/61).
30. 3. 1961 Förordning om vissa avgifter, ersättningar och arvoden vid sjukvårdsinrättningar (178/61).
30. 3. 1961 Förordning angående avgifter för utförda undersökningar vid statens seruminrättning och serobakteriologiska laboratorier (179/61).
21. 4. 1961 Förordning om utövande av optikeryrket (212/61).
20. 4. 1961 Statsrådets beslut angående ändring av medicinaltaxan (216/61).
21. 4. 1961 Förordning angående ändring av förordningen om tillämpning av bestämmelserna i de internationella konventionerna angående narkotiska ämnen (218/61).
26. 4. 1961 Ministeriets för inrikesärendena beslut om dagavgiften i vårdanstalter för fallandesjuka (221/61).
3. 5. 1961 Förordning angående ändring av förordningen om grunderna för statsunderstöd för vissa avlöningskostnader vid sjukvårdsinrättningarna (229/61).
19. 5. 1961 Lag angående ändring av lagen om byggande av centralsjukhus (265/61).
9. 6. 1961 Förordning angående ändring av förordningen om sjukhus (304/61).
9. 6. 1961 Lag om ömsesidig sjuk- och hälsovård i gränstrakten (307/61).
15. 6. 1961 Tuberkulosförordning (325/61).
21. 6. 1961 Ministeriets för inrikesärendena beslut angående komplettering av förteckningarna över gifter (331/61).
4. 7. 1961 Ministeriets för inrikesärendena beslut angående växtskydds- och skadedyrsavgifter (394/61).
30. 8. 1961 Ministeriets för inrikesärendena beslut angående skadedyrsavgifter (448/61).
11. 10. 1961 Ministeriets för inrikesärendena beslut om arvode för särskilt vaccinationstillfälle (474/61).

13. 10. 1961 Asetus elintarvikeasetuksen muuttamisesta (475/61).  
 27. 10. 1961 Asetus valtion seerumlaitoksesta (486/61).  
 27. 10. 1961 Asetus säteilyfysiikan laitoksesta (487/61).  
 10. 11. 1961 Laki sairaanhoitolaitosten eräisiin palkkauskustannuksiin annettavan valtionavun perusteista annetun lain muuttamisesta (497/61).  
 10. 11. 1961 Asetus sairaanhoitolaitosten eräisiin palkkauskustannuksiin annettavan valtionavun perusteista annetun asetuksen muuttamisesta (498/61).  
 17. 11. 1961 Asetus valtion serobakteriologisista laboratorioista (508/61).  
 15. 12. 1961 Laki opintolainan myöntämisestä lääkärintutkinnon suorittamiseksi ulkomailta annetun lain muuttamisesta (551/61).  
 15. 12. 1961 Asetus vajaamielisasetuksen muuttamisesta (553/61).
13. 10. 1961 Förordning om ändring av livsmedelsförordningen (475/61).  
 27. 10. 1961 Förordning om statens seruminstitut (486/61).  
 27. 10. 1961 Förordning om radiofysikaliska institutet (487/61).  
 10. 11. 1961 Lag angående ändring av lagen om grunderna för statsunderstöd för vissa avlöningskostnader vid sjukvårdsinrättningarna (497/61).  
 10. 11. 1961 Förordning angående ändring av förordningen om grunderna för statsunderstöd för vissa avlöningskostnader vid sjukvårdsinrättningarna (498/61).  
 17. 11. 1961 Förordning om statens serobakteriologiska laboratorier (508/61).  
 15. 12. 1961 Lag angående ändring av lagen om beviljande av studielån för avläggande av läkarexamen i utlandet (551/61).  
 15. 12. 1961 Förordning angående ändring av förordningen om psykiskt efterblivna (553/61).

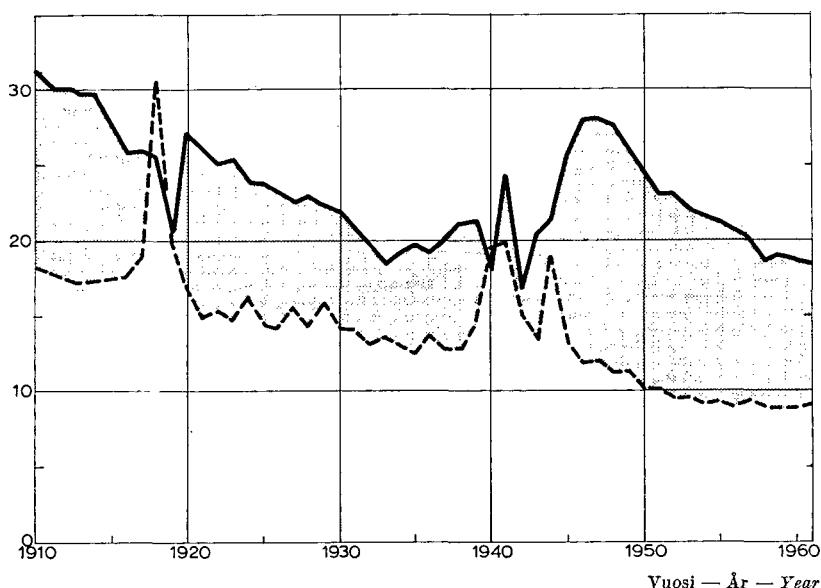
### 1.3 Väestö

Vuoden 1961 aikana syntyi elävänä 81 996 lasta, mikä vastaa 18.4 % vuoden keskiväkiluvusta. Edellisenä vuonna suhdeluku oli sama. Vuoden aikana kuoli 40 616 henkeä, mikä on 9.1 % keskiväkiluvusta. Väenlisäys oli kertomusvuonna 9.1 % keskiväkiluvusta. Avoliittoisuus oli vuonna 1961 hieman suurempi kuin edellisenä vuonna; keskiväkiluvun tuhatta henkeä kohti solmittiin 7.7 avioliittoa.

### 1.3 Befolkning

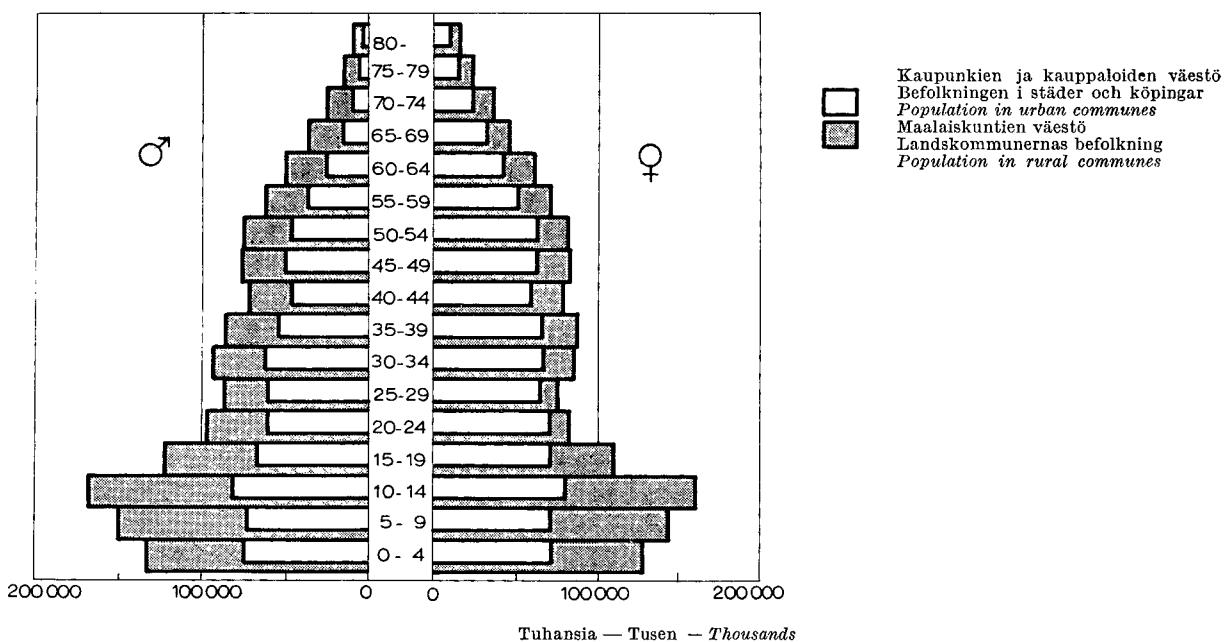
Under år 1961 föddes 81 996 barn levande, vilket motsvarar 18.4 % av årets medelfolkmängd. Under föregående år var proportionsantalet detsamma. Under årets lopp avled 40 616 personer, vilket utgör 9.1 % av medelfolkmängden. Folkökningen var under berättelseåret 9.1 % av medelfolkmängden. Aktenskapsfrekvensen var under år 1961 något större än under föregående år; under året ingicks 7.7 äktenskap per tusen personer av medelfolkmängden.

Lukumääriä keskiväkiluvun 1 000 henkeä kohti  
 Antal på 1 000 personer av medelfolkmängden  
 Number per 1 000 mean population



Kuvio 1.34. Tärkeimmät väestömuutokset vuosina 1910–61  
 Fig. 1.34. De viktigaste befolkningsrörelserna åren 1910–61  
 Fig. 1.34. Vital statistics in 1910–61

— Elävänä syntyneitä — Levande födda — Live births  
 - - - Kuolleita — Döda — Deaths

Miehiä — Män — *Males*Naisia — Kvinnor — *Females*

Kuvio 1.35. Kaupunkien ja kauppaloiden sekä maalaiskuntien väestön ikä- ja sukupuolijakauma v. 1960  
 Fig. 1.35. Alders- och könsfördelningen hos befolkningen i städer och köpingar samt landskommunerna år 1960  
 Fig. 1.35. Population by age and sex in urban and rural communes in 1960

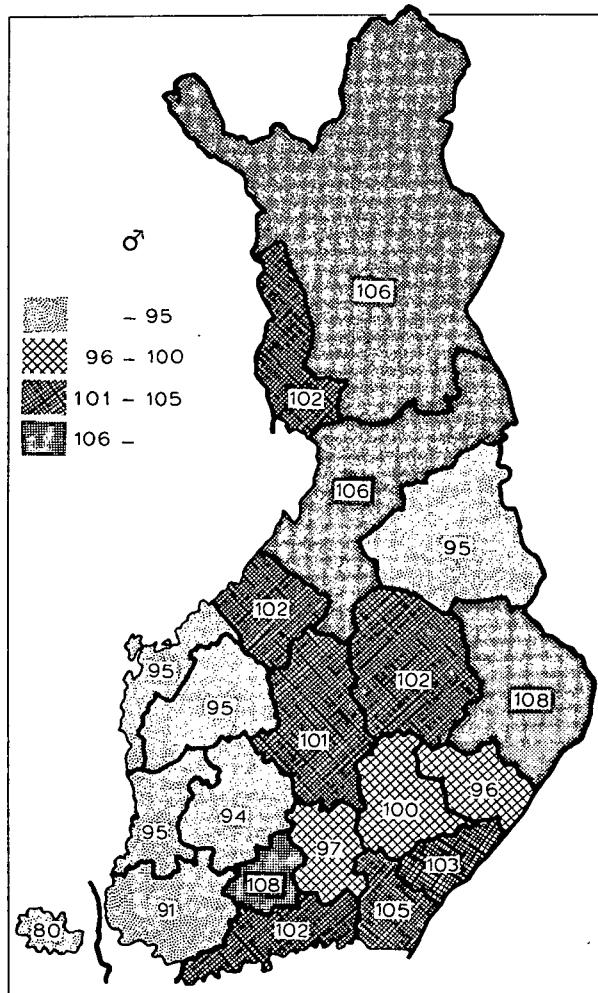
Tauluissa 1.31 ja 1.32 väestö on esitetty lääneittäin iän ja sukupuolen mukaan perustuen v. 1960 suorite-tusta väestönlaskennasta saatuihin tietoihin. Vastaavat tiedot on esitetty keskussairaalapiireittäin taulussa 1.33, tuberkuloosipiireittäin taulussa 1.34 ja mielisai-raanhuoiltopiireittäin taulussa 1.35.

I tabellerna 1.31 och 1.32 har befolkningen framställts länsvis enligt ålder och kön baserat på uppgifterna av den år 1960 verkställda folkräkningen. Mot-svarande uppgifter har framställts centralsjukhus-distriktsvis i tabell 1.33, tuberkulosdistriktsvis i tabell 1.34 och sinnessjukvårdsdistriktsvis i tabell 1.35.

### 1.3 Vital Statistics

*During the year 1961 the number of live births was 81 996 corresponding to 18.4 per thousand of mean population in the same year. The natural growth of*

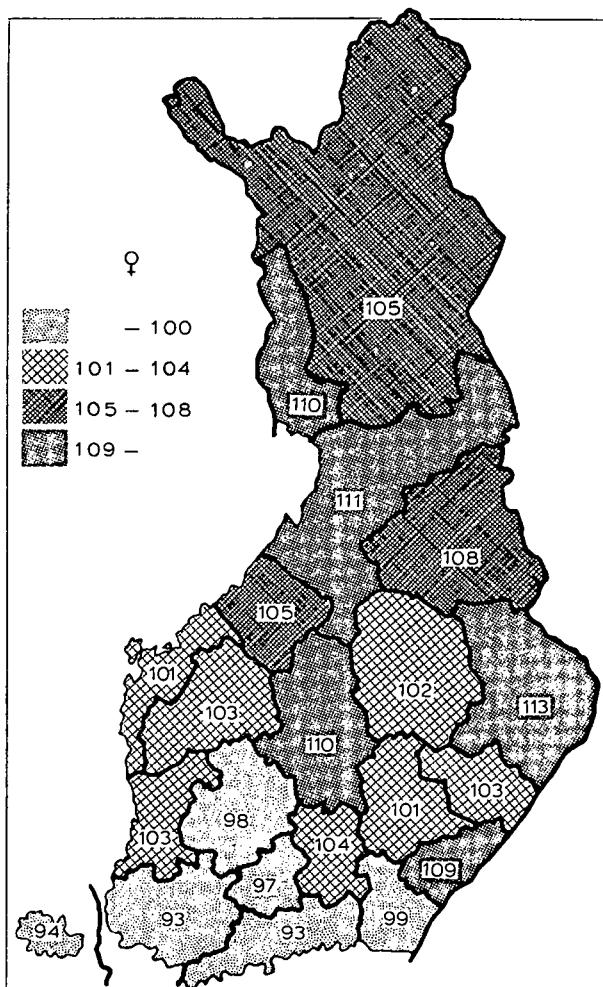
*population in the year under report was 9.1 per thousand of mean population.*



Kuvio 1.41 Miesten kuolleisuusindeksi keskussairaala-  
piireittäin v. 1961.

Fig. 1.41. Männens dödlighetsindex beräknad centralsjukhusdistriktsvis år 1961.

Fig. 1.41. Mortality index for males by central hospital districts in 1961. (Whole country = 100)



Kuvio 1.41. Naisten kuolleisuusindeksi keskussairaala-  
piireittäin v. 1961.

Fig. 1.41. Kvinnornas dödlighetsindex beräknad central-  
sjukhusdistriktsvis år 1961.

Fig. 1.41. Mortality index for females by central hospital districts in 1961. (Whole country = 100)

## 1.4 Kuolemansyyt

Kuolleisuus keskussairaala-  
piireittäin on esitetty ku-  
viossa 1.41, kuolleisuusluvut on laskettu vakioimalla  
keskussairaala-  
piirien väestö iän suhteen koko maan  
väestön mukaiseksi. Täten on poistettu väestön ikä-  
rakenteen erilaisuudesta johtuvat erot. Kuolleisuus on  
esitetty piireittäin indekseinä (koko maan luku on mer-  
kity 100:ksi).

Seuraavalla sivulla olevassa asetelmassa on esitetty  
eräiden tärkeiden kuolinsyiden aiheuttama kuolleisuus  
vuosikesiarvoina viisivuotiskausina 1951—55 ja 1956  
—60 sekä erikseen vuonna 1961 vastaavan keski-  
väkiluvun 100 000 henkeä kohti. Väestörakenteen  
muutoksia ei tässä ole otettu huomioon.

Tärkeimmät kuolemansyyt vuosina 1945—1961 on  
esitetty kuvioissa 1.42 ja 1.43.

## 1.4 Dödsorsaker

Dödigheten har framställts centralsjukhusdistriktsvis i figur 1.41. Mortalitetsantalen har räknats med att standardisera i proportion centralsjukhusdistriktsens befolkningssålder i enlighet med hela landets befolkning. Sålunda har man avlägsnat de skillnader, som beror på olikheten i befolkningens åldersstruktur. Dödigheten har framställts distriktsvis som index (antalet för hela landet har betecknats med 100).

I den bifogade uppställningen på följande sida har dödigheten, föranled av några viktiga dödsorsaker, framställts som årsmedeltal av femårsperioderna 1951—55 och 1956—60 samt skilt för år 1961 motsvarande medelfolkmängden per 100 000 personer. Befolkningsstrukturens förändringar har inte tagits i beaktande.

De viktigaste dödsorsakerna åren 1945—1961 har framställts i figurerna 1.42 och 1.43.

*Causes of death*

Tautiryhmä — Sjukdomsgrupp — Disease group

Per 100 000 mean population

	1951—55	1956—60	1961
Tartunta- ja loistaudit — Infektionssjukdomar och parasitära sjukdomar — <i>Infective and Parasitic Diseases</i>			
— Tuberkuloosi — Tuberkulos — <i>Tuberculosis</i> .....	53	33	23
— Muut tartunta- ja loistaudit — Andra infektionssjukdomar; parasitära sjukdomar — <i>Other Infective and Parasitic Diseases</i> .....	13	9	6
Kasvaimet — Tumörer — <i>Neoplasms</i> .....	149	154	159
Verenkiertoelinten taudit — Cirkulationsorganens sjukdomar — <i>Diseases of the Circulatory System</i> .....	287	284	323
Tapaturmat, myrkkytykset ja pahoinpitely — Olycksfall, förgiftningar och misshandel — <i>Accidents, Poisonings and Violence</i> .....	50	54	59
— Väkivaltainen kuolema, paitsi itsemurha — Död genom yttre våld och förgiftning (utom självmord) — <i>Deaths due to external influence, suicide excluded</i> .....	18	21	21
— Itsemurha — Självmord — <i>Suicide</i> .....			

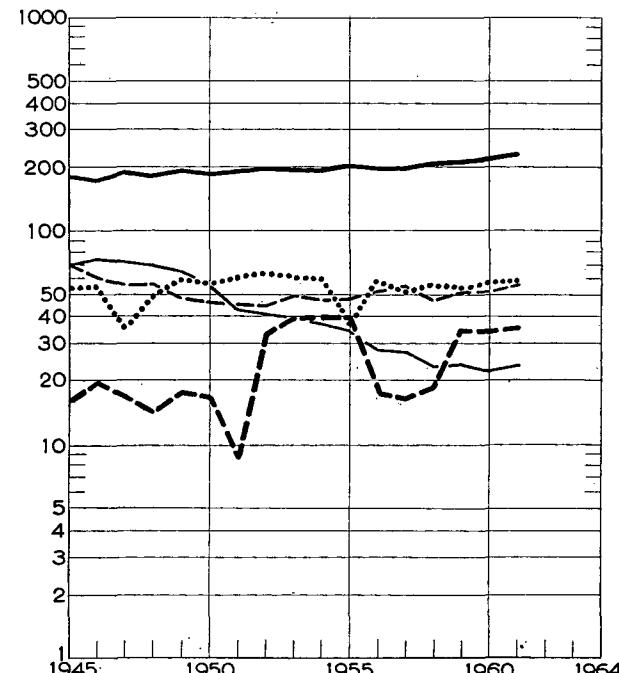
Lukumäärä keskiväkiluvun 100 000 henkeä kohti, log.asteikko  
Antal på 100 000 personer av medelfolkmängden, log.skala  
Number per 100 000 mean population, log.scale



Kuva 1.42. Tärkeimmät kuolemansyyt vuosina 1945—61  
Fig. 1.42. De viktigaste dödsorsakerna åren 1945—61  
Fig. 1.42. Main causes of death in 1945—61

— Tuberkuloosi — Tuberkulos — *Tuberculosis*  
— Muut tartuntataudit — Andra infektionssjukdomar — *Other infective diseases*  
····· Kasvaimet — Tumörer — *Neoplasms*  
····· Aivoverenyuoto — Hjärnböldning — *Vascular lesions affecting central nervous system*  
— — — Tapaturmat — Sjukdomar i respirationsorganen — *Diseases of the respiratory system*

Lukumäärä keskiväkiluvun 100 000 henkeä kohti, log.asteikko  
Antal på 100 000 personer av medelfolkmängden, log.skala  
Number per 100 000 mean population, log.scale



Kuva 1.43. Tärkeimmät kuolemansyyt vuosina 1945—61  
Fig. 1.43. De viktigaste dödsorsakerna åren 1945—61  
Fig. 1.43. Main causes of death in 1945—61

— Verisuonten kovettumisen ja rappeutumisen aiheuttama sydäntaudit — *Arteriosclerotic and degenerative heart diseases*  
— — — Kohonnen verenpaineen taudit — *Hypertonicjukdomar* — *Hypertensive diseases*  
····· Muut verenkiertoelinten taudit — *Övriga sjukdomar i cirkulationsorganen* — *Other diseases of the circulatory system*  
— — — Varhaislapsuuden taudit — *Sjukdomar hos nyfödda och spädbarn* — *Certain diseases of early infancy*  
— — — Tapaturmat — *Olycksfall* — *Accidents*

#### 1.4 Causes of Death

The list on page 16 illustrates the various causes of death per 100 000 of mean population in the years 1951—61. The classification corresponds to the International

Classification of Causes of Death. Main causes of death in 1945—61 are presented in figures 1.42 and 1.43.

**1.31. Väkiluku lääneittäin vuosina 1960 ja 1961**  
**Folkmängden länsvis åren 1960 och 1961**  
*Population by provinces*

Lääni <i>Province</i>	Väkiluku väestöläskennan mukaan Folkmängd enligt folkräkningen Population according to census 31. 12 1960			Maassa asuva väestö I riket bosatt befolkning Resident population 31. 12. 1961				Län
	Yhteensä Summa <i>Total</i>	Miehiä Män <i>Males</i>	Naisia Kvinnor <i>Females</i>	Yhteensä Summa <i>Total</i>	Miehiä Män <i>Males</i>	Naisia Kvinnor <i>Females</i>	Naisia 1 000 miestä kohti Kvinnor per 1 000 män <i>Females per 1 000 males</i>	
<b>Kaikkiaan — Total</b>	<b>4 446 222</b>	<b>2 142 263</b>	<b>2 303 959</b>	<b>4 487 070</b>	<b>2 163 234</b>	<b>2 323 836</b>	<b>1 074</b>	Inalles
Uudenmaan .....	832 936	380 610	452 326	854 953	391 472	463 481	1 184	Nylands
Turun-Porin .....	660 269	314 656	345 613	663 022	316 248	346 774	1 097	Åbo-B:borgs
Ahvenanmaa .....	20 981	10 259	10 722	21 067	10 314	10 753	1 043	Åland
Hämeen .....	580 765	273 495	307 270	586 825	276 691	310 134	1 121	Tavastehus
Kymen .....	337 772	163 728	174 044	340 939	165 570	175 369	1 059	Kymmene
Mikkelin .....	234 629	115 503	119 126	233 850	115 121	118 729	1 031	S:t Michels
Pohjois-Karjalan .....	207 742	104 214	103 528	204 999	102 618	102 381	998	Norra Karelangs
Kuopion .....	270 504	133 382	137 122	270 061	133 094	136 967	1 029	Kuopio
Keski-Suomen .....	245 014	121 470	123 544	246 789	122 417	124 372	1 016	Mellersta Finlands
Vaasan .....	443 505	214 661	228 844	444 936	215 622	229 314	1 064	Vasa
Oulun .....	406 992	205 379	201 613	410 858	207 333	203 525	982	Uleåborgs
Lapin .....	205 113	104 906	100 207	208 771	106 734	102 037	956	Lapplands
<b>Kaupungit ja kaup-palat — Urban com-munes .....</b>	<b>1 707 049</b>	<b>781 017</b>	<b>926 032</b>	<b>1 753 354</b>	<b>804 053</b>	<b>949 301</b>	<b>1 181</b>	<b>Städer och köpingar</b>
Uudenmaan .....	548 693	243 206	305 487	562 595	249 857	312 738	1 252	Nylands
Turun-Porin .....	236 055	108 715	127 340	241 746	111 600	130 146	1 166	Åbo-B:borgs
Ahvenanmaa .....	6 685	3 154	3 531	7 023	3 321	3 702	1 115	Åland
Jäämeen .....	299 358	136 367	162 991	306 791	140 050	166 741	1 191	Tavastehus
Kymen .....	167 877	80 103	87 774	171 650	82 199	89 451	1 088	Kymmene
Mikkelin .....	56 071	25 933	30 138	58 116	27 006	31 110	1 152	S:t Michels
Pohjois-Karjalan .....	34 866	16 205	18 661	35 315	16 409	18 906	1 152	Norra Karelangs
Kuopion .....	73 116	33 670	39 446	75 324	34 688	40 636	1 171	Kuopio
Keski-Suomen .....	51 911	24 145	27 766	53 966	25 174	28 792	1 144	Mellersta Finlands
Vaasan .....	94 477	43 810	50 667	97 489	45 399	52 090	1 147	Vasa
Oulun .....	77 826	36 623	41 203	81 502	38 467	43 035	1 119	Uleåborgs
Lapin .....	60 114	29 086	31 028	61 837	29 883	31 954	1 069	Lapplands
<b>Maalaiskunnat — Ru-ral communes ....</b>	<b>2 739 173</b>	<b>1 361 246</b>	<b>1 377 927</b>	<b>2 733 716</b>	<b>1 359 181</b>	<b>1 374 535</b>	<b>1 011</b>	<b>Landskommuner</b>
Uudenmaan .....	284 243	137 404	146 839	292 358	141 615	150 743	1 064	Nylands
Turun-Porin .....	424 214	205 941	218 273	421 276	204 648	216 628	1 059	Åbo-B:borgs
Ahvenanmaa .....	14 296	7 105	7 191	14 044	6 993	7 051	1 008	Åland
Hämeen .....	281 407	137 128	144 279	280 084	136 641	143 393	1 049	Tavastehus
Kymen .....	169 895	83 625	86 270	169 289	83 371	85 918	1 031	Kymmene
Mikkelin .....	178 558	89 570	88 988	175 734	88 115	87 619	994	S:t Michels
Pohjois-Karjalan .....	172 876	88 009	84 867	169 684	86 209	83 475	968	Norra Karelangs
Kuopion .....	197 388	99 712	97 676	194 737	98 406	96 331	979	Kuopio
Keski-Suomen .....	193 103	97 325	95 778	192 823	97 243	95 580	983	Mellersta Finlands
Vaasan .....	349 028	170 851	178 177	347 447	170 223	177 224	1 041	Vasa
Oulun .....	329 166	168 756	160 410	329 356	168 866	160 490	950	Uleåborgs
Lapin .....	144 999	75 820	69 179	146 934	76 851	70 083	912	Lapplands

**1.32. Väkiluku ja tärkeimmät väestön rakennetiedot lääneittäin**  
**Folkmängd och befolkningens viktigaste strukturella egenskaper länsvis**  
**Population and some important data on the structure of population by provinces**

Lääni Län Province	Aukkaita maakm²:llä Inv. per km² land Population per km²	Koko väestö Hela befolkningen Total population	Koulusivistys Skolbildning Educational level	Ikä, vuosia Ålder, år Age, years			
				Keskikoulu- kursi Mellanskole- kurs Middle school	Ylioppilas- tutkinto 1) Student- examens 1) Matriculation 1)	0—4	5—9
Koko maa — Hela riket — Whole country .....	14.6	4 446 222	235 589	130 397	408 223	439 029	491 739
Miehiä — Män — Males .....		2 142 263	85 047	63 494	208 369	223 754	250 778
Kaupungit ja kauppalat — Städ. o. köp. — Urban communes .....	536.5	1 707 049	152 316	93 449	147 634	144 880	162 931
Miehiä — Män — Males .....		781 017	54 010	46 126	75 615	73 564	82 808
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes .....	9.1	2 739 173	83 273	36 948	260 589	294 149	328 808
Miehiä — Män — Males .....		1 361 246	31 037	17 368	132 754	150 190	167 970
Uudenmaan lääni — Nylands län .....	84.4	832 936	82 734	58 095	69 339	66 431	74 826
Miehiä — Män — Males .....		380 610	29 062	29 279	35 557	33 786	37 967
Kaupungit ja kauppalat — Städ. o. köp. — Urban communes .....	1 248.2	548 693	67 361	50 064	41 995	39 360	45 920
Miehiä — Män — Males .....		243 206	23 083	25 125	21 526	19 917	23 183
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes .....	30.1	284 243	15 373	8 031	27 344	27 071	28 906
Miehiä — Män — Males .....		137 404	5 979	4 154	14 031	13 869	14 784
Turun-Porin lääni — Åbo-B:borgs län .....	30.0	660 269	31 888	16 630	53 748	59 442	69 613
Miehiä — Män — Males .....		314 656	11 736	7 885	27 430	30 317	35 545
Kaupungit ja kauppalat — Städ. o. köp. — Urban communes .....	663.6	236 055	18 405	10 352	19 216	19 217	22 018
Miehiä — Män — Males .....		108 715	6 735	5 052	9 843	9 827	11 256
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes .....	19.6	424 214	13 483	6 278	34 532	40 225	47 595
Miehiä — Män — Males .....		205 941	5 001	2 833	17 587	20 490	24 289
Ahvenanmaa — Åland .....	14.2	20 981	1 085	419	1 550	1 661	1 964
Miehiä — Män — Males .....		10 259	428	241	782	837	979
Kaupunki — Stad — Urban communes .....	571.4	6 685	732	312	616	583	640
Miehiä — Män — Males .....		3 154	276	171	314	287	302
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes .....	9.7	14 296	353	107	934	1 078	1 324
Miehiä — Män — Males .....		7 105	152	70	468	550	677
Hämeen lääni — Tavastehus län .....	35.0	580 765	31 017	14 632	49 176	53 133	62 046
Miehiä — Män — Males .....		273 495	11 387	6 737	25 154	26 992	31 682
Kaupungit ja kauppalat — Städ. o. köp. — Urban communes .....	408.1	299 358	20 897	10 424	25 587	25 780	29 779
Miehiä — Män — Males .....		136 367	7 646	4 902	13 075	13 014	15 216
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes .....	17.7	281 407	10 120	4 208	23 589	27 353	32 267
Miehiä — Män — Males .....		137 128	3 741	1 835	12 079	13 978	16 466
Kymen lääni — Kymmenes län .....	31.5	337 772	16 418	7 256	29 113	31 798	36 478
Miehiä — Män — Males .....		163 728	6 146	3 459	14 833	16 254	18 655
Kaupungit ja kauppalat — Städ. o. köp. — Urban communes .....	422.5	167 877	11 341	5 127	14 573	15 275	17 533
Miehiä — Män — Males .....		80 103	4 295	2 469	7 556	7 836	8 996
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes .....	16.4	169 895	5 077	2 129	14 540	16 523	18 945
Miehiä — Män — Males .....		83 625	1 851	990	7 277	8 418	9 659
Mikkelin lääni — St Michels län .....	14.3	234 629	8 297	3 816	21 545	24 838	27 640
Miehiä — Män — Males .....		115 503	2 991	1 734	10 975	12 756	14 011
Kaupungit ja kauppalat — Städ. o. köp. — Urban communes .....	447.1	56 071	4 132	2 090	5 488	5 509	5 877
Miehiä — Män — Males .....		25 933	1 458	993	2 762	2 769	2 956
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes .....	11.0	178 558	4 165	1 726	16 057	19 329	21 763
Miehiä — Män — Males .....		89 570	1 533	741	8 213	9 987	11 055
Kuopion lääni — Kuopio län .....	16.2	270 504	9 916	4 552	26 345	29 910	33 011
Miehiä — Män — Males .....		133 382	3 454	2 117	13 429	15 128	16 788
Kaupungit ja kauppalat — Städ. o. köp. — Urban communes .....	433.4	73 116	5 450	2 675	6 954	7 013	7 638
Miehiä — Män — Males .....		33 670	1 860	1 278	3 552	3 519	3 892
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes .....	11.9	197 388	4 466	1 877	19 391	22 897	25 373
Miehiä — Män — Males .....		99 712	1 594	839	9 877	11 609	12 896
Pohjois-Karjalan lääni — N. Karelen län .....	11.6	207 742	6 350	2 863	21 595	24 443	26 820
Miehiä — Män — Males .....		104 214	2 301	1 363	11 028	12 500	13 749
Kaupunki ja kauppalat — Stad o. köp. — Urban communes .....	374.1	34 866	2 708	1 254	3 721	3 621	3 612
Miehiä — Män — Males .....		16 205	971	595	1 887	1 860	1 810
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes .....	9.7	172 876	3 642	1 609	17 874	20 822	23 208
Miehiä — Män — Males .....		88 009	1 330	768	9 141	10 640	11 939

<sup>1)</sup> Tähän ryhmään kuuluvat myös ne akateemisen loppututkinnon suorittaneet, joilla ei ole ylioppilastutkintoa. — Till denna grupp hör även de examinationer.

15—19	20—24	25—29	30—34	35—39	40—44	45—49	50—54	55—59	60—64	65—69	70—74	75—79	80—	Tuntemat Okänd Unknown
<b>372 106</b>	<b>312 372</b>	<b>289 090</b>	<b>308 256</b>	<b>294 172</b>	<b>255 853</b>	<b>272 976</b>	<b>270 286</b>	<b>222 618</b>	<b>78 028</b>	<b>131 306</b>	<b>95 863</b>	<b>59 161</b>	<b>41 181</b>	<b>3 963</b>
189 309	158 911	147 806	155 194	139 918	117 231	126 421	124 763	100 288	75 448	52 996	35 540	20 480	13 124	1 933
139 659	131 903	126 149	129 213	121 122	105 779	113 104	110 887	88 977	67 558	48 516	33 976	20 421	13 506	834
66 885	61 268	61 156	62 057	54 634	46 436	49 870	47 612	37 355	25 831	16 698	10 247	5 459	3 140	382
232 447	180 469	162 941	179 043	173 050	150 074	159 872	159 399	133 641	10 470	82 790	61 887	38 740	27 675	3 129
122 424	97 643	86 650	98 137	85 284	70 795	76 551	77 151	62 933	49 617	36 298	25 293	15 021	9 984	1 551
64 275	61 587	60 935	61 458	58 394	52 039	56 671	57 148	46 399	35 998	27 391	19 632	11 826	8 024	563
31 475	28 799	29 599	29 985	26 654	22 758	24 790	24 652	19 453	13 645	9 642	6 194	3 357	2 018	279
42 911	42 354	41 372	40 584	38 964	35 412	38 874	39 388	31 785	24 644	18 729	13 235	7 829	5 174	163
20 498	19 251	19 854	19 415	17 298	15 134	16 416	16 259	12 826	8 710	6 004	3 786	1 951	1 100	78
21 364	19 233	19 563	20 874	19 430	16 627	17 797	17 760	14 614	11 354	8 662	6 397	3 997	2 850	400
10 977	9 548	9 745	10 570	9 356	7 624	8 374	8 393	6 627	4 935	3 638	2 408	1 406	918	201
53 555	45 140	41 772	45 952	44 663	38 658	42 136	43 124	36 641	29 058	21 930	15 848	9 974	7 627	1 388
27 339	22 960	21 284	22 783	20 781	17 381	19 297	19 917	16 530	12 326	8 773	5 720	3 354	2 253	666
18 643	17 923	17 321	18 276	17 093	14 823	16 020	15 787	12 876	9 574	6 979	4 821	2 999	2 159	310
9 112	8 508	8 471	8 812	7 646	6 531	7 139	6 911	5 519	3 777	2 474	1 420	818	504	147
34 912	27 217	24 451	27 676	27 570	23 835	26 116	27 337	23 765	19 484	14 951	11 027	6 975	5 468	1 078
18 227	14 452	12 813	13 971	13 135	10 850	12 158	13 006	11 011	8 549	6 299	4 300	2 536	1 749	519
1 835	1 368	1 209	1 242	1 390	1 350	1 484	1 355	1 132	1 067	877	642	441	380	34
989	736	677	641	699	680	745	635	517	491	369	224	152	91	15
623	528	481	465	498	479	519	390	246	183	152	118	74	76	14
295	244	260	226	223	230	266	182	107	80	54	37	25	16	6
1 212	840	728	777	892	871	965	965	886	884	725	524	367	304	20
694	492	417	415	476	450	479	453	410	411	315	187	127	75	9
47 376	40 198	37 068	41 012	39 387	34 940	37 517	37 817	31 173	24 547	17 721	13 310	8 158	5 762	424
23 947	19 841	18 352	19 971	18 083	15 221	16 810	17 016	13 828	10 055	6 956	4 803	2 753	1 813	218
24 832	22 953	21 292	22 458	21 147	19 178	20 242	19 733	15 625	11 602	7 830	5 590	3 368	2 229	133
12 073	10 593	10 149	10 622	9 354	8 118	8 828	8 426	6 517	4 443	2 702	1 727	913	538	59
22 544	17 245	15 776	18 554	18 240	15 762	17 275	18 084	15 548	12 945	9 891	7 720	4 790	3 533	291
11 874	9 248	8 203	9 349	8 729	7 103	7 982	8 590	7 311	5 612	4 254	3 076	1 840	1 275	159
27 512	22 816	21 420	23 697	22 431	19 624	21 587	22 091	18 450	14 829	10 587	7 537	4 693	2 966	143
14 169	12 090	11 205	12 072	10 754	9 051	9 977	10 157	8 328	6 494	4 341	2 759	1 589	938	62
13 957	11 828	11 571	12 628	11 759	9 976	11 095	11 169	9 010	6 787	4 491	3 077	1 878	1 191	79
6 991	6 036	5 919	6 291	5 458	4 550	5 115	5 007	3 961	2 846	1 677	994	549	287	34
13 555	10 988	9 849	11 069	10 672	9 648	10 492	10 922	9 440	8 042	6 096	4 460	2 815	1 775	64
7 178	6 054	5 286	5 781	5 296	4 501	4 862	5 150	4 367	3 648	2 664	1 765	1 040	651	28
20 032	15 378	14 182	15 278	14 496	12 816	13 732	13 738	11 749	9 921	7 695	5 699	3 492	2 208	190
10 401	8 176	7 468	7 824	7 037	5 975	6 424	6 596	5 504	4 413	3 441	2 273	1 321	818	90
4 904	4 365	4 185	4 205	3 917	3 230	3 295	3 138	2 534	2 001	1 472	1 006	572	366	7
2 302	2 041	2 010	2 027	1 780	1 451	1 431	1 378	1 082	839	531	317	156	101	—
15 128	11 013	9 997	11 073	10 579	9 586	10 437	10 600	9 215	7 920	6 223	4 693	2 920	1 842	183
8 099	6 135	5 458	5 797	5 257	4 524	4 993	5 218	4 422	3 574	2 910	1 956	1 165	717	90
23 466	18 669	16 802	18 305	17 030	14 542	15 450	15 146	12 480	10 348	7 738	5 647	3 265	2 162	188
12 159	9 758	8 803	9 413	8 349	6 831	7 361	7 223	5 732	4 586	3 296	2 319	1 277	831	99
6 231	5 937	6 516	5 618	5 012	4 278	4 457	4 095	3 331	2 595	1 935	1 306	737	427	36
2 875	2 621	2 619	2 616	2 320	1 970	2 025	1 782	1 402	1 033	702	391	210	127	14
17 235	12 732	11 286	12 687	12 018	10 264	10 993	11 051	9 149	7 753	5 803	4 341	2 528	1 735	152
9 284	7 137	6 184	6 797	6 029	4 861	5 336	5 441	4 330	3 653	2 594	1 928	1 067	704	85
19 123	13 852	12 252	13 368	12 418	10 951	11 948	11 650	9 282	7 237	5 220	3 669	2 391	1 389	134
9 864	7 558	6 519	6 930	6 140	5 259	5 810	5 704	4 550	3 330	2 303	1 499	900	507	64
3 152	2 811	2 730	2 781	2 297	1 852	1 952	1 897	1 516	1 111	781	503	331	194	4
1 391	1 194	1 307	1 359	1 056	827	896	859	674	468	290	176	101	48	2
15 971	11 041	9 522	10 587	10 121	9 099	9 996	9 753	7 766	6 126	4 439	3 166	2 060	1 195	130
8 473	6 364	5 212	5 571	5 084	4 432	4 914	4 845	3 876	2 862	2 013	1 323	799	459	62

personer med akademisk slutexamen, vilka ej avlagt studentexamen. — Including persons, who have academic examination but have not matriculation

## 1.32 Jatk. — Fort. — Cont.

Lääni Län Province	Asukkaita maakm. <sup>a)</sup> Inv. per km <sup>b)</sup> Population per km <sup>b)</sup>	Koko väestö Hela befolkningen Total population	Koulusivistys Skolbildning Educational level		Ikä, vuosia Ålder, år Age, years		
			Keskkoulunkursi Mellanskole- kurs Middle school	Xlioppilastutkinno- Student- examen <sup>c)</sup> Matriculation <sup>c)</sup>	0—4	5—9	10—14
Vaasan lääni — Vasa län .....	16.3	443 505	18 192	7 939	39 688	44 829	51 717
Miehiä — Män — Males .....		214 661	6 775	3 925	20 214	22 862	26 347
Kaupungit — Städer — Urban communes .....	303.0	94 477	8 071	3 933	8 860	8 818	9 543
Miehiä — Män — Males .....		43 810	2 984	2 010	4 532	4 546	4 889
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes .....	13.0	349 028	10 121	4 006	30 828	36 011	42 174
Miehiä — Män — Males .....		170 851	3 791	1 915	15 682	18 316	21 458
Keski-Suomen lääni — Mellersta Finlands län .....	15.5	245 014	9 720	4 770	23 622	26 126	29 723
Miehiä — Män — Males .....		121 470	3 536	2 192	12 057	13 279	15 194
Kaupunki ja kauppalat — Stad o. köp. — Urban communes .....	404.0	51 911	3 818	2 167	5 062	4 891	5 505
Miehiä — Män — Males .....		24 145	1 381	1 023	2 577	2 455	2 752
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes .....	12.4	193 103	5 902	2 603	18 560	21 235	24 218
Miehiä — Män — Males .....		97 325	2 155	1 169	9 480	10 824	12 442
Oulun lääni — Uleåborgs län .....	7.2	406 992	13 185	6 305	46 584	50 280	51 802
Miehiä — Män — Males .....		205 379	4 731	3 082	23 749	25 673	26 447
Kaupungit — Städer — Urban communes .....	337.2	77 826	5 699	3 206	8 651	8 176	8 136
Miehiä — Män — Males .....		36 623	1 980	1 611	4 453	4 148	4 118
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes .....	5.8	329 166	7 486	3 099	37 933	42 104	43 666
Miehiä — Män — Males .....		168 756	2 751	1 471	19 296	21 525	22 329
Lapin lääni — Lapplands län .....	2.2	205 113	6 787	3 120	25 918	26 138	26 099
Miehiä — Män — Males .....		104 906	2 500	1 480	13 161	13 370	13 414
Kaupungit ja kaupppala — Städ. o. köp. — Urban communes .....	323.9	60 114	3 702	1 845	6 911	6 637	6 730
Miehiä — Män — Males .....		29 086	1 341	897	3 538	3 386	3 438
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes .....	1.5	144 999	3 085	1 275	19 007	19 501	19 369
Miehiä — Män — Males .....		75 820	1 159	583	9 623	9 984	9 976

15—19	20—24	25—29	30—34	35—39	40—44	45—49	50—54	55—59	60—64	65—69	70—74	75—79	80—	Tuntema- ton Okänd Unknown
39 250	30 398	26 777	28 881	29 490	26 123	27 089	25 736	21 290	18 162	13 083	9 551	6 299	4 850	292
20 125	15 829	13 687	14 505	14 061	12 322	12 735	12 032	9 542	7 692	5 298	3 594	2 173	1 499	144
8 062	7 496	6 887	7 099	6 759	5 598	5 902	5 489	4 464	3 360	2 431	1 738	1 131	813	27
3 809	3 501	3 339	3 390	3 112	2 560	2 639	2 378	1 909	1 280	867	553	301	193	12
31 188	22 902	19 890	21 782	22 731	20 525	21 187	20 247	16 826	14 802	10 652	7 813	5 168	4 037	265
16 316	12 328	10 348	11 115	10 949	9 762	10 096	9 654	7 633	6 412	4 431	3 041	1 872	1 306	132
21 215	17 039	15 526	16 791	16 167	13 892	14 282	14 247	11 447	9 089	6 280	4 598	2 836	1 964	170
10 889	8 959	8 144	8 513	7 835	6 479	6 949	6 963	5 450	4 197	2 781	1 847	1 126	735	73
4 680	4 150	3 828	4 000	3 682	3 173	3 201	3 048	2 343	1 747	1 088	783	474	255	1
2 258	1 963	1 800	1 822	1 670	1 413	1 468	1 362	1 023	727	418	240	136	60	1
16 535	12 889	11 698	12 791	12 485	10 719	11 081	11 199	9 104	7 342	5 192	3 815	2 362	1 709	169
8 631	6 996	6 344	6 691	6 165	5 066	5 481	5 601	4 427	3 470	2 363	1 607	990	675	72
37 306	29 959	26 604	27 532	25 142	20 747	21 309	19 268	15 265	12 216	8 858	6 951	4 164	2 668	337
19 263	15 880	14 229	14 549	12 714	10 165	10 586	9 465	7 201	5 508	3 940	3 025	1 743	1 067	175
6 770	6 524	6 226	6 240	5 385	4 428	4 388	3 904	2 972	2 216	1 551	1 161	668	399	31
3 094	2 953	3 052	3 042	2 512	2 045	2 114	1 763	1 259	855	546	368	189	98	14
30 536	23 435	20 378	21 292	19 757	16 319	16 921	15 364	12 293	10 000	7 307	5 790	3 496	2 269	306
16 169	12 927	11 177	11 507	10 202	8 120	8 472	7 702	5 942	4 653	3 394	2 657	1 554	969	161
17 161	15 968	14 543	14 740	13 164	10 171	9 771	8 966	7 310	5 556	3 926	2 779	1 622	1 181	100
8 689	8 325	7 839	8 008	6 811	5 109	4 987	4 403	3 653	2 711	1 856	1 283	735	554	48
4 894	5 034	4 740	4 859	4 609	3 352	3 159	2 849	2 275	1 738	1 077	638	360	223	29
2 187	2 363	2 376	2 435	2 205	1 607	1 533	1 305	1 076	773	433	238	110	68	15
12 267	10 934	9 803	9 881	8 555	6 819	6 612	6 117	5 035	3 818	2 849	2 141	1 262	958	71
6 502	5 962	5 463	5 573	4 606	3 502	3 404	3 098	2 577	1 938	1 423	1 045	625	486	33

**1.83. Väestön sukupuoli- ja ikäryhmitys 31. 12. 1960 keskussairaalapiireittäin**  
**Befolkningsens köns- och åldersfördelning den 31. 12. 1960**  
*Population according to census on 31. 12. 1960 provisional data by sex, age and central hospital district*

M = Miehiä — Män — *Males*  
 N = Naisia — Kvinnor — *Females*

Piiri Distrikt <i>District</i>	Koko väestö Hela befolkning <i>Total population</i>	Ikä, vuosia — Ålder, år — <i>Age, years</i>					
		0—4	5—9	10—14	15—19	20—24	25—29
<b>Koko maa — Hela riket — Whole country</b>	M 2 143 320 N 2 302 902	208 488 199 736	223 871 215 159	250 906 240 833	189 389 182 717	158 972 153 404	147 877 141 215
Helsingin yliopistollinen — Helsingfors universitets .....	M 372 523 N 443 132	34 884 33 031	32 984 31 803	36 999 35 937	30 786 32 157	28 275 32 241	29 106 30 823
Turun yliopistollinen — Åbo universitets .....	M 186 702 N 208 607	15 748 15 001	17 437 16 795	20 478 19 493	15 613 15 036	13 231 12 879	12 538 12 328
Satakunnan — Satakunda .....	M 115 642 N 123 569	10 638 10 162	11 785 11 080	13 571 13 109	10 497 9 922	8 887 8 510	7 952 7 485
Hämeenlinnan — Tavastehus .....	M 66 169 N 73 385	6 094 5 797	6 686 6 475	7 655 7 397	5 758 5 532	4 642 4 466	4 172 4 133
Tampereen — Tammerfors .....	M 173 091 N 193 095	15 787 15 131	16 864 16 498	20 087 19 314	15 312 15 005	12 712 12 767	11 795 11 833
Lahden — Lahtis .....	M 79 535 N 88 398	7 165 6 958	7 979 7 676	9 452 8 863	7 024 6 740	5 701 5 935	5 252 5 279
Kotkan — Kotka .....	M 90 941 N 96 597	8 220 7 839	9 054 8 532	10 370 9 876	7 768 7 344	6 478 5 841	6 277 5 748
Etelä-Saimaan — Södra Saimens .....	M 63 183 N 66 906	5 792 5 538	6 193 5 990	7 173 6 817	5 482 5 181	4 864 4 283	4 423 3 980
Mikkelin — S:t Michels .....	M 59 954 N 62 126	5 583 5 504	6 438 6 236	7 096 6 976	5 224 5 022	4 179 3 823	3 907 3 491
Savonlinnan — Nyslotts .....	M 43 820 N 45 188	4 392 4 165	5 044 4 751	5 437 5 245	4 114 3 720	3 178 2 637	2 695 2 507
Pohjois-Karjalan — Norra Karelens .....	M 106 995 N 106 059	11 226 10 785	12 808 12 187	14 110 13 446	10 147 9 448	7 760 6 452	6 695 5 831
Kuopion — Kuopio .....	M 133 418 N 137 086	13 434 12 911	15 132 14 778	16 793 16 218	12 157 11 307	9 758 8 911	8 806 7 996
Keski-Suomen — Mellersta Finlands .....	M 121 519 N 123 495	12 063 11 559	13 286 12 840	15 207 14 516	10 893 10 322	8 959 8 080	8 148 7 378
Seinäjoen — Seinäjoki .....	M 102 422 N 107 672	9 899 9 651	11 583 10 926	13 233 12 788	9 665 9 151	7 437 6 780	6 365 6 009
Vaasan — Vasa .....	M 75 614 N 83 060	6 686 6 269	7 106 6 998	8 212 7 832	6 814 6 630	5 630 5 193	5 022 4 855
Keski-Pohjanmaan — Mellersta Österbottnens .....	M 58 640 N 59 233	6 036 5 875	6 948 6 686	7 991 7 595	6 088 5 399	4 469 3 990	3 647 3 345
Oulun yliopistollinen — Uleåborgs universitets .....	M 123 269 N 122 203	14 613 13 854	15 446 14 594	15 818 15 254	11 542 10 930	9 497 8 587	8 629 7 561
Kainuun — Kainuu .....	M 54 654 N 52 226	6 279 6 187	6 882 6 731	6 825 6 493	4 867 4 561	4 248 3 760	3 926 3 403
Kemin — Kemi .....	M 42 674 N 41 590	4 996 4 843	5 210 5 007	5 456 5 084	3 664 3 621	3 366 2 946	2 992 2 587
Lapin — Lapplands .....	M 62 286 N 58 563	8 171 7 908	8 165 7 756	7 964 7 595	5 033 4 843	4 964 4 692	4 853 4 111
Ahvenanmaan — Ålands .....	M 10 269 N 10 712	782 768	841 820	979 985	989 846	737 631	677 532

30—34	35—39	40—44	45—49	50—54	55—59	60—64	65—69	70—74	75—79	80—	Tuntema- ton Okänd Unknown
155 259	139 977	117 280	126 483	124 817	100 331	75 491	53 032	35 576	20 505	13 138	1 928
152 997	154 195	138 573	146 494	145 469	122 287	102 537	78 275	60 287	38 656	28 043	2 025
.29 388	26 126	22 277	24 360	24 171	19 029	13 293	9 360	6 030	3 243	1 945	267
30 908	31 099	28 724	31 303	31 914	26 373	21 897	17 378	13 134	8 259	5 875	276
13 862	12 370	10 581	11 684	12 149	10 171	7 505	5 720	3 673	2 156	1 451	335
14 030	14 471	13 251	14 101	14 571	12 591	10 698	8 643	6 605	4 284	3 454	376
8 258	7 589	6 150	6 846	7 008	5 763	4 298	2 746	1 753	1 008	672	221
8 327	8 505	7 236	7 881	7 886	6 813	5 459	4 076	3 149	2 078	1 687	204
4 682	4 308	3 715	4 039	4 054	3 415	2 573	1 819	1 254	747	501	55
4 936	5 111	4 726	4 838	4 845	4 176	3 558	2 745	2 179	1 401	1 028	42
12 646	11 518	9 485	10 606	10 861	8 684	6 292	4 337	3 021	1 750	1 139	195
13 123	13 305	12 189	12 987	13 020	10 914	9 052	6 623	5 215	3 335	2 545	239
5 605	5 150	4 406	4 766	4 778	3 904	3 097	2 153	1 510	898	601	94
6 013	6 040	5 596	5 936	5 821	4 896	4 150	3 146	2 544	1 617	1 100	88
6 856	6 192	5 155	5 665	5 613	4 705	3 488	2 300	1 431	831	493	45
6 625	6 764	5 950	6 510	6 632	5 634	4 546	3 345	2 566	1 642	1 157	46
4 605	4 012	3 448	3 722	3 960	3 164	2 574	1 710	1 087	606	350	18
4 405	4 345	4 055	4 401	4 600	3 870	3 221	2 433	1 826	1 213	723	25
4 122	3 708	3 211	3 387	3 435	2 909	2 357	1 898	1 292	706	457	45
3 926	3 970	3 547	3 680	3 753	3 271	2 919	2 307	1 793	1 155	718	35
2 866	2 564	2 167	2 375	2 515	2 050	1 640	1 234	772	467	268	42
2 617	2 638	2 561	2 859	2 679	2 381	2 081	1 603	1 308	842	530	64
7 092	6 291	5 393	5 997	5 875	4 693	3 418	2 375	1 566	950	539	60
6 597	6 437	5 848	6 297	6 117	4 874	4 007	2 984	2 258	1 524	903	64
9 418	8 351	6 833	7 363	7 225	5 732	4 588	3 298	2 321	1 277	831	99
8 887	8 679	7 709	8 087	7 921	6 748	5 760	4 440	3 326	1 988	1 331	89
8 517	7 836	6 481	6 952	6 964	5 452	4 199	2 781	1 847	1 126	735	73
8 274	8 331	7 411	7 330	7 283	5 995	4 890	3 499	2 751	1 710	1 229	97
6 791	6 460	5 606	5 827	5 477	4 455	3 683	2 485	1 714	1 050	651	41
6 690	7 156	6 281	6 480	6 256	5 358	4 789	3 463	2 589	1 793	1 471	41
5 254	5 291	4 721	4 920	4 643	3 561	2 912	2 002	1 320	823	627	70
5 276	5 760	5 321	5 577	5 353	4 661	4 228	3 213	2 540	1 813	1 471	70
3 748	3 539	3 037	3 268	3 012	2 324	1 683	1 230	868	456	310	36
3 608	3 741	3 357	3 500	3 176	2 609	2 210	1 610	1 220	733	542	37
8 566	7 611	6 056	6 236	5 678	4 338	3 233	2 270	1 859	1 100	665	112
7 822	7 554	6 440	6 505	6 028	4 915	4 085	3 053	2 443	1 493	989	96
4 330	3 547	2 769	2 783	2 361	1 807	1 454	1 088	750	423	258	57
3 604	3 249	2 639	2 654	2 331	1 941	1 568	1 137	928	601	374	65
3 166	2 808	2 140	2 073	1 911	1 665	1 290	823	579	283	229	23
2 740	2 776	2 162	2 110	2 099	1 742	1 413	1 015	693	429	293	30
4 846	4 006	2 969	2 868	2 492	1 991	1 422	1 034	705	453	325	25
3 988	3 574	2 900	2 720	2 464	1 912	1 431	1 054	802	457	334	22
641	700	680	746	635	519	492	369	224	152	91	15
601	690	670	738	720	613	575	508	418	289	289	19

**1.34. Väestön sukupuoli- ja ikäryhmitys 31. 12. 1960 tuberkuloosipiireittään**  
**Befolkningsens köns- och åldersfördelning den 31. 12. 1960 tuberkulosdistriktsvis**  
*Population according to census 31. 12. 1960 provisional data by sex, age and tuberculosis district*

M = Miehiä — Män — *Males*

N = Naisia — Kvinnor — *Females*

Piiri Distrikt <i>District</i>	Koko väestö Hela befolkning <i>Total population</i>	Ikä, vuosia — Ålder, år — <i>Age, years</i>					
		0—4	5—9	10—14	15—19	20—24	25—29
<b>Koko maa — Hela riket — Whole country</b>	M 2 143 320 N 2 302 902	208 488 199 736	223 871 215 159	250 906 240 833	189 389 182 717	158 972 153 404	147 877 141 215
Helsingin kaupungin — Helsingfors stads	M 198 826 N 253 951	17 127 16 253	15 519 15 224	18 352 17 881	16 790 18 496	15 957 19 538	16 657 18 072
Turun kaupungin — Åbo stads .....	M 56 408 N 67 951	4 832 4 546	4 821 4 667	5 616 5 393	4 609 4 768	4 165 4 747	4 358 4 621
Tampereen kaupungin — Tammerfors stads .....	M 57 266 N 69 994	5 498 5 176	4 948 4 948	6 013 5 681	5 081 5 315	4 607 5 416	4 471 4 933
Raaseporin — Raseborgs .....	M 97 595 N 105 988	9 135 8 581	9 080 8 607	10 139 9 740	7 898 7 594	6 880 6 848	6 755 6 777
Uudenmaan — Nylands .....	M 92 698 N 100 423	9 783 9 304	9 804 9 378	10 278 10 038	7 466 7 174	6 525 6 671	6 659 6 777
Varsinais-Suomen — Egentliga Finlands	M 104 243 N 113 201	9 045 8 710	10 204 9 865	11 914 11 191	8 724 8 375	7 332 6 801	6 733 6 421
Satakunnan — Satakunda .....	M 147 398 N 157 226	13 199 12 771	14 859 14 080	17 373 16 841	13 438 12 656	11 080 10 359	9 888 9 181
Keski-Hämeen — Mellersta Tavastlands	M 80 109 N 85 626	7 372 7 103	8 424 8 102	9 718 9 451	6 879 6 615	5 632 5 227	5 234 5 040
Kanta-Hämeen — Stam-Tavastlands ....	M 146 459 N 162 761	13 269 12 715	14 706 14 202	17 250 16 380	12 945 12 361	10 374 10 452	9 367 9 445
Kymen-Mikkelin — Kymmene-S:t Michels	M 237 756 N 250 496	22 150 21 115	24 535 23 392	27 675 26 562	20 893 19 687	17 320 15 340	15 963 14 521
Pohjois-Karjalan — Norra Karelangs .....	M 109 145 N 108 226	11 458 11 020	13 076 12 451	14 376 13 698	10 340 9 625	7 910 6 557	6 821 5 930
Pohjois-Savon — Norra Savolax .....	M 133 418 N 137 086	13 434 12 911	15 132 14 778	16 793 16 218	12 159 11 307	9 758 8 911	8 806 7 996
Keski-Suomen — Mellersta Finlands ....	M 152 171 N 154 714	14 724 14 226	16 582 15 947	18 931 18 133	13 555 12 763	11 084 9 958	10 054 9 098
Etelä-Pohjanmaan — Södra Österbottens	M 130 952 N 136 894	12 624 12 395	14 836 14 140	17 060 16 555	12 633 11 733	9 582 8 591	8 159 7 573
Vaasan — Vasa .....	M 78 183 M 85 972	7 125 6 621	7 443 7 201	8 560 8 064	7 020 6 905	5 813 5 646	5 195 5 231
Keski-Pohjanmaan — Mellersta Österbot- tens .....	M 63 374 N 61 334	6 585 6 409	7 734 7 295	8 642 8 213	6 535 5 662	4 802 3 906	3 881 3 279
Pohjois-Pohjanmaan — Norra Österbot- tens .....	M 142 090 N 140 194	17 179 16 411	17 952 17 299	17 817 17 130	12 738 12 371	11 084 10 167	10 354 9 090
Lapin — Lapplands .....	M 104 960 N 100 153	13 167 12 751	13 375 12 763	13 420 12 679	8 697 8 464	8 330 7 638	7 845 6 698
Ahvenanmaan — Ålands .....	M 10 269 N 10 712	782 768	841 820	979 985	989 846	737 631	677 532

30—34	35—39	40—44	45—49	50—54	55—59	60—64	65—69	70—74	75—79	80—	Tuntema- ton Okänd Unknown
155 259	139 977	117 280	126 483	124 817	100 331	75 491	53 032	35 576	20 509	13 138	1 928
152 997	154 195	138 573	146 494	145 469	122 287	102 537	78 275	60 287	38 656	28 043	2 025
16 014	14 071	12 488	13 631	13 581	10 710	7 313	5 009	3 102	1 585	891	29
17 430	17 919	17 040	19 107	19 693	16 269	13 654	10 914	8 094	4 973	3 365	29
4 554	4 054	3 626	3 870	3 736	3 022	2 085	1 421	805	486	297	51
5 002	5 186	4 643	4 939	5 015	4 150	3 352	2 706	1 973	1 263	928	52
4 567	3 959	3 396	3 793	3 701	2 853	1 939	1 150	703	365	200	22
5 038	4 899	4 774	5 030	5 141	4 306	3 420	2 330	1 721	1 065	768	33
7 338	6 927	5 726	6 280	6 241	4 974	3 759	2 709	1 856	1 050	717	131
7 231	7 399	6 572	7 074	7 026	6 073	5 104	4 086	3 191	2 222	1 772	141
7 173	6 264	5 045	5 571	5 542	4 357	3 034	2 196	1 494	847	516	144
7 255	6 908	6 149	6 355	6 441	5 201	4 149	3 239	2 532	1 563	1 150	139
7 558	6 638	5 537	6 105	6 602	5 594	4 216	3 413	2 228	1 275	893	232
7 452	7 527	6 939	7 283	7 541	6 643	5 787	4 599	3 595	2 290	1 917	265
10 279	9 600	7 773	8 746	9 017	7 457	5 645	3 719	2 477	1 489	1 010	349
10 342	10 728	9 238	9 994	10 070	8 768	7 151	5 388	4 236	2 769	2 284	370
5 835	5 284	4 281	4 646	4 908	3 894	2 874	2 127	1 502	874	565	60
5 853	5 983	5 196	5 487	5 388	4 474	3 777	2 886	2 317	1 518	1 151	58
10 331	9 532	8 134	8 936	8 908	7 467	5 628	3 989	2 767	1 616	1 094	146
10 919	11 185	10 416	10 909	10 880	9 191	7 727	5 935	4 724	3 044	2 149	127
17 055	15 169	12 813	14 020	14 306	11 845	9 273	6 550	4 218	2 419	1 430	122
16 285	16 337	14 937	16 284	16 471	14 124	11 900	9 033	6 996	4 478	2 890	144
7 230	6 421	5 510	6 093	5 996	4 793	3 497	2 437	1 596	971	555	65
6 712	6 573	5 954	6 432	6 254	4 980	4 093	3 061	2 305	1 573	937	71
9 418	8 351	6 833	7 363	7 225	5 732	4 588	3 298	2 321	1 277	831	99
8 887	8 679	7 709	8 087	7 921	6 748	5 760	4 440	3 326	1 988	1 331	89
10 565	9 745	8 140	8 708	8 845	6 973	5 471	3 713	2 488	1 511	983	99
10 263	10 372	9 236	9 229	9 201	7 609	6 364	4 605	3 644	2 302	1 638	127
8 577	8 185	7 099	7 355	6 993	5 658	4 643	3 173	2 146	1 315	845	69
8 375	8 966	8 008	8 266	7 862	6 711	5 984	4 383	3 229	2 249	1 800	74
5 559	5 544	4 918	5 093	4 710	3 625	2 814	1 962	1 339	792	599	72
5 646	6 071	5 455	5 727	5 482	4 710	4 188	3 175	2 566	1 765	1 446	73
3 859	3 779	3 142	3 540	3 166	2 328	1 884	1 384	1 058	613	396	46
3 532	3 674	3 368	3 499	3 242	2 649	2 279	1 646	1 308	767	575	31
10 694	8 940	7 030	7 046	6 302	4 874	3 624	2 556	1 968	1 132	671	129
9 447	8 749	7 207	7 224	6 558	5 414	4 429	3 272	2 617	1 652	1 026	131
8 012	6 814	5 109	4 941	4 403	3 656	2 712	1 857	1 284	736	554	48
6 728	6 350	5 062	4 830	4 563	3 654	2 844	2 069	1 495	886	627	52
641	700	680	746	635	519	492	369	224	152	91	15
601	690	670	738	720	613	575	508	418	289	289	19

1.85. Väestön sukupuoli- ja ikäryhmitys 31. 12. 1960 mielisairaanhoidtopiireittäin  
 Befolknings köns- och åldersfördelning den 31. 12. 1960 sinnessjukvårdsdistriktsvis  
 Population according to census 31. 12. 1960 provisional data by sex, and psychiatric district

M = Miehiä — Män — *Males*  
 N = Naisia — Kvinnor — *Females*

Piiri — Distrikt — <i>District</i>	Koko väestö Hela befolkning <i>Total population</i>	Ikä, vuosia — Ålder, år — <i>Age, years</i>					
		0—4	5—9	10—14	15—19	20—24	25—29
Koko maa — Hela riket — Whole country	M 2 143 320 N 2 302 902	208 488 199 736	223 871 215 159	250 906 240 833	189 389 182 717	158 972 153 404	147 877 141 215
Helsingin kaupungin — Helsingfors stads	M 198 826 N 253 951	17 127 16 253	15 519 15 224	18 352 17 881	16 790 18 496	15 957 19 538	16 657 18 072
Turun kaupungin — Åbo stads .....	M 56 408 N 67 951	4 832 4 546	4 821 4 667	5 616 5 393	4 609 4 768	4 165 4 747	4 358 4 621
Etelä-Suomen — Södra Finlands .....	M 94 912 N 103 222	8 923 8 306	8 827 8 346	9 851 9 482	7 679 7 411	6 696 6 703	6 573 6 642
Uudenmaan — Nylands .....	M 118 485 N 128 689	12 102 11 614	12 459 11 927	13 331 12 904	9 772 9 304	8 234 8 325	8 217 8 332
Varsinais-Suomen — Egentliga Finlands ..	M 72 221 N 78 295	6 321 6 113	7 074 6 732	8 270 7 715	5 984 5 808	5 105 4 856	4 739 4 634
Vakka-Suomen .....	M 51 951 N 56 294	4 622 4 408	5 066 4 987	5 845 5 656	4 510 4 192	3 797 3 507	3 431 3 217
Länsi-Satakunnan — Västra Satakunda ..	M 78 532 N 84 051	7 217 6 953	8 023 7 431	9 252 8 800	7 115 6 873	6 171 5 941	5 528 5 145
Itä-Satakunnan — Östra Satakunda ..	M 40 084 N 42 921	3 332 3 260	4 000 3 894	4 825 4 770	3 673 3 382	2 719 2 378	2 368 2 136
Pohjois-Hämeen — Norra Tavastlands ..	M 134 698 N 151 680	12 503 11 955	13 043 12 654	15 365 14 791	11 897 11 633	9 912 10 244	9 402 9 599
Etelä-Hämeen — Södra Tavastlands ..	M 123 160 N 137 639	11 211 10 666	12 314 11 999	14 544 13 842	10 771 10 539	8 875 9 059	7 994 8 112
Etelä-Savon — Södra Savolax .....	M 120 772 N 124 226	11 474 11 037	13 285 12 620	14 652 14 228	10 804 10 026	8 525 7 488	7 774 6 985
Kaakkoris-Suomen — Sydöstra Finlands ..	M 163 794 N 173 978	14 840 14 273	16 260 15 538	18 660 17 818	14 173 13 339	12 094 10 722	11 212 10 208
Pohjois-Karjalan — Norra Karelangs ..	M 104 253 N 103 489	11 034 10 561	12 507 11 936	13 755 13 065	9 865 9 258	7 560 6 292	6 521 5 731
Pohjois-Savon — Norra Savolax .....	M 140 642 N 144 137	14 081 13 507	15 904 15 517	17 711 17 123	12 816 11 889	10 233 9 305	9 242 8 348
Etelä-Pohjanmaan ja Keski-Suomen — Södra Österbottens o. Mellersta Finlands	M 245 706 N 254 014	24 031 23 324	27 424 26 309	31 459 30 294	22 952 21 551	18 163 16 311	15 909 14 603
Ruotsalaisen Pohjanmaan — Svenska Österbottens .....	M 78 183 N 85 972	7 125 6 621	7 443 7 201	8 560 8 064	7 020 6 905	5 813 5 646	5 195 5 231
Pohjois-Pohjanmaan ja Lapin — Norra Norra Österbottens och Lapplands .....	M 310 424 N 301 681	36 931 35 571	39 061 37 357	39 879 38 022	27 970 26 497	24 216 21 711	22 080 19 067
Ahvenanmaan — Ålands .....	M 10 269 N 10 712	782 768	841 820	979 985	989 846	737 631	677 532

30—34	35—39	40—44	45—49	50—54	55—59	60—64	65—69	70—74	75—79	80—	Tuntema- ton Okänd Unknown
155 259	139 977	117 280	126 483	124 817	100 331	75 491	53 032	35 576	20 505	13 138	1 928
152 997	154 195	138 573	146 494	145 469	122 287	102 537	78 275	60 287	38 656	28 043	2 025
16 014	14 071	12 448	13 631	13 581	10 710	7 313	5 009	3 102	1 585	891	29
17 430	17 919	17 040	19 107	19 693	16 269	13 654	10 914	8 094	4 973	3 365	29
4 554	4 054	3 626	3 870	3 736	3 022	2 085	1 421	805	486	297	51
5 002	5 186	4 643	4 939	5 015	4 150	3 352	2 706	1 973	1 263	928	52
7 149	6 734	5 572	6 119	6 074	4 836	3 639	2 612	1 798	1 014	686	130
7 055	7 226	6 405	6 873	6 842	5 899	4 951	3 971	3 087	2 153	1 730	140
8 928	7 924	6 553	7 132	7 106	5 681	4 021	3 022	1 971	1 156	706	170
9 082	8 837	7 985	8 255	8 349	6 788	5 521	4 287	3 409	2 116	1 489	165
5 366	4 632	3 817	4 204	4 527	3 861	2 868	2 298	1 514	850	605	186
5 273	5 245	4 800	5 027	5 187	4 554	3 922	3 087	2 452	1 485	1 202	203
3 780	3 392	2 851	3 096	3 269	2 691	2 040	1 525	960	576	409	91
3 672	3 869	3 479	3 692	3 713	3 222	2 697	2 119	1 663	1 131	966	104
5 611	5 109	4 117	4 674	4 797	3 908	2 913	1 791	1 099	650	400	154
5 732	5 777	4 822	5 326	5 438	4 646	3 731	2 732	2 080	1 359	1 120	145
2 578	2 554	2 027	2 381	2 490	2 163	1 702	1 259	957	570	392	94
2 582	2 761	2 565	2 683	2 791	2 538	2 196	1 769	1 406	947	748	115
10 018	9 056	7 455	8 251	8 453	6 739	4 808	3 324	2 243	1 298	800	131
10 462	10 506	9 699	10 235	10 270	8 702	7 147	5 127	4 016	2 574	1 916	150
8 769	8 018	6 880	7 574	7 581	6 223	4 663	3 133	2 287	1 298	903	122
9 365	9 574	8 813	9 256	9 177	7 611	6 380	4 937	3 874	2 474	1 857	104
8 189	7 387	6 234	6 716	6 922	5 781	4 641	3 615	2 390	1 413	877	93
7 742	7 776	7 135	7 591	7 444	6 548	5 748	4 447	3 554	2 290	1 456	111
12 078	10 759	9 055	9 981	10 159	8 331	6 495	4 342	2 764	1 590	939	62
11 619	11 672	10 569	11 606	11 932	10 119	8 334	6 245	4 773	3 103	2 027	81
6 932	6 144	5 259	5 812	5 705	4 550	3 331	2 305	1 501	901	507	64
6 436	6 274	5 692	6 136	5 945	4 732	3 906	2 915	2 168	1 490	882	70
9 929	8 799	7 208	7 776	7 654	6 085	4 901	3 520	2 452	1 354	878	99
9 301	9 155	8 115	8 508	8 346	7 137	6 088	4 690	3 511	2 083	1 422	92
16 599	15 567	13 259	13 900	13 547	10 748	8 545	5 728	3 860	2 339	1 534	142
16 290	16 884	15 049	15 242	14 762	12 332	10 595	7 659	5 823	3 856	2 972	158
5 559	5 544	4 918	5 093	4 710	3 625	2 814	1 962	1 339	792	599	72
5 646	6 071	5 455	5 727	5 482	4 710	4 188	3 175	2 566	1 765	1 446	73
22 565	19 533	15 281	15 527	13 871	10 858	8 220	5 797	4 310	2 481	1 621	223
19 707	18 773	15 637	15 553	14 363	11 717	9 552	6 987	5 420	3 305	2 228	214
641	700	680	746	635	519	492	369	224	152	91	15
601	690	670	738	720	613	575	508	418	289	289	19

## 2. TERVEYDEN- JA AVOSAIRAANHOITO

### 2.1 Äitiyshuolto

Äitiyshuollon tarkoituksena on vähentää niitä terveydellisiä vaaroja, jotka uhkaavat tulevia äitejä, ja edistää heidän ruumiillista ja henkistä terveyttään sekä lasten syntymistä mahdollisimman terveinä ja voimakkaina. Se käsittää neuvoontatyön, opastuksen ja avunannon raskauden, synnytyksen ja lapsivuoteen aikana. Äitiyshuoltoon kuuluu neuvolatoiminta ennen ja jälkeen synnytyksen sekä kätilön antama synnytysapu. Neuvolatoiminta sisältää lääkärin ja kätilön vastaanottoja sekä jälkimmäisen kotikäyntejä. Neuvolassa käynti on vapaaehtoista ja maksutonta.

Kunnallisista äitiys- ja lastenneuvoloista vuonna 1944 annetun lain mukaan tulee kunnassa olla äitiysneuvola. Liikenneolojen tai kunnan koon niin vaatiessa on perustettava useampia neuvololoita. Lain tarkoittamien neuvoloiden eli pääneuvoloiden perustamis- ja ylläpitokustannuksiin saadaan valtionapua. Kunnat ovat lisäksi perustaneet vastaanottopaiikoiksi ns. sivuneuvoloita, jotka ovat yksinomaan niiden ylläpitämää. Neuvolaverkosto sivuneuvolointeen kattaa koko maan. Pää- ja sivuneuvoloiden lukumääräinen kehitys ilmenee kuviosta 2.11.

Maassamme tapahtui v. 1961 82 267 synnytystä, joista 94.6 % synnytyslaitoksissa ja 5.2 % muualla kätilöiden hoidossa. Ilman koulutettua apua synnytti 156 äitiä, joka on vain 0.2 % synnytyksistä. Taulussa 2.1 on esitetty tietoja synnytyksistä ja synyneistä lapsista. Tiedot perustuvat synnytyslaitosten ja kätilöiden synnytspäiväkirjojen yhdistelmiin.

Synnyttäneistä oli 96.7 % äitiysneuvoloiden kirjoissa. Keskimääräinen neuvolassakäyntien luku kirjoissa olutta kohti oli raskauden aikana 6.3 ja synnytyksen jälkeen 0.8. Näistä oli lääkärin vastaanotoilla käyntejä 1.6 ja 0.4. Kätilöiden kotikäyntejä suoritettiin vastavasti 1.4 ja 3.2. Kaikki em. suhdeluvut ovat jatkuvasti jonkin verran kasvaneet. Maan itä- ja pohjoisosissa on äitiysneuvolan käyttö selvästi vähäisempää kuin muualla maassa.

Tavoitteena on, että jokainen äitiysneuvolan kirjoissa oleva äiti käy ainakin 3 kertaa lääkärin ja 3 kertaa kätilön vastaanotolla ennen synnytystä sekä lääkärin jälkitarkastuksessa noin 6 viikkoa synnytyksen jälkeen.

## 2. HÄLSOVÅRDEN OCH DEN ÖPPNA SJUKVÅRDEN

### 2.1 Moderskapsvården

Moderskapsvårdens ändamål är att minska de sanitära faror, som hotar de blivande mödrarna, samt främja deras fysiska och psykiska hälsa och sålunda bidraga till att barnen föds så friska och kraftiga som möjligt. Den omfattar rådgivningsarbete, handledning och bistånd under havandeskapet, förlossningen och barnsängen. Moderskapsvården omfattar rådgivning före och efter förlossningen samt barnmorskans förlossningshjälp. Rådgivningsverksamheten omfattar läkarens och barnmorskans mottagningar samt den sistnämndas hembesök. Besöket på rådgivningsbyrån är frivillig och avgiftsfri.

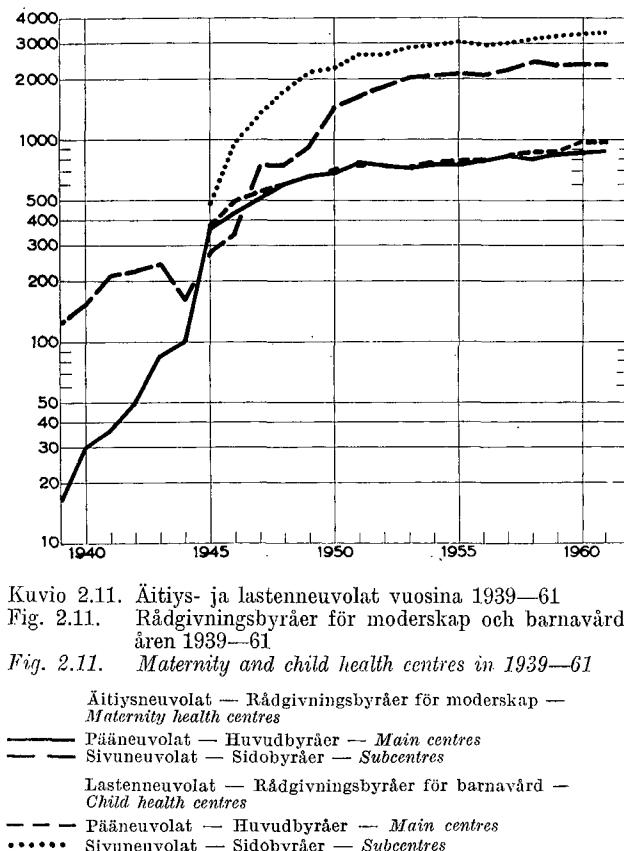
I enlighet med 1944 års lag om kommunala moderskap- och barnavårdsrådgivningsbyråer bör i varje kommun finnas en moderskapstrådgivningsbyrå. Då trafikförhållandena eller kommunens storlek det påkallar bör flera rådgivningsbyråer grundas. För grundläggnings- och underhållskostnaderna för de i lagen avsedda rådgivningsbyråerna, de s.k. huvudbyråerna, erhålls statsunderstöd. Därjämte har kommunerna som mottagningsplatser grundat s.k. bibyråer, som de ensamma upprätthåller. Nätet av rådgivningsbyråer jämte bibyråer täcker hela landet. Huvud- och bibyråernas numerära utveckling framgår av figur 2.11.

I vårt land inträffade under år 1961 82 267 förlossningar, av vilka 94.6 % skedde i förlossningsanstalter och 5.2 % utom anstalt, där barnmorska biträdd. Endast 156 mödrar födde utan utbildad hjälp, vilket utgör 0.2 % av förlossningarna. I tabell 2.1 har framlagts uppgifter om förlossningarna och de födda barnen. Uppgifterna baserar sig på förlossningsanstalternas och barnmorskornas sammanställningar i förlossningsdagböckerna.

Av barnföderskorna var 96.7 % upptagna i moderskapstrådgivningsbyråernas böcker. Mot de i böckerna upptagna var det genomsnittliga antalet besök på rådgivningsbyrå under havandeskapet 6.3 och efter förlossningen 0.8. Härvat utgjorde besöken på läkarmottagningarna 1.6 och 0.4. Barnmorskornas hembesök uppgick till resp. 1.4 och 3.2. Alla ovannämnda proportionstal har fortfarande något stigit. I landets östra och norra delar har moderskapstrådgivningsbyråerna tydligt anlitats i mindre utsträckning än i övriga delar av landet.

Det eftersträvade målet är, att varje i moderskapstrådgivningsbyråns böcker antecknad mor före förlossningen åtminstone 3 gånger besöker läkarens och 3 gånger barnmorskans mottagning samt infinner sig till efterbesiktning hos läkaren omkring 6 veckor efter förlossningen.

Lukumäärä, log.asteikko  
Antal, log.skala  
Number, log.scale



Muita tietoja äitiysneuvolatoiminnasta on esitetty tauluissa 2.2, 2.3, 2.4 ja 2.5.

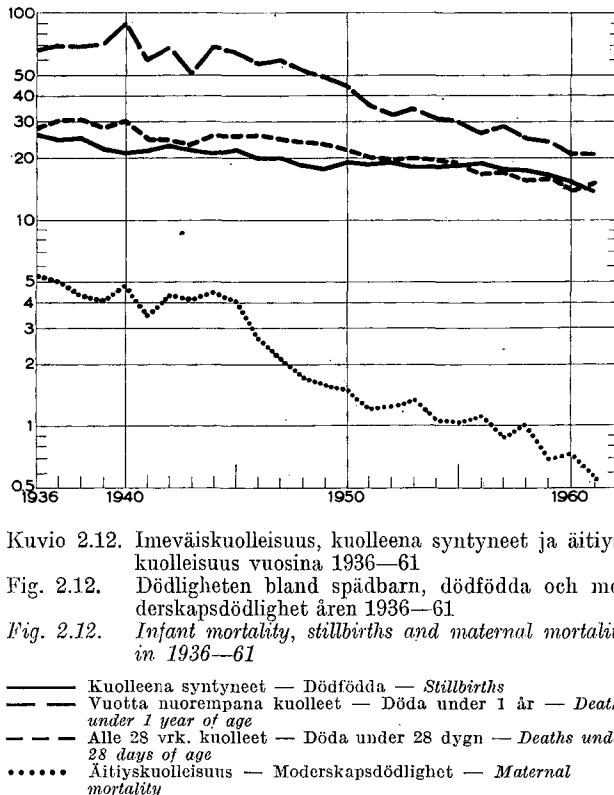
Äitiyshuoltoon kuuluu myös äitiysavustus, joka annetaan kaikille odottaville äideille hakemuksesta. Ehtona sen saamiseksi on kuitenkin, että hakija on käynyt ennen raskaudentilan neljänneksen kuukauden päättymistä lääkärin tai kätilön luona tahi äitiysneuvolassa raskaukseen vuoksi tarkastettavana ja alistunut silloin tarpeelliseksi katsottuun neuvontaan. Avustus suoritetaan luontais- tai raha-avustuksena. Pelkästään raha-avustuksena annettuna sen suuruus oli 4 500 vmk.

## 2.2 Lastenneuvolatoiminta

Lastenneuvolan tarkoituksesta on ohjata vanhemmia lastenhoidossa ja -kasvatuksessa siten, että lapsilla on suotuisat mahdollisuudet säilyttää terveytensä ja kehitys hyvin. Lastenneuvolatoiminta kohdistuu alle 7-vuotiaisiin ja käsittää lääkärin ja terveyssisaren vastaanottoja sekä jälkimmäisen kotikäyntejä. Se perustuu samaan lakiin kuin äitiysneuvolatoiminta ja siten kohdassa 2.1 esitetyt perustiedot koskevat myös lastenneuvolatoimintaa.

Lastenneuvoloita koskevia tilastoja on esitetty tauluissa 2.6, 2.7 ja 2.8.

Lukumäärä 1 000 elävänä syntynytä kohti, log.asteikko  
Antal per 1 000 levande födda, log.skala  
Number per 1 000 live births, log.scale



Övriga uppgifter rörande moderskapsrådgivningsverksamhet har framlagts i tabellerna 2.2, 2.3, 2.4 och 2.5.

Till moderskapsvården hör även moderskapsunderstöd, som på ansökan tilldelas alla blivande mödrar. Ett villkor för att understöd skall erhållas är likväld, att sökande före utgången av fjärde månaden av havandeskapet på grund därav besökt läkare eller barnmorska eller moderskapsrådgivningsbyrå för undersökning samt underkastar sig därvid nödigbefunnen rådgivning. Understödet erlägges som natura- eller penningunderstöd. Endast som penningunderstöd var dess storlek 4 500 gmk.

## 2.2 Rådgivningsbyråverksamheten för barnavård

Rådgivningsbyråer för barnavård har till uppgift att vägleda föräldrarna vid skötseln och uppfostran av barnen så, att dessa erhålla gynnsamma betingelser för att bevara sin hälsa och utvecklas väl. Rådgivningsbyråverksamheten inriktar sig på barn under 7 år samt omfattar läkarens och hälsosysterns mottagningar även som den sistnämndas hembesök. Verksamheten grundar sig på samma lag som moderskapsrådgivningsverksamheten och grunduppgifterna under punkt 2.1 gäller sälunda även rådgivningsbyråverksamheten för barnavård.

Statistiska uppgifter angående rådgivningsbyråerna för barnavård har framlagts i tabellerna 2.6, 2.7 och 2.8.

Neuvoloissa käyntejä v. 1961 oli alle yksivuotiasta lasta kohti lääkärin vastaanotoilla keskimäärin 1.9 ja terveyssisaren vastaanotoilla 3.9 sekä 1—6 vuotiasta kohti vastaanavasti 0.4 ja 0.9. Seuraavassa asetelmassa on esitetty käyntisuhdelukujen kehitys viime vuosilta (vuoden 1957 lukuja ei ole käytettävissä).

