FACHSERIE A

STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

# BEVÖLKERUNG UND KULTUR

Reihe 7

Gesundheitswesen

III. Krankenhäuser, Berufe des Gesundheitswesens

1965

#### Hinweis:

Der bisherige Titel

III. Krankenanstalten, Heil- und Heilhilfspersonen wird ab sofort wie folgt geändert:

III. Krankenhäuser, Berufe des Gesundheitswesens



Bestellnummer : A 7/III - j 65

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Krankenhäuser	Seit
Textteil.	
Vorbemerkung	3
Krankenhauser nach Zweckbestimmung und Trägern	3
Arzte	5
Krankenpflege und Wirtschaftspersonal	6
Krankenbewegung und Verweildauer	6
Zusammenfassung	8
Schaubild	9
Tebellenteil	
Krankenhauser am 31. Dezember 1965 nach Landern, Art und ausgewählter Zweckbestimmung der Betten	10
Krankenhäuser am 31. Dezember 1965 nach Ländern, Art und Trägern	10
Krankenhäuser am 31. Dezember 1965 nach Größenklassen, Art und Trägern	10
Krankenhäuser am 31. Dezember 1965 nach Zweckbestimmung und Ländern	11
Fachkrankenhauser und Fachabteilungen am 31. Dezember 1965 nach der Zweckbestimmung	11
Krankenhäuser und planmäßige Betten nach Landern und größeren Verwaltungsbezirken	12
Krankenbewegung in den Krankenhäusern 1965 nach Ländern und Trägern	13
Ärzte, Medizinalassistenten und Zahnarzte in den Krankenhausern am 31. Dezember 1965 nach Berufsausübung, Fach- gebiet und Ländern	13
Personal in den Krankenhäusern am 31. Dezember 1965 nach Berufsgruppen	14
Pflegepersonen, Hebammen und sonstiges Personal in den Krankenhäusern am 31. Dezember 1965 nach Ländern und Berufsgruppen	15
Berufe des Gesundheitswesens	
Texttei1	
Vorbemerkung	16
Ärzte	16
Zahnärzte	18
Ubrige Berufe des Gesundheitswesens	18
Personelle Besetzung der Gesundheitsämter	19
Apotheken und Personal der Apotheken	19
Zusammenfassung	20
Schaubild	21
Tabellenteil	
Arzte, Medizinalassistenten und Zahnarzte am 31. Dezember 1965 nach Berufsausübung, Geschlecht und Ländern	22
Arzte, Medizinalassistenten und Zahnärzte am 31. Dezember 1965 nach Berufsausübung und Landern	24
Berufstätige Arzte am 31. Dezember 1965 nach Ländern und Fachgebieten	24
Erteilte Approbationen 1965 nach Landern	24
Von den Arztekammern im Jahre 1965 ausgesprochene Facharztanerkennungen nach Geschlecht und Ländern	25
Ubrige im Gesundheitswesen tätige Personen am 31. Dezember 1965 nach Ländern und Geschlecht	26
Gesundheitsämter und Personal der Gesundheitsämter am 31. Dezember 1965 nach Ländern	26
Apotheken und Personal der Apotheken am 31. Dezember 1965 nach Ländern	27

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden . = kein Nachweis vorhanden

Erschienen im April 1967

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis: DM 2,-

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler Gliederung werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Løndesämter mit der Kennziffer A IV 1j und 2j veröffentlicht.



#### Krankenhäuser 1965

#### Vorbemerkung

Im Rahmen der Krankenhausstatistik werden alle Krankenhäuser und Sanatorien erfaßt, die gemäß § 47 der 3. DVO zum Gesetz uber die Vereinheitlichung des Gesundheitswesens vom 3. Juli 1934 der Beaufsichtigung des zuständigen Gesundheitsamtes unterstehen. Krankenhäuser im Sinne dieser Erhebung sind Anstalten, in denen Kranke untergebracht und verpflegt werden und in denen durch ärztliche Hilfeleistung angestrebt wird, Krankheiten, Leiden oder Körperschäden festzustellen, zu heilen oder zu lindern, sowie Entbindungsheime mit mindestens zehn Betten. Entsprechend der Art des Trägers der Anstalt werden die öffentlichen, die freien gemeinnutzigen und die privaten Krankenhäuser unterschieden. Die öffentlichen Krankenhäuser werden von Gebietskorperschaften, von Zusammenschlussen solcher Körperschaften (Zweckverbänden) oder von Sozialversicherungstragern betrieben. Private Krankenhauser sind als Erwerbsunternehmen auf Grund von § 30 der Reichsgewerbeordnung konzessioniert. Alle übrigen Krankenhäuser werden als freie gemeinnutzige Anstalten bezeichnet, deren Trager vornehmlich kirchliche Verbände (z. B. Caritas und Innere Mission), das Deutsche Rote Kreuz, Stiftungen oder ähnliche Institutionen sind.