#### *Visits per one child*

Vuosi År Year	Lääkärin vastaanotoilla På läkarens mottagningar <i>At physicians consultations</i>		Terveyssisaren vastaanotoilla På hälsosysterns mottagningar <i>At consultations of public health nurse</i>	
	Alle 1 v. Under 1 år <i>Under 1 year</i>	1—6 v. 1—6 år <i>1—6 years</i>	Alle 1 v. Under 1 år <i>Under 1 year</i>	1—6 v. 1—6 år <i>1—6 years</i>
	1956 .....	1.4	0.2	2.4
1958 .....	1.7	0.3	3.1	0.7
1959 .....	1.7	0.3	3.3	0.8
1960 .....	1.7	0.3	3.5	0.9
1961 .....	1.9	0.4	3.9	0.9

Pyrkimiäsenä on, että lapsi käy lääkärin vastaanotolla neuvolassa vähintään kolme kertaa ensimmäisen ikävuoden aikana ja myöhemmin kerran vuodessa.

### 2.3 Koulutervedenhoito

Lakisäteinen koulutervedenhoito ulottuu kansakoulun, kansalaiskoulun ja kansakouluun sen osana liittyvän keskikoulun piiriin. Oppikoulujen tervedenhoito tapahtuu kouluhallituksen antamien ohjeiden mukaisesti ja sieltä maksettavan valtionavun turvin.

Vuonna 1952 kansakoulujen lääkärintoimesta annetun lain mukaan tulee kunnassa olla koululääkäri, joka huolehtii »kansakoulujen terveydellisten olojen valvonnasta ja niiden oppilaiden terveydellisen hoidon järjestämisestä». Koululääkärinä toimii, ellei tehtävien hoitaminen lääkintöhallituksen suostumuksella ole toisin järjestetty, asianomainen kunnanlääkäri. Kunnallisen terveyssisaren tehtäviin sisältyy myös koulutervedenhoito.

Koulutervedenhoito on luonteeltaan ehkäisevä, eikä varsinaisen sairaanhoito kuulu tähän toimintaan. Oppilaat tarkastetaan luokittain I, III, V ja VII tai VIII luokalla ja välijulkien oppilaat tarpeen vaatiessa.

Lääkärien ja terveyssisarten koulutarkastuksissa tarkastamien oppilaiden lukumäärä ilmenee taulusta 2.31.

Lukuvuonna 1960/61 oli lakisäteisen koulutervedenhoidon piirissä 625 968 oppilasta. Koululääkäri tarkasti kertomusvuonna 300 283 oppilasta eli 48 % (1959/60 49 %). Tarkastetuista oppilaista lähetettiin 22 904 eli 7.6 % lisätutkimuksiin. Tilastoitua koululääkärin toimintaa ei ollut 43 kunnassa (7.8 % kaikista kunnista. Kunnanlääkärit katso taulu 9.4).

Taulussa 2.9 on esitetty tarkastuksissa todetut sairaudet ja viat. Tuki- ja liikuntaelinten vikoja on jatkuvasti löydetty runsaasti, samoin risatulehdusia sekä näkövikoja.

Taulussa 2.31 on yhteenveto kouluun tullessa rokottamattomista I-luokkalaisista kansakoululaistista lukuksittain vuonna 1960 ja 1961.

Lukuvuonna 1960/61 on 32 silmälääkäriä toiminut 12 kaupungissa, 4 kauppalassa ja 105 maalaiskunnassa

Besöken på rådgivningsbyråerna uppgick under år 1961 för barn under ett år till i genomsnitt 1.9 besök på läkarens och 3.9 på hälsosysterns mottagningar och för barn i åldern 1—6 år till resp. 0.4 och 0.9 besök. Av följande sammanställning framgår de proportionella besökssiffrornas utveckling under de senaste åren (sifforna för år 1957 är icke angivna).

#### *Visits per one child*

Vuosi År Year	Lääkärin vastaanotoilla På läkarens mottagningar <i>At physicians consultations</i>		Terveyssisaren vastaanotoilla På hälsosysterns mottagningar <i>At consultations of public health nurse</i>	
	Alle 1 v. Under 1 år <i>Under 1 year</i>	1—6 v. 1—6 år <i>1—6 years</i>	Alle 1 v. Under 1 år <i>Under 1 year</i>	1—6 v. 1—6 år <i>1—6 years</i>
	1956 .....	1.4	0.2	2.4
1958 .....	1.7	0.3	3.1	0.7
1959 .....	1.7	0.3	3.3	0.8
1960 .....	1.7	0.3	3.5	0.9
1961 .....	1.9	0.4	3.9	0.9

Det eftersträvade målet är, att barnet skall besöka läkarens mottagning på rådgivningsbyrån minst tre gånger under sitt första levnadsår och senare en gång om året.

### 2.3 Skolhälsovården

Lagstadgad skolhälsovård utsträcker sig till folkskolan, medborgarskolan och den till folkskolan hörande mellanskolan. Läroverkens hälsovård sker enl. av skolstyrelsen givna instruktioner och med stöd av statsbidrag.

Enl. år 1952 utgiven lag om läkarbefattning vid folkskolorna bör i kommunen finnas skolläkare, som »drar försorg om övervakningen av de sanitära förhållandena och om ordnandet av elevernas hälsovård». Som skolläkare verkar vederbörande kommunalläkare, om inte uppifternas skötsel på medicinalstyrelsens medgivande ordnats på annat sätt. Den kommunala hälsosysterns verksamhet omfattar även skolhälsovården.

Skolhälsovården är till sin natur förebyggande och den egentliga sjukvården ingår ej i denna verksamhet. Eleverna undersöks klassvis på I, III, V och VII eller VIII kl. och eleverna på mellanliggande klasser vid behov.

Antalet elever vid skolundersökningar utförda av läkare och hälsosystrar framgår ut tabellen 2.31

Under läseåret 1960/61 omfattade den lagstadgade skolhälsovården 625 968 elever. Av dessa undersöktes skolläkaren 300 283 elever eller 48 % (1959/60 49 %). Av de undersökta remitterades 22 904 eller 7.6 % för vidare undersökningar. I 43 kommuner (7.8 % av alla kommunerna (kommunalläkarna se tabell 9.4) har ingen registrerad skolläkarverksamhet förekommit.

I tabell 2.9 har framställts vid undersökningarna konstaterade sjukdomar och fel. Fel i stöd- och rörelseorgan samt adenoider och synfel har fortfarande konstaterats i stort antal.

Ett sammandrag av ovaccinerade I-klassister vid inträdet i folkskolan terminsvis åren 1960 och 1961 framgår ur tabellen 2.31.

Under läseåret 1960/61 har 32 ögonläkare utfört vidare undersökningar i 12 städer, 4 köpingar och 105

kansakoulujen lääkärinä oppilaiden silmien lisätutkimuksia varten ja vastaavasti 22 korvalääkäriä on toiminut 11 kaupungissa, 4 kauppalassa ja 50 maalaiskunnassa oman erikoisalan lisätutkimuksissa.

Terveyssisarella oli keskimäärin 3 kosketusta kuhunkin oppilaaseen lukuvuoden aikana. Toimintaan sisältyvät mm. terveytstarkastukset, erilaiset seulontutkimukset (nämö ja kuulon) ja rokotukset sekä niihin liittyvät kokeet. Terveyssisarten suorittama henkilökohdainen terveyskasvatus on tapahtunut ennen kaikkea em. toimenpiteiden yhteydessä. Tämän lisäksi terveysisisaret ovat antaneet ryhmäopetusta ja noin 42 %:ssa kunnista terveyssisaret ovat opettaneet terveydenhuoltoa kansalaiskouluissa. Terveyssisarten koulutterveydenhoidosta on merkittävä osa yhteistyötä vanhempien, opettajien ja eri terveyden- ja sosiaalihuollon elinten kanssa.

## 2.4 Hammashuolto

Yleinen hammashuolto kohdistuu v. 1957 annetun lain mukaisesti vain kansakoulujen oppilaisiin, joihin luetaan myös kansalaiskoulujen ja kansakouluun liittyvien keskikoulujen oppilaat. Lain mukaan »kunta on velvollinen järjestämään alueellaan olevien kansakoulujen oppilaiden hampaiden tarkastamisen ja niiden kunnossapitämiseksi tarpeellisen hoidon». Oppilaan »holhoja tai muu huoltaja on velvollinen pitämään huolta siitä, että oppilas alistuu kouluhammaslääkärin tarkastettavaksi». Hammaslääkärvajauksen takia kuntien on täytettävä lain edellyttämät velvollisuudet vasta v. 1967 mennenä.

Kouluhammashoitoon kuuluu hampaiden paikkaaminen, juurenpoisto, ientulehdusen hoito ja hammaskiven poisto. Kunta voi laajentaa hoidon käsittämään myös röntgentutkimuksen, hampaiden oikomisen sekä juurenpään leikkauksen. Kunta saa valtionapua 2/3 kouluhammaslääkärintoimen aiheuttamista laissa tarkemmin määritellyistä menoista.

Kouluhammashuolet koskevat tilastotiedot syyslukukaudelta 1960, kevätlukukaudelta 1961 ja syyslukukaudelta 1961 on esitetty taulussa 2.10.

Lukuvuonna 1960/61 oli kouluhammaslääkärintointi järjestetty 479 kunnassa eli 87.4 %:ssa maamme kaikista kunnista.

Koska oppilaan hampaat tarkastetaan vain kerran lukuvuodessa, saadaan koko lukuvuonna tarkastettujen lukumäärä laskemalla molempien lukukausien lukumäärät yhteen. Lukuvuonna 1960/61 tarkastettiin siten 442 438 oppilaan hampaat, mikä tekee 70.7 % kaikista oppilaista (1959/60 71 %). Hoidon tarpeessa oli 360 587 oppilaan hampaat eli 81.5 % tarkastetuista (1959/60 80 %).

Suoritettujen toimenpiteiden määrä lasta kohti on ollut lähes sama kuin edellisenäkin lukuvuonna, joten karies-tilanteessa ei näytä tapahtuneen huomattavaa muutosta.

Oppilaita yhtä hammaslääkäriä kohti on ollut syyslukukaudella 1960 keskimäärin 715. On otettava kuitenkin huomioon, että melkein kaikki kouluhammaslääkärinvirat ovat vain osapäivätoimia. Oppilaiden lukumäärä vaihteli huomattavasti maan eri osissa, Itä- ja Pohjois-Suomessa oppilaita oli hammaslääkäriä kohti

landskommuner i egenskap av folkskolläkare och motsvarande har 22 öronläkare i 11 städer, 4 köpingar och 50 landskommuner utfört vidare undersökningar i sin specialitet.

Hälsosystern hade i medeltal 3 kontakter med varje elev under terminen. Verksamheten omfattade bl.a. hälsokontroll, olika slags gallringsundersökningar (t.ex. syn och hörsel), prov och vaccinationer. Personlig hälsoupfostran utövad av hälsosystern har i allmänhet skett i samband med ovannämnda åtgärder. Dessutom har hälsosystrarna givit gruppundervisning och i c:a 42 % av kommunerna har hälsosystrarna hållit lektioner i hälsovård i medborgarskolorna. Till en stor del är hälsosystrarnas skolhälsovårdsarbete samarbete med föräldrarna, lärarna och olika hälsovårds- och socialvårdsinstitutioner.

## 2.4 Tandvården

Den allmänna tandvården är enligt lagen av år 1957 inriktad enbart på folkskolelever, till vilka även medräknas eleverna vid medborgarskolorna och vid mellanskolorna i samband med folkskolor. Enl. lagen »är kommunen förpliktigad att ombesörja för tandgranskning samt nödig tandvård på sitt område bosatta folkskolelever. Elevernas förmyndare eller annan försörjare är förpliktigad att ombesörja, att eleven underkastar sig tandläkargranskning». På grund av tandläkarbristen behöver kommunerna uppfylla sina lagenliga förpliktelser först till början av år 1967.

Till skoltandvården hör plombering av tänder, rotutdragning, skötsel av tandköttinflammation och avlägsnandet av tandsten. Kommunen kan utvidga skötseln att även omfatta röntgenundersökning, tandreglering samt rotoperation. Kommunen erhåller som statsunderstöd 2/3 delar av i lagen noggrannare preciserade utgifter förorsakade av skoltandläkarverksamhet.

Statistiska uppgifter för höstterminen 1960, vårterminen 1961 och höstterminen 1961 rörande skoltandvård är framställda i tabell 2.10.

Under läsåret 1960/61 hade skoltandläkarverksamhet ordnats i 479 kommuner, vilket utgör 87.4 % av alla kommuner.

Emedan elevernas tänder granskas end. en gång per läsår, fås totala antalet under läsåret granskade genom att addera antalet för bågge terminerna. Under läsåret 1960/61 granskades sálunda 442 438 elevers tänder, vilket utgör 70.7 % av alla elever (1959/60 71 %). I behov av vård var 360 587 elevers tänder eller 81.5 % av de granskade (1959/60 80 %).

Antal utförda åtgärder per barn har varit ungefär detsamma som under föregående termin, varför ingen nämnvärd förändring skett i kariesläget.

Förhållandet tandläkare — elever var under höstterminen 1960 1: 715. Man bör dock beakta, att så gott som alla skoltandläkartjänster är endast deldagstjänster. Elevernas antal varierade rätt mycket i olika delar av landet. I östra- och norra Finland var elevernas antal per tandläkare större än annorstädes i landet.

enemmän kuin muualla maassa. Pohjois-Suomessa oli tarkastettujen oppilaiden suhde koko oppilasmääärään pieni. Kun lisäksi näissä osissa maata hoidon tarpeessa oli 81.8 % tarkastetuista, ei näistä ole voitu hoitaa valmiiksi kuin 74 %. Koko maassa hoidettiin valmiiksi 80.8 % hoidon tarpeessa olleista oppilaista.

Hammaskarieksien ehkäisemiseksi ja hampaiden sekä muun suun hygienian edistämiseksi on lääkintöhallituksen syksyllä 1961 julkaiseman yleiskirjeen perusteella kansakoulujen hammashoitoloissa ja eräissä neuvoisissa suoritettu paikallista fluoriprofylaksia Berggrenin mukaan.

### **2.1 Maternity Health Services**

*The law of 1944 provides that there must be at least one maternity health centre in each commune.*

*The numerical growth of maternity health centres is illustrated by figure 2.11. The maternal health services include consultations by the physician and the midwife and also home visits by the latter. The use of these services is voluntary and free of charge.*

*In 1961 the number of deliveries was 82 267, and 94.6 percent of all mothers went to maternity hospitals for delivery. Only 0.2 percent of all deliveries took place without competent assistance. The total number of maternity beds was 2 220. Further information regarding deliveries and births is given in fig. 2.12 and table 2.1.*

*Of women delivered 96.7 percent were registered at maternity health centres. Other information on the functions of the maternity health centres is given in tables 2.2—2.5.*

### **2.2 Child Health Services**

*The child health centres serve children under the age of 7. These services consist of consultations by the physician and the public health nurse as well as home visits by the latter. Child health centres are based on the same law as the maternity health centres. Thus the principles under item 2.1 apply also to the child health centres.*

*Statistical information on child health centres is given in tables 2.6—2.8. The average numbers of visits to the child health centres per child in 1956, 1958, 1959, 1960 and 1961 are shown on page 30.*

I norra Finland granskades litet elever jämfört med hela elevantalet. Då dessutom 81.8 % av de granskade i dessa delar av landet var i behov av vård, har blott 74 % kunnat skötas h.o.h. I hela landet sköttes h.o.h. 80.8 % av eleverna, vilka var i behov av vård.

För att förhindra tandkaries och befrämja tändernas samt munnens hygien har man, enligt medicinalstyrelsens hösten 1961 offentliggjorda skrivelse, i folkskolornas tandkliniker och i några rådgivningsbyråer utfört Berggrens lokala fluorprofylax.

### **2.3 School Health Services**

*Statutory school health services are carried out in primary schools. The health services in secondary schools are directed by the National Board of Schools and subsidized by the state. According to the law issued in 1952, there must be a school physician in every commune. School health work is of preventive character and includes no medical care. The communal public health nurse also participates in school health work.*

*Examinations performed by school physicians and public health nurses are indicated in table 2.9. The primary school children were examined in the I, III, V and VII or VIII form. In the intermediate forms examinations were carried out at the request of the teacher or the public health nurse.*

### **2.4 Dental Services**

*Dental care at the expense of the community is available only for primary school children. According to the provisions of the law of 1956 it is the responsibility of the commune to organize the examination of the teeth and necessary dental care for all primary school children within its area. However, for the lack of dentists, 10 years were given for the final execution of the law.*

*The number of communes which already have a school dentist has continually increased. In the school year 1960/61, there was at least one school dentist in 479 communes, or in 87 percent of all communes.*

*Statistical data regarding dental care at primary schools for the school year 1960/61 are given in table 2.10 separately for both terms.*

**2.1 Synnytykset ja syntyneet lapset<sup>1)</sup>**  
**Förlossningar och födda barn<sup>1)</sup>**  
*Deliveries and births<sup>1)</sup>*

**I. Synnytykset — Förlossningar — Deliveries**

Lääni Province	Synnytysten lukumäärä Antal förlossningar Number of deliveries	Synnytyslaitoksissa På förlossningsanstalter At maternity hospitals		Kätilöiden muualla hoitamia synnytyksiä Utom anstalt, när barnmorska biträtt Home deliveries attended by midwives										Län	
		Synnytyksiä Förlossningar Deliveries	% kaikista synnytyksistä % av alla förlossningar In percent of all deliveries	Keskenmenoja Aborter <i>Abortion</i>	Synnyttäjä kuoli Av barnaföderskr dog <i>Maternal deaths</i>	Kaksiossynnytyksiä Twillingbörd <i>Twin's born</i>	Kolmos- ja nelossynnytyksiä Trilling- o. fyrlingsbörd <i>Triplets and quadruplets</i>	Kouristustapauksia Eclampsia <i>Eclampsie</i>	Synnytyksiä Förlossningar Deliveries	% kaikista synnytyksistä % av alla förlossningar P. c. of all deliveries	Keskenmenoja Aborter <i>Abortion</i>	Synnyttäjä kuoli Av barnaföderskr dog <i>Maternal deaths</i>	Kaksiossynnytyksiä Twillingbörd <i>Twin's born</i>	Kolmos- ja nelossynnytyksiä Trilling- o. fyrlingsbörd <i>Triplets and quadruplets</i>	Kouristustapauksia Eclampsia <i>Eclampsie</i>
1956	89 271	73 155	82.1	895	48	1 306	2) 13	155	16 116	18.1	177	6	171	10	1956
1957	85 962	72 911	83.7	976	34	1 224	2) 15	118	13 051	15.0	124	1	135	9	1957
1958	81 028	70 416	86.7	957	27	1 169	12	117	10 612	13.1	84	1	121	7	1958
1959	83 076	74 866	89.8	1 004	33	1 140	14	92	8 210	9.8	79	1	94	6	1959
1960	82 444	76 416	92.5	1 594	31	1 168	7	109	6 028	7.3	64	2	41	2	1960
<b>1961</b>	<b>82 111</b>	<b>77 844</b>	<b>94.6</b>	<b>2 529</b>	<b>28</b>	<b>1 222</b>	<b>13</b>	<b>68</b>	<b>4 267</b>	<b>5.2</b>	<b>38</b>	<b>1</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>1961</b>
Uudenmaan . . .	15 312	15 226	..	1 326	2	203	1	15	86	..	..	1	1	1	Nylands
Turun-Porin . . .	10 645	10 371	..	102	5	151	1	7	274	..	..	1	1	1	Abo-B:borgs
Ahvenanmaa . . .	303	295	—	—	6	—	—	8	195	..	..	1	1	1	Åland
Hämeen . . .	9 563	9 368	..	265	3	139	1	4	94	..	..	1	1	1	Tavastehus
Kymen . . .	5 531	5 437	..	243	3	69	3	3	156	..	..	1	1	1	Kymmene
Mikkeli . . .	3 889	3 733	..	32	3	62	2	4	724	..	..	2	2	2	S:t Michels
Kuopion . . .	5 353	4 629	..	222	1	95	3	3	229	..	..	3	3	3	Kuopio
Pohjois-Karjalan . . .	4 016	3 787	..	46	—	70	—	—	736	..	..	10	2	2	Norra Karelen
Vaasan . . .	7 844	7 108	..	67	3	107	1	8	—	..	9	1	1	1	Vasa
Keski-Suomen . . .	4 821	4 510	..	79	1	65	1	3	311	..	4	2	2	2	Mellersta
Oulun . . .	9 444	8 336	..	128	6	162	4	11	1 108	..	10	8	8	8	Finlands
Lapin . . .	5 390	5 044	..	19	1	93	2	2	346	..	4	1	1	1	Uleåborgs
															Lapplands

<sup>1)</sup> Taulukko käsittää synnytyslaitoksissa tapahtuneet ja kätilöiden muualla hoitamat synnytykset. — Tabellen omfattar förlossningar på anstalter och utom anstalt, när barnmorska biträtt. — The table includes deliveries at maternity hospitals and home deliveries attended by midwives.

<sup>2)</sup> 1 neloset. — 1 fyrlingar. — 1 quadruplets.

**II. Syntyneet lapset — Födda barn — Births**

Lääni Province	Syntyneiden lasten lukumäärä Antal födda barn Number of births	Synnytyslaitoksissa På förlossningsanstalter At maternity hospitals		Kätilöiden muualla hoitamia synnytyksiä Utom anstalt, när barnmorska biträtt Home deliveries attended by midwives										Län	
		Elävästä syntyneitä Levande födda Live births	Kuolleena syntyneitä Dödfödda Stillbirths	Elävästä syntyneitä Levande födda Live births	Kuolleena syntyneitä Dödfödda Stillbirths	Elävästä syntyneitä Levande födda Live births	Kuolleena syntyneitä Dödfödda Stillbirths	Elävästä syntyneitä Levande födda Live births	Kuolleena syntyneitä Dödfödda Stillbirths	Elävästä syntyneitä Levande födda Live births	Kuolleena syntyneitä Dödfödda Stillbirths	Elävästä syntyneitä Levande födda Live births	Kuolleena syntyneitä Dödfödda Stillbirths		
1956	90 777	73 106	3 331	269	1 382	502	293	16 059	349	31	230	61	51	4.5	1956
1957	87 352	72 894	3 261	301	1 272	487	230	13 002	344	23	184	63	39	4.6	1957
1958	82 337	70 416	3 182	290	1 190	413	264	10 600	266	15	133	53	28	4.6	1958
1959	84 325	74 757	3 275	333	1 264	468	270	8 221	208	25	83	26	21	4.6	1959
1960	83 673	76 427	3 297	282	1 174	404	233	6 008	158	7	64	19	19	4.5	1960
<b>1961</b>	<b>83 392</b>	<b>77 965</b>	<b>3 500</b>	<b>329</b>	<b>1 126</b>	<b>404</b>	<b>237</b>	<b>4 246</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>55</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>4.8</b>	<b>1961</b>
Uudenmaan . . .	15 517	15 216	701	83	214	82	45	85	5	2	1	1	1	5.2	Nylands
Turun-Porin . . .	10 799	10 392	427	50	132	38	30	269	5	6	1	1	3	4.5	Abo-B:borgs
Ahvenanmaa . . .	309	295	15	—	6	2	2	7	—	1	1	1	1	4.9	Åland
Hämeen . . .	9 702	9 393	436	56	111	44	26	197	3	1	1	1	1	5.1	Tavastehus
Kymen . . .	5 602	5 446	217	20	62	27	15	93	—	1	1	1	1	4.2	Kymmeno
Mikkeli . . .	3 956	3 725	145	9	73	26	15	155	9	3	3	1	2	4.1	S:t Michels
Kuopion . . .	5 455	4 655	261	26	73	21	21	719	19	8	3	3	2	5.6	Kuopio
Pohjois-Karjalan . . .	4 088	3 789	189	18	68	24	15	228	3	3	1	1	1	5.1	Norra Karelen
Vaasan . . .	7 963	7 111	243	24	106	25	23	738	26	2	8	3	2	3.7	Vasa
Keski-Suomen . . .	4 890	4 519	189	12	58	21	12	309	8	—	4	1	1	4.3	Mellersta Fin-lands
Oulun . . .	9 622	8 373	419	21	133	55	25	1 105	24	2	11	3	2	4.8	Uleåborgs
Lapin . . .	5 489	5 051	258	10	90	39	8	341	9	1	7	1	1	5.1	Lapplands

<sup>1)</sup> Taulukko käsittää synnytyslaitoksissa tapahtuneet ja kätilöiden muualla hoitamat synnytykset. — Tabellen omfattar förlossningar på anstalter och utom anstalt, när barnmorska biträtt. — The table includes deliveries at maternity hospitals and home deliveries attended by midwives.

<sup>2)</sup> Alle 2 501 g painavat % elävästä syntyneistä — Barn under 2 501 g per 100 live births.

## **2.2 Vastaanotot äitiysneuvoloissa** **Mottagningar i rådgivningsbyråer för moderskap** *Consultations at maternity health centres*

		Aittysi-neuvoloita Rådgivnings- byråer för moderskap Maternity health centres		Lääkärin vastaanottoja Läkarens mottagningsar Consultations of physician				Kätilön vastaanottoja Barnmorskans mottagningar Consultations of midwife					
				Pääneuvoloissa I huvudbyråer At main centres		Sivuneuvoloita I sidobyråer At subcentres		Pääneuvoloissa I huvudbyråer At main centres		Sivuneuvoloissa I sidobyråer At subcentres			
				Luku Antal Number	Kävijöitä keskim. vast.ottoa kohden Besökare i medeltal per mottagn. Av. attendance per consultation	Luku Antal Number	Kävijöitä keskim. vast.ottoa kohden Besökare i medeltal per mottagn. Av. attendance per consultation	Luku Antal Number	Kävijöitä keskim. vast.ottoa kohden Besökare i medeltal per mottagn. Av. attendance per consultation	Luku Antal Number	Kävijöitä keskim. vast.ottoa kohden Besökare i medeltal per mottagn. Av. attendance per consultation		
1956	783	2 111	12 944	9.0	4 222	4.0	17 166	51 658	6.7	12 212	3.4	63 870	93.4
1957	844	2 241	13 572	8.9	4 062	3.3	17 632	53 838	6.7	12 990	3.5	66 828	93.1
1958	802	2 429	13 082	9.6	3 972	3.2	17 054	58 283	6.3	12 660	3.2	70 943	94.7
1959	844	2 348	15 896	8.5	3 980	3.6	19 876	60 175	6.4	13 430	3.3	73 605	95.7
1960	878	2 366	15 320	9.1	4 377	2.9	19 697	63 761	6.5	13 425	3.1	77 186	96.6
<b>1961</b>	<b>879</b>	<b>2 341</b>	<b>15 833</b>	<b>9.4</b>	<b>4 038</b>	<b>3.3</b>	<b>19 871</b>	<b>65 560</b>	<b>6.7</b>	<b>14 385</b>	<b>3.3</b>	<b>79 945</b>	<b>96.7</b>
Uudenmaan — Nylands	113	181	4 003	11.0	615	4.2	4 618	9 795	9.3	1 676	2.8	11 471	90.9
Turun-Porin — Åbo-Björneborgs	150	200	2 404	7.4	879	4.3	3 283	9 535	5.8	1 643	6.5	11 178	98.1
Ahvenanmaa — Åland	14	24	204	4.4	32	2.7	236	427	3.1	41	1.3	468	94.6
Hämeen — Tavastehus	92	210	1 753	8.7	512	2.2	2 265	9 348	6.6	1 140	2.0	10 488	98.0
Kymen — Kymmenes	62	77	924	10.7	161	5.1	1 085	4 672	7.9	859	3.9	5 531	94.6
Mikkelin — S:t Michels	43	114	707	8.9	122	2.1	829	3 001	6.1	472	2.9	3 473	96.6
Kuopion — Kuopio	49	169	680	10.8	178	3.4	858	3 585	7.3	1 024	2.2	4 609	100.0
Pohjois-Karjalan — Norra Karelens	54	150	673	9.8	189	2.6	862	3 439	5.7	1 083	2.2	4 522	96.8
Vaasan — Vasa	102	323	1 899	7.8	489	0.2	2 388	6 479	4.9	1 741	2.4	8 220	98.8
Keski-Suomen — Mellersta Finlands	45	131	903	10.1	183	3.9	1 086	4 660	6.0	931	2.9	5 591	99.1
Oulun-Uleåborgs	92	398	1 122	12.3	367	4.4	1 489	7 296	6.7	1 929	3.9	9 225	98.6
Lapin — Lapplands	64	364	561	12.1	311	3.7	872	3 323	6.0	1 846	3.0	5 169	96.9

**2.3 Raskauden kehitysaste ensimmäisen neuvolassa käynnin aikana**  
**Havandeskapets utvecklingsskede vid första besök i rådgivningsbyrå**  
**Stage of pregnancy at first visit to maternity health centre**

Lääni Province	Alle 3 kk. Under 3 mån. Under 3 months	3—4 kk. 3—4 mån. 3—4 months	5—6 kk. 5—6 mån. 5—6 months	7—8 kk. 7—8 mån. 7—8 months	9—10 kk. 9—10 mån. 9—10 months	Synnytyksen jälkeen Efter förlöss- ningen After delivery	Yhteensä Summa Total	Län
%								%
1957	4.0	71.2	15.2	6.5	2.1	1.0	100.0	1957
1958	4.1	70.8	15.8	6.1	2.0	1.2	100.0	1958
1959	3.0	69.9	16.7	6.6	2.3	1.5	100.0	1959
1960	4.5	70.0	15.7	6.1	2.0	1.7	100.0	1960
1961	5.0	69.2	16.0	5.9	2.1	1.8	100.0	1961
<b>1961</b>	<b>3 999</b>	<b>54 763</b>	<b>12 645</b>	<b>4 654</b>	<b>1 641</b>	<b>1 474</b>	<b>79 176</b>	<b>1961</b>
Uudenmaan ....	2 177	8 369	1 621	609	259	310	13 345	Nylands
Turun-Porin ....	228	6 613	2 235	875	282	215	10 448	Åbo-B:borgs
Ahvenanmaa ....	3	128	106	41	18	4	300	Åland
Hämeen ....	333	6 916	1 555	507	209	124	9 644	Tavastehus
Kymen ....	185	3 518	1 041	433	127	126	5 430	Kymmene
Mikkeli ....	122	2 743	613	233	77	49	3 837	S:t Michels
Kuopion ....	124	3 711	704	274	67	178	5 058	Kuopio
Pohjois-Karjalan	128	2 950	551	152	71	46	3 898	Norra Karelen
Vaasan ....	158	5 408	1 360	546	189	152	7 813	Vasa
Keski-Suomen ..	127	3 424	770	276	99	79	4 775	Mellersta Finlands
Oulun ....	292	7 121	1 295	397	142	79	9 326	Uleåborgs
Lapin ....	122	3 862	794	311	101	112	5 302	Lapplands

**2.4 Synnyttäjät neuvolassa käyntien luvun mukaan**  
**Barnaföderskor efter antalet besök i rådgivningsbyrå**  
**Mothers by number of visits to maternity health centre**

Lääni Province	1 kerran 1 gång Once	2 kertaa 2 gånger Twice	3 kertaa 3 gånger 3 times	4 kertaa 4 gånger 4 times	5 kertaa 5 gånger 5 times	Yli 5 kertaa Över 5 gånger More than 5 times	Yhteensä Summa Total	Län
%								%
1957	5.0	10.1	16.0	18.1	15.2	35.6	100.0	1957
1958	4.6	8.9	14.4	17.0	15.4	39.7	100.0	1958
1959	4.5	7.8	12.8	16.1	15.4	43.4	100.0	1959
1960	4.4	6.9	11.2	14.9	14.8	47.8	100.0	1960
1961	4.3	5.6	9.6	13.1	14.3	53.1	100.0	1961
<b>1961</b>	<b>3 363</b>	<b>4 470</b>	<b>7 619</b>	<b>10 346</b>	<b>11 334</b>	<b>42 044</b>	<b>79 176</b>	<b>1961</b>
Uudenmaan ....	492	479	737	1 026	1 226	9 385	13 345	Nylands
Turun-Porin ....	485	636	961	1 266	1 437	5 663	10 448	Åbo-Björneborgs
Ahvenanmaa ....	18	25	33	42	48	134	300	Åland
Hämeen ....	379	414	730	1 008	1 396	5 717	9 644	Tavastehus
Kymen ....	230	258	410	612	699	3 221	5 430	Kymmene
Mikkeli ....	183	259	471	625	600	1 699	3 837	S:t Michels
Kuopion ....	313	304	537	780	799	2 325	5 058	Kuopio
Pohjois-Karjalan	119	182	397	583	725	1 892	3 898	Norra Karelen
Vaasan ....	402	513	921	1 336	1 357	3 284	7 813	Vasa
Keski-Suomen ....	166	272	473	628	699	2 537	4 775	Mellersta Finlands
Oulun ....	317	554	1 127	1 515	1 499	4 314	9 326	Uleåborgs
Lapin ....	259	574	822	925	849	1 873	5 302	Lapplands

**2.5 Asiakkaat äitiysneuvoloissa ja kätilöiden kotikäynneillä**  
**Undersökta i rådgivningsbyråer för moderskap och vid hembesök av barnmorskor**  
**Contactes at maternity health centres and homes by midwives**

Lääni — Län — Province													Koko maa Hela riket Whole country
	Uudennan Nylands	Turun-Porin Åbo-B:borgs	Ahvenanmaa Åland	Hämeen Tavastehus	Kymen Kymmenen	Mikkeli S:t Michels	Kuopion Knopio	Pohj-Karjalan Norra Karelen	Vaasan Vasa	Keski-Suomen Mellersta Finlands	Oulun Uleåborgs	Lapin Lapplands	
<b>1960</b>													
Äitien käyntejä neuvoloissa — Besök av mödrar i rådgivningsbyråer — Visits of mothers to health centres .....	114 059	68 440	1 806	66 258	39 762	24 063	32 024	26 721	42 529	32 673	55 619	27 054	531 008
Muita neuvolassa kävijöitä — Övriga besök i rådgivningsbyråer — Other visits to health centres .....	15 161	14 997	503	9 145	8 143	3 241	3 847	3 094	6 495	4 289	9 423	3 522	81 860
Kätilön kotikäyntejä—Hem- besök av barnmorska — Home visits by midwife ..	108 165	102 542	2 691	79 247	39 955	26 597	47 094	35 620	69 415	35 550	62 783	43 372	653 031
<b>1961</b>													
Äitien käyntejä neuvoloissa — Besök av mödrar i rådgivningsbyråer — Visits of mothers to health centres Raskauden aikana — Under havandeskap — During pregnancy .....	121 824	72 679	1 752	70 363	42 397	23 737	32 180	25 731	45 487	34 706	59 374	28 403	558 633
Lääkärin vastaan- otolla — På läkar- mottagning — Consultations with phy- sician .....	108 807	65 079	1 535	62 449	37 007	21 689	28 065	22 825	41 408	29 990	54 584	25 881	499 319
Kätilön vastaanotolla —På barnmorskans mottagning — Consultations with mid- wife .....	37 129	16 983	817	12 900	8 075	5 316	5 441	5 236	12 696	6 653	11 284	5 729	128 259
Synnytyksen jälkeen — Efter förlossning — After delivery .....	71 678	48 096	718	49 549	28 932	16 373	22 624	17 589	28 712	23 337	43 300	20 152	371 060
Lääkärin vastaan- otolla — På läkar- mottagning — Consultations with phy- sician .....	13 017	7 600	217	7 914	5 390	2 048	4 115	2 906	4 079	4 716	4 790	2 522	59 314
Kätilön vastaanotolla —På barnmorskans mottagning — Consultations with mid- wife .....	7 993	4 248	157	3 170	2 561	1 194	2 454	1 816	2 238	2 448	2 287	928	31 494
Muita neuvolassa kävijöitä— Övriga besök i rådgivnings- byråer — Other visits to health centres .....	5 024	3 352	60	4 744	2 829	854	1 661	1 090	1 841	2 268	2 503	1 594	27 820
Kätilön kotikäyntejä—Hem- besök av barnmorska — Home visits by midwife ..	19 319	14 854	615	9 310	8 320	2 572	4 301	3 108	5 125	4 958	10 484	3 888	86 804
Raskauden aikana — Under havanneskap — During pregnancy .....	108 984	97 296	2 168	77 504	39 548	22 033	50 198	32 926	69 534	36 737	66 009	44 861	647 798
Synnytyksen jälkeen — Efter förlossning—After delivery .....	15 851	13 902	443	9 473	6 177	4 564	11 302	6 910	11 968	6 581	11 972	8 257	107 400
Muita käyntejä — Övriga besök — Other visits ..	43 470	37 023	758	30 029	14 741	9 326	21 163	13 049	26 140	14 048	25 168	18 242	253 157
	49 663	46 371	967	38 002	18 630	8 143	17 733	12 967	31 426	16 108	28 869	18 362	287 241

**2.6 Vastaanotot lastenneuvoloissa**  
**Mottagningar i rådgivningsbyråer för barnavård**  
**Consultations at child health centres**

Lääni Län Province	Terveystaloja Hälsogårdar Health houses	Pääneuvoloita Huvudbyråer Main centres	Sivuneuvoloita Sidobyråer Subcentres	Lääkärin vastaanottoja Läkarens mottagningar Consultations of physician				Terveyslisen vastaanottoja Hälsosystems mottagningar Consultations of PH nurse			
				Pääneuvoloissa I huvudbyråer At main centres		Sivuneuvoloissa I sidobyråer At subcentres		Pääneuvoloissa I huvudbyråer At main centres		Sivuneuvoloissa I sidobyråer At subcentres	
				Luku Antal Number	Kävijöitä keskim. vast.ottoa kohden Besök i medeltal per mottagning Average attendance per consultation	Luku Antal Number	Kävijöitä keskim. vast.ottoa kohden Besök i medeltal per mottagning Average attendance per consultation	Luku Antal Number	Kävijöitä keskim. vast.ottoa kohden Besök i medeltal per mottagning Average attendance per consultation	Luku Antal Number	Kävijöitä keskim. vast.ottoa kohden Besök i medeltal per mottagning Average attendance per consultation
1957	578	851	3 028	16 811	11.7	5 241	9.6	22 052	65 826	5.0	17 359
1958	589	862	3 173	17 494	12.9	5 258	11.2	22 752	69 018	6.0	17 768
1959	602	869	3 268	18 427	13.3	5 367	11.7	23 794	74 190	6.4	18 099
1960	601	967	3 324	19 358	12.6	5 591	11.3	24 949	76 591	6.7	19 412
<b>1961</b>	<b>616</b>	<b>966</b>	<b>3 346</b>	<b>19 277</b>	<b>13.4</b>	<b>5 380</b>	<b>12.1</b>	<b>24 657</b>	<b>78 465</b>	<b>6.9</b>	<b>19 818</b>
Uudenmaan — Nylands . . .	50	123	224	4 996	15.4	935	20.7	5 931	15 186	9.0	2 663
Turun-Porin — Åbo-Björneborgs . . .	106	156	358	3 356	11.8	1 374	8.3	4 730	10 126	6.0	1 577
Ahvenanmaa — Åland . . .	4	15	27	198	8.7	41	7.7	239	469	3.0	74
Hämeen — Tavastehus . . .	83	132	270	2 682	13.1	598	10.5	3 280	15 014	5.5	1 577
Kymen — Kymmene . . .	48	78	123	1 118	15.2	149	12.9	1 267	6 169	8.9	922
Mikkeli — S:t Michels . . .	39	44	226	705	13.4	191	10.7	896	3 293	8.9	1 046
Kuopion — Kuopio . . .	39	49	221	694	15.9	209	11.3	903	3 506	7.9	1 134
Pohjois-Karjalan — Norra Karelangs . . .	43	54	188	661	16.5	172	12.2	833	3 497	5.7	1 357
Vaasan — Vasa . . .	68	113	536	1 967	9.6	717	9.6	2 684	7 175	5.2	3 759
Keski-Suomen — Mellersta Finlands . . .	37	49	197	879	13.8	199	10.9	1 078	4 770	6.2	1 107
Oulun — Uleåborgs . . .	65	93	568	1 395	12.7	505	13.2	1 900	5 731	6.9	2 764
Lapin — Laplands . . .	34	60	408	626	12.1	290	12.5	916	3 529	6.8	1 839

**2.7 Lastenneuvoloiden kirjoihin vuoden kuluessa otetut ja vuoden lopussa kirjoissa olevat lapset**

**Vid rådgivningsbyråer för barnavård under året och på slutet av året inskrivna barn**  
**At child health centres during the year and at the end of the year registered children**

Lääni Provinec	Kirjoihin otettu vuoden kuluessa Inskrivna under året New cases registered during the year						Kirjoissa vuoden lopussa Inskrivna på slutet av året Registered at the end of the year				Län	
	Ikä — Ålder — Age		Ikä — Ålder — Age									
	Alla 1 kk. Under 1 mån. Under 1 month	Yhteensä Summa Total	Yhteensä Summa Total	% elävinä syntynytä % av de levande födda	Yhteensä Summa Total	1—6 v. 1—6 år 1—6 years	Yhteensä Summa Total	Alla 1 v. Under 1 År Under 1 year	1—6 v. 1—6 år 1—6 years	Yhteensä Summa Total		
1957	57 831	66.5	25 729	83 560	96.1	7 091	90 651	73 634	456 850	530 484	1957	
1958	55 376	68.2	21 004	76 380	94.1	7 002	83 382	72 572	470 197	542 769	1958	
1959	60 439	72.6	19 052	79 491	95.5	5 083	84 574	74 498	475 218	549 716	1959	
1960	63 211	79.0	16 226	79 437	96.7	3 653	83 090	78 203	480 026	558 229	1960	
<b>1961</b>	<b>65 006</b>	<b>79.3</b>	<b>13 558</b>	<b>78 546</b>	<b>95.8</b>	<b>2 467</b>	<b>81 013</b>	<b>75 303</b>	<b>483 115</b>	<b>558 418</b>	<b>1961</b>	
Uudenmaan . . .	12 127	82.6	1 862	13 989	95.3	654	14 643	13 083	77 726	90 809	Nylands	
Turun-Porin . . .	9 413	88.3	936	10 349	97.1	123	10 472	10 059	63 136	73 195	Åbo-Björneborgs	
Ahvenanmaa . . .	269	84.9	38	307	96.8	2	309	299	1 744	2 043	Åland	
Hämeen . . .	8 793	89.3	705	9 498	96.4	116	9 614	9 268	59 944	69 212	Tavastehus	
Kymen . . .	4 710	82.1	813	5 523	96.3	109	5 632	5 404	34 014	39 418	Kymmene	
Mikkeli . . .	3 002	75.6	847	3 849	96.9	188	4 037	3 708	29 911	33 619	S:t Michels	
Kuopion . . .	3 642	71.9	1 265	4 907	96.9	303	5 210	4 648	30 564	35 212	Kuopio	
Pohjois-Karjalan . . .	2 630	65.3	1 268	3 898	96.7	210	4 108	3 583	25 470	29 053	Norra Karelangs	
Vaasan . . .	6 993	88.3	806	7 781	98.2	154	7 935	7 510	47 518	55 028	Vasa	
Keski-Suomen . . .	3 040	64.4	1 441	4 481	94.9	316	4 797	4 303	27 726	32 029	Mellersta Finlands	
Oulun . . .	6 667	70.3	2 180	8 847	93.3	158	9 005	8 470	54 653	63 123	Uleåborgs	
Lapin . . .	3 720	68.0	1 397	5 117	93.5	134	5 251	4 968	30 709	35 677	Lapplands	

**2.8 Asiakkaat lastenneuvoloissa, koulutarkastuksissa ja terveyssisaren kotikäynneillä  
Undersökta i rådgivningsbyråer för barnavård, vid skolundersökningar och vid hembesök utförda av hälsosyster  
Contacts at child health centres, school examinations, and at homes by public health nurse**

Lääni — Län — Province														Yhteensä Summa Total
Uudenmaan Nylands	Turun-Porin Åbo-Borgs	Ahvenanmaa Åland	Hämeen Tavastehus	Kymen Kymmenen	Mikkeli S:t Michels	Kuopion Kuopio	Pohj.-Karjalan Norra Karelen	Västan- Vasa	Keski-Suomen Mellersta Finlands	Oulun Uleborgs	Lahti Leppälahti			
<b>1960</b>														
<b>Kaikkiaan — Inalles — Total</b>														
Vastaanotot ja koulutarkastukset — Mottagningar o. skolundersökningar — Consultations and school examinations														
Lääkärin — Av läkare —														
With physician .....	151 019	101 603	4 214	97 514	45 654	31 222	37 676	32 887	63 445	35 151	67 162	32 450	699 997	
Terveyssisaren — Av hälsosyster — With PH nurse	511 524	475 988	17 893	464 692	261 371	145 594	173 532	164 978	304 811	171 344	435 800	173 534	3 301 061	
Terveyssisaren kotikäynnit — Hembesök av hälsosyster —														
Home visits by PH nurse ..	228 553	239 965	8 659	173 276	94 348	64 731	78 286	74 385	171 668	61 336	167 923	75 991	1 438 321	
Yhteensä — Summa — Total	891 096	817 556	30 766	735 482	401 373	241 547	289 494	272 250	539 924	267 831	670 885	281 175	5 439 379	
<b>1961</b>														
<b>Alle 1 v. — Under 1 år — Under 1 year</b>														
Vastaanotot — Mottagningar — Consultations														
Lääkärin — Av läkare —														
With physician .....	43 611	24 659	836	21 539	10 315	5 222	6 567	5 259	11 491	6 812	11 152	5 278	152 741	
Terveyssisaren — Av hälsosyster — With PH nurse	78 405	34 826	801	48 274	31 022	14 437	16 794	12 817	23 370	17 293	25 811	16 109	319 893	
Terveyssisaren kotikäynnit — Hembesök av hälsosyster —														
Home visits by PH nurse ..	36 024	45 017	1 463	32 109	15 968	12 976	15 931	12 954	33 921	12 358	34 889	16 043	269 653	
Yhteensä — Summa — Total	158 040	104 502	3 100	101 922	57 305	32 635	39 292	31 030	68 782	36 463	71 852	37 430	742 287	
<b>1—6 v. — år — year</b>														
Vastaanotot — Mottagningar — Consultations														
Lääkärin — Av läkare —														
With physician .....	52 888	24 493	1 205	20 921	9 419	6 552	7 148	7 901	14 963	7 898	13 818	6 575	173 781	
Terveyssisaren — Av hälsosyster — With PH nurse	89 227	48 903	905	53 185	34 594	20 799	23 183	18 196	40 718	24 669	41 104	22 306	420 510	
Terveyssisaren kotikäynnit — Hembesök av hälsosyster —														
Home visits by PH nurse ..	45 594	66 859	1 979	44 773	22 455	19 697	22 706	22 148	48 600	18 623	54 284	25 027	392 745	
Yhteensä — Summa — Total	187 709	140 255	4 089	118 879	66 468	47 048	53 037	48 245	104 281	51 190	109 206	53 908	987 036	
<b>7—14 v. — år — years</b>														
Vastaanotot ja koulutarkastukset — Mottagningar o. skolundersökningar — Consultations and school examinations														
Lääkärin — Av läkare —														
With physician .....	109 399	46 900	1 508	48 072	25 780	18 709	23 010	20 419	34 357	20 539	39 290	23 879	411 862	
Terveyssisaren — Av hälsosyster — With PH nurse	430 748	254 830	6 387	249 078	122 056	70 497	98 724	86 110	143 980	95 473	163 879	97 799	1 730 542	
Terveyssisaren kotikäynnit — Hembesök av hälsosyster —														
Home visits by PH nurse ..	11 236	23 519	776	16 875	9 007	6 826	6 997	8 463	16 773	5 355	16 485	8 780	131 092	
Yhteensä — Summa — Total	551 383	325 249	8 671	314 025	156 843	96 032	128 731	114 992	195 110	121 367	219 654	130 458	2 273 496	
<b>Yli 15 v. — Över 15 år — Over 15 years</b>														
Vastaanotot ja koulutarkastukset — Mottagningar o. skolundersökningar — Consultations and school examinations														
Lääkärin — Av läkare —														
With physician .....	3 455	8 651	92	3 111	739	1 800	708	1 317	3 026	1 411	2 230	2 118	28 658	
Terveyssisaren — Av hälsosyster — With PH nurse	190 157	259 802	4 042	227 846	148 539	78 778	75 741	52 375	188 635	77 976	104 976	38 833	1 430 913	
Terveyssisaren kotikäynnit — Hembesök av hälsosyster —														
Home visits by PH nurse ..	130 024	91 728	4 517	64 056	36 641	20 695	22 738	27 220	72 061	18 943	50 349	22 046	561 018	
Yhteensä — Summa — Total	323 636	360 181	8 651	295 013	185 919	101 273	99 187	80 912	263 722	98 330	157 555	62 997	2 020 589	

## 2.8 Jatk. — Fort. — Cont.

Lääni — Län — Province													Yhteensä Summa <i>Total</i>
Uudenmaan Nylands	Turun-Porin Åbo-Björgs	Ahvenanmaa Åland	Hämeen Tavastehus	Kymen Kymmene	Mikkelin S:t Michels	Kuopion Kuopio	Pohj.-Karjalan Norra Karelen	Vaasan Vasa	Keski-Suomen Mellersta Finlands	Oulun Uleborgs	Lapin Lapplands		
<b>Kaikkiaan — Inalles — Total</b> Vastaanotot ja koulutarkastukset — Mottagningar o. skolundersökningar — Consultations and school examinations Lääkärin — Av läkare — Of physician .....	209 353	104 703	3 641	93 643	46 253	32 283	37 433	34 896	63 837	36 660	66 490	37 850	767 042
Terveyssisaren — Av hälsovårds- syste — Of PH nurse ... Terveyssisaren kotikäynnit — Hembesök av hälsosyster — Home visits by PH nurse ..	788 537	598 361	12 135	578 383	336 211	184 511	214 442	169 498	396 703	215 411	335 770	175 047	4 005 009
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>1 220 768</b>	<b>930 187</b>	<b>24 511</b>	<b>829 839</b>	<b>466 535</b>	<b>276 988</b>	<b>320 247</b>	<b>275 179</b>	<b>631 895</b>	<b>307 350</b>	<b>558 267</b>	<b>284 793</b>	<b>6 126 559</b>

**2.9. Koululääkärien suorittamat tarkastukset kansakouluissa, kansalaiskouluissa ja kunnallisissa keskikouluissa  
Undersökningar utförda av skolläkare i folkskolorna, medborgarskolorna och de kommunala mellanskolorna  
Examinations by school physicians at primary schools, civic schools and communal secondary schools**

	Lääni — Län — Province						
	Uudennmaan Nylands	Turun-Porin Åbo-B:borgs	Ahvenanmaa Åland	Hämeen Tavastehus	Kymmenen Kymmenen	Mikkelin S:t Michels	Kuopion Kuopio
Koululääkärien tarkastamat oppilaat <i>Pupils examined by school physicians</i>							
1956/1957	33 099	30 997	..	28 412	16 147	16 523	29 068
1957/1958	44 269	42 610	1 540	36 599	17 510	14 650	38 888
1958/1959	35 173	39 565	1 784	34 082	19 912	14 987	36 385
1959/1960 <sup>1)</sup>	44 373	50 925	1 883	41 353	22 199	21 041	16 668
Sl 1960 — At 1960							
Kouluvastaanotoilla — At schoolconsultations .....	26 399	33 489	1 410	30 009	18 288	17 359	15 394
Poliklinikavastaanotoilla — At policlinic consultations .....	<sup>2)</sup> 4 451	<sup>3)</sup> 2 277	—	<sup>4)</sup> 1 474	—	—	—
Yksit. vastaanotoilla — At private consultations .....	185	1 137	—	798	481	366	766
Yhteensä — Total	31 035	36 903	1 410	32 281	18 769	17 725	16 160
Kansakoulujen oppilaat — Pupils of primary schools ...	83 513	87 890	2 719	76 148	45 602	37 387	45 133
Kansakouluissa tarkastetuista — Av undersöpta vid skolundersökningar —							
Heikko yleiskunto — Weak general condition .....	498	659	69	462	593	316	505
Tuki- ja liikuntaelinten vikoja ja sairauksia — Orthopedic defects .....	2 822	2 813	79	2 919	1 516	969	1 203
Struuma — Goiter .....	82	94	7	196	157	266	124
Sokeritauti — Diabetes .....	12	19	1	9	13	4	4
Silmät — Eyes:							
Näkövikoja — Defective vision .....	1 463	1 660	72	1 644	737	813	947
Silmäsairauksia — Eye diseases .....	423	337	10	223	184	179	124
Korvat — Ears:							
Heikentynyt kuulo — Defective hearing .....	228	406	9	321	125	94	103
Pysyvä huonokuuloisuutta — Permanent loss of hearing	36	10	—	37	1	5	5
Korvasairauksia — Ear diseases .....	75	328	2	191	88	59	54
Risakudossairauksia — Adenoides .....	1 563	2 619	69	2 118	1 902	1 206	1 316
Puhevikoja — Speech defects .....	548	60	1	166	14	24	7
Luku- ja kirjoitusvaikeuksia — Reading and writing difficulties .....	74	14	1	32	6	7	4
Tuberkuuli — Tuberculosis:							
Keuhkotuberkuuli — TB of the lungs .....	15	8	—	5	3	3	1
Luu- ja niveltuberkuuli — TB of the bones and joints	1	3	—	2	2	1	2
Muu tuberkuloosi — Other forms of TB .....	4	6	—	2	—	—	3
Orgaanisia sydänvikoja — Org. cardiac defects .....	112	150	7	187	112	125	108
Vatsaelinten sairauksia — Abdominal diseases .....	139	86	2	125	12	56	69
Hermosto- ja psykosomaattisia oireita — Nervous and psychosomatic symptoms .....	710	93	1	223	16	44	55
Yliherkkyystauteja — Allergy:							
Ihoniutoksia — Skin disorders .....	527	394	1	503	245	168	163
Muita — Other .....	150	56	21	60	20	20	25
Muita terveydenhäiriötä — Other deviations of health	282	251	11	601	406	102	630
Suositeltu erikoistutkimuksiin — Special examinations recommended .....	2 947	2 186	88	2 050	1 077	879	1 115

<sup>1)</sup> Kansalais- ja kunnalliset keskikoulut mukana tästä alkaen. — Inclusive medborgar- och kommunala mellanskolor från och med detta läsår.

<sup>2)</sup> Helsingissä — I Helsingfors — In Helsinki.

<sup>3)</sup> Turussa — I Åbo — In Turku.

<sup>4)</sup> Tampereella — I Tammerfors — In Tampere

Pohj-Karjalan Norra Kareliers	Vaasan Vasa	Keski-Suomen Mellersta Finlands	Oulun Uleåborgs	Lapin Lapplands	Yhteenä Summa <i>Total</i>	Terveydenhäiriölt prosent- teina kouluissa tarttase- tuista. Hälsoavvikelseerna i pro- sent av understälta vid skolundersökningar <i>Deviations of health as per-</i> <i>cent of all school examined</i>	De av skolläkare undersökta eleverna
.	42 187	.	25 517	12 682	234 632	.	1956/1957
.	50 482	.	31 268	14 335	292 151	.	1957/1958
.	51 595	.	32 200	17 391	283 074	.	1958/1959
21 750	38 810	18 598	39 193	20 187	336 980	.	1959/1960
						Ht 1960	
13 783	32 125	10 097	30 301	10 905	239 559	.	Vid skolundersökningar
—	—	—	—	—	8 202	.	Vid poliklinikundersökningar
396	1 016	326	827	784	7 082	.	Vid privata mottagningar
14 179	33 141	10 423	31 128	11 689	254 843	.	<b>Summa</b>
38 003	67 793	39 105	73 279	37 044	633 616	.	Elever i folkskola
<i>Of at schools examined</i>							
226	922	185	901	592	5 928	2,5	Nedsatt allmäntillstånd
928	2 152	1 809	3 516	1 223	21 949	9,2	Lyten o. sjukdomar i skelettet o. rörelseorgan
1 044	139	105	404	50	2 668	1,1	Struma
7	13	4	9	3	98	0,0	Sockersjuka
790	1 887	447	2 006	990	13 456	5,6	Ögon:
88	265	103	235	99	2 270	0,3	Synfel
							Ögonsjukdomar
126	375	88	146	237	2 258	0,9	Öron:
5	18	5	8	6	137	0,0	Försvagad hörsel
59	145	69	122	63	1 255	0,5	Bestående nedsatt hörsel
234	3 195	769	3 620	987	20 598	8,6	Öronsjukdomar
113	33	16	148	31	1 161	0,5	Kroniska toncilliter och adenoider
							Talfel
16	36	8	28	9	235	0,1	Läs- och skrivsvårigheter
5	20	3	23	3	89	0,0	Tuberkulos:
1	3	1	4	—	20	0,0	Lungtuberkulos
1	12	—	4	2	34	0,0	Ben- o. ledtuberkulos
78	206	82	263	53	1 483	0,6	Annan tuberkulos
41	44	104	66	50	794	0,3	Organiska hjärtfel
							Bukorganens sjukdomar
130	56	173	264	52	1 817	0,8	Nervösa och psykosomatiska symptom
173	281	147	330	147	3 079	1,3	Allergiska sjukdomar:
26	68	22	34	4	506	0,2	Hudförändringar
199	425	239	610	224	3 980	1,7	Övriga
823	1 969	530	2 314	1 374	17 352	7,2	Övriga hälsoavvikeler
							Förordas till specialundersökning

— Civic and communal secondary schools are included from 1959/60.

## 2.9. Jatk. — Forst. — Cont.

	Lääni — Län — Province						
	Uudenmaan Nylands	Turun-Porin Åbo-B:borgs	Ahvenanmaa Åland	Hämeen Tavastehus	Kymen Kymmenen	Mikkelin S:t Michels	Kuopion Kuopio
<b>Koululääkärien tarkastamat oppilaat Pupils examined by school physicians</b>							
KI 1961 — St 1961							
Kouluvastaanotoilla — At schoolconsultations .....	11 053	7 290	272	8 643	2 989	1 092	2 994
Poliklinikkavastaanotoilla — At policlinic consultations .....	1) 4 400	2) 2 883	—	3) 2 024	—	—	—
Yksit. vastaanotoilla — At private consultations .....	280	376	—	1 034	223	198	329
<b>Yhteensä — Total .....</b>	<b>15 733</b>	<b>10 549</b>	<b>272</b>	<b>11 701</b>	<b>3 212</b>	<b>1 290</b>	<b>3 323</b>
Kansakoululaiset — Pupils of primary schools .....	83 133	85 594	2 667	74 765	44 458	36 481	44 001
<b>Kansakouluissa tarkastetuista — Av undersökta i skolundersökningar —</b>							
Heikko yleiskunto — Weak general condition .....	14	29	—	10	81	—	211
Tuki- ja liikuntaelinten vikoja ja sairauksia — Orthopedic defects .....	2 132	706	26	1 122	481	152	404
Struuma — Goiter .....	57	17	4	80	132	2	298
Sokerautai — Diabetes .....	—	7	2	—	2	—	1
Silmät — Eyes:							
Näkövikoja — Defective vision .....	876	595	20	685	120	42	260
Silmäsairauksia — Eye diseases .....	293	60	7	53	19	16	34
Korvat — Ears:							
Heikentynyt kuulo — Defective hearing .....	103	97	20	110	14	1	28
Pysyvä huonokuuloisuutta — Permanent loss of hearing	35	—	1	49	3	—	1
Korvasairauksia — Ear diseases .....	7	16	8	51	15	9	15
Risakudossairauksia — Adenoides .....	488	203	23	650	324	57	427
Puhevikoja — Speech defects .....	420	18	—	82	9	—	—
Luku- ja kirjoitusvaikeuksia — Reading and writing difficulties .....	65	8	—	42	—	4	—
Tuberkuloosi — Tuberculosis:							
Keuhkotuberkuloosi — TB of the lungs .....	9	2	—	5	—	—	—
Luu- ja niveltuberkuloosi — TB of the bones and joints	—	—	—	—	—	—	—
Muu tuberkuloosi — Other forms of TB .....	—	—	—	—	—	—	—
Orgaanisia sydänvikoja — Org. cardiac defects .....	39	51	3	62	13	8	23
Vatsaelinten sairauksia — Abdominal diseases .....	96	52	3	82	35	23	—
Hermosto- ja psykosomaattisia oireita — Nervous and psychosomatic symptoms .....	547	23	1	178	12	8	—
Yliherkkyytästeja — Allergy:							
Ihonmuutoksia — Skin disorders .....	339	139	3	233	46	12	78
Muuta — Other .....	78	3	—	30	6	4	5
Muita terveydenhäiriöitä — Other deviations of health	115	74	4	357	328	50	—
Suositeltu erikoistutkimuksiin — Special examinations recommended .....	1 745	456	21	859	129	52	268

1) Helsingissä — I Helsingfors — In Helsinki.

2) Turussa — I Åbo — In Turku.

3) Lahdessa — I Lahtis — In Lahti.

4) Oulussa — I Uleåborg — In Oulu.

Pohj.-Karjalans Norra Kareliens	Väesien Vasa	Keski-Suomen Mellersta Finlands	Uleåborgs	Lapin Lapplands	Yhteensä Summa <i>Total</i>	Terveydenhiirist prosent- teina konkissa tarkastet- tuista Hälsoavvikelsema i pro- sent av undersökta vid skolundersökningar <i>Deviations of health as per-</i> <i>cent of all school examined</i>	De av skolläkare undersökta eleverna
5 634	3 528	1 209	7 604	8 416	60 724	.	Vt 1961
—	—	—	4) 1 188	—	10 495	.	Vid skolundersökningar
514	737	419	1 469	2 080	7 659	.	Vid poliklinikundersökningar
<b>6 148</b>	<b>4 265</b>	<b>1 628</b>	<b>10 261</b>	<b>10 496</b>	<b>78 878</b>	.	Vid privata mottagningar
36 951	65 894	38 099	72 297	37 190	621 530	.	<b>Summa</b>
							Elever i folkskola
<i>Of at schools examined</i>							
65	26	—	196	397	1 029	1.7	Nedsatt allmäntillstånd
370	455	327	787	315	7 277	12.0	Lyten o. sjukdomar i skelettet o. rörelseorgan
263	21	4	19	16	913	1.5	Struma
—	—	—	3	1	16	0.0	Sockersjuka
289	188	125	811	699	4 710	7.8	Ögon:
32	51	25	36	55	681	1.1	Synfel
41	56	17	58	143	688	1.1	Ögonsjukdomar
2	6	4	5	—	106	0.2	Öron:
17	40	35	54	36	303	0.5	Försvagad hörsel
368	412	79	663	762	4 456	7.5	Bestände nedsatt hörsel
45	3	5	143	—	725	1.2	Öronsjukdomar
8	—	3	25	—	155	0.3	Kroniska toneilliter och adenoider
—	2	—	2	1	21	0.0	Talfel
—	—	—	—	—	—	—	Läs- och skrivsvårigheter
1	8	—	1	3	13	0.0	Tuberkulos:
43	26	19	50	54	391	0.6	Lungtuberkulos
13	16	43	47	6	416	0.6	Ben o. ledtuberkulos
67	11	98	185	6	1 136	1.9	Annan tuberkulos
46	58	64	151	62	1 231	2.0	Organiska hjärtfel
12	18	35	26	2	209	0.3	Bukorganens sjukdomar
97	254	51	393	20	1 743	2.9	Nervösa och psykosomatiska symptom
353	284	118	670	597	5 552	9.0	Allergiska sjukdomar:
							Hudförändringar
							Övriga
							Övriga hälsoavvikelser
							Förordas till specialundersökning

## 2.9. Jatk. — Forst. — Cont.

	Lääni — Län — Province						
	Uudenmaan Nylands	Turun-Porin Åbo-Björborgs	Ahvenanmaa Åland	Hämeen Tavastehus	Kymen Kymmenen	Mikkelin S:t Michels	Kuopion Kuopio
<b>Koululääkärien tarkastamat oppilaat</b> <i>Pupils examined by school physicians</i>							
SI 1961 — At 1961							
Kouluvastaanotoilla — At schoolconsultations	25 948	30 509	1 240	26 751	16 671	13 375	17 469
Poliklinikavastaanotoilla — At policlinic consultations	1) 4 401	2) 2 292	—	—	—	—	—
Yksit. vastaanotoilla — At private consultations .....	466	1 044	—	2 295	543	507	676
Niistä — Of those							
silmälääkäriillä — at eye specialist .....	—	385	—	329	40	3	10
korvalääkäriillä — at ear physician .....		96	—	83	5	—	76
<b>Yhteensä — Total .....</b>	<b>30 815</b>	<b>33 845</b>	<b>1 240</b>	<b>29 046</b>	<b>17 214</b>	<b>13 882</b>	<b>18 145</b>
Kansakouluissa tarkastetuista — Av undersökta i skolundersökningar —							
Heikko yleiskunto — Weak general condition .....	352	542	—	125	442	34	275
Tuki- ja liikuntaelinten vikoja ja sairauksia — Orthopedic defects .....	3 101	2 594	208	3 379	1 461	836	1 518
Struuma — Goiter .....	67	63	4	139	100	226	119
Sokeritauti — Diabetes .....	11	14	—	7	8	1	7
Silmät — Eyes:							
Näkövikoja — Defective vision .....	1 525	1 551	99	1 390	724	758	1 080
Silmäsairauksia — Eye diseases .....	411	299	6	233	148	152	137
Korvat — Ears:							
Heikentynyt kuulo — Defective hearing .....	280	360	46	243	179	98	175
Pysyvä huonokuuloisuutta — Permanent loss of hearing	50	31	—	53	3	9	9
Korvasairauksia — Ear diseases .....	82	152	2	268	57	31	114
Risakudossairauksia — Adenoides .....	1 755	2 278	66	2 203	1 689	743	1 745
Puhevikoja — Speech defects .....	488	137	3	232	39	71	94
Luku- ja kirjoitusvaikeuksia — Reading and writing difficulties .....	104	75	27	114	21	20	59
Tuberkuloosi — Tuberculosis:							
Keuhkotuberkuloosi — TB of the lungs .....	10	5	—	2	5	2	5
Luu- ja niveltuberkuloosi — TB of the bones and joints	—	—	—	1	—	1	—
Muu tuberkuloosi — Other forms of TB .....	1	7	—	2	1	—	2
Orgaanisia sydänvikoja — Org. cardiac defects .....	87	174	4	122	83	69	116
Vatsaelinten sairauksia — Abdominal diseases .....	174	136	1	213	39	47	126
Hermosto- ja psykosomaattisia oireita — Nervous and psychosomatic symptoms .....	668	146	25	502	94	104	129
Yliherkkyyystauteja — Allergy:							
Ihoniutoksia — Skin disorders .....	561	399	17	586	193	165	220
Muuta — Other .....	100	87	3	103	20	33	47
Muita terveydenhäiriöitä — Other deviations of health ...	382	526	19	1 412	310	435	932
Suositeltu erikoistutkimuksiin — Special examinations recommended .....	2 646	1 792	84	2 134	934	624	1 581

1) Helsingissä — I Helsingfors — In Helsinki.

2) Turussa — I Åbo — In Turku.

Pohj-Karjalan Norra Kareliens	Vaasan Vasa	Keski-Suomen Mellersta Finlands	Oulun Uleåborgs	Lapin Lapplands	Yhteensä Summa <i>Total</i>	Terveydenhäärit prosent- teina koulussa tarkastet- tuista Hälsoavvikelserna i pro- cent av undersökta vid skolundersökningar <i>Deviations of health as per-</i> <i>cent of all school examined</i>	De av skolläkare undersökta eleverna
							Ht 1961
13 825	29 025	7 682	29 568	12 844	224 907	.	Vid skolundersökningar
—	—	—	—	—	6 693	.	Vid poliklinikmottagningar
374	921	233	2 231	422	9 712	.	Vid privata mottagningar
19	92	—	304	57	1 239	.	Av dem
—	—	—	12	39	311	.	— hos ögonläkare
<b>14 199</b>	<b>29 946</b>	<b>7 915</b>	<b>31 799</b>	<b>13 266</b>	<b>241 312</b>	.	— hos öronläkare
<i>Of at schools examined</i>							
126	321	77	233	241	2 768	1.2	Nedsatt allmäntillstånd
1 466	2 064	1 523	2 855	1 092	22 097	9.8	Lyten o. sjukdomar i skelettet o. rörelseorgan
503	112	70	356	18	1 777	0.8	Struma
2	28	1	5	3	87	0.0	Sockersjuka
617	1 692	217	2 302	1 115	13 065	5.8	Ögon:
94	199	97	174	123	2 073	0.9	Synfel
107	293	71	253	211	2 316	1.0	Ögonsjukdomar
20	25	5	20	12	237	0.1	Öron:
73	126	62	137	58	1 162	0.5	Försvagad hörsel
965	2 732	684	2 906	1 292	19 058	8.5	Bestående nedsatt hörsel
113	53	100	177	27	1 534	0.7	Öronsjukdomar
23	62	28	54	7	594	0.3	Kroniska toncolliter och adenoider
7	7	1	24	10	78	0.0	Talfel
—	1	—	2	1	6	0.0	Läs- och skrivsvårigheter
—	7	—	1	1	22	0.0	Tuberkulos:
97	132	88	218	85	1 275	0.6	Lungtuberkulos
116	111	164	158	62	1 347	0.5	Ben- o. ledtuberkulos
203	169	162	304	50	2 556	1.1	Annan tuberkulos
164	283	224	373	170	3 355	1.5	Organiska hjärtfel
44	140	41	95	46	759	0.3	Bugorganens sjukdomar
456	612	231	1 700	413	7 428	3.3	Övriga
803	1 701	588	2 556	1 614	17 057	7.6	Övriga hälsoavvikelser
							Förordas till specialundersökning

**2.10 Kouluhammaslääkärien toiminta  
Skoltandläkarverksamhet  
School dental services**

Lääni  
Län  
Province

	100 hoidettua lasta kohti Per 100 behandlade barn Per 100 children treated													
	Kunnat, joissa on kouluhammasläkäri Kommuner med skoltandläkar Communes with school dentist			Kouluhammaslääkärit Skoltandläkare School dentists			Tarkastetut oppilait Underökta elever School children examined			Hoidettu valmiski Slutbehandlade Complete treatment				
	Luku Antal Number	%	Kansakouluopp.-läkäri Folkkolever i kommuner med skoltandläkare School children in communes with school dentist	Kansakouluopp.-läkäri Folkkolever i kommuner med skoltandläkare School children in communes with school dentist	Luku Antal Number	%	Hoidon tarpeessa elevät I behov av vård Treatment necessary	Luku Antal Number	%	hampaan täytämisä tandyllingar filling of teeth	juurihoitot rot behandlingar root treatment	matoihampaan poistoja temporära tänder extra- deciduous teeth extracted	pysyvän hamppaan poistoja permanenta tänder extra- heringar permanent teeth extracted	Oppilaita kouluhammaslääk. kohti Elever per skoltandläkare School children per school dentist
<b>Syyslukukausi 1960 — Höstermin 1960 — Autumn term 1960</b>														
Uudenmaan — Nylands . . . . .	43	93.7	143	81 031	43 118	53.2	77.5	26 925	289	10	63	6	567	188
Turun-Porin — Åbo-B:borgs . . . . .	109	92.4	157	82 024	37 514	45.7	74.3	22 421	247	14	76	8	522	143
Ahvenanmaa — Åland . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Hämeen — Tavastehus . . . . .	53	89.8	107	72 307	38 234	52.9	75.2	18 164	307	17	68	10	676	170
Kymen — Kymmene . . . . .	29	82.9	62	39 984	17 086	42.7	65.6	9 234	208	13	76	10	645	149
Mikkeli — S:t Michels . . . . .	24	80.0	27	26 878	11 303	42.1	75.8	5 095	272	15	103	14	995	189
Kuopion — Kuopio . . . . .	16	55.2	27	29 498	9 809	33.3	73.0	4 066	312	23	113	48	1 093	151
Pohjois-Karjalan — Norra Karelens . . . . .	15	71.4	24	28 156	8 801	31.3	78.6	3 160	279	30	192	82	1 173	132
Vaasan — Vasa . . . . .	62	79.5	79	58 590	30 560	52.2	74.1	14 400	226	13	86	28	742	182
Keski-Suomen — Mellersta Finlands . . . . .	22	64.7	42	29 029	13 399	46.2	74.6	6 813	276	15	92	30	691	162
Oulun — Uleåborgs . . . . .	37	64.9	51	56 547	13 806	24.4	88.4	7 977	253	20	174	71	1 109	156
Lapin — Lapplands . . . . .	18	72.0	27	29 583	9 966	33.7	78.5	5 253	274	9	155	46	1 196	195
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>428</b>	<b>78.1</b>	<b>746</b>	<b>533 627</b>	<b>233 596</b>	<b>43.8</b>	<b>75.6</b>	<b>123 508</b>	<b>267</b>	<b>14</b>	<b>89</b>	<b>21</b>	<b>715</b>	<b>166</b>
<b>Kevätluokausi 1961 — Vårtermin 1961 — Spring term 1961</b>														
Uudenmaan — Nylands . . . . .	43	93.5	149	82 628	38 694	46.8	87.4	31 294	338	14	53	7	555	210
Turun-Porin — Åbo-B:borgs . . . . .	107	90.7	156	82 797	41 220	49.8	82.0	31 811	270	17	68	14	531	204
Ahvenanmaa — Åland <sup>1)</sup> . . . . .	17	100.0	17	2 703	2 361	87.3	82.9	1 950	..	..	..	..	159	115
Hämeen — Tavastehus . . . . .	55	93.2	109	72 990	26 825	36.8	95.5	25 852	314	20	57	13	670	237
Kymen — Kymmene . . . . .	29	82.9	75	40 076	18 478	46.1	72.5	12 078	224	17	74	13	534	161
Mikkeli — S:t Michels . . . . .	23	76.7	31	28 237	10 272	36.4	95.1	7 813	266	17	97	19	911	252
Kuopion — Kuopio . . . . .	17	58.5	29	28 993	11 071	38.2	80.7	6 498	326	23	135	65	1 000	224
Pohjois-Karjalan — Norra Karelens . . . . .	13	61.9	20	28 423	4 401	15.7	93.1	4 200	302	31	213	11	1 421	210
Vaasan — Vasa . . . . .	63	80.8	84	57 366	24 241	42.3	89.7	20 719	241	15	69	30	683	247
Keski-Suomen — Mellersta Finlands . . . . .	20	58.8	42	25 863	9 061	35.0	92.1	7 673	251	15	123	40	616	183
Oulun — Uleåborgs . . . . .	35	61.4	43	61 178	15 350	25.1	99.6	10 637	287	19	155	82	1 423	247
Lapin — Lapplands . . . . .	17	68.0	22	28 680	6 868	23.9	99.4	7 025	287	13	105	39	1 304	319
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>439</b>	<b>80.1</b>	<b>777</b>	<b>539 934</b>	<b>208 842</b>	<b>39.0</b>	<b>88.0</b>	<b>167 550</b>	<b>287</b>	<b>17</b>	<b>81</b>	<b>26</b>	<b>695</b>	<b>216</b>
<b>Syyslukukausi 1961 — Hösttermin 1961 — Autumn term 1961</b>														
Uudenmaan — Nylands . . . . .	42	91.3	135	78 012	45 219	58.0	75.3	25 623	305	12	62	4	578	190
Turun-Porin — Åbo-B:borgs . . . . .	106	89.8	162	77 793	36 744	47.2	75.9	22 896	254	14	73	8	480	141
Ahvenanmaa — Åland <sup>2)</sup> . . . . .	16	100.0	16	2 703	2 602	96.3	75.2	1 950	..	..	..	..	169	122
Hämeen — Tavastehus . . . . .	53	89.8	108	70 393	38 998	55.4	76.8	19 554	293	20	71	10	652	181
Kymen — Kymmene . . . . .	30	85.7	47	39 620	16 133	40.7	69.0	9 421	224	17	95	10	843	200
Mikkeli — S:t Michels . . . . .	22	78.3	31	26 340	9 324	35.4	83.6	4 936	294	36	93	20	850	159
Kuopion — Kuopio . . . . .	18	62.1	28	31 793	11 413	35.9	80.1	5 279	308	25	124	47	1 135	189
Pohjois-Karjalan — Norra Karelens . . . . .	18	85.7	25	29 604	7 475	25.2	83.8	3 910	304	27	187	69	1 184	156
Vaasan — Vasa . . . . .	62	79.5	78	53 381	26 740	50.1	78.1	14 760	245	13	77	24	684	189
Keski-Suomen — Mellersta Finlands . . . . .	25	73.5	46	36 548	18 021	49.3	79.8	8 982	325	22	97	27	795	195
Oulun — Uleåborgs . . . . .	33	57.9	38	52 236	12 853	24.6	92.6	8 108	251	16	125	64	1 375	213
Lapin — Lapplands . . . . .	18	72.0	29	27 575	10 834	39.3	84.2	6 215	254	12	129	27	951	214
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>443</b>	<b>80.8</b>	<b>743</b>	<b>525 998</b>	<b>236 356</b>	<b>44.9</b>	<b>78.1</b>	<b>131 634</b>	<b>273</b>	<b>17</b>	<b>85</b>	<b>19</b>	<b>708</b>	<b>177</b>

<sup>1)</sup> Sisältää myös syyslukukauden 1960 — Innefattar även höstterminen 1960 — Includes also autumn term 1960.

<sup>2)</sup> Sisältää myös kevätlukukauden 1961 — Innefattar även vårterminen 1961 — Includes also spring term 1961.

- Liite 2.31.** Yhteenveto koululääkärin tutkimista kouluun tullessa rokottamattomista I-luokkalaisista kansakoululaista lukuvuonna 1960/61 sekä syyslukukaudella 1961 lääneittäin
- Bilaga 2.31.** Sammandrag av skolläckarna undersökta ovaccinerade I-klassister vid inträdet i folkskolan läsåret 1960/61 och höstterminen 1961 länsvis
- Appendix 2.31.** Distributions of the unvaccinated pupils examined by the school physicians on admission to the primary school for the school year 1960/61 and autumn term 1961 by provinces

Tauti-Sjukdom-Disease	Läänä — Län — Province													Rokottamatonat % tarkastetuista Osavaccinrade i % av undersöpta Unvaccinated in percent of the examined pupils
	Uudenmaan Nylands	Turun-Porin Åbo-Borgs	Ahvenanmaa Åland	Hämeen Tavastehus	Kymen Kymmenen	Mikkelin S:t Michels	Kuopion Kuopio	Pohjois-Karjalan Norra Kareliens	Västan Vasa	Keski-Suomen Mellersta Finlands	Oulun Uleåborgs	Lapin Lapplands	Yhteensä Summa Total	
I-luokkalaiset lukuvuonna 1960/61 — I-klassister under läsåret 1960/61 — <i>Firstgraders in school year 1960/61 ...</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	88 776	.
SI 1960 — Ht 1960 — At 1960														
<b>Niistä tarkastettuja — Av dem undersökta</b> — Of those examined .....	<b>10 596</b>	<b>10 911</b>	<b>295</b>	<b>9 262</b>	<b>5 928</b>	<b>4 502</b>	<b>4 449</b>	<b>3 786</b>	<b>8 366</b>	<b>2 627</b>	<b>8 626</b>	<b>3 384</b>	<b>72 732</b>	.
Hinkuyskä — Kikhusta — Pertussis .....	1 983	3 431	172	3 390	1 375	983	1 119	878	2 862	1 204	1 955	759	18 956	26.1
Isorokko — Smittkoppor — Variola .....	3 334	6 280	83	3 610	1 222	742	939	753	3 416	945	2 338	1 007	24 594	33.8
Jäykkäkouristus — Stelkram — Tetanus .....	1 446	1 556	222	2 517	418	464	642	586	2 376	556	2 121	438	13 142	18.1
Kurkkumätä — Difteri — Diphtheria .....	2 000	3 500	112	2 478	1 337	976	1 230	875	2 803	1 189	1 994	675	19 068	26.2
Lapsihalvaus — Barnförlamning — Polio .....	902	1 855	92	1 111	572	382	785	601	1 934	498	1 115	271	11 035	15.2
Calmette .....	501	507	—	487	376	317	466	218	764	576	667	360	5 239	7.2
Kl 1961 — Vt 1961 — St 1961														
<b>Niistä tarkastettuja — Av dem undersökta</b> — Of those examined .....	<b>3 589</b>	<b>395</b>	<b>47</b>	<b>282</b>	<b>266</b>	<b>154</b>	<b>340</b>	<b>1 253</b>	<b>457</b>	<b>150</b>	<b>1 567</b>	<b>1 867</b>	<b>10 367</b>	.
Hinkuyskä — Kikhusta — Pertussis .....	432	88	14	102	8	35	49	252	76	5	346	294	1 701	16.4
Isorokko — Smittkoppor — Variola .....	1 222	128	2	101	4	23	30	214	118	10	425	491	2 768	26.7
Jäykkäkouristus — Stelkram — Tetanus .....	440	58	10	39	18	73	—	305	51	5	393	36	1 428	13.8
Kurkkumätä — Difteri — Diphtheria .....	436	88	5	103	9	35	49	256	76	5	353	289	1 704	16.4
Lapsihalvaus — Barnförlamning — Polio .....	172	48	2	30	19	58	—	242	54	71	148	5	849	8.2
Calmette .....	81	8	2	31	2	45	7	84	12	6	81	141	500	4.8
SI 1961 — Ht 1961 — At 1961														
<b>Niistä tarkastettuja — Av dem undersökta</b> — Of those examined .....	<b>8 147</b>	<b>10 281</b>	<b>309</b>	<b>8 607</b>	<b>5 162</b>	<b>3 336</b>	<b>5 062</b>	<b>3 896</b>	<b>8 013</b>	<b>2 052</b>	<b>9 095</b>	<b>3 692</b>	<b>67 652</b>	.
Hinkuyskä — Kikhusta — Pertussis .....	1 582	2 612	73	2 007	850	679	1 277	648	1 969	679	2 090	779	15 245	22.5
Isorokko — Smittkoppor — Variola .....	2 847	5 770	463	6 447	925	624	1 035	764	3 365	811	2 990	991	23 815	35.2
Jäykkäkouristus — Stelkram — Tetanus .....	1 589	1 591	120	2 697	565	1 255	1 825	977	1 972	488	2 371	574	16 024	23.7
Kurkkumätä — Difteri — Diphtheria .....	1 624	2 650	79	2 024	856	685	1 307	634	1 955	656	2 103	835	15 408	22.8
Lapsihalvaus — Barnförlamning — Polio .....	612	1 514	28	1 350	348	579	1 045	484	984	374	926	253	8 497	12.6
Calmette .....	299	322	2	282	219	127	420	170	404	251	449	253	3 198	4.7

**Liite 2.32. Äitiys- ja lastenhuoltotilasto vu. 1939—1961**

**Bilaga 2.32. Mödra- och barnavårdsstatistik åren 1939—1961**

**Appendix 2.32. MCH-Statistics in 5 — year intervals 1939—1961**

Vuosi År Year	Imeväiskuolleisuus <sup>1)</sup> Spädbarnsdödlig- het <sup>1)</sup> Infant mortality <sup>1)</sup> of age <sup>1)</sup>	Alle 28 vrk:n ikä- sinä kuol- leet <sup>1)</sup>	Kuolleena Döda under 28 dygn <sup>1)</sup>	Äitiyskuoli- suus <sup>1)</sup> syntä- neit <sup>1)</sup>	Äitiyskuol- leisuus <sup>1)</sup> Moder- skapsdöd- lighet <sup>1)</sup>	Äitiysneuvoloiden luku Antal rädgivningsbyråer för mödrar Number of maternity health centers	Lastenneuvoloiden luku Antal rädgivningsbyråer för barnavård Number of child health centers	Pää Huvud Main	Sivu Sido Sub	Pää Huvud Main	Sivu Sido Sub	Aidit %:na synnyttäneistä Mödrar i % av alla föderskor Mothers in percent of delivered	Vuotta nuoremmat lapset %:na elä- vänä syntyneistä Barn under ett år i % av levande födda Children under 1 year of age in percent of live births	Äitiys- ja lastenneuvoloiden kirjoissa olevat 31.12. Inskrivna i slutet av året vid rådgivningsbyråer för mödra- och barnavård Registered with the MCH-centers at the end of the year
1939	69.7	27.4	22.0	4.02	16	124	..	..	..	11.0	..	..	..	.
1940	88.3	29.8	21.0	4.77	30	155	144	..	..	20.9	..	..	..	.
1945	63.2	25.3	21.5	4.02	360	278	367	473	86.4	34.6	..	..	..	.
1950	43.5	21.8	18.9	1.46	690	1 459	712	2 293	92.3	71.0	..	..	..	.
1955	29.7	18.6	18.2	1.05	844	2 148	784	3 079	95.2	88.7	..	..	..	.
1960	21.0	14.4	15.3	0.72	878	2 366	967	3 324	96.6	96.7	..	..	..	.
1961	20.8	15.3	14.4	0.55	879	2 341	966	3 346	96.7	91.8	..	..	..	.

<sup>1)</sup> 1 000 elävänä syntynytä kohti. — Per 1 000 levande födda. — Per 1 000 live births.

<sup>2)</sup> Vuotta nuorempaan kuolleet. — Döda under 1 år. — Deaths under 1 year of age.

**Liite 2.33. Vuonna 1960 sairaaloissa hoitetut lapsipotilaat keskussairaala piireittäin<sup>1)</sup>**  
**Bilaga 2.33. År 1960 i sjukvårdsanstalterna vårdade barnpatienter enligt centralsjukhusdistrikten<sup>1)</sup>**  
**Appendix 2.33. Children treated at hospitals in 1960 by central hospital district<sup>1)</sup>**

Keskussairaala piiri — Centralsjukhusdistrikt — Central hospitals district									
Helsingin yliopiston Helsingfors universitets	Turun yliopiston Åbo universitets	Satakunnan Satakunda	Hämeenlinnan Tavastehus	Tampereen Tammerfors	Lahden Lantis	Kotkan Kotka	Etelä-Saimaan Södra Saimens	Miekkelin S:t Michels	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>Yleissairaalat — Lasarett — General hospitals</b>									
Tytöt — Flickor — Girls .....	5 453	2 457	1 306	644	2 689	1 253	1 103	792	888
0—4 v. — år — years .....	2 579	1 279	607	246	1 191	592	467	379	393
5—9 v. — år — years .....	1 501	603	339	184	795	317	322	213	244
10—14 v. — år — years .....	1 373	575	360	214	703	344	314	200	251
Pojat — Gossar — Boys .....	6 997	3 132	1 673	814	3 303	1 620	1 454	922	1 109
0—4 v. — år — years .....	3 435	1 629	789	339	1 496	839	599	475	486
5—9 v. — år — years .....	1 975	800	439	231	985	409	459	239	302
10—14 v. — år — years .....	1 587	703	445	244	822	372	396	208	321
<b>Molemmat sukupuolet — Båda könen — Both sexes</b>	<b>12 450</b>	<b>5 589</b>	<b>2 979</b>	<b>1 458</b>	<b>5 992</b>	<b>2 873</b>	<b>2 557</b>	<b>1 714</b>	<b>1 997</b>
<b>Niistä — Därav — Of which</b>									
<b>Yleissairaalissa hoitetuut tuberkuloosipotilaat</b>									
—I lasarett vårdade tuberkulospatienter — In central hospitals cared children of tuberculosis									
Tytöt — Flickor — Girls .....	20	10	10	3	9	3	1	3	3
0—4 v. — år — years .....	6	2	2	—	1	1	—	—	1
5—9 v. — år — years .....	3	5	2	1	3	—	1	—	1
10—14 v. — år — years .....	11	3	6	2	5	2	—	3	1
Pojat — Gossar — Boys .....	24	9	9	2	10	6	9	2	2
0—4 v. — år — years .....	9	4	1	—	2	2	—	—	2
5—9 v. — år — years .....	6	2	2	—	3	1	1	1	1
10—14 v. — år — years .....	9	3	6	2	5	3	6	1	1
<b>Molemmat sukupuolet — Båda könen — Both sexes</b>	<b>44</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>19</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
<b>Mielisairaalat — Sinnessjuhus — Mental hospitals</b>									
Tytöt — Flickor — Girls .....	26	9	4	—	30	2	3	7	1
0—4 v. — år — years .....	—	2	—	—	2	1	—	—	1
5—9 v. — år — years .....	4	1	—	—	12	1	1	1	—
10—14 v. — år — years .....	22	6	4	—	16	—	2	6	—
Pojat — Gossar — Boys .....	88	9	1	4	51	4	4	2	5
0—4 v. — år — years .....	1	1	—	—	1	1	1	—	—
5—9 v. — år — years .....	32	3	1	3	24	2	1	1	1
10—14 v. — år — years .....	55	5	—	1	26	1	2	2	4
<b>Molemmat sukupuolet — Båda könen — Both sexes</b>	<b>114</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>81</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>6</b>
<b>Väestö 31. 12. 1960 — Befolknings den 31. 12. 1960</b>									
— Population on 31. 12. 1960									
Tytöt — Flickor — Girls .....	100 771	51 289	34 351	19 669	50 943	23 497	26 247	18 345	18 716
0—4 v. — år — years .....	33 031	15 001	10 162	5 797	15 131	6 958	7 839	5 538	5 504
5—9 v. — år — years .....	31 803	16 795	11 080	6 475	16 498	7 676	8 532	5 990	6 236
10—14 v. — år — years .....	35 937	19 493	13 109	7 397	19 314	8 863	9 876	6 817	6 976
Pojat — Gossar — Boys .....	104 867	53 663	35 994	20 435	52 738	24 596	27 644	19 158	19 117
0—4 v. — år — years .....	34 884	15 748	10 638	6 094	15 787	7 165	8 220	5 792	5 583
5—9 v. — år — years .....	32 984	17 437	11 785	6 686	16 864	7 979	9 054	6 193	6 438
10—14 v. — år — years .....	36 999	20 478	13 571	7 655	20 087	9 452	10 370	7 173	7 096
<b>Molemmat sukupuolet — Båda könen — Both sexes</b>	<b>205 638</b>	<b>104 952</b>	<b>70 345</b>	<b>40 104</b>	<b>103 681</b>	<b>48 093</b>	<b>53 891</b>	<b>37 503</b>	<b>37 833</b>

<sup>1)</sup> Tuberkuloosiparantoloissa hoidettuja lapsipotilaita lukuunottamatta — Med undantag av barnpatienter vårdade i tuberkulossanatorier —

*Excluding those treated at tuberculosis sanatoria.*

**Liite 2.34. Lasten kuolemaan johtaneet tapaturmat niiden syyn mukaan vuosina 1958—1961**  
**Bilaga 2.34. Barnolycksfall, som lett till döden, efter skadans orsak åren 1958—1961**  
**Appendix 2.34. Deaths of children from accidents by external cause of injury in years 1958—1961**

N:o	Vamman syy Skadans orsak <i>External cause of injury</i>	Yhteensä Summa <i>Total</i>	Suurkaupungit Storstädér <i>Cities</i>			Muut kaupungit ja kauppalat Övriga städer och köpingar <i>Other urban communes</i>			
			Ikä — Ålder — Age						
			0	1—4	5—14	0	1—4	5—14	
<b>1958</b>									
	<b>Tapaturmia kaikkiaan — Olycksfall inalles — Total of accidents</b>	<b>367</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>29</b>	<b>48</b>	
	Tyttöjä — Flickor — Girls	123	1	2	5	1	12	10	
	Poikia — Gossar — Boys	244	1	8	13	4	17	38	
<b>1960</b>									
Aa	Rautatieliikennetapaturmat — Järnvägstrafikolycksfall — Railroadtraffic accidents	4	—	—	—	—	—	—	2
Ab	Moottoriajoneuvoliikennetapaturmat — Olycksfall i motorfordontrafiken — Motor vehicle traffic accidents	142	1	8	11	—	18	16	
Ac	Muut maaliikennetapaturmat — Andra olycksfall i trafiken till lands — Other landtraffic accidents	6	—	—	—	—	—	—	1
Ad	Vesiliikennetapaturmat — Olycksfall i trafiken till sjöss — Boat accidents	6	—	—	1	—	—	—	
B	Myrkystapaturmat — Förgiftningsolycksfall — Accidents of poisoning	15	—	—	—	1	4	—	
C	Putoamis- ja kaatumistapaturmat — Olycksfall förorsakade vid fall — Accidents caused by falling	9	—	1	1	2	—	—	2
E	Terä- tai leikkaavien aseiden aiheuttamat tapaturmat — Olycksfall förorsakade av skärande eller vassa föremål eller vapen — Accidents caused by sharp or cutting tools or weapons	1	—	—	—	—	—	—	
F	Sähkötapaturmat — El-olycksfall — Accidents caused by electric power	3	—	—	—	—	—	—	1
G	Tulipalon ja räjähdyksen aiheuttamat tapaturmat — Olycksfall förorsakade av eldsvåda och explosion — Accidents caused by fire or explosive power	10	—	—	—	—	—	—	
H	Kuumien ja syövyttävien aineiden aiheuttamat tapaturmat — Olycksfall förorsakade av frätande och heta ämnen — Accidents caused by hot or corrosive substances	4	—	—	—	2	—	—	
K	Ampuma-aseen aiheuttamat tapaturmat — Olycksfall förorsakade av skjutvapen — Accidents by firearms	10	—	—	2	—	—	—	1
L	Hukkumistapaturmat — Drunkningsolyckor — Drowning-accidents	118	—	7	5	—	7	13	
M	Muut tapaturmat esim. putoavan esineen aiheuttamat, eläinten aiheuttamat, tukehtuminen yms. — Andra olycksfall t.ex. förorsakade av fallande föremål, djur, kvävning o.s.v. — Other accidents e.g. caused by falling objects, animals, suffocating etc.	41	3	—	—	5	—	—	2
	<b>Tapaturmia kaikkiaan — Olycksfall inalles — Total of accidents</b>	<b>369</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>38</b>	
	Tyttöjä — Flickor — Girls	112	1	4	6	3	7	14	
	Poikia — Gossar — Boys	257	3	12	14	7	12	24	
Väestö iän mukaan — Befolkningen enligt ålder — Population by age									
	Tyttöjä — Flickor — Girls	656 669	5 355	20 631	53 813	9 167	36 900	97 692	
	Poikia — Gossar — Boys	683 518	5 546	21 900	55 250	9 545	38 661	101 196	

Maalaiskunnat Landskommuner Rural communes			Yhteensä Summa Total	Suurkaupungit Storstäder Cities			Muut kaupungit ja kauppalat Övriga städer och köpingar Other urban communes				Maalaiskunnat Landskommuner Rural communes		
Ikä — Ålder — Age				0	1—4	5—14	0	1—4	5—14	0	1—4	5—14	
0	1—4	5—14											
			1959										
20	112	123	375	2	14	25	5	23	49	24	80	153	
12	47	33	105	—	3	5	1	12	12	8	35	29	
8	65	90	270	2	11	20	4	11	37	16	45	124	
			1961										
—	1	1	8	—	—	2	—	—	1	—	2	3	
—	26	72	132	—	2	7	1	9	23	—	27	63	
—	1	4	5	—	—	1	—	—	1	—	1	2	
—	—	5	5	—	—	1	—	—	1	—	—	3	
3	6	1	14	—	1	—	1	2	—	2	8	—	
1	1	1	8	—	1	—	—	—	2	—	—	5	
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
2	7	1	24	1	3	2	1	4	—	1	9	3	
1	1	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	
—	1	6	8	—	—	1	—	—	—	—	—	7	
—	37	49	125	—	9	9	—	12	18	—	33	44	
13	9	9	46	4	1	—	5	1	5	14	6	10	
20	92	150	377	5	17	23	8	29	51	17	86	141	
9	31	37	119	2	10	5	2	10	12	8	33	37	
11	61	113	258	3	7	18	6	19	39	9	53	104	
24 307	103 671	305 133	646 727	..	..	..	..	..	..	23 791	99 687	299 061	
25 299	107 606	318 515	673 098	..	..	..	..	..	..	24 758	103 600	312 494	

### 3. TARTUNTATAUDIT JA NIIDEN EHKÄISEMINEN

Tartuntatautilastossa esiintyvät tiedot perustuvat lääkärien lääkintöhallitukselle lähettämiin ilmoituksiin. Vuodesta 1959 lähtien on yleisvaarallisista tartuntaudeista tehtävä puhelinilmoitus lääkintöhallitukseen ja lisäksi laadittava jokaisesta taudintapaauksesta erillinen ilmoitus kirjallisena. Tähän ryhmään kuuluvat: lavantauti, pikkulavantauti, muut lavantaudin sukuiset taudit, kolera, punatauti, kurkkumäätä, rutto, pitaali, pernarutto, lapsihalvaus, isorokko, keltakuume ja pilkkukuume. Muista tartuntataudeista on jokaisen lääkärin lähetettävä yhteenveto kerran viikossa.

V. 1959 tapahtuneet muutokset eivät ole oleellisesti vaikuttaneet täten kerätytien tietojen luottavuuteen. Tiedot taudintapausten määristä eivät kaikilta osin perustu bakteriologiseen tms. varmistukseen ja itse ilmoittautumisessakin on laiminlyöntejä. Tästä huolimatta ne antavat kuvan kehityksen suunnasta varsinkin yhdistettyynä aikasarjoiksi.

Tauluissa 3.1 a ja 3.1 b on esitetty vuosittain eräisiin tärkeimpiin tartuntatauteihin sairastuneiden määrä vv. 1936—1961 välisenä aikana. Kuvioissa 3.1—3.11 on esitetty tautisuus ja kuolleisuus 100 000 henkeä kohti.

Vuoden 1961 aikana tilanne yleensä kehittyi hyvään suuntaan. Lavantautitapaauksia todettiin runsaammin kuin edellisenä vuonna, pääasiassa Oulun läänissä puhjenneen rajoitetun epidemian johdosta. Pikkulavantautia esiintyi saman verran ja muita lavantaudin sukuisia tauteja hieman vähemmän kuin edellisenä vuonna. Punatautia esiintyi vain Turussa. Päinvastoin kuin parina edellisenä vuonna esiintyi hinkuyskää melko runsaasti, vaikka rokotuksia on suoritettu yhä enenevässä määrässä. Koska bakteriologisesti ei kaikkia tapauksia ole varmistettu, on joukossa mahdollisesti parapertussista ja ehkä muitakin sairauksia. Tuhkarokko ja vesirookko esiintyy edelleen normaaliksi katsottavassa määrin. Sikotautia vastaan on ryhdyttä vuoden 1961 alusta rokotuksiin armeijaan tulevien alokkaiden suojaamiseksi. Taudintapausten ilmoitetaan rokotetuilla vähentyneen n. 90 %:lla ja komplikaatiot ovat käyneet harvinaisiksi. Taudintapausten kokonaismääräkin oli tosin pienempi kuin edellisenä vuonna. Kurkkumäätä ei ole lainkaan esiintynyt, mutta rokotuksia on suoritettu yhä lisääntyvässä määrin. Tarttuaava keltatautia oli myös poikkeuksellisen vähän.

Influenssa ja muita ns. vilustumissairauksia esiintyi tavaramaiseksi katsottavassa määrin. Poliota vastaan vuoden aikana rokotettiin 25 % väestöstä ja useita vuosia jatkunut rokotustoiminta näyttää johtavan odotet-

### 3. SMITTOSAMMA SJUKDOMAR OCH DERAS FÖREBYGGANDE

Uppgifterna i statistiken över smittosamma sjukdomar baserar sig på av läkarna till medicinalstyrelsen insända rapporter. Sedan år 1959 måste en telefonanmälning ringas in till medicinalstyrelsen om de allmänt farliga smittosamma sjukdomarna och därtill bör det avfattas en skild skriftlig rapport för varje sjukdomsfall. Till denna grupp hör: tyfus, paratyfus, övriga med tyfus besläktade sjukdomar, kolera, dysenteri, difteri, pest, spetälska, mjältbrand, barnförlamning, smittkoppor, gula febern och fläcktyfus. Om de övriga smittosamma sjukdomarna bör varje läkare insända ett sammandrag en gång i veckan.

Förändringarna, som skett under år 1959, har inte väsentligt inverkat på pålitligheten av den på detta sätt insamlade statistiken. Uppgifterna om antalet sjukdomsfall grundar sig inte för allas del på bakteriologisk eller någon annan säkerhetsanordning och i själva rapporteringen finns det försummelser. Trots detta ge de en bild om utvecklingens riktning isynnerhet kombinerade som tidsperioder.

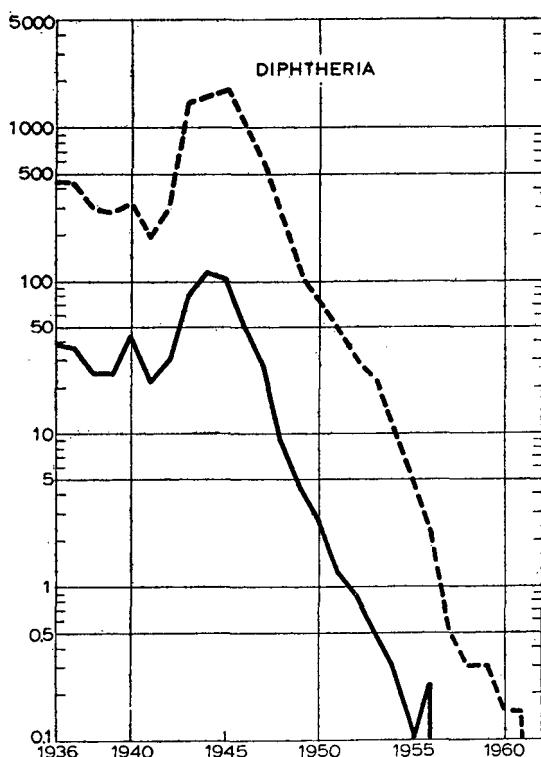
I tabellerna 3.1 a och 3.1 b har årligen framställts antalet insjuknade i de viktigaste smittosamma sjukdomarna under tiden 1936—1961. I figurerna 3.1—3.11 har framställts sjukdomsfall och dödsfall per 100 000 personer.

Under år 1961 utvecklades situationen i allmänhet i god riktning. Tyfusfall konstaterades mera än föregående år huvudsakligen i Uleåborgs län på grund av den begränsade epidemin, som bröt ut. Paratyfus framträddé i samma skala och övriga med tyfus besläktade sjukdomar mindre än föregående år. Dysenteri uppträddé endast i Åbo. Tvärtom än under ett par föregående år förekom kikhosta anserligt, fast vaccinationer utfördes i en allt större mängd. Då ingen bakteriologisk visshet fanns om alla fall, kan det möjligtvis finnas parapertussis bland dem och kanske även andra sjukdomar. Mässling och vattenkoppor uppträddé fortfarande i normal mängd.

Vaccinationer mot påssjuka har från början av år 1961 vidtagits till skydd för de ankommande rekryterna i armén. Sjukdomasfallen hos de vaccinerade har minskat ungefär med 90 % enligt anmälningen och komplikationerna blivit sällsynta. Antalet sjukdomsfall var dock mindre än föregående år.

Ingen difteri har uppträtt, men vaccinationer har utförts i allt större utsträckning. Fall av smittosam gulsopt fanns även undantagsvis litet.

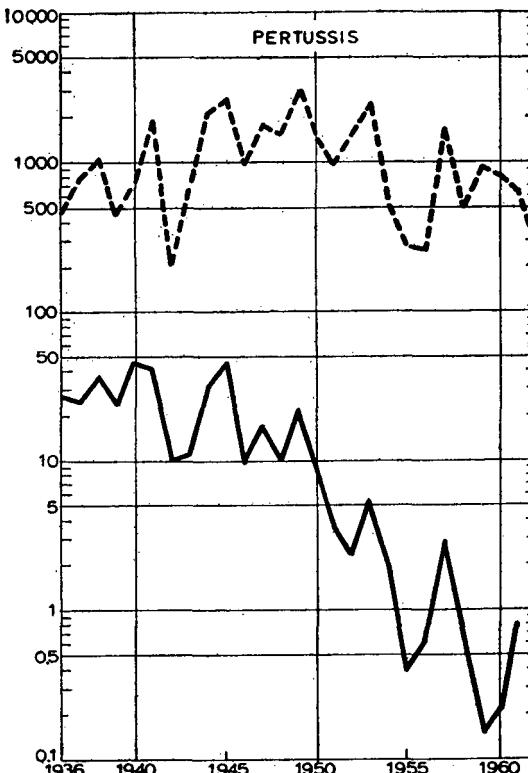
Influensa och andra s.k. förkyllningssjukdomar uppträddé i sedvanlig mängd. Under året vaccinerades 25 % av befolkningen mot polio och den i flera år fortsatta vaccinationsverksamheten visar sig leda mot



Kuvio 3.1. Ilmoitetut kurkkumätätapaukset (055) (— — —) ja kurkkumätään kuolleet (— —) laskettuna 100 000 alle 15-vuotiasta kohden 1936—61

Fig. 3.1. De rapporterade difterifallen (055) (— — —) och de döda i difteri (— —) räknat per 100 000 under 15 års ålder för åren 1936—61

Fig. 3.1. Cases (— — —) and Deaths (— —) from Diphtheria (055) per 100 000 of Pop. under 15 years of age 1936—61



Kuvio 3.2. Ilmoitetut hinkuyskätapaukset (056) (— — —) ja hinkuyskän vuoksi kuolleet (— —) laskettuna 100 000 alle 15-vuotiasta kohden 1936—61

Fig. 3.2. De rapporterade fallen i kikhusta (056) (— — —) och de döda i kikhusta (— —) räknat per 100 000 under 15 års ålder för åren 1936—61

Fig. 3.2. Cases (— — —) and Deaths (— —) from Whooping cough (056) per 100 000 of Pop. under 15 years of age 1936—61

tuihin tuloksiin. Vuoden poliotapausten määrä oli vain n. 10 % edellisen vuoden määristä.

Tartuntatautien hoitopaikkoja oli v. 1961 päätyyessä 755 eli 17 laskettuna 100 000 henkeä kohti (kuvio 6.01).

Tartuntatautien vuoksi hoidettavien määrä on laskenut voimakkaasti v:sta 1945 lähtien (kuvio 6.03 ja taulu 6.02).

**Rokotukset.** Nykyinen rokotuslaki tuli voimaan 1. 1. 1952. Sen mukaan rokotus on väestölle vapaaehtoista muutamia vähäisiä poikkeuksia lukuunottamatta, ellei valtioneuvosto nimenomaan toisin määrää. Rokotukset kuuluvat osana neuvolaja- ja kouluterveten hoitotyöhön. Niitä suoritetaan yleisissä rokotustilaisuuksissa, joita terveydenhoitolautakuntien on järjestettävä alueillaan lääninlääkärin valvonnan alaisina. Puolustusvoimissa, rajavartiolaitoksessa ja vankeinhoitohallinnon alaisissa laitoksissa rokotusten järjestelystä huolehtii kyseisen hallinnonhaaran tai laitoksen ylipäällikö tai vastaava ylin lääkintäviranomainen.

Rokottajina toimivat lääkärit, mutta sairaanhoitajille, terveyssisarille ja kätilöille, jotka ovat saaneet rokotusopetuksen, voi lääninlääkäri antaa luvan toimittaa rokotuksia yleisissä rokotustilaisuuksissa. Yksityistä rokotustoimintaa saa maassa suorittaa vain lailistettu lääkäri.

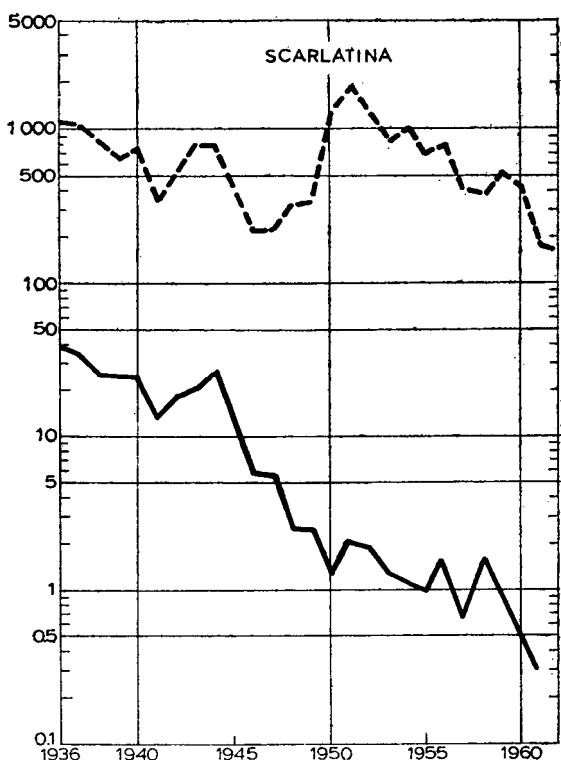
väntade resultat. Årets antal av poliofall var endast ungefär 10 % av föregående års mängd.

De smittosamma sjukdomarnas vårdplatser var vid slutet av år 1961 17/100 000 och deras antal 755 (figur 6.01).

Antalet patienter, vilka vårdats i smittosamma sjukdomar, har kraftigt sjunkit från år 1945 (figur 6.03 och 6.02).

**Vaccinationer.** Den nu gällande lagen om vaccinationer trädde i kraft den 1. 1. 1952. I enlighet med den är vaccinationen frivillig på några få undantag när, om inte statsrådet uttryckligen annorlunda föreskriver. Vaccinationerna ingår som en del av rådgivningsbyråernas och skolornas hälsovårdsarbete samt sker i form av offentliga vaccinationstillfällen, som hälsovårdsnämnderna under länsläkarens tillsyn anordnar inom sina områden. Inom försvarsmakten, gränsbevakningsväsendet och fångvårdsförvaltningens underlydande inrättningar organiseras vaccinationerna av överläkaren för ifrågavarande förvaltningsgren eller anstalt eller motsvarande högsta sanitära myndighet.

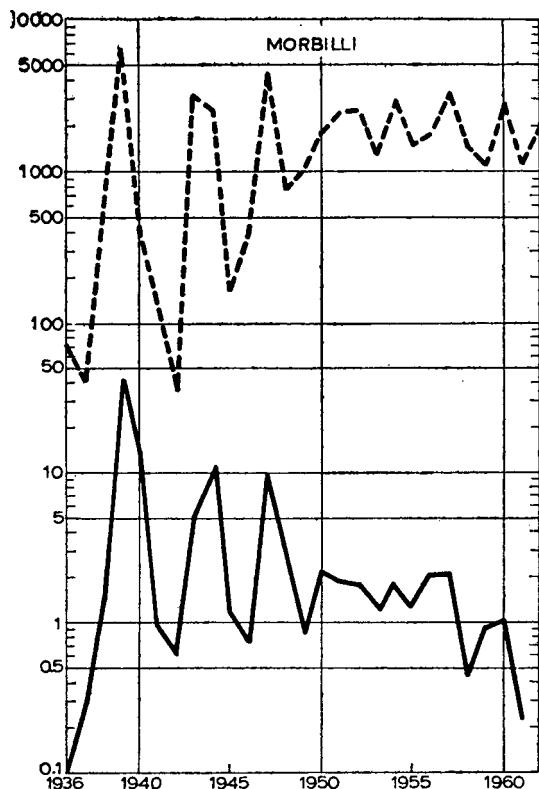
Vaccinationerna utförs av läkare, men sjuksköterskor, hälsovårdsstryr och barnmorskor, som instruerats i vaccinationsarbete, kan av länsläkaren erhålla tillstånd att verka som vaccinatörer vid allmänna vaccinationstillfällen. Privat vaccination får endast utföras av läkare, som äger rätt att bedriva sitt yrke i vårt land.



Kuvio 3.3. Ilmoitetut tulirokkotapaukset (050) (—) ja tulirokkoon kuolleet (—) laskettuna 100 000 alle 15-vuotiasta kohden 1936–61

Fig. 3.3. De rapporterade scharlakansfeberfallen (050) (—) och de döda i scharlakansfeber (—) räknat per 100 000 under 15 års ålder för åren 1936–61

Fig. 3.3. Cases (—) and Deaths (—) from Scarlet fever (050) per 100 000 of Pop. under 15 years of age 1936–61



Kuvio 3.4. Ilmoitetut tuhkarokkotapaukset (085) (—) ja tuhkarokkoon kuolleet (—) laskettuna 100 000 alle 15-vuotiasta kohden 1936–61

Fig. 3.4. De rapporterade fallen i mässling (085) (—) och de i mässling döda (—) räknat per 100 000 under 15 års ålder för åren 1936–61

Fig. 3.4. Cases (—) and Deaths (—) from Measles (085) per 100 000 of Pop. under 15 years of age 1936–61

Rokotus on rokottettavalle maksutonta. Yleisissä rokotustilaisuuksissa rokotetuista maksetaan rokottajalle sisäasiainministeriön määräämä palkkio.

Rokotettujen määrä käy selville tauluista 3.4 ja 3.5, joissa samalla kertaa annetut rokotukset on erityltä osatekijöihinsä ja suoritettuja rokotuksia on siten enemmän kuin rokotuskertoja.

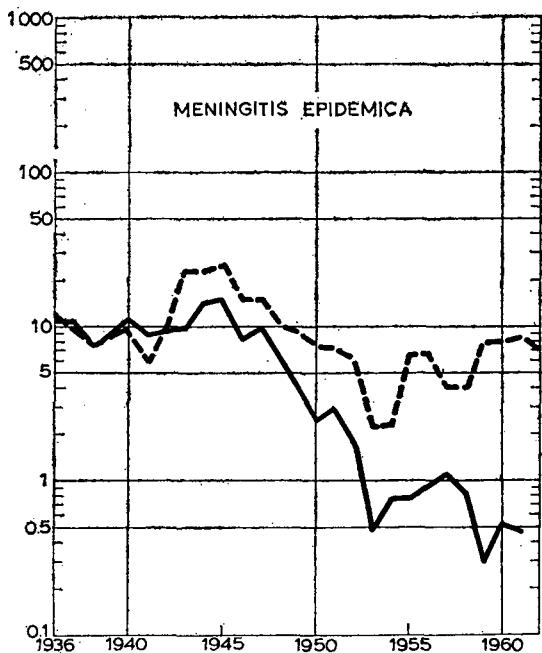
**Sukupuolitaudit.** Maassamme on ollut voimassa erityinen sukupuolitautilaki vuodesta 1943, nykyisessä muodossaan (N:o 52/52) v:sta 1952. Laki velvoittaa jokaisen tarttuvassa vaiheessa olevaa sukupuolitautia sairastavan tai epäillyn alistumaan tutkimukseen ja hoiittoon. Jokaiseen kuntaan on nimettävä »sukupuolitautien virkalääkäri», jonka antama potilaalle ilmainen hoito korvataan valtion varoista. Tarvittaessa voidaan potilasta tutkia tai hoitaa valtion sairaalassa. Yliopistollisissa keskussairaaloissa ja Oulun lääninsairaalassa on toiminnessa iho- ja sukupuolisairauksien erikoisosastoja. Eräissä satama- ja suurissa kaupungeissa on erityisiä sukupuolitautipolklinikoita, joiden ylläpitämiseen mm. merimiehiä varten maamme on sitoutunut ratifioituaan ns. Brüsselin sopimuksen v. 1926.

Vaccinationen är avgiftsfri för den, som skall vaccineras. Vid de allmänna vaccinationstillfällena erlägges till vaccinatören för varje vaccinerad person ett av ministeriet för inrikesärendena fastställt arvode.

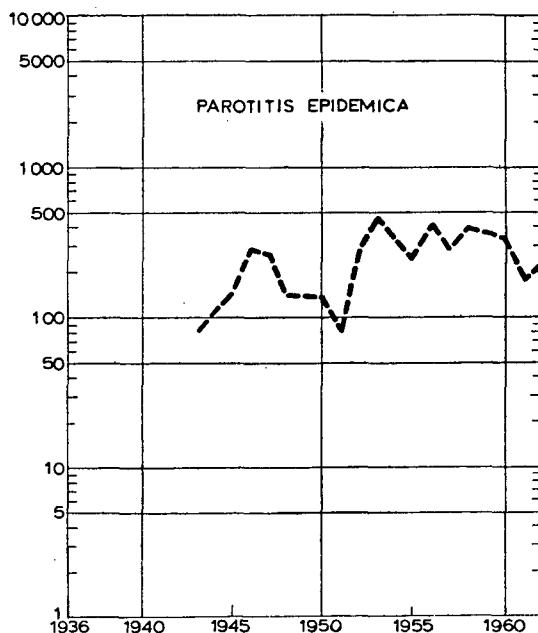
Antalet vaccinerade framgår ur tabellerna 3.4 och 3.5, i vilka de på samma gång givna vaccinationerna har avskiljts i sina beståndsdelar och de utförda vaccinationerna är sålunda flera än vaccinationsinjektionerna.

**Könssjukdomar.** En speciell lag om könssjukdomar har varit i kraft i vårt land sedan år 1943 och i sin nuvarande form (N:o 52/52) sedan år 1952.

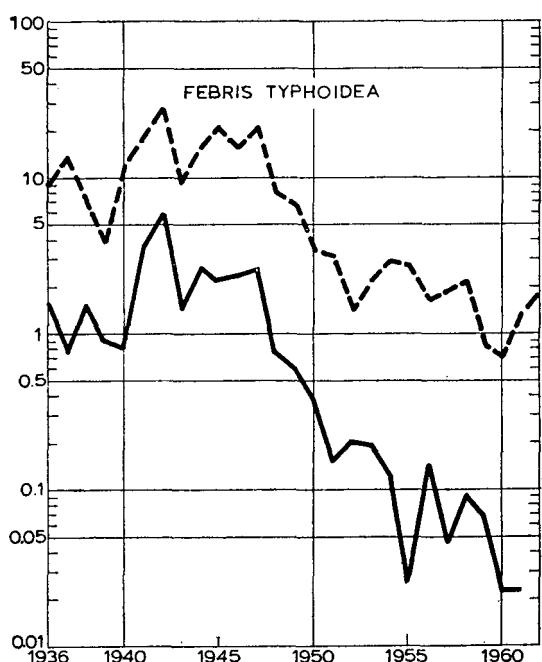
Lagen förpliktigar envar som insjuknat i könssjukdom eller misstänkes lida av sådan i smittosamt skede, att underkasta sig undersökning och behandling. I varje kommun bör en läkare för könssjukdomar utses, och den avgiftsfria behandlingen ersättas ur statsmedel. Vid behov kan patienten undersökas och behandlas på statens sjukhus. Specialavdelningar för hud- och könssjukdomar är inrättade vid universitetscentral-sjukhusen och i länssjukhuset i Uleåborg. I endel hamn- och storstäder finns speciella kliniker för könssjukdomar och sådana kliniker har vårt land bl. a. med tanke på sjömän förbundit sig att upprätthålla i och med ratificeringen av det s.k. Brüssel-avtalet av år 1926.



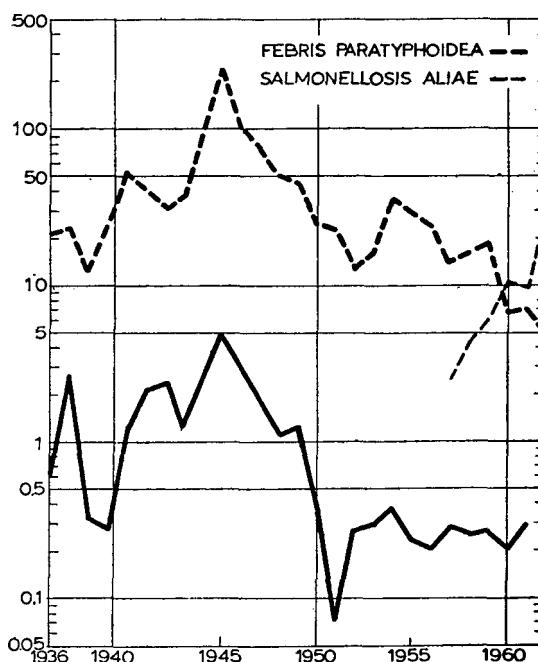
Kuvio 3.5. Ilmoitettu kulkutaudinluontoiset tai muut märkäiset aivokalvontulehdustapaukset (057.0, 340) (—) ja tautiin kuolleet (—) laskettuna 100 000 alle 15-vuotiasta kohden 1936–61  
 Fig. 3.5. De rapporterade fallen i epidemisk eller annan varig hjärnhinneinflammation (057.0, 340) och de döda i sjukdomen (—) räknat per 100 000 under 15 års ålder för åren 1936–61  
 Fig. 3.5. Cases (—) and Deaths (—) from Meningococcal infections (057.0, 340) per 100 000 of Pop. under 15 years of age 1936–61



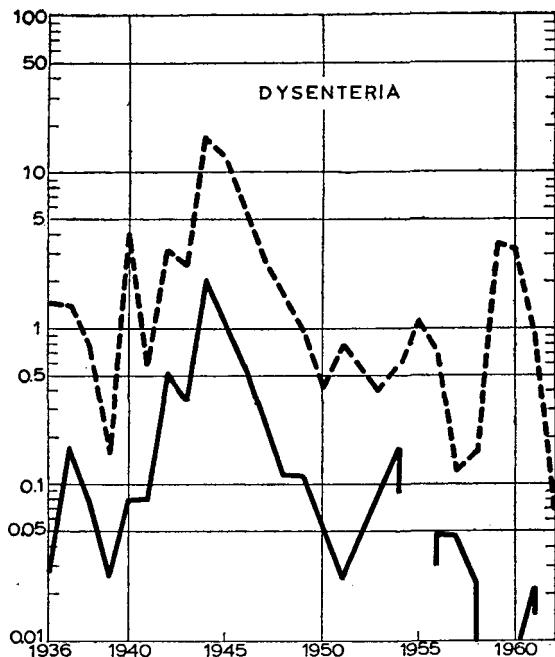
Kuvio 3.6. Sikotautitapauksia (089) vuosina 1943–61 laskettuna 100 000 asukasta kohden  
 Fig. 3.6. Fall i påssjuka (089) för åren 1943–61 räknat per 100 000 invånare  
 Fig. 3.6. Cases of Mumps (089) 1943–61 per 100 000 of Pop.



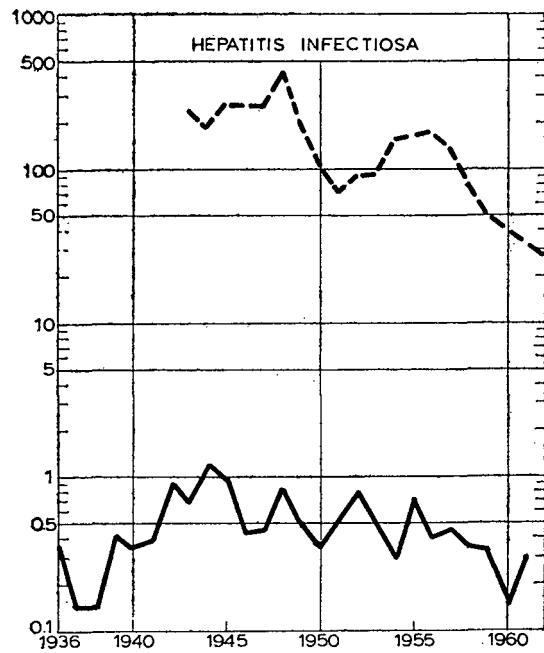
Kuvio 3.7. Lavantautiin (040) sairastuneet (—) ja kuolleet (—) vuosina 1936–61 laskettuna 100 000 asukasta kohden  
 Fig. 3.7. I tyfus (040) insjuknade (—) och döda (—) för åren 1936–61 räknat per 100 000 invånare  
 Fig. 3.7. Cases (—) and Deaths (—) from Typhoid Fever (040) 1936–61 per 100 000 of Pop.



Kuvio 3.8. Pikkulavantautiin (041) (—) ja muihin salmonella infektiointiin (—) sairastuneet ja kuolleet (—) vuosina 1936–61 laskettuna 100 000 asukasta kohden  
 Fig. 3.8. De insjuknade i paratyfus (041) (—) och andra salmonellainfektioner (—) samt de döda (—) för åren 1936–61 räknat per 100 000 invånare  
 Fig. 3.8. Cases of Paratyphoid fever (041) (—) and other Salmonella infections (—) and Deaths (—) per 100 000 of Pop. 1936–61



Kuva 3.9. Punatautitapauksia (045—048) (—) ja tautiin kuolleita (—) 100 000 asukasta kohden 1936—61  
 Fig: 3.9. Fall i rödsot (045—048) (—) och de döda i rödsot (—) per 100 000 invånare för åren 1936—61  
 Fig. 3.9. Cases (—) and Deaths (—) from Dysentery (045—048) per 100 000 of Pop. 1936—61



Kuva 3.10. Tarttuvaan keltatautiin (092) sairastuneet (—) ja kuolleet (—) vv. 1936—61 laskettuna 100 000 asukasta kohden  
 Fig. 3.10. De insjuknade (—) och döda (—) i smittosam gulsot (092) för åren 1936—61 räknat per 100 000 invånare  
 Fig. 3.10. Cases and Deaths from Infectious hepatitis (092) per 100 000 of Pop. (Cases 1943—61, Deaths 1936—61)

Hoidon aloittavan lääkärin velvollisuksiin kuuluu tehdä jokaisesta taudintapauksesta tilastollisia tarkoituksia varten ilmoitus terveydenhoitoviranomaisille. Jos lääkäri ei saa tartunnanlähdettä tutkittavaksi tai hoitoon, ilmoitetaan tämän nimi tai tuntomerkit virkälääkärille, joka viranomaisena ryhtyy asiaa selvittämään.

Vuoden 1961 aikana on sukupuolitautilanne pysynyt jokseenkin samana kuin edellisenäkin vuonna (taulu 3.6). Varhaiskuppa on maassamme aivan vähäisessä määrin. Suhteellisesti eniten näitä tapauksia on merimiehillä, jotka ovat saaneet tartunnan ulkomaisissa satamissa. Tippuriin sairastuneiden määrä oli suurempi kuin edellisinä vuosina. Muita sukupuolitaitoja ei maassamme käytännöllisesti katsoen esiinny. Synnynnäistä kupppaa ei ole todettu lainkaan, joskin äitiysneuvoloissa tutkituissa äideissä kuppatautiin viittaavia seerummuutoksia v. 1961 oli 0.2 %:ssa.

**Valtion sero-bakteriologiset laboratoriot.** Asetus valtion sero-bakteriologisista laboratoriosta annettiin joulukuussa 1947. Mainitut laboratoriot ovat lääkintöhallituksen alaisia. Niitä on nykyisin Helsingissä, Turessa, Oulussa, Kuopiossa, Seinäjoella ja Lappeenrannassa.

Sero-bakteriologisten laboratorioiden tehtäväänä on:  
 1) suorittaa kulku- ja tarttuvien tautien selvittämiseksi serologisia ja bakteriologisia tutkimuksia;

2) suorittaa tarvittaessa muitakin serologisia ja bakteriologisia tutkimuksia diagnostisessa tarkoituksesta valtion sairaanhoitolaitoksia varten;

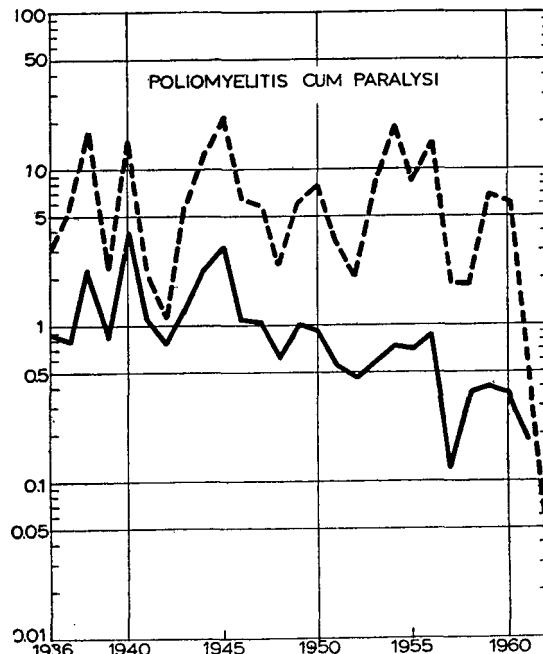
I varje sjukdomsfall är läkaren, som påbörjat behandlingen, skyldig att insända för statistiska ändamål en rapport till hälsovårdsmyndigheterna. Om läkaren inte får smittokällan under behandling, göres anmälan om dennes namn eller signalement till tjänsteläkaren, som i egenskap av myndighetsperson tar itu med att reda ut ärendet.

Under år 1961 har situationen på könssjukdomarnas område varit ungefär densamma som under föregående år (tabell 3.6). Tidig syfilis förekommer i vårt land ytterst sparsamt. Relativt mest förekommer dessa sjukdomsfall hos sjöman, vilka erhållit smittan i utländska hamnar. Antalet insjuknade i gonorré var större än under de föregående åren. Andra könssjukdomar förekommer praktiskt taget inte alls i vårt land. Medfödd syfilis har inte alls konstaterats, men vid rådgivningsbyråerna för blivande mödrar var år 1961 hos 0.2 % av de undersökta serumförändringar, som tyder på syfilis.

**Statens sero-bakteriologiska laboratorier.** Förordningen om statens sero-bakteriologiska laboratorier gavs i december 1947. Nämnda laboratorier lyder under medicinalstyrelsen. Sådana laboratorier finns för närvarande i Helsingfors, Åbo, Uleåborg, Seinäjoki och Villmanstrand.

De sero-bakteriologiska laboratoriernas uppgift är:  
 1) att utföra serologiska och bakteriologiska undersökningar för utredande av epidemiska och smittsamma sjukdomar;

2) att vid behov utföra jämväl andra serologiska och bakteriologiska undersökningar i diagnostiskt syfte för statens sjukvårdsanstalter;



Kuvio 3.11. Poliotapaukset (080,1) (—) ja polioon kuolleet (—) 1936—61 laskettuna 100 000 asukasta kohden  
 Fig. 3.11. De insjuknade (—) och döda (—) i polio (080,1) för åren 1936—61 räknat per 100 000 invånare  
 Fig. 3.11. Cases (—) and Deaths (—) from Poliomyelitis (080,1) 1936—61 per 100 000 of Pop.

- 3) suorittaa muita lääkintöhallituksen tarpeelliseksi katsomia serologisia ja bakteriologisia töitä;
- 4) antaa serologian ja bakteriologian alaan kuuluvia lausuntoja; sekä
- 5) hoitaa myös ne laboratoriorion toimialaan soveltuват muut tehtävät, jotka lääkintöhallitus määräää laboratorion suoritettavaksi.

Vuosina 1957—1961 sero-bakteriologisissa laboratorioissa tutkittiin seuraavat näytämäärität:

#### Examinations at sero-bacteriological laboratories 1957—1961

	Vuosi — År — Year				
	1957	1958	1959	1960	1961
Valtion seerumilaitos — Statens seruminstitut — State serum institute .....	321 110	312 031	358 585	422 968	472 845
Sero-bakteriologiset laboratoriot — Sero-bakteriologiska laboratorier — Sero-bacteriological laboratories					
Turun — Åbo .....	53 944	50 953	64 840	59 125	51 937
Oulun — Uleåborgs .....	76 626	89 769	93 473	98 600	102 234
Kuopion — Kuopio .....	61 078	63 283	83 760	90 090	83 062
Seinäjoen — Seinäjoki .....	32 616	50 400	54 824	55 508	50 875
Lappeenrannan — Villmanstrands .....	1 626	24 209	32 035	33 139	33 143
Yhteensä — Summa — Total	547 000	590 645	687 517	759 430	794 096

Mainittujen laboratorioiden toiminta on vuosi vuodelta lisääntynyt. Tämä perustuu osaksi siihen, että tutkimusmenetelmät ovat suuresti kehittyneet ja nopeutuneet niin, että niitä yhä enenevässä määrin on voitu käyttää taudin määrittelyssä sekä kentällä että sairaaloissa.

De nämnda laboratoriernas verksamhet har från år till år ökats. Detta beror delvis på, att undersökningsmetoderna i hög grad utvecklats och även blivit snabbare, varför de i allt större utsträckning kunnat användas vid diagnostiseringen av sjukdomar såväl på fältet som på sjukhusen.

### 3. Communicable Diseases and Their Prevention

Statistical data on communicable diseases is collected from the reports sent in by the physicians. The number of notifiable diseases is 30; personal data for the diseased must be reported for 13 of them while for the others only weekly numbers of cases are required.

Figures 3.1—3.11 depict the incidence of the most important communicable diseases since the year 1936. Table 3.3 illustrates the distribution of cases in 1961 by province and table 3.4 by month.

Every new case of venereal diseases is reported to the provincial health officer by the physician who begins the

treatment. The part of the report intended for contact tracing is sent to the local health officer concerned for relevant measures. The new cases of venereal diseases are indicated in table 3.5.

Vaccination. The present vaccination act was effected on the 1st of January 1952. According to it vaccination is voluntary with a few exceptions. It is performed free of charge. Tables 3.6 and 3.7 indicate the numbers of vaccinations against most common communicable diseases during the year by province and age.

**3.1 a. Vv. 1936—61 ilmoitetut lavantauti-, pikkulantauti-, muu salmonellainfektio-, punatauti-, tarttuva kelta-tauti- ja lapsihalvaustapaukset sekä näihin kuolleet**  
**De för åren 1936—61 rapporterade fallen samt döda i tyfus, paratyfus, andra salmonellainfektioner, dysenteri, smittosam gulsot och polio**  
**Cases and Deaths from Typhoid and Paratyphoid fevers, other Salmonella infections Dysentery, Infectious hepatitis and Poliomyelitis 1936—61**

Vuosi År Year	Febris typhoidea (040)		Febris paratyphoidea (041)		Salmonel-llosis alia (042)	Dysenteria (045—048)		Hepatitis infectiosa (092)		Poliomyelitis cum paralyssi (080.1)	
	Tapauksia Fall Cases	Kuolleita Döda Deaths	Tapauksia Fall Cases	Kuolleita Döda Deaths		Tapauksia Fall Cases	Kuolleita Döda Deaths	Tapauksia Fall Cases	Kuolleita Döda Deaths	Tapauksia Fall Cases	Kuolleita Döda Deaths
1961 ...	62	1	310	13	419	42	1	1 508	13	28	—
1960 ...	31	1	303	9	464	141	—	1 774	6	273	16
1959 ...	37	3	811	12	261	157	—	2 197	14	302	17
1958 ...	94	4	717	11	186	7	1	3 346	15	79	16
1957 ...	80	2	625	12	104	5	2	6 096	20	81	8
1956 ...	71	6	1 049	9	..	31	2	7 212	18	623	37
1955 ...	114	1	1 277	10	..	47	—	6 893	30	370	29
1954 ...	123	5	1 471	16	..	25	7	6 564	13	790	30
1953 ...	90	8	649	12	..	17	4	3 938	20	316	23
1952 ...	59	8	557	11	..	21	2	3 638	32	82	19
1951 ...	129	6	935	3	..	31	1	2 952	20	150	22
1950 ...	138	15	1 017	14	..	17	2	4 079	15	322	36
1949 ...	262	24	1 807	49	..	38	5	8 285	19	241	40
1948 ...	313	30	1 958	42	..	66	5	16 152	32	98	24
1947 ...	813	94	2 957	68	..	102	10	9 815	19	228	40
1946 ...	609	88	3 970	111	..	207	22	9 764	16	248	41
1945 ...	783	85	8 537	185	..	476	38	9 997	37	794	118
1944 ...	560	97	3 795	103	..	645	76	6 934	46	382	82
1943 ...	369	54	1 424	46	..	97	13	8 956	26	210	47
1942 ...	1 021	218	1 143	90	..	116	18	..	34	41	27
1941 ...	666	133	1 566	79	..	22	3	..	14	81	43
1940 ...	380	30	1 948	45	..	137	3	..	13	572	142
1939 ...	146	34	902	10	..	6	1	..	15	85	33
1938 ...	255	55	444	12	..	29	3	..	5	619	82
1937 ...	499	28	838	96	..	51	6	..	5	207	28
1936 ...	322	56	742	22	..	52	1	..	13	111	32

**3.1 b. Vv. 1936—61 ilmoitetut kurkkumätä-, hinkukskä-, tulirokko-, tuhkarokko- ja kulkutaudinluontoinen tai muu märkäinen aivokalvontulehdustapaukset sekä näihin kuolleet. Sikotautitapaukset vv. 1943—61**  
**De för åren 1936—61 rapporterade fallen och döda i difteri, kikhosta, secharlakansfeber, mässling och epidemisk eller annan varig hjärnhinneinflammation. Fallen i påssjuka för åren 1943—61**  
**Cases and Deaths from Diphtheria, Whooping cough, Scarlet fever, Measles and Meningococcal infections 1936—61. Cases of Mumps 1943—61**

Vuosi År Year	Diphtheria (055)		Pertussis (056)		Scarlatina (050)		Morbilli (085)		Meningitis epidemica (057.0, 340)		Parotitis (089)
	Tapauksia Fall Cases	Kuolleita Döda Deaths	Tapauksia Fall Cases	Kuolleita Döda Deaths	Tapauksia Fall Cases	Kuolleita Döda Deaths	Tapauksia Fall Cases	Kuolleita Döda Deaths	Tapauksia Fall Cases	Kuolleita Döda Deaths	Tapauksia Fall Cases
1961 ...	2	—	8 764	11	2 400	4	15 511	3	111	6	7 990
1960 ...	2	—	1 135	3	5 809	7	38 181	14	106	7	14 656
1959 ...	4	—	1 220	2	7 365	13	14 924	12	108	4	15 543
1958 ...	4	—	6 638	9	5 088	20	20 235	6	54	11	16 930
1957 ...	7	—	22 610	38	5 473	9	43 335	28	56	15	12 021
1956 ...	29	3	3 430	8	10 452	20	23 094	28	88	11	17 384
1955 ...	64	1	3 534	5	9 205	13	20 040	17	85	10	10 614
1954 ...	136	4	6 821	24	13 347	14	37 066	23	30	10	13 782
1953 ...	284	6	31 956	65	10 880	16	17 147	15	28	6	18 904
1952 ...	365	11	18 969	28	15 296	23	30 996	22	77	20	11 129
1951 ...	628	15	11 701	43	22 341	25	30 069	23	89	35	3 325
1950 ...	858	36	18 402	105	15 908	14	21 078	27	88	29	5 558
1949 ...	1 292	49	34 855	248	4 043	26	11 204	10	105	48	5 493
1948 ...	2 805	97	16 988	114	3 632	28	8 572	35	116	75	4 860
1947 ...	6 513	298	18 968	175	2 555	50	47 788	104	161	107	9 988
1946 ...	11 678	513	9 772	100	2 381	60	4 222	7	161	86	10 607
1945 ...	17 899	1 015	26 097	465	4 135	131	1 757	12	253	156	5 235
1944 ...	16 020	1 149	21 072	317	7 883	272	26 248	115	228	138	4 349
1943 ...	14 513	811	6 383	113	7 928	206	31 682	51	231	99	3 093
1942 ...	3 058	303	2 148	103	5 299	181	354	6	100	97	..
1941 ...	1 932	218	18 088	411	3 355	133	1 215	10	59	87	..
1940 ...	3 246	433	7 067	453	7 392	250	3 744	152	98	113	..
1939 ...	2 797	251	4 715	249	6 440	242	55 059	412	85	86	..
1938 ...	2 936	247	10 357	375	8 409	254	7 189	14	76	75	..
1937 ...	4 339	356	7 808	250	10 976	349	403	3	99	109	..
1936 ...	4 535	391	4 364	273	11 420	393	711	1	119	116	..

**3.2. Tartunta- ja eräiden muiden tautien tapaukset lääneittäin**  
**Fall av smittosamma och vissa andra sjukdomar länsvis**  
**Cases of infectious and certain other diseases by province**

N:o	Tauti Sjukdom Disease	Lääni — Län — Province													Koko maa Hela riket Whole country		
		Uudenmaan Nylands	Satak. Of which Helsingfors	Därvä — Åbo-Björneborgs	Turun-Porin Åbo-Björneborgs	Satak. Of which Turku — Åbo Ahvenanmaa Åland	Hämeen Tavastehus	Satak. Of which Turku — Åbo Ahvenanmaa	Kymen Kymmenen	Mikkeliin S:t Michels	Kuopion Kuopo	Pohjois-Karjalan Norra Kareliens	Vaasan Vasa	Keskisuomen Mellersta Finlands	Oulun Uleåborgs		
040	Lavantauti — Tyfus — <i>Febris typhoidea</i> .....	7	3	4	1	—	9	2	1	—	9	—	3	11	17	1	62
041	Pikkulavantauti — Paratyfus — <i>Febris paratyphoidea</i> .....	40	27	23	6	—	79	7	6	20	61	22	18	23	8	10	310
042	Muu salmonellainfektiö — Annan salmonellainfektio — <i>Salmonellosis alia</i> .....	171	103	76	56	—	50	19	10	8	26	7	11	16	28	16	419
045—	Punatauti — Rödsot — <i>Dysenteria</i> .....	4	1	32	32	—	2	2	—	—	1	—	—	—	—	3	42
048	Tulirokko — Scharlakansfeber — <i>Scarlatina</i> .....	358	211	520	172	17	452	160	157	71	63	148	366	51	67	130	2 400
050	Kurkkumätä — Difteri — <i>Diphtheria</i> .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
055	Hinkuyskä — Kikhusta — <i>Pertussis</i> .....	716	120	2 779	329	131	1 032	172	794	446	485	314	1 148	181	386	352	8 764
057.0, 340	Kulkutaudinluontoinen tai muu märkäinen aivokalvontulehdus — Epidemisk eller annan varig hjärnhinneinflammation — <i>Meningitis meningococcica s. purulenta</i> .....	13	7	16	10	—	8	—	8	2	6	9	12	3	11	23	111
062	Pernarutto — Mjältbrand — <i>Anthrax</i> .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
080.1	Lapsihalvaus — Barnförlamning — <i>Poliomyelitis cum paralyse</i> .....	3	—	—	—	—	15	9	1	1	2	1	1	1	1	2	28
082.1	Seröösinen aivokalvontulehdus — Serös hjärnhinneinflammation — <i>Meningitis serosa</i> .....	24	5	21	5	11	26	3	8	11	7	9	48	5	24	26	220
082.3	Äkillinen aivovuume — Infektiös encefalitis — <i>Encephalitis infectiosa</i> .....	6	3	14	1	1	10	1	1	4	5	7	3	—	8	6	65
085	Tuhkarokko — Mässling — <i>Morbilli</i> .....	940	116	1 106	55	17	633	117	1 566	318	919	2 040	1 110	306	4 222	2 334	15 511
086	Vihurirokko — Rödahund — <i>Rubeola</i> .....	298	85	895	311	11	450	68	250	126	139	158	310	52	217	116	3 022
087	Vesirokko — Vattkoppor — <i>Varicellae</i> .....	1 340	310	2 327	210	104	2 025	479	1 088	670	752	686	1 212	590	979	681	12 454
089	Sikotauti — Pässjuka — <i>Parotitis epidemica</i> .....	874	270	1 569	88	187	1 422	266	869	613	291	180	593	828	287	277	7 990
092	Tarttuva keltatauti — Smitto-sam gulstot — <i>Hepatitis infectiosa</i> .....	167	52	273	23	6	229	12	54	43	144	29	121	92	193	157	1 508
126.0	Lapamato — Bandmask — <i>Diphyllobothriasis</i> .....	669	196	1 555	53	3	1 160	17	2 442	3 105	3 030	4 950	559	1 443	4 540	3 063	26 519
473	Äkillinen nielurisatulehdus — Akut tonsillit — <i>Tonsillitis acuta</i> .....	18 541	6 873	18 297	3 251	510	20 332	3 498	13 743	7 021	6 855	5 488	12 620	5 955	11 845	7 185	128 392
475	Äkillinen hengitystietulehdus — Akut infektion i övre luftvägarna — <i>Infectio acuta nasopharyngeotrachealis</i> .....	33 308	15 160	35 806	7 224	925	37 409	7 632	22 592	12 592	13 570	10 918	22 126	8 554	23 446	12 668	234 274
481	Influensa — Influensa — <i>Influenza</i> .....	5 122	2 117	3 801	245	375	4 810	897	1 278	1 619	3 034	2 548	5 328	1 614	3 074	3 387	35 990
490—	Keuhkokuume — Lunginflammation — <i>Pneumonia</i> .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
492	Äkillinen maha- ja suolitulehdus — Akut mag- o. tarminflammation — <i>Gastroenteritis et colitis non ulcerosa acuta</i> .....	2 789	890	3 946	771	79	3 319	712	1 694	1 208	1 231	1 377	2 456	1 094	1 907	1 545	22 645
571	Ikä 28 vrk—1 v. — Alder 28 dygn—1 år — 28 days of age to 1 year of age .....	1 892	436	2 342	281	108	2 252	445	1 434	960	1 102	978	1 398	864	2 219	1 220	16 764
571.0	Ikä 2 v. ja yli — Alder 2 år och över — 2 years of age and over .....	6 397	2 580	5 751	1 003	353	5 865	614	3 889	2 040	1 937	1 603	3 619	1 858	3 147	2 058	38 517

**3.3. Tartunta- ja eräiden muiden tautien tapaukset kuukausittain**  
**Fall av smittosamma och vissa andra sjukdomar månadvís**  
**Cases of infectious and certain other diseases by month**

Vuosi ja kuukausi År o. månad Year and month	Tauti — Sjukdom — Disease												
	040	041	042	045— 048	050	055	056	057.0, 340	062	080.1	082.1	082.3	
1957	80	625	104	5	5 473	7	22 610	<sup>1)</sup> 56	—	81	..	..	
1958	94	717	186	7	5 088	4	6 638	<sup>1)</sup> 54	—	79	..	..	
1959	37	811	261	157	7 365	4	1 220	108	—	302	303	92	
1960	31	303	464	141	5 809	2	1 135	106	1	273	291	67	
<b>1961</b> ....	<b>62</b>	<b>310</b>	<b>419</b>	<b>42</b>	<b>2 400</b>	—	<b>8 764</b>	<b>111</b>	—	<b>28</b>	<b>220</b>	<b>65</b>	
I ....	5	51	12	3	330	—	189	4	—	8	12	4	
II ....	9	19	11	10	292	—	271	8	—	4	8	6	
III ....	7	9	8	13	238	—	226	9	—	2	11	6	
IV ....	4	20	17	3	244	—	265	9	—	1	11	2	
V ....	2	25	18	1	280	—	337	11	—	1	22	10	
VI ....	4	47	47	6	107	—	803	7	—	2	8	4	
VII ....	4	43	65	2	78	—	538	8	—	1	10	3	
VIII ....	4	22	62	—	84	—	1 039	9	—	—	20	1	
IX ....	2	26	51	3	153	—	1 199	12	—	5	41	7	
X ....	5	25	65	1	197	—	1 255	9	—	—	20	7	
XI ....	10	10	54	—	248	—	1 590	8	—	2	11	8	
XII ....	6	13	9	—	149	—	1 052	17	—	2	46	7	

Vuosi ja kuukausi År o. månad Year and month	085	086	087	089	092	126.0	473	475	481	490— 492	571.0	571.1	
1957	43 335	..	13 985	12 021	6 096	34 619	<sup>2)</sup> 104 904	208 037	664 512	<sup>3)</sup> 37 909	16 946	27 601	
1958	20 235	..	16 615	16 930	3 846	31 215	<sup>2)</sup> 114 282	208 714	29 766	<sup>3)</sup> 30 462	16 831	29 818	
1959	14 924	8 283	16 345	15 543	2 197	33 787	144 778	222 027	43 506	24 232	20 514	51 632	
1960	38 181	3 970	14 231	14 656	1 774	28 126	142 565	223 741	72 105	23 238	17 605	43 349	
<b>1961</b> ....	<b>15 511</b>	<b>3 022</b>	<b>12 454</b>	<b>7 990</b>	<b>1 508</b>	<b>26 519</b>	<b>128 392</b>	<b>234 274</b>	<b>35 990</b>	<b>22 645</b>	<b>16 764</b>	<b>38 517</b>	
I ....	993	215	1 816	975	131	2 209	12 611	18 157	1 754	1 522	1 287	3 359	
II ....	1 141	262	1 673	987	155	2 625	11 569	23 364	2 824	2 117	1 467	3 601	
III ....	1 905	328	1 460	1 134	165	2 948	14 130	28 894	4 408	2 687	1 806	4 478	
IV ....	2 184	318	1 067	851	162	2 474	10 546	25 888	8 594	2 586	1 536	3 530	
V ....	2 122	566	1 173	816	170	2 449	12 378	26 152	8 206	2 786	1 611	3 954	
VI ....	1 372	432	638	423	108	1 841	7 746	9 721	926	1 267	1 785	3 412	
VII ....	612	151	325	253	88	1 625	7 122	7 424	499	928	1 713	3 026	
VIII ....	322	142	278	266	89	1 909	9 061	9 662	633	1 018	1 528	3 398	
IX ....	536	106	406	275	111	1 871	9 785	14 256	895	1 095	1 122	2 629	
X ....	908	113	748	477	106	2 071	10 146	17 577	1 333	1 508	1 038	2 373	
XI ....	1 659	165	1 489	804	133	2 654	13 062	28 809	2 819	2 566	1 110	2 711	
XII ....	1 757	224	1 381	729	90	1 843	10 236	24 370	3 099	2 565	761	2 046	

<sup>1)</sup> 057 Infectio meningoococca.<sup>2)</sup> 051 Angina streptococcica.<sup>3)</sup> 490, 491.

**3.4. Rokotukset lääneittäin**  
**Vaccination länsvis**  
**Vaccinations by province**

Tauti Sjukdom Disease	Lääni — Län — Province															
	Uudenmaan Nylands	Sitä — Därav Of which Helsingfors	Turun-Porin Abo-Borgs	Ahvenanmaa Åland	Hämeen Tavastehus	Sitä — Därav Of which Turku — Abo	Mikkeli S:t Michels	Kymmenen Kymmene	Kuopion Kuopio	Pohj.-Karjalai Norra Karels	Vaasan Vasa	Keski-Suomen Mellersta Finlands	Oulun Uleaborgs	Lapin Lapplands	Yhteensä Summa Total	
Hinkuyskä — Kikhosta — Pertussis ....	18 967	9 893	15 783	2 499	529	12 685	2 815	10 031	6 455	8 278	6 556	12 883	7 711	11 171	8 392	119 441
Isorokko — Smittkoppor — Variola ...	27 164	22 813	6 137	2 043	258	7 251	2 229	3 344	3 868	4 607	2 810	5 186	3 741	6 599	6 417	77 382
Jäykkäkouristus — Stelkram — Tetenanus .....	24 046	14 019	14 657	2 419	414	12 825	2 937	10 019	6 209	8 106	6 358	13 171	7 648	11 020	8 416	122 889
Kurkkumäätä — Difteri — Diphtheria ..	19 575	10 055	15 399	2 576	524	13 145	2 943	10 396	6 557	8 442	6 582	13 207	7 890	11 218	8 581	121 516
Lapsihalvaus — Barnförlamning — Polio	217 161	129 789	126 029	21 824	2 122	146 819	29 640	86 372	48 147	66 570	30 723	96 012	56 750	43 372	36 547	956 124
Salmonellat — Salmonella — Salmonellosis	1 681	841	707	98	—	3 733	16	42	595	3 091	323	6	36	193	12	10 419
Tuberkulooosi — Tuberkulos — Tuberculosis .	12 439	7 422	8 777	1 963	283	8 084	1 817	5 464	4 843	5 604	4 553	6 506	5 735	10 517	5 638	78 443
Muut — Övriga — Other ....	969	916	129	15	4	125	12	14	—	39	—	21	10	21	1	1 333
Väkiluku — Folkmängd — Population <sup>1)</sup>	854 953	464 384	663 022	127 491	21 067	586 825	130 366	340 939	233 850	270 061	204 999	444 936	246 789	410 858	208 771	4 487 070

**3.5. Rokotukset iän mukaan**  
**Vaccination efter ålder**  
**Vaccinations by age**

Tauti Sjukdom Disease	Ikä — Ålder — Age														
	0—30 vik. 0—30 dygn 0—30 days	1—11 kk. 1—11 mån. 1—11 months	12—33 kk. 12—23 mån. 12—23 months	2 v.— 2 years —	3 v.— 3 år — 3 years —	4 v.— 4 år — 4 years —	5 v.— 5 år — 5 years —	6 v.— 6 år — 6 years —	7—9 v. 7—9 år 7—9 years	10—14 v. 10—14 år 10—14 years	15 v.— 15 år — 15 years —	Keski-Suomen Mellersta Finlands	Oulun Uleaborgs	Lapin Lapplands	Yhteensä Summa Total
Hinkuyskä — Kikhosta — Pertussis ....	77	68 152	7 396	3 508	2 837	3 066	2 673	3 361	27 409	847	115	119 441			
Isorokko — Smittkoppor — Variola ...	—	6 079	14 977	9 435	5 038	2 943	2 266	1 988	5 065	2 780	26 811	77 382			
Jäykkäkouristus — Stelkram — Tetenanus .....	74	67 680	7 298	3 387	2 800	3 264	3 538	4 568	28 928	1 058	294	122 889			
Kurkkumäätä — Difteri — Diphtheria ..	74	67 984	7 365	3 419	2 779	3 030	2 651	3 384	28 873	1 075	882	121 516			
Lapsihalvaus — Barnförlamning — Polio .....	19	37 941	32 200	14 788	11 342	10 931	11 373	12 805	36 448	81 781	706 496	956 124			
Salmonellat — Salmonella — Salmonellosis .....	—	14	127	140	175	166	208	199	765	1 349	7 276	10 419			
Tuberkulooosi — Tuberkulos — Tuberculosis .....	54 614	7 424	517	280	284	294	302	368	7 237	5 362	1 761	78 443			
Muut — Övriga — Other .....	52	16	9	10	13	32	16	6	164	82	933	1 333			
Väkiluku — Folkmängd — Population <sup>1)</sup> .....	—	80 480	78 940	80 264	78 964	83 370	86 429	85 547	264 880	480 951	3 167 245	4 487 070			

<sup>1)</sup> Maassa asuva väestö 31. 12. 1961. — I riket bosatt befolkning 31. 12. 1961. — Residet population 31. 12. 1961.

<sup>2)</sup> Alle 1 v. — Under 1 år. — Under 1 year.

**3.6. Uudet sukupuolitautien tapaukset**  
**Nya fall av venerisk sjukdom**  
**New cases of venereal diseases**

Ikä, lääni, kuukausi Age, province, month	Varhaissyfilis (021)		Synnyn-näinen syfilis <sup>1)</sup> (020) Medfödd syfilis <sup>1)</sup> Congenital syphilis <sup>1)</sup>		Gonorrhoea acuta (080)		Ulcus molle (086)		Lymphogranuloma inguinale (087)		Ålder, län, månad Alder, län, månad
	Miehiä Män Males	Naisia Kvinnor Females			Miehiä Män Males	Naisia Kvinnor Females	Miehiä Män Males	Naisia Kvinnor Females	Miehiä Män Males	Naisia Kvinnor Females	
1956	22	9	—	—	3 641	1 087	1	—	—	—	1956
1957	16	5	—	—	3 645	971	3	—	—	—	1957
1958	18	11	—	—	3 510	964	2	—	—	—	1958
1959	14	3	—	—	3 995	1 195	2	—	—	—	1959
1960	15	5	—	—	4 093	1 309	3	—	—	—	1960
<b>1961</b>	<b>27</b>	<b>6</b>	—	—	<b>4 880</b>	<b>1 680</b>	<b>1</b>	—	<b>2</b>	—	<b>1961</b>
<b>Ikä — Age</b>											<b>Ålder</b>
0— 4 .....	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	0— 4
5— 9 .....	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	5— 9
10—14 .....	—	—	—	—	—	17	—	—	—	—	10—14
15—19 .....	5	—	—	—	669	380	1	—	—	—	15—19
20—24 .....	7	4	—	—	1 580	470	—	—	1	—	20—24
25—29 .....	8	1	—	—	1 177	299	—	—	1	—	25—29
30—49 .....	7	1	—	—	1 359	474	—	—	—	—	30—49
50— .....	—	—	—	—	95	38	—	—	—	—	50—
Tuntematon — <i>Unknown</i> .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Okänd
<b>Lääni — Province</b>											<b>Län</b>
Uudenmaan .....	18	4	—	—	2 492	1 046	—	—	1	—	Nylands
Turun-Porin .....	4	1	—	—	720	124	—	—	1	—	Åbo-B:borgs
Ahvenanmaa .....	—	—	—	—	14	3	—	—	—	—	Åland
Hämeen .....	2	1	—	—	685	267	—	—	—	—	Tavastehus
Kymen .....	—	—	—	—	293	47	—	—	—	—	Kymmene
Mikkeli .....	1	—	—	—	62	21	—	—	—	—	S:t Michels
Kuopion .....	—	—	—	—	74	22	—	—	—	—	Kuopio
Pohjois-Karjalan .....	—	—	—	—	56	22	—	—	—	—	Norra Karelens
Vaasan .....	—	—	—	—	164	48	1	—	—	—	Vasa
Keski-Suomen .....	—	—	—	—	61	19	—	—	—	—	Mellersta Fin-lands
Oulun .....	2	—	—	—	159	36	—	—	—	—	Uleåborgs
Lapin .....	—	—	—	—	100	25	—	—	—	—	Lapplands
Helsinki .....	18	4	—	—	2 366	1 018	—	—	1	—	Helsingfors
Tampere .....	1	—	—	—	336	160	—	—	—	—	Tammerfors
Turku .....	3	1	—	—	488	90	—	—	1	—	Åbo
<b>Kuukausi—Month</b>											<b>Månad</b>
Tammikuu .....	3	1	—	—	328	99	—	—	—	—	Januari
Helmiakuu .....	4	—	—	—	301	104	—	—	1	—	Februari
Maaliskuu .....	2	2	—	—	315	112	—	—	—	—	Mars
Huhtikuu .....	3	—	—	—	327	109	—	—	—	—	April
Toukokuu .....	3	—	—	—	354	122	—	—	—	—	Maj
Kesäkuu .....	1	—	—	—	354	121	—	—	—	—	Juni
Heinäkuu .....	2	2	—	—	497	171	1	—	—	—	Juli
Elokuu .....	—	—	—	—	594	194	—	—	—	—	Augusti
Syyskuu .....	1	—	—	—	478	159	—	—	—	—	September
Lokakuu .....	1	—	—	—	534	187	—	—	—	—	Okttober
Marraskuu .....	5	1	—	—	484	192	—	—	—	—	November
Joulukuu .....	2	—	—	—	310	110	—	—	—	—	December

<sup>1)</sup> Ikä alle 4 v. — Ålder under 4 år. — Age under 4 years.

#### 4. TUBERKULOOSI JA SEN VASTUSTAMISTYÖ

Vuoden 1949 alussa voimaan astuneen tuberkuloosilain perusteella maa on jaettu 19 tuberkuloosipiiriin, joissa kussakin on keskusparantola ja yksi tai useampia tuberkuloositoimistoja. Tuberkuloosipiiriin muodostaa yleensä kuntainliitto. Helsinki, Turku ja Tampere muodostavat kuitenkin erillisen tuberkuloosipiirin. Tuberkuloosipiiri on vastuussa taudin vastustamistyöstä, ja sen toimintaa johtaa lääketieteellisessä mielessä piirin johtava lääkäri, joka samalla on keskusparantolan ylilääkäri. Piirijaon ulkopuolella oli vuoden 1961 lopussa 7 tuberkuloosiparantola, jotka tilastoissa esiintyvät ryhmänä »muut parantolat».

Tuberkuloositilanteessa vuoden 1961 aikana ilmenee sairastuneisuus- ja kuolleisuusluvuissa vähäistä laskua verrattuna vuoden 1960 tilanteeseen (taulukko 4.1). Verrattaessa tuberkuloosisairastuneisuutta vuosien 1957—59 lukuihin todetaan, että vuoden 1961 sairastuneisuus on samaa suuruusluokkaa, jopa hieman ylittääkin näiden aikaisempien vuosien sairastuneitten määrän.

Hengityselintuberkuloosin kohdalta merkillepantaa on, että vuonna 1961 kuolleisuus ensimmäisen kerroksen alitti 1 000 henkilön lukumäärän. Tämä tuberkuloosikuolleisuuden väheneminen osoittaa ennen kaikkea hoitomahdolisuuksien jatkuvaan paranemista sekä taudin varhaiseen diagnoosiin tähtäävien toimenpiteiden tehokkuutta. Verrattaessa kuolleisuutta maan eri osissa todetaan, että korkein kuolleisuus on Etelä-Pohjanmaan tuberkuloosipiirissä. Myös Turun kaupungin tuberkuloosipiirissä kuolleisuus on korkea, alhaisimpana se pysyttelee edelleen Raaseporin tuberkuloosipiirissä. Kuolleisuus on huomattavasti pienentynyt Keski- ja Pohjois-Pohjanmaan sekä myös Lapin tuberkuloosipiirien alueilla. Miesten tuberkuloosikuolleisuus on edelleen lähes kolme kertaa korkeampi kuin naisten.

Varsinaisesta tuberkuloositilanteen kehityksestä antavat kuitenkin sairastuneusuusluvut ja kirjoissa olevien potilaiden määrät paremman kuvan. Kuten jo edellä todettiin ovat sairastuneusuusluvut viimeisten viiden vuoden kuluessa pysytelleet jokseenkin samalla tasolla.

Uusia hengityselinten tuberkuloositapauksia todettiin vuoden 1961 aikana kaikkiaan 6 772, joista miehiä oli 68 %. Korkein sairastuneisuus laskettuna kesiväkiluvun 1 000 henkeä kohti on ollut Etelä- ja Keski-Pohjanmaan sekä Lapin tuberkuloosipiirien alueella. Samaa suuruusluokkaa ovat myös Helsingin ja Turun kaupunkien sekä Uudenmaan tuberkuloosipiirien sairastuneusuusluvut. Suurin sairastuneisuus esiintyi miehillä ikävuosina 50—54 ja naisilla ikävuosina 30—34. Uusien tapausten määrän pysyttelemisen edelleen verrattain korkeana osoittaa tuberkuloosin vastustamistyön tehokkaan jatkamisen välttämättömyyttä tätä

#### 4. TUBERKULOSEN OCH ARBETET FÖR DESS BEKÄMPANDE

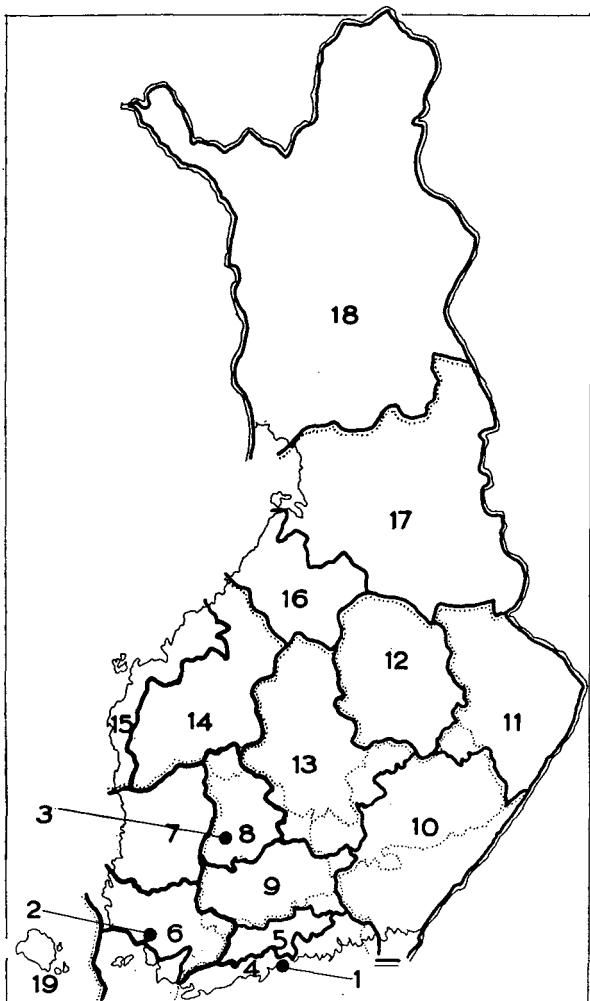
I enlighet med lagen om tuberkulos, som trädde i kraft i början av år 1949, är landet indelat i 19 tuberkulosdistrikts. I varje distrikt finns ett centralsanatorium och en eller flera tuberkulosbyråer. Tuberkulosdistrikten består vanligen av ett kommunalförbund. Helsingfors, Åbo och Tammerfors bildar var för sig ett tuberkulosdistrikt. Tuberkulosdistrikten är ansvarigt för arbetet för tuberkulosens bekämpande och dess verksamhet ledes i medicinskt hänseende av distrikts ledande läkare, vilken samtidigt är överläkare vid centralsanatoriet. Utanför distriktsindelningen var i slutet av 1961 7 tuberkulossanatorier, vilka i statistiken uppträder i gruppen »övriga sanatorier».

I tuberkulossituationen under år 1961 framgår en liten sänkning i antalet insjuknade och döda i jämförelse med år 1960 (tabell 4.1). Om de insjuknade i tuberkulos jämfört med antalet för åren 1957—59 konstateras, att under år 1961 är de av samma störhetsgrad t.o.m. överskrider något dessa tidigare års antal av insjuknade.

Det anmärkningsvärda med tuberkulos i respirationsorganen är, att dödligheten år 1961 första gången underskred antalet 1 000 personer. Denna minskning i mortaliteten av tuberkulos tyder framför allt på den oavbrutna bättringen av vårdmöjligheter samt på effektivare åtgärder i syftet att tidigt diagnostisera sjukdomen. Då man jämför dödligheten i landets skilda delar konstateras, att den största mortaliteten är i Södra Österbottens tuberkulosdistrikt. Även i Åbo stads tuberkulosdistrikt är dödligheten hög, längst står den fortfarande i Raseborgs tuberkulosdistrikt. Mortaliteten har märkbart minskat i Mellersta och Norra Österbottens samt även i Lapplands tuberkulosdistrikts områden. Tuberkulosdödligheten bland män är fortfarande närmare tre gånger högre än bland kvinnorna.

Om den egentliga utvecklingen av tuberkulossituationen ger dock antalet insjuknade och antalet registrerade patienter en bättre bild. Såsom redan förut konstaterades har antalet insjuknade under de senaste fem åren kvarstått ungefär på samma plan.

Av tuberkulos i respirationsorganen konstaterades under år 1961 inalles 6 772 nya fall, av vilka 68 % utgjordes av män. Den största stegetringen av insjuknade räknat per 1 000 personer av medelfolkmängden har varit i Södra och Mellersta Österbottens samt i Lapplands tuberkulosdistrikts områden. Av samma störhetsgrad är även antalet insjuknade i Helsingfors och Åbo samt Nylands tuberkulosdistrikt. Det största antalet insjuknade befanns vara män i åldern 50—54 år och kvinnor i åldern 30—34 år. Då de nya antalen fall fortfarande består som relativt höga, visar det sig nödvändligt att fortsätta det effektiva arbetet för



Kuvio 1.32. Tuberkuloosipiirit

Fig. 1.32. Tuberkulosdistrikt

Fig. 1.32. Tuberculosis districts

..... Läni — Län — Province  
 ——— Tuberkuloosipiiri — Tuberkulosdistrikt — Tuberculosis district

Piiri — Distrikt — District

- 1 Helsingin kaupungin — Helsingfors stads
- 2 Turun kaupungin — Åbo stads
- 3 Tampereen kaupungin — Tammerfors stads
- 4 Raaseporin — Raseborgs
- 5 Uudenmaan — Nylands
- 6 Varsinais-Suomen — Egentliga Finlands
- 7 Satakunnan — Satakunda
- 8 Keski-Hämeen — Mellersta Tavastlands
- 9 Kanta-Hämeen — Stam-Tavastlands
- 10 Kymen-Mikkelin — Kymmenen-St Michels
- 11 Pohjois-Karjalan — Norra Karelangs
- 12 Pohjois-Savon — Norra Savolax
- 13 Keski-Suomen — Mellersta Finlands
- 14 Etelä-Pohjanmaan — Södra Österbottens
- 15 Vaasan — Vasa
- 16 Keski-Pohjanmaan — Mellersta Österbottens
- 17 Pohjois-Pohjanmaan — Norra Österbottens
- 18 Läpin — Lapplands
- 19 Ahvenanmaan — Ålands

sitkeätä kansantautia vastaan. Luonnollisesti sairastuneisuuslukujen määärään ovat vaikuttamassa monet tekijät kuten esim. väestön kasvu, ikäraakenteen muuttuminen sekä edelleen tehostuneet tutkimusmenetelmät. Sentähden ei taudintapausten nykyinen suuri lukumäärä sinänsä osoita epäedullista kehitystä, vaan on jossain määrin näennäistä.

Jos tarkastellaan tilannetta tuberkuloositoimistojen kirjoissa olevien potilaiden määräin kannalta todetaanakin, että siinä on vuosittain tapahtunut jatkuva laskua, mikä käy ilmi myös vuoden 1961 tilastoista. Vaikka tämäkään arvosteluperuste ei yksin ole riittävä, koska siihen vaikuttavat tuberkuloositoimistojen erilaiset käytännöt potilaista rekisteristä poistettuaessa, voidaan sitä kuitenkin pitää yhtenä tärkeimmistä viitteistä tuberkuloositilanteen kehityksen suhteeseen.

Tarkastettujen määrä tuberkuloositoimistoissa on jatkuvasti noussut ja erikoisesti bakteriologisia tutkimuksia on suoritettu vuosittain lisääntyvässä määrin. Positiivisten löydösten suhteellisessa osuudessa edelleiseen vuoteen verrattuna oli vain vähäistä laskua.

Viljelytutkimuksia suoritettiin Valtion Seerumlaitoksessa vuoden 1961 aikana 43 580, eli yli 8 000 tutkimusta enemmän kuin vuonna 1960. Basillin herkyyystutkimuksia suoritettiin 18 403, vastaanvan luvun oltua edellisenä vuonna 5 000 pienempi. Viljely- ja herkyyystutkimuksia suoritetaan mm. Turun yliopiston serobakteriologisessa laitoksessa ja eräissä parantoloissa.

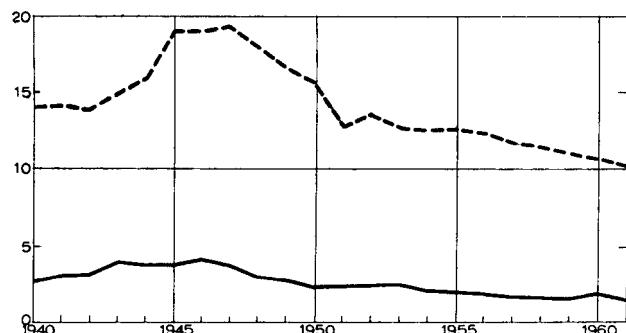
bekämppat av denna sega folksjukdom, tuberkulosen. Naturligtvis inverkar många olika tendenser på antalet insjuknade t.ex. befolkningens tillväxt, förändringen av åldersstrukturen samt de alltmer effektivare undersökningsmetoderna. Därför visar inte det nuvarande stora antalet sjukdomsfall i sig själv ofördelaktig utveckling, utan är i någon mån skenbar.

Om man granskar situationen enligt antalet patienter i tuberkulosbyråernas register konstateras, att i dem har årligen hänt en fortsatt sänkning, vilken även kommer fram i statistiken av år 1961. Fastän detta omdömesmotiv inte är allena tillräckligt, då till detta inverkar tuberkulosbyråernas olika sätt att avskriva patienterna ur registret, kan man ändå hålla det som en av de viktigaste hänvisningarna i förhållandet om tuberkulossituationens utveckling.

De undersökta antal i tuberkulosbyråerna har fortfarande stigit och isynnerhet bakteriologiska undersökningar har årligen utförts i ökad utsträckning. I de positiva provens proportionella andel i jämförelse med föregående år fanns endast en liten sänkning.

I Statens Serum Institut utfördes under år 1961 43 580 odlingsundersökningar, således över 8 000 undersökningar mera än för år 1960. Resistensundersökningar utfördes 18 403 och det motsvarande antalet för föregående år var 5 000 mindre. Odlings- och resistensundersökningar utföres bl.a. i Åbo universitets sero-bakteriologiska institut och några sanatorier.