Hinsichtlich ihrer fachlichen Ausrichtung (Zweckbestimmung) werden die Krankenhäuser nach einer Systematik erfaßt, die für statistische Zwecke erarbeitet worden ist; je nachdem, ob die Krankenhäuser vorwiegend der Behandlung von akut oder chronisch Kranken dienen, wird außerdem der Unterschied zwischen Akut- und Sonderkrankenhausern gemacht.

Die beiden Gliederungsmöglichkeiten seien durch das nachfolgende Schema verdeutlicht (Zahlen zum 31. Dezember 1965):

#### Krankenhäuser 3 639 mit 631 447 Betten

1. Gliederung nach dem Träger

Öffentliche Krankenhäuser	Freie gemeinnützige Krankenhäuser	Private Krankenhauser
1 365 mit	1 291 mit	983 mit
348 364 Betten	230 787 Betten	52 296 Betten

2. Gliederung nach der Zweckbestimmung
 Krankenhäuser für Akutkrankei)
 2 560 mit 423 219 Betten
 Zonderkrankenhäuser 1)
 1 079 mit 208 228 Betten

Der statistische Nachweis über das Krankenhaus umfaßt die Institution nach der Wirtschaftseinheit; demnach werden auch mehrere ärztlich selbständig geleitete Fachabteilungen oder -kliniken als eine Einheit gezählt.

#### Krankenhäuser nach Zweckbestimmung und Trägern

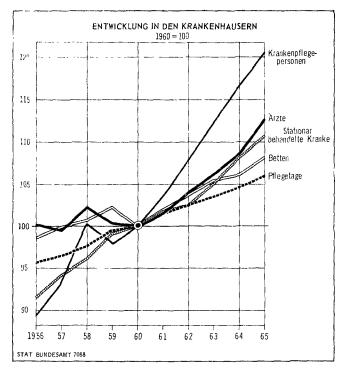
Ende 1965 betrug die Gesamtzahl aller Krankenhäuser und Entbindungsheime 3 639. Sie blieb damit gegenüber dem Vorjahr nahezu unverändert. Jedoch wurden am Ende des Berıchtsjahrs 12 000, das sind 1,9 %, planmaßige Krankenhausbetten mehr registriert als im Vorjahr. Eine Zunahme an Betten war nur bei den Krankenhausern mit 100 Betten und mehr zu verzeichnen, am stärksten bei den Krankenhausern mit 1000 und mehr Better (+8000). In den Größenklassen von weniger als 100 Betten wurden weniger Anstalten und weniger Betten registriert. Die Zahl der Krankenhausbetten belief sich auf 631 447. Von ihnen entfielen 348 364 oder 55,2 % auf Krankenhauser mit einem offentlichen Trager, 230 787 oder 36,5% auf Krankenhauser mit einem freien gemeinnutzigen Trager und 52 296 oder 8,3 % auf die privaten Krankenhauser. Bei allen drei Tragern ist eine Zunahme der Bettenzahl zu verzeichnen; relativ am stärksten ist die Zahl der Betten bei den privaten Krankenhäusern gestiegen, namlich um 2506 (Vorjahr 1993) bzw. 5%, Es folgen die offentlichen Krankenhauser. Hier betrug die Zunahme der Bettenzahl 6656 (1077) oder 2%, Die geringste relative Zunahme an Betten hatten die freien gemeinnützigen Krankenhauser zu verzeichnen; sie betrug hier 2897 (633) bzw. 1,3%, In diesen unterschiedlichen Zuwachsraten kommt eine Entwicklung zum Ausdruck, die in der Betrachtung eines langeren Zeitraums ihre Bestatigung findet. Wahrend die Anteile der Betten in den offentlichen und in den freien gemeinnutzigen Krankenhausern seit 1956 geringfugig zurückgegangen sind, hat der Anteil der Betten in den privaten Krankenhausern standig zugenommen; noch 1956 lag er bei 6,2%, 1965 dagegen bei 8,3%,

Tabelle 1: Krankenhäuser und planmaßige Betten nach Tragern

	_		Kı	rankenhaus	er	
Jahresende	insgesamt	fur Akut- Kranke	offent zusammen	darunter	freie gemein- nútzige	private
		Kra	nkenhauser			
1956 1963 1964 1965	3 555 3 644 3 633 3 639	2 635 2 566 2 560	1 400 1 389 1 375 1 365	813 785	1 339 1 297 1 290 1 291	816 958 968 983
		Planm	aßige Bette	en		
1956 1963 1964 1965	575 311 615 685 619 388 631 447	418 341 417 816 423 219	320 974 340 631 341 708 348 364	153 955 154 467	218 461   227 257     227 890   230 787	35 876 47 797 49 790 52 296
	Prozentua	ile Verteilu	ng der plar	ımaßıgen E	Betten	
1956 1963 1964 1965	100 100 100 100	67,9 67,5 67,0	55,8 55,3 55,2 55,2	24,9 24,5	38,0 36,9 36,8 36,5	6,2 7,8 8,0 8,3