Lukumäärä 1 000 asukasta kohti  
Antal per 1 000 invånare  
Number per 1 000 population



Kuvio 4.1. Uudet ja rekisterissä olevat hengityselinten tuberkuloositapaukset vuosina 1940—61  
Fig. 4.1. Nya och registrerade fall av tuberkulos i respirationsorganen åren 1940—61  
Fig. 4.1. New cases and registered cases of tuberculosis of respiratory system in 1940—61

— Uudet — Nya — New  
— — Rekisteröidyt — Registrerade — Registered

Pienoiskuvattujen määrä nousi vuoden 1961 aikana huomattavasti kokonaisluvun kohotessa yli 1 100 000 henkilön. Kuvista oli »Yleisröntgen» yhteisön ottamia lähes 755 000. Kuvakokona on käytetty pääasiallisesti 70 × 70 mm.

Calmette-rokotuksen osalta on toimintaa jatkettu entisessä laajuudessa.

Keskusparantoloiden sairaansijojen lukumäärässä on tapahtunut vähäisiä muutoksia. Helsingin tub.piirin keskusparantolassa on osa paikoista (62) käytetty yleissairaansijoina.

Potilaita, joissa ei lainkaan todettu tuberkuloosia oli parantoloiden lähettämien poistoilmoitusten mukaan miehistä 19 % ja naisista 18.4 %. Saman aineiston avulla ilmenee myös hoidettujen tuberkuloositauditapausten vaikeusaste: lievää oli miehistä 15.2 % ja naisista 23.4 %, keskivaikeita miehistä 25.6 % ja naisista 24.4 % ja vaikeita vastaavasti 43.6 % ja 32.3 %. Pleuriitteja oli miehistä 4 % ja naisista 5.2 %. Loput olivat muita tuberkuloosin muotoja.

Tutkimustoiimenpiteistä suoritettiin bronkoskopioita parantoloissa vuoden 1961 aikana lähes 2 500, lukumäärä oli edellisestä vuodesta hieman vähentynyt (taulukko 4.5). Myös bronkografioiden lukumäärä oli yli 2 000. Keuhkojen toimintakyvyn määritykseen on viime vuosina

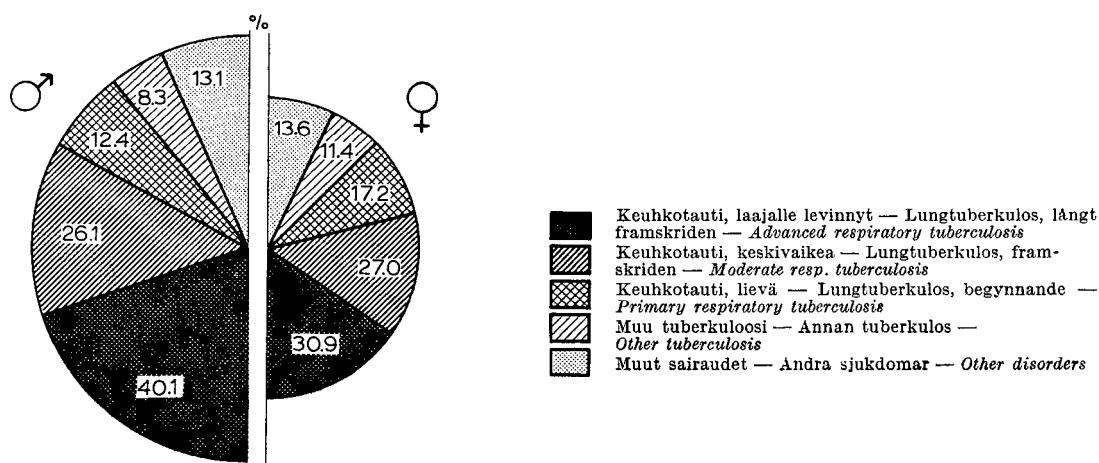
Antalet skärbildsfotograferingar steg anmärkningsvärt undet år 1961, då den totala summan steg över 1 100 000 personer. Närmare 755 000 bilder var tagna av Ab Yleisröntgen. Huvudsakligen har man använt 70 × 70 mm som bildstorlek.

Verksamheten för Calmette-vaccineringarnas del har fortsatt i sin förra utsträckning.

I sjukplatsernas antal i centralsanatorierna har någon liten förändring ägt rum. I Helsingfors tuberkulosdistrikts centralsanatorium har en del platser (62) användts som lasarettsjukplatser.

Patienter, hos vilka ingen tuberkulos konstaterades, var enligt de utskrivningsanmälningar sanatorierna insänt 19 % för män och 18.4 % för kvinnor. Med hjälp av samma material framträddes även tuberkulossjukdomsfallens svårighetsgrad hos patienterna särskilt: begynnande 15.2 % hos män och 23.4 % hos kvinnor, framskridna 25.6 % hos män och 24.4 % hos kvinnor och långt framskridna motsvarande 43.6 % och 32.3 %. Av pleuritisk art var 4 % hos män och 5.2 % hos kvinnor. Återstoden var andra arter av tuberkulos.

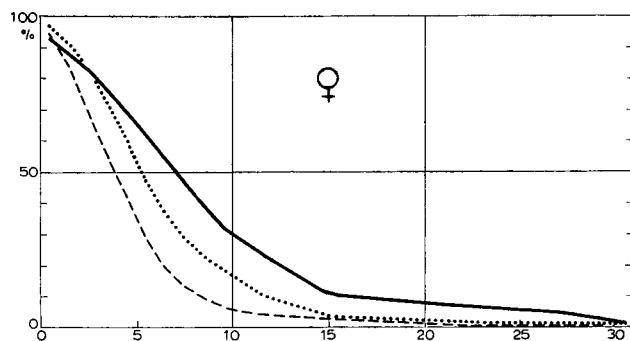
Av undersökningsåtgärderna utfördes i sanatorierna under år 1961 närmare 2 500 bronkoskopier. Antalet hade minskat något sen föregående år (tabell 4.5). Även antalet bronkografier var över 2 000. Under de senaste åren har fortfarande utförts spirometrier i allt större



Kuvio 4.2. Parantoloissa vv. 1957—61 hoidetut mies- ja naispotilaat; sairauden laatu %:na mies- ja naispotilaiden määrästä. Segmenttien pinta-ala suhteessa potilaiden lukumäärään

Fig. 4.2. I sanatorierna för åren 1957—61 vårdade manliga och kvinnliga patienter; sjukdomens art i % av antalet manliga och kvinnliga patienter. Segmenternas areal i proportion till antalet patienter

Fig. 4.2. Discharged Patients in Tb-Sanatoria by Sex and Diagnosis 1957—61



Kuvio 4.3 ja 4.4. Hoitoajan pituus kuukausina keuhkotuberkuloosin vuoksi hoidetuilla mieks- ja nais-potilailla parantoloissa 1961. Esitettynä %:na hoitoon tulleista

Fig. 4.3 och 4.4. Vårdtiden längd i månader för de vårdade manliga och kvinnliga patienterna i sanatorierna för lungtuberkulos år 1961. Framställda i % av de till vård intagna

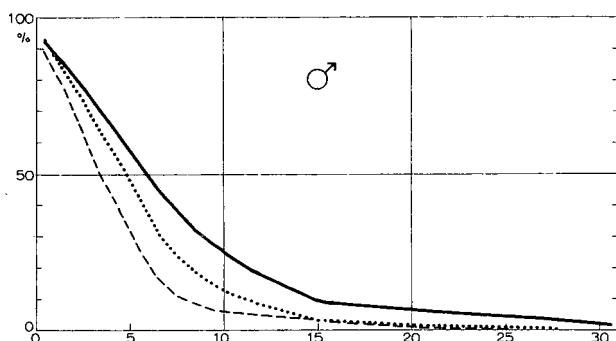
Fig. 4.3 and 4.4. Length of Hospital Stay in Tb-Sanatoria in Months, 1961, as percentage

— Tb. pulm., laajalle levinnyt, långt framskriden, advanced  
····· » keskivaikka, framskriden, moderate  
- - - » lievä, begynnande, primary

sina suoritettu jatkuvasti lisääntyvässä määrin, vuoden 1961 aikana oli näitä tutkimuksia yhteensä lähes 4 000. Sydänkatetriseatioita suoritettiin kahdessa parantolassa.

Rinnansisäisten leikkausten määrä on vuosittain kasvanut, myös rintakehän muovausleikkauksia oli vuoden 1961 aikana hieman enemmän kuin edellisenä vuonna. Ilmarintahoitoa sai ainoastaan 3 potilasta. Tuberkuloosin spesifistä lääkehoitoa on käytetty viime vuosien aikana kiteytyyneiden periaatteiden mukaan. Lisääntyvässä määrin on n.s. I-lääkkeiden ohella otettu käyttöön II-lääkkeitä, joista varsinkin etionamidi on saanut laajan käytön.

Tuberkuloosyon kustannukset vähennivät parantoloiden peruskorjausten ja laajennustöiden hyväksyttyjen kustannusarvioden osalta, vuoden 1961 aikana nämä olivat parantoloiden osalta noin 95 000 000 vmk ja toimistojen osalta noin 30 000 000 vmk. Parantoloiden hoitopäiväkohtaisen ravinto-, palkkaus- ja hoitotarvekustannusten kehitys vuosina 1956—1961 on esitetty taulussa 4.6.



utsträckning. Under år 1961 utgjorde dessa undersökningar en summa närmare 4 000. I två sanatorier utfördes hjärktatetrisingar.

Antalet intrathoracala operationer har årligen stigit, även plastikoperationer av bröstkorgen utfördes under år 1961 något mer än föregående år. Endast 3 patienter fick luftbröstbehandling. Tuberkulosens specifika medicinvård har använts under de senaste åren enligt de stabiliseringade principerna. I större utsträckning har jämt de s.k. I-medicinerna även de II-medicinerna tagits i bruk, av vilka isynnerhet etionamid har fått en omfattande användning.

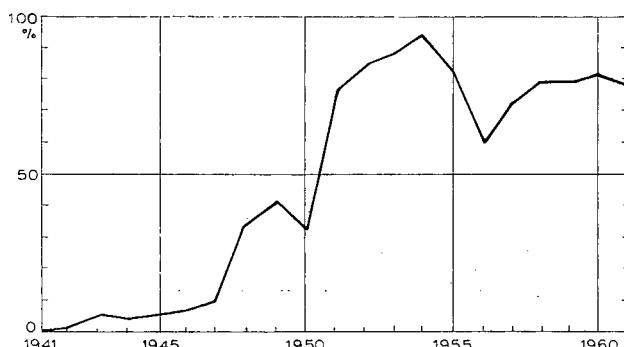
Konstnaderna för tuberkulosarbetet minskades för de godkända kostnadsförslagens del om sanatoriernas grundreparationer och utvidgningsarbeten. Under år 1961 var dessa för sanatoriernas del cirka 95 000 000 gmk och för byråernas del cirka 30 000 000 gmk. Utvecklingen av sanatoriernas utgifter per vårddag för kost, avlöning och vårdmaterial under åren 1956—1961 framgår av tabell 4.6.

#### 4. Fight Against Tuberculosis

By the Tuberculosis Act of 1949, the country is divided into 19 tuberculosis districts each with a central tuberculosis sanatorium and one or more dispensaries for case-finding and ambulatory care. The tuberculosis district is generally run by a federation of communes with the exception of the cities of Helsinki, Turku and Tampere which are independent tuberculosis districts. The tuberculosis district is responsible for the fight against tuberculosis within its area, and in all medical matters its activities are conducted by a medical director who at the same time is the physician in chief of the central sanatorium.

During the year under report mortality figures and reported morbidity figures continued to decrease as in some of the preceding years. The number of new cases is further relatively high.

The number of new cases of respiratory tuberculosis recorded per 1 000 of mean population was 1.5. The increase of new cases is partly due to the more and more efficient X-ray diagnostics at dispensaries and to the increasing use of bacteriological examinations. Statistical data are given in tables 4.1—4.6 and figures 4.1—4.5



Kuvio 4.5. BCG-rokotettuja alle vuoden ikäisistä %:na vuosina 1941—61

Fig. 4.5. BCG-vaccinerade barn under 1 års ålder i % under åren 1941—61

Fig. 4.5. BCG-Vaccinated as Percentage of Children under 1 Year of Age in 1941—61

**4.1. Sairastuneisuus ja kuolleisuus hengityselinten tuberkuloosiin**  
**Sjukligheten och dödligheten i tuberkulos i respirationsorganen**  
**Morbidity and mortality from tuberculosis of the respiratory system**

Tuberkuloosipiiri Tuberkulosdistrikt Tuberculosis district	Tuberkuloosi- piirien keski- väkiluku Medelfolk- mängden i TB-distrikts Mean popula- tion in tuber- culosis district	Hengityselinten tuberkuloosia (001—008) Tub. i respirationsorg. TB of the respiratory system								Keuhko- tuberkuloosia (001, 002, 004, 006) Lungtuberkulos TB of the lungs	
		Tub. toimisto- jen kirjoissa vuoden lopussa I tub. byråer- nas register på slutet av året Registered at dispensaries at the end of the year	Todettu uusia tapausia Nyupp- täckta fall New cases	Kuollut Döda Deaths	Keskiväkiluvun 1 000 henkeä kohti På 1 000 personer av medel- folkmängden Per 1 000 mean population				Kirjoissa Registre- rade Registered	Uusia Nya New	Kuollut Döda Deaths
					Miehiä Män Males	Naisia Kvinnor Females	M	N Kv. %			
		1956	4 311 448	53 189	7 503	1 018	500	12.3	1.7	0.49	0.22
		1957	4 354 858	51 094	6 551	1 072	492	11.7	1.5	0.51	0.22
		1958	4 393 986	50 481	6 714	935	402	11.4	1.5	0.44	0.18
		1959	4 432 852	48 611	6 425	838	350	11.0	1.4	0.39	0.15
		1960	4 467 681	47 654	7 066	794	294	10.7	1.6	0.37	0.13
		<b>1961</b>	<b>1) 4 446 222</b>	<b>46 248</b>	<b>6 772</b>	<b>683</b>	<b>287</b>	<b>10.4</b>	<b>1.5</b>	<b>0.32</b>	<b>0.12</b>
1	Helsingin kaupungin — Helsingfors stads .....	452 777	5 091	913	69	28	11.2	2.0	0.35	0.11	4 851
2	Turun kaupungin — Åbo stads .....	124 359	1 278	222	26	9	10.3	1.8	0.46	0.13	1 225
3	Tampereen kaupungin .....	127 260	1 799	190	19	6	14.1	1.5	0.33	0.09	1 686
4	Raaseporin — Raseborgs .....	203 583	1 659	224	15	11	8.1	1.1	0.15	0.10	1 577
4	Uudenmaan — Nylands .....	193 121	1 430	338	24	11	7.4	1.8	0.26	0.11	1 328
6	Varsinais-Suomen — Egentliga Finlands .....	217 444	2 430	261	35	15	11.2	1.2	0.34	0.13	2 262
7	Satakunnan .....	304 624	2 362	439	44	15	7.8	1.4	0.30	0.10	2 248
8	Keski-Hämeen .....	165 735	1 697	241	21	13	10.2	1.5	0.26	0.15	1 572
9	Kanta-Hämeen .....	309 220	2 221	453	44	22	0.7	1.5	0.30	0.14	2 127
10	Kymen-Mikkelin .....	488 252	3 071	503	70	24	6.3	1.0	0.29	0.10	2 916
11	Pohjois-Karjalan .....	217 371	2 023	298	32	16	9.3	1.4	0.29	0.15	1 935
12	Pohjois-Savon .....	270 504	2 328	362	52	16	8.6	1.3	0.39	0.12	2 259
13	Keski-Suomen .....	306 885	3 243	438	38	18	10.6	1.4	0.25	0.12	3 108
14	Etelä-Pohjanmaan .....	267 846	2 981	527	63	28	11.1	2.0	0.48	0.20	2 813
15	Vaasan — Vasa .....	164 155	2 609	297	29	11	15.9	1.8	0.37	0.13	2 515
17	Keski-Pohjanmaan .....	124 708	2 572	236	21	9	20.6	1.9	0.33	0.15	2 386
18	Pohjois-Pohjanmaan .....	282 234	2 711	427	40	22	9.6	1.5	0.28	0.16	2 625
18	Lapin .....	205 113	4 581	387	38	12	22.3	1.9	0.36	0.12	4 411
19	Ahvenanmaan — Ålands .....	20 981	162	16	3	1	7.7	0.8	0.29	0.09	157
											12

<sup>1)</sup> Väkiluku väestölaskennan mukaan 31. 12. 1960. — Folkmängd enligt folkräkningen 31. 12. 1960. — Population according to census 31. 12. 1960.

4.2. Tuberkuloositoimistojen toiminta — Tuberkulosbyråernas verksamhet — *Tuberculosis dispensaries and their services*

Tub.piiri N:o Tub.district No. Tb. dispensary	Tuberkuloositoimisto Tuberkulosbyrå Tb. dispensary	Keskiväkiluku Medelfolkmängden Mean population	Tarkastettuja Undersökta Examined		Mikrosk. tutkituja yskösnäyttyt. Mikrosk. undersökta upphostningsprov Sputa examined, microscopic	
			Yhteensä Summa Total	RP-joukkokuvauskella Därav medels skärmbildsfotografering Mass X-ray examinations	Yhteensä Summa Total	Tb. + (henk.) Tb. + (pers.) Tb. + (persons)
			1956	4 311 448	1 158 095	885 628
			1957	4 354 858	1 172 945	867 529
			1958	4 393 986	1 306 460	961 163
			1959	4 432 852	1 270 588	983 009
			1960	4 467 681	1 288 335	996 611
			1961	<sup>1)</sup> 4 446 222	1 426 788	1 126 781
1	Helsingin tub.piiri ja -toimisto — Helsingfors tub. distrikt och byrå . . . . .	452 777	327 587	285 993	8 464	1 213
2	Turun tub.piiri ja -tsto — Åbo tub.distrikt och byrå . . . . .	124 359	83 615	36 650	1 697	89
3	Tampereen tub.piiri ja -toimisto . . . . .	127 260	57 529	31 284	2 865	159
4	Raaseporin tub.piiri — Raseborgs tub.distrik . . . . .	203 583	59 765	50 998	3 373	153
	Toimisto Karjaala — Byrå i Karis . . . . .	41 331	14 289	11 728	1 068	39
	” Porvoossa — Byrå i Borgå . . . . .	65 797	19 265	17 341	147	14
	” Turussa — Byrå i Åbo . . . . .	27 285	8 747	7 548	560	30
	” Helsingissä — Byrå i Helsingfors . . . . .	69 170	17 464	14 381	1 598	70
5	Uudenmaan tub.piiri — Nylands tub.distrik . . . . .	193 121	53 459	46 619	2 327	206
	Toimisto Helsingissä — Byrå i Helsingfors . . . . .	129 469	38 225	33 978	1 272	119
	” Kiljavalla — Byrå i Kiljava . . . . .	63 652	15 234	12 641	1 055	87
6	Vars.-Suomen tub.piiri — Egentl. Finlands tub.distr. . . . .	217 444	49 886	37 255	1 514	109
	Toimisto I Turussa — Byrå I i Åbo . . . . .	77 342	18 298	13 789	196	44
	” II ” — Byrå II i Åbo . . . . .	70 641	18 073	13 671	484	46
	” Salossa — Byrå i Salo . . . . .	69 461	13 515	9 795	834	19
7	Satakunnan tub.piiri . . . . .	304 624	84 721	63 951	1 966	222
	Toimisto Porissa . . . . .	96 805	18 169	10 366	1 040	84
	” Kankaanpäässä . . . . .	66 241	27 664	21 772	397	42
	” Raumalla . . . . .	71 367	16 543	11 429	173	50
	” Vammalassa . . . . .	70 211	22 345	20 384	356	46
8	Keski-Hämeen tub.piiri ja toimisto (Tampere) . . . . .	165 735	40 328	32 367	883	68
9	Kanta-Hämeen tub.piiri . . . . .	309 220	80 361	60 598	2 343	198
	Toimisto Hämeenlinnassa . . . . .	84 038	11 763	7 963	244	28
	” Forssassa . . . . .	47 797	9 819	6 449	408	16
	” I Lahdessa . . . . .	66 802	18 414	12 207	753	73
	” II ” . . . . .	72 719	23 872	21 330	630	36
	” Riihimäellä . . . . .	37 864	16 493	12 649	308	45
10	Kymen—Mikkelin tub.piiri . . . . .	488 252	117 984	106 889	3 800	288
	Toimisto Tiuruniemessä . . . . .	124 283	25 289	22 284	500	17
	” Kotkassa . . . . .	89 412	28 590	25 309	1 490	52
	” Kuusankoskella . . . . .	105 968	26 675	24 661	359	51
	” Mikkeliä . . . . .	65 561	9 765	9 005	585	82
	” Savonlinnassa . . . . .	103 028	27 665	25 630	866	86
11	Pohjois-Karjalan tub.piiri . . . . .	217 371	52 426	43 165	4 656	125
	Toimisto Joensuu läntinen . . . . .	74 793	18 977	16 497	1 961	46
	” ” itäinen . . . . .	82 978	18 398	15 307	2 305	39
	” Nurmeksessä . . . . .	59 600	15 051	11 361	390	40
12	Pohjois-Savon tub.piiri . . . . .	270 504	63 471	45 324	2 061	237
	Toimisto I Kuopiossa . . . . .	94 729	20 399	14 415	431	83
	” II ” . . . . .	46 315	7 889	6 479	378	42
	” Iisalmessa . . . . .	92 544	24 662	15 562	1 128	85
	” Varkaudessa . . . . .	36 916	10 521	8 868	124	27
13	Keski-Suomen tub.piiri . . . . .	306 885	87 525	75 899	3 383	244
	Toimisto I Jyväskylässä . . . . .	117 915	37 597	33 326	1 084	80
	” II ” . . . . .	104 258	26 199	22 902	1 466	105
	” Saarijärvellä . . . . .	84 712	23 729	19 671	833	59
14	Etelä-Pohjanmaan tub.piiri . . . . .	267 846	58 476	44 811	3 850	311
	Toimisto Seinäjoella . . . . .	97 893	15 949	11 437	402	112
	” Kauhajoella . . . . .	63 192	19 318	16 328	1 042	139
	” Lapualla . . . . .	63 904	13 012	8 943	2 114	54
	” Kokkolassa . . . . .	42 857	10 197	8 103	292	6
15	Vaasan tub.piiri — Vasa tub.distrik . . . . .	164 155	53 492	43 468	1 601	57
	Toimisto Pietarsaarella — Byrå i Jakobstad . . . . .	67 185	21 162	16 705	257	4
	” Vaasassa — Byrå i Vasa . . . . .	69 786	22 466	18 402	943	34
	” Kristiinankaup. — Byrå i Kristinestad . . . . .	27 184	9 864	8 361	401	19
16	Keski-Pohjanmaan tub.piiri . . . . .	124 708	36 412	30 542	1 331	151
	Toimisto Ylivieska . . . . .	84 201	24 942	22 288	628	77
	” Oulaisissa . . . . .	40 507	11 470	8 254	703	74
17	Pohjois-Pohjanmaan tub.piiri . . . . .	282 284	60 638	47 006	4 587	416
	Toimisto I Oulussa . . . . .	85 120	14 246	7 937	1 508	252
	” II ” . . . . .	105 367	22 210	19 356	1 759	77
	” Kajaanissa . . . . .	91 797	24 182	19 713	1 320	87
18	Lapin tub.piiri . . . . .	205 113	56 946	43 972	3 020	151
	Toimisto Kemissä . . . . .	87 286	23 348	17 302	2 078	96
	” Rovaniemellä . . . . .	88 711	21 181	17 692	253	24
	” Kemijärvellä . . . . .	29 116	12 417	8 978	689	31
19	Ahvenanmaan tub.piiri ja -toimisto (Maarianhamina) — Ålands tub.distrik och byrå (Mariehamn) . . . . .	20 981	2 167	—	447	19

<sup>1)</sup> Väkiluku väestölaskennan mukaan 31. 12. 1960. — Folkmängd enligt folkräkningen 31. 12. 1960. — Population according to census 31. 12. 1960.

**4.3. Uudet keuhkotuberkuuloositapaukset tuberkuloosipiireittäin iän ja sukupuolen mukaan (001, 002, 004, 006)**  
**Nya fall av lungtuberkulos efter tuberkulosdistrikt, ålder och kön**  
**New cases of tuberculosis of the lungs by tuberculosis district, age and sex**

Tuberkuuloositipiiri Tuberkuulodistrikts Tuberculosis district	Suku- puoli Kön Sex	Ikä, vuosia — Ålder, år — Age, years																		Yhteensä Summa Total
		0—4	5—9	10—14	15—19	20—24	25—29	30—34	35—39	40—44	45—49	50—54	55—59	60—64	65—69	70—74	75—			
1957	M N-Kv-F	26 18	21 34	38 50	226 199	362 248	309 335	378 232	294 195	298 188	321 125	367 118	311 91	245 88	169 60	120 57	75 45	3 560 2 083		
1958	M N-Kv-F	15 17	18 16	36 60	213 169	357 253	288 267	339 285	317 254	300 153	383 196	373 130	361 93	265 100	153 63	104 61	88 42	3 610 2 159		
1959	M N-Kv-F	20 13	13 20	34 30	193 160	333 262	283 236	342 270	358 221	283 172	372 172	372 110	361 117	272 79	152 51	93 68	78 57	3 559 2 038		
1960	M N-Kv-F	15 12	13 7	45 55	165 190	330 247	309 267	359 285	360 270	322 185	401 189	429 167	410 128	312 120	202 79	144 72	90 81	3 906 2 354		
<b>1961</b>																				
Helsingin kaupungin — Helsingfors stads .....	M N-Kv-F	4 4	2 4	2 2	12 16	30 37	34 37	47 30	58 47	65 22	55 30	64 17	64 16	38 12	23 13	16 8	14 10	528 305		
Turun kaupungin — Åbo stads .....	M N-Kv-F	3 —	2 1	1 1	3 8	9 9	8 9	7 12	8 8	8 4	18 10	7 4	13 5	13 2	7 —	4 4	4 7	111 84		
Tampereen kaupungin ....	M N-Kv-F	— —	— —	1 —	2 2	9 9	7 11	11 7	10 8	5 7	7 3	8 5	13 6	5 3	7 2	5 1	1 2	91 66		
Raaseporin — Raseborgs ..	M N-Kv-F	— 3	1 —	2 —	6 4	5 5	7 8	9 9	16 8	15 11	17 8	14 5	9 3	11 8	7 3	4 2	3 2	126 79		
Uudenmaan — Nylands ..	M N-Kv-F	— 1	1 2	— —	8 6	16 12	21 10	25 12	23 12	15 10	14 12	13 5	21 8	11 3	6 2	5 4	4 3	183 102		
Varsinais-Suomen — Egentliga Finlands .....	M N-Kv-F	1 1	2 1	3 4	9 7	8 7	10 7	9 1	15 4	8 7	15 5	13 4	17 4	12 5	11 3	9 4	6 6	148 70		
Satakunnan .....	M N-Kv-F	2 1	2 1	2 5	6 10	20 11	15 8	26 24	18 13	17 9	29 14	25 9	26 10	14 9	12 2	5 2	21 130			
Keski-Hämeen .....	M N-Kv-F	— 1	2 1	1 2	3 8	5 9	8 6	10 11	9 8	14 6	10 6	13 5	12 4	10 4	5 —	5 8	3 5	110 84		
Kanta-Hämeen .....	M N-Kv-F	— —	1 3	3 3	8 9	18 17	13 14	25 10	24 24	24 11	21 7	30 8	19 9	29 10	24 7	12 2	7 3	258 137		
Kymen-Mikkelin .....	M N-Kv-F	— —	1 2	1 4	9 12	16 22	12 23	31 19	19 25	27 8	24 10	31 7	24 4	29 5	18 7	19 3	7 6	268 157		
Pohjois-Karjalan .....	M N-Kv-F	— —	— 1	2 3	9 14	12 10	8 8	10 10	13 7	10 8	23 7	22 1	21 10	19 7	5 3	8 5	7 4	169 98		
Pohjois-Savon .....	M N-Kv-F	— —	— —	2 4	10 17	22 12	22 8	22 8	16 14	13 12	22 8	18 5	18 6	15 9	9 5	8 4	8 8	205 120		
Keski-Suomen .....	M N-Kv-F	2 2	— 2	4 3	6 9	17 9	22 13	24 21	19 21	20 17	32 10	16 10	26 7	18 9	12 4	12 4	9 8	239 151		
Etelä-Pohjanmaan .....	M N-Kv-F	— 2	1 —	7 5	11 14	25 20	18 15	16 22	15 16	27 10	23 22	39 13	27 13	31 17	13 7	12 4	8 1	264 181		
Vaasan — Vasa .....	M N-Kv-F	1 —	— 2	— 7	8 14	17 21	15 18	5 12	9 8	14 8	18 5	20 15	14 7	13 4	8 2	9 2	6 2	157 119		
Keski-Pohjanmaan .....	M N-Kv-F	1 —	— 2	3 10	9 8	9 6	10 5	10 6	13 5	12 5	20 —	17 3	13 2	10 4	6 2	10 2	1 2	144 61		
Pohjois-Pohjanmaan .....	M N-Kv-F	1 1	— —	3 13	14 28	29 22	17 21	23 15	30 19	21 7	23 4	30 7	16 7	11 6	13 1	12 4	4 1	247 149		
Lapin .....	M N-Kv-F	4 3	6 —	4 11	12 12	15 18	21 18	17 17	16 8	17 14	15 10	20 4	21 8	13 1	8 4	6 1	4 1	199 129		
Ahvenanmaan — Ålands ..	M N-Kv-F	— —	— —	— —	— 2	2 2	2 2	2 1	1 —	1 —	1 —	1 —	1 —	— —	— —	— —	— —	1 2	10 2	
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>S:a</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>92</b>	<b>323</b>	<b>541</b>	<b>514</b>	<b>588</b>	<b>588</b>	<b>520</b>	<b>553</b>	<b>516</b>	<b>504</b>	<b>420</b>	<b>265</b>	<b>224</b>	<b>187</b>	<b>5 912</b>		
	<b>M</b>	<b>19</b>	<b>21</b>	<b>41</b>	<b>145</b>	<b>284</b>	<b>270</b>	<b>329</b>	<b>332</b>	<b>332</b>	<b>378</b>	<b>392</b>	<b>374</b>	<b>302</b>	<b>194</b>	<b>161</b>	<b>114</b>	<b>3 688</b>		
	<b>N-Kv-F</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>51</b>	<b>178</b>	<b>257</b>	<b>244</b>	<b>259</b>	<b>256</b>	<b>188</b>	<b>175</b>	<b>124</b>	<b>130</b>	<b>118</b>	<b>71</b>	<b>63</b>	<b>73</b>	<b>2 224</b>		

**4.4. Tuberkuloosipiirien parantolatoiminta  
Sjukhusverksamheten av tuberkulosdistrikten  
Beds and hospital days in sanatoria by tuberculosis district**

Tub.piiri N:o Tub.district Nr. TB district No.	Keskusparantolat <sup>1)</sup> Centralsanatorier <sup>1)</sup> Central sanatoria <sup>1)</sup>	Sairaansijoja Sjukplatser Beds	Hoito-päiviä <sup>2)</sup> Värd-dagar <sup>2)</sup> Hospital days <sup>2)</sup>	Tub.piiri N:o Tub.district Nr. TB district No.	Keskusparantolat <sup>1)</sup> Centralsanatorier <sup>1)</sup> Central sanatoria <sup>1)</sup>	Sairaansijoja Sjukplatser Beds	Hoito-päiviä <sup>2)</sup> Värd-dagar <sup>2)</sup> Hospital days <sup>2)</sup>	
1	Helsingin kaupungin tub.piiri — Helsingfors stads tub.distrikt .....	698	198 749	10	Kymen—Mikkelin tub.piiri .....	467	151 034	
	Laakson sairaala .....	492	155 544		Tiuruniemens parantola .....	400	147 595	
	Kiljavans parantola .....	134	23 179		Kuusankosken parantola .....	64		
	Mjölbollsstad sanatorium .....	72	12 873		Kinkomaan parantola .....	3		
	Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	7 153		Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	2 895	
2	Turun kaupungin tub.piiri — Åbo stads tub. distrikt .....	209	61 469	11	Pohjois-Karjalan tub.piiri .....	265	90 529	
	Turun kaupungin tub.parantola .....	105	24 254		Kontioniemen parantola .....	265	86 422	
	Varsinais-Suomen parantola .....	104	37 033		Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	4 107	
	Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	182	12	Pohjois-Savon tub.piiri .....	242	92 129	
					Tarinaharjun parantola .....	240	87 995	
					Kontioniemen parantola .....	2	862	
3	Tampereen kaupungin tub.piiri .....	257	76 726		Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	3 272	
	Kaupin parantola .....	114	41 608					
	Pikoniin parantola .....	143	35 118					
4	Raaseporin tub.piiri — Raseborgs tub. distrikt .....	185	56 390	13	Keski-Suomen tub.piiri .....	461	142 225	
	Mjölbollsstad sanatorium .....	185	56 018		Kinkomaan parantola .....	461	140 637	
	Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	372		Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	1 588	
5	Uudenmaan tub.piiri — Nylands tub. distrikt .....	149	56 566	14	Etelä-Pohjanmaan tub.piiri .....	346	124 995	
	Kiljavans parantola .....	136	51 710		Härmän parantola .....	326	100 958	
	Mjölbollsstad sanatorium .....	13	3 402		Kinkomaan parantola .....	20	6 217	
	Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	1 454	15	Vaasan tub.piiri — Vasa tub.distrikt .....	277	70 762	
					Östanlid sanatorium .....	211	68 643	
					Högåsens sanatorium .....	66		
					Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—		
6	Varsinais-Suomen tub.piiri — Egentliga Finlands tub. distrikt .....	279	82 175					
	Varsinais-Suomen parantola .....	187	65 913		16	Keski-Pohjanmaan tub.piiri .....	284	102 688
	Kalevanniemen lastenparantola .....	65	9 824		Oulaisten parantola .....	284	99 647	
	Satalinnan parantola .....	27	5 997			Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	3 041
	Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	441	17	Pohjois-Pohjanmaan tub.piiri .....	331	150 129	
7	Satakunnan tub.piiri .....	573	149 081		Päivärinteens parantola .....	318	118 437	
	Satalinnan parantola .....	573	149 028		Tarinaharjun parantola .....	10	1 672	
	Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	53		Kontioniemen parantola .....	3	2 926	
8	Keski-Hämeen tub.piiri .....	256	79 143		Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	27 094	
	Pikoniin parantola .....	256	77 742		18	Lapin tub.piiri .....	459	175 561
	Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	1 401		Muurolan parantola .....	459	163 654	
9	Kanta-Hämeen tub.piiri .....	336	116 261			Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	11 907
	Ahveniston parantola .....	335	113 930		19	Ahvenanmaan tub.piiri — Ålands tub. distrikt .....	50	7 537
	Pikoniin parantola .....	1	1 013			Ålands centralsanatorium .....	50	7 537
	Muissa parantoloissa ja sairaanhoidot-laitoksissa — I andra sanatorier och sjukhusanstalter <sup>3)</sup> .....	—	1 318			<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>6 124</b>	<b>1 984 149</b>

<sup>1)</sup> Piirin keskusparantola on mainittu ensimmäisenä, sen jälkeen keskusparantolat, joissa piiri omistaa sairaansijoja. — Distrikts centralsanatorium har nämnts först, därefter de centralsanatorier, där distrikten äger sjukplatser. — The central sanatorium of district is mentioned first, then the central sanatoria, where the district owns beds.

<sup>2)</sup> Piirin potilaiden käyttämät hoitopäivät. — De av distrikts patienter begagnade vårdtagarna. — Hospitals days occupied by patients of district.

<sup>3)</sup> Piirin potilaiden käyttämät hoitopäivät muissa keskusparantoloissa ja sairaanhoidotlaitoksissa. — De av distrikts patienter begagnade vårdtagarna i övriga centralsanatorier och sjukhusanstalter. — Hospital days in other central sanatoria and hospitals occupied by patients of district.

**4.5. Tuberkuloosiparantolat**  
**Tuberkulossanatorier**  
**Sanatoria of tuberculosis**

Tub. piiri N:o Tub-district Nr. TB district No.	Parantola Sanatorium Sanatorium	Potilaille tehtyjä toimenpiteitä Åt patienterna gjorda behandlingar Treatment applied to patients											
		Sairaansijoja 31.12. <sup>1)</sup> Sjukplatser 31.12. <sup>1)</sup> Beds 31.12. <sup>1)</sup>	Olettuja potilaita Intagungar Admissions	Hoitolipaikka Vardlägar Hospitals days	Keskim. hoitoaika <sup>2)</sup> Medelvårdtid <sup>2)</sup> Average stay per case <sup>2)</sup>	Kuormitus % Beläggning % Beds occupied %	Pneumonektomia Lobectomy Resection segmentis	Thoracoplastia	Muita riittävistä leikk. Övriga intrathoracala oper. Other intrathoracic operat.	Bronchoscopy	Bronchographia	Kehik. toimintakyvyn määritys Spirometria	Sydänkateterisaatio Hjärtkatherisation Cardiac catheterization
	<b>1. Keskusparantolat — Centralsanatorier</b>												
1	Laakson sairaala (Helsinki) .....	6 124	12 499	1 964 408	164	87.9	594	182	282	2 447	2 292	3 894	12
3	Turun kaupungin tub.parantola .....	492	1 438	155 544	110	86.6	40	17	237	439	257	1 771	3
3	Kaupin parantola (Tampere) <sup>3)</sup> .....	105	204	24 254	88	63.3	—	—	—	—	—	—	—
4	Mjölbollstad sanatorium (Karjaan mlk.) .....	114	481	41 357	82	99.4	—	—	5	42	26	—	—
5	Kiljavon parantola (Nurmijärvi) .....	270	813	73 512	97	74.6	68	9	9	328	162	353	9
6	Varsinais-Suomen parantola (Paimio) Kalevanniemen lasten parantola (Naantalin mlk.) .....	270	473	78 466	174	79.6	49	7	—	51	70	149	—
7	Satalinnan parantola (Harjavalta) .....	356	831	120 506	137	92.7	29	13	1	153	75	193	—
8	Pikoniinan parantola (Kangasala) .....	600	1 403	176 661	98	80.7	48	15	10	330	445	368	—
9	Ahveniston parantola (Vanaja) .....	400	768	124 357	182	85.2	33	3	3	287	294	224	—
10	Tiuruniemien parantola (Joutseno) .....	335	516	115 058	225	94.1	16	24	1	59	4	22	—
11	Kuusankosken parantola .....	464	820	150 310	246	88.8	4	6	7	65	7	—	—
12	Kontioniemien parantola (Kontiolahti) .....	270	569	92 905	166	94.3	34	9	4	116	166	115	—
13	Tarinaharjun parantola (Siilinjärvi) .....	250	489	89 983	171	98.6	5	23	—	49	32	81	—
14	Kinkomaan parantola (Muurame) <sup>4)</sup> .....	484	812	153 069	191	86.6	32	4	4	127	67	77	—
15	Härämän parantola (Alahärmä) .....	326	710	100 958	203	84.8	40	13	—	103	101	—	—
16	Östanlid sanatorium (Pietarsaari) .....	277	407	76 888	179	76.0	27	—	—	61	85	62	—
17	Högåsens sanatorium (Kristiinan- kaupunki) .....	569	185	18 699	103	88.3	5	—	3	7	3	46	—
18	Oulaisten parantola .....	284	474	100 806	246	97.2	38	8	—	13	167	—	—
19	Päivärinteen parantola (Muhos) .....	318	515	118 450	229	102.0	81	21	1	11	207	364	—
	Muurolan parantola (Rovaniemen mlk.)	459	719	163 787	258	97.8	50	10	—	213	127	115	—
	Ålands centralsanatorium (Maarian- hamina) .....	50	57	7 537	125	41.3	—	—	—	—	—	—	—
	<b>2. Muut parantolat — Övriga sanatorier</b>												
	<i>Other sanatoria</i> .....	242	439	71 721	163	81.2	5	—	3	7	3	46	—
	Sjukhusens i Borgå Kf:s sanatorium .....	58	185	—	—	—	—	—	3	4	3	5	—
	Forssan parantola .....	57	67	17 607	263	84.6	—	—	—	—	—	41	—
	Kurikan parantola .....	30	54	10 311	210	94.2	—	—	—	—	—	—	—
	Lapinjärven parantola <sup>5)</sup> .....	27	33	5 924	182	60.1	—	—	—	—	—	—	—
	Ruoveden parantola .....	22	21	5 701	233	71.0	—	—	—	—	—	—	—
	Teuvan parantola .....	18	23	4 859	207	74.0	—	—	—	—	—	—	—
	Vaasan kaupungin tub.parantola .....	30	56	8 620	140	78.7	—	—	6) <sup>6)</sup> 3	—	—	—	—
	<b>Kaikki tub.parantolat — Alla tub.sanato- rier — All TB sanatoria .....</b>	<b>6 366</b>	<b>12 938</b>	<b>2 036 129</b>	<b>164</b>	<b>87.6</b>	<b>599</b>	<b>182</b>	<b>285</b>	<b>2 454</b>	<b>2 295</b>	<b>3 940</b>	<b>12</b>

<sup>1)</sup> Tilapäiset sairaansijat mukaanluettuna. — Innefattar även de tillfälliga sjukplatserna. — Includes also provisional beds.

<sup>2)</sup> Vuoden aikana poistettujen potilaiden keskimäärinen hoitoaika. — Medelvårdtid av de under året utskrivna patienterna. — Average stay of discharges.

<sup>3)</sup> Ilmarintahoito pantu alulle 6 potilaalle. — 6 påbörjade luftbröstbehandlingar. — Pneumothorax is in the beginning for 6 patients.

<sup>4)</sup> Ilmarintahoidossa on 3 potilasta sekä 3 potilaalle se on pantu alulle — I luftbröstbehandling är 3 patienter samt 3 påbörjade luftbröstbehandlingar. — In pneumothorax there are 3 patients and for 3 patients it is in the beginning.

<sup>5)</sup> Lopettanut toimintansa 31.12.1961. — Verksamheten avslutad den 31.12.1961. — Closed 31.12.1961.

<sup>6)</sup> Suoritettu Vaasan keskussairaalassa. — Gjord i centralsjukhuset i Vasa. — Treated at Vaasan keskussairaala.

**4.6. Tuberkuloosipiirien keskusparantoloiden keskimääräiset käyttötalousmenot**  
**De genomsnittliga driftskostnaderna för tuberkulosdistrikts centralsanatorier**  
*Average operation costs of central sanatoria of tuberculosis*

Vuosi År Year	Menot hoitopäivää kohden — Utgifter per vårddag — Costs per hospital day														
	Palkaukset Avslöningar Salaries	Ruokatalous Kosthållning Provisions	Hoitotarvikkeet Vårdsmaterial Drugs and dressings	Lämpö ja valo Värme o. lyse Fuel and light	Kunnossapito Underhåll Maintenance	Pesi ja siivous Tvätt o. städning Laundry and cleaning	Sekulaiset menot Diverse utgifter Miscellaneous	Koulumento Skolutgifter Costs of schools	Vakautukset ja eläkkeet Forsäkringar o. pensioner Insurances and pensions	Hallinto Förvaltning Administration	Vuokrat Hyror Rents	Muu toimintaa Övrig verksamhet Other expenditure	Yhteensä Summa		
vmk — gmk — omk															
	<b>Tuberkuloosikeskusparantolat — Tuberkuloscentralsanatorier — Central tuberculosis sanatoria</b>														
1956 . . . . .	463	186	61	96	76	10	22	0	43	7	13	0	13	1	991
1957 . . . . .	511	206	85	105	69	10	24	1	50	8	13	0	14	1	1 097
1958 . . . . .	575	213	109	113	88	11	31	1	61	9	13	0	26	0	1 250
1959 . . . . .	629	212	170	107	96	12	33	2	67	10	13	0	28	0	1 379
1960 . . . . .	727	220	185	102	85	17	33	2	66	8	12	0	46	1	1 504
1961 . . . . .	744	218	267	101	128	20	62	2	88	10	24	0	38	2	1 704

## 5. MIELISAIRAANHOITO

Vuoden 1952 mielisairaalalain mukaan on maa jätti 18 mielisairaanhulottopiiiriin, joissa kussakin on keskus-mielisairaala (ns. A-sairaala), B-sairaaloita ja yksi tai useampia mielisairaanhulottotoimistoja. Piiri muodostaa kokonaisuuden, jonka johtava lääkäri on keskusmieli-sairaalan ylilääkäri.

Keskusmielisairaaloihin otetaan nykyään lähinnä en-simäisen kerran sairastuneet potilaat sekä ne potilaat, joiden tutkiminen ja hoitaminen vaativat erityistä asiantuntemusta. B-sairaaloissa hoidetaan voimassa olevan lain mukaisesti yleensä helposti hoidettavia poti-laita, tavallisimmin pitkääkaisesti sairaita potilaita. Nämä koostuvat suuresta määristä vanhoista ikäluokista. Edelleen on varsinkin uusiin B-sairaaloihin ollut pakko ottaa myös aikuisia vajaamielisiä, koska heitä varten ei vielä ole riittävästi erityisiä hoitopaikkoja. 31. 12. 1961 olikin kaikissa mielisairaaloissa hoidettavana yhteenä 1 736 vajaamielista, eli 10.3 % koko potilas-määristä (taulu 5.5). Perhehoidosta vastaavat keskus-mielisairaalaat. Avomielisairaankoito on keskitetty huol-toimistoihin.

Vuonna 1961 oli toiminnassa 3 vastaanotto-osastoa. Niisiin otetaan kiireellisen hoidon tarpeessa olevia poti-laita, jotka tarvittaessa sijoitetaan edelleen varsinaiseen mielisairaalaan.

Piirijaon ulkopuolella ovat valtion omistamat 3 mie-lisairaala valtion huollossa olevia potilaita varten, Hel-singin yliopistollisen keskussairaalan hermotautien ja psykiatrian klinikka, oikeusministeriön alainen vanki-mielisairaala ja sosiaaliministeriön alaiset kunnallis-kotien mielisairaanosastot, joissa vuoden 1961 lopussa oli 2 941 sairaansijaa.

**Mielisairaanhulottotoimistot.** Toimistojen tehtäviin kuuluu lain mukaan mielisairauksia ehkäisevä työ, poti-laitten vastaanotto sekä B- sairaaloiden toiminnan val-vominen piirissään.

Vuoden 1961 lopussa oli toiminnassa 24 huol-toimistoa 17 piirissä. Vuoden aikana perustettiin neljä uutta toimistoa. Varsinainen huoltolääkäri oli 16 toimis-tossa, kun taas muita hoiti sairaalan lääkäri. Huol-toimistoista käsin on piirissä pidetty potilaille sivu-vastaanottoja.

Huoltotoimistojen kirjoissa vuonna 1961 olevista potilaista on esitetty tietoja taulussa 5.1. Luvut sisäl-tävät sairaaloissa, muissa laitoksissa ja kotona elevat sairaat, jotka on jaettu taudinmääritelmän mukaan kolmeen ryhmään: mielisairaat (diagnos nr. 300—309), vajaamieliset (325) ja muut. Koska monen toimiston toiminta ei vielä ole päässyt täyteen vauhtiin ei mielisairastilannetta eri piireissä voida täysin verrata. Koko maan tilannetta esittävät luvut ovat ilmeisesti

## 5. SINNESSJUKVÄRDEN

Enligt sinnessjukhuslagen av år 1952 är landet indelat i 18 sinnessjukvårdsdistrikt, ettvar med ett centralsinnessjukhus (s.k. A-sjukhus), B-sjukhus och en eller flera mentalhygieniska byråer. Distriktet bildar en helhet, vars ledande läkare är överläkaren vid centralsinnessjukhuset.

På centralsinnessjukhuset intages nuförtiden i det närmaste sådana patienter, som för första gången insjuknat, samt sådana, vilkas undersökning och behandling kräver särskild sakkunskap. I enlighet med den i kraft varande lagen omhänder har B-sjukhusen i allmänhet mera lättskötta patienter vanligtvis långvarigt sjuka. Dessa utgör till stor del av den äldre årsklassen. Vidare har man varit tvungen att på B-sjukhusen ta emot även fullvuxna andesvaga, då det ännu inte finns tillräckligt med speciella vårdplatser för dem att tillgå. 31. 12. 1961 vårdades i samtliga sinnessjukhus sammanlagt 1 736 psykiskt efterblivna eller 10.3 % av hela patientmängden (tabell 5.5). För familjevården svarar centralsinnessjukhusen och den öppna vården koncentreras till sinnessjukvårdsbyråerna.

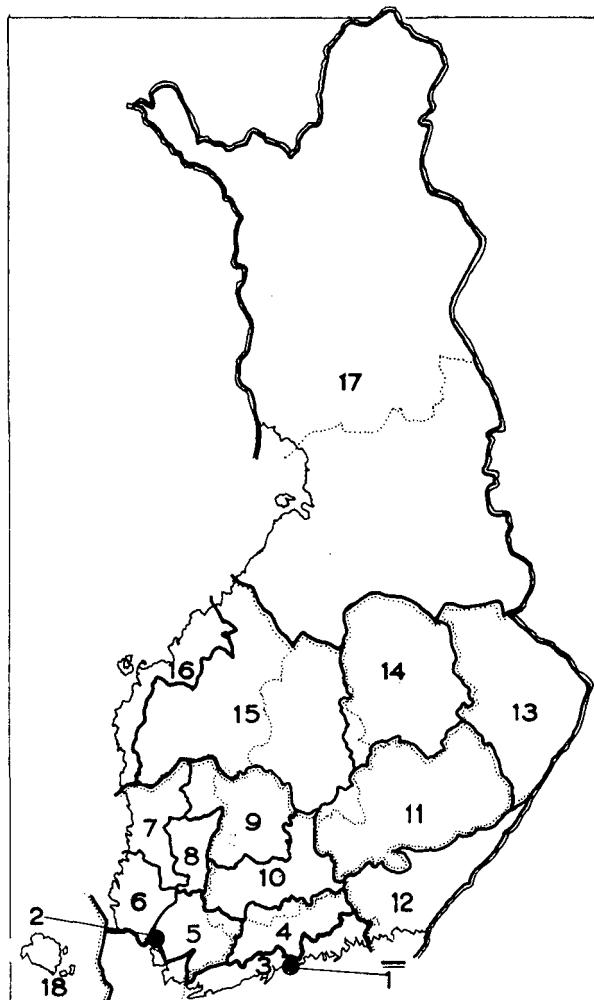
Under år 1961 var 3 mottagningsavdelningar i verksamhet för mottagning av patienter i behov av skyndsam behandling. Härifrån överförs patienterna vid behov till de egentliga sinnessjukhusen.

Utanför distriktsindelningen står 3 av staten ägda sinnessjukhus för patienter i statens omvårdnad, Hel-singfors universitetssentralsjukhus neurologiska och psykiatriska klinik, ett av justitieministeriet underställt sinnessjukhus för fångar och kommunalhemmens sinnessjukavdelningar, vilka är underställda socialministeriet. Vid de sistnämnda fanns 2 941 sjukplatser vid slutet av år 1961.

**Sinnessjukvårdsbyråerna.** Enligt lagen består byråernas uppgift i förebyggande verksamhet av sinnessjukdomar, mottagning av patienter och övervakning av B-sjukhusens verksamhet inom distrikts område.

I slutet av år 1961 verkade 24 byråer i 17 distrikter. Under året grundades fyra nya byråer. 16 av byråerna hade egen läkare, medan de övriga sköttes av sjukhusets läkare. På byråernas försorg har i distrikten extra mottagningar anordnats för patienterna.

Uppgifter om patienter intagna i sinnessjukvårds-byråernas böcker år 1961 finns i tabell 5.1. Siffrorna omfattar patienter på sjukhus, i övriga inrättningar och i hemmen och har på basen av sjukdomens art indelats i tre grupper: sinnessjuka (diagnos nr. 300—309), andesvaga (325) och övriga. Då flera byråers verksamhet ännu inte helt kommit i gång, kan man inte fullt jämföra sinnessjukdomssituationen i de skilda distrikten och de framställda uppgifterna om läget i hela landet är tydligent mindre i verkligheten. Jämförelsen för-



Kuvio 1.33. Mielisairaanhalltopiirit

Fig. 1.33. Sinnessjukvårdsdistrikt

Fig. 1.33. Mental health districts

..... Lääni — Län — Province  
 — Piiri — Distrikt — District

Piiri — Distrikt — District

- 1 Helsingin kaupungin — Helsingfors stads
- 2 Turun kaupungin — Åbo stads
- 3 Etelä-Suomen — Södra Finlands
- 4 Uudenmaan — Nylands
- 5 Varsinais-Suomen — Egentliga Finlands
- 6 Vakka-Suomen
- 7 Länsi-Satakunnan — Västra Satakunda
- 8 Itä-Satakunnan — Östra Satakunda
- 9 Pohjois-Hämeen — Norra Tavastlands
- 10 Etelä-Hämeen — Södra Tavastlands
- 11 Etelä-Savon — Södra Savolax
- 12 Kaakkos-Suomen — Sydöstra Finlands
- 13 Pohjois-Karjalan — Norra Karelen
- 14 Pohjois-Savon — Norra Savolax
- 15 Etelä-Pohjanmaan ja Keski-Suomen — Södra Österbottens och Mellersta Finlands
- 16 Ruotsalaisen Pohjanmaan — Svenska Österbottens
- 17 Pohjois-Pohjanmaan ja Lapin — Norra Österbottens och Lapplands
- 18 Ahvenanmaan — Ålands

todellista pienemmät. Vertailua vaikeuttaa lisäksi mielisairaiden kohdalla rajatapausten tilastoihin sijoittaminen.

**Mielisairaalaat.** Vuoden 1961 lopussa oli toiminnassa 18 A-sairaala ja 38 varsinaista B-sairaala, joista 5 avattiin kysymyksessä olevan vuoden aikana. Taulussa 5.2 on esitetty mielisairaanhalltopiirien sairaalatoiminta ja taulussa 5.3 tilastotietoja mielisairaaloista.

Sairaansijojen lukumäärä oli vuoden 1961 lopussa 17 516, joten lisäys vuodesta 1960 oli 1 500.

Uusien mielisairaaloiden rakentaminen ja suunnittelu on edelleen ollut vilkasta, ja lähi vuosien kokonaistavoitteet ovat jo hahmottumassa.

Mielisairaaloihin otettiin kertomusvuonna kaikkiaan 21 194 potilasta. Taulussa 5.4 ilmenee ensimmäisen kerran otettujen potilaiden jakautuminen sairauden laadun ja iän mukaan. Taulusta 5.5 selviää hoidettavana olevien sairauden laatu ja hoitoajan pituus 31.12. 1961. Ensimmäisen kerran sairastuneista oli jakomielitautiin sairastuneitten osuus 23.5 %, mutta sairaa-loissa olevista potilaista he muodostivat 60.2 %.

Useissa mielisairaaloissa on ns. avo-osastoja eli osastoja, jotka päiväsaikaan eivät ole lukittuja.

svåras dessutom av hur gränsfallen av sinnessjuka placeras i statistiken.

**Sinnessjukhusen.** I slutet av år 1961 var 18 A-sjukhus och 38 egentliga B-sjukhus i verksamhet. Av de sistnämnda har 5 vidtagit med sin verksamhet under berättelseåret. I tabell 5.2 har uppgifter om sjukhusens verksamhet inom sinnessjukvårdsdistrikten framlagts och i tabell 5.3 ges statistiska uppgifter om sinnessjukhusen.

Antalet vårdplatser uppgick till 17 516 vid slutet av år 1961, varför ökningen från år 1960 utgjorde 1 500 platser.

Byggandet och planering av nya sinnessjukhus har alltjämt varit livlig och totalkvoten för de närmast kommande åren kan redan skönjas.

På sinnessjukhusen intogs under året sammanlagt 21 194 patienter. Av tabell 5.4 framgår de för första gången intagna patienternas fördelning enligt sjukdomens art och patientens ålder. Ur tabell 5.5 utläses sjukdomens art och behandlingstidens längd 31.12. 1961. För första gången i schizofreni insjuknade patienter var 23.5 %, men av patienter på sjukhusen utgjorde dessa 60.2 %.

I flera sinnessjukhus har man s.k. öppna avdelningar eller avdelningar, som inte är låsta under dagen.

Mielisairaaloihin itse pyrkivien potilaiden määrä oli 28 % otetuista potilaista. Näiden osuuksista sairaalaan otetuista vaihtelee suuresti eri sairaaloissa.

Keskusmielisairaaloiden keskimääritset käyttötalousmenot hoitopäivää kohden vuosina 1956—1961 on esitetty taulussa 5.8. Mielisairaaloiden hoitopäiväkohdistaisten ravinto-, palkkaus- ja hoitoltarvikekustannusten kehitys vuosina 1950—1961 ilmenee taulusta 5.8.

## 5. ***Psychiatric Services***

*On the basis of the Mental Health Act of the year 1952 the country is divided into 18 Mental Health Districts each with a central mental hospital (the so-called A-hospital), B-hospitals of various types and mental health centres.*

*Central mental hospitals admit patients for whose examination and treatment special expert knowledge is required while to B-hospitals less difficult cases are taken which, in practice, often means the same as chronic patients. Community care is concentrated on mental health centres. Under the supervision of the central mental hospitals patients are entrusted also to family care.*

Antalet patienter, som själva anmäler sig för behandling på sinnessjukhus, utgjorde 28 % av de intagna patienterna. Deras andel av de på sjukhusen intagna patienterna varierar dock starkt på de olika sjukhusen.

Centralsinnessjukhusens driftkostnader i medeltal per vård dag för åren 1956—1961 har framlagts i tabell 5.8. Utvecklingen av sinnessjukhusens kost-, avlönings- och vårdmaterialkostnader per vård dag under åren 1950—1961 framgår ur tabell 5.8.

*In the end of the year 1961 18 A-hospitals and 38 B-hospitals were in operation. Of the latter, 5 were taken into use during the year under report. Table 5.3 contains statistical data for mental hospitals. The number of mental beds was 17 516 corresponding to 16 016 in the preceding year. The increase was thus 1 500 i.e. 9.4 percent. During the year 21 194 patients were admitted to mental hospitals of which 9 122 were first admissions. Table 5.4 shows the distribution of first admissions by type of disease and age. Other statistical data are given in tables 5.1—5.9.*

**5.1 Mielisairaanholtotoimistojen kirjoissa olevat ja uudet tapaukset  
I sinnessjukvårdsbyråerna registrerade och nya fall  
New cases and registered cases at mental health centres**

Pirj — Distrikts — District	Mielisairaanholtotoimisto Sinnessjukvårdsbyrå Mental health centre	Väkiluku Folk- mängden Population 31. 12. 1960	Toimistojen kirjoissa I vårdbyråernas register Registered at mental health centres 31.12.				Uudet tapaukset vuoden aikana Nyregistrerade fall under året New cases during the year			
			Mielisairaita Sinnes- sjuka Psychoses (300—309)	Vajaamielisiä Psykiskt efterblivna Mentally deficients (325)	Muita <sup>1)</sup> Övriga <sup>1)</sup> Other <sup>1)</sup>	Yhteensä Summa Total	Mielisairaita Sinnes- sjuka Psychoses (300—309)	Vajaamielisiä Psykiskt efterblivna Mentally deficients (325)	Muita <sup>1)</sup> Övriga <sup>1)</sup> Other <sup>1)</sup>	Yhteensä Summa Total
1	Helsingin kaupungin mielisairaani- piiri ja -toimisto — Helsingfors stads sinnessjukvårdssdistrikt och -byrå .....	452 777	3 248	1 248	—	4 496	311	39	—	350
2	Turun kaupungin mielisairaanholt- topiiri ja -toimisto — Åbo stads sinnessjukvårdssdistrikt och byrå .....	124 359	887	211	355	1 453	67	7	126	200
3	Södra Finlands sinnessjukvårdss- distrikt och byråer .....	198 134	1 418	1 076	1 388	3 882	239	184	647	1 070
	1 Åboland (Pargas) .....	27 285	271	195	321	787	36	41	175	252
	2 Västra Nyland (Ekenäs) .....	41 331	319	310	251	980	58	49	138	245
	3 Mellersta Nyland (Esbo) .....	69 170	361	186	329	876	70	48	209	327
	4 Östra Nyland (Borgå) .....	60 348	467	385	387	1 239	75	46	125	246
4	Uudenmaan mielisairaanholttopiiri ja -toimisto (Kellokoski) — Ny- lands sinnessjukvårdssdistrikt och byrå (Mariefors) .....	247 174	524	362	633	1 519	242	36	192	470
5	Varsinais-Suomen mielisairaanholt- topiiri ja -toimisto (Salo) — Egentliga Finlands sinnessjuk- vårdssdistrikt och byrå (Salo) .....	150 516	1 094	534	695	2 323	144	7	84	235
6	Vakka-Suomen mielisairaanholt- topiiri ja -toimisto (Uusikaupunki) .....	108 245	833	385	199	1 417	141	98	13	252
7	Länsi-Satakunnan mielisairaanholt- topiiri ja -toimisto (Harjavalta) .....	162 583	1 084	892	879	2 855	122	88	140	350
8	Itä-Satakunnan mielisairaanholt- topiiri ja -toimisto (Vammala) .....	83 005	711	561	313	1 585	80	13	53	146
9	Pohjois-Hämeen mielisairaanholt- topiiri ja -toimisto (Pitkäniemi, Nokia) .....	286 378	2 127	1 465	2 004	5 596	173	161	607	941
10	Etelä-Hämeen mielisairaanholt- topiiri ja -toimisto (Vanaja) .....	260 799	1 699	994	1 301	3 994	405	155	575	1 135
11	Etelä-Savon mielisairaanholttopiiri ja -toimistot (Moisio, Mikkeli) .....	244 998	222	28	276	526	189	22	264	475
	1 Toimisto Mikkeliessä .....	183 792	168	21	229	418	135	15	217	367
	2 » Savonlinnassa .....	61 206	54	7	47	108	54	7	47	108
12	Kaakkos-Suomen mielisairaanholt- topiiri ja -toimistot (Joutseno) .....	337 772	2 226	320	1 186	3 732	493	73	368	934
	1 Toimisto Rauhan sairaalassa (Joutseno) .....	275 555	1 813	288	728	2 829	419	71	243	733
	2 Toimisto Nikelin sairaalassa (Kymi) .....	62 217	413	32	458	903	74	2	125	201
13	Pohjois-Karjalan mielisairaanholt- topiiri ja -toimisto (Joensuu) <sup>2)</sup> .....	207 742	25	5	24	54	25	5	24	54
14	Pohjois-Savon mielisairaanholt- topiiri ja -toimisto (Siilinjärvi) .....	284 779	2 206	936	498	3 640	254	54	177	485
15	Etelä-Pohjanmaan ja Keski-Suo- men mielisairaanholttopiiri ja -toimistot .....	499 720	4 302	1 298	1 068	6 668	402	75	287	764
	1 Seinäjoen toimisto (Tornävä) .....	279 350	2 768	1 078	432	4 278	231	—	87	318
	2 Jyväskylän toimisto .....	220 370	1 534	220	636	2 390	171	75	200	446
16	Svenska Österbottens sinnessjuk- vårdssdistrikt och byrå (Vasa) .....	164 155	972	350	734	2 056	227	193	282	702
17	Pohjois-Pohjanmaan ja Lapin mie- lisairaanholttopiiri ja -toimisto (Oulu) .....	612 105	3 694	2 543	890	7 127	716	394	352	1 462
18	Ahvenanmaan mielisairaanholt- topiiri ja -toimisto (Finström) — Ålands sinnessjukvårdssdistrikt och byrå (Finström) .....	20 981	139	60	—	199	53	—	—	53
	<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>4 446 222</b>	<b>27 411</b>	<b>13 268</b>	<b>12 443</b>	<b>53 122</b>	<b>4 283</b>	<b>1 604</b>	<b>4 191</b>	<b>10 078</b>

<sup>1)</sup> Psychoneuroses, psychopathia, alcoholism, epilepsy etc.

<sup>2)</sup> Avattu 1. 12. —61. — Öppnad 1. 12. —61. — Opened 1. 12. —61.

**5.2 Mielisairaanhultopiirien sairaalatoiminta**  
**Sjukhusverksamheten av sinnessjukvårdsdistrikten**  
**Facilities for mental hospital care by mental health district**

Piiri – Distrikt District	Mielisairaalaat Sinnessjukhus Mental hospitals	A- Sairaansijoja Sjuk- platser Beds	B- Sairaansijoja Sjuk- platser Beds	Piiri – Distrikt District	Mielisairaalaat Sinnessjukhus Mental hospitals	A- Sairaansijoja Sjuk- platser Beds	B- Sairaansijoja Sjuk- platser Beds
1	Helsingin kaupungin mielisairaanhultopiiri — Helsingfors stads sinnessjukvårdsdistrikt .....	1) 2 008	283	9	Pohjois-Hämeen mielisairaanhultopiiri Pitkäniemen sairaala ..... Hatanpään mielisairaala ..... Pitkäniemen vastaanotto-asema .....	2) 1 338 744 429 16	— — — —
	Hesperian sairaala .....	492	—		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distriktert	149	—
	Hesperian sairaalan Kammion osasto .....	100	—		Seinäjoen piirisairaala .....		—
	HYKS:n Lapinlahden sairaala .....	123	—				—
	Kauniaisten hoitokoti .....	—	30				—
	Nikkilän sairaala .....	1 100	—				—
	Piritan sairaala .....	—	63				—
	Pukinmäen hoitokoti .....	—	19	10	Etelä-Hämeen mielisairaanhultopiiri .. Hattelmalan sairaala ..... Hollolan B-mielisairaala ..... Jalkarannan sairaala .....	3) 725 585 — —	481 32 129 320
	Röykän sairaala .....	—	171		Pappilaniemen sairaala .....	—	—
	Psykiatrinen vastaanotto-osasto .....	35	—		Lahden kaupungin sielläisesti sairaiden vastaanottoasema .....	11	—
	Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distriktert				Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distriktert		—
	Centralsinnessjukhuset i Ekenäs .....	57	—		Harjavallan piirisairaala .....	2	—
	Kellokosken sairaala .....	101	—		Kellokosken sairaala .....	59	—
2	Turun kaupungin mielisairaanhultopiiri — Åbo stads sinnessjukvårdsdistrikt .....	466	173		Seinäjoen piirisairaala .....	68	—
	Kupittaan sairaala .....	364	—				—
	Turun kaupungin B-mielisairaala .....	—	141	11	Etelä-Savon mielisairaanhultopiiri .. Mikkelin piirimielisairaala .....	538	359
	Turun kunnallinen B-mielisairaala .....	—	32		Kontiopiston sairaala .....	538	—
	Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distriktert				Savonlinnan tilapäinen B-sairaala ..	—	95
	Halikon piirisairaala .....	36	—		Tuukkalan B-sairaala .....	—	20
	Vakka-Suomen piirisairaala .....	66	—			—	244
3	Etelä-Suomen mielisairaanhultopiiri — Södra Finlands sinnessjukvårdsdistrikt .....	546	104	12	Kaakkois-Suomen mielisairaanhultopiiri .. Rauhan sairaala .....	888	333
	Centralsinnessjukhuset i Ekenäs .....	546	—		Iitin kunnan B-mielisairaala .....	814	—
	Åkers B-sjukhus .....	—	32		Joutsenrannan sairaala .....	—	68
	Pargas kommunalhems sinnessjukavdelning .....	—	42		Nikelin sairaala .....	—	132
	Pernå kommunalhems sinnessjukavdelning .....	—	30		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distriktert		133
4	Uudenmaan mielisairaanhultopiiri — Nylands sinnessjukvårdsdistrikt .....	506	443	13	Halikon piirisairaala .....	71	—
	Kellokosken sairaala .....	477	—		Kellokosken sairaala .....	3	—
	Ohkolan sairaala .....	—	320				—
	Paloniemen sairaala .....	—	123	14	Pohjois-Karjalan mielisairaanhultopiiri .. Paiholan sairaala .....	245	90
	Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distriktert				Pielisjärven B-mielisairaala .....	245	—
	Halikon piirisairaala .....	23	—			—	90
	Seinäjoen piirisairaala .....	6	—	15	Pohjois-Savon mielisairaanhultopiiri .. Harjamäen sairaala .....	583	659
					Julkulan sairaala .....	581	—
5	Varsinais-Suomen mielisairaanhultopiiri — Egentliga Finlands sinnessjukvårdsdistrikt .....	300	160		Pohjois-Savon B-mielisairaala .....	—	363
	Halikon piirisairaala .....	300	—		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distriktert		248
	Halikon B-sairaala .....	—	160		Paiholan sairaala .....	2	—
6	Vakka-Suomen mielisairaanhultopiiri — Vakka-Suomen piirisairaala .....	333	—		Kontiopiston sairaala .....	—	25
	Vakka-Suomen piirisairaala .....	333	—		Sisä-Suomen sairaala .....	—	23
7	Länsi-Satakunnan mielisairaanhultopiiri .....	380	—				—
	Harjavallan piirisairaala .....	380	—	162	Etelä-Pohjanmaan ja Keski-Suomen mielisairaanhultopiiri ..	513	1 338
8	Itä-Satakunnan mielisairaanhultopiiri — Tyrvääni piirisairaala .....	196	—		Seinäjoen piirisairaala .....	513	—
	Tyrvääni B-mielisairaala .....	196	—		Alavuden B-mielisairaala .....	—	120
	Tyrvääni B-mielisairaala .....	—	162		Juurikkaniemen sairaala .....	—	264
					Järviceudun B-mielisairaala .....	—	99
					Kangasvuoren sairaala .....	—	150
					Seinäjoen B-sairaala .....	—	300
					Sisä-Suomen sairaala .....	—	254
					Teuvan B-mielisairaala .....	—	151

<sup>1)</sup> Näistä 35 vastaanottoaseman sairaansijoja. — Därav 35 mottagningsanstaltens sjukplatser. — Of which 35 beds are at observation stations.

<sup>2)</sup> Näistä 16 vastaanottoaseman sairaansijoja. — Därav 16 mottagningsanstaltens sjukplatser. — Of which 16 beds are at observation stations.

<sup>3)</sup> Näistä 11 vastaanottoaseman sairaansijoja. — Därav 11 mottagningsanstaltens sjukplatser. — Of which 11 beds are at observation stations.

## 5.2 Jatk. — Forts. — Cont.

Piiri — District <i>District</i>	Mielisairaalaat Sinnessjukhus <i>Mental hospitals</i>	A-Sairaansijoja Sjukplatser <i>Beds</i>	B-Sairaansijoja Sjukplatser <i>Beds</i>	Piiri — District <i>District</i>	Mielisairaalaat Sinnessjukhus <i>Mental hospitals</i>	A-Sairaansijoja Sjukplatser <i>Beds</i>	B-Sairaansijoja Sjukplatser <i>Beds</i>
16	Ruotsalaisen Pohjanmaan mielisairaanhuoltopiiri — Svenska Österbottens sinnessjukvärdsdistrikt .....	483	121	17	Heikinharjun B-mielisairaala .....	—	368
	Svenska Österbottens distriktsinnesjukhus .....	475	—		Keroputaan B-mielisairaala .....	—	160
	Helenasjukhuset .....	—	97		Rovaharjun sairaala .....	—	222
	Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten .....	—	—		Salmijärven B-sairaala .....	—	191
	Järviseudun B-mielisairaala .....	—	24		Visalan sairaala .....	—	164
	Seinäjoen piirisairaala .....	8	—	18	Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten .....	—	—
	Pohjois-Pohjanmaan ja Lapin mielisairaanhuoltopiiri .....	994	1 105		Harjamäen sairaala .....	42	—
	Oulun keskusmielisairaala .....	911	—		Seinäjoen piirisairaala .....	41	—
					Ahvenanmaan mielisairaanhuoltopiiri — Ålands sinnessjukvärdsdistrikt ..	73	—
					Grelsby sjukhus .....	73	—
					<b>Yhteensä — Summa — Total</b> <sup>1)</sup>	<b>11 115</b>	<b>5 811</b>

<sup>1)</sup> Näistä 62 vastaanottoasemien sairaansijoja. — Därav 62 mottagningsanstalternas sjukplatser. — Of which 62 beds are at observation stations.

**5.3 Mielisairaalaat  
Sinnessjukhus  
Services rendered by mental hospitals**

Mielisairaalaat Sinnessjukhus Mental hospitals	Mielisairaanhuoltopiirin Nr. Sinnessjukhuvardsdistrikts Nr. Mental health district No.	Sairaanjoja 31.12 Sjukplatser 31.12 Beds 31.12	Otettuja potilaita Intagna grar Admissions	Hoitoaikä Värditagar Hospital days	Keskim. hoitoaika 1) Medelvårdtid 1) Average stay per case 1)	Perhehoitoon siirretty Överförda till familjevård Transferred to family care	Perhehoitolta hoidottavat Familjevårds värddagar Hospital days in family care	Mielisairaloihin itse pyrkivät potilaat Pa egen begären intagna patienter till sinnessjukhusen Patients applying for admission voluntarily
<b>1. Valtion — Statens — State hospitals . . . . .</b>		<b>590</b>	<b>80</b>	<b>161 072</b>	<b>1 262</b>	<b>1</b>	<b>365</b>	
Mustasaaren sairaala — Korsholms sjukhus		108	18	36 556	1 421		—	
Niuvanniemen sairaala (Kuopio) Fagernäs		430	62	107 686	1 181		365	
Seilin sairaala (Nauvo) — Sjähkö sjukhus (Nagu) . . . . .		52	—	16 830	1 140		—	
<b>2. A-mielisairaalaat — A-sinnessjukhus —</b>		<b>11 088</b>	<b>16 780</b>	<b>3 877 074</b>	<b>293</b>	<b>346</b>	<b>212 791</b>	<b>4 761</b>
<i>Mental hospitals, type A . . . . .</i>		<i>3</i>	<i>603</i>	<i>570</i>	<i>219 059</i>	<i>253</i>	<i>10</i>	<i>4 554</i>
Centralsinnessjukhuset i Ekenäs . . . . .		18	73	50	24 923	230		186
Grelsby sjukhus (Finström, Åland) . . . . .		5	430	466	152 990	289	3	8
Halikon piirisairaala . . . . .		14	623	1 222	221 703	312	30	2 135
Harjamäen sairaala (Siilinjärvi) . . . . .		7	382	490	139 879	298		47
Harjavallan piirisairaala . . . . .		9	1 173	1 316	419 139	296	31	5 040
Pohjois-Hämeen mielisairaanaanhuoltopiirin keskusmielisairaala . . . . .		9	429	412	146 855	369		222
— Hatunpään mielisairaala (Tampere) . . . . .		9	744	904	272 284	263	31	184
— Pitkäniemen sairaala (Nokia) . . . . .		10	585	840	206 782	200		—
Hattelmalan sairaala (Vanaja) . . . . .		1	1 727	3 398	589 192	268	252	335
Helsingin kaupungin mielisairaanaanhuoltopiirin keskusmielisairaala — Helsingfors stads centralsinnessjukhus . . . . .		1	527	2 290	147 268	60		176
— Hesperian sairaala — Hesperia sjukhus . . . . .		1	100	345	42 931	108		159
— Hesperian sairaalan Kammion osasto Hesperia sjukhus, Kammio avdelning . . . . .		1	1 100	763	398 993	1 134	252	228
— Nikkilän sairaala — Nickby sjukhus Helsingin yliopistollisen keskussairaalans psykiatran klinikka (Lapinlahden sairaala) — Helsingfors universitets centralsjukhus, psykiatriska kliniken (Lappviks sjukhus) . . . . .		1	123	877	39 950	45		1 068
Kellokosken sairaala (Tuusula) . . . . .		4	640	563	227 857	553	11	1 051
Kupittaan sairaala (Turku) — Kuppis sjukhus (Åbo) . . . . .		2	364	875	119 426	214	9	—
Mikkelin piirimielisairaala . . . . .		11	538	669	165 216	467		284
Oulun keskusmielisairaala . . . . .		17	911	2 228	314 661	135		183
Paiholan sairaala (Kontiolahti) . . . . .		13	247	239	89 827	213		1 152
Rauhan sairaala (Joutseno) . . . . .		12	814	732	302 554	347		16
Seinäjoen piirisairaala . . . . .		15	785	1 061	258 625	768		135
Svenska Österbottens distriktsinnessjukhus (Vasa) . . . . .		16	475	645	173 323	273		273
Tyrvääni piirisairaala (Vammala) . . . . .		8	196	237	65 822	286		233
Vakka-Suomen piirisairaala (Uusikaupunki)		6	399	302	146 146	316		46
								14
<b>3. B-mielisairaalaat — B-sinnessjukhus —</b>		<b>5 811</b>	<b>3 880</b>	<b>1 867 705</b>	<b>233</b>			<b>557</b>
<i>Mental hospitals, type B . . . . .</i>		<i>15</i>	<i>120</i>	<i>56</i>	<i>46 289</i>	<i>404</i>		<i>2</i>
Alavuden B-mielisairaala . . . . .		5	160	50	57 866	403		7
Halikon B-sairaala . . . . .		17	368	102	123 268	266		5
Heikinkarjun sairaala (Oulujoen) . . . . .		16	97	84	8 267	56		6
Helsingin kaupungin B-mielisairaalaat — Helsingfors stads B-sinnessjukhus . . . . .		1	283	111	101 616	384		21
— Kauniaisten hoitokoti . . . . .		1	30	25	10 916	210		9
— Piritan sairaala (Salo) — Birgitta sjukhus (Salo) . . . . .		1	63	9	22 873	670		—
— Pukinmäen hoitokoti (Helsinki) — Bocksläckas vårdhem (Helsingfors) . . . . .		1	19	28	6 895	171		6
— Röykän sairaala . . . . .		1	171	49	60 932	535		6
Hollolan B-mielisairaala . . . . .		10	32	21	10 867	344		—
Itit kunnan B-mielisairaala . . . . .		12	68	34	25 014	691		3
Jalkaraunian sairaala (Lahti) . . . . .		10	129	30	46 584	481		5

<sup>1)</sup> Poistettujen potilaiden keskimääräinen hoitoaika. — Medelvårtiden av de under året utskrivna patienterna. — Average stay of discharged patient.

<sup>2)</sup> Avattu 1. 7. — 61. — Öppnad 1. 7. — 61. — Opened 1. 7. — 61.

## 5.3 Jatk. — Forts. — Cont.

Mielisairalat  
Sinnessjukhus  
Mental hospitals

	Mielisairaanhoidtopiiri N:o Sinnessjukvårdsdistrikt Nr. Mental health district No.	Sairausjärjestö 31.12 Sjukplatser 31.12 Beds 31.12	Oletettuja potilaita Intagningar Admissions	Hoitopäivä Varddag Hospital days	Keskim. hoitoaikaa <sup>1)</sup> Medelvärldtid <sup>1)</sup> Average stay per case <sup>1)</sup>	Perehoitoon siirretty Överförda till familjevård Transferred to family care	Perehoitoden hoitopäiviä Familjevårds vårdagar Hospital days in family care	Mielisairaaloihin itse pyrkivät potilaat På egen begäran intagna Patientens ansöpfing för admisjon voluntarly
Joutsenrannan sairaala (Joutseno) . . . . .	12	132	30	47 057	532			3
Julkulan sairaala (Kuopio) . . . . .	14	363	65	129 193	424			—
Juurikkaniemen sairaala (Keuruu) . . . . .	15	264	126	95 387	228			21
Järvinseudun B-sairaala (Vimpeli) . . . . .	15	123	30	44 871	331			—
Kangasvuoren sairaala (Jyväskylä) . . . . .	15	150	194	47 718	94			8
Keroputaan sairaala (Alatornio) <sup>1)</sup> . . . . .	17	160	202	40 404	103			—
Kontiopiston sairaala (Pieksämäki) . . . . .	11	120	40	41 090	153			99
Nikelin sairaala (Kymi) . . . . .	12	133	345	47 761	101			5
Ohkolan sairaala (Mäntsälä) <sup>2)</sup> . . . . .	4	320	426	87 038	94			207
Paloniemen sairaala (Lohja) . . . . .	4	123	41	40 780	233			14
Pappilanniemen sairaala (Hattula) . . . . .	10	320	58	115 408	538			3
Pielisjärven B-mielisairaala (Lieksa) . . . . .	13	90	68	38 782	256			5
Pohjois-Savon B-mielisairaala (Siilinjärvi) <sup>3)</sup>	14	248	242	14 078	21			—
Rovaharjun sairaala (Rovaniemi) . . . . .	17	222	214	80 677	182			42
Salmijärven B-sairaala (Kajaanin mlk.) . . . . .	17	191	81	66 450	334			1
Savonlinnan tilapäinen B-sairaala . . . . .	11	20	91	6 974	38			35
Seinäjoen B-sairaala . . . . .	15	300	142	102 835	154			—
Sisä-Suomen sairaala (Suolahti) . . . . .	15	277	215	95 828	335			8
Södra-Finlands sinnessjukvårdsdistrikt B- sinnessjukhusen . . . . .	3	104	56	37 159	427			25
— Pargas kommunalhems sinnessjukav- delning . . . . .	3	42	11	15 283	1 523			—
— Pernå kommunalhems sinnessjukav- delning . . . . .	3	30	12	11 126	182			—
— Åkers B-sjukhus (Esbo) . . . . .	3	32	33	10 750	176			25
Teuvan B-mielisairaala . . . . .	15	151	89	53 587	295			—
Turun kaupungin B-mielisairaala . . . . .	2	173	83	60 249	408			1
Tuukkalan B-mielisairaala (Mikkelin mlk.) <sup>4)</sup>	11	244	263	44 150	80			10
Tyrväään B-mielisairaala . . . . .	8	162	80	56 547	417			21
Visalan sairaala (Ylivieska) . . . . .	17	164	211	53 911	88			—
<b>4. Sielläisesti sairaiden vastaanottoasemat —</b> <b>Mottagningsanst. för psykiskt sjuka —</b> <b>Observation station for mentally ill . . . . .</b>		<b>27</b>	<b>454</b>	<b>9 682</b>	<b>17</b>			<b>401</b>
Helsingin kaupungin psykiatrin vastaan- otto-osasto <sup>5)</sup> . . . . .	1	..	..	..	13			—
Lahden kaupungin sielläisesti sairaiden vastaanotto-asema . . . . .	10	11	147	3 897	26			94
Pohjois-Hämeen mielisairaanhoidtopiirin huoltotoimiston vastaanotto-osasto (Pit- käniemi, Nokia) . . . . .	9	16	307	5 785	19			307
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>		<b>17 516</b>	<b>21 194</b>	<b>5 915 533</b>	<b>276</b>	<b>347</b>	<b>213 156</b>	<b>5 719</b>

<sup>1)</sup> Avattu 17. 3. — 61. — Öppnad 17. 3. — 61. — Opened 17. 3. — 61.

<sup>2)</sup> Avattu 17. 12. — 60. — Öppnad 17. 12. — 60. — Opened 17. 12. — 60.

<sup>3)</sup> Avattu 15. 9. — 61. — Öppnad 15. 9. — 61. — Opened 15. 9. — 61.

<sup>4)</sup> Avattu 5. 5. — 61. — Öppnad 5. 5. — 61. — Opened 5. 5. — 61.

<sup>5)</sup> Sisältyvä Hesperian sairaalan lukuuihin. — Uppgifterna ingår i Hesperia sjukhus. — Included in to the data of hospital Hesperia.

**5.4 Mielisairaaloihin ensimmäisen kerran otetut sairauden laadun ja iän mukaan**  
**På sinnessjukhus för första gången intagna efter sjukdomens art och ålder**  
**Patients admitted for the first time into mental hospital by type of disease and age**

N:o	Tauti Sjukdom Disease	Sukupuoli Kön Sex	Ikä, vuosia — Ålder, år — Age, years								%
			Alle 15 Under 15	15—24	25—34	35—44	45—54	55—64	65—	Yhteensä Summa Total	
300	Schizophrenia .....	M N-Kv-F	11 7	287 245	324 288	205 292	136 176	42 89	14 28	1 019 1 125	23.5
301	Psychosis manico-depressiva .....	M N-Kv-F	1 —	27 38	35 30	43 52	42 54	33 36	7 15	188 225	4.5
302—309	Muut psykoosit <sup>1)</sup> — Övriga psykoser <sup>1)</sup> — Other psychoses <sup>1)</sup> .....	M N-Kv-F	1 2	30 15	95 40	152 90	179 274	173 254	261 664	891 1 339	24.4
310—318	Psychoneuroses .....	M N-Kv-F	12 14	95 133	170 229	153 229	135 139	62 90	19 31	645 865	16.6
320	Psychopathia .....	M N-Kv-F	9 5	40 33	53 28	39 19	37 23	10 11	7 9	195 128	3.5
322	Alcoholismus .....	M N-Kv-F	— —	7 3	96 12	124 6	96 5	44 5	5 —	372 26	4.4
325	Vajaamielisyys — Psykisk efterblivenhet — Mental deficiency .....	M N-Kv-F	12 6	46 22	28 28	24 40	28 33	18 18	3 9	159 156	3.5
	Kaatumatauti — Epilepsi — Epilepsy .....	M N-Kv-F	17 20	23 20	32 16	26 11	12 16	7 3	5 5	122 91	2.3
	Muut — Övriga — Other .....	M N-Kv-F	112 45	81 91	136 90	164 114	186 106	148 106	95 102	922 654	17.3
	<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	S:a M N-Kv-F	<b>274</b> <b>175</b> <b>99</b>	<b>1 233</b> <b>636</b> <b>597</b>	<b>1 721</b> <b>969</b> <b>752</b>	<b>1 789</b> <b>930</b> <b>859</b>	<b>1 678</b> <b>851</b> <b>827</b>	<b>1 148</b> <b>536</b> <b>612</b>	<b>1 279</b> <b>416</b> <b>863</b>	<b>9 122</b> <b>4 513</b> <b>4 609</b>	<b>100.0</b> <b>49.5</b> <b>50.5</b>

<sup>1)</sup> Psychosis ex involutione. Paranoia et status paranoides. Psychosis senilis. Psychosis presenilis. Psychosis cum arterioscl. cerebri. Psychosis alcoholica. Psychosis e causa alia indicabili. Psychoses aliae s. non definitae.

**5.5 Mielisairaaloissa 31. 12. 1961 hoidettavana olevat sairauden laadun ja hoitoajan pituuden mukaan**  
**Patienterna på sinnessjukhus den 31. 12. 1961 efter sjukdomens art och vårdtids längd**  
**Patients at mental hospitals on 31. 12. 1961 by type of disease and duration of care**

N:o	Tauti Sjukdom Disease	Sukupuoli Kön Sex	Hoitoaika, vuosia — Vårdtid, år — Duration of care, years						%
			0—	1—	2—	5—	10—	Yhteensä Summa Total	
300	Schizophrenia .....	M N-Kv-F	1 364 1 518	588 461	816 786	770 766	1 510 1 524	5 048 5 055	60.2
301	Psychosis manico-depressiva .....	M N-Kv-F	110 163	19 31	14 23	14 16	13 23	170 256	2.5
302—309	Muut psykoosit — Övriga psykoser — Other psychoses .....	M N-Kv-F	400 760	140 235	162 366	70 162	66 128	838 1 651	14.8
310—318	Psychoneuroses .....	M N-Kv-F	151 199	9 15	19 23	6 8	1 2	186 247	2.6
320	Psychopathia .....	M N-Kv-F	103 92	27 28	44 40	20 17	39 23	233 200	2.6
322	Alcoholismus .....	M N-Kv-F	50 7	2 —	1 —	— 1	1 —	54 8	0.4
325	Vajaamielisyys — Psykisk efterblivenhet — Mental deficiency .....	M N-Kv-F	185 178	108 109	176 159	122 95	352 252	943 793	10.3
	Kaatumatauti — Epilepsi — Epilepsy .....	M N-Kv-F	45 42	24 19	39 21	40 11	77 63	225 156	2.3
	Muut — Övriga — Other .....	M N-Kv-F	217 158	33 32	47 43	40 21	92 46	429 300	4.3
	<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	S:a M N-Kv-F	<b>5 742</b> <b>2 625</b> <b>3 117</b>	<b>1 880</b> <b>950</b> <b>930</b>	<b>2 779</b> <b>1 318</b> <b>1 461</b>	<b>2 179</b> <b>1 082</b> <b>1 097</b>	<b>4 212</b> <b>2 151</b> <b>2 061</b>	<b>16 792</b> <b>8 126</b> <b>8 666</b>	<b>100.0</b> <b>48.4</b> <b>51.6</b>

## **5.6 Perhehoito mielisairaalaisissa Familjevård vid sinnessjukhus Family care of mental hospital patients**

Sairaala Sjukhus Hospital	Jäljellä vuodelta 1960 Kvarliggande från år 1960 <i>Carried over from 1960</i>	Sairaalasta siirretty Från sjukhuset överförda <i>Transferred from hospital</i>	Yhteensä Summa <i>Total</i>	Poistettu Utskrivna Discharged	Siiretty sairaalaan Överförda till sjukhuset Readmitted to hospital	Seuraavalle vuodeelle jääneitä Kvarliggande till följande år <i>Carried over to 1962</i>	Hoitopäiviä Vårddagar <i>Hospital days</i>
Niuvanniemen sairaala ....	1	—	1	—	—	1	365
Nikkilän sairaala — Nickby sjukhus .....	438	252	690	59	190	441	160 163
Kupittaan sairaala — Kup- pis sjukhus .....	27	9	36	13	—	23	9 327
Halikon piirisairaala .....	6	3	9	2	—	7	2 135
Centralsinnessjukhuset i Ekenäs .....	13	10	23	3	8	12	4 554
Kellokosken sairaala .....	70	11	81	16	—	65	23 952
Harjamäen sairaala .....	10	30	40	27	—	13	5 040
Pitkäniemen sairaala .....	17	31	48	—	30	18	7 620
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>582</b>	<b>346</b>	<b>928</b>	<b>120</b>	<b>228</b>	<b>580</b>	<b>213 156</b>

## **5.7 Kriminaalipotilaat mielisairaalaisissa vuoden lopussa Kriminalpatienter på sinnessjukhusen vid slutet av året Criminal patients at mental hospitals at the end of the year**

Vuosi År Year	Pitkäniemi		Niuvanniemi		Mustasaari		Seili		Vankimielisairaalaa		Yhteensä Summa Total		
	Miehiä Män Males	Naisia Kvinn. Females	Miehiä Män Males	Naisia Kvinn. Females									
1957 .....	167	5	171	43	64	4	—	15	6	—	408	67	475
1958 .....	174	3	179	42	67	8	—	18	6	—	426	71	497
1959 .....	148	3	220	38	64	8	—	19	5	—	437	68	505
1960 .....	146	5	229	39	65	7	—	20	4	—	444	71	515
1961 .....	133	5	239	46	67	7	—	14	2	—	441	72	513

## **5.8 Keskusmielisairaaloiden keskimääräiset käyttötalousmenot Genomsnittliga driftskostnader för centralsinnessjukhus Average operation costs of central mental hospitals**

Vuosi År Year	Menot hoitopäivää kohden — Uppgifter per vårddag — Costs per hospital day													
	Palkankästet Avlönningar Salaries	Ruokatalous Kosthållning Provisions	Hoitotarvikkeet Vårdsmedel Drugs and dressings	Lämpö ja valo Värme o. lyse Fuel and light	Kunnossapito Underhåll Maintenance	Pesu ja siivous Tvätt o. städning Laundry and cleaning	Sekalaiset menot Diverse utgifter Miscellaneous	Koulutuksen Skolutgifter Costs of schools	Vakuntukset ja eläkkeet Försäkringar o. pensioner Insurances and pensions	Hallinto Förvaltning Administration	Velkakustannukset Lånekostnader Costs of debts	Poistot Avskrivningar Depreciations	Vuokrat Hyror Rent	Muu toiminta Övrig verksamhet Other expenditure
Vmk — Gmk — Omk														
<b>Keskusmielisairaalat — Centralsinnessjukhus — Central mental hospitals</b>														
1956 .....	489	132	21	82	53	6	14	—	39	5	3	0	—	844
1957 .....	533	146	26	88	63	6	18	—	41	5	6	0	1	934
1958 .....	575	153	34	94	64	7	21	—	50	6	5	—	1	1 012
1959 .....	619	156	42	83	75	9	22	—	56	6	26	—	1	1 096
1960 .....	721	170	56	77	65	13	22	—	67	6	23	—	2	1 222
1961 .....	845	179	65	85	91	20	29	—	87	10	17	22	2	1 472

**5.9 Lääkintöhallituksen antamat mielentilalausunnot ryhmiteltyinä tutkimuksen tuloksen mukaan**  
**Av medicinalstyrelsen avgivna utlåtanden angående sinnesbeskaffenhet efter undersökningens resultat**  
**Reports by National Board of Health concerning mental condition of patients examined, according to result of examination**

	1959				1960				1961			
	Lääkintöhallituksen lausunto Medicinalstyrelsens utlåtande <i>Statement of National Board of Health</i>		Lääkärin lausuntoehdotus Läkarens förslag till utlåtande <i>Physician's proposal for statement</i>		Lääkintöhallituksen lausunto Medicinalstyrelsens utlåtande <i>Statement of National Board of Health</i>		Lääkärin lausuntoehdotus Läkarens förslag till utlåtande <i>Physician's proposal for statement</i>		Lääkintöhallituksen lausunto Medicinalstyrelsens utlåtande <i>Statement of National Board of Health</i>		Lääkärin lausuntoehdotus Läkarens förslag till utlåtande <i>Physician's proposal for statement</i>	
	Miehiä Män <i>Males</i>	Naisia Kvinnor <i>Females</i>	Miehiä Män <i>Males</i>	Naisia Kvinnor <i>Females</i>	Miehiä Män <i>Males</i>	Naisia Kvinnor <i>Females</i>	Miehiä Män <i>Males</i>	Naisia Kvinnor <i>Females</i>	Miehiä Män <i>Males</i>	Naisia Kvinnor <i>Females</i>	Miehiä Män <i>Males</i>	Naisia Kvinnor <i>Females</i>
Ymmärrystää valla olevia — I avsak- nad av förståndet — <i>Not in command of their mental fac- ulties</i> .....	20	6	21	6	25	7	25	7	20	5	20	5
Täyttää ymmärrystää valla olevia — I avsaknad av för- ståndets fulla bruk — <i>Not in full com- mand of their men- tal faculties</i> .....	71	8	68	8	64	8	63	8	50	6	49	6
Täydessä ymmärryk- sessä olevia — Vid förståndets fulla bruk — <i>In full command of their mental faculties</i> ...	10	1	12	1	18	—	19	—	7	—	8	—
<b>Yht.—Summa—Total</b>	<b>101</b>	<b>15</b>	<b>101</b>	<b>15</b>	<b>107</b>	<b>15</b>	<b>107</b>	<b>15</b>	<b>77</b>	<b>11</b>	<b>77</b>	<b>11</b>

## 6. SAIRAALALAITOS

Sairaala on Suomessa lainsäädännöstä ja hallinnosta johtuvista syistä jaettavissa neljään päärhyhmään. Suurimman ryhmän muodostavat ns. yleissairaalat, joissa hoidetaan kaikkia sairauksia. Erikoistuneita sairaaloita ovat mielisairaalat ja tuberkuloosiparantolat ja oman ryhmän muodostavat ns. laitossairaalat, joita on esim. puolustuslaitoksella, vankeinhoito- ja sosiaaliviranomaisilla.

Sairaalaryhmien hallintoa ja toimintaa on selostettu yksityiskohtaisemmin kohdissa 6.1 (yleissairaalat), 5. (mielisairaalat) 4. (tub. parantolat) ja 6.2 (laitossairaalat).

Sairaalaisten toiminta tapahtuu kuntien muodos-tamien erityisten piirien puitteissa. Yleis- ja laitos-sairaaloiden toimintaa kuvaava tilasto on esitetty keskussairaalapiireittäin, mielisairaaloiden mielisairaan-huoltopiireittäin ja tuberkuloosiparantoloiden osalta tu-berkuloosipiireittäin. Piirijakojen erilaisuus ja niiden poikkeavuus mm. läänijaosta vaikeuttaa erittäin huomattavasti esimerkiksi eri alueitten koko terveyden-huollon kehittämiseksi tähän vuoteen suunnitelmien tekoa.

**Sairaansijat.** Hyväksyttyjä sairaansijoja oli 31. 12. 1961 yhteensä 57 506 (taulu 6.01 ja 6.02). Sairaansijoiden määrä edellämainituissa päärhymissä (yleissairaaloiden osalta lisäksi eriteltynä synnytysten, iho- ja sukupuolitautien ja tartuntatautien hoitoon käytetyt sairaansijat) on esitetty taulussa, josta myös käy selville sairaansijoiden määrä laskettuna 10 000 asukasta kohti. Laitossairaalista ei ole kerätty tietoja ennen vuotta 1960, joten kehitystä voidaan seurata vain niiden osuutta huomioimatta. Liitteessä 6.01 on esitetty sairaansijoiden jakautuminen kunnittain.

Sairaansijojen lisääntyminen on ollut huomattava myös väkiluvun kasvu huomioon ottaen. Kaikkien hoitoalojen kohdalla ei lisäystä kuitenkaan ole tapahtunut. Iho- ja sukupuolitautien sairaansijojen lukumäärä on jatkuvasti pienentynyt. Tartuntatautien sairaansijoiden osalta on havaittavissa suuria vaihteluja. Vuotuiset keskimääräiset muutokset sairaansijojen lukumäärissä vuosina 1921—61 ilmenevät seuravasta asetelmasta.

*Changes in number of beds 1921—61, annual means*

Vuosi År	Yleissairaan- hoito Lasarettvård General hospital beds	Hermo- ja mielisairaan- hoito Nerv- o. sinnes- sjukvård Psychiatric beds	Synnytyshoito Förlossnings- vård Maternity beds	Tuberkuoso- hoito Tuberulos- vård Tuberculosis beds	Iho- ja suku- puolitautien hoito Vård av hud- o. könssjuk- domar Beds for derma- tological and venereal diseases	Tartunta- tiantien hoito Epidemivård Beds for infec- tious diseases	Yhteensä Summa Total	10 000 as. kohden Per 10 000 invånare Per 10 000 inhabitants
1921—30 . . . . .	+ 166	+ 375	+ 18	+ 189	— 18	— 10	+ 780	+ 1.78
1931—38 . . . . .	+ 246	+ 323	+ 38	+ 331	— 14	+ 83	+ 1 007	+ 2.39
1938—45 . . . . .	+ 118	— 16	+ 53	+ 71	— 60	+ 313	+ 480	+ 1.00
1946—50 . . . . .	+ 297	+ 12	+ 72	+ 42	+ 4	— 298	+ 139	— 0.62
1951—60 . . . . .	+ 472	+ 728	+ 54	+ 30	— 9	— 161	+ 1 114	+ 1.74
1961 . . . . .	+ 518	+ 1 500	+ 43	+ 72	— 8	— 1	+ 1 980	+ 3.76

## 6. SJUKHUSINRÄTTNINGEN

Sjukhusinrättningen i Finland är indelad i fyra huvudgrupper enligt lagstiftnings- och förvaltningsskäl. Den största gruppen bildar de s.k. lasaretten, i vilka vårdas alla sjukdomar. Specialiserade sjukhus är sinnessjukhusen och tuberkulossanatorier och sin egen grupp bildar de s.k. inrättningarnas sjukhus, vilka innehas av försvarsmakten, fängsvårds- och socialmyndigheterna.

Sjukhusgruppernas förvaltning och verksamhet har redogjorts utförligare i punkterna 6.1 (lasarett), 5. (sinnessjukhus), 4. (tub. sanatorier) och 6.2 (inrättningarnas sjukhus).

Sjukhusinrättningarnas verksamhet äger rum i särskilda distrikts, som bildats av kommunerna. Statistiken om verksamheten i lasaretten och inrättningarnas sjukhus har framställts centralsjukhusdistriktsvis, sinnessjukhusen sinnesjukvårdsdistriktsvis och för tuberkulossanatoriernas del tuberkulosdistriktsvis. Distriktsindelningarnas olikhet och bl.a., att de avviker från länsfördelningen, försvårar i särdeles hög grad t.ex. planeringen av utvecklingen för de skilda områdenas hälsovård.

**Sjukplatserna.** Godkända sjukplatser fanns den 31.12. 1961 summa 57 506 (tabell 6.01 och 6.02). Antalet sjukplatser i de förutnämnda huvudgrupperna samt för lasaretts del ytterligare analyserat, vården av förlossningar, hud- och könssjukdomar och epidemisjukdomar, har framställts i tabellen, ur vilka framgår även sjukplatsernas antal räknat per 10 000 invånare. Om inrättningarnas sjukhus har det inte samlats uppgifter före år 1960, varför utvecklingen endast kan följas utan, att deras andel beaktas. I bilaga 6.01 har sjukplatsernas fördelning framställts kommunvis.

Sjukplatsernas ökning har varit märkbar även vid beaktandet av folkmängdens tillväxt. Vid alla vårdområden har likväl ingen tillökning skett. Antalet sjukplatser för hud- och könssjukdomar har fortfarande minskat. När det gäller sjukplatserna av epidemiska sjukdomar har man observerat stora omväxlingar. De årliga genomsnittliga förändringarna i sjukplatsernas antal under åren 1921—61 framgår ur följande tabell.

Oheisesta asetelmasta käy selville, että sairaansijojen lukumäärä aleni väkilukuun nähden vv. 1946—1950 siitä huolimatta, että yleissairaansijojen ja synnytys-sijojen vuotuinen kasvu oli nopeampaa kuin aikaisemmin. Tämä johti useiden sodan aikana perustettujen tilapäisten tartuntatautisairaaloiden lakkauttamisesta.

Sairaansijojen kokonaismäärä v. 1961 lopussa (laitos-sairaalaat mukaanluettuna) oli laskettuna 1 000 asukasta kohti 12.8. Vastaava luku oli v. 1961 Ruotsissa 15.9.

**Hoitopäiviä** oli v. 1961 yhteensä 15 631 330 (taulu 6.02). Laitossairaaloista ovat mukana vain laitossairaala-luettelon hyväksytty. Hoitopäivien lukuun sisältyy sekä potilaan tulo että lähtöpäivä. Mielisairaaloiden ja tuberkuloosiparantoloiden osalta, joissa potilaiden hoitoaika on yleensä pitkä, poistettujen potilaiden hoito-päivistä on laskettu mediaani, joka ilmoittaa, että puolet potilaista on ollut sairaalassa ilmoitettua keskimääräistä hoitoaikaa kauemmin ja puolet vähemmän aikaa. Muissa sairaaloissa keskimääräinen hoitoaika on laskettu jakamalla vuoden hoitopäivien lukumäärää otettujen ja poistettujen potilaiden keskiarvolla.

Otettujen potilaiden määrä on kasvanut vielä nopeammin kuin sairaansijojen lukumäärä (kuva 6.03 ja taulu 6.02). Tämän on tehnyt mahdolliseksi hoitoajan lyheneminen, joka erällä hoitoaloilla on ollut tuntuva.

Sairaalojen **kuormitus**, joka prosentteina ilmoittaa kuinka suuri osa sairaansijoista on keskimäärin ollut käytössä, on viime vuosina laskenut mielisairaalissa ja tuberkuloosiparantoloissa, kun taas yleissairaaloissa kuormitus on jatkuvasti noussut. Jos virallinen sairaansijamäärä on vuoden aikana muuttunut, on lukumääränä käytetty vuoden keskimääräistä sairaansijojen määrää, samoin jos sairaala tai sen osasto on ollut suljettuna osan vuotta korjaustöiden takia. Sensjaan vuosilomien yms. syiden aiheuttamaa käytettävissä olevien sairaansijojen vähinemistä ei ole otettu vv. 1959—1961 huomioon.

Sairaalojen kuormitus sairaalatyypeittäin vv. 1957—1961 ilmenee oheisesta asetelmasta.

**Henkilökunta.** Sairaanhoitolaitoksissa oli vuoden lopussa 32 669 työntekijää, joista 2 569 toimi laitos-sairaaloissa (taulu 6.03). Lukuun sisältyvät tiedot vain

Av den bifogade tabellen framgår, att sjukplatsernas antal nedgick i förhållande till folkmängden under tiden 1946—1950 trots, att den årliga tillväxten av lasarett-sjukplatser och förlösningsplatser var snabbare än tidigare. Detta berodde på, att flera under kriget grundade tillfälliga epidemisjukhus upphörde med sin verksamhet.

Det totala antalet sjukplatser vid slutet av år 1961 (inklusive inrättningarnas sjukhus) var 12.8 räknat per 1 000 invånare. Det motsvarande antalet var i Sverige år 1961 15.9.

Antal **vårdagar** var år 1961 summa 15 631 330 (tabell 6.02). Av inrättningarnas sjukhus var endast de i inrättningarnas sjukhusförteckning godkända medräknade. I antalet vårdagar ingår både patientens ankomst- och utskrivningsdag. För sinnessjukhusens och tuberkulossanatoriernas del, i vilka patienternas vårdtid i allmänhet är lång, har en median räknats om de utskrivna patienternas vårdagar, som tillkännager, att hälften av patienterna har varit på sjukhuset längre än den tillkännagivna genomsnittliga vårdtiden och hälften en kortare tid. I de andra sjukhusen har den genomsnittliga vårdtiden beräknats genom division av antalet vårdagar under året med medeltalet av intagna och utskrivna patienter.

Antalet **intagnings** har ökats ännu snabbare än antalet sjukplatser (figur 6.03 och tabell 6.02). Detta beror på förkortningen av vårdtiden, som på vissa vårdområden har varit betydande.

Sjukhusens **belastning**, som uttryckt i procent, utvisar huru stor del av sjukhusplatserna i medeltal har varit i bruk, har under de senaste åren sjunkit i sinnessjukhus och tuberkulossanatorier, medan belastningen i lasarettien fortfarande visar stigande tendens. Om det officiella antalet sjukplatser under årets lopp förändrats, har som antal årets genomsnittliga mängd sjukplatser används, likaså i händelse något sjukhus eller dess avdelning inom sjukhuset varit stängd för reparation en del av året. Däremot har en minskning av sjukplatser i bruk till följd av årssemestrar o.dyl. inte beaktats under åren 1959 och 1961.

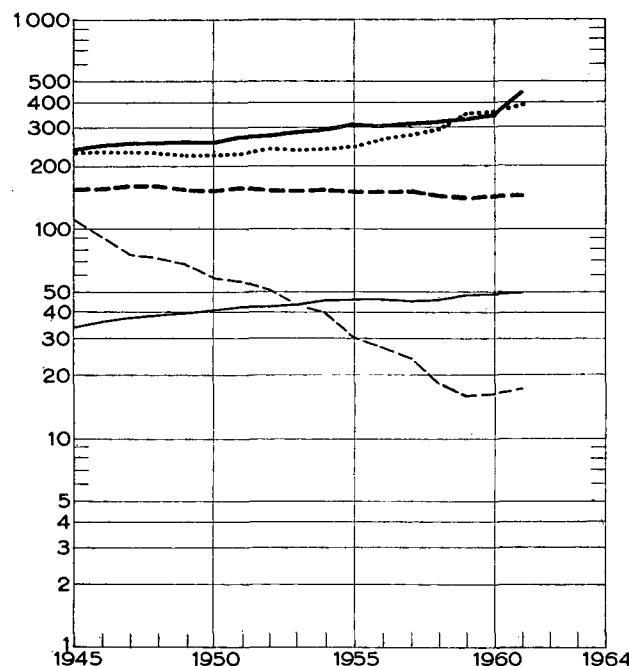
Sjukhusens belastning per sjukhustyp under åren 1957—1961 framgår ur vidstående tabell.

**Personalen.** Vid sjukvårdsinrättningarna fanns vid årets slut 32 669 anställda, av vilka 2 569 verkade vid inrättningarnas sjukhus (tabell 6.03). I antalet ingår

#### Occupancy (%) at hospitals 1957—1961

Sairaalat Sjukhus Hospitals	Vuosi — År — Year				
	1957	1958	1959	1960	1961
<b>Yleissairaalaat — Lasarett — General hospitals</b> .....	87.7	88.8	90.3	91.6	89.2
Valtion — Statens — State hospitals .....	94.7	94.0	94.5	93.0	95.9
Yliopistolliset keskussairaalaat — Universitetscentralsjukhus — University central hospitals .....	.	95.9	97.5	95.8	90.5
Keskussairaalaat — Centralsjukhus — Central hospitals .....	94.3	95.0	96.3	98.5	95.2
Aluesairaalaat — Kretssjukhus — Intermediate hospitals .....	.	84.3	89.7	93.4	89.7
Paikallissairaalaat — Lokalsjukhus — Local hospitals .....			90.0	91.9	89.9
Kunnalliset sairaalaat ilman sairaalalain mukaista asemaa — Kommunal sjukhus utanför lagen om sjukhusen — Communal hospitals outside hospital law .....	84.8	87.0		79.2	81.4
Yksityiset — Privata — Private hospitals .....				80.6	81.9
Mielisairaalaat — Sinnesjukhus — Mental hospitals .....	98.3	95.4	93.7	91.7	93.0
Valtion — Statens — State hospitals .....	100.1	97.7	94.1	91.8	89.0
A-mielisairaalaat — A-sinnessjukhus — Mental hospitals, type A ..	98.8	97.5	96.2	89.7	95.8
B-mielisairaalaat — B-sinnesjukhus — Mental hospitals, type B ..	93.5	91.0	85.9	95.2	88.1
Vastaanotto-osastot — Mottagningsanstalter — Observations stations .....	116.1	113.5	103.5	102.4	98.2
Tuberkuloosiparantolat — Tuberkulossanatorier — Tuberculosis sanatoria .....	94.8	94.1	91.9	87.1	87.6
Keskusparantolat — Centralsanatorier — Central sanatoria .....	95.4	94.2	93.0	88.8	87.9
Muut parantolat — Övriga sanatorier — Other sanatoria .....	87.4	80.6	74.0	80.7	81.2

Lukumäärä 100 000 asukasta kohti, log.asteikko  
 Antal per 100 000 invånare, log.skala  
 Number per 100 000 population, log.scale



Kuva 6.01. Sairaansijat hoitoaloittain sairaaloissa vuosina 1945–61

Fig. 6.01. Sjukplatser efter vårdform vid sjukhusen åren 1945–61

Fig. 6.01. Hospital beds, by type of care in 1945–61

— Yleissairaanhoido — Lasarettvård — General hospital care  
 ······ Mielisairaanhoido — Sinnessjukvård — Mental hospital care  
 - - - - Tuberkuloosihoido — Tuberkulosvård — Tuberculosis care  
 - - - Synnytys- — Förlossningsvård — Maternity care  
 - - - - Tartuntatautien hoito — Epidemivård — Care of infectious diseases

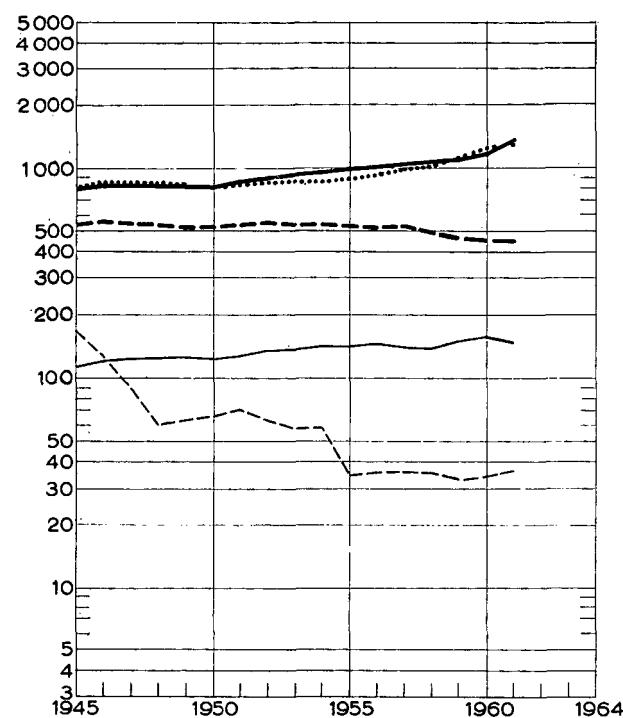
laitossairaalsluetteloon hyväksytyistä laitossairaaloista. Työntekijöitä oli 100 sairaansijaa kohti 69.2 (ilman laitossairaaloita 69.9). Lääkintähenkilöstön osuus oli 72 % ja taloushenkilökunnan 28 %.

Sairaanhoidajavajaus (täytämättömiä toimia) lisääntyi edelliseen vuoteen verrattuna yleissairaaloissa 6.5 %-sta 8.4 %-iin, mielisairaaloissa 14.3 %-sta 19.0 %-iin ja tuberkuloosiparantoloissa 9.4 %-sta 16.4 %-iin. Synnytyslaitoksissa ja -osastoissa toimivien kätilöiden vajaus lisääntyi vastaavasti 5.5 %-sta 6.2 %-iin. Muiden hoitojenkilöryhmien kohdalla ei vajausta esiintynyt.

## 6.1 Yleissairaalaat

Vuonna 1956 säädetyn sairaalalain mukaan tulee sairaalahoidon järjestely toteutettavaksi yleissairauksien osalta pääasiallisesti keskussairaalaapiirien puitteissa. Tätä varten valtakunta on jaettu 20 keskussairaalaapiiriin, jonka lisäksi Ahvenanmaan maakunta muodostaa oman piirinsä. Näissä kaikissa pitää lain mukaan olla keskussairaala, jonka omistaa asianomaiseen piiriin kuuluvien kuntien muodostama kuntainliitto. Niissä keskussairaalaapiireissä, joissa on lääke-

Lukumäärä keskiväkiluvun 1 000 henkeä kohti, log.asteikko  
 Antal på 1 000 personer av medelfolkmängden, log.skala  
 Number per 1 000 mean population, log.scale



Kuva 6.02. Hoitopäivät hoitoaloittain sairaaloissa vuosina 1945–61

Fig. 6.02. Vårddagar efter vårdform vid sjukhusen åren 1945–61

Fig. 6.02. Hospital days, by type of care in 1945–61

— Yleissairaanhoido — Lasarettvård — General hospital care  
 ······ Mielisairaanhoido — Sinnessjukvård — Mental hospital care  
 - - - - Tuberkuloosihoido — Tuberkulosvård — Tuberculosis care  
 - - - Synnytys- — Förlossningsvård — Maternity care  
 - - - - Tartuntatautien hoito — Epidemivård — Care of infectious diseases

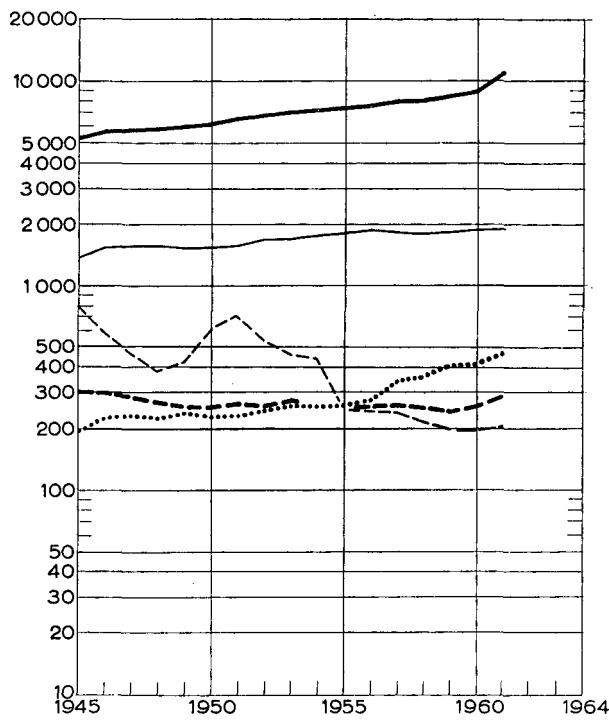
endast uppgifterna om de i sjukhusförteckningen godkända inrättningarnas sjukhus. Det fanns 69.2 anställda per 100 sjukplatser (utan inrättningarnas sjukhus 69.9). Sanitetspersonalens andel uppgick till 72 % och ekonomipersonalens till 28 %.

Sjuksköterskeunderskottet (obesatta befattningar) ökades jämfört med föregående år i lasaretten från 6.5 % till 8.4 %, i sinnessjukhusen från 14.3 % till 19.0 % och i tuberkulossanatorierna från 9.4 % till 16.4 %. Underskottet i fråga om barnmorskor vid förlossningsanstalterna och -avdelningarna ökades motsvarande från 5.5 % till 6.2 %. I fråga om övriga grupper av vårdpersonal förekom inget underskott.

## 6.1 Lasarettten

Enligt 1956 års sjukhuslag bör organiseringen av sjukvården i fråga om allmänna sjukdomar huvudsakligen genomföras inom ramen för centralsjukhusdistrikten. För detta ändamål har landet indelats i 20 centralsjukhusdistrikter, var till kommer landskapet Åland, som bildar ett eget distrikt. I vart och ett av dessa bör enligt lagen finnas ett centralsjukhus, som äges av ett av de till vederbörande distrikten hörande kommunerna bildat kommunalförbund. I de central-

Lukumäärä keskiväkiluvun 100 000 henkeä kohti, log.asteikko  
 Antal på 100 000 personer av medelfolkmängden, log.skala  
 Number per 100 000 mean population, log scale



Kuva 6.03. Otetut potilaat hoitoaloittain sairaaloissa vuosina 1945–61

Fig. 6.03. Intagningar efter vårdform vid sjukhusen åren 1945–61

Fig. 6.03. Admissions by type of care in 1945–61

— Yleissairaanhointo — Lasarettvård — General hospital care  
 ······ Mielisairaanhointo — Sinnessjukvård — Mental hospital care  
 - - - Tuberkuuloishointo — Tuberkulosvård — Tuberculosis care  
 - - - Synnytyshoito — Förlossningsvård — Maternity care  
 - - - Tartuntatautien hoito — Epidemivård — Care of infections diseases

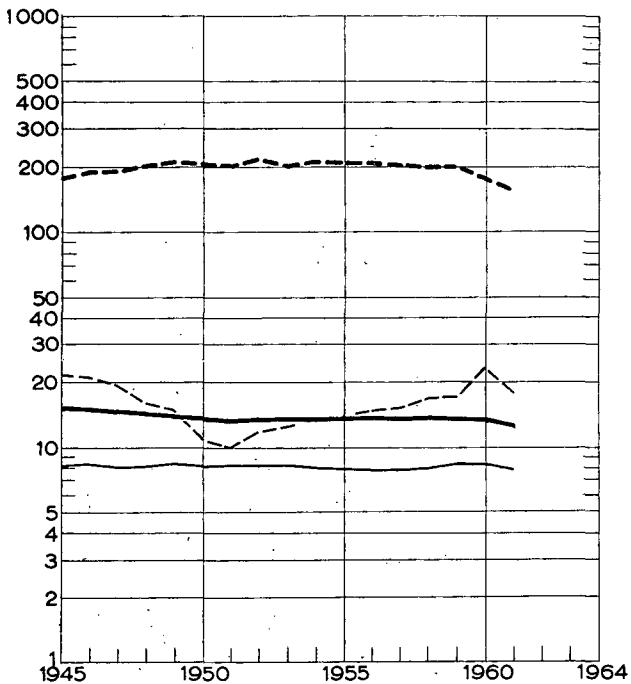
tieteen tiedekunta, kuuluu myös yliopisto sairaalan omistajiin. Yliopistollisista keskussairaalista on annettu muitakin erikoissäädöksiä.

Keskussairaalassa tulee olla osastot vähintään kolmen yleisen sairaanhoidon lääketieteellistä erikoisalaa varten sekä lisäksi tartuntatautien osasto. Kun keskussairaalassa tulisi antaa kaikenlaatuista piirin väestön tarvitsemalla sairaanhointoa — eräitä poikkeusia lukuunottamatta — on yleensä pidetty tarkoitukseenmukaisena, että keskussairaalassa on sisätautien, kirurgian, naistentautien ja synnytysten, lastentautien, korva-, nenä- ja kurkkutautien, silmätautien sekä tartuntatautien osastot.

Keskussairaaloiden rakentamisohjelma toteutetaan lain mukaan vuoteen 1970 mennessä. V. 1961 oli toiminnassa 2 yliopistollista keskussairaalaa ja 7 keskussairaalaa. Useimmissa keskussairaalapiireissä, joissa ei kertomusvuonna vielä ollut omaa keskussairaalaa, tapahtui sairaanhointo tältä osalta läänin- ja yleisissä sairaaloissa, joita oli toiminnassa 10 eri puolilla maata.

Keskussairaalapiirin alueella voi olla myös aluesairaalaita. Niissä on vähintään kahden lääketieteen eri-

Päiviä, log.asteikko  
 Dagar, log.skala  
 Days, log.scale



Kuva 6.04. Keskimääräinen hoitoaika hoitoaloittain sairaaloissa vuosina 1945–61

Fig. 6.04. Medelvårdtid efter vårdform vid sjukhusen åren 1945–61

Fig. 6.04. Average stay in hospital, by type of care in 1945–61

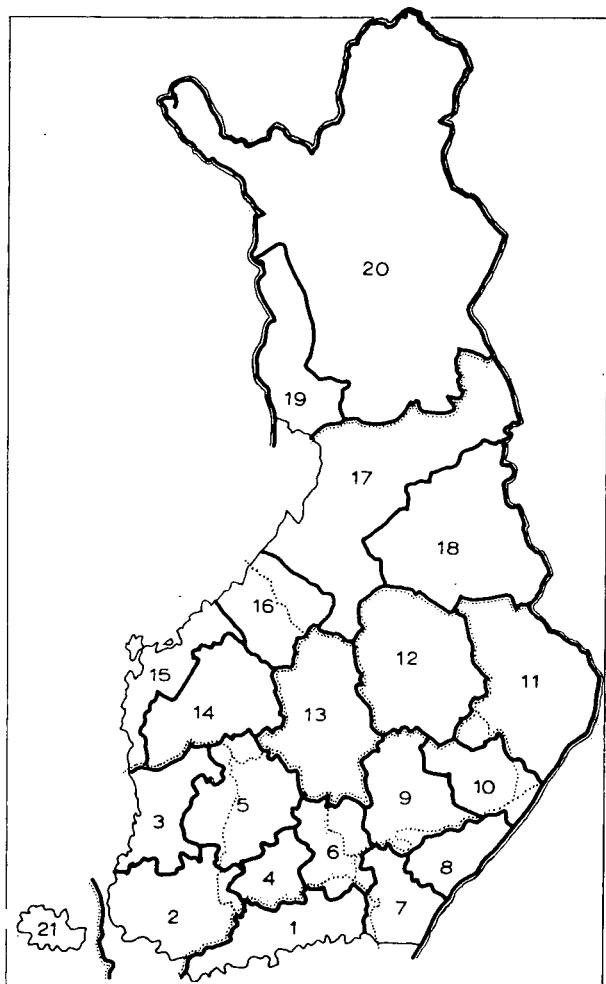
— Yleissairaanhointo — Lasarettvård — General hospital care  
 - - - Tuberkuuloishointo — Tuberkulosvård — Tuberculosis care  
 - - - Synnytyshoito — Förlossningsvård — Maternity care  
 - - - Tartuntatautien hoito — Epidemivård — Care of infectious diseases

sjuksusdistrikt, där en medicinsk fakultet arbetar, hör också universitetet till sjukhusets ägare. Angående universitetscentralssjukhus har även andra specialstadgan- den utfärdats.

Vid ett *centralsjukhus* bör avdelningar finnas för minst tre av den allmänna sjukvårdens medicinska specialområden samt därtill en avdelning för epidemiska sjukdomar. Då befolkningen inom ett distrikt vid vederbörande centralssjukhus — på vissa undantag närt — borde kunna erhålla all den sort av sjukvård den är i behov av, har det i allmänhet ansetts åndamålsenligt att vid centralssjukhusen finns inremedicinska, kirurkiska, gynekologiska och förlossningsavdelningar även som avdelningar för barnsjukdomar, öron-, näs- och strupsjukdomar samt epidemiska sjukdomar.

Byggnadsprogrammet för centralssjukhusen förverkligas enligt lagen till år 1970. Under år 1961 var 2 universitetscentralssjukhus och 7 centralssjukhus i verksamhet. I de flesta av de centralssjukhusdistrikter, som under berättelseåret ännu inte hade ett eget centralssjukhus, försiggick sjukvården till denna del vid läns- och allmänna sjukhus, som fanns till ett antal av 10 i olika delar av landet.

På centralssjukhusdistrikts område kan också finnas *kretssjukhus*. Vid dessa finns avdelningar för minst två



Kuvio 1.31. Keskussairaalaapiirit  
Fig. 1.31. Centralsjukhusdistrikt  
Fig. 1.31. Central hospital districts

..... Lääni — Län — Province  
— Keskussairaalaapiiri — Centralsjukhusdistrikt — Central hospital district

Piiri — Distrikt — District

- 1 Helsingin yliopistollinen — Helsingfors Universitets
- 2 Turun yliopistollinen — Åbo Universitets
- 3 Satakunnan — Satakunda
- 4 Hämeenlinnan — Tavastehus
- 5 Tampereen — Tammerfors
- 6 Lahden — Lahtis
- 7 Kotkan — Kotka
- 8 Etelä-Saimaan — Södra Saimens
- 9 Mikkelin — St Michels
- 10 Savonlinnan — Nyslotts
- 11 Pohjois-Karjalan — Norra Karelangs
- 12 Kuopion — Kuopio
- 13 Keski-Suomen — Mellersta Finlands
- 14 Seinäjoen — Seinäjoki
- 15 Vaasan — Vasa
- 16 Keski-Pohjanmaan — Mellersta Österbottens
- 17 Oulun yliopistollinen — Uleåborgs Universitets
- 18 Kainuun — Kainuu
- 19 Kemin — Kemi
- 20 Lapin — Lapplands
- 21 Ahvenanmaan — Ålands

koiden osastot. Aluesairaalaa perustaminen edellyttää, että keskussairaalaapiirin koon, väestön jakautumisen, liikenteen ym. seikkojen perusteella katsotaan keskussairaalaa lisäksi yleisen sairaanhoidon järjestämiseksi tarvittavan pysyvästi myös muita lääketieteen erikoisaloja edustavia sairaanhoitolaitoksia. Aluesairaalaa omistaa sairaalaa käyttävien kuntien muodostama liitto.

*Paikallissairaala* on kolmas sairaalalain mukainen sairaalatyyppi. Siinä ei voida välittämättömästi edellytetä olevan erikoisalojen osastoja, vaikka sellaisia onkin eräiden suurten kaupunkien omistamissa paikallissairaalissa. Maaseudun kunnansairaalat kuuluvat tähän ryhmään. Niihin ei yleensä ole hankittu korkeatasoisten tutkimus- ja hoitotoimenpiteiden edellyttämää varusteita.

Edellä mainittujen lisäksi on muitamia kuntien ja kuntayhtymien omistamia sairaaloita, joilla ei ole sairaalalain edellyttämää asemaa, sekä yksityissairaloita, joiden sairaansijamäärä v. 1961 oli 3 021.

Yleissairaloita koskevat taulut on pyritty laatimaan aikaisemmassa tavasta poiketen keskussairaalaapiireittäin. Sairaansijojen määrä, potilaiden määrä ja hoitopäivät ilmenevät taulusta 6.11. Sairaalaalaitoksen vilkas kehitys kuvastuu alaviitteiden suurella lukumäärässä. Sairaaloiden erikoissairaansijat on esitetty taulussa 6.12 ja eri keskussairaalaapiirien sairaansijat erikoisalojen

medicinska specialområden. Grundandet av ett krets-sjukhus förutsätter, att centralsjukhusdistrikten på grund av sin storlek, befolkningens fördelning, kommunikationerna m.fl. omständigheter förutom central-sjukhuset även varaktigt är i behov av andra sjukvårds-anstalter med medicinska specialområden inom den allmänna sjukvården. Kretssjukhuset äges av kommuner bildat förbund, som anlitar sjukhuset.

*Lokalsjukhuset* är den tredje sjukhustypen i enlighet med sjukhuslagen. Vid dessa förutsättes inte nödvändigheten av specialavdelningar, ehuru sådana finns vid vissa lokalsjukhus, som äges av större städer. Kommunalsjukhusen på landsbygden hör även till denna grupp. I allmänhet har man inte till dessa skaffat någon utrustning, som förutsätter undersöknings- och behandlingsåtgärder på hög nivå.

Förutom de ovannämnda finns några av kommuner och kommunens sammanslutningar ägda sjukhus, vilka inte intar i sjukhuslagen förutsatt ställning, samt privatsjukhus, vilkas sjukplatsantal var 3 021 år 1961.

Tabellerna, vilka berör lasaretten, har utarbetats centralsjukhusdistriktsvis till avvikelse från det tidigare sättet. Antalet sjukplatser, patienter samt vårddagar framgår ur tabell 6.11. Sjukhusinrättningarnas livliga utveckling avtecknas i det stora antalet hänvisningar. Sjukhusens specialsjukplatser framgår ur tabell 6.12 och de skilda distriktsens sjukplatser enligt special-

mukaan taulussa 6.13. Eräiden sairaalojen sairaansijoja ei ole jaettu virallisesti eri omistajien kesken, mutta tällöin on taulukossa oleva tieto saatu laskemalla omistamissuhteen tai väestönmäärän perusteella. Yleissairaan- sijojen määrä 1 000 asukasta kohden vaihtelee eri piireissä huomattavasti kuten taulusta 6.14 voidaan todeta. Vähiten niitä oli Seinäjoen keskussairaala piirissä, runsaimmin Helsingin yliopistollisessa keskussairaala- piirissä (7.3 %). Viimemainittuun vaikuttavat kuitenkin monet koko maata palvelevat sairaalat. Lahden piirin sairaansijojen määrään on laskettu reumaparantola, joka sekä palvelee koko maan tarpeita.

Yleissairaalalaitoksen kehitys on ollut erittäin nopeaa ja sairaansijojen määrä on kasvanut edelliseen vuoteen verrattuna 4.0 %. Uusia keskussairaalaatosa olevia sairaansijoja saatiin käyttöön 80 (lisäys 1.2 %). Aluesairaalaat lisääntyivät 509 sairaansijalla eli 44.6 %:lla.

Yleissairaalalaitosta koskevia tietoja on tässä julkaisussa myös sairaalalaitosta yleisesti selostavassa osassa (sivu 84).

## 6.2 Laitossairaalat

Sairaanhoidosta tapahtuu osa ns. laitossairaaloissa, joissa on yhteensä 14 303 sairaansijaa. 19 laitossairaala, joissa on yhteensä 4 040 sairaansijaa eli 28 % laitos- sairaansijoista, on hyväksytty lääkintöhallituksen laitossairaaluetteloon (taulu 6.2). Tähän kuulumattomat laitossairaalat ovat pieniä kunnalliskotien sairasosastoja ja varuskuntien ja vankiloiden sairastupia. Näiden sairaanhoidollinen taso ei täyssin vastaa sairaaloille asettavia vaatimuksia. Taulussa 6.22 on keskussairaala- piireittäin esitetty sairaansijojen määrä laitosten omistajain mukaisesti esitettyynä. Paitsi yleissairaan- sijoja on laitossairaaloissa mieli- ja tuberkuloosisairaan- sijoja (taulu 6.23). Yleissairaan- sijoista on hyväksytty 33.5 % laitossairaaluetteloon. Kaikki mielisairaan- sijat ovat vankimielisairaalaa lukuunottamatta kunnalliskotien mielisairaan- sastoja, eikä näistä ainoatakaan ole hyväksytty mainittuun luetteloon.

Laitossairaaloissa annettu hoito on, vaikkakin se on tasoltaan vaihtelevaa, otettava huomioon sairaansijojen määrää ja sairaalahoitoisuutta arvosteltaessa, kuten tapahtuu muissakin maissa.

## 6. Hospital Care

*There are three main groups of hospitals in Finland: general hospitals, mental hospitals and tuberculosis sanatoria. As the names imply psychiatric patients are treated at mental hospitals and tuberculosis at tuberculosis sanatoria, while all other hospital care is given at general hospitals. The latter include also maternity hospitals and hospitals for infectious diseases. Hospital statistics in table 6.1 are grouped accordingly. The statistics include first time military hospitals, the sick wards at communal infirmaries and other institutions.*

område i tabell 6.13. Sjukplatserna för vissa sjukhus har inte officiellt delats bland de skilda ägarna, men då har uppgifter i tabellen erhållits med räkning på grund av ägorförhållandet eller befolkningsmängden. Lasaretsjukplatsernas antal per 1 000 invånare växlar märkbart om i de skilda distrikten, såsom det kan konstateras i tabell 6.14. I Seinäjoki centralsjukhusdistrikt fanns det minst av dem och mest i Helsingfors universitets centralsjukhusdistrikt (7.3 %). Till den sistnämnda inverkar dock många sjukhus, vilka tjänar hela landet. Till antalet sjukplatser i Lahtis distrikt har räknats reumasasanatoriet, vilket tjänar hela landets behov.

Utvecklingen av lasarettinrätningen har varit mycket snabb och sjukplatsernas antal har vuxit i jämförelse till föregående år med 4.0 %. I bruk erhölls 80 nya sjukplatser i centralsjukhusnivå (ökning 1.2 %). Kretssjukhusen ökades med 509 sjukplatser eller med 44.6 %.

I denna publikation finns även uppgifter om lasarettinrätningen i den del, som allmänt refererar sjukhusinrätningen (sida 84).

## 6.2 Inrättningarnas sjukhus

En del av sjukvården äger rum i de s.k. inrättningarnas sjukhus, i vilka det finns summa 14 303 sjukplatser. 19 av inrättningarnas sjukhus, i vilka det finns summa 4 040 sjukplatser eller 28 % av inrättningarnas sjukhusplatser, har godkändts av medicinalstyrelsen i dess sjukhusförteckning om inrättningarnas sjukhus (tabell 6.21). De av inrättningarnas sjukhus, vilka icke tillhör förteckningen, är de små kommunalhemmens sjukvårdsavdelningar samt garnisonernas och fängelsernas sjukstugor. Deras nivå av sjukvård motsvaras inte helt de fodringar man ställer på sjukhusen. I tabell 6.22 finns antalet sjukplatser framställda cantralsjukhusdistriktsvis enligt inrättningarnas ägare. Utom lasaretsjukplatser finns det i inrättningarnas sjukhus sinnes- och tuberkulossjukplatser (tabell 6.23). Av lasaretsjukplatserna har godkändts 33.5 % i inrättningarnas sjukhusförteckning. Alla sinnessjukplatser, exlusiva sinnessjukhuset för fänglar, är på kommunalhemmens sinnessjukavdelningar och ingen av dessa har blivit godkänd i den nämnda förteckningen.

Den i inrättningarnas sjukhus givna sjukvården, fastän dess nivå är omväxlande, måste tagas i beaktande, då man bedömer sjukplatsernas antal och sjukhusvårdens insats, såsom det sker i andra länder.

*General Hospitals. Hospital care for the part of general diseases will, in accordance with the provisions of the Hospital Law of 1956, be organized chiefly within a system of central hospital districts. For the purpose, the republic has been divided into 21 central hospital districts. According to the Law, each central hospital district must have a central hospital. It is owned by a federation in which all communes of the districts are members. At the central hospitals there must be departments for at least four specialities of general medicine*

and, in addition, a department for infectious diseases. The whole plan includes 21 central hospitals, and must be completed in 1970. In 1961, 9 central hospitals were in operation.

Depending on the size of the central hospital district and traffic connections within the district, smaller groups of communes may also establish joint intermediate hospitals with at least two special wards.

The local hospital is the third category of general hospitals provided for the Hospital Law. It is generally owned by only one commune, sometimes, however, by several communes.

In addition to the abovementioned hospitals there are a few hospitals that are owned by individual communes or communal federations and also some private hospitals to which the provisions of the Hospital Law are not applied.

The organization of tuberculosis sanatoria is described under item 4 and that of mental hospitals under item 5.

The number of hospitals are shown in table 6.01. Table 6.11 contains information on the services rendered by the general hospitals, table 5.3 by the mental hospitals and table 4.5 by the tuberculosis sanatoria.

For the right understanding of the statistical terms used in the tables and figures 6.01—6.23 the following should be observed:

The numbers of hospital beds are analogical with the situation with regard to officially confirmed numbers of beds at the end of the year.

The numbers of hospital days include the days of both the admission and discharge of the patient.

The average duration of stay has been reckoned by dividing the total of hospitals days per year by the average of the number of admissions and the number of discharges.

The percentage of occupied beds indicates the average ratio of beds occupied daily throughout the year.

The total of hospital beds amounted at the end of 1961 to 57 506, of which 14 303 beds were at the hospitals of various institutions.

The numerical development of hospitals beds by type of care is demonstrated in table 6.02 since the year 1920, and since the year 1945 in figure 6.01. As to the different types of care, the maternity beds, beds for infectious diseases and dermatological and venereal diseases beds at general hospitals appear as separate groups. The average yearly changes in the number of hospital beds in the years 1921—1961 are seen on page 84, and the occupancy (%) of hospitals 1957—61 on page 85.

At the end of the year the personnel of the hospitals totalled 32 669 corresponding to 69.9 employees for each 100 beds. The share of medical and nursing personnel was 72 percent, and that of domestic staff 28 percent.

**6.01. Sairaalat ja sairaansijat sairaalatyypin ja omistajan mukaan vuoden lopussa**  
**Sjukhus och sjukplatser efter sjukhusstyp och ägare vid slutet av året**  
**Hospitals and beds by type and ownership at the end of the year**

**6.02. Sairaalojen toiminta vuosina 1920—61**  
**Sjukhusens verksamhet åren 1920—61**  
*Services of hospitals in 1920—61*

**I Sairaansijat — Sjukplatser — Hospital beds**

Vuosi År Year	Yleis- sairaalat Lasarett General hospitals	Niistä — Därav — Of which		Mieli- sairaalat Sinnes- sjukhus Mental hospitals	Tuberkuoli- parantolat Tuberkulos- sanatorier Tuberculosis sanatoria	Yhteensä Summa Total	Laitos- sairaalat Inräddningar- nas sjukhus Hospitals of institutions	Kaikki sairaalat Alla sjukhus All hospitals
		Synnytyshoito Förlossnings- vård Maternity care	Tartunta- tautien hoito Epidemivård Epidemic care					
1920 .....	6 915	410	1 027	2 743	755	10 413	..	..
1930 .....	8 666	586	926	6 273	2 645	17 584	..	..
1938 .....	11 667	892	1 586	8 679	5 292	25 638	..	..
1945 .....	14 564	1 266	3 777	8 640	5 791	28 995	..	..
1950 .....	14 841	1 627	2 332	8 846	6 001	29 688	..	..
1955 .....	16 953	1 955	1 272	10 333	6 375	33 661	..	..
1960 .....	18 569	2 170	722	16 016	6 442	41 027	9 929	50 956
1961 .....	19 321	2 220	755	17 516	6 366	43 203	14 303	57 506
10 000 asukasta kohti —								
Per 10 000 invånare —								
Per 10 000 inhabitants —								
1920 .....	22.0	1.3	3.3	8.7	2.4	33.1	..	..
1930 .....	25.0	1.7	2.7	18.2	7.6	50.8	..	..
1938 .....	31.7	2.4	4.3	23.7	14.4	69.8	..	..
1945 .....	38.4	3.3	10.0	23.0	15.3	76.7	..	..
1950 .....	36.7	4.0	5.8	22.1	14.9	73.7	..	..
1955 .....	39.6	4.6	3.0	24.4	14.9	78.9	..	..
1960 .....	41.8	4.9	1.6	36.0	14.5	92.3	22.3	114.6
1961 .....	43.1	4.9	1.7	39.0	14.2	96.3	31.9	128.2

**II Otetut potilaat — Intagningar — Admissions**

Vuosi År Year	Yleis- sairaalat Lasarett General hospitals	Niistä — Därav — Of which		Mieli- sairaalat Sinnes- sjukhus Mental hospitals	Tuberkuoli- parantolat Tuberkulos- sanatorier Tuberculosis sanatoria	Yhteensä Summa Total	Laitos- sairaalat Inräddningar- nas sjukhus Hospitals of institutions	Kaikki sairaalat Alla sjukhus All hospitals
		Synnytyshoito Förlossnings- vård Maternity care	Tartunta- tautien hoito Epidemivård Epidemic care					
1920 .....	77 581	10 968	5 160	1 969	1 942	81 492	..	..
1930 .....	126 910	17 579	5 170	4 315	5 549	136 774	..	..
1938 .....	206 669	27 649	10 612	5 802	10 181	222 652	..	..
1945 .....	282 513	52 122	29 673	7 553	12 125	302 191	..	..
1950 .....	335 662	61 831	24 289	9 352	10 118	355 132	..	..
1955 .....	400 353	75 143	10 468	11 069	10 723	422 145	..	..
1960 .....	491 038	83 944	8 784	18 717	11 581	521 336	<sup>1)</sup> 13 474	534 810
1961 .....	500 063	85 026	9 056	21 194	12 938	534 195	<sup>1)</sup> 15 455	549 650
Keskiväkiluvun 10 000 henkeä kohti — Per 10 000 personer av medelfolkmängden —								
Per 10 000 mean popu- lation .....								
1920 .....	247.6	35.0	16.5	6.3	6.2	260.0	..	..
1930 .....	367.6	50.9	15.0	12.5	16.1	396.2	..	..
1938 .....	565.3	75.6	29.0	15.9	27.8	609.0	..	..
1945 .....	751.7	138.7	78.9	20.1	32.3	804.1	..	..
1950 .....	837.6	154.2	60.6	23.3	25.0	885.9	..	..
1955 .....	944.0	177.2	24.7	26.1	25.3	995.4	..	..
1960 .....	1 108.7	189.5	19.8	42.3	26.1	1 177.1	<sup>1)</sup> 30.4	1 207.5
1961 .....	1 119.5	190.4	20.3	47.4	29.0	1 195.9	<sup>1)</sup> 34.6	1 230.5

## III Hoitopäivät — Vårddagar — Hospital days

Vuosi År Year	Yleis- sairaalat Lasarett General hospitals	Niistä — Därav — Of which		Mieli- sairaalat Sinnes- sjukhus Mental hospitals	Tuberkuloosi- parantolat Tuberkulos- sanatorier Tuberculosis sanatoria	Yhteensa Summa <i>Total</i>	Laitos- sairaalat Inrättningarnas sjukhus Hospitals of institutions	Kaikki sairaalat Alla sjukhus All hospitals
		Synnytyshoito Förlossnings- vård Maternity care	Tartunta- tautien hoito Epidemivård Epidemic care					
1920 .....	1 697 363	92 518	99 608	1 017 994	191 783	2 907 140	..	..
1930 .....	2 395 073	154 457	121 137	2 181 604	828 003	5 404 680	..	..
1938 .....	3 373 596	264 192	260 491	3 294 575	1 759 453	8 427 624	..	..
1945 .....	4 246 172	432 674	637 794	2 861 695	2 016 940	9 124 807	..	..
1950 .....	4 201 382	500 188	260 364	3 254 141	2 110 425	9 565 948	..	..
1955 .....	5 059 941	593 126	145 801	3 777 321	2 247 948	11 085 210	..	..
1960 .....	6 115 848	686 123	152 474	5 494 731	2 054 001	13 664 580	<sup>1)</sup> 928 101	14 592 681
1961 .....	6 299 710	657 800	162 045	5 915 533	2 036 129	14 251 372	<sup>1)</sup> 1 379 958	15 631 330
Keskiväkiluvun 10 000 henkeä kohti — Per 10 000 personer av medelfolkmängden — Per 10 000 mean popu- lation .....								
1920 .....	5 418.0	295.3	317.9	3 249.5	612.2	9 279.7	..	..
1930 .....	6 936.2	447.8	351.2	6 319.8	2 400.7	15 656.7	..	..
1938 .....	9 227.1	722.6	712.5	9 010.9	4 812.2	23 050.2	..	..
1945 .....	11 299.0	1 151.3	1 697.2	7 614.9	5 367.1	24 281.0	..	..
1950 .....	10 480.2	1 247.7	649.5	8 117.3	5 264.3	23 861.8	..	..
1955 .....	11 931.3	1 398.6	343.8	8 906.9	5 300.6	26 138.8	..	..
1960 .....	13 809.0	1 549.2	344.3	12 406.5	4 637.7	30 853.2	<sup>1)</sup> 2 095.6	32 948.8
1951 .....	14 103.7	1 472.7	362.8	13 243.6	4 558.5	31 905.8	<sup>1)</sup> 3 089.4	34 995.2
Keskim. hoitoaika — Medelvårdtid — Average stay per case ..								
1920 .....	21.9	8.4	19.1	..	102.4	35.7	..	..
1930 .....	18.9	8.8	24.0	..	154.9	39.7	..	..
1938 .....	16.3	9.6	24.4	..	176.5	37.9	..	..
1945 .....	15.1	8.3	21.4	..	175.6	30.3	..	..
1950 .....	12.5	8.1	10.8	..	207.3	27.0	..	..
1955 .....	12.7	7.8	13.9	..	209.9	26.3	..	..
1960 .....	12.5	8.2	23.4	<sup>2)</sup> 253.8	177.6	26.2	<sup>1)</sup> 68.9	27.3
1961 .....	12.6	7.7	17.9	<sup>2)</sup> 276.0	156.2	26.7	<sup>1)</sup> 89.3	28.4

<sup>1)</sup> Sisältää vain laitossairaalaluetteloon merkityt sairaalat. — Inkl. endast de sjukhusen, som ingår i inrättningarnas sjukhusförteckning. — Incl. only hospitals included in the list of special institutions.

<sup>2)</sup> Poistettujen potilaiden keskimääräinen hoitoaika. — De utskrivna patienternas medelvårdtid. — Average stay of discharged.

**6.03. Sairaaloiden henkilökunta 31. 12. 1961**  
**Personalen vid sjukhusen**  
**Personnel at hospitals**

Toimittyyppit Type of vacancies	Niistä Därav Of which							Vakanstyper
	Yleissairaalat Lasaret General hospitals	Yliopistolliset keskussairaalat Universitets central hospitals University central hospitals	Keskussairaalat Central hospitals	Mielisairaalat Sinnessjukhus Mental hospitals	Tuberkulosisparantolat Tuberkulossanatorier Tuberculosis sanatoria	Laitossairaalat <sup>1)</sup> Inrättningsanstalternas sjukhus <sup>1)</sup> The hospitals of special institutions <sup>1)</sup>	Yhteensä Summa Total	
Täytetyt lääkärvirat — Engaged vacancies of physicians .....	1 643	399	148	172	117	79	2 011	Besatta läkärtjänster
Toimessa olevat — In service .....	961	..	..	124	76	..	1 161	I tjänst
Sairaanhoidajat — Nurses .....	4 993	1 092	643	767	424	449	6 633	Sjuksköterskor
Kätilöt — Midwives .....	733	44	117	—	—	—	733	Barnmorskor
Koulutettu apuhoitoohenkilökunta — Trained auxiliary nursing personnel .....	2 995	573	415	2 835	328	580	6 738	Skolad hjälpvårdpersonal
Apuhoitajat — Practical nurses .....	1 811	277	201	3	270	456	2 540	Hjälpsköterskor
Lastenhoitajat — Childrens nurses .....	1 086	250	214	5	54	1	1 146	Barnsköterskor
Mielisairaanhoidajat — Psychiatric attendants .....	98	46	—	2 827	4	123	3 052	Sinnessjukvårdare
Laboratorioapulaiset — Laboratory technicians .....	207	45	58	12	13	3	235	Laboratoriebiträden
Röntgenapulaiset — X-ray technicians .....	169	51	37	5	10	6	190	Röntgenbiträden
Psykologit — Psychologists .....	11	5	1	20	..	3	34	Psykologer
Lääkitysvoimistelijat — Physiotherapists .....	131	21	20	10	18	29	188	Sjukgymnaster
Askartelutyönohjaajat — Occupational therapists .....	30	6	1	139	4	41	214	Sysselsättningsarbetsledare
Talous- ja toimistohenkilökunta — Domestic staff .....	8 622	1 562	1 170	2 998	1 517	1 310	14 447	Ekonomi- och kontorpersonal
Muut — Other .....	807	113	81	279	91	69	1 246	Övriga
<b>Yhteensä — Total</b>	<b>20 341</b>	<b>3 911</b>	<b>2 691</b>	<b>7 237</b>	<b>2 522</b>	<b>2 569</b>	<b>32 669</b>	<b>Summa</b>
100 sairaansijaa kohti — Per 100 sjukplatser — Per 100 beds								
Lääkärit — Physicians .....	8.5	15.8	6.6	1.0	1.9	1.9	4.3	Läkare
Sairaanhoidajat ja kätilöt — Nurses and midwives .....	29.8	45.1	34.0	4.4	6.7	10.8	15.6	Sjuksköterskor och barnmorskor
Koulutettu apuhoitoohenkilökunta — Trained auxiliary nursing personnel .....	15.6	22.7	18.6	16.2	5.2	13.9	14.3	Skolad hjälpvårdpersonal
Talous- ja toimistohenkilökunta — Domestic staff .....	45.1	62.0	52.3	17.1	23.8	32.4	30.6	Ekonomi- och kontorpersonal
<b>Henkilökunta yhteensä — Total personnel .....</b>	<b>105.8</b>	<b>155.3</b>	<b>120.3</b>	<b>41.3</b>	<b>40.1</b>	<b>61.7</b>	<b>69.2</b>	<b>Hela personalen</b>

<sup>1)</sup> Laitossairaalaluetteloon merkittyjen sairaaloiden henkilökunta. — De i inrättningsanstalternas sjukhusförteckning upptagna sjukhusens personal. — Personnel at hospitals, which are included in the list of special institutions.

**6.11. Yleissairaalat ja niiden toiminta keskussairaala-alueittain 31. 12. 1961**  
**Lasarett och deras verksamhet enligt centralsjukhusdistrikten 31. 12. 1961**  
**General hospitals and their services by central hospital district at the end of year 1961**

Piiri n:o Distrikts- nr District no	Omistaja <sup>1)</sup> Ägare <sup>1)</sup> Owner- ship <sup>1)</sup>	Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Sairaanjoja Sjukplatser Beds	Otettuja potilaita Intagningar Admissions	Hoitopäivää Vårddagar Hospital days
1		<b>Helsingin yliopistollinen keskussairaala — Helsingfors universitetssjukhusdistrikt — University central hospital district of Helsinki</b> .....	<b>5 860.3</b>	<b>119 279</b>	<b>1 788 338</b>
1 B	Kätilöopiston sairaala — Barnmorskeinstitutets sjukhus (Hki — Hfors)	284	10 664	99 145	
2	Helsingin yliopistollinen keskussairaala — Helsingfors universitets- centralsjukhus <sup>2)</sup> .....	1 966	43 641	625 969	
4	Kretssjukhuset i Borgå — Porvoon aluesairaala <sup>3)</sup> .....	115	2 818	37 449	
	Västra Nylands sjukhus (Ekenäs—Tammisaari) .....	116	2 415	35 573	
5 A	Auroran sairaala — Aurora sjukhus (Hki — Hfors) .....	409	7 156	128 208	
	Hangö kommunala sjukhus — Hangon kunnallissaairaala .....	33	881	9 768	
	Hyvinkää kaupunginsairaala .....	82	3 447	31 416	
	Kivelän sairaala — Stengärds sjukhus (Hki — Hfors) .....	466	6 523	152 523	
	Malmin sairaala — Malms sjukhus (Hki — Hfors) .....	181	3 241	58 028	
	Marian sairaala — Maria sjukhus (Hki — Hfors) .....	391	6 560	113 889	
C	Espoon kunnansairaala .....	46	727	14 743	
	Helsingin mlk:n kunnansairaala <sup>4)</sup> .....	40	635	9 706	
	Hyvinkää mlk:n kunnansairaala .....	12	434	4 885	
	Ingå kommunala sjukhus — Inkoon kunnansairaala .....	12	138	3 145	
	Nurmijärven kunnansairaala .....	20	801	8 044	
	Vihdin kunnansairaala .....	42	1 303	15 444	
D	Lohjan seudun sairaala .....	59	2 194	19 367	
	Interkommunala sjukhuset i Lovisa <sup>5)</sup> .....	70.3	1 349	18 131	
6 B	Karkkilan kauppalan sairaala .....	12	201	3 378	
	Tuusulan tarttuntatautien sairaala .....	16	272	4 745	
7	Aivovammaisten hoito- ja tutkimuslaitos (Hki) .....	90	1 051	30 289	
	Allergiasairaala (Helsinki) — Allergisjukhus (Hfors) .....	40	290	6 817	
	Sairas- ja toipilaskoti Betania (Hki) <sup>6)</sup> .....	24	—	—	
	Boijen sairaala (Hki) — Boijes sjukhus (Hfors) <sup>7)</sup> .....	29	1 935	7 328	
	Eira sjukhus (Hfors) — Eiraa sairaala (Hki) <sup>7)</sup> .....	64	1 728	15 221	
	Helsingin diakonissalaitoksen sairaala — Diakonissanstaltens i Helsingfors sjukhus .....	145	4 597	53 501	
	Invalidsäätiön kuntouttamislaitoksen sairaala (Hki) — Invalidstiftelsens revalideringsanstaltens sjukhus (Hfors) .....	305	2 453	80 689	
	Kaunialan huoltolaitos (Kauniainen) — Kauniala vårdinrättning (Grankulla) .....	98	116	24 421	
	Konkordia sjukhus (Hfors) — Konkordia sairaala (Hki) .....	22	737	4 933	
	Käpylän kuntouttamislaitos (Helsinki) .....	70	231	16 167	
	Marian sairaskotisäätiö (Helsinki) — Stiftelsen Maria sjukhem (Helsingfors) <sup>8)</sup> .....	25	51	2 150	
	Sairaala Mehiläinen (Helsinki) <sup>7)</sup> .....	132	3 988	29 041	
	Tri Lars Nyqvistin sairaala (Helsinki) — Dr Lars Nyqvists sjukhus (Helsingfors) <sup>7)</sup> .....	22	342	4 546	
	Sairaskoti Radium (Helsinki) — Sjukhemmet Radium (Helsingfors)	93	2 262	26 422	
	Salus sairaala (Helsinki) .....	31	1 069	7 872	
	Sanerva sairaala (Helsinki) — Sanerva sjukhus (Helsingfors) <sup>7)</sup> .....	30	722	9 585	
	Sotasokeiden loma- ja kuntouttamiskoti (Heinolan mlk) <sup>9)</sup> .....	25	—	—	
	Suomen Punaisen Ristin plastikkasairaala (Hki) — Finlands Röda Kors plastiksjuhus (Hfors) .....	30	588	9 159	
	Toivonkoti (Helsinki) .....	89	139	25 002	

<sup>1)</sup> Omistaja — Ägare — Ownership

1 Valtion — Statent — State

A Läänin- ja yleiset. — Läns- och allmänna. — Provincial and public

B Muut valtion. — Övriga statens. — Other state.

2 Yliopistolliset keskussairaalat. — Universitetssentralsjukhus. — University central hospitals.

3 Keskussairaalat — Centralsjukhus — Central hospitals.

4 Aluesairaala — Kretssjukhus — Intermediate hospitals.

5 Paikallissaairaalaat — Lokala sjukhus — Local hospitals.

A Kaupunkien — Städernas — Of urban communes. 1st class.

B Kauppaloiden — Köpingarnas — Of urban communes, 2nd class.

C Maatalaiskuntien — Landskommunernas — Of rural communes.

D Kuntayhtymien — Kommunalförbundens — Of federations of communes.

6 Kunnalliset sairaalat, joilla ei ole sairaalalain mukaista asemaa. — Kommunala sjukhus utanför lagen om sjukhusen. — Communal hospitals outside Hospital Law.

A Pohjois-Suomen entiset aluesairaalat. — Norra Finlands forna kretssjukhus. — Former regional hospitals in Northern Finland.

B Muut sairaalat. — Övriga sjukhus. — Other hospitals.

7 Vapaachoistojen järjestöjen ja yksityisten. — De frivilliga organisationernas och privata. — Voluntary institutions and private.

<sup>2)</sup> Tähän ei sisälly psykiatrian klinikkaan 123 sairaansijaa, kts. mielisairaalat siv. 79. — Exkl. psykiatriska klinikens 123 sjukplatser, se sinnes-sjukhusen sid. 79. — *Excl. 123 beds of psychiatric clinic, see mental hospital page 79.*

<sup>3)</sup> Hyväksytty aluesairaalaksi 7.12.1961 lukien. — Från den 7.12.1961 godkänt som kretssjukhus. — Accepted intermediate hospital from 7.12.1961.

<sup>4)</sup> Hyväksytty paikallissairaalaaksi 1.1.1961 lukien. — Från den 1.1.1961 godkänt som lokalsjukhus. — Accepted local hospital from 1.1.1961.

<sup>5)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 76, näistä 5,7 kuuluv píiriin n:o 7. — Sjukhusets sjukplatsantal är 76, därav 5,7 tillhör distriktet nr 7. — *The number of hospital beds is 76, of which 5,7 belongs to district no 7.*

<sup>6)</sup> Avattu 21. 2. 1961. — Öppnad 21. 2. 1961. — *Opened 21. 2. 1961.*

<sup>7)</sup> Yksityinen sairaala — Privatsjukhus. — Private hospital.

<sup>8)</sup> Avattu 20. 12. 1961. — Öppnad 20. 12. 1961. — *Opened 20. 12. 1961.*

<sup>9)</sup> Avattu 12. 10. 1961. — Öppnad 12. 10. 1961. — *Opened 12. 10. 1961.*

Piirin n:o District nr	Omistaja <sup>1)</sup> Ägare <sup>1)</sup> Owner- ship <sup>1)</sup>	Yleissairaalaat Lasarett General hospitals	Sairaansijoja Sjukplatser Beds	Otettuja potilaita Intagningar Admissions	Hoitopäiviä Vårddagar Hospital days
		Työterveyslaitoksen sairaala (Helsinki) — Institutets för arbetshygien sjukhus (Helsingfors) ..... Veikkolan parantola (Kirkkonummi) ..... Virkkalan sairaala ..... Helsingin Lastenlinna — Barnets Borg (Hki — Hfors) <sup>10)</sup> .....	35 70 14 62.5	871 420 266 —	15 441 20 270 4 191 —
7		Sairaspaijkoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i> Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	5	23	1 737
2		<b>Turun yliopistollinen keskussairaala/piiri — Åbo universitetscentralsjukhusdistrikt — University central hospital district of Turku</b> .....	<b>1 389.3</b>	<b>41 762</b>	<b>450 909</b>
2		Turun yliopistollinen keskussairaala — Åbo universitetscentralsjukhus	553	20 804	205 851
4		Loimaan seudun sairaala <sup>11)</sup> .....	129	4 767	42 941
		Salon seudun sairaala .....	145	3 725	36 936
5 A		Åbolands sjukhus (Åbo-Turku) <sup>12)</sup> .....	48	1 406	14 834
		Turun kaupungin sisätautisaairaala — Åbo stads inremedicinska sjukhus .....	80	176	29 194
		Turun kaupungin synnytyslaitos — Åbo stads förlossningsanstalt .....	55	2 002	16 184
		Turun kaupungin tartuntatautien sairaala — Åbo stads epidemisjukhus .....	68	1 334	19 764
C		Laitilan kunnansairaala .....	20	728	8 178
		Perniön kunnansairaala .....	42	966	14 226
D		Someron kunnansairaala .....	38	1 183	12 485
		Pötyän ym. kuntien sairaala .....	28	641	6 593
7		Uudenkaupungin seudun sairaala <sup>13)</sup> .....	28.3	1 250	11 818
		Dalsbruks sjukhus (Dragsfjärd) — Taalintehtaan sairaala .....	12	—	—
		Pargas sjukhus — Parainen sairaala .....	16	281	3 104
		Turun radiumkoti .....	54	446	8 999
		Åbo sjukhem — Turun sairaskoti <sup>7)</sup> .....	38	1 197	8 422
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
4		Rauman seudun sairaala *(3) .....	2.3	82	778
5 D		Lounais-Hämeen sairaala (Forssa) *(4) .....	12.9	362	3 682
		Vammalan seudun sairaala *(5) .....	8.8	361	3 121
7		Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	11	51	3 799
		Helsingin lastenlinna — Barnets Borg (Helsingfors) <sup>(1) 10)</sup> .....	9.5	—	—
3		<b>Satakunnan keskussairaala/piiri — Satakunta centralsjukhusdistrikt — Central hospital district of Satakunta</b> .....	<b>828.4</b>	<b>24 048</b>	<b>274 025</b>
1 A		Porin yleinen sairaala .....	275	8 110	95 518
4		Rauman seudun sairaala <sup>14)</sup> .....	141.7	5 064	47 867
5 A		Porin kaupungin sairaala .....	124	3 247	38 486
C		Kokemäen kunnansairaala .....	18	536	4 342
		Merikarvian kunnansairaala .....	12	227	2 912
D		Parkanon kunnansairaala .....	32	1 447	13 077
		Eva Ahlströmin sairaala (Noormarkku) .....	32	1 139	11 581
		Huittisten seudun sairaala .....	32	1 417	12 800
6 B		Pohjois-Satakunnan sairaala (Kankaanpää) .....	43	1 072	11 751
7		Rauman kaupungin tartuntatautien sairaala .....	27	42	3 826
		Porin Diakonissalaitoksen sairaala .....	80	1 497	27 761
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
4		Loimaan seudun sairaala *(2) .....	4	147	1 328
5 D		Uudenkaupungin seudun sairaala *(2) .....	1.7	76	714
7		Helsingin lastenlinna — Barnets Borg (Hfors) <sup>(1) 10)</sup> .....	12	—	—
		Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	6	27	2 062
4		<b>Hämeenlinnan keskussairaala/piiri — Tavastehus centralsjukhusdistrikt — Central hospital district of Hämeenlinna</b> .....	<b>380.2</b>	<b>11 936</b>	<b>126 760</b>
1 A		Hämeenlinnan lääminsairaala .....	87	3 370	37 053
4		Lounais-Hämeen sairaala (Forssa) <sup>15)</sup> <sup>16)</sup> .....	69.5	1 950	19 818

<sup>10)</sup> Helsingin Lastenlinnan sairaansijat, otetut potilaat sekä hoitopäivät eivät sisälly piireittäin ilmoitettuihin tietoihin. — Barnets Borgs (Helsingfors) sjukplatser, intagningar samt vårdagar ingår inte distriktsvis i de uppgivna uppgifterna. — Beds, admissions and hospital days of Helsingin Lastenlinna are not included by district. — Katsa sivu 10. — Se sidan 10. — See page 10.

<sup>11)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 133, näistä 4 kuuluv piiriin n:o 3. — Sjukhusets sjukplatsantal är 133, därav 4 tillhör distriket nr 3. — The number of hospital beds is 133, of which 4 belongs to district no 3.

<sup>12)</sup> Hyväksytty aluesairaalaksi 7. 12. 1961. — Från den 7. 12. 1961 godkänt som kretssjukhus. — Accepted intermediate hospital from 7. 12. 1961.

<sup>13)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 30, näistä 1,7 kuuluv piiriin n:o 3. — Sjukhusets sjukplatsantal är 30, därav 1,7 tillhör distriket nr 3. — The number of hospital beds is 30, of which 1,7 belongs to district no 3.

<sup>14)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 144, näistä 2,3 kuuluv piiriin n:o 2. — Sjukhusets sjukplatsantal är 144, därav 2,3 tillhör distriket nr 2. — The number of hospital beds is 144, of which 2,3 belongs to district no 2.

<sup>15)</sup> Hyväksytty aluesairaalaksi 1. 1. 1961 lukien. — Från den 1. 1. 1961 godkänt som kretssjukhus. — Accepted intermediate hospital from 1. 1. 1961.

<sup>16)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 85, näistä 12,9 kuuluv piiriin n:o 2 ja 2,6 piiriin n:o 5. — Sjukhusets sjukplatsantal är 85, därav 12,9 tillhör distriket nr 2 och 2,6 tillhör distriket nr 5. — The number of hospital beds is 85, of which 12,9 belongs to district nr 2 and 2,6 to district no 5.

Piirin n:o Distrikts- nr District no	Omistaja <sup>1)</sup> Ägare <sup>1)</sup> Owner- ship <sup>1)</sup>	Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Sairaansijoja Sjukplatser <i>Beds</i>	Otettuja potilaita Intagningar <i>Admissions</i>	Hoitopäivää Vårddagar <i>Hospital days</i>
	5 A	Riihimäen seudun sairaala <sup>17)</sup> ..... Hämeenlinnan kaupunginsairaala ..... Hämeenlinnan kaupungin synnytyssairaala ..... Janakkalan kunnansairaala ..... Lammin kunnansairaala <sup>18)</sup> ..... Lopen kunnansairaala ..... Kiipulasäätiön sairastupa (Janakkala) <sup>19)</sup> .....	75 40 24 30 11.7 27 5	2 466 605 1 302 748 319 785 56	24 948 9 707 8 874 10 538 3 970 7 378 232
	C	Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
	4	Valkeakosken sairaala (5) ..... Helsingin lastenlinna — Barnets Borg (Hfors) *(1) <sup>10)</sup> ..... Reumasäätiön sairaala *(6) (Heinola) .....	7 16 4	315 — 20	2 830 — 1 412
5		<b>Tampereen keskussairaalapiiri — Tammerfors centralsjukhusdistrikt —</b> <i>Central hospital district of Tampere</i> ..... Tampereen yleinen sairaala ..... Mäntän sairaala <sup>20)</sup> <sup>21)</sup> ..... Valkeakosken sairaala <sup>22)</sup> ..... Hatanpään sairaala (Tampere) ..... Pyynikin sairaala (Tampere) ..... Nokian kauppalansairaala ..... Hämeenkyrön kunnansairaala ..... Ikaalisten kunnansairaala ..... Kihniön kunnansairaala ..... Oriveden kunnansairaala ..... Ruoveden kunnansairaala ..... Urjalan kunnansairaala ..... Virtain kunnansairaala ..... Vammalan seudun sairaala <sup>23)</sup> ..... Tampereen kaupungin synnytyslaitos ..... Oy Finlayson-Forsa Ab:n tehtaan sairaala (Tampere) ..... Pirkanmaan sadehoitokoti (Tampere) ..... Tampereen seudun yksityissairaala <sup>7)</sup> .....	1 136.8	35 892	412 936
	1 A		175	5 340	68 320
	4		78	2 176	22 497
	5 A		103	4 608	41 385
	B		218	6 398	86 710
	C		120	2 417	43 400
	D		71	2 622	23 938
	6 B		21	943	9 931
	7		20	728	5 827
			23	708	5 874
			38	1 277	14 225
			33	997	9 641
			13	301	4 418
			32	1 078	11 907
			31.2	1 280	11 065
			61	2 958	25 257
			26	586	6 832
			40	250	11 896
			17	1 089	4 202
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
	4	Lounais-Hämeen sairaala (Forssa) *(4) .....	2.6	71	727
	7	Helsingin lastenlinna — Barnets Borg (Hfors) *(1) <sup>10)</sup> ..... Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	23 14	— 65	— 4 884
6		<b>Lahden keskussairaalapiiri — Lahtis centralsjukhusdistrikt — Central hospital district of Lahti</b> ..... Heinolan kaupunginsairaala ..... Lahden kaupungin kirurginen sairaala ..... Lahden kaupungin lasten- ja tartuntatautien sairaala ..... Lahden kaupungin naistensairaala ..... Lahden kaupungin sisätautien sairaala ..... Asikkalan kunnansairaala ..... Hartolan kunnansairaala ..... Iitin kunnansairaala ..... Kuhmoisten kunnansairaala ..... Orimattilan kunnansairaala ..... Padasjoen kunnansairaala ..... Sysmän kunnansairaala ..... Hollolan ja Nastolan sairaala (Lahti) ..... Lahden Diakonissalaitoksen sairaala ..... Lahden yksityissairaala <sup>7)</sup> ..... Reumasäätiön sairaala (Heinola) <sup>24)</sup> .....	1 058.8	20 557	357 152
	5 A		82	1 449	20 620
	6		83	2 282	28 269
			80	1 249	20 029
			71	2 305	25 884
			145	1 169	54 294
			22	1 014	9 072
			30	1 158	10 256
			36	1 198	13 524
			15	410	4 714
			61	1 841	21 144
			11	494	4 167
			12	798	6 855
	D		15	574	5 410
	7		124	2 387	39 186
			15	841	5 956
			248	1 131	84 874
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
	4	Kuusankosken aluesairaala *(7) .....	5.5	165	1 759
	5 c	Lammin kunnansairaala *(4) .....	3.3	92	1 139
	7	Helsingin lastenlinna — Barnets Borg (Hfors) *(1) <sup>10)</sup> .....	19	—	—

<sup>17)</sup> Hyväksytty aluesairaalaksi 1. 1. 1961 lukien. — Från den 1. 1. 1961 godkänt som kretssjukhus. — Accepted intermediate hospital from 1. 1. 1961.

<sup>18)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 15, näistä 3,3 kuuluu piiriin n:o 6. — Sjukhusets sjukplatsantal är 15, därav 3,3 tillhör distrikten nr 6. — The number of hospital beds is 15, of which 3,3 belongs to district no 6.

<sup>19)</sup> Avattu 10. 2. 1961. — Öppnad 10. 2. 1961.

<sup>20)</sup> Hyväksytty aluesairaalaksi 1. 1. 1961 lukien. — Från den 1. 1. 1961 godkänt som kretssjukhus. — Accepted intermediate hospital from 1. 1. 1961.

<sup>21)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 84, näistä 6 kuuluu piiriin n:o 13. — Sjukhusets sjukplatsantal är 84, därav 6 tillhör distrikten nr 13. — The number of hospital beds is 84, of which 6 belongs to district no 13.

<sup>22)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 110, näistä 7 kuuluu piiriin n:o 4. — Sjukhusets sjukplatsantal är 110, därav 7 tillhör distrikten nr 4. — The number of hospital beds is 110, of which 7 belongs to district no 4.

<sup>23)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 40, näistä 8,8 kuuluu piiriin n:o 2. — Sjukhusets sjukplatsantal är 40, därav 8,8 tillhör distrikten nr 2. — The number of hospital beds is 40, of which 8,8, belongs to district no 2.

<sup>24)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 317. — Sjukhusets sjukplatsantal är 317. — The number of hospital beds is 317.