Die Anteile der offentlichen, der freien gemeinnutzigen und der privaten Krankenhauser in den einzelnen Bundeslandern sind sehr unterschiedlich. Wahrend im Durchschnitt des Bundesgebietes 55,2% aller Krankenhausbetten in offentlichen Krankenhausern stehen, schwankt dieser Anteil zwischen 37,7 % in Nordrhein-Westfalen und 71,5 % in Schleswig-Holstein. Bei den freien gemeinnutzigen Krankenhausern bewegt sich der Anteil der Betten zwischen 19,3 % in Bayern und 60,4% in Nordrhein-Westfalen; der Bundesdurchschnitt liegt bei 36,5 %. Noch krasser divergieren die Anteile bei den privaten Krankenhausern. Wahrend im Saarland nur 1,9 % und im Bundesdurchschnitt 8,3 % aller Betten einen privaten Krankenhaustrager haben, sind es in Baden-Wurttemberg 14,2%, in Niedersachsen 11,7%, in Hessen 11,2% und in Bayern 11,0 %. Diese Unterschiede zwischen den einzelnen Bundesländern hängen teilweise mit dem unterschiedlichen Schwergewicht der Fachrichtung bei den Tragern zusammen. Wahiend im Bundesdurchschnitt 67 % aller Krankenhausbetten in Akutkrankenhausern stehen, sind es bei den offentlichen Tragern  $65\,^{\rm 0/0}$ , bei den freien gemeinnützigen Krankenhausern 77,5%, bei den privaten Krankenhausern dagegen nur 34,8%. Im Gegensatz zu den offentlichen und den freien gemeinnützigen Krankenhausern uberwiegt bei den privaten Anstalten bei weitem der Anteil der Sonderkrankenhauser. Die Ursache hierfur ist der hobe Anteil von privaten Kurkrankenhausern. Hat im Durchschnitt aller Fachrichtungen nur etwa jedes zwolfte Bett einen privaten Trager, so ist es bei den Kurkrankenhausern jedes zweite! In den Landern, die einen hohen Anteil an Kurkrankenhausern besitzen, steigt daher der Anteil der privaten Krankenhauser entsprechend an. Entfallen ım Bundesdurchschnitt 7,8% aller Betten auf Kurkrankenhauser, so sind es in Baden-Wurttemberg 9,9%, in Hessen 18,8 % und in Bayern 13,2 %. In Niedersachsen kommt der hohe Anteil an Betten in privaten Sonderkrankenhäusern

<sup>1)</sup> Einschl. Universitätskrankenhauser.



durch zwei psychiatrische Anstalten mit insgesamt fast 2 000 Betten zustande.

Wahrend die Zahl der Betten in den Fachkrankenhausern sowie in den allgemeinen Krankenhäusern mit abgegrenzten Fachabteilungen um 13 383 zugenommen hat, ist sie in den allgemeinen Krankenhäusern ohne abgegrenzte Fachabteilungen weiter zurückgegangen und hat mit 34 677 (36 001) Betten ihren bisher niedrigsten Stand erreicht. Nur noch jedes achtzehnte planmäßige Bett steht in einem Krankenhaus mit allgemeiner Zweckbestimmung ohne abgegrenzte Fachabteilungen, während es vor fünf Jahren noch jedes zwölfte Bett gewesen war. Unter den Betten in den Fachkliniken und Fachabtei-

Tabelle 2: Prozentuale Verteilung und Veränderung der planmäßigen Betten in Fachkrankenhäusern und -abteilungen ausgewählter Zweckbestimmung

	Verteilu	ng am Jal	Zu- (+) bzw. Abnahme ()		
Fachkrankenhäuser und -abteilungen	1963	1964	1965	1964 gegen- über 1963	1965 gegen- uber 1964
Insgesamt	100	100	100	+ 1,9	+ 2,0
Innere Krankheiten Sauglings- und Kinder-	19,3	19,3	19,4	+ 2,4	+ 2,2
krankheiten	4,6	4,7	4,7	+ 3,6	+2,8
Chirurgie	19,8	20,2	19,8	+ 3,9	+ 0,2
bindungsheime Hals-, Nasen-, Ohren-	7,6	8,0	8,1	+ 6,2	+ 3,7
krankheiten	2,3	2,3	2,3	+ 2,4	+ 1,8
Tuberkulose	8,2	7,7	7,2	<b>— 4,4</b>	<b>— 4,3</b>
Psychiatrie und Neurologie Chronisch-Kranke	18,4 2,3	18,4 2,1	18,6 2,2	$+ 1,9 \\ - 6,6$	+ 2,8 + 4,8

lungen überwiegt die Zweckbestimmung der Chirurgie; ihre Zahl beträgt 118 086 (117 908); es folgen die Fachabteilungen und -krankenhäuser für Innere Krankheiten mit 115 584 (113 090) und für Psychiatrie und Neurologie mit 110 740 (107 714) planmäßigen Betten. An der Zunahme der Betten in diesen Krankenhäusern sind am stärksten die Fachkrankenhäuser bzw. -abteilungen für Psychiatrie und Neurologie beteiligt; die Zahl der Betten hat hier um 3 026 (2 045) zugenommen; es folgen die Fachkrankenhäuser bzw. -abteilungen für Innere Krankheiten mit 2 494 (2 629) Betten. Der stärkste Bettenrückgang — nämlich um 1 917 (2 063) Betten — ist bei den Facheinrichtungen für Tuberkulose zu verzeichnen; hier setzt sich eine Entwicklung fort, die sich schon seit einigen Jahren

beobachten laßt und die ihre Ursache im Rückgang der Tuberkuloseerkrankungen hat.

In den Fachkrankenhäusern wurden im Berichtsjahr 264 628 (259 094) planmaßige Betten gezählt¹); bei diesen Anstalten, die nicht in einer Wirtschaftseinheit mit anderen Fachkrankenhäusern und -abteilungen zusammengeschlossen sind, handelt es sich vorwiegend um Fachkrankenhäuser für Psychiatrie und Neurologie. Für die Behandlung psychisch Kranker und Nervenkranker standen 166 (164) Krankenhäuser mit 104 472 Betten, also nahezu 40 % aller planmäßigen Betten in Fachkrankenhäusern zur Verfügung. Es folgen die Kurkrankenhäuser mit 18,6 % (17,2) und die Krankenhäuser für Tuberkulose mit 13,2 % (13,8) aller in Fachkrankenhäusern aufgestellten Betten.

Die Bettenzahl in diesen Fachkrankenhäusern ist von 239 626 Ende 1960 auf 264 628 im Berichtsjahr und damit um 10,4 % gestiegen. Dabei hat die Zahl der Betten in den Kurkrankenhäusern am stärksten zugenommen, nämlich um 53,8 % von 32 059 auf 49 303; gleichzeitig hat sich die Zahl der Krankenhäuser um 170 auf 552 erhöht. Zu dieser starken Zunahme hat beigetragen, daß ein Teil der bereits bestehenden Krankenhäuser seine Zweckbestimmung geändert hat. Der stärkste Rückgang innerhalb der Fachkrankenhäuser ist bei den Betten der Fachkrankenhäuser für Tuberkulose zu verzeichnen; noch 1960 gab es 273 Fachkrankenhäuser für Tuberkulosekranke mit 40 119 Betten. Im Berichtsjahr waren es dagegen nur noch 223 Krankenhäuser mit 34 907 Betten.

In den Universitätsklind en des Bundesgebietes wurden am Ende des Berichtsjahres 35 373 (34 657) planmäßige Betten oder 5,6 % aller planmäßigen Betten in Krankenhäusern gezählt. Besonders groß war der Bettenanteil der Universitätskliniken in den Fachkrankenhäusern und -abteilungen für Neurochirurgie, nämlich 51,8 %, es tolgen die Facheinrichtungen für Haut- und Geschlechtskrankheiten mit 35,2 % und für Augenkrankheiten mit 27,8 %. Am niedrigsten war der Anteil der Betten in den Universitätsfachkrankenhäusern und -abteilungen bei den Facheinrichtungen für Tuberkulose: 2,2 %, dann für Psychiatrie und Neurologie: 3,9 %.

Die Versorgung der Bevölkerung mit Krankenhausbetten hat sich im Berichtsjahr geringfügig verbessert. Während Ende 1960 auf 10 000 Einwohner 104,6 planmäßige Krankenhausbetten entfielen, waren es im Berichtsjahr 106,5. Da sich die Krankenhausbetten vor allem in den Sonderkrankenhäusern vermehrt haben, ist die Versorgung der Bevölkerung mit Betten ın den Akutkrankenhausern beinahe unverändert geblieben, während sie sich im Vergleich mit 1960 bei einem Rückgang von 72,8 auf 71,4 Betten sogar verschlechtert hat. Die Versorgung der Bevölkerung mit Akutbetten weist zwischen den einzelnen Bundesländern Unterschiede auf. Diese Unterschiede müssen jedoch mit dem Vorbehalt betrachtet werden, daß die Bundesländer keine geschlossenen Versorgungsbezirke darstellen. Die niedrigste Zahl von Akutbetten auf 10000 Einwohner wurde in Schleswig-Holstein mit 56,0 registriert; es folgen Hessen mit 62,0 und Niedersachsen mit 64,2; die höchste Bettendichte weisen die Bundesländer Berlin (West) mit 106,3, Hamburg mit 101,4 und das Saarland mit 80,3 Betten auf 10 000 Einwohner auf. Bei einer Analyse der unterschiedlichen Dichte an Betten in den Akutkrankenhäusern muß ferner berücksichtigt werden, daß die Verteilung der Sonder-krankenhauser über das Bundesgebiet außerordentlich divergiert und eine präzise Abgrenzung zwischen den Patienten dieser beiden Arten von Krankenhausern nicht möglich ist. Während im Bundesdurchschnitt zwei von drei Krankenhausbetten ihrer Zweckbestimmung nach der Behandlung von Akutkranken dienen, gibt es Bundesländer, in denen nahezu die Hälfte aller Krankenhausbetten in Sonderkrankenhäusern stehen; so beträgt der Anteil der Sonderkrankenhäuser in Schleswig-Holstein 47% und in Hessen 44%. Auf der anderen Seite aber gibt es Bundesländer, in denen der Anteil der Sonderkrankenhäuser verschwindend gering ist: Vor allem

<sup>1)</sup> Vgl. Tab. "Krankenhäuser nach Zweckbestimmung und Ländern".