Piirin n:o Distrikts nr <i>District no</i>	Omistaja <sup>1)</sup> Ägare <sup>1)</sup> <i>Ownership <sup>1)</sup></i>	Vleissairaalat Lasarett <i>General hospitals</i>	Sairaansijoja Sjukplatser <i>Beds</i>	Otettuja potilaita Intagningar <i>Admissions</i>	Hoitopäivää Vårddagar <i>Hospital days</i>
7		<b>Kotkan keskussairaalapiiri — Kotka centralsjukhusdistrikt — Central hospital district of Kotka .....</b>	<b>602.2</b>	<b>17 289</b>	<b>194 082</b>
	4	Keski-Kymen sairaala (Sippola, Myllykoski) <sup>25)</sup> .....	65	2 431	21 555
		Kuusankosken aluesairaala <sup>26)</sup> <sup>27)</sup> .....	181.5	5 527	58 884
	5 A	Haminan kaupunginsairaala .....	47	1 405	15 169
	C	Kotkan kaupunginsairaala .....	217	5 241	71 362
	C	Elimäen kunnansairaala .....	21	634	5 306
	D	Virolahden kunnansairaala .....	14	421	4 196
	D	Karhulan sairaala .....	22	594	6 985
		Kymi-Karhulan kl:n naistensaairaala ja synnytyslaitos (Karbula) .....	23	900	7 093
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
	5 d	Interkommunala sjukhuset i Lovisa *(1) .....	5.7	109	1 470
	7	Helsingin lastenlinna — Barnets Borg (Hfors) *(1) <sup>10)</sup> .....	25	—	—
		Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	6	27	2 062
8		<b>Etelä-Saimaan keskussairaalapiiri — Södra Saimens centralsjukhusdistrikt — Central hospital district of Etelä-Saimaa .....</b>	<b>524</b>	<b>14 520</b>	<b>175 533</b>
	3	Etelä-Saimaan keskussairala (Lappeenranta) .....	336	9 904	115 114
	5 A	Lappeenrannan kaupunginsairaala .....	27	845	8 715
		Imatran kauppalansairaala .....	22	750	16 631
		Imatran kauppalan tartuntatautien sairaala .....	30	16	225
	7	Kaakkos-Saimaan sairaala (Tiuruniemi, Joutseno) .....	55	2 055	19 476
		Kaakkos-Suomen särdehoitokoti (Lappeenranta) .....	25	346	6 424
		Kaukaan sairaala (Lauritsala) — Kaukas sjukhus .....	23	577	6 886
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
	7	Helsingin lastenlinna — Barnets Borg (Hfors) *(1) <sup>10)</sup> .....	7.5	—	—
		Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	6	27	2 062
9		<b>Mikkelin keskussairaalapiiri — St. Michels centralsjukhusdistrikt — Central hospital district of Mikkeli .....</b>	<b>398.7</b>	<b>11 967</b>	<b>142 540</b>
	1 A	Mikkelin lääminsairaala .....	154	4 323	61 864
	5 A	Mikkelin kaupungin synnytyslaitos .....	30	1 121	9 355
	C	Hirvensalmen kunnansairaala .....	16	493	4 581
		Juvan kunnansairaala .....	40	1 186	13 994
		Kangasniemen kunnansairaala .....	31	1 451	10 991
		Mäntyharjun kunnansairaala .....	17	630	7 140
		Puumalan kunnansairaala .....	16	580	6 439
	D	Pieksämäen seudun sairaala .....	52	1 373	14 009
	6 B	Mikkelin tartuntatautien sairaala .....	21	298	7 306
		Ristiinan kulkutautisairaala .....	12	320	3 385
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
	3	Savonlinnan keskussairala *(10) .....	1	27	350
	4	Varkauden seudun aluesairaala *(12) .....	2.7	120	1 035
	7	Helsingin lastenlinna — Barnets Borg (Hfors) *(1) <sup>10)</sup> .....	5	—	—
		Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	4	20	1 412
		Savon lastenlinna (Kuopio) *(12) .....	2	25	679
10		<b>Savonlinnan keskussairaalapiiri — Nyslots centralsjukhusdistrikt — Central hospital district of Savonlinna .....</b>	<b>347</b>	<b>9 152</b>	<b>120 354</b>
	3	Savonlinnan keskussairala <sup>28)</sup> .....	247	6 740	87 187
	5 A	Savonlinnan kaupunginsairaala .....	23	260	6 422
	C	Joroisten kunnansairaala .....	14	291	5 143
		Kerimäen kunnansairaala .....	12	293	4 762
		Parikkalan kunnansairaala .....	14	493	4 740
		Rantasalmen kunnansairaala .....	24	520	7 079
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
	4	Varkauden seudun aluesairaala *(12) .....	12	544	4 707
	7	Helsingin lastenlinna — Barnets Borg (Hfors) *(1) <sup>10)</sup> .....	3	—	—
		Savon lastenlinna (Kuopio) *(12) .....	1	11	314

<sup>25)</sup> Hyväksytty aluesairaalaksi 7.12.1961 lukien. — Från den 7.12.1961 godkänt som kretssjukhus. — Accepted intermediate hospital from 7.12.1961.

<sup>26)</sup> Ent. Pohjois-Kymen sairaala. — Före detta Pohjois-Kymen sairaala. — Earlier hospital of Pohjois-Kymi.

<sup>27)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 187, näistä 5,5 kuuluu piiriin n:o 6. — Sjukhusets sjukplatsantal är 187, därav 5,5 tillhör distrikten nr 6. — The number of hospital beds is 187, of which 5,5 belongs to district no 6.

<sup>28)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 248, näistä 1 kuuluu piiriin n:o 9. — Sjukhusets sjukplatsantal är 248, därav 1 tillhör distrikten nr 9. — The number of hospital beds is 248, of which 1 belongs to district no 9.

Piirin n:o Distrikts nr <i>District no</i>	Omistaja <sup>1)</sup> Ägare <sup>1)</sup> Owner- ship <sup>1)</sup>	Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Sairaansijoja Sjukplatser <i>Beds</i>	Otettuja potilaita Intagningar <i>Admissions</i>	Hoitopäiviä Vårdagar <i>Hospital days</i>
11		<b>Pohjois-Karjalan keskussairaala — Norra Karelangs centralsjukhusdistrikt — Central hospital district of Pohjois-Karjala</b> .....	<b>773.5</b>	<b>22 832</b>	<b>247 878</b>
	3	Pohjois-Karjalan keskussairaala (Joensuu) .....	403	12 570	146 009
	5 A	Joensuun kaupunginsairaala .....	45	899	14 225
	C	Enon kunnansairaala .....	33	899	6 650
		Heinäveden kunnansairaala .....	18	548	5 204
		Iломantsin kunnansairaala .....	21	711	7 462
		Iломantsin synnytyslaitos .....	9	288	2 103
		Juuan kunnansairaala .....	20	1 134	9 315
		Kiteen kunnansairaala .....	16	700	5 674
		Liperin kunnansairaala .....	26	469	5 645
		Pielisjärven kunnan sisä- ja tartuntatautien sairaala (Mähkön sairaala) .....	22	414	5 191
		Liekسان sairaala .....	61	2 195	19 418
		Nurmeksen seudun sairaala <sup>29)</sup> .....	44.8	1 204	13 481
	6 B	Juuan tartuntatautien sairaala <sup>30)</sup> .....	8	—	—
		Kuusjärven tartuntatautien sairaala .....	6	—	—
	7	Pyhäselän tartuntatautien sairaala .....	6	25	84
		Outokummun sairaala (Kuusjärvi) .....	27	604	4 749
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
	4	Varkauden seudun aluesairaala *(12) .....	2.7	120	1 035
	7	Helsingin lastenlinna — Barnets Borg (Hfors) *(1) <sup>10)</sup> .....	2	—	—
		Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	1	4	325
		Savon lastenlinna (Kuopio) *(12) .....	4	48	1 308
12		<b>Kuopion keskussairaala — Kuopio centralsjukhusdistrikt — Central hospital district of Kuopio</b> .....	<b>1 327.8</b>	<b>34 083</b>	<b>459 384</b>
	3	Kuopion keskussairaala .....	450	14 253	172 166
	4	Iisalmen aluesairaala .....	97	4 041	35 569
	5 A	Varkauden seudun aluesairaala <sup>31)</sup> .....	102.6	4 656	40 289
	C	Kuopion kaupungin sisätautisairaala .....	81	1 459	22 477
		Kuopion kaupungin synnytysairaala .....	40	1 077	11 019
		Juankosken kunnansairaala .....	16	514	4 713
		Kaavin kunnansairaala .....	21	847	5 999
		Keiteleen kunnansairaala .....	15	448	4 844
		Kiuruveden kunnansairaala .....	35	1 667	13 693
		Leppävirran kunnansairaala .....	60	1 787	17 724
		Pielaveden kunnansairaala .....	28	805	8 483
		Rautalammin kunnansairaala .....	18	584	6 550
	6 B	Suonenjoen kunnansairaala .....	23	901	8 728
		Kuopion mlk:n tartuntatautien sairaala .....	25	28	534
		Varkauden kauppalan tartuntatautien sairaala .....	27	16	6 204
	7	Savon lastenlinna (Kuopio) <sup>32)</sup> .....	72	858	23 539
		Vaajasilon kaatumatautisten parantola (Mikkelin mlk) .....	212	25	75 259
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
	5 D	Nurmeksen seudun sairaala *(11) .....	4.2	113	1 269
	7	Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	1	4	325
13		<b>Keski-Suomen keskussairaala — Mellersta Finlands centralsjukhusdistrikt — Central hospital district of Keski-Suomi</b> .....	<b>905</b>	<b>29 028</b>	<b>321 370</b>
	1 B	Jyväskylän ortopediasairaala .....	80	662	24 458
	3	Keski-Suomen keskussairaala (Jyväskylä) .....	375	13 114	143 216
	5 A	Jyväskylän kaupungin tartuntatautien sairaala <sup>33)</sup> .....	40	537	8 812
	B	Aänekosken kauppalansairaala .....	29	1 378	10 858
	C	Joutsan kunnansairaala .....	21	860	8 384
		Jyväskylän mlk:n synnytyslaitos .....	21	586	5 075
		Jämsän kunnansairaala .....	42	1 280	11 200
		Jämsänkosken kunnansairaala .....	19	242	3 650

<sup>29)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 49, näistä 4,2 kuuluu piiriin n:o 12. — Sjukhusets sjukplatsantal är 49, därav 4,2 tillhör distriket nr 12. — The number of hospital beds is 49, of which 4,2 belongs to district no 12.

<sup>30)</sup> Otetut potilaat ja hoitopäivät sisältyvät Juuan kunnansairaalan lukuihin. — Intagna patienter och vårdagar ingår i Juuka kommunalsjukhus uppgifter. — Admissions and hospital days included to the numbers of communal hospital of Juuka.

<sup>31)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 120, näistä 2,7 kuuluu piiriin n:o 9, 12 piiriin n:o 10 ja 2,7 piiriin n:o 11. — Sjukhusets sjukplatsantal är 120, därav 2,7 tillhör distriket nr 9, 12 distriket nr 10 och 2,7 distriket nr 11. — The number of hospital beds is 120, of which 2,7 belongs to district no 9, 12 to district no 10 and 2,7 to district no 11.

<sup>32)</sup> Hyväksytty sairaalaluetteloon 1. 6. 1961 lukien, 80 sairaansijaa. — Från den 1. 6. 1961 godkänt i sjukhusförteckningen, 80 sjukplatser. — Accepted to the list of hospitals from 1. 6. 1961, 80 beds.

<sup>33)</sup> Hyväksytty paikallissairaalaaksi 25. 10. 1961 lukien. — Från den 25. 10. 1961 godkänt som lokalsjukhus. — Accepted local hospital from 25. 10. 1961.

Piirin n:o District nr <i>District no</i>	Omistaja <sup>1)</sup> Ägare <sup>1)</sup> Owner- ship <sup>1)</sup>	Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Sairaansijoja Sjukplatser <i>Beds</i>	Ottettuja potilaita Intagningar <i>Admissions</i>	Hoitopäiviä Värddagar <i>Hospital days</i>
		Keuruun kunnansairaala .....	47	1 628	14 751
		Konneveden kunnansairaala .....	20	644	6 427
		Laukaan kunnansairaala .....	47	1 326	16 804
		Pihtiputaan kunnansairaala .....	15	884	7 813
		Saarijärven kunnansairaala .....	38	1 218	12 240
		Viitasaaren kunnansairaala .....	30	1 910	19 274
D		Karstulan seudun sairaala .....	19	995	9 690
6 B		Kivijärven sairaala .....	19	805	7 241
7		Viitasaaren tartuntatautien sairaala .....	9	19	335
		Keski-Suomen hoitokoti (Jyväskylä) .....	25	741	8 446
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
4		Mäntän sairaala *(5) .....	6	166	1 719
7		Helsingin lastenlinnan — Barnets Borg (Hfors) *(1) <sup>10)</sup> .....	6.5	—	—
		Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	3	13	977
14		<b>Seinäjoen keskussairaalapiiri — Seinäjoki centralsjukhusdistrikt —</b> <i>Central hospital district of Seinäjoki</i> .....	<b>522</b>	<b>17 699</b>	<b>180 983</b>
1 A		Vaasan lääninsairaala (Seinäjoki) — Vasa länssjukhus .....	225	6 219	76 515
5 A		Seinäjoen kaupungin synnytyslaitos .....	15	860	5 685
C		Alajärven kunnansairaala .....	19	640	6 640
		Alavuden kunnansairaala .....	30	1 650	12 553
		Evijärven kunnansairaala .....	17	723	6 143
		Isojoen kunnansairaala .....	14	496	5 523
		Jalasjärven kunnansairaala .....	26	929	8 826
		Kauhajoen kunnansairaala .....	32	1 154	10 754
		Kauhavan synnytyslaitos <sup>34)</sup> .....	10	182	1 444
		Kurikan kunnansairaala .....	29	1 448	11 116
		Lappajärven kunnansairaala .....	32	921	8 277
		Lapuan kunnansairaala .....	36	853	12 741
		Lapuan synnytyslaitos .....	19	880	6 577
		Ähtärin kunnansairaala .....	17	740	7 864
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
7		Helsingin lastenlinna — Barnets Borg *(1) <sup>10)</sup> .....	6	—	—
		Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	1	4	325
15		<b>Vaasan keskussairaalapiiri — Vasa centralsjukhusdistrikt — Central hospital district of Vaasa</b> .....	<b>581.7</b>	<b>13 899</b>	<b>163 555</b>
3		Centralsjukhuset i Vasa — Vaasan keskussairaala .....	325	7 641	86 182
4		Malmska sjukhuset i Jakobstad (Pietarsaari) <sup>35)</sup> .....	120.7	2 932	33 857
5 C		Kommunalsjukhuset i Närpes (Närpiö) .....	36	1 022	10 734
D		Sjukhuset i Nykarleby kommunalförbund <sup>36)</sup> .....	22	804	9 575
		Sydösterbottens sjukhus (Kristinestad — Kristiinankaupunki) .....	29	945	9 269
6 B		Kommunala sjukhuset i Övermark (Ylimarkku) .....	16	327	6 237
		Vaasan tartuntatautien sairaala — Vasa epidemisjukhus .....	30	215	6 724
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i>			
7		Helsingin lastenlinna — Barnets Borg (Hfors) *(1) <sup>10)</sup> .....	2	—	—
		Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	3	13	977
16		<b>Keski-Pohjanmaan keskussairaalapiiri — Mellersta Österbottens central-sjukhusdistrikt — Central hospital district of Keski-Pohjanmaa</b> .....	<b>329.7</b>	<b>12 001</b>	<b>116 381</b>
5 A		Kokkolan kaupungin synnytyslaitos — Gamlakarleby stads förlösningsanstalt .....	15	648	5 153
		Kokkolan kaupungin tartuntatautien sairaala — Gamlakarleby stads epidemisjukhus .....	18	452	6 835
		Libeckin sairaala (Kokkola) — Libecks sjukhus (Gamlakarleby) .....	32	1 244	10 694
C		Haapajärven kunnansairaala .....	20	901	7 301
		Kannuksen kunnansairaala .....	22	789	9 010

<sup>34)</sup> Hyväksytty paikallissairaalaksi 1. 7. 1961 lukien. — Från den 1. 7. 1961 godkänt lokalsjukhus. — Accepted local hospital from 1. 7. 1961.

<sup>35)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 125, näistä 4,3 kuuluu piirin n:o 16. — Sjukhusets sjukplatsantal är 125, därav 4,3 tillhör distrikten nr 16. — The number of hospital beds is 125, of which 4,3 belongs to district no 16.

<sup>36)</sup> Omistusoikeus siirtynyt kaupungilta kuntainliitolle. — Ägorätten övergått från staden till kommunalförbundet. — The ownership transferred from mun icityalty to federation of communes.

Piirin n:o Distrikts nr <i>District no</i>	Omistaja <sup>1)</sup> Ägare <sup>1)</sup> Owner- ship <sup>1)</sup>	Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Sairaansijoja Sjukplatser <i>Beds</i>	Otettuja potilaita Intagningar <i>Admissions</i>	Hoitopäiviä Vårddagar <i>Hospital days</i>
		Nivalan kunnansairaala ..... Reisjärven kunnansairaala ..... Toholammin kunnansairaala ..... Ylivieskan kunnansairaala ..... Kalajoen sairaala <sup>37)</sup> ..... Kalajokilaakson lastensairaala (Nivala) <sup>38)</sup> ..... Vetelin ym. kuntien sairaala .....	34 15 20 56 40.6 22.8 30	1 285 637 736 2 159 1 596 271 1 180	13 067 4 918 6 133 22 975 14 885 3 675 10 543
17	D 4	Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i> Malmska sjukhuset i Jakobstad (Pietarsaari) *(15) .....	4.3	103	1 192
18	1 A 5 C D 6 A B 7	Oulun yliopistollinen keskussairaala — Uleåborgs universitetssentralsjukhusdistrikt — University central hospital district of Oulu ..... Oulun lääninsairaala ..... Haapaveden kunnansairaala ..... Taivalkosken kunnansairaala ..... Gellmanin kunnallissairaala (Raahe) ..... Oulaisten ja Vihannin kl:n sairaala ..... Kuusamon kunnansairaala ..... Pudasjärven kunnansairaala ..... Oulun kunnallissairaala ..... Oulun sairaskoti ..... Oulun synnytyslaitos ..... Pudasjärven tartuntatautien sairaala ..... Oulun Diakonissalaitoksen sairaala ..... Oulun luontaishoitolta <sup>39)</sup> .....	988.6 390 8 24 53 28 42 28 102 50 36 10 192 10	27 231 12 220 195 826 1 107 1 573 2 386 1 084 611 63 1 571 — 5 177 108	328 930 130 723 2 576 7 829 12 628 11 947 16 550 10 051 28 686 16 025 14 698 — 72 999 108
19	5 D 7	Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i> Kalajokilaakson lastensairaala (Nivala) *(16) ..... Kalajoen sairaala *(16) ..... Helsingin lastenlinna — Barnets Borg (Hfors) *(1) <sup>10)</sup> ..... Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	7.2 5.4 1 3	85 212 — 13	1 161 1 972 — 977
18	1 A 5 A C D 6 A 7	Kainuun keskussairaala — Centralsjukhusdistriktet i Kainuu — <i>Central hospital district of Kainuu</i> ..... Kajaanin yleinen sairaale ..... Kajaanin kaupunginsairaala ..... Ristijärven kunnansairaala ..... Kainuun synnytyslaitos (Kajaani) ..... Hyrynsalmen kunnansairaala ..... Kuhmon kunnansairaala ..... Puolangan kunnansairaala ..... Suomussalmen kunnansairaala .....	297 100 24 28 24 20 36 30 34	10 149 2 256 877 822 1 470 742 1 484 1 179 1 308	102 589 35 367 9 906 7 410 9 818 5 548 13 720 9 669 10 837
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i> Savon lastenlinna (Kuopio) *(12) .....	1	11	314
19	1 A 5 A C 6 A 6 B 7	Kemin keskussairaala — Centralsjukhusdistriktet i Kemi — Central hospital district of Kemi ..... Kemin yleinen sairaala ..... Tornion yleinen sairaala ..... Kemin kaupunginsairaala ..... Tornion kaupungin tartuntatautien sairaala ..... Tervolan kunnansairaala ..... Ylitornion kunnansairaala ..... Kolarin kunnansairaala ..... Pellon kunnansairaala .....	361.6 144 61 36 14 18 14 14 26	9 168 3 983 1 711 137 51 257 740 759 814	105 427 40 947 19 760 8 621 307 4 239 5 660 5 510 8 168
		Sairaansijoja piirin ulkopuolella — Sjukplatser utanför distrikten — <i>Beds outside district</i> Lapin lastensairaala (Rovaniemi) *(20) ..... Reumasäätiön sairaala (Heinola) *(6) .....	33.6 1	712 4	11 890 325

<sup>37)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 46, näistä 5,4 kuuluu piiriin n:o 17. — Sjukhusets sjukplatsantal är 46, därav 5,4 tillhör distrikten nr 17. — *The number of hospital beds is 46, of which 5,4 belongs to district no 17.*

<sup>38)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 30, näistä 7,2 kuuluu piiriin n:o 17. — Sjukhusets sjukplatsantal är 30, därav 7,2 tillhör distrikten nr 17. — *The number of hospital beds is 30, which 7,2 belongs to district no 17.*

<sup>39)</sup> Avattu 22. 12. 1960. — Öppnad 22. 12. 1960. — *Opened 22. 12. 1960.*

Piirin n:o District nr <i>District no</i>	Omistaja <sup>1)</sup> Ägare <sup>1)</sup> Owner- ship <sup>1)</sup>	Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Sairaansijoja Sjukplatser <i>Beds</i>	Otettuja potilaita Intagningar <i>Admissions</i>	Hoitopäiviä Vårddagar <i>Hospital days</i>
20		<b>Lapin keskussairaalapiiri — Lapplands centralsjukhusdistrikt — Central hospital district of Lappi .....</b>	<b>403.4</b>	<b>14 138</b>	<b>130 087</b>
	1 A	Lapin lääninsairaala (Rovaniemi) .....	110	3 993	39 881
	5 A	Rovaniemen kaupungin tartuntatautien sairaala .....	9	60	1 161
	D	Kemijärven kunnansairaala .....	18	931	6 853
	6 A	Enontekiön kunnansairaala .....	7	60	537
		Inarin kunnansairaala .....	26	819	6 827
		Kittilän kunnansairaala .....	22	1 001	6 742
		Muonion ja Enontekiön kunnansairaala .....	27	626	6 888
		Pelkosenniemen ja Savukosken kunnansairaala .....	26	663	5 472
		Posion kunnansairaala .....	25	976	7 979
		Ranuan kunnansairaala .....	6	682	3 789
		Sallan sairaala .....	25	1 350	8 496
		Sodankylän kunnansairaala .....	26	1 355	8 369
	B	Lapin lastensairaala (Rovaniemi) <sup>40)</sup> .....	76.4	1 622	27 093
21		<b>Ahvenanmaan keskussairaalapiiri — Ålands centralsjukhusdistrikt — Central hospital district of Åvenanmaa .....</b>	<b>105</b>	<b>1 875</b>	<b>28 689</b>
	3	Ålands centralsjukhus (Jomala) — Ahvenanmaan keskussairaala .....	100	1 820	26 905
	6 B	Kumlinge sjukstuga .....	5	55	1 784
		<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>19 121</b>	<b>498 505</b>	<b>6 227 902</b>
		Helsingin Lastenlinna — Barnets Borg (Hfors) <sup>10)</sup> :			
		— Ömästajakunnat — Kommuner med ägorättsandel .....	200	1 126	53 613
		— Muut kunnat (ilman sairaalaosuutta) — Övriga kommuner (utan sjukhusandel) .....	—	432	18 195
		<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>200</b>	<b>1 558</b>	<b>71 808</b>
		<b>Yleissairaalat yhteensä — Lasarettens summa — Hospitals grand total</b>	<b>19 321</b>	<b>500 063</b>	<b>6 299 710</b>

<sup>40)</sup> Sairaalan sairaansijaluku on 110, näistä 33,6 kuuluu piiriin n:o 19. — Sjukhusets sjukplatsantal är 110, därav 33,6 tillhör distriket nr 19.  
— The number of hospital beds is 110, of which 33,6 belongs to district no 19.

\* Piirin n:o. — Distrikt nr. — District no.

#### 6.11. Yhteenvetö Sammandrag Summary

Keskussairaalapiirit Centralsjukhusdistrikt Central hospital districts	Sairaansijoja Sjukplatser <i>Beds</i>	Otettuja potilaita Intagningar <i>Admissions</i>	Hoitopäiviä Vårddagar <i>Hospital days</i>
Helsingin yliopistollinen — Helsingfors Universitets .....	5 860.3	119 279	1 788 338
Turun yliopistollinen — Åbo Universitets .....	1 389.3	41 762	450 909
Satakunnan — Satakunda .....	828.4	24 048	274 025
Hämeenlinnan — Tavastehus .....	380.2	11 936	126 760
Tampereen — Tammerfors .....	1 136.8	35 892	412 936
Lahden — Lahtis .....	1 058.8	20 557	357 152
Kotkan — Kotka .....	602.2	17 289	194 082
Etelä-Saimaan — Södra Saimens .....	524.0	14 520	175 533
Mikkelin — S:t Michels .....	398.7	11 967	142 540
Savonlinnan — Nyslotts .....	347.0	9 152	120 354
Pohjois-Karjalan — Norra Karelangs .....	773.5	22 832	247 878
Kuopion — Kuopio .....	1 327.8	34 083	459 384
Keski-Suomen — Mellersta Finlands .....	905.0	29 028	321 370
Seinäjoen — Seinäjoki .....	522.0	17 699	180 983
Vaasan — Vasa .....	581.7	13 899	163 555
Keski-Pohjanmaan — Mellersta Österbottens .....	329.7	12 001	116 381
Oulun yliopistollinen — Uleåborgs Universitets .....	988.6	27 231	328 930
Kainuun — Kainuu .....	297.0	10 149	102 589
Kemin — Kemi .....	361.6	9 168	105 427
Lapin — Lapplands .....	403.4	14 138	130 087
Ahvenanmaan — Ålands .....	105.0	1 875	28 689
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>19 121.0</b>	<b>498 505</b>	<b>6 227 902</b>
Helsingin Lastenlinnan — Barnets Borg (Helsingfors) .....	200.0	1 558	71 808
<b>Kaikki yhteensä — Grand total — All together</b>	<b>19 321.0</b>	<b>500 063</b>	<b>6 299 710</b>

**6.12. Yleissairaaloiden erikoissairaansijat**  
**Lasarettens specialsjukplatser**  
**Specialized beds at general hospitals**

Sairaala Sjukhus Hospital	Sisätaudit Innemedicin Medicine	Kirurgia Surgery	Synnytys Förrössning Maternity		Naistentaudit Kvinnosjukdomar Gynaecology	Lastentaudit Barnsjukdomar Pediatrics	Korva-, nenä- ja kurkkukaudit Öron, näss- o. surupsjukdomar Ear, nose and throat diseases	Silmätaudit Ögonsjukdomar Ophthalmology	Iho- ja sukupuolitaudit Hud- o. könnssjukdomar Skin and venereal diseases	Siidehoito Strålbehandling Radiotherapy	Neurologia Neurology	Tartantaudit Epidemiska sjukdomar Communicable diseases	Jakamatotmat sairaansijat Allmänna sjukplatser Univerdied beds	Yhteensä Summa Total	
			A <sup>1)</sup>	B <sup>2)</sup>											
<b>1. Valtion — Statens — State hospitals</b>	<b>418</b>	<b>888</b>	<b>241</b>	<b>11</b>	<b>200</b>	<b>177</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>40</b>					<b>50</b>	<b>2 085</b>
Hämeenlinnan lääninsairaala .....	32	55	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	87
Kajaanin yleinen sairaala .....	25	65	15	—	18	25	13	—	—	—	—	—	—	—	100
Kemin yleinen sairaala .....	29	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	144
Lapin lääninsairaala .....	16	56	27	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110
Mikkelin lääninsairaala .....	44	76	—	—	—	34	—	—	—	—	—	—	—	—	154
Oulun lääninsairaala .....	85 <sup>3)</sup>	128	38	—	35	37	27	—	—	—	—	—	—	—	390
Porin yleinen sairaala .....	84 <sup>3a)</sup>	127	16	—	21	27	—	—	—	—	—	—	—	—	275
Tampereen yleinen sairaala .....	50	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	175
Tornion yleinen sairaala .....	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61
Vaasan lääninsairaala .....	53	132	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	225
Jyväskylän ortopediasairaala .....	—	80 <sup>4)</sup>	145	—	105	34	—	—	—	—	—	—	—	—	80
Kätilöopiston synnytyslaitos .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	284
<b>2. Yliopistolliset keskussairaalat — Universitetscentralsjukhus — University central hospitals ....</b>	<b>347</b>	<b>705</b>	<b>207</b>	<b>—</b>	<b>249</b>	<b>340</b>	<b>160</b>	<b>150</b>	<b>233</b>	<b>43</b>	<b>85</b>			<b>50</b>	<b>2 519</b>
Helsingin yliopistollinen keskussairaala — Helsingfors universitets centralsjukhus ....	199 <sup>5)</sup>	555	180	—	225	270	135	126	176	43	57	—	—	—	1 966
Turun yliopistollinen keskussairaala — Åbo universitets centralsjukhus .....	148	150	27	—	24	70	25	24	57	—	28	—	—	—	553
<b>3. Keskussairaalat — Centralsjukhus — Central hospitals ....</b>	<b>580</b>	<b>664</b>	<b>291</b>	<b>—</b>	<b>192</b>	<b>254</b>	<b>114</b>	<b>119</b>						<b>23</b>	<b>2 237</b>
Etelä-Saimaan keskussairaala .....	93	91	46	—	29	47	15	15	—	—	—	—	—	—	336
Keski-Suomen keskussairaala .....	96	96	46	—	32	44	23	15	—	—	—	—	—	—	375
Kuopion keskussairaala .....	109	166	48	—	33	—	26	24	—	—	—	—	—	—	450
Pohjois-Karjalan keskussairaala .....	99	115	54	—	33	56	21	25	—	—	—	—	—	—	403
Savonlinnan keskussairaala .....	62	79	32	—	23	25	10	17	—	—	—	—	—	—	248
Vaasan keskussairaala .....	83	83	51	—	28	38	19	23	—	—	—	—	—	—	325
Ålands centralsjukhus .....	38	34	14	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100
<b>4. Aluesairaalat — Kretssjukhus — Intermediate hospitals ....</b>	<b>554</b>	<b>499</b>	<b>295</b>	<b>36</b>	<b>95</b>	<b>60</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>53</b>	<b>57</b>	<b>1 649</b>		
Porvoon aluesairaala — Krets-sjukhuset i Borgå .....	41	—	17	—	—	—	—	—	—	—	57	115	—	—	97
Iisalmen aluesairaala .....	31	32	25	—	9	—	—	—	—	—	20	—	—	—	65
Keski-Kymen sairaala .....	51	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	187
Kuusankosken aluesairaala .....	61	59	33	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
Loimaan seudun sairaala .....	49	47	26	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
Lounais-Hämeen sairaala .....	30	35	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125
Malmska sjukhuset i Jakobstad .....	36	55	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
Mäntän sairaala .....	35	25	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	144
Rauman seudun sairaala .....	35	70	21	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
Riihimäen seudun sairaala .....	24	20	24	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	145
Salon seudun sairaala .....	34	46	—	23	18	15	—	—	—	—	—	—	—	—	110
Valkeakosken sairaala .....	35	31	26	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120
Varkauden seudun aluesairaala .....	44	44	22	—	10	15	—	—	—	—	—	—	—	—	116
Västra Nylands sjukhus .....	48	35	—	13	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	48
Äbolands sjukhus .....	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>5. Paikallissairaalat — Lokal sjukhus — Local hospitals ....</b>	<b>1 389</b>	<b>772</b>	<b>174</b>	<b>757</b>	<b>55</b>	<b>319</b>	<b>41</b>	<b>23</b>			<b>478</b>	<b>2 809</b>	<b>6 817</b>		
Auroran sairaala — Aurora sjukhus .....	115 <sup>6)</sup>	70	—	—	—	224	—	—	—	—	—	—	—	—	409

<sup>1)</sup> Erikoislääkärin hoitamia. — Med specialläkare. — With specialist.

<sup>2)</sup> Yleislääkärin hoitamia. — Utan specialläkare. — Without specialist.

<sup>3)</sup> Urologian sairaansijoja 38. — 38 urologiska sjukplatser. — 38 urological beds.

<sup>3a)</sup> Urologian sairaansijoja 37. — 37 urologiska sjukplatser. — 37 urological beds.

<sup>4)</sup> Ortopedian sairaansijoja. — Ortopediska sjukplatser. — Orthopedic beds.

<sup>5)</sup> Näistä 160 ortopedian, 67 rintakirurgian ja 55 neurokirurgian sairaansijaa. — Därav 160 ortopediska, 67 thoraxkirurgiska, och 55 neurokirurgiska sjukplatser. — Of those 160 were for orthopedic cases, 67 for chest-surgery and 55 for neuro-surgery beds.

<sup>6)</sup> Lapsikirurgian sairaansijoja. — Barnkirurgiska sjukplatser. — Beds for chronic diseases.

Sairaala Sjukhus Hospital	Sisätaudit Internistic Medicine		Synnytys Förlössning Maternity		Naistentaudit Kvinmossjukdomar Gynaecology		Lastentaudit Barnsjukdomar Pediatrics		Korva-, nenä- ja kurkkutaudit Öron, näsan- o. stirpissjukdomar Ear, nose and throat diseases		Silmätaudit Ögonsjukdomar Ophthalmology		Iho- ja silkupuolitaudit Hud- o. könsjukdomar Skin and venereal diseases		Sidehoito Strahlbehandling Radiotherapy		Neurologia Neurolog Neurology		Tartintataudit Epidemiska sjukdomar Communicable diseases		Jakaamattomat sairaansijat Allmänna sjukplatser Undivided beds		Yhteensä Summa Total	
	Kirurgia Kirurgi Surgery	A <sup>1)</sup>	B <sup>2)</sup>																					
Haminan kaupunginsairaala ..	10	21	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47		
Hatanpään sairaala .....	72	117	—	—	14	—	—	—	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	218		
Hyvinkään kaupunginsairaala ..	22	26	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82		
Hämeenlinnan kaupunginsairaala ..	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40		
Hämeenlinnan kaupungin synnytyslaitos .....	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24		
Kivelän sairaala — Stengårdssjukhus .....	402	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—	—	—	—	466		
Kotkan kaupunginsairaala .....	7) 80	68	20	—	—	—	—	20	—	16	—	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	217		
Kuopion kaupungin sisätautisaairaala .....	71	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81		
Kuopion kaupungin synnytys-sairaala .....	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40		
Kymin-Karhulan naistensaairaala ja synnytyslaitos .....	—	—	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23		
Lahden kaupungin kirurginen sairaala .....	—	—	83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83		
Lahden kaupungin lasten- ja tartuntatautien sairaala .....	18	—	—	—	—	—	—	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80		
Lahden kaupungin naistensaairaala .....	—	—	36	—	—	—	—	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71		
Lahden kaupungin sisätautien sairaala .....	145	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	145		
Malmin sairaala — Malms sjukhus .....	85	96	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	181		
Marian sairaala — Maria sjukhus	8) 181	210	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	391		
Nokian kauppalansairaala .....	24	37	—	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71		
Porim kaupunginsairaala .....	64	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	124		
Pyyynikin sairaala .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120		
Turun kaupungin sisätautisaairaala .....	80	—	—	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80		
Turun kaupungin synnytyslaitos .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55		
Turun kaupungin tartuntatautien sairaala .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68		
Jakamattomat sairaalat — Ode-lade sjukhus — Non specialized hospitals .....	—	—	—	—	677	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	215		
<b>6. Kunnalliset sairaalat ilman sairaalalain mukaista asemaa — Kommunala sjukhus utanför lagen om sjukhusen — Communal hospitals outside hospital law ..</b>	<b>125</b>	<b>18</b>	<b>97</b>	<b>92</b>					<b>92</b>										<b>224</b>	<b>345</b>	<b>993</b>			
Lapin lastensairaala .....	—	18	—	—	—	—	—	—	92	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110		
Oulun kunnallissairaala .....	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	102		
Oulun sairaskoti .....	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50		
Oulun synnytyslaitos .....	—	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36		
Tampereen synnytyslaitos .....	—	61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61		
Jakamattomat sairaalat — Ode-lade sjukhus — Non specialized hospitals .....	—	—	—	—	92	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	197	345	634			
<b>7. Yksityiset — Privata — Private Aivovalmisten hoito - ja tutkimuslaitos — Hjärninvalidikheden .....</b>	<b>631</b>	<b>389</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>49</b>	<b>310</b>	<b>13</b>	<b>124</b>										<b>302</b>	<b>—</b>	<b>907</b>	<b>3 021</b>			
Allergiasairaala — Allergisjuk-hus .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	—	—	—	90		
Boijen sairaala — Boijes sjukhus	40	—	—	—	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40		
Eira sjukhus — Eiran sairaala	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29		
Helsingin diakonissalaitoksen sairaala — Diakonissanstaltens i Helsingfors sjukhus .....	100	25	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	145		

<sup>7)</sup> 40 kroonisten tautien sairaansijaa. — 40 kroniska sjukplatser. — Incl. 40 beds for chronic diseases.

<sup>8)</sup> Näistä 7 sairaansijaa muunaisosastossa. — Därav 7 vårdplatser i njuravdelningen. — Of those 7 nephritic beds.

Sairaala  
Sjukhus  
Hospital

	Siätaudit Inremedicin <b>Medicine</b>	Kirurgia Kirurgi <b>Surgery</b>	Synnytys Förlossning <b>Maternity</b>		Naistautit Kvinnosjukdomar <i>Gynaecology</i>	Lastenautit Barnsjukdomar <i>Pediatrics</i>	Korva-, nenä- ja kurkkutautit Öron-, näs- o. stirupsjukdomar <i>Ear, nose and throat diseases</i>	Siinätautit Ögonsjukdomar <i>Ophthalmology</i>	Tho- ja sukupuolitautit Hud- o. körsjukdomar <i>Skin and venereal diseases</i>	Sadehoito Strålbehandling <i>Radiotherapy</i>	Tartuntataudit Epidemiska sjukdomar <i>Communicable diseases</i>	Neurologia Neurologi <i>Neurology</i>	Yhteensä Sunma <b>Total</b>	
			A <sup>1)</sup>	B <sup>2)</sup>										
Helsingin Lastenlinna—Barnets borg (Helsingfors) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200	
Invalidisäätiön kuntouttamislaitoksen sairaala — Invalidstiftelsens efterbehandlingsinstituts sjukhus .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	305	
Kaakkos-Suomen sadehoitokoti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	
Keski-Suomen hoitokoti .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	
Lahden diakonissalaitoksen sairaala .....	62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	124	
Oulun diakonissalaitoksen sairaala .....	34	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	192	
Pirkanmaan sadehoitokoti .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	
Porin diakonissalaitoksen sairaala .....	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	
Reumasäätiön sairaala .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	317	
Sairaskoti Radium .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93	
Salus sairaala .....	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	
Savon Lastenlinna .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	
Suomen Punaisen Ristin plastiikkasairaala—Finlands Röda Kors plastiksjukhus .....	—	30	—	—	—	—	—	13	20	—	—	—	30	
Turun Radiumkoti .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54	
Vaajasalon kaatumatautisten parantola .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	212	
Jakamattomat sairaalat — Ode-lade sjukhus — Non specialized hospitals .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	212	
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>4 044</b>	<b>3 935</b>	<b>1 315</b>	<b>905</b>	<b>840</b>	<b>1 552</b>	<b>368</b>	<b>436</b>	<b>273</b>	<b>320</b>	<b>387</b>	<b>755</b>	<b>4 191</b>	<b>19 321</b>

<sup>1)</sup> Ortopedian sairaansijoja. — Ortopediska sjukplatser. — *Orthopedic beds.*

<sup>2)</sup> Reumatautien sairaansijoja. — Reumatiska sjukplatser. — *Beds for rheumatic patients.*

<sup>11)</sup> Kaatumataudin sairaansijoja. — Sjukplatser för fallandessjuka. — *Beds for epileptics.*

**6.13. Yleissairaaloiden sairaansijat erikoisalojen mukaan keskussairaalapiireittäin 31. 12. 1961<sup>1)</sup>**  
**Lasarettens sjukplatser specialområdesvis enligt centralsjukhusdistrikten 31. 12. 1961<sup>1)</sup>**  
**Beds at general hospitals according to specialities by central hospital district 31. 12. 1961<sup>1)</sup>**

Erikoisala Specialområde Speciality	Keskussairaalapiiri — Centralsjukhusdistrikt — Central hospital district								
	Helsingin yliopistollinen Helsingfors universitets	Turun yliopistollinen Abo universitets	Satakunnan Satakundas	Hämeenlinnan Tavastehus	Tampereen Tammerfors	Lahden Lahtis	Kotkan Kotka	Etelä-Suomen Södra Saimens	Mikkelin S:t Michels
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Sisätaudit — Inremedicin — Medicine .....	1 269	325.7	236.9	106.7	226.2	474.8	206.2	99	50
Niistä — Därav — Of which: .....									
Reumataudit — Reumatiska sjukdomar —									
Rheumatic diseases .....	5	11	6	4	14	248	6	6	4
Allergia — Allergi — Allergy .....	40	—	—	—	—	—	—	—	—
Munuaisosasto — Njuravdelningen — Department for nephritic beds .....	7	—	—	—	—	—	—	—	—
Polio-osasto — Polioavdelning — Department for polio beds .....	12	—	—	—	—	—	—	—	—
Kirurgia — Kirurgi — Surgery .....	1 352	247.9	105.7	332.3	84.6	146.4	91	77	
Niistä — Därav — Of which: .....									
Yleiskirurgia — Allmän kirurgi — General surgery .....	655	247.9	105.7	332.3	84.6	146.4	91	77	
Ortopedia — Ortopedi — Orthopedics .....	465	—	—	—	—	—	—	—	—
Rintakirurgia — Thoraxkirurgi — Thoraxsurgery .....	67	—	—	—	—	—	—	—	—
Neurokirurgia — Neurokirurgi — Neurosurgery .....	55	—	—	—	—	—	—	—	—
Plastiikkakirurgia — Plastikkirurgi — Plastic surgery .....	30	—	—	—	—	—	—	—	—
Lapsikirurgia — Barnkirurgi — Child surgery .....	70	—	—	—	—	—	—	—	—
Synnytys — Förlossning — Maternity .....	431.8	180.4	96.9	69.9	154.7	92.2	106.1	60	54.5
Naistentaudit — Kvinnosjukdomar — Gynaecology .....	379	53	39	7.5	7.5	35.4	33.6	29	0.2
Lastentaudit — Barnsjukdomar — Pediatrics .....	567.5	124.5	39	16	52	49	41	54.5	40.5
Keskusosasto — Avdelningen för ofullgångna —									
Department for prematures .....	58	—	—	—	—	—	—	—	0.5
Korva-, nenä- ja kurkkitaudit — Öron-, näs- och strupsjukdomar — Ear, nose and throat diseases .....	176	25	13	—	—	—	—	15	
Silmätaudit — Ögonsjukdomar — Ophthalmology .....	149	24	20	—	—	62	—	15	
Iho- ja sukupuolitaudit — Hud- och könssjukdomar — Skin and venereal diseases .....	176	57	—	—	—	—	—	—	
Sädehoito — Strålbehandling — Radiotherapy .....	136	54	—	—	40	—	—	25	
Neurologia — Neurologi — Neurology .....	147	28	—	—	—	—	—	—	
Tartuntataudit — Epidemiska sjukdomar —									
Communicable diseases .....	45.8	80	27	20.6	137.7	42.6	33.6	30	45
Jakamattomat — Odelade — Non specialized ...	1 035.7	199.3	127.3	69.8	209.4	237.2	60.3	113	136
Yhteensä — Summa — Total .....	5 922.8	1 398.8	840.4	396.2	1 159.8	1 077.8	627.2	531.5	403.7
Sairaansijoja yhteensä 1 000 asukasta kohti keskussairaalapiirissä — Sjukplatsernas summa per invånare i centralsjukhusdistrikten — Beds together per 1 000 inhabitants in the central hospital district .....	7.3	3.5	3.5	2.8	3.2	6.4	3.3	4.1	3.3

<sup>1)</sup> Lukunottamatta laitossairaaloiita. — Exkl. inrätningsanstaltens sjukhus. — Excl. hospital at special institutions.

<sup>2)</sup> Niistä 37 urologian sairaansijaa. — Därav 37 urologiska sjukplatser. — Of those 37 urological beds.

<sup>3)</sup> Näistä urologian 38 sairaansijaa. — Därav 38 urologiska sjukplatser. — Of those 38 urological beds.

<sup>4)</sup> Lukun sisältyy Helsingin Lastenlinnan 200 sairaansijaa. — Uppgiften innehåller Barnets Borgs (Helsingfors) 200 sjukplatser. — Incl. 200 beds

<sup>5)</sup> Kaatumataudin sairaansijoja. — Sjukplatser för fallandessjuka. — Beds for epileptics.

Savonlinnan Nyslotts	Pohjois-Karjalan Norra Karelen	Kuopion Kuonio	Keiski-Suomen Mellersta Finlands	Seinäjoen Seinäjoki	Vaasan Vasa	Keski-Pohjanmaan Mellersta Österbottens	Oulun yliopiston Uleåborgs universitets	Kainuun Kainuu	Kemin Kemi	Lapin Lapplands	Ahvenanmaan Ålands	Yhteensä Summa Total	Erikoisalojen sairaansijoja yhteensä 1 000 asukasta kohdalla Särkplatsernas summa per 1 000 invånare enligt specialområdena Specialities' beds together per 1 000 inhabitants
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
65.4	101	249.6	101.5	54	120.8	1.2	247	25	30	16	38	4 044	0.91
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	317	0.07
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	0.01
83.4	116	235.6	177.8	132	136.1	1.9 <sup>3)</sup>	157	65	49.5	68.5	34	12	0.00
83.4	116	235.6	97.8	132	136.1	1.9 <sup>3)</sup>	157	65	44	56	34	3 935	0.89
—	—	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	0.00
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42.2	118.7	148.6	135	79	100.8	52.7	116.5	61	39	66	14	30	0.01
24	33.2	50.6	32	—	28	—	35	10	18	11	14	88	0.02
28.7	44.9	96.2	50.5	26	40	—	56	0.7	48.5	53.5	—	2 220	0.50
0.3	17.1	19.8	—	—	—	—	12	0.3	4.6	10.4	—	840	0.19
10	21	26	23	—	19	—	27	—	13	—	—	123	0.03
17	25	24	15	20	23	—	46	—	—	—	—	368	0.08
—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—	436	0.10
—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	273	0.06
23	38	62	49.7	—	30	18	49	—	—	—	—	320	0.07
56	260.6	203.4	302	217	86	255.9	168.1	135	14	9	—	755	0.17
350	775.5	1 327.8	911.5	528	583.7	329.7	989.6	297	145	169	5	4 191	0.94
								361.6	403.4	105	—	19 321	4.35
3.9	3.6	4.9	3.7	2.5	3.7	2.8	4.0	2.8	4.3	3.3	5.0	4.35	—

in Children Castie in Helsinki.

**6.14. Yleissairaaloiden sairaansijat omistajan mukaan keskussairaala- piireittäin 31. 12. 1961**  
**Lasaretsjukplatser centralsjukhusdistrikts vis enligt ägaren 31. 12. 1961**  
**Beds at general hospitals according to ownership by central hospital district 31. 12. 1961**

Keskussairaala-  
piiri  
Centralsjukhusdistrikt  
Central hospital district

		Väestökuva 31.12.1960 <sup>1)</sup> Folkningsdag 31.12.1960 <sup>1)</sup> Population 31.12.1960 <sup>1)</sup>		1. Valtion — Statens — State hospitals Näistä — Därav — Of which		A. Lähiin- ja yleiset — Läns- och allmänna — Provincial and public		B. Muut valtion — Övriga statens — Other state hospitals		2—3. Yliopistolliset keskussairaalat Universitetscentralssjukhus—central hospitals Näistä — Därav — Of which		Kaupungit — Stader — Urban communes, 1st class		Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes		4. Alueesairaalaat — Kretssjukhus — Intermediate hospitals Näistä — Därav — Of which		Kaupungit — Stader — Urban communes, 1st class		Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes		5. Paikallissaairaalaat — Lokal sjukhus — Local hospitals	
1 Helsingin yliopistollinen Helsingfors universitets .....	815 655	284	—	284	2) <sup>2—3)</sup> 1 966	1 432	88	446	231	66	12	153	1 863.3										
2 Turun yliopistollinen — Åbo universitets .....	395 309	—	—	275	275	3) <sup>3)</sup> 553	391.1	4.8	157.1	337.2	56.9	51	229.3	368.1									
3 Satakunnan — Satakunda .....	239 211	275	275	87	87	—	—	—	—	145.7	98.3	—	47.4	294.7									
4 Hämeenlinnan — Tavastehus .....	139 554	87	87	—	—	—	—	—	—	151.5	49	46.3	56.2	132.7									
5 Tampereen — Tammerfors .....	366 186	175	175	—	—	—	—	—	—	4) <sup>4)</sup> 183.6	—	4) <sup>4)</sup> 118	65.6	620.2									
6 Lahden — Lahtis .....	167 933	—	—	—	—	—	—	—	—	5.5	—	—	5.5	666.3									
7 Kotkan — Kotka .....	187 538	—	—	—	—	—	—	—	—	5) <sup>5)</sup> 246.5	—	—	116.5	5) <sup>5)</sup> 130	349.7								
8 Etelä-Saimaan — Södra Saimens .....	130 089	—	—	—	—	336	79.5	118.5	138.	—	—	—	—	—	134								
9 Mikkelin — S:t Michels .....	122 080	154	154	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	202									
10 Savonlinna — Nyslotts .....	89 008	—	—	—	—	247	74.8	—	172.2	12	—	—	—	87									
11 Pohjois-Karjalan — Norra Karelangs .....	213 054	—	—	—	—	403	112.9	20.4	269.7	2.7	—	—	—	2.7	315.8								
12 Kuopion — Kuopio .....	270 504	—	—	—	—	450	209.3	9	231.7	199.6	26.3	102.6	70.7	341.2									
13 Keski-Suomen — Mellersta Finlands .....	245 014	80	—	225	80	375	163.8	3.2	208	6	—	—	—	6	407								
14 Seinäjoen — Seinäjoki .....	210 094	225	225	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	296								
15 Vaasan — Vasa .....	158 674	—	—	—	—	325	169	—	156	120.7	64.6	—	56.1	103									
16 Keski-Pohjanmaan — Mellersta Österbottens .....	117 873	—	—	—	—	—	—	—	—	4.3	—	—	4.3	—	325.4								
17 Oulun yliopistollinen — Uleåborgs universitets .....	245 472	390	390	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125.6								
18 Kainuun — Kainuu .....	106 880	100	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76								
19 Kemin — Kemi .....	84 264	205	205	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82								
20 Lapin — Lapplands .....	120 849	110	110	—	—	100	..	—	100	—	—	—	—	—	27								
21 Ahvenanmaan — Ålands .....	20 981	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>4 446 222</b>	<b>2 085</b>	<b>1 721</b>	<b>364<sup>2—3)</sup></b>	<b>4 756</b>	<b>2 632.4</b>	<b>243.9</b>	<b>1 879.7<sup>4—5)</sup></b>	<b>1 649</b>	<b>361.1<sup>4)</sup></b>	<b>446.4<sup>5)</sup></b>	<b>841.5<sup>6)</sup></b>	<b>6 817</b>										
Sairaansijoja yhteensä 1 000 asukasta kohti — Sjukplatsernas summa per 1 000 invånare — Beds together per 1 000 inhabitants	—	0.47	0.39	0.08	—	1.07	1.82	0.93	0.69	0.37	0.25	1.70	0.31	1.54									

<sup>1)</sup> Väestöläskennan ennakkotietoja. — Folkräkningens förhandsuppgifter. — The provisional data of the 1960 census of population.

<sup>2)</sup> Näistä Helsingin yliopiston 240 sairaansijaa. — Därav Helsingfors universitets 240 sjukplatser. — Of those 240 beds of university of Helsinki.

<sup>3)</sup> Näistä Turun Yliopiston 94 sairaansijaa. — Därav Åbo Universitets 94 sjukplatser. — Of those 94 beds of Finnish University of Turku.

<sup>4)</sup> Näistä tehdaslaitosten 30 sairaansijaa. — Därav fabriksföretagens 30 sjukplatser. — Of those 30 beds of manufactures.

<sup>5)</sup> Näistä tehdaslaitosten 24 sairaansijaa. — Därav fabriksföretagens 24 sjukplatser. — Of those 24 beds of manufactures.

<sup>6)</sup> Näistä tehdaslaitosten 12,8 sairaansijaa. — Därav fabriksföretagens 12,8 sjukplatser. — Of those 12,8 beds manufactures.

<sup>7)</sup> Sis. Helsingin Lastenlinna. — Inkl. Barnets Borg (Helsingfors). — Ind. Children Castle in Helsinki.

<sup>8)</sup> Näistä yliopistojen ja tehdaslaitosten 400,8 sairaansijaa. — Därav universitetens och fabriksföretagens 400,8 sjukplatser. — Of those 400,8 beds of universities and manufactures.

## Yhteenvetosammendrag Summary

Omistaja Ägare Ownership	Sairaansijoja Sjukplatser Beds	Väkiluku <sup>1)</sup> Folkmängd <sup>1)</sup> Population <sup>1)</sup>	Sairaansijoja 1 000 as. kohti Sjukplatser per 1 000 inv. Beds per 1 000 inhabitants
Valtion — Statens — State .....	2 085	4 446 222	0.47
Kuntien — Kommunernas — Communes .....	<sup>8)</sup> 14 215	4 446 222	3.20
Niistä — Därav — Of which:			
Kaupunkien — Städernas — Of urban communes, 1st class .....	6 753.6	1 444 570	4.67
Kauppaloiden — Köpingar — Of urban communes, 2nd class .....	1 057.1	262 479	4.03
Maalaiskuntien — Landskommunernas — Of rural communes .....	6 404.3	2 739 173	2.34
Yksityiset — Privata — Private .....	3 021	4 446 222	0.68
Yhteensä — Summa — Total	<b>19 321</b>	<b>4 446 222</b>	<b>4.35</b>

**6.21. Laitossairaalat ja niiden toiminta**  
**Inrättningsanstalternas sjukhus och deras verksamhet**  
**Hospitals of institutions and their services**

Laitossairaalat Inrättningsanstalternas sjukhus Hospitals of institutions	Sairaansijoja 31. 12. <sup>1)</sup> Sjukplatser 31. 12. <sup>1)</sup> Beds 31. 12. <sup>1)</sup>	Otettuja potilaita Intagningar Admissions	Hoitopäiviä Vårddagar Hospital days
<b>1. Kunnallisen sosiaalihuollon alaiset — Underordnade den kommunala socialvården — Under communal social care .....</b>	<b>10 880</b>	..	..
A. Laitossairaalaluetteleoon hyväksytyt sairaalat — I inrättningsanstalternas sjukhusförteckning godkända sjukhus — Hospitals accepted to the list of hospitals of institutions .....	2 032	3 049	715 336
(Kunnalliskotien sairasosastot — Kommunalhemmens sjukavdelningar — Sick departments of infirmaries)			
Espoon kunnalliskodin sairasosasto (Aurora) — Esbo kommunalhems sjukavdelning (Aurora) .....	142	95	50 523
Helsingin kaupungin — Helsingfors stads:			
— Koskelan sairaskodin sairasosasto — Forsby sjukhemms sjukavdelning	930	1 527	323 469
— Kustaankartanon vanhainkodin sairasosasto — Gustafsgårds åldringshems sjukavdelning .....	147	392	48 092
Helsingin mlk:n kunnalliskodin sairasosasto (Katriinankoti) — Helsinge kommunds kommunalhems sjukavdelning (Katrinehemmet) .....	153	139	58 573
Kotkan kunnalliskodin sairasosasto .....	102	88	34 192
Riihimäen kunnalliskodin sairasosasto .....	66	34	23 706
Tampereen kunnalliskodin sairasosasto (Koukkuniemi) .....	133	261	49 032
Turun kunnalliskodin sairasosasto — Åbo kommunalhems sjukavdelning	227	249	81 575
Vaasan kunnalliskodin sairasosasto — Vasa kommunalhems sjukavdelning	132	264	46 174
B. Muut — Övriga — Other .....	<sup>1)</sup> 8 848	..	..
<b>2. Puolustusvoimain alaiset — Underordnade försvarsmakten — Under forces of defence .....</b>	<b>1 715</b>	..	..
A. Laitossairaalaluetteleoon hyväksytyt sairaalat — I inrättningsanstalternas sjukhusförteckning godkända sjukhus — Hospitals accepted to the list of hospitals of institutions .....	581	10 551	150 599
Keskussotilassairala 1 (Helsinki) — Centralmilitärsjukhuset 1 (Helsingfors) .....	324	6 213	85 773
Keskussotilassairala 2 (Lahti) — Centralmilitärsjukhuset 2 (Lahti) .....	137	3 963	45 091
Sotilasparantola — Militärsanatoriet .....	<sup>2)</sup> 120	375	19 735
B. Muut — Övriga — Other .....	1 134	..	..
<b>3. Vankeinhoitoviraston alaiset — Underordnade fängsvärdsbyrån — Under prison system .....</b>	<b>598</b>	..	..
A. Laitossairaalaluetteleoon hyväksytyt sairaalat — I inrättningsanstalternas sjukhusförteckning godkända sjukhus — Hospitals accepted to the list of hospitals of institutions .....	317	1 339	84 351
Helsingin keskusvankilan sairaala — Helsingfors centralfängelssets sjukhus	90	713	18 029
Hämeenlinnan keskus- ja lääninvankilan tuberkuloosisairaalaa ja sen toipilasastoa — Tavastehus central- och länsfängelsetstuberkulossjukhus och dess konvalescentsavdelning .....	<sup>2)</sup> 147	358	39 975
Turun vankimielisairala — Åbo sinnessjukhus för fångar .....	<sup>3)</sup> 80	268	26 347
B. Muut — Övriga — Other .....	281	..	..
<b>4. Muut laitossairaalat — Övriga inrättningsanstalternas sjukhus — Other hospitals of institutions .....</b>	<b>1 110</b>	<b>16</b>	<b>429 672</b>
A. Laitossairaalaluetteleoon hyväksytyt sairaalat — I inrättningsanstalternas sjukhusförteckning godkända sjukhus — Hospitals accepted to the list of hospitals of institutions .....	1 110	516	429 672
Alkoholistien vastaanottolaitos (Järvenpää) .....	70	408	26 406
Nastolan hoitokoti .....	120	50	42 086
Rinnekotisäätiön keskuslaitos Rinnekoti (Skogsby, Espoo ja Helsinki)	376	40	157 960
Vaalijalan keskuslaitos (Pieksämäki) .....	544	18	203 220
B. Muut — Övriga — Other .....	<b>(1-4) Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>14 303</b>	..
Niistä — Därvä — Of which			
A. Laitossairaalaluetteleoon hyväksytyt sairaalat — I inrättningsanstalternas sjukhusförteckning godkända sjukhus — Hospitals accepted to the list of hospitals of institutions .....	<sup>4)</sup> 4 040	<sup>5)</sup> 15 455	<sup>6)</sup> 1 379 958
B. Muut — Övriga — Other .....	<sup>1)</sup> 10 263	..	..

<sup>1)</sup> Näistä 3 000 mielisairaansijoja. — Därvä 3 000 sinnessjukplatser. — Of those 3 000 beds for mental diseases care.

<sup>2)</sup> Tuberkuloosisairaansijoja — Tuberkulossjukplatser — Beds for tuberculosis care.

<sup>3)</sup> Mielisairaansijoja — Sinnessjukplatser — Beds for mental diseases care.

<sup>4)</sup> Näistä 80 mielisairaansijoja sekä 267 tuberkuloosisairaansijoja. — Därvä 80 sinnessjukplatser och 267 tuberkulossjukplatser. — Of those 80 beds for mental diseases care and 267 beds for tuberculosis care.

<sup>5)</sup> Näistä 733 tuberkuloisipotilaista sekä 268 mielisairasta. — Därvä 733 intagningar för tuberkulosvård och 268 för sinnessjukvård. — Of those 733 admissions for tuberculosis care and 268 for mental diseases care.

<sup>6)</sup> Näistä 59 710 tuberkuloisipotilaiden hoitopäiviä sekä 26 347 mielisairaspotilaiden hoitopäiviä. — Därvä 59 710 vårdagar för tuberkulosvård och 26 347 vårdagar för sinnessjukvård. — Of those 59 710 hospital days for tuberculosis care and 26 347 hospital days for mental diseases care.

**6.22. Laitossairaalojen sairaansijat keskussairaala- piirettäin 31. 12. 1961**  
**Sjukplatser för inrättningarnas sjukhus centralsjukhusdistriktsvis 31. 12. 1961**  
**Beds of the hospitals of institutions by central hospital district 31. 12. 1961**

Keskussairaala- piiri Centralsjukhusdistrikt Central Hospital district	Kunnallisen sosiaali- huvillon alaiset Underordnade den kommunala social- värden <i>Under communal social care</i>		Puolustusvoimien alaiset Underordnade försvarsmakten <i>Under forces of defence</i>		Vankieinoito- viraston alaiset Underordnade fängsvårdsbyrån <i>Under prison system</i>		Muut Övriga <i>Other</i>		Yhteensä Summa <i>Total</i>						
	1.		2.		3.		4.		1—4.						
	.	A <sup>1)</sup>	B <sup>2)</sup>	A <sup>1)</sup>	B <sup>2)</sup>	A <sup>1)</sup>	B <sup>2)</sup>	A <sup>1)</sup>	B <sup>2)</sup>	A <sup>1)</sup>	B <sup>2)</sup>				
1. Helsingin yliopistollinen Helsingfors Universitets	2 037	1 372	665	516	324	192	99	90	9	446	446	—	3 098	2 232	866
2. Turun yliopistollinen — Åbo Universitets .....	679	227	452	102	—	102	109	<sup>4)</sup> 80	29	—	—	—	890	307	583
3. Satakunnan — Sata- kunda .....	247	—	247	50	—	50	11	—	11	—	—	—	308	—	308
4. Hämeenlinnan — Ta- vastehus .....	385	66	319	116	—	116	187 <sup>5)</sup>	147	40	—	—	—	688	213	475
5. Tampereen — Tammer- fors .....	553	133	420	10	—	10	—	—	—	—	—	—	563	133	430
6. Lahden — Lahtis .....	222	—	222	137	137	—	—	—	—	120	120	—	479	257	222
Kotkan — Kotka .....	512	102	410	180	—	180	—	—	—	—	—	—	692	102	590
8. Etelä-Saimaan — Södra Saimens .....	172	—	172	80	—	80	59	—	59	—	—	—	311	—	311
9. Mikkelin — S:t Michels Savonlinnan — Nyslotts	243	—	243	33	—	33	19	—	19	544	544	—	839	544	295
11. Pohjois-Karjalan — Norra Karelangs .....	389	—	389	63	—	63	—	—	—	—	—	—	452	—	452
12. Kuopion — Kuopio ...	550	—	550	59	—	59	70	—	70	—	—	—	679	—	679
13. Keski-Suomen — Mel- lersta Finlands	496	—	496	30	—	30	—	—	—	—	—	—	526	—	526
14. Seinäjoen — Seinäjoki	285	—	285	17	—	17	—	—	—	—	—	—	302	—	302
15. Vaasan — Vasa .....	279	132	147	30	—	30	11	—	11	—	—	—	320	132	188
16. Keski-Pohjanmaan — Mellersta Österbottens	99	—	99	12	—	12	—	—	—	—	—	—	111	—	111
17. Oulun yliopistollinen — Uleåborgs Universitets	279	—	279	125	—	125	12	—	12	—	—	—	416	—	416
18. Kainuun — Kainuu ..	108	—	108	35	—	35	21	—	21	—	—	—	164	—	164
19. Kemin — Kemi .....	74	—	74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	—	74
20. Lapin — Lapplands ..	79	—	79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79	—	79
21. Ahvenanmaan — Ålands	37	—	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	—	37
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b><sup>6)</sup> 7 939</b>	<b>2 032</b>	<b><sup>6)</sup> 5 907</b>	<b>1 715</b>	<b>581</b>	<b>1 134</b>	<b>598</b>	<b>317</b>	<b>281</b>	<b>1 110</b>	<b>1 110</b>	<b>—</b>	<b><sup>6)</sup> 11 362</b>	<b>4 040</b>	<b><sup>6)</sup> 7 322</b>

<sup>1)</sup> Laitossairaala- luetteloon hyväksytty sairaalat. — I inrättningarnas sjukhusförteckning godkända sjukhus. — Hospitals accepted to the list of hospitals of institutions (A).

<sup>2)</sup> Muut — Övriga — Other (B).

<sup>3)</sup> Tuberkulosisa- raiasijoja sotilasparantolassa. — Militärsanatoriets sjukplatser. — Tuberculosis beds at military sanatorium.

<sup>4)</sup> Turun vankimielisairaan- salo sairaansijat. — Sjukplatser i Åbo sinnessjukhus för fänglar. — Beds at mental hospital of prisons.

<sup>5)</sup> Hämeenlinnan keskus- ja lääninvankilan Tuberkulosisa- raiala ja sen toipilasastion sairaansijat. — Tavastehus central- och länsfängelsets tuberkulossjukhus och dess konvalcentsavdelnings sjukplatser. — Beds at tuberculosis sanatorium of prisons.

<sup>6)</sup> Lisäksi 2 941 mielisairaa- sijaa. — Därtill 2 941 sinnessjukplatser. — In addition 2 941 mental beds.

**6.23. Laitossairaalojen sairaansijat erikoisalan mukaan 31. 12. 1961**  
**Inrättningarnas sjukplatser efter vårdform 31. 12. 1961**  
**Beds at special institutions by type of care 31. 12. 1961**

	Sairaaloita Sjukhus Hospitals	Yleissairaani- sijoja Lasarettsjuk- platsar General beds		Mielisairaani- sijoja Sinnessjuk- platsar Mental beds		Tuberkuloosi- sairaansijoja Tuberkulos- sjukplatser Tuberculosis beds		Sairaansijoja yhteensä Sjukplat- sernas summa Beds total		1960				
										Niistä — Därvä — Of which				
		A <sup>1)</sup>	B <sup>2)</sup>	A <sup>1)</sup>	B <sup>2)</sup>	A <sup>1)</sup>	B <sup>2)</sup>	A <sup>1)</sup>	B <sup>2)</sup>	A <sup>1)</sup>	B <sup>2)</sup>			
Kunnalliskotien — Kommu- nalhemmens — Of commu- nal infirmaries .....	9	300	2 032	5 907	—	2 941	—	—	—	10 880	2 032	8 848	2 109	8 377
Puolustusvoimien — För- svarsväsendes — Military Vankiloiden — Fängelsernas — Of prisons .....	3	30	461	1 134	—	—	120	—	—	1 715	581	1 134	581	1 136
Muut — Andra — Other ....	4	—	1 110	—	—	—	—	—	—	1 110	1 110	—	70	—
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>19</b>	<b>347</b>	<b>3 693</b>	<b>7 322</b>	<b>80</b>	<b>2 941</b>	<b>267</b>	<b>—</b>	<b>14 303</b>	<b>4 040</b>	<b>10 263</b>	<b>3 135</b>	<b>9 794</b>	

<sup>1)</sup> Laitossairaala- luetteloon merkityjä sairaansijoja. — Sjukplatser, som ingår i inrättningarnas sjukhusförteckning. — Beds included in the list of special institutions.

<sup>2)</sup> Laitossairaala- luetteloon merkitsemättömiä sairaansijoja. — Sjukplatser, som icke ingår i inrättningarnas sjukhusförteckning. — Beds excluded in the list of special institutions.

**Liite 6.01. Sairaansijat kunnittain 31. 12. 1961<sup>1)</sup>**  
**Bilaga 6.01. Sjukplatser kommunvis den 31. 12. 1961<sup>1)</sup>**  
**Appendix 6.01 Beds by commune on 31. 12. 1961<sup>1)</sup>**

Kunta Kommun Commune	Lääni Province	Väkiluku Förmängd Population	Keskussairaalapirin n:o Centralsjukhusdistrikts nr Central hospital district no	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Sairaansijat Sjukplatser Beds	
				Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Mielisairaanhoitoopirin n:o Sjukhusförvardsdistrikts nr Mental health district no	A-mielisairaalat A-sjukhus Mental hospitals, type A	B-mielisairaalat B-sjukhus Mental hospitals, type B	Tub piirin sekä toimiston n:o Tub distrikt och byrå nr. TB district and dispensary no.	
<b>Kaupungit — Städer — Urban communes</b>									
Helsinki — Helsingfors .....	U	452 777	1	2 904.1	1	1 996.7	283.0	1	701.0
Tampere — Tammerfors .....	H	127 260	5	419.0	9	932.6	—	3	260.7
Turku — Åbo .....	T-P	124 359	2	596.9	2	484.0	173.0	2	209.5
Hamina — Fredrikshamn .....	Ky	9 797	7	48.0	12/1	22.5	—	10/2	8.0
Hanko — Hangö .....	U	8 149	1	43.2	3/3	23.2	—	4/1	8.0
Heinola .....	M	10 987	6	85.0	11/1	25.9	20.4	9/4	8.0
Hyvinkää — Hyvinge .....	U	20 352	1	96.2	4	37.7	38.0	5/2	14.8
Hämeenlinna — Tavastehus .....	H	28 298	4	70.0	10	89.7	60.0	9/1	37.0
Iisalmi .....	Ku	5 994	12	31.3	14	15.3	15.4	12/3	6.0
Joensuu .....	P-K	28 335	11	157.9	13	28.6	—	11/2	21.4
Jyväskylä .....	K-S	39 636	13	206.8	15/2	57.4	150.0	13/1	50.0
Kajaani .....	O	14 687	18	32.0	17	18.5	28.8	17/3	23.0
Kaskinen — Kaskö .....	V	1 484	15	3.5	16	3.4	2.8	15/3	4.6
Kemi .....	L	28 040	19	47.4	17	82.2	58.0	18/1	55.0
Kokkola — Gamlakarleby .....	V	16 195	16	65.0	16	41.2	9.2	15/1	21.7
Kotka .....	Ky	30 293	7	226.0	12/2	87.5	55.0	10/2	30.0
Kouvola .....	Ky	18 245	7	45.5	12/1	39.8	—	10/3	13.0
Kristiinankaupunki — Kristinestad .....	V	2 670	15	13.2	16	12.6	24.9	15/3	6.3
Kuopio .....	Ku	44 911	12	340.9	14	96.9	204.5	12/1	40.0
Lahti .....	H	66 802	6	396.0	10	206.4	129.0	9/3	80.0
Lappeenranta — Villmanstrand .....	Ky	21 627	8	110.5	12/1	86.2	—	10/1	24.0
Loviisa — Lovisa .....	U	6 569	1	45.9	3/4	19.7	5.0	4/2	7.0
Maarianhamina .....	A	6 685	21	31.9	18	12.2	—	19	10.0
Mikkeli — S:t Michel .....	M	19 795	9	56.0	11/1	63.1	45.8	10/4	19.0
Naantali — Nådendal .....	T-P	2 735	2	2.6	6	4.9	—	6/1	1.2
Oulu — Uleåborg .....	O	58 197	17	192.0	17	191.8	—	17/1	60.0
Pietarsaari — Jakobstad .....	V	14 767	15	67.2	16	40.1	15.4	15/1	28.1
Pori — Björneborg .....	T-P	54 103	3	148.0	7	154.7	—	7/1	85.0
Porvoo — Borgå .....	U	11 875	1	49.2	3/4	43.8	5.0	4/2	3.0
Raahe — Brahestad .....	O	4 942	17	26.5	17	8.0	5.0	16/1	8.6
Rauma — Raumo .....	T-P	21 611	3	128.3	6	51.4	—	7/3	32.0
Riihimäki .....	H	20 197	4	55.0	4	53.3	31.0	9/5	23.0
Rovaniemi .....	L	21 510	20	32.2	17	28.6	66.4	18/2	44.0
Salo .....	T-P	11 008	2	62.5	5	31.7	10.0	6/3	15.4
Savonlinna — Nyslott .....	M	14 742	10	98.7	11/2	36.2	28.1	10/5	15.0
Seinäjoki .....	V	15 605	14	16.0	15/1	21.8	36.0	14/1	17.0
Tammisaari — Ekenäs .....	U	5 510	1	28.1	3/3	20.9	—	4/1	7.0
Tornio — Torneå .....	L	5 529	19	15.2	17	10.3	6.9	18/1	8.0
Uusikaarlepyy — Nykarleby .....	V	1 055	15	9.9	16	3.4	—	15/1	2.7
Uusikaupunki — Nystad .....	T-P	4 536	2	16.0	6	28.2	—	6/1	4/8
Vaasa — Vasa .....	V	42 701	15	193.4	16	140.8	—	15/2	48.8
									30.0

<sup>1)</sup> Valtion ja yksityisten omistamia sairaansijoja lukuunottamatta. — Exklusive sjukplatser, vilka äges av staten och privata. — Excluding state and private owned beds.

Kunta Kommun Commune	Länsi Län Province	Väkiluku Folkmängd Population	Keskussairaalapitiri n:o Central hospital district nr. Centralt hospital distrikt no.	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Meliisaananhoidotipitiri n:o Sinnessjukvårdsdistrikts nr. Mental health district no.	Sairaansijat Sjukplatser Beds	A-mielisraatalat A-sjukhus Mental hospitals, type A	B-mielisraatalat B-sjukhus Mental hospitals, type B	Tub.piirin ja toimiston n:o TB distrikts och byrå nr TB district and dispensary no.	Keskusparantolat Central sanatorier Central sanatoria	Sairaansijat Sjukplatser Beds
												Muut parantolat Övriga sanatorier Other sanatoria
<b>Kauppalat — Köpingar — Urban communes</b>												
Forssa .....	H	10 745	4	48.3	10	23.7	—	—	9/2	6.0	8.6	
Ikaalinen .....	T-P	637	5	20.0	9	10.2	—	—	7/2	20.0		
Imatra .....	Ky	32 745	8	188.0	12/1	75.6	63.9	—	10/1	38.0		
Järvenpää .....	U	12 225	1	44.0	4	25.8	20.0	—	5/1	6.9		
Karhula .....	Ky	22 143	7	35.8	12/2	53.0	54.0	—	10/2	23.0		
Karjaa — Karis .....	U	4 775	1	15.1	3/3	9.3	—	—	4/1	8.0		
Karkkila .....	U	4 909	1	16.1	4	16.4	10.0	—	5/2	5.9		
Kauniainen — Grankulla .....	U	2 594	1	8.2	3/2	8.4	6.0	—	4/4	4.0		
Kemijärvi .....	L	5 035	20	10.6	17	8.0	6.0	—	18/3	11.0		
Kerava — Kervo .....	U	9 925	1	30.7	4	25.0	12.0	—	5/1	7.9		
Kuusankoski .....	Ky	21 380	7	77.0	12/1	82.5	—	—	10/3	25.0		
Lauritsala .....	Ky	11 647	8	45.5	12/1	27.8	—	—	10/1	14.0		
Lieksa .....	P-K	4 361	11	29.4	13	8.5	8.0	—	11/3	4.1		
Lohja — Lojo .....	U	9 033	1	30.9	4	16.5	25.7	—	5/1	6.9		
Loimaa .....	T-P	6 053	2	42.6	5	6.5	5.0	—	6/2	6.5	1.1	
Mänttä .....	H	6 824	5	47.0	9	17.9	—	—	8	8.2		
Nokia .....	H	18 116	5	75.0	9	88.1	—	—	8	36.9		
Nurmekoski .....	P-K	2 170	11	13.3	13	3.2	—	—	11/3	2.0		
Parainen — Pargas .....	T-P	6 389	2	15.4	3/1	8.0	7.0	—	4/3	10.0		
Pieksämäki .....	M	10 547	9	21.8	11/1	16.6	30.0	—	13/2	13.0		
Suolahti .....	K-S	5 106	13	4.9	15/2	3.5	16.0	—	13/3	8.0		
Toijala .....	H	6 938	5	4.0	10	15.6	12.0	—	8	10.3		
Valkeakoski .....	H	14 178	5	69.0	10	33.5	20.0	—	8	20.5		
Vammala .....	T-P	4 624	5	7.5	8	8.1	4.5	—	7/4	7.0		
Varkaus .....	K	22 211	12	144.5	14	65.3	35.9	—	12/4	20.0		
Äänekoski .....	K-S	7 169	13	32.3	15/2	6.9	18.0	—	13/3	10.0		
<b>Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes</b>												
Ahlainen .....	T-P	2 984	3	7.0	7	6.3	—	—	7/1	7.0		
Aitolahти .....	H	1 611	5	—	9	2.1	—	—	8	1.0		
Alahärmä .....	V	5 673	14	—	15/1	6.9	—	—	14/3	8.5		
Alajärvi .....	V	9 704	14	20.0	15/1	9.2	—	—	14/3	11.1		
Alastaro .....	T-P	5 203	2	15.6	8	9.4	4.5	—	6/2	9.2		
Alatornio — Nedertorneå .....	L	8 862	19	4.6	17	20.5	23.2	—	18/1	23.0		
Alaveteli — Nedervetil .....	V	1 787	16	3.2	16	2.3	—	—	15/1	2.7		
Alavieska .....	O	3 871	16	7.3	17	5.8	8.8	—	16/1	8.6		
Alavus — Alavo .....	V	11 586	14	31.0	15/1	6.9	41.1	—	14/1	12.8		
Angelniemi .....	T-P	1 083	2	3.7	5	2.2	1.0	—	6/3	1.2		
Anjala .....	Ky	6 207	7	8.0	12/1	15.7	—	—	10/3	3.0		
Anttola .....	M	2 652	9	—	11/1	6.2	4.1	—	10/4	2.0		
Artjärvi — Artsjö .....	U	3 003	1	5.6	4	9.6	6.0	—	9/4	3.0		
Asikkala .....	H	8 093	6	22.0	10	30.6	12.0	—	9/4	7.0		
Askainen — Villnäs .....	T-P	1 080	2	1.6	6	3.7	—	—	6/1	1.2		
Askola .....	U	3 884	1	10.6	4	11.8	8.0	—	5/1	1.0		
Aura .....	T-P	2 698	2	5.1	5	5.4	2.0	—	6/2	2.3		
Bergö .....	V	686	15	1.7	16	1.1	—	—	15/2	1.8		
Björköby .....	V	547	15	1.2	16	1.1	—	—	15/2	0.9		
Bromarv .....	U	1 968	1	9.0	3/3	12.7	—	—	4/1	3.0		
Brändö .....	A	766	21	3.7	18	2.7	—	—	19	2.0		

Kunta  
Kommun  
Commune

	Lääni Län Province	Väkiluku Folkmängd Population	Keskussairaalapiirin n:o Central hospital district no.	Sairaansijat Sjukplatser Beds		Sairaansijat Sjukplatser Beds	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Muut parantolat Övriga sanatorier Other sanatoria
				Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Mielisairaalat Sinnessjukhusdistrikt nr. Mental health district no.				
Dragsfjärd .....	T-P	4 427	2	8.6	3/1	17.1		4/3	7.0
Eckerö .....	A	846	21	4.0	18	2.7		19	2.0
Elimäki .....	Ky	8 878	7	43.5	12/1	15.5		10/3	7/0
Eno .....	P-K	11 225	11	47.1	13	9.5		11/2	15.3
Enonkoski .....	M	3 203	10	10.5	11/2	7.2	3.0	10/5	3.0
Enontekiö .....	L	2 340	20	19.1	17	2.3	2.4	18/2	2.0
Eräjärvi .....	H	1 854	5	—	9	4.1		8	3.1
Espoo — Esbo .....	U	56 641	1	210.3	3/2	78.1	24.0	4/4	32.0
Eura .....	T-P	6 712	3	5.7	6	18.4		7/3	11.0
Eurajoki .....	T-P	5 723	3	2.3	6	14.7		7/3	13.0
Evijärvi .....	V	4 074	14	17.0	15/1	4.6	19.5	14/4	7.7
Finström .....	A	1 801	21	8.6	18	9.5		19	4.0
Föglö .....	A	1 022	21	4.9	18	2.7		19	2.0
Geta .....	A	594	21	2.8	18	2.7		19	2.0
Haapajarvi .....	O	9 216	16	25.7	17	14.8	24.4	16/1	16.1
Haapsaari — Aspö .....	Ky	123	7	—	12/1	—		10/2	—
Haapavesi .....	O	8 545	17	10.9	17	11.4	6.8	16.2	16.1
Hailuoto — Karlö .....	O	1 372	17	—	17	3.4	6.2	17/2	2.0
Halikko .....	T-P	6 903	2	18.6	5	16.3	20.0	6/3	10.6
Halsua .....	V	2 153	16	3.5	15/1	1.1		14/4	1.7
Hammarkland .....	A	1 202	21	5.7	18	5.4		19	3.0
Hankasalmi .....	K-S	9 241	13	18.0	14	17.4	25.0	13/2	13.0
Harjavalta .....	T-P	7 099	3	1.5	7	14.7		7/1	12.0
Hartola .....	M	6 486	6	30.0	11/1	10.3	2.0	16/2	8.0
Hattula .....	H	6 862	4	1.0	10	27.6	30.0	9/1	9.0
Hauho .....	H	5 896	4	5.0	10	18.7	15.0	9/1	9.0
Haukipudas .....	O	13 956	17	—	17	27.4	52.4	17/2	21.0
Haukivuori .....	M	5 097	9	—	11/1	10.3	10.2	10/4	4.0
Hausjärvi .....	H	9 002	4	21.8	4	23.2	10.0	9/5	15.0
Heinolan mlk. — Heinola lk .....	M	5 960	6	4.0	11/1	18.6	3.0	9/4	7.0
Heinävesi .....	M	9 629	11	30.5	11/1	20.7	20.0	11/1	11.2
Helsingin mlk. — Helsinge lk. ....	U	43 843	1	178.5	4	46.6	39.0	5/1	27.7
Hiihtinen — Hitis .....	T-P	901	2	2.9	3/1	4.6		4/3	2.0
Himanka .....	V	3 332	16	3.2	15/1	4.6	6.1	14/4	4.3
Hinnerjoki .....	T-P	1 663	2	3.2	6	6.1		7/3	3.0
Hirvensalmi .....	M	5 047	9	16.0	11/1	14.5	5.1	10/4	5.0
Hollola .....	H	9 500	6	11.0	10	18.5	32.0	9/4	10.0
Honkajoki .....	T-P	3 574	3	6.0	7	4.2		7/2	8.0
Honkilahти .....	T-P	1 848	3	3.4	6	3.7		7/3	3.0
Houtskari — Houtskär .....	T-P	1 110	2	2.9	3/1	4.6	4.0	4/3	2.0
Huittinen .....	T-P	9 794	3	29.0	8	29.6	23.6	7/4	18.0
Humpila .....	H	3 474	2	7.9	10	15.6		9/2	2.0
Hyrynsalmi .....	O	6 089	18	20.0	17	9.1	11.5	17/3	6.0
Hyvinkään mlk. — Hyvinge lk. ....	U	6 757	1	17.1	4	15.4	16.0	5/2	3.9
Hämeenkyrö — Tavastkyro .....	T-P	10 700	5	21.0	8	12.1	23.6	7/4	20.0
Ii .....	O	5 950	17	—	17	11.4	22.5	17/2	9.0
Iisalmen mlk. — Iisalmi lk. ....	Ku	14 205	12	43.1	14	15.3		12/3	12.0
Iitti .....	Ky	9 754	6	43.5	12/1	8.0	68.0	10/3	9.0
Ikaalisten mlk. — Ikaalinen lk. ....	T-P	9 043	5	—	9	—		7/2	—
Ilmajoki .....	V	13 641	14	1.0	15/1	12.6	42.7	14/1	17.0
IImomantsi .....	P-K	13 834	11	48.8	13	15.9		11/2	16.3
Inari — Enare .....	L	6 831	20	28.3	17	8.0	15.7	18/2	17.0
Iniö .....	T-P	443	2	2.9	3/1	1.1	1.0	4/3	1.0
Inkoo — Ingå .....	U	3 934	1	19.1	3/3	12.8		4/1	6.0
Isojoki — Storå .....	V	5 030	14	14.0	15/1	8.0	18.6	14/2	10.2
Isokyrö — Storkyro .....	V	6 872	15	7.0	15/1	10.3	20.0	14/1	9.4
Jaala .....	Ky	3 512	7	11.5	12/1	14.7		10/3	5.0
Jalasjärvi .....	V	12 793	14	26.0	15/1	5.7	30.0	14/2	21.3