Tabelle 3: Versorgung der Bevölkerung mit Krankenhausbetten

• •	Krankenhauser	Planmaf	lige Betten
Jahresende	Anza	hl	auf 10 000 Einwohner
	Insgesam	nt	
1938 <sup>1</sup> )	4 673	637 090	93,5
1956	3 555	575 311	107,9
1960	3 604	583 513	104,6
1961	3 627	594 642	105,1
1962	3 651	604 932	105,7
1963	3 644	615 685	106,4
1964	3 633 <sup>2</sup> )	619 388	105,7
1965	3 6393)	631 447	106,5
da	runter Krankenhauser	für Akut-Krank	e
1960	2 678	406 022	72,8
1961	2 680	413 927	73,1
1962	2 664	425 519	74,3
1963	2 635	418 341	72,3
1964	2 566	417 816	71,3
1965	2 560	423 219	71,4

 $<sup>^1)</sup>$  Reichsgebiet (Gebietsstand: 31. 12. 1937). —  $^2)$  In Bayern einschl. 24 Krankenhauser ohne planmäßige Betten. —  $^3)$  In Bayern einschl. 20 Krankenhauser ohne planmäßige Betten.

Hamburg, wo der Anteil von Betten in Sonderkrankenhäusern nur 6 %, und das Saarland, wo er 17 % beträgt, seien hier genannt. Auch Berlin (West) hat mit 27 % einen unterdurchschnittlichen Anteil an Betten in Sonderkrankenhäusern. Diese Verhältnisse legen den Gedanken nahe, daß eine Beziehung zwischen der Bettendichte in Akutkrankenhäusern und dem Bettenanteil der Sonderkrankenhäuser am Gesamtkrankenhausbettenbestand folgender Art bestehen könnte: Je höher in einem Bundesland der Anteil der Betten in Sonderkrankenhausern ist, desto niedriger ist die Bettendichte in Akutkrankenhausern. Wenn auch eine Berechnung der Bettendichte gemeinsam fur die Akut- und Sonderkrankenhäuser vorgenommen wurde, so gelten doch hier in noch stärkerem Maße die Bedenken, die einem Vergleich der Bettendichte in den Akutkrankenhausern entgegengehalten wurden: Die Patienten werden hier vielfach noch haufiger in Anstalten außerhalb des Bundeslandes ihres Wohnsitzes verlegt als die Patienten der Akutkrankenhäuser.

#### Ärzte

Die in den Krankenhäusern tätigen Arzte, Zahnärzte und Medizinalassistenten werden außer in der Statistik der Krankenhäuser noch in der Statistik der Berufe des Gesundheitswesens erfaßt. Auftretende Abweichungen sind auf die unterschiedliche Erhebungsweise zurückzuführen.

Ende 1965 waren in den Krankenhäusern des Bundesgebietes 34 785 Arzte berufstatig. Von ihnen waren 20 003 Fachärzte, deren Zahl damit in den Krankenhausern nicht im gleichen Maße zugenommen hat wie diejenige der Arzte insgesamt. Der geringfügige Rückgang des Anteils der Facharzte von  $60\,^{\rm 0}/_{\rm 0}$  im Jahre 1960 auf  $58,8\,^{\rm 0}/_{\rm 0}$  im Jahre 1964 und auf 57,5 % im Berichtsjahr hangt mit gewissen Strukturveränderungen in der Zusammensetzung der Arzteschaft in den Krankenhäusern zusammen. Während in den Jahren seit 1960 der Anteil der hauptamtlichen Leitenden Arzte, die zu etwa 92 % spezialisiert sind, nur leicht abgenommen hat, ist die Zahl der Belegärzte, die ebenfalls einen relativ hohen Spezialisierungsgrad (1965 etwa 80 %) aufweisen, sogar absolut gefallen, námlich von 7510 im Jahre 1956 auf 7252 im Berichtsjahr; ihr Anteil an der Gesamtheit der in Krankenhäusern tätigen Arzte, der noch 1960 ein Viertel ausgemacht hatte, ist auf wenig mehr als ein Fünftel geschrumpft. Zugenommen hat dagegen der Anteil der nachgeordneten Arzte; ihre Zahl ist von 17 510 bzw. 56,7 % im Jahre 1960 auf 20 032 bzw. 59,7 % im Jahre 1964 und auf 21 128 bzw. 60,7 % im Berichtsjahr angestiegen; der Spezialisierungsgrad dieser Arzte ist aber, schon weil es sich zu einem großen Teil um jüngere Arzte handeln dürfte, relativ gering; er liegt bei 40 %. Damit also ist zu erklaren, daß entgegen der allgemeinen Tendenz zum Facharzt der relative Anteil der Fachärzte in den Krankenhäusern sich geringfügig vermindert hat.