Kunta  
Kommun  
Commune

	Lääni Län Province	Väkiluku Folkmängd Population	Keskussairaalapiirin n:o Central hospital district nr Central hospital district no	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Mielisairaalat Sjukhus Mental health district no	A-mielisairaalat A-sjukhus Mental hospitals, type A	B-mielisairaalat B-sjukhus Mental hospitals, type B	Tub-piirin ja toimiston n:o Tub.district och borgå nr. TB district and dispensary no.	Keskusparantola Central sanatorium Central sanatoria	Minut parantolat Övriga sanatorier Other sanatoria
Janakkala .....	H	12 672	4	33.1	10	27.4	—	30.0	9/1	17.0	—
Jepua — Jeppo .....	V	1 698	15	6.6	16	6.9	—	—	15/1	5.4	—
Jokioinen .....	H	5 906	2	13.3	10	17.5	—	—	9/2	2.0	—
Jomala .....	A	1 977	21	9.4	18	9.5	—	—	19	7.0	—
Joroinen .....	M	7 800	10	27.6	11/1	16.6	20.0	—	10/5	7.0	—
Joutsa .....	K-S	5 760	13	24.3	11/1	7.2	2.0	—	13/2	7.0	—
Joutseno .....	Ky	10 680	8	22.5	12/1	29.2	25.8	—	10/1	12.0	—
Juankoski .....	Ku	2 862	12	18.0	14	12.0	5.1	—	12/1	3.0	—
Jurva .....	V	6 185	14	1.0	15/1	8.0	20.7	—	14/2	11.1	—
Juuka .....	P-K	11 704	11	39.0	13	10.6	—	—	11/3	17.3	—
Juupajoki .....	H	3 515	5	1.0	9	12.9	—	—	8	7.2	—
Juva — Jockas .....	M	12 565	9	40.0	11/1	16.6	3.0	—	10/5	7.0	—
Jyväskylän mlk. — Jyväskylä lk.	K-S	24 174	13	62.9	15/2	11.5	83.1	—	13/2	40.0	—
Jämijärvi .....	T-P	3 666	3	6.0	7	7.4	—	—	7/2	8.0	—
Jämsä .....	K-S	12 197	13	47.9	15/2	11.5	42.6	—	13/1	16.0	—
Jämsänkoski .....	K-S	5 959	13	23.3	15/2	10.3	18.7	—	13/1	10.0	—
Jäppilä .....	M	2 880	9	7.9	11/1	6.2	7.0	—	13/2	5.0	—
Kaarina — S:t Karins .....	T-P	8 895	2	8.4	5	6.5	10.0	6/1	8.3	—	—
Kaarlela — Karleby .....	V	6 468	16	1.0	16	10.3	—	—	15/1	5.4	—
Kaavi .....	Ku	6 960	12	26.0	14	10.9	15.4	—	12/1	5.0	—
Kajaanin mlk. — Kajaani lk.	O	9 702	18	3.2	17	11.1	23.0	—	17/3	10.0	—
Kakskerta .....	T-P	677	2	0.9	5	2.2	1.0	—	6/1	1.2	—
Kalajoki .....	O	7 372	16	20.4	17	11.5	15.6	—	16/1	14.8	—
Kalanti .....	T-P	3 366	2	5.7	6	15.9	—	—	6/1	4.8	—
Kalvolta .....	H	4 497	4	2.0	10	14.6	12.0	—	9/1	6.0	—
Kangasala .....	H	13 054	5	9.0	9	25.5	—	—	8	20.5	—
Kangaslampi .....	M	3 025	10	7.7	11/1	6.2	8.0	—	10/5	2.0	—
Kangasniemi .....	M	10 450	9	31.0	11/1	12.4	5.1	—	13/2	16/0	—
Kankaanpää .....	T-P	12 650	3	26.0	7	22.1	—	—	7/2	24.0	—
Kannonkoski .....	K-S	3 583	13	8.0	15/2	1.1	9.0	—	13/3	7.0	—
Kannus .....	V	5 741	16	22.0	15/1	4.6	10.2	—	14/4	6.8	—
Karijoki — Bötom .....	V	2 998	14	—	15/1	3.5	13.4	—	14/2	6.0	—
Karinainen .....	T-P	2 571	2	3.9	5	8.7	3.0	—	6/2	3.6	—
Karjaan mlk. — Karis lk.	U	2 745	1	10.0	3/3	10.4	—	—	4/1	4.0	—
Karjala .....	T-P	1 379	2	1.6	6	3.7	—	—	6/1	2.3	—
Karjalohja — Karislojo .....	U	2 184	1	6.5	4	5.9	5.6	—	5/1	1.0	—
Karkku .....	T-P	3 345	5	6.3	8	10.7	7.9	—	7/4	7.0	—
Karstula .....	K-S	7 588	13	15.7	15/2	4.6	24.0	—	13/3	15.0	—
Karttula .....	Ku	5 215	12	13.4	14	10.9	5.1	—	12/2	6/0	—
Karuna .....	T-P	1 268	2	1.6	5	3.3	1.0	—	6/2	2.3	—
Karunki .....	L	2 627	19	1.2	17	4.6	5.8	—	18/1	7.0	—
Karvia .....	T-P	4 791	3	5.0	7	7.4	—	—	7/2	11.0	—
Kauhajoki .....	V	16 278	14	33.0	15/1	23.0	61.4	—	14/2	22.2	—
Kauhava .....	V	9 675	14	10.0	15/1	17.2	35.0	—	14/3	13.6	—
Kaustinen — Kaustby .....	V	3 805	16	9.2	15/1	2.3	—	—	14/4	5.1	—
Kauvatsa .....	T-P	2 641	3	3.0	8	6.7	6.8	—	7/4	6.0	—
Keikyä .....	T-P	2 783	3	3.5	8	6.7	5.6	—	7/4	5.0	—
Keitele .....	Ku	4 640	12	19.0	14	8.7	25.5	—	12/3	5.0	—
Kemijärven mlk. — Kemijärvi lk.	L	9 176	20	18.9	17	10.3	—	—	18/3	22.0	—
Kemin mlk. — Kemi lk.	L	5 757	19	1.2	17	11.4	11.6	—	18/1	11.0	—
Kemiö — Kimito .....	T-P	5 011	2	11.4	3/1	21.7	19.0	—	4/3	10.0	—
Kempeli .....	O	2 716	17	—	17	4.6	8.7	—	17/1	3.0	—
Kerimäki .....	M	8 038	10	34.4	11/2	17.6	5.1	—	10/5	8.0	—
Kestilä .....	O	3 424	17	—	17	4.6	10.3	—	16/2	6.2	—
Kesälähti .....	P-K	4 317	10	10.5	13	5.3	—	—	11/1	8.2	—
Keuruu .....	K-S	12 061	13	51.9	15/2	5.7	42.6	—	13/1	18.0	—
Kihniö .....	T-P	4 068	5	21.0	9	6.1	—	—	7/2	9.0	—
Kiiltelysvaara .....	P-K	4 031	11	9.5	13	5.3	—	—	11/2	5.1	—
Kiikala .....	T-P	3 298	2	9.4	5	7.6	4.0	—	6/3	4.8	—
Kiikka .....	T-P	3 678	5	6.3	8	10.7	9.0	—	7/4	8.0	—
Kilkoinen .....	T-P	2 442	3	—	8	4.0	5.6	—	7/4	6.0	—
Kiiminki .....	O	2 696	17	—	17	4.6	10.0	—	17/2	4.0	—
Kinnula .....	K-S	3 217	13	6.4	15/2	1.1	5.0	—	13/3	5.0	—

Kunta  
Kommun  
Commune

	Läni Län Province	Väestöluokka Folktafel Population	Keskussairaalapiirin n:o Central hospital district no.	Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Sairaansijat Sjukplatser Beds	
					Mielisairaanhoitopiirin n:o Sinnessjukvårdsdistrikt nr. Mental health district no.	A-mielisairaalat A-sinnessjukhus Mental hospitals, type A	B-mielisairaalat B-sinnessjukhus Mental hospitals, type B	Tub.pilin ja toimiston n:o Tub.distrikt och byrå nr TB district and dispensary no.	Keskusparantolat Central sanatorier Central sanatoria
Kirkkonummi — Kyrkslätt .....	U	7 033	1	20.5	3/2	21.9	3.0	4/4	7.0
Kisko .....	T-P	3 432	2	14.5	5	8.7	3.0	6/3	4.8
Kitee .....	P-K	12 421	11	34.8	13	15.9	—	11/1	13.2
Kittilä .....	L	8 057	20	25.5	17	10.3	—	18/2	17.0
Kiukainen .....	T-P	5 170	3	3.0	7	12.6	—	7/3	10.0
Kiuruvesi .....	Ku	16 110	12	44.4	14	30.5	—	12/3	11.0
Kivijärvi .....	K-S	3 057	13	11.1	15/2	1.1	7.0	13/3	4.0
Kodisjoki .....	T-P	627	3	1.1	6	1.2	—	7/3	—
Koijärvi .....	H	2 921	2	5.5	10	13.6	7.0	9/2	3.0
Koivulahti — Kvevlaks .....	V	2 899	15	7.0	16	8.0	—	15/2	2.7
Kokemäki — Kumo .....	T-P	9 711	3	20.0	7	31.6	—	7/3	20.0
Kolari .....	L	5 472	19	16.3	17	8.0	11.6	18/1	8.0
Konginkangas .....	K-S	2 839	13	4.9	15/2	4.6	10.0	13/3	5.0
Konnevesi .....	K-S	5 034	13	23.3	14	9.8	16.0	13/2	7.0
Kontiolahti .....	P-K	10 331	11	25.1	13	17.0	—	11/2	15.3
Korpilahti .....	K-S	7 156	13	16.4	15/2	9.2	12.5	13/1	11.0
Korppoo — Korpo .....	T-P	1 655	2	4.9	3/1	2.3	2.0	4/3	2.0
Korsnäs .....	V	3 372	15	13.4	16	9.2	—	15/3	6.3
Kortesjärvi .....	V	3 622	14	—	15/1	6.9	—	14/3	7.7
Koskenpää .....	K-S	2 454	13	7.6	15/2	5.7	7.3	13/1	4.0
Koski HI .....	H	3 124	6	3.3	10	9.8	5.0	9/4	5.0
Koski TI .....	T-P	3 893	2	5.6	5	10.9	1.0	6/3	3.6
Kruunupyy — Kronoby .....	V	2 932	15	8.7	16	8.0	—	15/1	6.3
Kuhmalahti .....	H	2 020	5	—	9	7.6	8	—	4.1
Kuhmo .....	O	14 446	18	36.0	17	16.0	29.9	17/3	21.1
Kuhmoinen .....	H	5 893	6	16.0	10	15.0	—	13/1	9.0
Kuivaniemi .....	O	3 589	17	—	17	5.7	13.7	17/2	6.0
Kullaa .....	T-P	2 476	3	—	7	5.3	—	7/1	6.0
Kumlinge .....	A	625	21	8.0	18	1.3	—	19	2.0
Kuopion mlk. — Kuopio lk. ....	Ku	8 976	12	44.8	14	20.7	20.5	12/1	8.0
Kuorevesi .....	H	3 854	5	11.0	9	8.2	—	13/1	5.0
Kuortane .....	V	6 046	14	—	15/1	5.7	20.0	14/3	9.4
Kurikka .....	V	11 492	14	29.0	15/1	9.2	35.0	14/2	4.3
Kuru .....	H	5 124	5	2.0	9	12.5	—	8	6.2
Kustavi — Gustavs .....	T-P	1 800	2	1.6	6	7.3	—	6/1	3.6
Kuusamo .....	O	18 919	17	42.0	17	20.5	20.0	17/2	20.0
Kuusjoki .....	T-P	2 665	2	6.6	5	4.3	2.0	6/3	3.6
Kuusjärvi .....	P-K	12 364	11	31.5	13	12.7	—	11/1	14.3
Kylmäkoski .....	H	3 635	5	1.5	10	13.5	12.0	9/2	4.0
Kymi — Kymmene .....	Ky	4 332	7	12.2	12/2	8.0	13.0	10/2	7.0
Kyyjärvi .....	K-S	3 008	13	5.4	15/2	2.3	6.0	13/3	4.0
Kälviä .....	V	4 116	16	2.1	15/1	4.6	8.0	14/4	4.3
Kärkölä .....	H	5 748	6	1.0	10	21.8	10.0	9/4	5.0
Kärsämäki .....	O	5 014	17	1.4	17	5.7	4.9	16/1	9.9
Kökar .....	A	561	21	2.7	18	1.3	—	19	2.0
Köyliö — Kjulo .....	T-P	4 068	3	2.0	7	9.5	—	7/3	8.0
Laihia .....	V	7 771	15	15.2	15/1	11.5	10.0	14/1	10.2
Laitila .....	T-P	8 658	2	23.4	6	30.6	—	6/1	9.5
Lammi .....	H	7 058	4	9.5	10	16.9	15.0	9/1	10.0
Lapinjärvi — Lappträsk .....	U	4 853	1	13.6	3/4	11.7	4.0	4/2	2.0
Lapinlahti .....	Ku	10 203	12	28.0	14	15.3	—	12/3	9.0
Lappajärvi .....	V	5 470	14	32.0	15/1	5.7	24.6	14/3	7.7
Lappee .....	Ky	11 630	8	31.0	12/1	26.5	—	10/1	12.0
Lappi .....	T-P	3 435	3	8.0	6	12.2	—	7/3	8.0
Lapua — Lappo .....	V	16 172	14	55.0	15/1	13.8	—	14/3	20.5
Lapväärtilä — Lappfjärd .....	V	4 449	15	11.3	16	12.6	19.4	15/3	10.0
Laukaa .....	K-S	14 719	13	54.6	15/2	8.0	50.0	13/1	20.0
Lavia .....	T-P	4 640	3	2.0	8	9.4	11.3	7/2	11.0
Lehtimäki .....	V	2 961	14	—	15/1	6.9	—	14/1	1.7
Leivonmäki .....	K-S	2 485	13	3.3	11/1	3.1	5.1	13/2	2.0
Lemi .....	Ky	3 507	8	7.5	12/1	18.5	—	10/1	3.0
Lemland .....	A	927	21	4.4	18	4.1	—	19	3.0
Lempäälä .....	H	11 308	5	6.0	9	18.4	—	8	15.4

\* Lopettanut toimintansa 31. 12. 1961, — Slutat sin verksamhet den 31. 12. 1961, — Closed December 31 st, 1961,

Kunta  
Kommun  
Commune

	Lääni Län Province	Väkiluku Folktaal Population	Keskussairaalapirin n:o Central hospital district no	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Mielisairanhoitopirin n:o Sinnessairavärdedistrikts nr Mental health district no	Sairaansijat Sjukplatser Beds	A-mielisairaalat A-sinnessjukhus Mental hospitals, type A	B-mielisairaalat B-sinnessjukhus Mental hospitals, type B	Tub-pilirin ja toimintron n:o Tub distrikt och byrå nr. TB district and dispensary no.	Keskusparantolat Central sanatoria Central sanatoria	Muut parantolat Övriga sanatorier Other sanatoria
Lemu .....	T-P	850	2	0.9	6	3.7	—	—	—	6/1	1.2	—
Leppävirta .....	Ku	14 705	12	73.4	14	28.3	61.4	12/4	10/4	10.0	—	—
Lestijärvi .....	V	1 730	16	—	15/1	1.1	5.0	14/4	—	2.6	—	—
Lieto .....	T-P	7 604	2	7.7	5	12.0	11.0	6/2	—	7.1	—	—
Liljendal .....	U	1 761	1	6.7	3/4	4.7	4.0	4/2	—	1.0	—	—
Liminka .....	O	4 132	17	—	17	5.7	—	—	17/1	—	5.0	—
Liperi — Libelits .....	P-K	12 893	11	45.8	13	11.7	—	—	11/1	—	13.2	—
Lohjan mlk. — Lojo lk. ....	U	10 580	1	26.5	4	23.6	28.0	5/1	—	10.9	—	—
Lohtaja .....	V	3 308	16	2.1	15/1	4.6	6.0	14/4	—	2.6	—	—
Loimaan mlk. — Loimaa lk. ....	T-P	7 211	2	19.6	5	10.9	3.0	6/2	—	17.0	—	—
Lokalahti .....	T-P	1 569	2	2.1	6	4.9	—	—	6/1	—	2.3	—
Loppi .....	H	8 665	4	31.1	4	23.2	15.0	9/5	—	12.0	—	—
Luhanka .....	K-S	2 124	13	4.9	11/1	3.1	4.1	13/2	—	4.0	—	—
Lumijoki .....	O	1 990	17	—	17	2.3	—	—	17/1	—	2.0	—
Lumparland .....	A	359	21	1.7	18	1.3	—	—	19	—	1.0	—
Luopioinen .....	H	4 228	4	—	9	9.2	—	—	8	—	7.2	—
Luoto — Larssmo .....	V	2 478	15	8.6	16	5.7	—	—	15/1	—	5.4	—
Luumäki .....	Ky	7 632	8	17.0	12/1	15.9	—	—	10/3	—	5.0	—
Luvia .....	T-P	2 892	3	—	7	7.4	—	—	7/1	—	6.0	—
Långelmäki .....	H	4 060	5	1.0	9	10.5	—	—	8	—	6.2	—
Maalahti — Malaks .....	V	3 609	15	10.6	16	9.2	—	—	15/2	—	9.1	—
Maaninka .....	Ku	6 406	12	12.4	14	15.3	15.4	12/1	—	6.0	—	—
Maaria — S:t Marie .....	T-P	2 685	2	2.6	5	3.3	1.0	6/2	—	2.3	—	—
Maksamaa — Maksmo .....	V	1 418	15	3.5	16	2.3	—	—	15/2	—	1.8	—
Marttila .....	T-P	3 046	2	5.3	5	8.7	3.0	6/3	—	4.8	—	—
Masku .....	T-P	2 174	2	2.6	6	4.9	—	—	6/1	—	2.3	—
Mellilä .....	T-P	2 485	2	6.9	5	2.2	1.0	6/2	—	6.2	—	—
Merijärvi .....	O	2 260	17	4.4	17	2.3	4.9	16/2	—	6.2	—	—
Merikarvia .....	T-P	6 372	3	14.0	7	8.4	—	—	7/2	—	15.0	—
Merimasku .....	T-P	817	2	1.6	6	2.5	—	—	6/1	—	1.2	—
Metsämäa .....	T-P	1 745	2	7.4	8	2.7	2.2	6/2	—	1.2	—	—
Miehikkälä .....	Ky	5 082	7	1.0	12/1	9.3	—	—	10/2	—	6.0	—
Mietoinen .....	T-P	1 989	2	1.6	6	6.1	—	—	6/1	—	2.3	—
Mikkelin mlk. — S:t Michels lk. ....	M	13 692	9	2.0	11/1	32.1	29.5	10/4	—	9.0	—	—
Mouhijärvi .....	T-P	4 186	5	1.0	8	8.1	6.8	7/4	—	9.0	—	—
Muhos .....	O	8 449	17	—	17	10.3	12.5	17/2	—	14.0	—	—
Multia .....	K-S	4 201	13	8.2	15/2	6.9	14.6	13/3	—	10.0	—	—
Munsala .....	V	2 757	15	11.0	16	9.2	—	—	15/1	—	4.6	—
Muonio .....	L	3 022	20	16.0	17	6.9	6.0	18/1	—	4.0	—	—
Mustasaari — Korsholm .....	V	7 074	15	19.9	16	21.7	—	—	15/2	—	10.9	—
Muurame .....	K-S	3 239	13	6.6	15/2	3.5	7.3	13/1	—	7.0	—	—
Muurala .....	T-P	1 655	2	5.2	5	3.3	2.0	6/3	—	3.6	—	—
Muuruvesi .....	Ku	4 409	12	10.9	14	8.7	10.3	12/1	—	4.0	—	—
Mynämäki — Virmo .....	T-P	5 111	2	6.0	6	14.7	—	—	6/1	—	5.9	—
Myrskylä — Mörskom .....	U	2 902	1	4.6	4	2.4	5.0	5/1	—	2.0	—	—
Mäntsälä .....	U	10 945	1	21.0	4	27.9	15.0	5/1	—	7.9	—	—
Mäntyharju .....	M	10 191	9	18.0	11/1	18.6	5.1	10/4	—	8.0	—	—
Naantalin mlk. — Nådendals lk. ....	T-P	2 991	2	2.6	6	4.9	—	—	6/1	—	3.5	—
Nakkila .....	T-P	6 566	3	—	7	14.7	—	—	7/1	—	12.0	—
Nastola .....	H	7 143	6	8.0	10	7.5	—	—	9/4	—	7.0	—
Nauvo — Nagu .....	T-P	2 094	2	5.6	3/1	1.1	—	—	4/3	—	3.0	—
Nilsjä .....	Ku	9 363	12	24.3	14	13.1	20.6	12/1	—	9.0	—	—
Nivala .....	O	11 888	16	46.8	17	13.7	14.6	16/1	—	32.1	—	—
Noormarkku — Norrmark .....	T-P	4 436	3	13.0	7	8.4	—	—	7/1	—	9.0	—
Nousiainen .....	T-P	3 332	2	4.3	6	7.3	—	—	6/1	—	3.6	—
Nuijamaa .....	Ky	1 548	8	4.5	12/1	5.3	—	—	10/1	—	3.0	—
Nummi .....	U	3 839	1	7.6	4	11.8	8.9	5/1	—	3.9	—	—
Nurmeksen mlk. — Nurmes lk. ....	P-K	12 820	11	35.8	13	21.2	—	—	11/3	—	21.4	—
Nurmijärvi .....	U	13 461	1	30.2	4	31.7	25.0	5/2	—	17.7	—	—
Nurmo .....	V	4 484	14	—	15/1	6.9	13.3	14/1	—	6.0	—	—
Närpiö — Närpes .....	V	7 745	15	41.9	16	33.2	27.7	15/3	—	15.4	—	—

Kunta  
Kommun  
Commune

	Lääni Län Province	Väkiluku Population	Keskussairaalajirin n:o Central hospital district nr. General hospital	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Tub.-piirin ja toimiston n:o Tub.district och byrå nr. TB district and dispensary no.	Keskusparantolat Central sanatoria	Muita parantolat Övriga sanatorier Other sanatoria
Väestö Population	Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Mielisairaalat Sinnerhospitaller Mental health district no.	A-mielisairaalat Ä-simessjukhus Mental hospitals, type A	B-mielisairaalat B-simessjukhus Mental hospitals, type B	Tub.-piirin ja toimiston n:o Tub.district och byrå nr. TB district and dispensary no.	Keskusparantolat Central sanatoria	Muita parantolat Övriga sanatorier Other sanatoria		
Oravainen — Oravais . . . . .	V	2 775	15	8.0	16	10.3	—	15/1	6.3
Orimattila . . . . .	U	13 186	6	63.0	4	21.8	30.0	9/4	6.0
Oripää . . . . .	T-P	2 047	2	4.9	5	4.3	2.0	6/2	3.6
Orivesi . . . . .	H	8 049	5	39.0	9	23.2	—	8	13.3
Oulainen . . . . .	O	8 447	17	20.2	17	10.3	14.6	16/2	23.5
Oulujoki . . . . .	O	4 741	17	—	17	8.0	21.2	17/1	7.0
Oulunsalo . . . . .	O	1 859	17	—	17	3.4	7.5	17/1	3.0
Paattinen . . . . .	T-P	1 848	2	2.6	5	2.2	3.0	6/2	1.2
Paavola . . . . .	O	5 896	17	—	17	8.0	12.5	16/2	13.6
Padasjoki . . . . .	H	5 975	6	11.0	10	10.0	—	9/4	7.0
Paimio — Pemar . . . . .	T-P	6 281	2	7.7	5	10.9	7.0	6/2	9.5
Paltamo . . . . .	O	7 479	18	4.2	17	11.4	8.1	17/3	9.0
Paraisten mlk. — Pargas lk. . . . .	T-P	4 000	2	8.6	3/1	9.1	8.0	4/3	5.0
Parikkala . . . . .	Ky	7 774	10	24.0	12/1	15.9	1.0	10/5	8.0
Parkano . . . . .	T-P	8 401	3	32.0	9	21.4	—	7/2	17.0
Pattijoki . . . . .	O	2 453	17	5.3	17	4.6	8.7	16/1	4.9
Pelkosenniemi . . . . .	L	2 666	20	16.3	17	4.6	3.6	18/3	8.0
Pello . . . . .	L	6 753	19	29.5	17	9.1	18.1	18/1	14.0
Perho . . . . .	V	3 920	16	5.8	15/1	1.1	7.2	14/4	3.4
Pernaja — Perna . . . . .	U	5 178	1	26.4	3/4	14.0	4.0	4/2	7.0
Perniö — Bjärnå . . . . .	T-P	8 793	2	56.0	5	20.7	10.0	6/3	13.1
Pertteli . . . . .	T-P	3 566	2	10.8	5	5.4	1.0	6/3	5.9
Pertunmaa . . . . .	M	4 421	9	—	11/1	13.5	10.2	13/2	5.0
Peräseinäjoki . . . . .	V	5 654	14	—	15/1	3.5	17.8	14/1	6.8
Petolahti — Petalaks . . . . .	V	1 438	15	4.7	16	2.3	—	15/2	3.7
Petäjävesi . . . . .	K-S	5 459	13	11.5	15/2	4.6	19.7	13/1	9.0
Pieksämäen mlk. — Pieksämäki lk. . . . .	M	8 058	9	21.8	11/1	16.6	3.0	13/2	12.0
Pielavesi . . . . .	Ku	11 923	12	39.9	14	15.3	20.6	12/3	10.0
Pielisjärvi . . . . .	P-K	21 984	11	85.4	13	25.5	82.0	11/3	28.5
Pietarsaaren mlk. — Pedersöre . . . . .	V	4 187	15	12.9	16	9.2	—	15/1	6.3
Pihlajavesi . . . . .	K-S	2 156	13	4.9	15/2	3.5	5.2	13/1	4.0
Pihtipudas . . . . .	K-S	8 693	13	18.3	15/2	4.6	15.0	13/3	12.0
Piikkö — Pikis . . . . .	T-P	4 816	2	5.0	5	8.7	6.0	6/2	7.1
Piippola . . . . .	O	2 140	17	—	17	3.4	7.5	16/2	6.2
Pirttikylä — Pörtom . . . . .	V	2 255	15	12.2	16	6.9	—	15/3	4.6
Pirkkala . . . . .	H	5 596	5	—	9	10.2	—	8	7.2
Pohja — Pojo . . . . .	U	6 841	1	25.1	3/3	24.3	—	4/1	10.0
Pohjaslahti . . . . .	H	1 573	5	4.0	9	4.1	—	8	1.0
Polvijärvi . . . . .	P-K	9 431	11	23.5	13	7.4	—	11/2	16.3
Pomarkku — Påmark . . . . .	T-P	3 967	3	8.0	7	4.2	—	7/2	10.0
Porin mlk. — Björneborgs lk. . . . .	T-P	8 705	3	1.0	7	25.2	—	7/1	15.0
Pornainen — Borgnäs . . . . .	U	2 595	1	5.5	4	8.1	5.0	5/1	1.0
Porvoon mlk. — Borgå lk. . . . .	U	15 575	1	52.3	3/4	60.0	—	4/2	5.0
Posio . . . . .	L	7 236	20	26.2	17	8.0	7.2	18/2	19.0
Pudasjärvi . . . . .	O	15 530	17	38.0	17	22.8	52.4	17/2	20.0
Pukkila . . . . .	U	2 345	1	7.0	4	5.9	4.0	5/1	1.0
Pulkkila . . . . .	O	2 457	17	—	17	3.4	2.5	16/2	4.9
Punkaharju . . . . .	M	4 147	10	13.4	11/2	8.3	7.1	10/5	4.0
Punkalaidun . . . . .	T-P	7 152	2	18.3	8	13.4	18.0	7/4	15.0
Puolanka . . . . .	O	7 590	18	31.6	17	11.4	17.3	17/2	6.0
Purmo . . . . .	V	2 088	15	6.5	16	4.6	—	15/1	5.4
Pusula . . . . .	U	3 717	1	6.9	4	10.7	8.9	5/2	2.9
Puumala . . . . .	M	5 772	9	17.5	11/1	16.6	13.2	10/5	4.0
Pyhtää — Pyttis . . . . .	Ky	5 449	7	1.0	12/2	15.9	11.0	4/2	3.0
Pyhäjoki . . . . .	O	4 293	17	10.6	17	6.9	9.8	16/1	12.4
Pyhäjärvi Ol . . . . .	O	9 585	17	5.4	17	9.1	4.9	16/1	21.0
Pyhäjärvi Ul . . . . .	U	3 459	1	7.2	4	9.7	6.0	5/2	3.9
Pyhämaa . . . . .	T-P	1 104	2	2.1	6	2.5	—	6/1	1.2
Pyhäntä . . . . .	O	2 090	17	—	17	3.4	2.5	16/2	4.9
Pyhärinta . . . . .	T-P	2 549	3	3.5	6	7.3	—	6/1	3.6
Pyhäselkä . . . . .	P-K	5 591	11	18.6	13	10.6	—	11/1	6.1
Pylkönmäki . . . . .	K-S	2 527	13	5.4	15/2	1.1	8.0	13/3	4.0
Pälkäne . . . . .	H	4 831	5	5.0	9	13.7	—	8	8.2
Pöytää . . . . .	T-P	4 875	2	19.1	5	10.9	6.0	6/2	7.1

Kunta  
Kommun  
Commune

	Lääni Län Province	Väkiluku Folkmäng Population	Keskussairaalainrin n:o Central hospital district nr Centraal ziekenhuisdistrict nr	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Mielisairaitoijin n:o Sinnessjukhus Mental health district no Mental health district no	A-mielisairaalat A-sinnessjukhus Mental hospitals, type A	B-mielisairaalat B-sinnessjukhus Mental hospitals, type B	Sairaansijat Sjukplatser Beds	
									Tub. piiriin ja toimiston n:o Tub.district och byrå nr TB district and dispensary no.	Rekuperantolat Central sanatorier Central sanatoria
Raippaluoto — Replot . . . . .	V	1 778	15	3.5	16	4.6	—	15/2	1.8	
Raisio — Reso . . . . .	T-P	11 372	2	10.4	5	9.8	10.0	6/1	8.3	
Rantasalmi . . . . .	M	8 652	10	37.0	11/2	25.9	5.1	10/5	8.0	
Rantsila . . . . .	O	3 690	17	—	17	3.4	13.7	17/1	3.0	
Ranua . . . . .	L	7 006	20	9.5	17	9.1	9.7	18/2	19.0	
Rauman mlk. — Raumo lk. . . . .	T-P	6 646	3	20.6	6	15.9	—	7/3	11.0	
Rautalampi . . . . .	Ku	6 725	12	23.0	14	10.9	15.3	12/2	8.0	
Rautavaara . . . . .	Ku	5 457	12	11.1	14	15.2	10.3	12/3	4.0	
Rautio . . . . .	O	1 658	16	3.3	17	2.2	4.0	16/1	3.7	
Rautjärvi . . . . .	Ky	3 509	8	7.5	12/1	9.3	4.1	10/1	4.0	
Reisjärvi . . . . .	O	4 715	16	15.0	17	4.6	11.7	16/1	8.6	
Renko . . . . .	H	3 067	4	—	10	8.7	7.0	9/1	5.0	
Revonlahti — Revolaks . . . . .	O	1 333	17	—	17	2.3	5.0	17/1	1.0	
Riistavesi . . . . .	Ku	2 856	12	5.5	14	8.7	9.3	12/2	2.0	
Ristiina . . . . .	M	6 060	9	13.0	11/1	15.5	15.2	10/4	5.0	
Ristijärvi . . . . .	O	3 968	18	29.6	17	12.0	6.9	17/3	3.0	
Rovaniemen mlk.— Rovaniemi lk. . . . .	L	23 754	20	17.4	17	19.4	12.1	18/2	70.0	
Ruokolahti . . . . .	Ky	8 625	8	16.5	12/1	21.2	24.8	10/1	7.0	
Ruotsinpyhtää — Strömfors . . . . .	U	4 095	7	6.7	3/4	6.9	4.0	4/2	3.0	
Ruovesi . . . . .	H	8 706	5	33.0	9	18.9	—	8	3.1	
Rusko . . . . .	T-P	1 505	2	1.6	5	3.3	1.0	6/2	1.2	
Rymättylä — Rimito . . . . .	T-P	2 258	2	3.4	6	7.3	—	6/1	3.6	
Rääkkylä . . . . .	P-K	6 356	11	15.7	13	10.6	—	11/1	9.2	
Saari . . . . .	Ky	3 512	10	7.5	12/1	9.3	4.1	10/5	4.0	
Saarijärvi . . . . .	K-S	12 127	13	44.6	15/2	6.9	20.0	13/3	19.0	
Sahalahti . . . . .	H	1 972	5	0.5	9	5.2	—	8	4.1	
Salla . . . . .	L	10 072	20	29.6	17	6.9	26.6	18/3	28.0	
Saloinen . . . . .	O	3 274	17	5.3	17	4.6	11.2	16/1	6.2	
Saltvik . . . . .	A	1 656	21	7.9	18	9.5	—	19	4.0	
Sammatti . . . . .	U	1 313	1	3.3	4	3.6	2.3	5/1	1.0	
Sauvo — Sagu . . . . .	T-P	2 831	2	3.4	5	5.4	3.0	6/2	4.8	
Savitaipale . . . . .	Ky	6 905	8	13.5	12/1	23.9	—	10/1	8.0	
Savonranta . . . . .	M	3 269	10	9.0	11/2	7.2	3.0	10/5	3.0	
Savukoski . . . . .	L	2 167	20	13.2	17	2.3	4.8	18/3	3.0	
Sievi . . . . .	O	5 820	16	5.0	17	8.0	14.6	16/1	18.5	
Silkkainen . . . . .	T-P	4 432	3	5.0	7	8.4	—	7/2	11.0	
Silkkajoki . . . . .	O	1 703	17	5.3	17	2.3	6.2	17/1	3.0	
Silinjärvi . . . . .	Ku	8 025	12	16.8	14	20.7	16.5	12/1	9.0	
Sipppy — Sideby . . . . .	V	2 287	15	6.2	16	5.7	9.7	15/3	5.4	
Simo . . . . .	L	4 041	19	1.1	17	9.1	9.3	18/1	8.0	
Simpele . . . . .	Ky	3 737	8	6.0	12/1	10.6	6.2	10/1	3.0	
Sipo — Sibbo . . . . .	U	10 442	1	21.3	3/4	29.1	—	4/2	6.0	
Sippola . . . . .	Ky	16 633	7	60.5	12/1	43.7	—	10/3	11.0	
Siuntio — Sjundeå . . . . .	U	2 902	1	10.4	3/2	10.6	3.0	4/4	4.0	
Snappertuna . . . . .	U	1 683	1	9.0	3/3	5.8	—	4/1	2.0	
Sodankylä . . . . .	L	10 768	20	30.6	17	14.8	24.1	18/2	22.0	
Soini . . . . .	V	4 447	14	—	15/1	3.5	11.3	14/1	4.3	
Somerniemi . . . . .	H	2 162	2	4.2	5	4.3	2.0	6/3	1.2	
Somero . . . . .	H	11 281	2	44.0	5	28.3	16.0	6/3	8.3	
Sonkajärvi . . . . .	Ku	10 579	12	24.6	14	18.5	18.5	12/3	11.0	
Sotkamo . . . . .	O	15 254	18	4.8	17	20.5	—	17/3	14.0	
Sottunga . . . . .	A	259	21	1.2	18	—	—	19	1.0	
Sulkava . . . . .	M	6 666	10	19.4	11/2	14.5	8.1	10/5	7.0	
Sulva — Solv . . . . .	V	2 754	15	8.8	16	8.0	—	15/2	4.6	
Sumiainen . . . . .	K-S	2 501	13	4.9	15/2	1.1	8.0	13/3	3.0	
Sund . . . . .	A	1 151	21	5.5	18	5.4	—	19	3.0	
Suodenniemi . . . . .	T-P	2 746	5	—	8	4.0	6.8	7/4	6.0	
Suomenniemi . . . . .	Ky	1 826	9	—	12/1	6.6	—	10/1	2.0	
Suomusjärvi . . . . .	T-P	1 996	2	6.6	5	3.3	2.0	6/3	2.3	
Suomussalmi . . . . .	O	15 382	18	34.0	17	29.2	23.0	17/3	11.0	
Suonenjoki . . . . .	Ku	11 123	12	33.4	14	15.3	30.7	12/2	10.0	
Suoniemi . . . . .	T-P	2 127	5	—	8	8.1	5.6	7/4	5.0	
Sysmä . . . . .	M	9 282	6	14.0	11/1	15.5	11.2	13/2	16.0	

Kunta  
Kommun  
Commune

	Lääni Län Province	Väkiluku Folktaal Population	Keskussairaalapiirin n:o Centraisjukuhoidosdistrikt nr Central hospital district no	Sairaansijat Sjukplatser <i>Beds</i>		Sairaansijat Sjukplatser <i>Beds</i>		Sairaansijat Sjukplatser <i>Beds</i>	
				Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Mielisairaanhoitopiirin n:o Sinnessjukuhoidosdistrikt nr Mental health district no	A-mielisairaalat A-sinnessjukhus Mental hospitals, type A	B-mielisairaalat B-sinnessjukhus Mental hospitals, type B	Tub.piirin ja toimiston n:o Tub.district and byrå nr. TB district no.	Keskusparantolat Centralsanatorier Central sanatoria
Säkylä .....	T-P	4 153	3	2.0	7	8.4	—	7/3	6.0
Särkisalo — Finby .....	T-P	1 667	2	5.2	5	4.3	2.0	6/3	2.3
Säyneinen .....	Ku	2 817	12	5.0	14	8.7	8.2	12/1	2.0
Säynätsalo .....	K-S	3 132	13	4.9	15/2	3.5	8.3	13/1	8.0
Sääksmäki .....	H	4 920	5	10.0	10	15.0	8.0	9/1	6.0
Sääminki .....	M	12 489	10	45.3	11/2	27.9	10.2	10/5	15.0
Taipalsaari .....	Ky	3 428	8	7.5	12/1	15.9	—	10/1	2.0
Taivalkoski .....	O	6 160	17	24.0	17	6.9	21.2	17/2	9.0
Taivassalo — Tövsala .....	T-P	2 729	2	2.8	6	7.3	—	6/1	3.6
Tammela .....	H	7 599	4	23.2	10	15.0	20.0	9/2	4.0
Tammsaaren mlk. — Ekenäs lk. ....	U	2 315	1	10.0	3/3	7.0	—	4/1	2.0
Tarvasjoki .....	T-P	2 178	2	2.6	5	5.4	2.0	6/2	3.6
Teerijärvi — Terjärv .....	V	2 744	15	6.5	16	6.9	—	15/1	7.2
Teisko .....	H	3 802	5	—	9	8.2	—	8	8.2
Temmes .....	O	922	17	—	17	2.3	—	17/1	1.0
Tenholo — Tenala .....	U	3 411	1	18.0	3/3	22.9	—	4/1	7.0
Tervo .....	Ku	3 919	12	8.4	14	7.6	5.1	12/2	4.0
Tervola .....	L	7 247	19	21.5	17	9.1	16.2	18/1	17.0
Teuva — Östermark .....	V	8 416	14	—	15/1	5.7	36.2	14/2	5.1
Tiukka — Tjöck .....	V	1 001	15	4.2	16	3.4	4.2	15/3	4.6
Tohmajärvi .....	P-K	9 490	11	23.5	13	7.4	—	11/1	8.2
Toholampi .....	V	4 713	16	20.0	15/1	4.6	10.0	14/4	5.1
Toivakka .....	K-S	3 316	13	6.5	15/2	2.3	2.1	13/2	5.0
Tottijärvi .....	H	1 268	5	—	9	2.1	—	8	2.0
Tuulos .....	H	2 193	4	2.2	10	7.5	5.0	9/1	3.0
Tuupovaara .....	P-K	5 791	11	14.1	13	9.5	—	11/2	5.1
Tuusniemi .....	Ku	6 864	12	13.9	14	10.9	10.3	12/2	5.0
Tuusula — Tusby .....	U	13 856	1	60.0	4	31.6	25.0	5/1	8.9
Tyrnävä .....	O	3 837	17	—	17	5.7	—	17/1	6.0
Tyrväntö .....	H	1 929	4	2.0	10	8.7	5.0	9/1	3.0
Tyrvää .....	T-P	8 137	5	11.2	8	18.8	9.0	7/4	16.0
Töysä .....	V	4 060	14	—	15/1	2.3	—	14/1	4.3
Ullava .....	V	1 459	16	—	15/1	1.1	3.0	14/4	2.6
Ulvila — Ulvsby .....	T-P	7 544	3	—	7	13.7	—	7/1	11.0
Urzala .....	H	9 087	5	16.6	10	22.7	25.0	9/2	4.0
Uskela .....	T-P	3 013	2	8.0	5	4.3	2.0	6/3	3.5
Utajärvi .....	O	5 830	17	—	17	8.0	—	17/2	8.0
Utsjoki .....	L	1 209	20	—	17	2.3	1.2	18/2	2.0
Uudenkaarlepyyn mlk. — Nykarleby lk. ....	V	2 341	15	11.0	16	4.6	—	15/1	5.4
Uudenkaup. mlk. — Nystads lk. ....	T-P	1 043	2	2.1	6	4.9	—	6/1	2.3
Uukuniemi .....	Ky	1 374	10	4.5	12/1	2.7	2.1	10/5	2.0
Urainen .....	K-S	3 483	13	6.5	15/2	3.4	11.0	13/3	5.0
Vaala .....	O	7 493	18	—	17	9.1	21.9	17/2	9.0
Vahto .....	T-P	1 155	2	0.9	5	2.2	1.0	6/2	1.2
Valkeala .....	Ky	13 727	7	34.5	12/1	35.8	—	10/3	12.0
Valtimo .....	P-K	6 561	11	14.5	13	5.3	—	11/3	6.1
Vampula .....	T-P	3 224	2	6.9	7	12.0	—	7/4	7.0
Vanaja .....	H	6 646	4	—	10	20.0	10.0	9/1	7.0
Varpaisjärvi .....	Ku	5 743	12	12.4	14	15.2	16.5	12/3	5.0
Vehkalahti .....	Ky	11 574	7	1.0	12/1	19.9	—	10/2	10.0
Vehmaa .....	T-P	4 053	2	6.4	6	12.2	—	6/1	5.9
Vehmersalmi .....	Ku	4 244	12	9.9	14	8.7	9.3	12/2	5.0
Velkua .....	T-P	275	2	0.9	6	1.2	—	6/1	—
Vesanto .....	Ku	5 369	12	11.4	14	10.9	12.3	12/2	6.0
Vesilahti .....	H	4 973	5	2.0	9	15.3	—	8	12.3
Vestanfjärd .....	T-P	1 255	2	2.9	3/1	3.4	—	4/3	2.0
Veteli — Vetil .....	V	4 506	16	11.5	15/1	3.4	—	14/4	6.8
Vicremä .....	Ku	7 690	12	22.1	14	15.2	—	12/3	7.0
Vihanti .....	O	5 248	17	7.8	17	8.0	18.7	16/2	12.3
Vihti .....	U	10 997	1	54.3	4	26.1	43.6	5/2	8.9

Kunta  
Kommun  
Commune

	Lääni Län Province	Väkiluku Folkräkning Population	Koskussairaalipiirin n:o Central hospital district no.	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Yleissairaalat Lasarett General hospitals	Mielisairaanhoitopirrin n:o Sinnessjukvårdsdistrikts nr. Mental health district no.	Sairaansijat Sjukplatser Beds	Tub.piirin ja toimiston n:o Tub.distrikt och byrå nr TB district and dispensary no.	Keskusparantolat Centralsanatorier Central sanatoria	Muit parantolat Övriga sanatorier Other sanatoria
Viiala .....	H	5 230	5	3.0	9	12.5	—	—	9.2	—
Viitasaari .....	K-S	12 406	13	44.9	15/2	5.7	37.0	13/3	21.0	—
Viljakkala .....	T-P	2 632	5	—	8	6.7	2.2	7/4	6.0	—
Vilppula .....	H	7 086	5	15.0	9	17.9	—	8	9.2	—
Vimpeli — Vindala .....	V	4 312	14	—	15/1	6.9	19.5	14/3	6.0	—
Virolahti .....	Ky	6 068	7	15.0	12/1	13.2	—	10/2	8.0	—
Virrat — Virdois .....	V	11 504	5	33.0	15/1	11.5	40.0	8	16.4	—
Virtasalmi .....	M	3 027	9	5.2	11/1	7.2	7.0	10/4	2.0	—
Vuolijoki .....	O	4 790	18	1.6	17	5.5	10.3	17/3	7.0	—
Vårdö .....	A	550	21	2.6	18	2.7	—	19	2.0	—
Vähäkyro — Lillkyro .....	V	4 326	15	10.6	15/1	6.9	13.3	14/1	7.7	—
Värttilä .....	P-K	1 732	11	4.7	13	3.2	—	11/1	3.1	—
Vöyri — Vörä .....	V	4 882	15	11.5	16	24.0	—	15/2	10.0	—
Ylihärmä .....	V	3 230	14	—	15/1	3.4	—	14/3	5.1	—
Yli-Ji .....	O	3 832	17	—	17	4.6	12.5	17/2	5.0	—
Ylikuuminki .....	O	4 001	17	—	17	6.9	13.7	17/2	4.0	—
Ylimarkku — Övermark .....	V	1 921	15	11.5	16	5.7	8.3	15/3	4.5	—
Ylistaro .....	V	8 074	14	—	15/1	11.5	—	14/1	16.2	—
Ylitornio — Övertorneå .....	L	9 936	19	18.6	17	17.1	17.4	18/1	20.0	—
Ylivieska .....	O	10 100	16	56.0	17	11.4	24.4	16/1	24.7	—
Ylämaa .....	Ky	2 869	8	6.0	12/1	9.3	—	10/1	2.0	—
Yläne .....	T-P	3 582	2	9.9	6	8.6	—	6/2	4.8	—
Ylöjärvi .....	H	8 315	5	1.0	9	20.0	—	8	11.3	—
Ypääjä .....	H	4 430	2	12.6	8	13.4	9.0	9/2	4.0	2.2
Ähtäri .....	V	8 412	14	18.0	15/1	13.8	34.5	14/1	9.8	—
Ähtävä — Esse .....	V	2 276	15	7.6	16	4.6	—	15/1	5.4	—
Äänekosken mlk. — Äänekoski lk. ....	K-S	3 207	13	5.4	15/2	2.3	10.0	13/3	5.0	—
Öja .....	V	637	15	3.3	16	1.1	—	15/1	0.9	—

## 7. APTEEKIT, APTEEKKITAVARA-TEHTAAT JA -KAUPAT

**Apteekit.** Laki apteekkilaitoksesta (4. 1. 1928) määräät, että apteekkeja tulee olla maassa niin taajasti, että yleisö mikäli mahdollista kaikkialla vaikeudetta voi saada lääkkeitä. Kertomusvuonna avattiin uusia apteekkeja 3, joen vuoden lopussa oli toiminnassa 536. Näistä oli hakemuksesta annettavia 501 apteekkia ja kanta-apteekkeja, joiden vuonna 1688 annetun lain mukaiset oikeudet ovat voimassa vuoden 1968 loppuun asti, oli 33. Helsingissä toimii lisäksi Helsingin yliopiston pitämä apteekki ja sotilasapteekki, joka on tarkoitettu sotilassairaanhoitoa ja osittain myös valtion sairaanhoitolaitoksia varten. Apteekkareita oli kertomusvuoden lopussa 522.

**Lääkevarastot.** Paikkakunnille, joissa ei ole apteekkeja ja joissa ne eivät olisi taloudellisesti kannattavia, apteekkari saa lääkintöhallituksen luvalla pitää lääkevarastoja rajoitetun apteekkiliikkeen harjoittamista varten. Helsingin yliopistolla on oikeus lääkintöhallituksen luvalla pitää lääkevarastoja paikkakunnilla, joilla on vähintään 90 sairaansijaa käsittäviä sairaaloita. Kertomusvuonna oli Helsingin yliopiston apteekin hallussa 9 lääkevarastoa.

**Lääkekaapit.** Apteekkilaitoksesta annetun lain mukaan apteekkari saa lääkintöhallituksen luvalla ja määräällä tavalla väliaikaisesti myydä lääkkeitä paikkakunnalla, missä ei ole apteekkia tai lääkevarastoa. Nämä lääkekaappeja, joista saadaan myydä vain tavallisimpia voimassa olevien määräysten mukaan käsi-kauppatavarana toimitettavia lääkkeitä, perustettiin kertomusvuonna 24. Uudet lääkekaapit sijaitsevat paikkakunnilla tai kyläkunnissa, joista on pitkä matka apteekkiin tai joista yhteydet sinne muuten ovat huonot.

Taulussa 7.1 on esitetty tietoja apteekkeista lääneittäin ja taulussa 7.3 sekä kuviossa 9.1 apteekkien farmaseuttisesta henkilökunnasta.

**Apteekkitavaratehtaat ja -kaupat.** Joulukuun 5 päivänä 1935 annetun apteekkitavaralain mukaan apteekkitavaroiota saadaan tehdasmäisesti valmistaa myytäväksi ainoastaan sisäasiainministeriön luvalla, paitsi milloin apteekkari valmistaa niitä apteekkiliikkeen yhteydessä. Sellaisia apteekkitavaratehtaita, jotka saavat valmistaa kaikkia apteekkitavaroiita, oli vuoden 1961 lopussa 12 ja sellaisia, joiden valmistusoikeudet on rajoitettu koskemaan vain määritettyjä apteekkitavaroiita, oli 4.

## 7. APOTEK, APOTEKSVARUFABRIKER OCH -AFFÄRER

**Apoteken.** Lagen om apoteksväsendet (4. 1. 1928) föreskriver, att apotek i landet skall finnas till sådant antal, att allmänheten såvitt möjligt på olika orter utan svårighet kan erhålla läkemedel. Under redogörelseåret öppnades 3 nya apotek, varigenom i landet vid årets slut fanns 536 apotek i verksamhet. Av dessa kunde 501 beviljas på ansökan medan 33 var stamapotek, vilkas lagenliga rättigheter från år 1688 är i kraft ända till slutet av år 1968. I Helsingfors verkar därtill apoteket, som Helsingfors universitet upprättahåller, samt militärapoteket, som är avsett för militärsjukvården och delvis även för statens sjukvårdsinrättningar. Antalet apotekare var vid redogörelseårets slut 522.

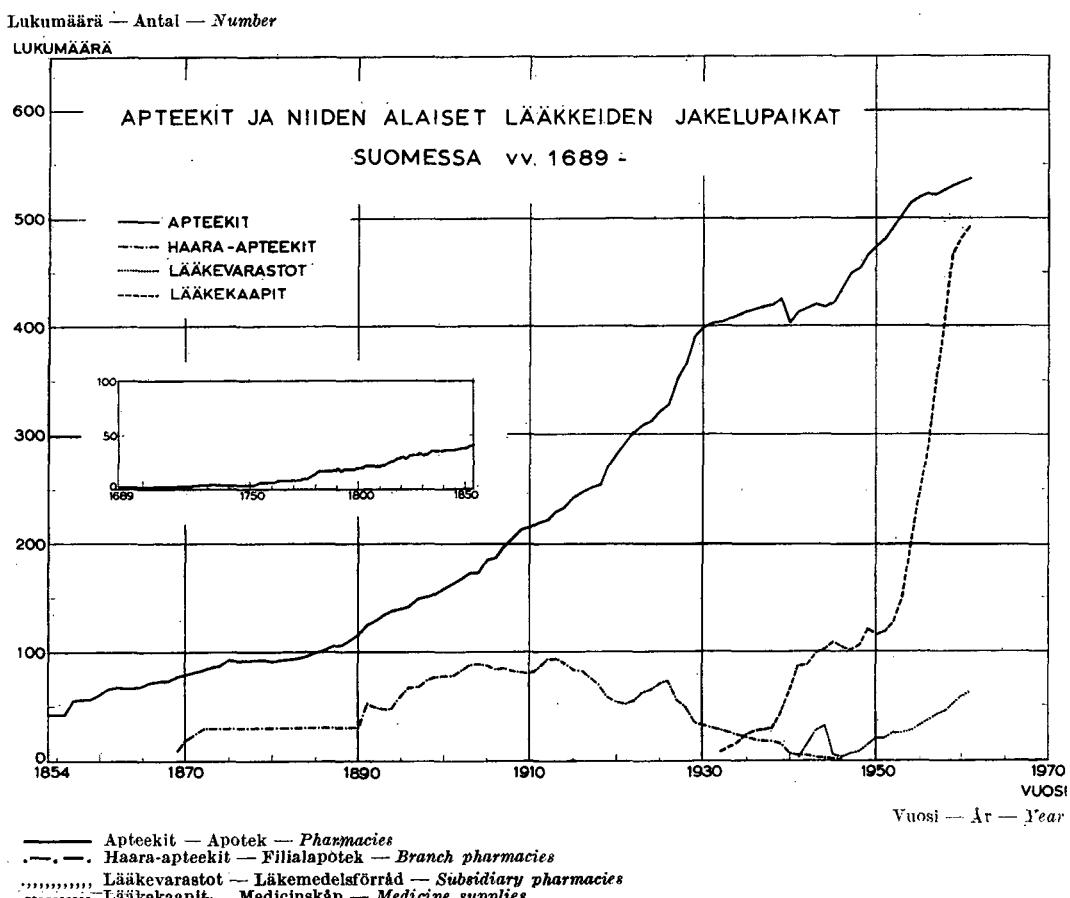
**Läkemedelförråden.** På orter, som saknar apotek och där de icke skulle vara ekonomiskt lönsamma, får apotekare med medicinalstyrelsens tillstånd, upprättahålla läkemedelförråd för bedrivande av begränsad apoteksrörelse. Helsingfors universitet har rätt att med medicinalstyrelsens tillstånd upprättahålla läkemedelförråd på orter med sjukhus på minst 90 sjukplatser. Under redogörelseåret innehade Helsingfors universitet 9 läkemedelförråd.

**Medicinskäpen.** Enligt lagen om apoteksväsendet äger apotekare rätt att med medicinalstyrelsens tillstånd och på det sätt densamma förskriver temporärt sälja läkemedel på orter som saknar apotek eller läkemedelförråd. Dessa medicinskäp, i vilka endast de vanligaste läkemedlen, som enligt gällande bestämmelser kan tillhandahållas såsom handköpsvaror, får försäljas, grundades under redogörelseåret till ett antal av 24. De nya medicinskäpene är belägna på orter eller i byar, från vilka vägen till apoteken är lång eller förbindelserna annars dåliga.

I tabell 7.1 har framlagts uppgifter om apoteken länsvis samt i tabell 7.3 och figur 9.1 uppgifter om den farmaceutiska personalen vid apoteken.

**Apoteksvarufabrikerna och -affärerna.** I enlighet med apoteksvarulagen den 5. december 1935 får dessa varor framställas fabriksmässigt för försäljning endast med ministeriets för inrikesärende tillstånd, förutom då de tillverkas av apotekare i samband med apoteksrörelse. Antalet apoteksvarufabriker, som äger rätt att tillverka alla slag av apoteksvaror, var i slutet av år 1961 12 och antalet fabriker, vilkas tillverkningsrättigheter begränsats till endast vissa slag av apoteksvaror, var 4.

Kuvio 7.1 Aptekit ja niiden alaiset lääkkeiden jakelupaikat Suomessa vv. 1689—1961  
 Fig. 7.1 Apoteken och apoteken underställda läkemedelsdistributionställen i Finland under åren 1689—1961  
 Fig. 7.1 Pharmacies and drug distributors supervised by the pharmacies in Finland from 1689 to 1961



Apteekkitavarakauppa saadaan, paitsi apteekissa, erään rajoituksin harjoittaa sisäasiainministeriön luvalla ja lääkintöhallituksen valvonnan alaisena tarkoitukseen sopivassa varastohuoneessa, jossa ei ole avoainaista myymälää. Apteekkitavarakauppoja, jotka saavat tuoda maahan, varastossa pitää ja myydä apteekkitavaralain edellyttämille ostajille kaikkia apteekkitavararoita, oli kertomusvuonna 30. Näistä perustettiin ko. vuonna 1.

Apteekkitavarakauppoja, jotka saavat tuoda maahan vain jonkin määrätyn lääketehaan erikoisvalmisteita oli 16.

Apteekkitavaratehtaat ja -kaupat ovat lääkintöhallituksen jatkuvan valvonnan alaisia, ja tulee lääkintöhallituksen maaliskuun 27 päivänä 1936 annetun apteekkitavara-asetuksen mukaan ainakin kerran vuodessa suorittaa niissä tarkastus.

**Farmaseuttinen henkilökunta.** Farmaseuttista henkilökuntaa, varsinkaan proviisoreita, ei ole riittävästi. Uusien proviisorien lukumäärä on varsinkin kahtena viime vuonna jäänyt pieneksi. Valmistuneiden farmaseuttien lukumäärässä on havaittavissa pientä kasvua samoin farmasianoppilaiden määrässä. Seuraavalla sivulla oleva asettelma kuvailee lukumäärien kehitystä 1950—61.

Toimessa olevia proviisoreja oli 957 (taulu 7.4). Osa apteekkien proviisoreista toimii samalla apteekkitavarara-

Apoteksvaruhandel får förutom vid apotek med vissa begränsningar, med ministeriets för inrikesärendena tillstånd och under medicinalstyrelsens tillsyn, bedrivas i för ändamålet lämpat förrådsrum, som inte har öppen butik. Antalet apoteksvarauaffärer, som äger rätt att till landet införa, upplagra och sälja åt förutsatta köpare enligt apoteksvarulagen alla slag av av apoteksvaror, var under redogörelseåret 30. Av dessa grundades 1 under ifrågavarande år.

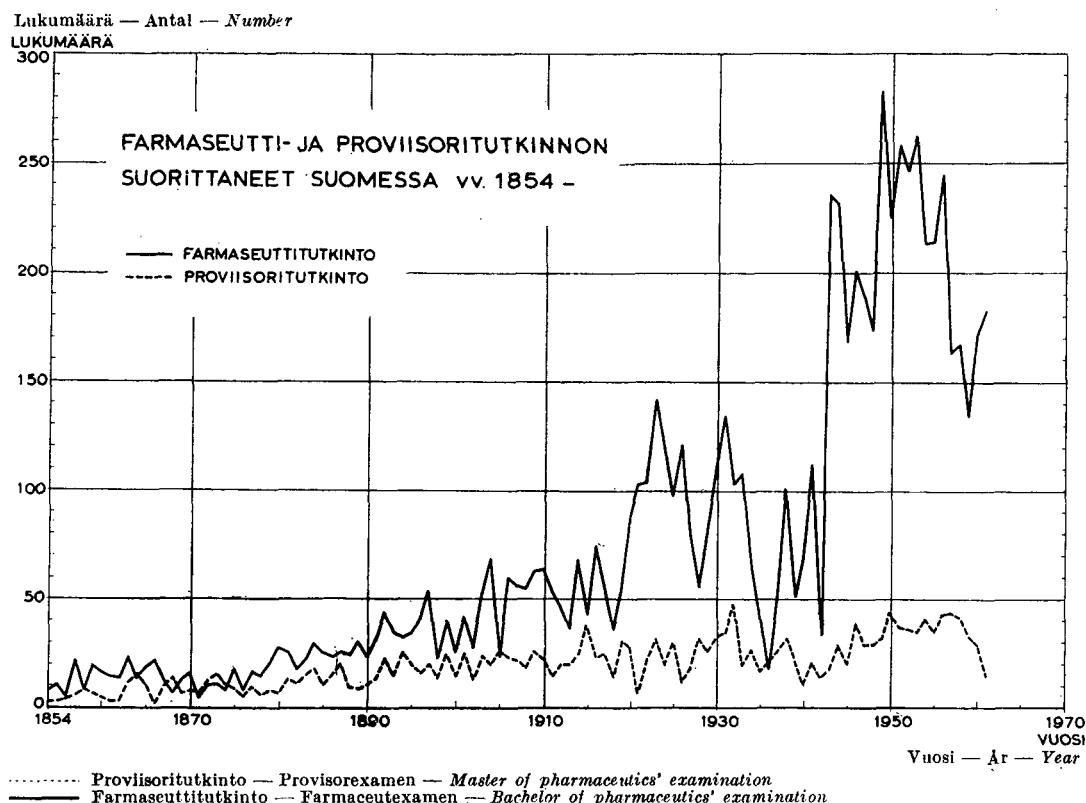
Antalet apoteksvarauaffärer, som äger rätt att till landet införa endast någon viss läkemedelfabriks specialprodukter, var 16.

Apoteksvarufabrikerna och -affärerna står under medicinalstyrelsens fortsatta tillsyn och medicinalstyrelsen bör, i enlighet med apoteksvaruförordningen den 27. mars 1936, att åtminstone en gång om året verkställa inspektion i dem.

**Farmaceutisk personal.** Farmaceutisk personal, isynnerhet provisorer, finns det inte tillräckligt. Antalet nya provisorer har varit minimal isynnerhet under de två senaste åren. I antalet dimitterade farmaceuter observeras åter en liten tillväxt även i antalet farmacielever. Följande tabell uppvisar antalens utveckling för åren 1950—61.

I tjänstgöring var 957 provisorer (tabell 7.4). En del av apotekens provisorer verkar samtidigt i apoteks-

Kuvio 7.2 Farmaseutti- ja proviisoritutkinnon suorittaneet Suomessa vv. 1854—1961  
 Fig. 7.2 Personer som avlagt farmaceut- och provisorexamen i Finland under åren 1854—1961  
 Fig. 7.2 Persons with university degrees in pharmaceutics in Finland from 1854 to 1961



tehtaissa ja -kaupoissa. He ovat mukana taulun molemmissa kohdissa mutta yhteismääriässä vain kerran. Farmaseuttien luvun suuri lisääntyminen edellisestä vuodesta johtunee siitä, että ammatista poissaloleita on palannut toimeen.

varufabriker och -affärer. De är med i tabellens båda punkter, men i summan bara en gång. Den stora öningen i farmaceuternas antal från föregående år beror på, att de, vilka varit borta från yrkesutövningen, har återvänt till tjänstgöring.

Vuosi År Year	Farmasiannooppilaaksi hyväksyttyjä Godkända till farmacielev Apprentices admitted to pharmacies	Farmaseuttitutkinto Farmacutexamen Bachelor of pharmaceutics examination	Proviisoritutkinto Provisorexamen Master of pharmaceutics examination
1950 . . . . .	300	225	44
1951 . . . . .	300	258	37
1952 . . . . .	392	247	36
1953 . . . . .	150	263	35
1954 . . . . .	175	213	41
1955 . . . . .	250	214	35
1956 . . . . .	200	247	43
1957 . . . . .	225	163	44
1958 . . . . .	240	167	42
1959 . . . . .	230	134	33
1960 . . . . .	255	171	29
1961 . . . . .	250	182	15

## 7. Pharmacies

At the end of 1961 536 pharmacies were in operation. All of them, except the only military pharmacy in the country, were privately owned. In addition to those, there were 63 subsidiary pharmacies and 493 medicine supplies. The former are smaller pharmacies with limited rights; they operate in localities where no economic pros-

psects for a fully licenced pharmacy exist. The latter have the right to keep for sale the most common ready made pharmaceutical preparations.

Statistical information on pharmacies is contained in tables 7.1, 7.2, 7.3 and 7.4.

**7.1 Aptekit ja niiden toiminta lääneittäin**  
**Apotek och deras verksamhet enligt län**  
**Pharmacies and their services by province**

Lääni ja vuosi Province and year	Apteekkeja <sup>1)</sup> Apotek Pharmacies <sup>1)</sup>	Lääke-varastoja Läkemedels-förråd Subsidiary pharmacies	Lääke-kaappeja Medicinskåp Medicine supplies	Asukkaita Apteekkia kohti <sup>1)</sup> Antal invå- nare per apotek <sup>1)</sup> <i>Inhabitants per pharmacy</i> <sup>1)</sup>	Kokonais- myynti <sup>3)</sup> Brutto- försäljning <sup>3)</sup> <i>Total sale</i> <sup>3)</sup>	Myynti asu- kasta kohti <sup>2)</sup> Försäljning per invånare <sup>2)</sup> <i>Sales per inhabitant</i> <sup>2)</sup>	Lääke- määräyksiä <sup>2)</sup> Recept <sup>2)</sup> <i>Prescriptions</i> <sup>2)</sup>	Län och år
1957	520	42	348	8 375	10 166.2	2 334	9 871.3	1957
1958	525	45	406	8 405	11 198.2	2 561	9 553.5	1958
1959	529	51	467	8 418	12 522.4	2 820	10 011.9	1959
1960	532	59	482	8 429	13 576.4	3 041	10 322.3	1960
<b>1961</b>	<b>536</b>	<b>63</b>	<b>493</b>	<b>8 295</b>	<b>15 371.9</b>	<b>3 457</b>	<b>11 290.2</b>	<b>1961</b>
Uudenmaan ....	85	9	21	9 799	3 985.9	4 785	2 576.1	Nylands
Turun-Porin ....	93	15	43	7 099	2 296.3	3 478	1 726.3	Åbo-B:borgs
Ahvenanmaa ....	4	—	11	5 245	61.8	2 946	46.4	Åland
Hämeen .....	72	12	28	8 066	2 068.9	3 562	1 642.7	Tavastehus
Kymen .....	38	3	34	8 888	1 087.9	3 221	850.6	Kymmene
Mikkelin .....	31	1	29	7 568	649.7	2 769	512.2	S:t Michels
Kuopion .....	34	3	17	7 956	838.4	3 099	667.4	Kuopio
Pohjois-Karjalan	23	2	28	9 032	546.9	2 633	437.7	Norra Karelen
Vaasan .....	61	5	96	7 270	1 313.8	2 962	1 034.9	Vasa
Keski-Suomen ..	29	6	14	8 448	673.2	2 748	480.3	Mellersta Fin- lands
Oulun .....	45	5	94	9 044	1 234.9	3 034	889.4	Uleåborgs
Lapin .....	21	2	78	9 767	614.2	2 994	426.2	Lapplands
Helsinki .....	47	4	—	9 633	2 885.9	6 374	1 738.4	Helsingfors
Turku .....	12	3	1	10 363	667.8	5 370	450.3	Åbo
Tampere .....	12	2	—	10 605	615.6	4 837	468.2	Tammerfors
Muut kaupungit — Other towns	100	11	2	7 401	4 535.3	6 127	3 210.4	Övriga städer
Kauppalat — Market towns .	40	1	—	6 561	1 291.5	4 920	984.7	Köpingar
Maalaiskunnat — Rural communes	325	42	490	8 428	5 375.8	1 963	4 438.2	Landskommuner

<sup>1)</sup> Sotilasapteekki mukaan luettuna. — Inkl. militärapoteket. — Incl. military pharmacy.

<sup>2)</sup> Lukun sisältyvät myös eläinlääkintään käytetyt lääkemääräykset; — I uppgifterna ingår även de för djursjukvården anlitade recepter. — Incl. also prescriptions for animals.

<sup>3)</sup> Lukun sisältyy apteekkien vähittäismyyynni lisäksi myös niiden mahdollisesti harjoittama tukkumyynti. Myyntilukuun sisältyy myös eläinlääkintään käytetyt lääkkeet. — I uppgifterna ingår utom aptekens minutförsäljning även deras eventuellt utövade grossistförsäljning. I försäljningsuppgifterna ingår även de för djursjukvården anlitade mediciner. — Incl. also the wholesale business of pharmacies. Incl. also drugs for animals.

**7.2 Aptekit ja niiden toiminta keskussairaalaapiireittäin**  
**Apotek och deras verksamhet enligt centralsjukhusdistrikts**  
**Pharmacies and their services by central hospital district**

Keskussairaalaipiiri Centralsjukhusdistrikt Central hospital district	Apteek- keja <sup>1)</sup> Apotek <sup>1)</sup> Phar- macies <sup>1)</sup>	Lääke- varastoja Läke- medels- förråd Subsidiary pharmacies	Lääke- kaappeja Medicin- skäp Medicine supplies	Asukkaita apteekkiä kohti Antal invånare per apoteek Inhabil- ants per pharmacy	Kokonaismyynti <sup>3)</sup> Bruttoförsäljning <sup>3)</sup> Total sales <sup>3)</sup>		Lääkemääräykset <sup>2)</sup> Recept <sup>2)</sup> Prescriptions <sup>2)</sup>		
					1 000 000 Vmk Gmk Omk	Asukasta kohti Per invånare Per inhabitant Vmk — Gmk Omk	1 000	Niistä eläimille Därav för djur Of which for animals %	Asukasta kohti Per invånare Per inhab- itant
<b>1981</b>									
1 Helsingin yliopistollinen Helsingfors universitets .	84	9	21	9 710	3 946.1	4 838	2 545.5	1.5	3.1
2 Turun yliopistollinen — Åbo universitets .....	55	6	33	7 187	1 357.9	3 435	994.9	4.0	2.5
3 Satakunnan — Sata- kunda .....	33	6	8	7 249	849.2	3 550	653.8	4.8	2.7
4 Hämeenlinnan — Tavas- tehus .....	20	2	7	6 978	494.2	3 541	393.3	7.8	2.8
5 Tampereen — Tammer- fors .....	47	10	21	7 791	1 278.0	3 490	1 043.8	5.4	2.8
6 Lahden — Lahtis .....	18	3	2	9 330	576.7	3 343	426.6	4.9	2.5
7 Kotkan — Kotka .....	22	—	16	8 524	629.2	3 355	491.1	2.9	2.6
8 Etelä-Saimaan — Södra Saimens .....	13	3	12	10 007	409.8	3 150	317.9	5.1	2.4
9 Mikkeli — S:t Michels	16	—	21	7 630	337.8	2 767	280.7	7.1	2.3
10 Savonlinnan — Nyslotts	13	1	14	6 847	236.0	2 651	180.2	7.9	2.0
11 Pohjois-Karjalan — Norra Karelangs .....	23	1	27	9 263	554.5	2 603	432.4	6.1	2.0
12 Kuopion — Kuopio .....	34	4	17	7 956	838.4	3 099	677.8	5.8	2.5
13 Keski-Suomen — Mel- lersta Finlands .....	29	7	14	8 449	673.2	2 748	484.1	6.3	2.0
14 Seinäjoen — Seinäjoki ..	28	2	28	7 503	559.9	2 665	450.1	8.7	2.1
15 Vaasan — Vasa .....	23	—	50	6 899	517.6	3 262	391.1	4.6	2.5
16 Keski-Pohjanmaan — Mellersta Österbottens ..	15	2	29	7 858	350.7	2 975	291.6	5.7	2.5
17 Oulun — Uleåborgs ....	28	3	62	8 767	754.8	3 075	544.7	4.0	2.2
18 Kainuun — Kainuu ....	10	2	21	10 688	331.9	3 105	218.0	4.2	2.0
19 Kemin — Kemi .....	10	1	39	8 426	278.9	3 310	213.1	1.1	2.5
20 Lapin — Lapplands .....	11	1	39	10 986	335.3	2 775	213.1	2.4	1.8
21 Ahvenanmaan — Ålands	4	—	12	5 245	61.8	2 946	46.4	5.5	2.2
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>536</b>	<b>63</b>	<b>493</b>	<b>8 295</b>	<b>15 371.9</b>	<b>3 457</b>	<b>11 290.2</b>	<b>4.4</b>	<b>2.5</b>

<sup>1)</sup> Sotilasapteekki mukaan luettuna. — Inkl. militärapoteket. — Incl. military pharmacy.

<sup>2)</sup> Lukuvuosi sisältyyvät myös eläinlääkintään käytetyt lääkemääräykset — I uppgifter ingår även de för djursjukvården anlitade recepter. — Incl. also prescriptions for animals.

<sup>3)</sup> Lukuvuosi sisältyy apteekkin vähiittäisyyynin lisäksi myös niiden mahdollisesti harjoittama tukkumyynti. Myyntilukuun sisältyy myös eläinlääkintään käytetyt lääkkeet. — I uppgifterna ingår utom aptekens minutförsäljning även deras eventuellt utövade grossförsäljning. I försäljningsuppgifterna ingår även de för djursjukvården anlitade medicinerina. — Incl. also the wholesale business of pharmacies. Incl. also drugs for animals.

**7.3 Apteekkien henkilökunta vuoden lopussa**  
**Apotekspersonal vid slutet av året**  
**Pharmaceutical personnel at the end of the year**

Lääni Län Province	Väkiluku vuoden lopussa Folkmängd vid slutet av året Population at the end of the year	Apteekkien henkilökunta Apotekspersonal Pharmaceutical personnel			
		Apteekkareita Apotekare Pharmacists, proprietors	Proviisoreita Provisorer Masters of pharmaceutics	Farmaseutteja Farmaceuter Bachelors of pharmaceutics	Oppilaita Elever Trainers
	1957	4 342 300	489	343	1 779
	1958	4 375 100	500	351	1 822
	1959	4 411 500	505	361	1 951
	1960	4 446 200	509	353	1 844
<b>1961</b>	<b>4 487 070</b>	<b>522</b>	<b>354</b>	<b>1 975</b>	<b>533</b>
Uudenmaan — Nylands .....	854 953	83	107	530	130
Turun-Porin — Åbo-Björneborgs .....	663 022	90	45	311	90
Ahvenanmaa — Åland .....	21 067	4	1	9	2
Hämeen — Tavastehus .....	586 825	71	49	284	68
Kymen — Kymmene .....	340 939	38	20	144	28
Mikkeli — S:t Michels .....	233 850	31	12	79	25
Kuopion — Kuopio .....	270 061	32	20	107	32
Pohjois-Karjalan — Norra Karelen .....	204 999	22	14	62	22
Vaasan — Vasa .....	444 936	60	28	165	53
Keski-Suomen — Mellersta Finlands .....	246 789	28	13	93	19
Oulun — Uleåborgs .....	410 858	43	31	130	46
Lapin — Lapplands .....	208 771	20	14	61	18
Miehiä — Män — <i>Males</i> .....	2 163 234	274	118	80	44
Naisia — Kvinnor — <i>Females</i> .....	2 323 836	248	236	1 895	489
Helsinki — Helsingfors .....	464 384	45	82	385	93
Tampere — Tammerfors .....	130 366	12	14	76	23
Turku — Åbo .....	127 491	10	15	91	21
Muut kaupungit ja kauppalat — Andra städerna och köpingar — <i>Other towns and market towns</i> .....	1 031 113	130	134	787	166
Maalaiskunnat — Landskommuner — <i>Rural communes</i> .....	2 733 716	325	109	636	230

**7.4 Farmaseuttinen henkilökunta toimipaikan mukaan**  
**Farmaceutisk personal enligt tjänster**  
**Pharmaceutical personnel by posts**

Vuosi År Year	Apteekkien henkilökunta Apotekspersonal Pharmaceutical personnel			Apteekkitavaratehtaat Apoteksvarufabriker Manufactures of phar-maceutical products		Apteekkitavarakaupat Apoteksvaruhandel Wholesalers of phar-maceutical products		Sairaaloiden apteekki-tavarain keskusv. Sjukhusens central-lager för apoteksväror Pharmaceutical depots at hospitals	Yhteensä Summa Total
	Apteekkareita Apotekare Pharmacists, prop- rietors	Proviiso-reita Provisorer Masters of pharma-ceutics	Farma-seutteja Farmaceuter Bachelors of pharma-ceutics	Proviiso-reita Provisorer Masters of pharma-ceutics	Farma-seutteja Farmaceuter Bachelors of pharma-ceutics	Proviiso-reita Provisorer Masters of pharma-ceutics	Farma-seutteja Farmaceuter Bachelors of pharma-ceutics	Proviiso-reita Provisorer Masters of pharma-ceutics	Farma-seutteja Farmaceuter Bachelors of pharma-ceutics
1945 ....	387	273	1 157	14	48	14	28	..	..
1950 ....	450	276	1 367	25	71	32	75	..	..
1955 ....	484	307	1 656	16	104	29	120	..	..
1960 ....	509	353	1 844	28	153	52	198	..	..
1961 ....	522	354	1 975	<sup>2)</sup> 33	162	<sup>3)</sup> 71	270	3	<sup>4)</sup> 957

<sup>1)</sup> Sisältää myös apteekkarit. — Ingår även apotekarna. — Incl. also pharmacists.

<sup>2)</sup> Nämästä 3 osapäivätoimisia. — Därav 3 deltidsanställda. — Of which 3 partday occupations.

<sup>3)</sup> Nämästä 23 osapäivätoimisia. — Därav 23 deltidsanställda. — Of which 23 partday occupations.

<sup>4)</sup> Osapäivätoimisia lukuunottamatta. — Utan deltidsanställda. — Partday occupations excepted.

## 8. OIKEUSLÄÄKETIETEELLISSET TOIMENPITEET

### 8.1 Lailliset raskauden keskeyttämiset ja sterilisoimiset

**Raskauden keskeyttämiset.** Laki raskauden keskeyttämisestä on ollut voimassa heinäkuun 1. päivästä 1950 alkaen. Lain mukaan raskauden keskeyttäminen on luvallinen jollakin seuraavista perusteista: lääketieteellinen, lääketieteellis-sosiaalinen, humanitäärinen tai eugeeninen eli rotuhygieninen. Luvan raskauden keskeyttämiseen antaa kaksi lääkäriä yhteenä päätökseen perusteella tai lääkintöhallitus. Jos kysymyksessä on eugeenisin perustein tehtävä keskeyttäminen, antaa luvan lääkintöhallitus. Häätätapauksissa voi yksikin lääkäri päättää raskauden keskeyttämisestä.

Seuraavasta asetelmasta ilmenee suoritettujen raskauden keskeyttämisten lukumääräinen kehitys lain voimassaoloajalta absoluuttisina ja suhteellisina lukuina 1 000 synnyttäjää kohti. Asetelmassa on myös vastaavat suhdeluvut Ruotsista, jonka laki raskauden keskeyttämisestä on suurelta osalta samanlainen kuin meidän vastaava lakimme.

#### *Legal abortions*

Vuosi År Year	Lukumäärä Antal Number
1951 .....	3 007
1952 .....	3 327
1953 .....	3 802
1954 .....	3 699
1955 .....	3 659
1956 .....	4 090
1957 .....	4 553
1958 .....	5 274
1959 .....	5 773
1960 .....	6 188
1961 .....	5 867

1 000 synnyttäjää kohti Per 1 000 barnaföderskor Per 1 000 deliveries	Suomessa I Finland In Finland	Ruotsissa I Sverige In Sweden
32.2	32.2	57.3
34.2	34.2	48.1
41.8	41.8	44.6
41.1	41.1	48.2
40.7	40.7	42.3
45.9	45.9	35.5
52.3	52.3	31.5
64.9	64.9	26.6
69.3	69.3	29.2
75.3	75.3	27.3
71.6	71.6	27.7

Vuonna 1961 tapahtui laillisten raskauden keskeyttämisten lukumäärän pienemistä ensimmäisen kerran kuuteen vuoteen. Vuodesta 1956 alkaen on maassamme tehty laillisia raskauden keskeyttämisiä suhteellisesti enemmän kuin vastaavina vuosina Ruotsissa.

Lääkintöhallituksen luvalla tehtyjen raskauden keskeyttämisten lukumäärä on 6.6 % kaikista keskeyttämistä. Ruotsissa vastaava luku oli v. 1961 85 %.

Raskauden keskeyttämisen yhteydessä 1 797 potilaasta myös sterilisoitiin. Nämä tapaukset vähentyivät edelliseen vuoteen verrattuna 3 %.

Lääketieteellä eli naisen sairauden, ruumiinvamman tai heikkoudien perusteella ja lääketieteellis-sosiaal-

## 8. RÄTTSMEDICINSKA ÅTGÄRDER

### 8.1 Legala avbrytanden av havandeskap och steriliseringar

**Avbrytanden av havandeskap.** Lagen om avbrytande av havandeskap har varit i kraft sedan den 7 juli 1950. Enligt lagen är avbrytande av havandeskap tillåtet på någon av följande orsaker: medicinsk, medicinsksocial, humanitär och eugenisk eller rashygienisk. Tillstånd till avbrytande av havandeskap gives av tvenne läkare på grund av gemensamt beslut eller av medicinalstyrelsen. Då det är fråga om abort på grund av eugeniska skäl ger medicinalstyrelsen tillstånd därtill. I nädfall kan en läkare allena besluta om avbrytande av havandeskap.

Ur följande uppställning framgår den numerära utvecklingen av de avbrutna havandeskapens antal, under den tid lagen varit i kraft, angiven i absoluta och relativa tal per 1 000 barnaföderskor. För jämförelsens skull har i uppställningen även angivits motsvarande proportionsantal i Sverige, vars lag om avbrytande av havandeskap till stor del är likadan som vår motsvarande lag.

År Year	Lukumäärä Antal Number	1 000 synnyttäjää kohti Per 1 000 barnaföderskor Per 1 000 deliveries	År Year	Luokointi Classification	1 000 synnyttäjää kohti Per 1 000 barnaföderskor Per 1 000 deliveries
1951 .....	3 007	32.2	1951 .....	Medicinsk	32.2
1952 .....	3 327	34.2	1952 .....	Medicinsk	34.2
1953 .....	3 802	41.8	1953 .....	Medicinsk	41.8
1954 .....	3 699	41.1	1954 .....	Medicinsk	41.1
1955 .....	3 659	40.7	1955 .....	Medicinsk	40.7
1956 .....	4 090	45.9	1956 .....	Medicinsk	45.9
1957 .....	4 553	52.3	1957 .....	Medicinsk	52.3
1958 .....	5 274	64.9	1958 .....	Medicinsk	64.9
1959 .....	5 773	69.3	1959 .....	Medicinsk	69.3
1960 .....	6 188	75.3	1960 .....	Medicinsk	75.3
1961 .....	5 867	71.6	1961 .....	Medicinsk	71.6

År 1961 skedde en minskning i antalet legala aborter för första gången på sex år. Sedan år 1956 har i vårt land verkställts jämförsevis mera legala aborter än under motsvarande år i Sverige.

Antalet med medicinalstyrelsens tillstånd verkställda aborter är 6.6 % av samtliga aborter. I Sverige var motsvarande antal år 1961 85 %.

I samband med abort steriliseras även 1 797 patienter. Dessa fall minskades jämfört med föregående år med 3 %.

Av medicinska orsaker eller på grund av kvinnans sjukdom, kropsslyte eller svaghet och på medicinskt-

lisella perusteella, jolloin on otettu huomioon »erikoinen vaikeat elämänolot ja muut olosuhteet», suoritettiin kaikkiaan 5 524 keskeyttämistä.

Humanitäärissä perusteella suoritetuista raskauden keskeyttämistä on tehty alle 16-vuotiaille 63 (luku on edelliseen vuoteen verrattuna noin kaksinkertainen) ja loput neljä olivat sellaisia, joissa raskaudentila oli alkanut rikoslaissa mainituissa olosuhteissa.

Raskauden keskeyttäminen voidaan suorittaa eugeenisin perustein milloin on otaksuttavissa, että odottavassa lapsessa ilmenisi jokin vaikua sielullinen tai ruumiillinen sairaus tai vamma. Sairaus, jonka pelätään lapselle periytyvän, voi esiintyä paitsi odottavassa äidissä myös lapsen isässä tai jomman kumman suvussa. Lääkintöhallitus on katsonut tähän ryhmään kuuluviksi myös ne tapaukset, jolloin odottavan äidin sairauden (vihurirokko ja rhesusimmunisaatio) katsotaan voivan aiheuttaa lapsessa sielullista tai ruumiillista vajavaisuutta. Puhtaasti eugeenisin perustein on raskauden keskeyttäminen suoritettu 265 tapauksessa.

Odottavassa äidissä tai hänen suvussaan havaitun periytyvän sairauden vuoksi on suoritettu 198 raskauden keskeyttämistä, joista 8 tapauksessa myös odottavien lapsen isässä tai tämän suvussa on esiintynyt jokin periytyvä sairaus. Miehessä yksistään tai hänen suvussaan esiintyneen em. ominaisuuden takia suoritettiin 67 raskauden keskeyttämistä.

Taulussa 8.11 on ensimmäisen kerran esitetty lain perusteella suoritetut raskauden keskeyttämiset diagnoosiryhmittäin. Aikaisemmilta vuosilta ovat diagnoositiedot taltioituina lääkintöhallituksessa.

**Sterilisoinnit.** Voimassa oleva laki sterilisoimisesta on annettu samanaikaisesti kuin laki raskauden keskeyttämisestä. Edellinen ja ensimmäinen sterilisoimislaki oli vuodelta 1935.

Sterilisoimislain mukaan voidaan sterilisointi suorittaa eugeenisin, sosiaalisin tai lääketieteellisin perustein. Luvan toimenpiteen suorittamiseen antaa samoin kuin raskauden keskeyttämistapauksissa lääkintöhallitus tai kaksi lääkäriä. Kaksi lääkäriä saa antaa luvan vain lääketieteellisin perustein. Lääkintöhallitus voi myös määrätä suoritettavaksi sterilisoinnin, milloin on odottavissa, että yhteiskuntaan syntyy epäkelpoja yksilöitä tai että lasten vahemmat ovat kykenemättömiä huolehtimaan lapsistaan.

Seuraava asetelma osoittaa sterilisointien lukumääräisen kehityksen vv. 1951—61.

sociala grunder, varvid man tagit i beaktande »synnerligen svåra levnadsvillkor och övriga förhållanden», verkställdes sammanlagt 5 524 aborter.

De aborter, som verkställdes av humanitära skäl, har 63 utförts på under 16 åringar (jämfört med föregående år är antalet ungefär två gånger större) och de fyra återstående fallen var sådana, vid vilka havandeskapet hade begynt under i strafflagen nämnda omständigheter.

Avbrytande av havandeskap kan verkställas av eugeniska skäl, när det finns orsak att antaga, att det väntade barnet skulle komma att lida av någon svår själslig eller kroppslig sjukdom eller lyte. Sjukdom, som kan befaras övergå i arv till barnet, kan uppträda förutom hos den havande kvinnan, även hos barnets fader eller någon deras släkt. Medicinalstyrelsen har till denna grupp ansett höra även de fall, då den väntande moderns sjukdom (röda hund och rhesusimmunisation) anses kunna förorsaka barnet själslig eller kroppslig bristfällighet. På rent eugeniska grunder har abort verkställdts i 265 fall.

På grund av ärftlig sjukdom, som konstaterats hos den havande kvinnan eller hennes släkt, har verkställdts 198 aborter, vid vilka i 8 fall även förekommit någon ärftlig sjukdom hos det väntade barnets fader eller dennes släkt. På grund av förekomsten av förenämnda egenskaper hos mannen allena eller hans släkt, verkställdes 67 aborter.

I tabell 8.11 framträder de legala aborterna för första gången diagnosgruppvis. Från de tidigare åren är diagnosuppgifterna bevarade hos medicinalstyrelsen.

**Steriliseringar.** Gällande lag om sterilisering har givits samtidigt som lagen om avbrytande av havandeskap. Föregående och den första lagen om sterilisering var från år 1935.

Enligt lagen om sterilisering kan sterilisering verkställas av eugeniska, sociala eller medicinska orsaker. Tillstånd till sterilisering ger liksom även vid abortfallen medicinalstyrelsen eller två läkare. Läkarna får ge tillstånd endast av medicinska orsaker. Medicinalstyrelsen kan även förordna verkställande av sterilisering, när det finns skäl att befara, att i samhället föds odugliga individer eller att barnens föräldrar ej förmår taga vård om sina barn.

Följande uppställning visar steriliseringarnas numrera utveckling under åren 1951—61:

#### *Sterilizations*

Vuosi År Year	Lääkintöhallitksen päätöksen nojalla Enligt medicinal- styrelsens beslut <i>Authorization of the National Board of Health</i>	Kahden lääkärin luvalla Enligt två läkarens tillstånd <i>Authorization of two physicians</i>	Yhteensä Summa <i>Total</i>
1951 . . . . .	211	570	781
1952 . . . . .	232	784	1 016
1953 . . . . .	248	816	1 064
1954 . . . . .	335	734	1 069
1955 . . . . .	222	1 014	1 236
1956 . . . . .	475	1 107	1 582
1957 . . . . .	525	1 203	1 728
1958 . . . . .	616	1 592	2 208
1959 . . . . .	765	1 832	2 596
1960 . . . . .	950	2 250	3 200
1961 . . . . .	1 014	2 185	3 199

Eugeenisin perustein suoritettiin 463 sterilisointia, joista 34 miehille (taulu 8.13). Vajaamielisyys oli syynä 170 tapauksessa, mielisairaus 185 ja vaikea ruumiillinen sairaus tai vamma 108 tapauksessa. Eugeenisin perustein suoritettuja sterilisointeja oli 14 % kaikista.

Sosiaalisella perusteella sterilisoitiin 364 naista ja 13 miestä. Näissä tapauksissa katsottiin, ettei henkilö sieluntoiminnan sairaalloisuuden tahi alkoholin tai huumausaineiden väärinkäytön taikka muun yhteiskunnan vastaisen elämäntavan vuoksi ilmeisesti kykene huolehtimaan lapsistaan.

Lääketieteellisin perustein sterilisoitiin 2 353 naista. Eniten suoritettiin sterilisointeja psykoneuroosien takia, 833 tapauksessa, seuraavina syinä olivat raskauden lisätaudit, 170 tapauksessa, sekä luonne- ja käytösviat ja vajaamielisyys, 55 tapauksessa.

Av eugeniska orsaker verkställdes 463 steriliseringar, av vilka 34 gällde män (tabell 10.13). Psykisk efterblivenhet var orsaken i 170 fall, sinnessjukdom i 185 och svår kroppslig sjukdom eller lyte i 108 fall. De av eugeniska orsaker verkställda steriliseringarna utgjorde 14 % av alla.

Beroende på sociala omständigheter sterilisrades 364 kvinnor och 13 män. I dessa fall ansågs, att personen på grund av själsfunktionernas sjuklighet eller på grund av missbruk av alkohol eller narkotika eller i anledning av annat associellt levnadssätt uppenbarligen ej förmår draga försorg om sina barn.

På grund av medicinska motiv sterilisrades 2 353 kvinnor. Mest utfördes steriliseringar i 833 fall på grund av psykoneuros, som följande orsaker var bisjukdomar vid graviditet i 170 fall samt abnormitet i karaktär och uppförande och psykisk efterblivenhet i 55 fall.

## **8. Legal Abortions and Sterilizations**

*By virtue of the law issued in 1950 abortion is permissible on either medical, medico-social, humanitarian or eugenic grounds. The necessary permit for abortion is granted by two physicians on a joint decision or by the National Board of Health when an abortion is induced for eugenic reasons. The law on Sterilization was issued also in 1950. According to it, sterilization can be permitted for eugenic, social or medical reasons. As in the cases of abortion the permit for sterilization is given by two*

*physicians or the National Board of Health. The National Board of Health is also authorized to enact sterilization on eugenic grounds or when the parents are absolutely unable to take care of their children.*

*The table in page 128 indicates the numerical development of legal abortions and the table in page 129 that of sterilizations in the years 1951—1961, tables 8.11—8.14 contain information on legal abortions and sterilizations induced in 1961.*

**8.00. Oikeuslääkeopilliset ruumiinavaukset ja -tarkastukset**  
**Rättsmedicinska obduktioner och likbesiktningar**  
*Medico-legal autopsies and examinations after death*

	Kuolemansyy — Dödsorsak — Cause of death										Sikiöt ja vastasyntyneet Foster och nyfödda Fetus and newborns	Lapsenmurtat Barnmord Infanticides	Ennenaikeus, heikk., kehitysvih. Fortidbord, svaghet, bildningsfel Premature, debility, growthweakness	Kuolleena syntynyt. Kuolemansyyt ennen synnyttästä tai sen alkana dotifodda. Dödsorsaker före eller under förolossningen Stillborn. Causes of death before childbirth or during it	Kuolemansy tuntematton Dödsorsak okänd Cause of death unknown	Ehdotettu toimitettavaksi ruumiinavaus Obduktion föreslagen Proposed to perform autopsy	Yhteensä Summa Total
	Itsemurhat Självmord Suicides	Murhat, tapot ja pahoinpitelyt Mord, dråp och missanhållers och baterier Murders, manslaughters and batteries	Tapaturmat Olycksfall Accidents	Tauti tai muu syy Sjukdom eller annan orsak Disease or other cause	Kuolemansy tuntematton Dödsorsak okänd Cause of death unknown	Hoidon piute Utan vård Lack of care											
<b>Täydellinen ruumiinavaus —</b> <b>Fullständig obduktion</b> <i>Complete autopsy</i>																	
Uudenmaan — Nylands ..	385	75	595	774	117	14	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1 970	
Helsinki — Helsingfors ..	201	26	258	451	40	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	980	
Turun-Porin — Åbo-B:borgs ..	152	20	202	373	33	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	784	
Ahvenanmaa — Åland ..	47	5	66	50	12	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	188	
Hämeen — Tavastehus ..	1	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	
Kymen — Kymmene ..	56	6	81	91	19	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	258	
Mikkeli — S:t Michels ..	11	11	51	61	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143	
Kuopion — Kuopio ..	6	5	12	12	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	
Pohjois-Karjalan — Norra	4	4	8	8	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	
Karelens ..	2	2	9	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	
Vaasan — Vasa ..	26	7	43	28	4	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	109	
Keski-Suomen — Mellersta																	
Finlands ..	15	5	25	23	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78	
Oulun — Uleåborgs ..	14	3	34	28	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96	
Lapin — Lapplands ..	2	1	6	8	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	
<b>Kuolemansyyn toteamusruumiinavaus — Obduktion för fastställande av dödsorsaken — Post-mortem examination .....</b>																329	
Uudenmaan — Nylands ..	45	18	127	132	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	
Helsinki — Helsingfors ..	3	1	8	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Turun-Porin — Åbo-B:borgs ..	12	3	45	52	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	113	
Ahvenanmaa — Åland ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hämeen — Tavastehus ..	9	9	7	30	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	
Kymen — Kymmene ..	—	—	2	13	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46	
Mikkeli — S:t Michels ..	1	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Kuopion — Kuopio ..	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pohjois-Karjalan — Norra																	
Karelens ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vaasan — Vasa ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Keski-Suomen — Mellersta																	
Finlands ..	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Oulun — Uleåborgs ..	14	1	13	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	
Lapin — Lapplands ..	5	2	28	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58	
<b>Ulkoinainen ruumiintarkastus — Yttre likbesiktning — External inspection after death .....</b>																198	
Uudenmaan — Nylands ..	70	—	77	45	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	
Helsinki — Helsingfors ..	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
Turun-Porin — Åbo-B:borgs ..	20	—	29	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Ahvenanmaa — Åland ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69	
Hämeen — Tavastehus ..	4	—	6	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	
Kymen — Kymmene ..	17	—	6	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	
Mikkeli — S:t Michels ..	5	—	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	
Kuopion — Kuopio ..	13	—	9	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	
Pohjois-Karjalan — Norra																2	
Karelens ..	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vaasan — Vasa ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Keski-Suomen — Mellersta																	
Finlands ..	4	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	
Oulun — Uleåborgs ..	5	—	6	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	
Lapin — Lapplands ..	2	—	7	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>500</b>	<b>93</b>	<b>799</b>	<b>951</b>	<b>127</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>28</b>	<b>2 497</b>				

**8.11. Lailliset raskauden keskeyttämiset perusteena olleen taudin mukaan**  
**Verkställda legala avbrytanden av havandeskap enligt medicinska indikationen**  
**Legal abortions induced according to medical indication**

N:o <sup>1)</sup>	Peruste Indikation Indication	Liäkintöhallituksen luvaltu Med medicinalstyrelsens tillstånd Authorization of the National Board of Health Finland	Niistä Därav Of which		Kahden lääkärin luvaltu Med tillstånd av två läkare Authorization of two physicians		Niistä Därav Of which		Yhteensä Summa Total
			Steril, kera Med steril. With steril.	Ilman steril. Utan steril. Without steril.	Steril, kera Med steril. With steril.	Ilman steril. Utan steril. Without steril.	Steril, kera Med steril. With steril.	Ilman steril. Utan steril. Without steril.	
	<b>Kaikki yhteenä — Summa — Total</b>	<b>386</b>	<b>264</b>	<b>122</b>	<b>5 386</b>	<b>1 526</b>	<b>3 860</b>	<b>5 783</b>	
001—019	Lääketieteellinen — Medicinsk — Medical .....	374	264	110	5 326	1 523	3 803	5 700	
020—138	Tuberkuloosi — Tuberkulos — Tuberkulosis .....	3	2	1	311	85	226	314	
140—239	Muut tartuntataudit — Andra infektionssjukdomar — Morbi infectiosi alii .....	3	3	—	18	7	11	21	
240—245	Kasvaimet — Tumörer — Neoplasmata .....	—	—	—	42	22	20	42	
250—254	Heristikymätaudit — Allergiska sjukdomar — Morbi allergici .....	3	3	—	40	17	23	43	
260	Kilpirauhasen taudit — Sköldkörtelsjukdomar — Morbi glandulae thyreoidae .....	1	1	—	69	13	56	70	
270—289	Sokerautti — Sockersjuka — Diabetes mellitus .....	10	2	8	32	13	19	42	
290—299	Muut umpirauhasten ja aineenvaihdunnan taudit; puutostilat — Andra sjukdomar i endokrina organ och andra ämnesomsättningssjukdomar; Avitaminoser — Morbi systematis endocrin et metabolici alii: Avitaminoses .....	1	1	—	13	6	7	14	
300	Veren ja vertamuodostavien elinten taudit — Blodets och blodbildande organens sjukdomar — Morbi systematis haematopoetici et sanguinis .....	4	3	1	29	10	19	33	
301—309	Jakomielitalti — Schizofreni — Schizophrenia .....	93	58	35	40	17	23	133	
310—318	Muut psykoosit — Andra psykoser — Psychoses alii .....	33	24	9	29	14	15	62	
320—324,	Rakentaalliset sairasmielisyyydet — Psykoneuroser — Psychoneuroses .....	64	34	30	2 974	670	2 304	3 038	
325	Luonne- ja käytösviat — Abnormitet i karaktär och uppförande — Constitutio pathologica, characteris, habitus .....	8	3	5	211	38	173	219	
330—398	Vajaaälyisyys — Mentala defekter — Oligophrenia .....	70	67	3	11	8	3	81	
400—468	Hermoston ja aistimien taudit — Nervsystemets och sinnesorganens sjukdomar — Morbi systematis nervosi et organorum sensus .....	25	20	5	90	43	47	115	
470—527	Verenkiertoelintentaudit — Cirkulationsorganens sjukdomar — Morbi organorum circulationis .....	4	3	1	397	182	215	401	
530—587	Hengityselinten taudit — Respirationsorganens sjukdomar — Morbi organorum respirationis .....	—	—	—	6	2	4	6	
590—637	Ruoansulatuselintentaudit — Digestionsorganenssjukdomar — Morbi organorum digestionis .....	1	1	—	66	17	49	67	
640—689	Virtsa- ja sukulinten taudit — Uro- och genitalorganens sjukdomar — Morbi organorum urogenitalium .....	—	—	—	137	60	77	137	
690—716	Raskauden, synnytyksen ja lapsivuodeajan lisätaudit — Havandeskapets, förllossningens, barnsängstidens sjukdomar — Morbi gravidarum parturientum et puerparum .....	8	6	2	318	117	201	326	
720—727	Ihon ja ihonalaiskudoksen taudit — Hudens och underhudens sjukdomar — Morbi cutis et telae subcutaneae .....	1	1	—	9	—	9	10	
730—749	Niveltiluhdus ja reuma — Artrit och reumatism — Arthritis et rheumatismus .....	—	—	—	90	16	74	90	
750—759	Muut tuki- ja liikuntaelinten taudit — Andra skelettets och rörelseorganens sjukdomar — Morbi ossium et organorum locomotoriorum alii .....	3	2	1	69	33	36	72	
760—776	Synnynnäiset epämoodostumat — Medfödda missbildningar — Malformaciones congenitae .....	12	8	4	38	17	21	50	
780—795	Vastasyntyneiden ja varhaislapsuuden taudit — Sjukdomar hos nyfödda och spädbarn — Morbi neonatorum et anni primi .....	—	—	—	—	—	—	—	
800—999	Oireita, vanhus, epätarakti määriteltynä tiloja — Symptom, senilitet, ofullständigt preciserade fall — Symptoma, senilitas, casus male definiti .....	—	—	—	80	22	58	80	
	Tapaturmat, myrkytykset ja pahoinpitelyt — Olyksfall, förgiftningar och misshandel — Trauma, beneficia, injuriae .....	27	22	5	207	94	113	234	
	<b>Humanitäärinen — Humanitär indikation — Humanitäry indication ..</b>	<b>11</b>	<b>—</b>	<b>11</b>	<b>55</b>	<b>—</b>	<b>55</b>	<b>66</b>	
	<b>Hätätapaus — Nödfall — Emergency ..</b>	—	•	•	•	•	•	11	
	<b>Tuntematon — Okänd — Unknown ..</b>	1	—	1	5	3	2	6	

<sup>1)</sup> Numerointi lääkintöhallituksen 18. 11. 1953 vahvistaman tautinimistön mukaan. — Numeringen enligt den av medicinalstyrelsen 18. 11. 1953 fastställda nomenklaturen av sjukdomar. — Coding according to the List of Diseases approved by National Board of Health on 18. 11. 1953.

**S.12. Suoritetut lailliset raskauden keskeyttämiset keskeyttämisen perusteen sekä naisen siviilisäädyn, iän ja aikaisempien synnytysten luvun mukaan**  
**Verkställda legala avbrytanden av havandeskap enligt indikationer samt kvinnans civilstånd, ålder och antal föregående förlossningar**  
*Legal abortions induced according to indication and to marital status, age and number of earlier deliveries of woman*

Lääkintöhallituksen luvalla Med medicinalstyrelsens tillstånd <i>Authorization of the National Board of Health</i>													Kahden läkärin luvalla Med tillstånd av två läkare <i>Authorization of two physicians</i>					
Eugeeninen peruste Eugenisk indikation <i>Eugenic indication</i>																		
	Mielisairaus Sinnessjukdom <i>Mental disease</i>		Vajaamielisyys Psykisk efterblivenhet <i>Mental deficiency</i>		Vaikea ruumiilinen sairaus t. vamma Svår kroppslig sjukdom l. lyte <i>Severe illness or defect</i>		Lääket. ja lääket. sos. peruste Med. o. social-med. indikat. <i>Medical and medical, soc. indicat.</i>		Humanitärinen peruste Humanitary indicat. <i>Humanitarian indicat.</i>		Humanitärin peruste Humanitary indicat. <i>Humanitarian indicat.</i>		Hätitapaikset Nötfall <i>Emergency</i>					
	M <sup>1)</sup>	N <sup>2)</sup> K <sup>3)</sup> F <sup>4)</sup>	M <sup>1)</sup>	N <sup>2)</sup> K <sup>3)</sup> F <sup>4)</sup>	M <sup>1)</sup>	N <sup>2)</sup> K <sup>3)</sup> F <sup>4)</sup>	M <sup>1)</sup>	N <sup>2)</sup> K <sup>3)</sup> F <sup>4)</sup>	M <sup>1)</sup>	N <sup>2)</sup> K <sup>3)</sup> F <sup>4)</sup>	M <sup>1)</sup>	N <sup>2)</sup> K <sup>3)</sup> F <sup>4)</sup>	Lääket. ja lääket. sos. peruste Med. o. social-med. indikat. <i>Medical and medical, soc. indicat.</i>	Yhteensä Summa <i>Total</i>	Hätitapaikset Nötfall <i>Emergency</i>	Yhteensa Summa <i>Total</i>		
1958	36	74 K <sup>2)</sup>	4	3	39	1	16	11	2	69	3	258	4 990	20	6	5 274		
1959	32	69	6	6	59	2	12	52	1	43	2	284	5 450	33	6	5 773		
1960	45	93	6	2	52	—	13	46	1	55	4	317	5 834	31	6	6 188		
<b>1961</b>	<b>43</b>	<b>77</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>63</b>	<b>—</b>	<b>19</b>	<b>50</b>	<b>6</b>	<b>112</b>	<b>12</b>	<b>389</b>	<b>5 412</b>	<b>55</b>	<b>11</b>	<b>5 867</b>		
<b>Sivillisäty — Civilstånd —</b>																		
<i>Marital status</i>																		
Naimaton — Oigit — <i>Single</i>	4	13	1	—	29	—	2	4	—	13	12	78	898	52	—	1 028		
Naimisissa — Gift — <i>Married</i>	37	60	1	5	31	—	16	46	5	92	—	293	4 219	3	11	4 576		
Leski — Änka — <i>Widowed</i>	—	2	—	—	2	—	—	—	—	4	—	8	69	—	—	77		
Eronnut — Frånskild —																		
<i>Divorced</i> .....	2	2	—	—	1	—	—	—	1	2	—	8	210	—	—	218		
Tuntematon — Okänt —												2	16	—	—	18		
<i>Unknown</i> .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
<b>Ikä — Ålder — Age</b>																		
—19 .....	1	—	—	—	6	—	3	—	—	7	9	26	136	55	—	217		
20–24 .....	4	9	1	1	6	—	1	3	—	15	1	41	767	—	—	808		
25–29 .....	9	17	1	2	14	—	3	15	—	17	2	80	1 267	—	1	1 348		
30–34 .....	14	24	—	—	17	—	4	15	3	31	—	108	1 351	—	4	1 463		
35–39 .....	12	14	—	1	14	—	5	13	1	28	—	88	1 173	—	2	1 263		
40–44 .....	3	13	—	—	4	—	2	3	2	11	—	39	602	—	4	645		
45— .....	—	—	—	—	1	—	1	—	2	—	4	65	—	—	69			
Tuntematon — Okänt —					1	—	1	—	1	—	3	51	—	—	—	54		
<b>Aikaisempien synnytysten luku — Antal föregående förlossningar — Number of earlier deliveries</b>																		
0 .....	5	16	1	—	21	—	3	6	—	20	12	84	852	54	—	990		
1 .....	5	9	—	—	4	—	2	1	—	10	—	31	657	1	1	690		
2 .....	5	14	—	1	8	—	4	12	1	11	—	56	1 180	—	2	1 238		
3 .....	8	8	1	1	6	—	3	8	1	11	—	47	953	—	5	1 005		
4 .....	11	15	—	1	7	—	4	9	2	18	—	67	690	—	1	758		
5 .....	6	6	—	2	9	—	6	—	—	10	—	39	457	—	1	497		
6 .....	1	4	—	—	3	—	1	1	—	9	—	19	278	—	—	297		
7 .....	1	2	—	—	1	—	1	—	2	7	—	16	149	—	—	165		
8 .....	—	—	—	—	3	—	1	—	4	—	5	78	—	—	83			
9 .....	—	—	—	—	1	—	2	2	—	8	—	8	101	—	1	110		
Tuntematon — Okänt —					1	—	2	2	—	8	—	17	17	—	—	34		

<sup>1)</sup> Miehessä tai mielen suvussa. — Hos mannen eller hans släkt. — In the man or his family.<sup>2)</sup> Naisessa itsessään tai hänen suvussaan. — Hos kvinnan själv eller hennes släkt. — In the woman herself or her family.

**8.18. Suoritetut sterilisoinnit**  
**Verkställda steriliseringar**  
**Sterilizations induced**

	Lääkintöhallituksen päätöksen perusteella Enligt medicinalstyrelsens beslut Authorization of the National Board of Health															Kahden lääkärin luvalla Med tillstånd av två läkare Authorization of two physicians	Hätä-tapaukset Nödfall Emergency				
	Eugeeninen peruste Eugenisk indikation Eugenic indication						Sosiaalinen peruste Social-indikation Social indication			Ruumiillinen sairaus Kroppslig sjukdom l. lyte Somatic disease or defect											
	Mielisairaus Sinnessjukdom Mental disease		Vajaamielisyys Psykisk efterblivenhet Mental deficiency		Vaikea ruumiillinen sairaus t. vamma Svår kroppslig sjukdom l. lyte Severe somatic disease or defect																
	M	N—Kv—F	M	N—Kv—F	M	N—Kv—F	M	N—Kv—F	N—Kv—F	M	N—Kv—F	N—Kv—F	Vitenoissa Summa Total	N—Kv—F	N—Kv—F	Yhteensä Summa Total	Yhteensä Summa Total				
		a b <sup>1)</sup>		a b <sup>1)</sup>		a b <sup>1)</sup>		a b <sup>1)</sup>			a b <sup>1)</sup>		a	b <sup>1)</sup>	a b <sup>1)</sup>						
1958	18	90	81	8	141	44	4	13	14	2	23	1	121	56	616	281	1 309	—	2	2 208	
1959	29	105	63	15	100	61	3	22	38	14	185	40	76	14	765	508	1 323	—	1	2 597	
1960	20	123	103	9	125	51	4	45	34	13	288	20	102	13	950	616	1 631	—	3	3 200	
<b>1961</b>	<b>15</b>	<b>91</b>	<b>79</b>	<b>14</b>	<b>94</b>	<b>62</b>	<b>5</b>	<b>53</b>	<b>50</b>	<b>13</b>	<b>323</b>	<b>41</b>	<b>148</b>	<b>26</b>	<b>1 014</b>	<b>644</b>	<b>1 535</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>3 199</b>	
<b>Siviilisääty — Civilstånd</b>																					
— Marital status																					
Naimaton — Ogift —																					
Single .....		30	14	14	4	29	—	5	4	7	108	5	10	—	230	5	47	—	—	282	
Naimisissa — Ogift —																					
Married .....		10	55	61	—	28	30	5	45	45	5	192	34	130	25	665	599	1 451	1	4	2 720
Leski — Ånka —																					
Widowed .....		1	2	2	—	35	2	—	—	—	—	4	1	1	—	48	1	9	1	—	59
Eronnut — Frånskild —																					
Divorced .....		—	1	2	—	24	1	—	1	1	—	13	1	1	1	46	9	23	—	—	78
Tuntematon — Okänt —																					
Unknown .....		4	3	—	—	3	—	—	2	—	1	6	—	6	—	25	30	5	—	—	60
<b>Ikä — Ålder — Age</b>																					
—19 .....		—	5	2	8	18	6	—	—	2	23	—	—	—	64	1	1	—	—	66	
20–24 .....		1	10	7	5	19	6	—	4	1	42	1	4	1	105	10	35	—	—	150	
25–29 .....		2	22	16	—	16	14	—	16	14	1	70	7	21	6	205	57	207	1	—	470
30–34 .....		4	23	24	—	14	17	2	19	13	2	85	12	49	7	271	179	441	1	—	892
35–39 .....		4	19	16	1	15	13	3	10	15	72	16	51	8	243	237	524	—	1	1 005	
40–44 .....		2	10	14	—	9	4	—	4	6	1	30	4	22	4	110	140	278	—	3	531
45 .....		2	—	—	—	1	1	—	—	1	1	1	1	—	—	8	12	29	—	—	49
Tuntematon — Okänt —																					
Unknown .....		—	2	—	—	2	1	—	—	2	—	—	1	—	—	8	8	20	—	—	36
<b>Synnytysten luku — Antal förlossningar — Number of deliveries</b>																					
0 .....		27	68	·	31	21	·	3	5	·	64	5	7	1	232	7	29	1	—	269	
1 .....		6	5	·	12	4	·	4	1	·	17	5	3	1	58	6	73	—	—	137	
2 .....		16	—	·	8	8	·	6	8	·	18	2	4	2	72	30	202	—	—	304	
3 .....		8	—	·	10	6	·	6	9	·	33	3	14	3	92	79	251	1	2	425	
4 .....		7	—	·	7	7	·	11	12	·	33	7	20	4	108	78	298	—	—	484	
5 .....		6	—	·	3	9	·	4	7	·	33	6	17	1	86	114	233	—	1	434	
6 .....		3	—	·	7	3	·	5	1	·	29	3	22	5	78	83	188	—	—	349	
7 .....		4	—	·	2	1	·	6	5	·	27	4	16	2	67	67	114	—	—	248	
8 .....		1	—	·	5	—	·	—	1	·	17	2	8	2	36	47	56	—	1	140	
9 .....		2	—	·	3	2	·	3	1	·	28	2	22	2	65	96	86	—	—	247	
Tuntematon — Okänt —																					
Unknown .....		—	11	6	·	6	1	·	5	—	·	24	2	15	3	120	37	5	—	—	162

<sup>1)</sup> Raskauden keskeyttämisen yhteydessä. — Med avbrytande av havandeskap. — With abortion.

**8.14. Suoritetut lailliset sterilisoimiset ja raskauden keskeyttämiset asianomaisen asuinpaikan mukaan**  
**Verkställda legala steriliseringar och avbrytanden av havandeskap enligt vederbörandes bostadsort**  
**Legal sterilizations and abortions induced according to domicile of the patient**

Lääni Län Province		Steriliointiset Steriliseringar Sterilizations		Raskauden keskeyttämiset Avbrytanden av havandeskap Abortions				
		Luku Antal Number	Keskiväkil. 10 000 henk. kohti Per 10 000 personer av medelfolk- mängden Per 10 000 mean popu- lation	Ilman steril. Utan steril. Without steril.	Steril. kera Med steril. With steril.	Yhteensä Summa Total	Naisten keskiväkil. 10 000 henk. kohti Per 10 000 personer av den kvinnl. medelfolk- mängden Per 10 000 mean popu- lation of women	1 000 syn- nyttääjää kohti På 1 000 barna- föderskor Per 1 000 maternities
		1957	1 728	4.0	..	4 553	20.2	52.3
		1958	2 208	5.0	3 792	1 482	5 274	64.9
		1959	2 597	5.9	4 114	1 659	5 773	69.3
		1960	3 200	7.2	4 335	1 853	6 188	75.3
<b>1961</b>		<b>3 199</b>	<b>7.2</b>	<b>4 070</b>	<b>1 797</b>	<b>5 867</b>	<b>25.2</b>	<b>71.6</b>
Uudenmaan — Nylands		610	7.2	1 974	425	2 399	51.8	163.5
Turun-Porin — Åbo-Björneborgs		480	7.3	508	316	824	23.8	77.4
Ahvenanmaa — Åland		12	5.7	4	4	8	7.5	25.2
Hämeen — Tavastehus		359	6.1	606	240	846	27.3	86.0
Kymen — Kymmene		353	10.4	34	153	475	27.2	82.8
Mikkelin — S:t Michels		123	5.3	116	70	186	15.5	46.8
Kuopion — Kuopio		278	10.3	64	108	172	12.4	42.7
Pohjois-Karjalan — Norra Karelangs		216	10.5	34	87	121	11.7	23.9
Vaasan — Vasa		179	4.0	163	113	276	11.9	57.3
Keski-Suomen — Mellersta Finlands		131	5.3	98	66	164	13.3	20.7
Oulun — Uleåborgs		291	7.1	78	148	226	11.2	23.9
Lapin — Lapplands		138	6.7	54	53	107	10.7	19.6
Ulkomaat — Utlandet — Aliens		2	.	9	2	11	.	.
Tuntematon — Okänd — Unknown		27	.	40	12	52	.	.
Helsinki — Helsingfors		277	6.0	1 371	194	1 565	59.8	201.8
Turku — Åbo		94	7.5	183	75	258	38.0	127.1
Tampere — Tammerfors		55	4.3	97	38	135	19.0	57.3
Muut kaupungit ja kauppalat — Övriga städer och köpingar — Other urban communes		922	5.3	1 145	564	1 709	31.7	83.2
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes		1 822	6.7	1 225	912	2 137	15.4	43.4
Ulkomaat — Utlandet — Aliens		2	.	9	2	11	.	.
Tuntematon — Okänd — Unknown		27	.	40	12	52	.	.

**8.15. Lääkintöhallituksen käsittelemät kastroimista, sterilisoimista ja raskauden keskeyttämistä koskevat asiat**  
**Av medicinalstyrelsen behandlade ärenden angående kastrering, sterilisering och avbrytande av havandeskap**  
**Cases concerning castration, sterilization and abortions settled by the National Board of Health**

Vuosi År Year	Kastroinen Kastrering Castration			Steriliointinen Sterilisering Sterilization			Raskauden keskeyttäminen Avbrytande av havandeskap Abortions					
	Esiyksikö Främställningar Petitions		Yhteensä Summa Total	Kastrotavaksi määrättynä Kastrering förordnad Castration ordered		Niistä Därav Of which	Lääkintöhallitukselle ittetty esityksä Till medicinalstyrelsen inlämnade framtäflningar Petitions to the National Board of Health		Niistä Därav Of which			
				Korkeimman Oikeuden päätöksellä kunottua Upphävda av Högsäta Domstolen Rejected by the High Court of Justice	Niistä Därav Of which							
1956	133	7	283	41	228	1	13	277	208	75.1	138	66.3
1957	152	5	469	54	396	1	18	355	266	74.9	164	61.7
1958	147	1	614	62	526	3	23	331	270	81.6	170	63.0
1959	143		736	84	617	6	29	370	289	78.1	212	73.4
1960	154		929	80	806	1	42	472	383	81.1	265	69.2
1961	202		895	68	754	11	62	602	431	71.6	285	66.1
1962	211	1	891	49	781	1	34	572	429	75.0	299	52.3

## 9. TERVEYDENHUOLTOHENKILÖKUNTA

**Lääkärit.** Suomessa lääkärinammattia harjoittamaan oikeutettuja lääkäreitä oli vuoden 1961 lopussa 3 056 eli yksi lääkäri i 469 asukasta kohti. Näistä oli ulkomaille siirtyneitä 95, joten kotimaassa oli 2 961 lääkäriä. Ammatissa todella toimivien määristä ei lääkintöhallituksessa ole tietoa, mutta Suomen Lääkäriliiton suorittaman tutkimuksen mukaan lääkärin ammatissa toimii 95 % tutkinnon suorittaneista. Lääkäreiden lukumäärän kehitys ilmenee kuviossa 9.1 ja tauluissa 9.1—9.5. Lääkäripulan helpoittamiseksi on lääketieteellisin tiedekuntiin alettu ottaa yhä enemmän opiskelijoita ja v. 1960 lähetettiin ensimmäiset opiskelijat ulkomaisiin yliopistoihin. Suunnitelman mukaan heitä lähetetään viitenä peräkkäisenä vuonna yhteensä 350. Näiden lisäksi muutamia kymmeniä ylioppilaita opiskelee ulkomailta oma-aloitteisesti lääketiedettä.

Sairaalalääkäreinä toimi 1 161 ja kaupungin-, kauppalan- ja kunnanlääkäreinä 464. Ne 205 kunnanlääkäriä, jotka samalla ovat sairaalalääkäreitä, sisältyvät myös sairaalalääkäreiden lukuun.

Lääkärien jakautuminen maantieteellisesti on hyvin epätasaista. Lääkäreistä asui 1 189 eli 39 % Helsingissä. Maan eteläosissa on väkilukuun nähden huomattavasti enemmän lääkäreitä kuin pohjoisosissa ja samoin kaupungeissa enemmän kuin maalaiskunnissa (taulu 9.1).

Yhden tai useamman alan erikoisoikeus oli 1 275 lääkäreillä eli 42 %:lla. Myönnetyjä erikoisoikeuksia oli kaikkiaan 1 363. Näiden jakautuminen aloittain ja lääneittäin on esitetty taulussa 9.3.

Lääkäreitä oli 690 eli 22.6 % naisia. Naisten osuuus vuonna 1939 oli 12.8 % ja 1949 20.3 %. Lääkäreiden jakautuminen sukupuolen ja iän mukaan selviää taulusta 9.2.

**Hammaslääkärit.** Hammaslääkäreiden lukumäärä oli vuoden 1961 lopussa 1 884, joista kotimaassa oli 1 853. Asukkaita yhtä hammaslääkäriä kohti oli 2 383.

Hammaslääkäreistä asui 658 eli 35 % Helsingissä. Myös muissa kaupungeissa oli huomattavasti enemmän hammaslääkäreitä kuin maalaiskunnissa (taulu 9.1).

Naishammaslääkäreitä oli 1 417 eli 75 %. Prosenttiluku on pysynyt jatkuvasti melkein samana.

**Sairaanhoidajat, terveyssisaret ja kätilöt.** Tietoja sairaanhoidajista, terveyssisarista ja kätilöistä on esitetty tauluissa 9.5, 9.6, 9.7 ja 9.8 sekä kuvioissa 9.2 ja 9.3. Tiedot rajoittuvat vain toimessa oleviin.

Vuoden 1961 lopussa käsitti aktiivinen *sairaanhoidjakunta* 10 599 henkeä. Näistä toimi 7 624 sairaanhoido- ja huoltolaitoksissa, 2 567 avoterveydenhuollossa terveys- ja seurakuntasisarina ja loput muissa toimissa, kuten tutkimuslaitoksissa ja virastoissa. Koko sairaanhoidjakunta oli vuoden lopussa 15 700. Kätilöinä toimivat kätilösairaanhoitajat on laskettu kätilöihin. Vuoden aikana valmistui 964 uutta sairaanhoidajaa.

## 9. HÄLSOVÅRDSPERSONALEN

**Läkarna.** Antalet läkare, vilka var berättigade att bedriva läkaryrket i Finland, var vid slutet av år 1961 3 056 eller en läkare på 1 469 invånare. Av dem hade 95 flyttat till utlandet, varför i hemlandet fanns 2 961 läkare. Huru många av dessa, vilka verkligen arbetade inom sitt yrke, äger medicinalstyrelsen icke kännedom om, men enligt Finlands Läkarförbunds verkstälda undersökning verkar i läkarämbetet 95 % av de dimitterade läkarna. Läkarkårens numerära utveckling framgår av figur 9.1 och tabeller 9.1—9.5. För att lätta läkarbristen har man till de medicinska fakulteten börjat inta allt flera studerande, och år 1960 sändes de första studerande till universitet i utlandet. Planenligt sändes under en följd av fem år till universitet i utlandet 350 studerande. Därtill studerar några tiotal studenter på eget initiativ medicin i utlandet.

Som sjukhusläkare verkade 1 161 läkare och som stads-, köpings- och kommunalläkare 464. De 205 kommunalläkare, vilka samtidigt är sjukhusläkare, ingår även i sjukhusläkarnas antal.

Läkarnas geografiska fördelning är mycket ojämnn. Av läkarna bodde 1 189 eller 39 % i Helsingfors. I landets södra delar finns i proportion till folkmängden betydligt flera läkare än i de norra delarna och likaså är läkarna talrikare i städerna än i landskommunerna (tabell 9.1). 1 275 läkare eller 42 % innehade specialisträttigheter på ett eller flera områden. Det totala antalet beviljade specialisträttigheter var 1 363. Deras fördelning områdes- och länsvis framgår av tabell 9.3.

Av läkarna var 690 eller 22.6 % kvinnor. Kvinnornas andel år 1939 utgjorde 12.8 % och år 1949 20.3 %. Läkarnas fördelning enligt kön och ålder framgår av tabell 9.2.

**Tandläkarna.** Antalet tandläkare var i slutet av år 1961 1 884, av vilka 1 853 var bosatta i hemlandet. Antalet invånare per tandläkare var 2 383.

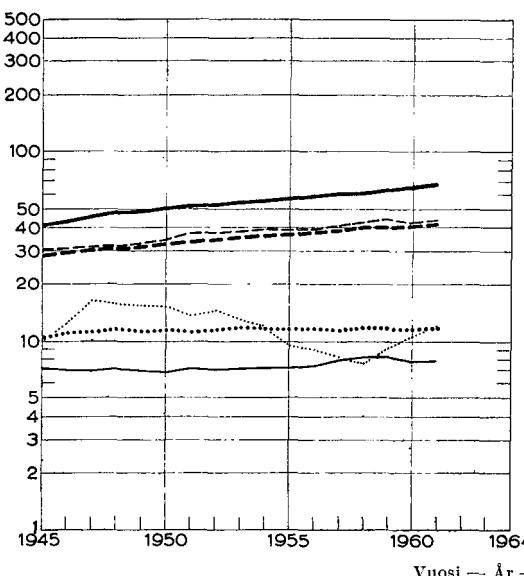
Av tandläkarna var 658 eller 35 % bosatta i Helsingfors. Även i de övriga städerna var tandläkare betydligt talrikare än i landskommunerna (tabell 9.1).

Av tandläkarna var 1 417 eller 75 % kvinnor. Procenttalet har fortfarande förblivit i stort sett oförändrat.

**Sjuksköterskor, hälsostrrar och barnmorskor.** Uppgifter om sjuksköterskorna, hälsostrarna och barnmorskorna har framlagts i tabellerna 9.5, 9.6, 9.7 och 9.8 samt i figur 9.2 och 9.3. Uppgifterna begränsar sig endast till de aktivt tjänstgörande.

I slutet av år 1961 omfattade den aktiva *sjuksköterskekåren* 10 599 personer. Av dessa arbetade 7 624 i sjukvårds- och vårdanstalter, 2 567 inom den öppna hälsovården såsom hälso- och församlingssystrar samt återstoden i andra befattningar, såsom vid forskningsanstalter och ämbetsverk. Hela sjuksköterskekårens antal var 15 700 vid årets slut. Barnmorskesjuksköterskorna, vilka verkade som barnmorskror, harräknats till barnmorskorna. Under året dimitterades 964 nya sjuksköterskor.

Lukumäärä 100 000 asukasta kohti, log.asteikko  
Antal per 100 000 invånare, log.skala  
Number per 100 000 population, log.scale



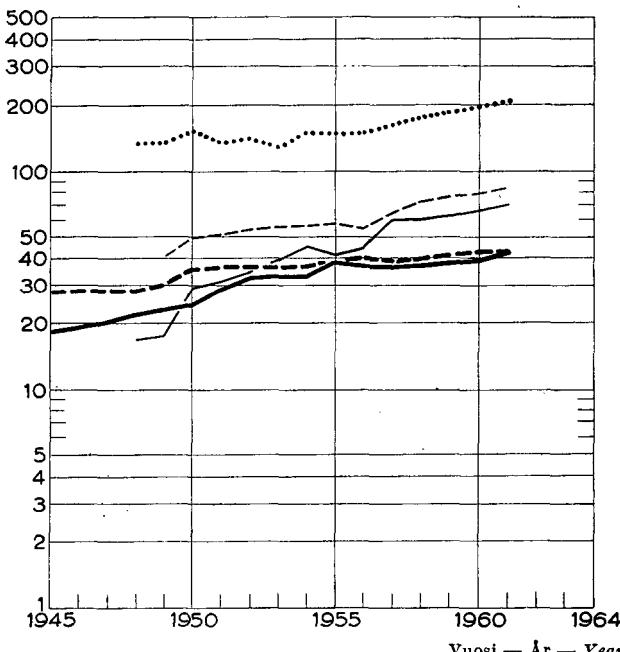
Kuvio 9.1. Lääkärit, hammaslääkärit ja apteekkien henkilökunta vuosina 1945–61

Fig. 9.1. Läkare, tandläkare och apotekspersonal åren 1945–61

Fig. 9.1. Physicians, dentists and pharmaceutical personnel in 1945–61

— Lääkärit — Läkare — Physicians  
— — — Hammaslääkärit — Tandläkare — Dentists  
····· Apteekkarit — Apotekare — Pharmacists, proprietors  
Provisorit — Provisorer — Master of pharmaceutics  
— — Farmaseutit — Farmaceuter — Bachelors of pharmaceutics  
..... Oppilaat — Elever — Trainers

Lukumäärä 100 000 asukasta kohti; log.asteikko  
Antal per 100 000 invånare; log.skala  
Number per 100 000 population; log.scale



Kuvio 9.2. Sairaan- ja terveydenhoitohenkilökunta vuosina 1945–61

Fig. 9.2. Sjuk- och hälsovårdspersonal åren 1945–61

— Terveysviranomaiset — Hälsovårdsstyrelse — P.H. nurses  
— — — Kätilöt — Barnmorskor — Midwives  
····· Sairaanhoidot — Sjuksköterskor — Nurses  
Apuhoitajat — Hjälpsköterskor — Practical nurses  
— — — Mielihoitoja — Sinnessjukvårdare — Psychiatric attendants

Sairaanhoidakunnan lukumäärä on vuodesta 1957 ollut jatkuvasti nousussa. Vuoden vaihteessa oli toiminnassa 21 sairaanhoidakoulua, joista 10 on perustettu vuoden 1953 jälkeen. Oppilaspaijkojen kokonaismäärä peruskoulutuksessa oli 31. 12. 1961 3 040 (1953 1 991), joten vuotuinen oppilaspaijkojen lisäys on ollut vuodesta 1953 lähtien keskimäärin 131 paikkaa. Sairaanhoidakunnan jatkokoulutustoiminta on ollut myös vilkasta. Jatkokoulutusta sai 1961 339 sairaanhoidajaa.

Täyttämättä olevien virkojen mukaan laskettu sairaanhoidajavajaus oli vuoden lopussa 8.4 %. (Kts. myös kohta 6).

Terveyssisarten lukumäärä oli 1 829 (sisältyvä em. sairaanhoidakunnan lukuun). Terveyssisarista oli kunnallisia 1 421 ja teollisuus- ym. terveyssisaria 379. Terveyssisarkoulutuksen sai vuoden aikana 126 sairaanhoidajaa. Täyttämättömiä kunnallisten terveyssisarten toimia oli 4.2 %.

Toimessa olevia kätilöitä oli 1 890, joista laitoskätilöinä toimi 869 ja kunnankätilöinä 985. Uusia kätilöitä valmistui vuoden aikana 169, joista 55 oli sairaanhoidajia. Laitoskätilövajaus lisääntyi jonkin verran edellisestä vuodesta. Vuonna 1960 se oli 5.5 % ja 1961 6.2 %. Kunnankätilövajaus oli vastaavina vuosina 5.4 % ja 3.5 %.

**Koulutettu apuhoitojen henkilökunta.** Tiedot apuhenkilökunnasta on esitetty tauluissa 9.7 ja 9.8 sekä kuvioissa 9.2 ja 9.3. Erikoistuneet sairaanhoidajat on laskettu vain sairaanhoidajiin.

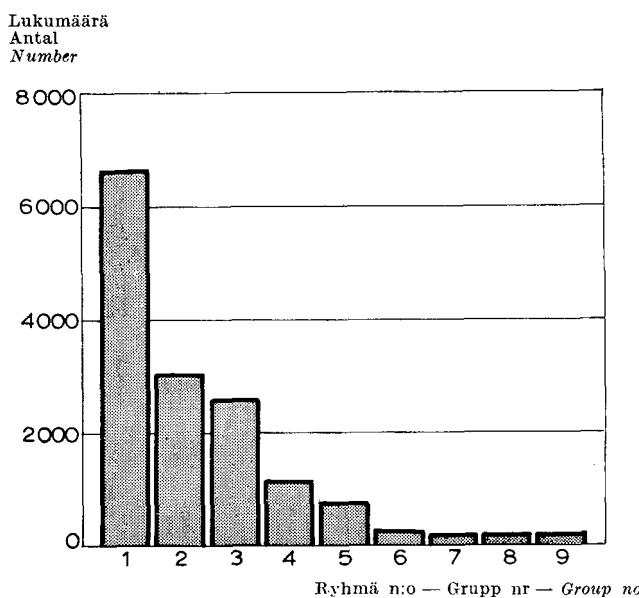
Sjuksköterskekäreens antal har sedan år 1957 fortlöpande ökats. Vid årsfallet var 21 sjuksköterskeskolor i verksamhet, av vilka 10 har grundats efter år 1953. Hela elevplatsantalet i grundutbildningen var 31. 12. 1961 3 040 (1953, 1 991), så den årliga ökningen i elevplatsantalet har varit från år 1953 131 platser i medeltal. Sjuksköterskekäreens fortsatta utbildningsverksamhet har även varit livlig. Fortsatt utbildning erhöll år 1961 339 sjuksköterskor.

Enligt de obesatta tjänsterna var sjuksköterskeunderskottet vid årets slut 8.4 % (Se även punkt 6).

Antalet hälsovårstrar var 1 829 (ingår i det ovan nämnta antalet av sjuksköterskekären). Av hälsovårstrarna var 1 421 kommunala medan 379 tjänstgjorde vid industri-inrättningar m.m. Under året erhöll 126 sjuksköterskor hälsovårsterutbildning. De obesatta tjänsterna av kommunala hälsovårstrar utgjorde 4.2 %.

Antalet tjänstgörande barnmorskor var 1 890, av vilka 869 arbetade som anstaltsbarnmorskor och 985 som kommunala barnmorskor. Under året dimitterades 169 nya barnmorskor, av vilka 55 var sjuksköterskor. Underskottet i fråga om anstaltsbarnmorskor ökades något från föregående år. År 1960 utgjorde det 5.5 % och år 1961 6.2 %. Underskottet i fråga om kommunala barnmorskor var under motsvarande år 5.4 % och 3.5 %.

**Utbildad hjälpsjukvårdspersonal.** Uppgifterna om hjälpsjukvårdspersonalen har framställts i tabellerna 9.7 och 9.8, och i figur 9.2 och 9.3. De specialiserade sjuksköterskorna har endast räknats till sjuksköterskorna,



Kuvio 9.3. Sairaankoitoitosten hoitohenkilökunta vuoden 1961 lopussa

Fig. 9.3. Vårdpersonalen vid sjukvårdsanstalterna vid slutet av år 1961

Fig. 9.3. Medical and nursing personnel at hospitals at the end of 1961

- 1 Sairaankoitojat — Sjuksköterskor — Nurses
- 2 Mielisairaankoitojat — Sinnessjukvårdare — Psychiatric attendants
- 3 Apuhoitajat — Hjälpsköterskor — Practical nurses
- 4 Lastenhoitajat — Barnsköterskor — Children's nurses
- 5 Kätilöt — Barnmorskor — Midwives
- 6 Laboratorioapulaiset — Laboratoriebiträden — Laboratory technicians
- 7 Röntgenapulaiset — Röntgenbiträden — X-ray technicians
- 8 Lääkitysvoimistelijät — Sjukgymnaster — Physiotherapists
- 9 Askartelutyönohjaajat — Sysselsättningsterapeuter — Occupational therapists

*Laboratorioapulaisia* on koulutettu vuodesta 1954 alkaen. Vuoden 1961 lopussa heitä oli 400, joista työssä 288, joista 86 % toimi sairaalalaitoksen palveluksessa. Vuoden aikana valmistui 89 laboratorioapulaista.

Ensimmäiset *röntgenapulaiset* valmistuivat v. 1952. Vuoden 1961 lopussa heitä oli 272, joista työssä 199. 95 % heistä toimi sairaaloissa. Vuoden aikana valmistui 33 uutta röntgenapulaista.

Rekisterin mukaan oli maassa vuoden lopussa alle 60-vuotiaita *lääkitysvoimistelijoita* 426. Heistä toimi ammatissa 220. Vuoden aikana valmistui uusia lääkitysvoimistelijoita 35.

Ensimmäiset *apuhoitajat* valmistuivat v. 1947. Alle 60-vuotiaita apuhoitaja oli maassa vuoden lopussa 4 844, joista oli työssä 3 215. Myöhemmin sairaankoitoja- tai kätilökoulutuksen saaneet eivät ole luvuissa mukana. Vuoden aikana valmistui uusia apuhoitajia 412.

Alle 60-vuotiaita *mielisairaankoitojia* oli vuoden lopussa 5 182. Heistä toimi ammatissa 3 734. Työssä olevista oli 73 % naisia. Mielisairaankoitojakoulutuksen sai vuoden aikana 54 miestä ja 169 naista.

## 9. Health Personnel

*At the end of the year 1961 the total number of licenced physicians was 3 056 i.e. one physician for each 1 469 of population. Of them 95 were abroad. Consequently, there were 2 961 physicians in the country. How many of those are practising is not known. Figure 9.1 depicts the numerical development with regard to physicians.*

*The total number of dentists was 1 884 at the end of 1961 of which 1 853 were in Finland. The number of inhabitants for one dentist was respectively 2 383.*

*Data on nurses, public health nurses and midwives are give in tables 9.6—9.8 and figures 9.2 and 9.3. The information is limited to the holders of position.*

*At the end of the year 1961 the active nursing personnel consisted of 10 599 nurses. Of those 7 624 worked at hospitals and other institution, 2 567 were in field work as*

*Laboratoriebiträden* har utbildats från början av år 1954. Vid slutet av år 1961 var deras antal 400, av vilka 288 var i tjänstgöring. 86 % var i tjänst vid sjukhusinrättningen. Under året dimitterades 89 nya laboratoriebiträden.

De första *röntgenbiträdena* dimitterades år 1952. Vid slutet av år 1961 var deras antal 272, av vilka 199 var i tjänstgöring. 95 % verkade vid sjukhusen. Under året dimitterades 33 nya röntgenbiträden.

Enligt registret fanns det i landet vid årets slut 426 *sjukgymnaster* under 60 år. Av dessa verkade 220 i yrket. Under året dimitterades 35 nya sjukgymnaster.

De första *hjälpsystrarna* dimitterades år 1947. I slutet av året fanns det i landet 4 844 hjälpsystrar under 60 år, av vilka 3 215 var i tjänstgöring. De, vilka senare erhållit sjuksköterske- eller barnmorskeutbildning, är inte med i antalen. Under året dimitterades 412 nya hjälpsköterskor.

Vid årets slut fanns det 5 182 *sinnesjukvårdare* under 60 år. Av dem verkade 3 734 i yrket. Av de tjänstgörande var 73 % kvinnor. Under året erhöll sinnesjukvårdareutbildning 54 män och 169 kvinnor.

*public health nurses, district nurses and deaconesses, the remainder holding other positions in research institutes, etc. During the year 964 new nurses were registered.*

*The number of public health nurses was 1 829. In 1961 graduated 126 new public health nurses.*

*For the part of communal public health nurses the shortage was only 4.2 percent.*

*The number of active midwives was 1 890 of which 869 worked at hospitals and 985 as communal midwives. The number of registrations during the year was 169. The shortage of midwives at hospitals has decreased considerably in the recent years. It was 11.2 percent in 1955 and in 1961 6.2 percent. The shortage of communal midwives was in the same years 7.3 and 5.5 percent respectively.*

**9.1 Lääkärit ja hammaslääkärit vuoden lopussa<sup>1)</sup>**  
**Läkare och tandläkare vid slutet av året<sup>1)</sup>**  
**Physicians and dentists at the end of the year<sup>1)</sup>**

Lääni Län Province	Väkiluku vuoden lopussa Folkmängd vid slutet av året Population at the end of the year	Lääkäreitä Läkare Physicians		Hammaslääkäreitä Tandläkare Dentists		
		Lukumäärä Antal Number	10 000 asuk. kohden På 10 000 inv. Per 10 000 population	Lukumäärä Antal Number	10 000 asuk. kohden På 10 000 inv. Per 10 000 population	
	1957	4 375 340	2 558	5.8	1 657	3.8
	1958	4 412 631	2 599	5.9	1 702	3.9
	1959	4 453 073	2 727	6.1	1 751	3.9
	1960	4 484 655	2 827	6.3	1 806	4.0
<b>1961</b>	<b>2) 4 446 222</b>	<b>2 961</b>	<b>6.7</b>	<b>1 853</b>	<b>4.2</b>	
Uudenmaan — Nylands .....	832 936	1 357	16.3	796	9.6	
Turun-Porin — Åbo-Björneborgs .....	660 269	422	6.4	230	3.5	
Ahvenanmaa — Åland .....	20 981	14	6.7	13	6.2	
Hämeen — Tavastehus .....	580 765	266	4.6	262	4.5	
Kymen — Kymmene .....	337 772	143	4.2	105	3.1	
Mikkeli — S:t Michels .....	234 629	91	3.9	55	2.3	
Kuopion — Kuopio .....	270 504	132	4.9	57	2.1	
Pohjois-Karjalan — Norra Karelangs .....	207 742	79	3.8	40	1.9	
Vaasan — Vasa .....	443 505	169	3.8	109	2.5	
Keski-Suomen — Mellersta Finlands .....	245 014	104	4.2	79	3.2	
Oulun — Uleåborgs .....	406 992	121	3.0	64	2.6	
Lapin — Lapplands .....	205 113	63	3.1	43	2.1	
Miehiä — Män — Males .....	2 143 320	2 289	.	436	.	
Naisia — Kvinnor — Females .....	2 302 902	672	.	1 417	.	
Helsinki — Helsingfors .....	452 777	1 189	26.3	658	14.5	
Tampere — Tammerfors .....	127 260	78	6.1	99	7.8	
Turku — Åbo .....	124 359	221	17.8	86	6.9	
Muut kaupungit ja kauppalat — Andra städer och köpingar — Other towns and market towns .....	1 002 653	835	8.3	629	6.3	
Maataliskunnat — Landskommuner — Rural communes	2 739 173	638	2.3	381	1.4	

<sup>1)</sup> Suomessa toimivat. — I Finland verksamma. — Excl. those abroad.

<sup>2)</sup> Väestö väestölkennan ennakotiedon mukaan 31. 12. 1960. — Befolknings enligt förhandsuppgifter från 1960 års folkräkning den 31. 12. 1960. — Population according to the provisional data of the 1960 census of population 31. 12. 1960.

**9.2 Lääkärit ja hammaslääkärit iän ja sukupuolen mukaan 31. 12. 1961**  
**Läkare och tandläkare efter ålder och kön**  
**Physicians and dentists by age and sex**

Ryhmä Grupp Group	Ikä, vuosia — Ålder, år — Age, years															Yht. S.mा Total
	—24	25—29	30—34	35—39	40—44	45—49	50—54	55—59	60—64	65—69	70—74	75—79	80—84	85—89		
<b>Lääkärit — Läkare —</b>																
Physicians .....	3	396	571	381	446	303	319	209	164	140	66	39	15	4	3 056	
Miehet — Män — Males .....	3	307	418	275	326	231	264	179	133	120	59	37	10	4	2 366	
Naiset — Kvinnor —																
Females .....	—	89	153	106	120	72	55	30	31	20	7	2	5	—	690	
Niistä ulkomailta — Därav i utlandet — Of which abroad .....	1	9	13	19	19	9	12	5	4	3	1	—	—	—	95	
Miehet — Män — Males .....	1	8	8	14	15	8	10	5	4	3	1	—	—	—	77	
Naiset — Kvinnor —																
Females .....	—	1	5	5	4	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	18
<b>Hammaslääkärit — Tandläkare —</b>																
Dentists .....	11	268	270	175	237	206	354	117	91	89	49	12	2	3	1 884	
Miehet — Män — Males .....	—	68	81	44	51	43	75	23	10	27	17	5	1	1	446	
Naiset — Kvinnor —																
Females .....	11	200	189	131	186	163	279	94	81	62	32	7	1	2	1 438	
Niistä ulkomailta — Därav i utlandet — Of which abroad .....	—	1	4	1	6	6	9	3	1	—	—	—	—	—	—	31
Miehet — Män — Males .....	—	—	1	—	1	2	4	2	—	—	—	—	—	—	—	10
Naiset — Kvinnor —																
Females .....	—	1	3	1	5	4	5	1	1	—	—	—	—	—	—	21

**9.3 Erikoislääkärioikeudet vuoden lopussa**  
**Speciellläkarrättigheter vid slutet av året**  
**Specialist's rights at the end of the year**

Erikoisala Specialitet Speciality	Lääni — Län — Province										Yhteensä Summa Total						
	Uudenmaan Nylands	Sitä — Därv — Of which Helsinki	Helsingfors	Turun-Porin Åbo-Björneborgs	Sitä — Därv — Of which Turku Åbo	Ahvenanmaa Åland	Hämeen Tavastehus	Sitä — Därv — Of which Tampere Tammerfors	Kymen Kymmenen	Mitkelin S:t Michels	Kuonion Kuopio	Pohjois-Karjalan Norra Karelen	Vaasan Vasa	Kestä Suomen Mellersta Finlands	Oulun Uleåborgs	Lapin Lapplands	Ulkomailla I utlandet Abroad
Anesthesiologia — Anestesiologi — <i>Anesthesiology</i>	18	18	1	—	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
Epidemiologia — Epidemiologi — <i>Epidemiology</i> .....	13	13	1	—	1	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
Farmakologia — Farmakologi — <i>Pharmacology</i> .....	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Fysikaalinen hoito — Fysikalisk terapi — <i>Physiotherapy</i>	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Hammostaudit — Tandsjukdomar — <i>Dental diseases</i> ..	10	9	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	14
Hermo- ja mielitaudit — Nerv- o. sinnessjukdomar — <i>Nervous and mental diseases</i> .....	71	55	19	—	12	—	13	—	3	1	3	—	—	—	—	—	131
Iho- ja sukupuolitaudit — Hud- o. könnssjukdomar — <i>Skin and venereal diseases</i>	25	24	7	—	7	—	4	—	2	2	—	—	—	—	—	—	41
Keuhkosairaudet — Lungsjukdomar — <i>Lung diseases</i>	49	42	17	—	5	2	18	—	6	7	4	—	—	—	—	—	137
Kirurgiset taudit — Kirurgiska sjukdomar — <i>Surgical diseases</i> .....	111	104	21	—	9	1	23	—	9	14	10	12	5	9	7	7	225
Korva-, nenä- ja kurkkutaudit — Oron-, näs- o. strupsjukdomar — <i>Oto-, rhino- and laryngology</i> ..	30	30	8	—	8	—	9	—	6	1	1	3	1	1	3	—	61
Laboratoriotauditkimukset — Laboratorieundersöknigar — <i>Laboratory examinations</i> .....	13	13	7	—	7	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	24
Lasten sielläiset häiriöt — Barnpsykiatri — <i>Children's psychic disorders</i> ..	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Lastentaudit — Barnsjukdomar — <i>Children's diseases</i>	70	68	18	—	16	—	6	—	5	3	2	4	3	3	4	3	118
Naistentaudit ja synnytykset — Kvinnosjukdomar o. förlössningar — <i>Gynaecology and obstetrics</i> ..	56	56	12	—	7	2	12	—	7	6	2	5	3	1	5	3	111
Oikeuslääketiede — Rättsmedicin — <i>Forensic medicine</i> .....	4	4	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	5
Patalogia — Patalogi — <i>Pathology</i> .....	9	8	1	—	1	—	2	—	—	—	—	1	—	—	1	—	14
Puhe- ja äänihäiriöt — Rösto- o. talrubbningar — <i>Disorders of speech and voice</i>	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Radiologia — Radiologi — <i>Radiology</i> .....	7	6	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	10
Röntgentutkimus js -hoito — Röntgendiagnostik o. -behandling — <i>X-ray diagnostics and therapeutics</i>	53	50	9	—	5	1	7	—	3	4	2	5	2	2	3	4	3
Serobakteriologia — Serobakteriologi — <i>Serobacteriology</i>	5	5	4	—	3	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	10
Silmätaudit — Ögonsjukdomar — <i>Ophthalmology</i> .....	33	33	9	—	8	—	6	—	5	4	1	3	2	2	3	2	67
Sisätaudit — Invärtes sjukdomar — <i>Internal diseases</i>	151	144	25	—	15	1	13	—	3	7	4	9	2	6	4	5	6
Työlääketiede — Arbetshygien — <i>Occupational health</i>	7	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>746</b>	<b>700</b>	<b>160</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>120</b>	<b>56</b>	<b>51</b>	<b>29</b>	<b>53</b>	<b>26</b>	<b>47</b>	<b>40</b>	<b>44</b>	<b>14</b>	<b>26</b>	<b>1 363</b>
<b>Erikoislääk. lukumäärä — Antal av specialläkare — Number of specialists .....</b>	<b>679</b>	<b>635</b>	<b>154</b>	<b>99</b>	<b>7</b>	<b>116</b>	<b>52</b>	<b>47</b>	<b>28</b>	<b>53</b>	<b>24</b>	<b>45</b>	<b>39</b>	<b>44</b>	<b>14</b>	<b>25</b>	<b>1 275</b>
Miehiä — Män — <i>Males</i>	529	496	126	79	7	96	43	42	24	40	17	36	32	37	12	21	1 019
Naisia — Kvinnor — <i>Females</i> .....	150	139	28	20	—	20	9	5	4	13	7	9	7	7	2	4	256

**9.4 Lääniin- ja apulaislääniinläkärit, kaupunginläkärit sekä kauppaloiden ja maalaiskuntien kunnanläkärit 1. 12. 1961**  
**Läns- och biträdande lärläkare, stadsläkare och köpingarnas och landskommunernas kommunalläkare**  
**Provincial and assistant provincial medical officers and communal medical officers in urban and rural communes**

Lääni Län Province	Virat — Tjänster — Vacancies					Yhteensä Summa Total					
	Lääniin- ja apulaislääniinläkärin virat Läns- o. biträdande lärläkartjänster Posts of provincial and assistant provincial health officers	Niistä täytämättä Därav obesatta Of which vacant	Kaupunginläkärin virat Stadsläkartjänster Posts of communal health officers in urban communes, 1st class	Niistä täytämättä Därav obesatta Of which vacant	Kauppaloiden kunnanläkärin virat Köpingarnas kommunalhäktjänster Posts of communal health officers in urban communes, 2nd class	Niistä täytämättä Därav obesatta Of which vacant	Maalaiskuntien kunnanläkäritinvirat Landskommunernas kommunalläkärtjänster Posts of communal health officers in rural communes	Niistä täytämättä Därav obesatta Of which vacant	Virat Tjänster Posts	Niistä täytämättä Därav obesatta Of which vacant	
Uudenmaan — Nylands ...	2		6		5		33		48	4	
Turun-Porin — Åbo-B:borgs	1		9		7		75		91	1	
Ahvenanmaa — Ålands ...	2		1		1		3		5	1	
Hämeen — Tavastehus ...	1		8		6		44		60	1	
Kymen — Kymmene ...	1		4		7		22		34	1	
Mikkeli — S:t Michels ...	1		3		1		30		35	1	
Kuopion — Kuopio ...	1		3		2		30		36	3	
Pohjois-Karjalan — Norra Karelens ...	1		3				25		31	3	
Vaasan — Vasa ...	2		10		2		56		68	8	
Keski-Suomen — Mellersta Finlands ...	1		2				31		36	4	
Oulun — Uleåborgs ...	2		4				46		52	7	
Lapin — Lapplands ...	2		6		1		21		30	5	
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>59</b>	<b>5</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>416</b>	<b>38</b>	<b>526</b>	<b>46</b>	

**9.5 Lääkärit ja hammasläkärit vuosina 1950—61**  
**Läkare och tandläkare åren 1950—61**  
**Physicians and dentists in 1950—61**

Vuosi År Year	Lääkärit — Läkare — Physicians				Hammaslääkärit — Tandläkare — Dentists			
	Opiskelun aloittaneet Nya studerande Admissions to medical faculties	Valmistuneet Dimitterade Graduated	Lääkäreitä <sup>1)</sup> Läkare Physicians	Asukkaita läkäriä kohti Invånare per läkare Inhabitants per physician	Opiskelun aloittaneet Nya studerande Admissions to dental faculties	Valmistuneet Dimitterade Graduated	Hammaslääkäreitä <sup>1)</sup> Tandläkare Dentists	Asukkaita hammasläkäriä kohti Invånare per tandläkare Inhabitants per dentist
1950 ...	127	117	1 997	2 018	60	58	1 300	3 100
1951 ...	133	106	2 073	1 961	60	56	1 349	3 013
1952 ...	143	89	2 129	1 933	60	65	1 408	2 923
1953 ...	154	116	2 214	1 880	60	62	1 459	2 853
1954 ...	156	112	2 295	1 835	60	54	1 506	2 796
1955 ...	180	111	2 381	1 788	60	59	1 557	2 735
1956 ...	180	101	2 455	1 753	60	55	1 603	2 685
1957 ...	180	136	2 558	1 698	60	63	1 657	2 621
1958 ...	200	100	2 599	1 683	120	68	1 702	2 571
1959 ...	200	158	2 727	1 618	120	60	1 751	2 519
1960 ...	<sup>2)</sup> 317	143	2 827	1 573	120	67	1 806	2 462
1961	<sup>3)</sup> 328	166	2 961	1 515	120	77	1 853	2 422

<sup>1)</sup> Maassa toimivat — Verksamma i Finland — Practising in Finland

<sup>2)</sup> Näistä 67 ulkomaisissa yliopistoissa — Av dessa 67 vid utländska universitet — Of those 67 in foreign universities

<sup>3)</sup> Näistä 78 ulkomaisissa yliopistoissa — Av dessa 78 vid utländska universitet — Of those 78 in foreign universities

**9.6 Terveyssisaret, kiertävät sairaanhoitajat ja diakonissat sekä avohoidossa toimivat sairaanhoitajat; kätilöt Hälsosystrar, ambulerande sjuksköterskor och diakonissor samt sjuksköterskor inom den öppna hälsovården; barnmorskor**

*Public health nurses, district nurses, deaconesses and nurses in public health service; midwives*

Lääni Län Province	Terveyssisaria Hälsosystrar Public health nurses										Kätilötä Barnmorskor Midwives													
	Yhteensä Summa Total	Kunnallisia Kommunala Communal	Teoll.- ym., laitosten, palkkaamia Avl. av industri företag o.s.v. Employed by industrial and other institutions	Läätin- ja johtavia terveyssisaria Läns och ledande hälsosyrar PHN supervisors	Lain edellyttämä toimia Tjänster enl. lag Posts stipulated by law				Näistä täytetty Därv besattaa Of which occupied				Kieräviä hoitavia ambulerande sköterskor District nurses				Laitoskätilötä Barnmorskor vid anstalter Midwives at hospitals				Kunnankätilöitä Kommunala barnmorskor Communal midwives			
					%	Vaihda Obesattaa Vacant	%	Vaihda Obesattaa Vacant	%	Vaihda Obesattaa Vacant	%	Vaihda Obesattaa Vacant	%	Vaihda Obesattaa Vacant	%	Vaihda Obesattaa Vacant	%	Vaihda Obesattaa Vacant	%	Vaihda Obesattaa Vacant	%	Vaihda Obesattaa Vacant	%	
1956	1 394	1 222	154	18	1 153	1 040	9.8	171	443	..	1 613	745	661	11.3	1 000	912	8.8	1 009	922	8.6	1 009	922	8.6	31
1957	1 562	1 228	315	19	1 189	1 060	10.8	110	422	..	1 664	778	701	9.9	1 009	922	9	1 009	922	9	1 009	922	9	32
1958	1 525	1 289	210	26	1 197	1 116	6.8	101	428	..	1 760	805	764	5.1	1 013	947	10	1 013	956	6.3	1 013	956	6.3	39
1959	1 585	1 319	239	27	1 217	1 147	5.8	63	466	..	1 818	863	832	3.6	1 013	963	10	1 013	963	5.6	1 013	963	5.6	20
1960	1 726	1 370	328	28	1 232	1 182	4.0	<sup>1)</sup> 101	533	..	1 841	878	834	5.0	1 017	—	12	1 021	965	5.5	1 021	965	5.5	32
<b>1961</b>	<b>1 829</b>	<b>1 421</b>	<b>379</b>	<b>29</b>	<b>1 250</b>	<b>1 198</b>	<b>4.2</b>	<sup>2)</sup> 110	<b>527</b>	<b>1 143</b>	<b>1 890</b>	<b>926</b>	<b>869</b>	<b>6.2</b>	<b>1 021</b>	<b>965</b>	<b>5.5</b>	<b>1 021</b>	<b>965</b>	<b>5.5</b>	<b>1 021</b>	<b>965</b>	<b>5.5</b>	<b>44</b>
Uudenmaan Nylands . . .	376	238	129	9	132	132	—	<sup>2)</sup> 74	102	440	400	230	228	0.9	127	127	—	111	110	0.9	111	110	0.9	1
Turun-Porin Åbo-B:borgs	287	227	56	4	202	200	1.0	1	97	135	259	111	108	2.7	162	150	7.4	1	—	—	—	—	—	—
Ahvenanmaa Åland . . . . .	15	12	2	1	16	12	25.0	—	1	1	15	5	5	—	12	9	25.0	1	—	—	—	—	—	—
Hämeen — Tavastehus .	247	182	61	4	143	139	2.8	5	45	117	208	100	97	3.0	111	110	0.9	111	110	0.9	111	110	0.9	1
Kymen — Kymene . . .	118	93	24	1	85	85	—	8	41	82	136	72	70	2.8	66	65	1.5	66	65	1.5	66	65	1.5	1
Mikkeli — St Michels .	76	69	6	1	74	67	9.5	1	33	49	93	47	38	19.1	55	54	1.8	55	54	1.8	55	54	1.8	1
Kuopion — Kuopio . . . . .	80	70	9	1	75	63	16.0	1	37	66	116	59	53	10.2	67	62	7.5	67	62	7.5	67	62	7.5	1
Pohj.-Karjal- lan — Norra Karelens . . . .	81	68	12	1	70	66	5.7	2	28	87	105	58	52	10.3	57	52	8.8	57	52	8.8	57	52	8.8	1
Vaasan — Vasa . . . . .	184	167	15	2	155	153	1.3	6	51	93	163	55	49	10.9	122	113	7.4	122	113	7.4	122	113	7.4	1
Keski-Suomen — Mellersta Fin- lands . . . . .	98	74	23	1	74	70	5.4	2	22	40	110	55	50	9.1	61	59	4.9	61	59	4.9	61	59	4.9	1
Oulun — Uleåborgs . . .	171	145	23	3	147	136	7.5	7	50	22	184	83	77	7.2	115	106	7.8	115	106	7.8	115	106	7.8	1
Lapin — Lapplands . . .	96	76	19	1	77	75	2.6	3	20	11	101	51	42	17.6	66	58	12.1	66	58	12.1	66	58	12.1	1

<sup>1)</sup> Näistä 57 kotisairaanhoidajaa Helsingissä. — Därav 57 hemajuksköterskor i Helsingfors. — Of which 57 nurses for domiciliary care in Helsinki.

<sup>2)</sup> Näistä 61 kotisairaanhoidajaa Helsingissä. — Därav 61 hemajuksköterskor i Helsingfors. — Of which 61 nurses for domiciliary care in Helsinki.

**9.7 Sairaankohtohenkilökunnan koulutus**  
**Utbildning av sjukvårdspersonal**  
**Training of nursing and auxiliary personnel**

Vuosi År Year	Sairaankohtaja valmistui Dimitterade sjukköterskor <i>Nurses graduated</i>		Yhteensä Summa <i>Total</i>		Valtion koulut Statens skolor <i>State schools</i>		Helsingin kaup. koulu Helsingfors stads skola <i>Helsinki municipal school</i>		Diakonissaitosten koulu Diakonissanstaltenas skolor <i>Schools of deaconess institutions</i>		Terveysarkonkuntuksen saaneita sairaankohtaja Sjukköterskor med hälsosyster- utbildning <i>Nurses with public health nursing education</i>		Kätilöitä valmistui Dimitterade barnmorskor <i>Midwives graduated</i>		Mielisairaankohtaja valmistui Dimitterade sinnes- sjukvårdare <i>Psychiatric attendants graduated</i>	
1957 .....	1 017	867	51	99	113	116	33	43	160	404	380	400	41	69	32	
1958 .....	841	651	66	124	172	157	34	48	152	407	379	385	44	80	49	
1959 .....	879	679	97	103	126	147	7	64	166	239	382	382	42	88	45	
1960 .....	956	800	69	80	134	125	28	52	148	412	371	371	40	70	39	
1961 .....	1) 964	766	65	129	126	169	55	54	169	33	33	33	33	89	35	

<sup>1)</sup> Näistä 4 sai ulkomailla koulutuksen, jonka lääkintöhallitus on hyväksynyt päätöksellään. — Av dessa fick 4 utbildning utomlands enligt medicinalstyrelsens godkända beslut. — Of which 4 were trained abroad and accepted by the National Board of Health.

**9.8 Terveden- ja sairaankohtohenkilökunta vuosina 1900—61 <sup>1)</sup>**  
**Hälso- och sjukvårdspersonalen åren 1900—61 <sup>1)</sup>**  
**Health personnel in 1900—61 <sup>1)</sup>**

Vuosi År Year	Lääkäreitä Läkare <i>Physicians</i>		Hammaslääkäreitä Tandläkare <i>Dentists</i>		Sairaankohtaja Sjukköterskor <i>Nurses</i>		Näistä Av dem <i>Of which</i>		Kätilöitä Barnmorskor <i>Midwives</i>		Mielisairaankohtaja Sinnessjukköters- kor, -vårdare <i>Psychiatric attendants</i>		Lastenhoitajia valmistui Dimitterade barnskötterskor <i>Children's nurses graduated</i>		Röntgenpulaisia valmistui Dimitterade röntgenbiträden <i>X-ray technicians graduated</i>		Laboratoriopulaisia valmistui Dimitterade laboratoriebiträden <i>Laboratory technicians graduated</i>	
1950 .....	1 997	1 303	7 051	876	1 410	1 155	647	1 327	1 950	140	145	102	—	—	—	—	235	
1957 .....	2 558	1 657	8 592	1 228	1 289	1 760	2 567	801	2 620	858	2 268	167	143	144	171	1 738	316	
1958 .....	2 599	1 702	9 263	1 319	1 818	2 719	921	2 434	960	2 549	210	160	203	220	1 901	324		
1959 .....	2 727	1 751	9 612	1 370	1 841	2 934	3 215	1 005	3 215	1 005	2 729	288	199	220	2 147	326		
1960 .....	2 827	1 806	10 242	1 421	1 890	1 890	—	—	—	—	—	—	—	—	2 188	344		
1961 .....	2 961	1 853	10 599	1 421	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

<sup>1)</sup> Ammatissa toimivat — Förvärvsarbetande — Economically active persons.

## 10. TERVEYDEN- JA SAIRAANHOIDON KUSTANNUKSET

### 10.1 Valtion osuus kustannuksista

Valtion osuus lääkintölaitoksen menoista vuonna 1961 jakautui seuraavasti (luvut miljoonia vanhoja markkoja):

*State contribution to the expenditure of health services, million old marks.*

Hallintomenot — Förvaltningsutgifter — General administration .....	216
Valtion sairaalatoiminta — Statens sjukhusverksamhet — State hospitals <sup>1)</sup> .....	2 611
Valtion lääkintälaboratoriot — Statens medicinska laboratorier — State medical laboratories .....	242
Sairaankohtienkilöstön koulutus — Utbildning av sjukvårdspersonal — Training of nursing personnel .....	788
Lakisäteiset valtionavut kunnalliseen terveydenhoitoon ja avosairaanhoitoon — Lagstadgade statsbidrag åt den kommunala hälsovården och den öppna sjukvården — Statutory state subsidies for communal health services and open care .....	2 188
Lakisäteiset valtionavut kunnalliseen ja yksityiseen sairaalatoimintaan — Lagstadgade statsbidrag åt den kommunala och privata sjukhusverksamheten — Statutory state subsidies for communal and private hos- pitals .....	12 830
Muut lääkintölaitoksen menot + jakamattomat menot — Medicinalväsendets övriga utgifter + odelbara utgifter — Other expenditure for health services and undivided expenditure .....	578
Valtionavut kunnallisten sairaaloiden rakentamiseen, laajentamiseen tai peruskorjaukseen — Statsbidrag för uppförande, utvidgande och reparation av kommunala sjukhus — State subsidies for construction, extension and repairs of communal hospitals <sup>2)</sup> .....	3 639
Toimintamenot yhteensä — Driftutgifterna sammanlagt — Current expenditure total .....	23 092
Valtion suoranaiset investointimenot terveydenhuollollisiin tarkoituksiin — Statens egentliga plaserings- utgifter för hälsovården — Direct state investments for health services .....	4 833
Menot yhteensä — Utgifterna sammanlagt — Expenditure total .....	27 925

Valtion budjetin kannalta katsottuna valtion rahoittamat toimintamenot olivat yhteensä 23 092 milj. vmk ja investointimenot 4 833 milj. vmk. Valtion osuus varsinaisista terveydenhuollon toimintamenoista oli kuitenkin vain 19 453 milj. vmk, sillä valtionavut kunnallisten sairaaloiden rakentamiseen, laajentamiseen ja peruskorjaukseen, 3 639 milj. vmk, ovat asiallisesti investointimenoja.

Jos tarkastellaan menojen kehitystä vuoteen 1960 verrattuna, voidaan lähes jokaisella lohkolla todeta voimakasta lisääystä. Suhteellisesti eniten ovat lisääntyneet valtionavut kunnallisten sairaaloiden rakentamiseen, laajentamiseen ja peruskorjaukseen. Osa tästä lisääyksestä on kuitenkin kertaluontoista, sillä valtio joutuu takakäteen suorittamaan kunnille valtionavun osuuksia siitä rakennustoimissa, joka on tapahtunut vuosien 1948—1960 välisenä aikana. Tämä takakäteinen osuus on noin 1 300 milj. vanhaa markkaa. Vaikka tämän vaikutus jätettiin huomioon ottamattakin, on lisäys silti huomattavan suuri. Valtion lääkintälaboratorioiden menojen lisäys on edelleen varsin voimakasta, mikä johtuu Kuopion serobakteriologisen laboratorion toiminnan uudelleenjärjestelystä ja valtion seerumlaitoksen toiminnan tehostumisesta.

Valtion suoranaiset investointimenot ovat kertomusvuonna huomattavasti suuremmat kuin edellisenä. Lisäys aiheutuu ennen kaikkea Tampereen keskus-

## 10. SJUK- OCH HÄLSOVÅRDSKOSTNADER

### 10.1 Statens andel i utgifterna

Statens andel i medicinalväsendets utgifter fördelade sig år 1961 följande sätt (talen i miljoner gamla mark):

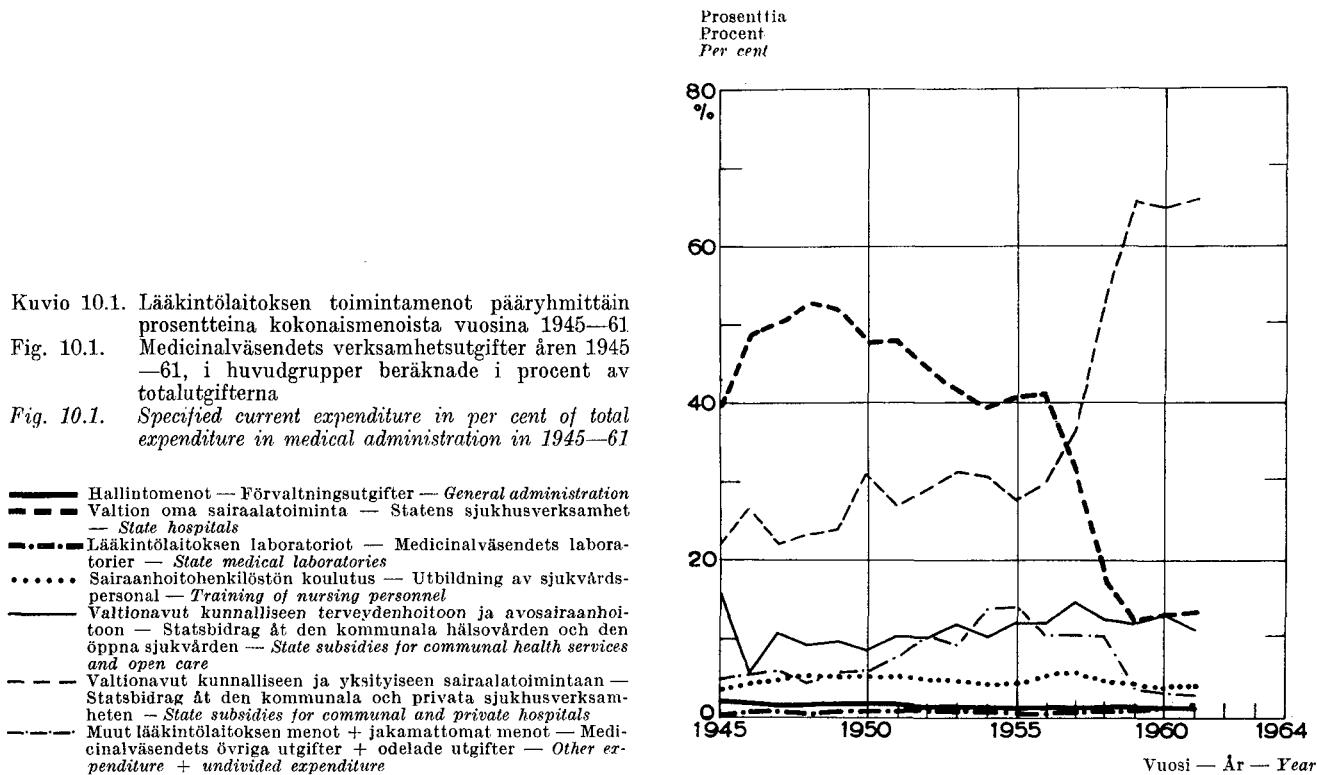
Enligt statens budget steg de av staten finansierade utgifterna för verksamheten till sammanlagt 23 092 milj. gmk och investeringskostnaderna till 4 833 milj. gmk. Statens andel i de egentliga kostnaderna för hälsovårdsverksamheten var dock endast 19 453 milj. gmk, emedan statsunderstödet för byggande, utvidgning och grundreparation av kommunala sjukhus, 3 639 milj. gmk, bör betraktas som investeringskostnader.

Vid en granskning av de olika utgiftsgruppernas utveckling jämfört med år 1960, kan man nästan inom varje sektor konstatera en kraftig stegring. Proportionellt mest har statsbidragen ökat ifråga om de kommunala sjukhusens byggande, utvidgning och grundreparation. En del av denna ökning är dock engångsstegring, för staten hamnar att betala åt kommunerna i efterskott statsbidragens andelar för den byggnadsverksamhet, som skett under åren 1948—1960. Denna andel i efterskott är ungefär 1 300 milj. gmk. Fast dess inverkan inte skulle beaktas, är stegringen ändå märkbart stor. Ökningen av statens medicinska laboratoriers utgifter är fortfarande mycket kraftig, vilket beror på den nya organisationen av Kuopios serobakteriologiska laboratoriums verksamhet och på effektiviteten av statens seruminstututs verksamhet.

Statens direkta investeringsutgifter är under berättelseåret betydligt större än under det föregående. Ökningen beror framför allt på byggandet av Tammer-

<sup>1)</sup> Tähän sisältyy valtion sairaalojen maatalojen tappio 2 milj. vmk. — I summan ingår förlusten 2 milj. gmk för lantegendomarna, vilka tillhör statens sjukhus. — Including the 2 000 000 old marks' loss on farms of state hospitals.

<sup>2)</sup> Tähän sisältyy valtion suorittama korke maksamattomista valtionavuista kunnallisten sairaaloiden rakentamiseen, laajentamiseen ja peruskorjaukseen. — I summan ingår statens betalda ränta för de obetalda statsbidragen, som beviljats för de kommunala sjukhusens byggande, utvidgning och grundreparationer. — Including the interest paid by state on unpaid state subsidies for construction, extension and repairs of communal hospitals.



Kuvio 10.1. Lääkintölaitoksen toimintamenot pääryhmittään prosentteina kokonaismenoista vuosina 1945–61

Fig. 10.1. Medicinalväsendets verksamhetsutgifter åren 1945–61, i huvudgrupper beräknade i procent av totalutgifterna

Fig. 10.1. Specified current expenditure in per cent of total expenditure in medical administration in 1945–61

- Hallintomenot — Förvaltningsutgifter — General administration
- Valtion oma sairaalatoiminta — Statens sjukhusverksamhet — State hospitals
- Lääkintölaitoksen laboratoriot — Medicinalväsendets laboratorier — State medical laboratories
- Sairaanhoidonkilöstön koulutus — Utbildning av sjukvårdspersonal — Training of nursing personnel
- Valtionavut kunnalliseen terveydenhoitoon ja avosairaanhointoon — Statsbidrag åt den kommunala hälsovården och den öppna sjukvården — State subsidies for communal health services and open care
- Valtionavut kunnalliseen ja yksityiseen sairaalatoimintaan — Statsbidrag åt den kommunala och privata sjukhusverksamheten — State subsidies for communal and private hospitals
- Muut lääkintölaitoksen menot + jakamattomat menot — Medicinalväsendets övriga utgifter + odelade utgifter — Other expenditure + undivided expenditure

sairaalan ja Helsingin yliopistollisen keskussairaalan rakentamisesta. Muu keskussairaaloiden rakentamistoiminta on sensiaan ollut varsin vähäistä.

Lakisääteiset valtionavut kunnalliseen sairaalatoimintaan ovat lisääntyneet n. 1.5 miljardilla vanhalla markalla, mutta kun menoja määrä on jo edellisenäkin vuonna ollut rahallisesti huomattavan suuri, on lisäys vain 14 %. Pääosa tästä lisäyksestä johtuu sairaala-kustannusten noususta ja sen lisäksi menoihin ovat vaikuttaneet uusien sairaalojen sairaansijat.

Jos jätetään huomioon ottamatta kertaluontoiset menot, jotka ovat satunnaisesti paisuttaneet menoja, voidaan todeta, että toimintamenot ovat lisääntyneet n. 3 miljardilla vanhalla markalla, eli 16 %. Kun vastaava lisäys edellisenä vuonna oli 10.3 %, voidaan todeta valtion osuuden vuosittaisen suhteellisen lisäyksen jatkuvasti kasvavan. Keskushallinnon menot ovat edelleenkin kasvaneet hitaammin kuin menoja kokonaismääärä.

## 10. Costs of Public Health and Medical Services

In 1961 the share of the State in the expenses of the health services was about 231 milj. new marks. The increase from the previous year was about 12 percent. To the expenses born by the State belong on one hand those expenses for which the State is directly responsible, and on the other, the statutory State support to the communes for the local health services. In addition to these current expenses the State is further responsible for the subsidies to the communes for the erection, extension and maintenance of communal hospitals which can be regarded as investments.

The distribution of the State expenditure for the public health and medical services of the country among the various expense groups is indicated on page 144. Not-

fors centralsjukhus och Helsingfors universitets central-sjukhus. De andra centralsjukhusens byggnadsverksamhet har i stället varit synnerligen litet.

De lagstadgade statsunderstöden för den kommunala sjukhusverksamheten har ökat ungefär med 1.5 miljarder gamla mark, men då utgiftsposten redan föregående år har varit anmärkningsvärt stor, är ökningen endast 14 %. Huvudparten av ökningen beror på stegringen av sjukhusomkostnaderna och dessutom har de nya sjukhusens sjukplatser inverkat på utgifternas storlek.

Obeaktat engångsutgifterna, vilka tillfälligt har ökat statens utgifter, kan man konstatera, att verksamhetsutgifterna har ökat ungefär med 3 miljarder gamla mark eller med 16 %. Då motsvarande ökning föregående år var 10.3 %, kan man konstatera, att den årliga relativt ökningen av statens andel fortfarande stiger. Den centrala administrationens utgifter har fortfarande stigit längsammare än utgifternas totalbelopp.

withstanding that the government hospital activities are continuously decreasing due to the transfer of general hospitals to the communes.

Statutory government support for the part of communal hospital activities has increased by approximately 15 milj. new marks. As, however, the monetary value of these expenses already in the previous year was considerable, the increase is only about 16 percent. The majority of this increase was due to higher expenses. In addition, the beds of the new hospitals have contributed to the increased expenses. The State subsidies for communal hospitals amount to 60 percent of all State health expenditure.