Tabelle 4: Krankenhauspersonal Ausgewählte Berufsgruppen

Berufsgruppe		atige Pers Jahresend		Zu- (+) bzw. Abnahme () in %	
Bermsgruppe	1956	1964	1965	1965 ge	genüber
	ļ	L	l	1956	1964
Fachärzte	16 439 14 499 30 938	19 735 13 812 33 547	20 003 14 782 34 785	+ 21,7 + 2,0 + 12,4	+ 1,4 + 7,0 + 3,7
und zwar hauptamtlich in Kranken- häusern	22 127 7 510	25 778 7 247	27 040 7 252	+ 22,2	+ 4,9
Belegarzte		5 556 238	6 408 230	3,4	$^{+}$ 0,1 $^{+}$ 15,3 $^{-}$ 3,4
(ohne Schuler(-innen)) davon	1	128 862	133 211	+ 35,2	+ 3,4
Krankenschwestern		77 313	78 446	+ 16,1	+ 1,5
Krankenpfleger Kinderkrankenschwestern .	7 362 8 086	11 554 10 917	11 832 11 041	+ 60,7   + 36,5	$^{+}$ 2,4 $^{+}$ 1,1
Sonstige Pflegekrafte		28 637	31 892	+105,4	$^{+}$ 1,1 $+$ 11,4
Hebammen	5 108	5 494	5 564	+ 8,9	+11,3
darunter festangestellte	1 226	2 140	2 272	+85.3	+ 6,2
Apotheker	439	534	548	+ 24,8	+ 2,6
Medtechn. Assistenten		]	1		-
(-innen)	7 578	10 006	11 074	+ 46,1	+10,7
Verwaltungspersonal		30 549	31 868	+ 53,6	+ 4,3
Wirtschaftspersonal	120 289	155 408	159 156	+ 32,3	+ 2,4

Von den Facharzten, die in Krankenhäusern tätig sind, waren fast gleich viele auf das Fachgebiet der Chirurgie nämlich  $411\overline{9}$  bzw. 20,60/0— wie auf das Fachgebiet der Inneren Krankheiten — 4 133 bzw. 20,7 % — spezialisiert. An dritter Stelle standen die Fachärzte für Frauenkrankheiten und Geburtshilfe mit 2 679 bzw. 13,4  $^{0}/_{0}$ , an vierter die Fachärzte für Hals-, Nasen-, Ohrenkrankheiten mit 1 863 bzw. 9,3 % und an fünfter Stelle die Facharzte für Nerven- und Gemutskrankheiten mit 1 433 bzw. 7,2 %. Der Vorsprung, den die Facharzte fur Innere Krankheiten in den Krankenhäusern bereits 1964 gegenüber den Chirurgen gewonnen haben, hat sich damit im Berichtsjahr wieder etwas verringert. 1960 hatte der Anteil der Chirurgen 21,6 % gegenüber einem Anteil der Internisten von 19,7 % betragen. Vergleicht man die absoluten Facharztzahlen unmittelbar miteinander, so haben die Internisten gegenüber 1960 um 13,3 % zugenommen, während die Zahl der Chirurgen sich nur um 3 % vermehrt hat.

Auch bei den übrigen Fachgebieten hat sich die Zahl der in den Krankenhausern tätigen Facharzte in sehr unterschiedlichem Maße entwickelt. Die Gesamtzahl der Fachärzte hat seit 1960 um 8.0~%0 zugenommen; die Zahl der Fachärzte für Lungenkrankheiten aber ist um 14.2~%0 gefallen, diejenige der Anasthesisten dagegen um 300~%0 gestiegen; allein gegenüber dem Vorjahr ist eine Steigerung um 25~%0 zu verzeichnen. Noch 1960 gab es erst 96 von ihnen im Bundesgebiet; Ende 1965 waren es 380. Eine überdurchschnittliche Entwicklung war außerdem bei den Urologen festzustellen, deren Zahl gegenüber 1960 um 30~%0 gestiegen ist, weiter bei den Fachärzten für Nerven- und Gemütskrankheiten (+ 16,2 bzw. 2,7 %0), bei den Fachärzten für Röntgen- und Strahlenheilkunde (+ 15,2 bzw. 4.8~%0), den Gynäkologen (+ 12,4 bzw. 2.4~%0) und den Pädiatern (+ 9,5 bzw. 5.6~%0).

Die Versorgung der Krankenhausbetten mit Ärzten hat sich im Berichtsjahr weiter verbessert. Es kann sich bei diesen Ziffern nur um Berechnungen handeln, die Struktur und Entwicklung aufzeigen, über die Qualität der Versorgung kann natürlich keine Aussage gemacht werden. 1960 standen im Durchschnitt für 1 000 Krankenhausbetten 53,0 Arzte zur Verfügung; 1964 waren es 54,2 und im Berichtsjahr 55,1 Arzte; von ihnen waren 31,9 bzw. 31,7 Fachärzte. Von den in den Krankenhausern tätigen Arzten wurden 30 479 in den Akutkrankenhäusern und 4 306 in den Sonderkrankenhäusern gezählt. Die Arztdichte in den Akutkrankenhäusern ist mit 72,0 Arzten auf 1 000 Betten wesentlich höher als in den Sonderkrankenhäusern mit 20,7. Die Versorgung der planmäßigen Betten mit Arzten in den Akutkrankenhausern zeigt Unterschiede zwischen den einzelnen Bundesländern. Während in Hessen auf 1 000 Betten 85,1, in Hamburg 84,2 und in Berlin (West) sowie

Tabelle 5: Versorgung der planmäßigen Betten mit Arzten und Pflegepersonen

Jahresende	Arzt	Facharzt	Krankenpflege- person
	auf 1 000 plann	naßige Betten	
1956	53,8	28,6	171,7
1960	53,0	31,8	189,5
1961	52,8	32,0	192,7
1962	53,1	31,8	197,3
1963	53,3	31,6	201,7
1964	54,2	31,9	208,0
1965	55,1	31,7	211,0
Planm	äßige Betten je A	rzt bzw. Pflegeper	son
1956	18,6	35,0	5,8
1960	18,9	31,5	5,3
1961	18,9	31,3	5,2
1962	18,8	31,4	5,1
1963	18,8	31,7	5,0
1964	18,5	31,4	4,8
1965	18,2	31,6	4,7
Pf	legetage je Arzt b	zw. Pflegeperson	
1956 J	6 143	11 562	1 924
1960	6 427	10 716	1 796
1961	6 427	10 606	1 760
1962	6 331	10 564	1 705
1963	6 271	10 580	1 656
1964	6 199	10 537	1 614
1965	6 051	10 522	1 580

in Bremen 82,9 Ärzte entfielen, waren es ım Saarland nur 68,3, in Nordrhein-Westfalen 65,5 und in Rheinland-Pfalz sogar nur 58,9 Ärzte.

Der Anteil der Fachärzte mit 64,4 % ist in den Sonderkrankenhäusern größer als in den Akutkrankenhäusern, wo er 56,5 % beträgt. Von den 2 772 in den Sonderkrankenhäusern tätigen Fachärzten waren 1 037 oder 37,4 % Fachärzte für Nerven- und Gemütskrankheiten; es folgen die Fachärzte für Innere Krankheiten mit 681 bzw. 24,6 % die Fachärzte für Lungenkrankheiten mit 657 bzw. 23,7 %. Von den Ärzten anderer Fachrichtungen sind nur sehr wenige in den Sonderkrankenhäusern tätig.

Für die ärztliche Versorgung der Krankenhausbetten in Universitätskrankenhäusern standen mehr als doppelt so viele Ärzte wie im Durchschnitt aller Krankenhäuser des Bundesgebietes zur Verfügung: Während hier auf 1 000 Betten 55,1 Ärzte entfielen, waren es in den Universitätskrankenhäusern 119. Die Zahl der hier tätigen Ärzte betrug insgesamt 4 196 oder 12,1 % aller Krankenhausärzte. 17,6 % von ihnen waren in den Facheinrichtungen für Innere Krankheiten, 14,6 % in denjenigen für Chirurgie einschließlich Neurochirurgie und 11,2 % in denjenigen für Psychiatrie einschließlich Neurologie tätig.

#### Krankenpflege- und Wirtschaftspersonal

Wegen der heterogenen Zusammensetzung dieses Personenkreises erscheint es nicht sinnvoll, den Stand und die Entwicklung der Gesamtheit der hier registrierten Personen zu kommentieren. Statt dessen sollen die Ergebnisse der Zählung einiger ausgewählter Berufe und Berufsgruppen dargestellt werden. Abgesehen von der mit 191 024 Personen am stärksten besetzten Berufsgruppe des Verwaltungs- und Wirtschaftspersonals war die Gruppe der Krankenpflegepersonen die zahlreichste. Sie umfaßte 133 211 Personen, von denen die meisten, nämlich 90 278 bzw. 67,8 %, ausgebildete Krankenschwestern und -pfleger waren. Deren Anteil ist in den letzten Jahren allerdings zugunsten der sonstigen Pflegekräfte ohne staatliche Prüfung merklich zurückgegangen; noch 1960 waren von allen Krankenpflegepersonen 76,3 % ausgebildete Krankenschwestern oder Krankenpfleger; zur gleichen Zeit betrug der Anteil der sonstigen Pflegekräfte, unter denen diejenigen ohne staatliche Prüfung überwiegen,  $15,6\,^{0}/_{0}$ ; im Berichtsjahr ist deren Anteil auf 23,9 % (22,6 %) angestiegen, während der Anteil der Krankenschwestern und -pfleger auf 67,8 % (69,0 %) gefallen ist.

Seit 1960 hat die Zahl der Krankenpflegepersonen um 20,5 %, gegenüber dem Vorjahr um 3,4 % zugenommen. Die

registrierte Zunahme war damit um 40 % starker als diejenige der Zunahme an Betten und um 29,3 % stärker als die Zunahme der Pflegetage. Darum hat die Zahl der Betten und der Pflegetage pro Krankenpflegeperson abgenommen; wahiend 1956 eine Krankenpflegeperson im Durchschnitt 5,8 Betten zu betreuen und 1924 Pflegetage zu leisten hatte, waren es 1964 nur noch 4,8 Betten mit 1 614 Pflegetagen und im Berichtsjahr 4,7 Betten mit 1 580 Pflegetagen. Die Zahl der von einer Krankenpflegeperson geleisteten Pflegetage ist also seit 1956 um etwa 18 % gefallen, was indessen nichts über den Wert der vom Krankenpflegepersonal erbrachten Leistung besagen soll, für die ebensosehr ihre Qualität ausschlaggebend ist wie auch die durch die steigende Spezialisierung veränderten beruflichen Anforderungen berücksichtigt werden missen

Von den 133 211 Krankenpflegepersonen wurden im Berichtsjahr 106 255 in Akut- und 26 986 in den Sonderkrankenhäusern gezählt. Während eine Krankenpflegeperson in Akutkrankenhäusern im Durchschnitt 4,0 Betten mit 12 938 Pflegetagen zu betreuen hatte, waren es in den Sonderkrankenhausern 7,7 Betten mit insgesamt 27 064 Pflegetagen. Der Unterschied zwischen den Akut- und den Sonderkrankenhäusern in der Besetzung mit Krankenpflegepersonen ist also nicht so groß wie bei der Besetzung mit Arzten. Die möglichen Ursachen für diese Unterschiede sind zu vielfältig, als daß sie sich ohne tiefergehende Untersuchungen kommentieren ließen. Zweifellos bestehen beispielsweise zwischen den einzelnen Formen der Sonderkrankenhäuser noch erhebliche Unterschiede in der personellen Besetzung; hierüber liegen jedoch bisher keine statistischen Angaben vor. In der Versorgung der Krankenhausbetten mit Pflegepersonal bestehen auch zwischen den Tragern erhebliche Unterschiede. Wahrend im Bundesdurchschnitt für 100 Betten 21 Krankenpflegepersonen zur Verfügung standen, waren es in den öffentlichen Krankenhäusern 24, in den freien gemeinnützigen 19 und in den privaten Krankenhausern nur 11. Die Zahl der in Universitätskliniken tätigen Krankenpflegepersonen betrug 12629, auf eine Krankenpflegeperson entfielen daher 2,8 Betten. Damit war die Versorgung der Krankenhausbetten in den Universitätskliniken wesentlich besser als im Durchschnitt aller Krankenhauser, in denen sie 4.7, und in den Akutkrankenhäusern, in denen sie 4,0 betrug.

Die Krankenpflegeberufe werden vorzugsweise von Frauen ausgeubt; unter den berufstätigen Krankenpflegepersonen sind 86,5% Frauen, bei den in Ausbildung befindlichen Krankenpflegepersonen sind es sogar 91 % Die Zahl der Schüler und Schülerinnen in diesen Berufen betrug insgesamt 31 315 (28 298); ihre Zahl ist damıt gegenüber 1964 weiter angestiegen, und zwar um 11,1 % (2 %). In den Krankenhäusern waren außerdem 2 272 (2 140) festangestellte Hebammen tätig; ihre Zahl hat sich gegenüber dem Jahre 1964 um 6,2 % (5,1 %) erhoht, während die Zahl der Hebammen, die in den Krankenhäusern freiberuflich tätig sind, um 1,8 % (0,6 %) gefallen ist. Für die übrigen in den Krankenhäusern tätigen Berufsgruppen wurden Zuwachsraten in unterschiedlicher Höhe festgestellt. Beim Personal der Apotheken betrug sie .9,5%  $(5,2^{\circ}/_{\circ})$ , beim medizinisch-technischen Personal 7,7  $^{\circ}/_{\circ}$   $(14,6^{\circ}/_{\circ})$ , bei den Krankengymnasten, medizinischen Bademeistern und Masseuren  $7.0 \, ^{\circ}/_{\circ} \, (3.5 \, ^{\circ}/_{\circ}).$ 

Ende 1965 waren in den Krankenhäusern 191024 Wirtschafts- und Verwaltungskräfte und damit 2,7% mehr als im Vorjahr tätig. Von ihnen waren 56,2% in öffentlichen, 36,6% in freien gemeinnützigen und 7,2% in privaten Krankenhäusern beschäftigt. Somit verteilt sich das Verwaltungs- und Wirtschaftspersonal ungefähr entsprechend der Zahl der von den Tragern betreuten planmäßigen Betten.

#### Krankenbewegung und Verweildauer

Uber die Patienten in den Krankenhäusern sind nur wenige statistische Aussagen möglich. Sie beschränken sich im wesentlichen auf die Zu- und Abgänge, die Gesamtzahl der in den Krankenhäusern der einzelnen Fachrichtungen Behandelten sowie auf die durchschnittliche Verweildauer. Als besonders bedauerliche Lucke in der Krankenhausstatistik muß das Fehlen einer Morbiditatsstatistik in der Gliederung nach Diagnosen angesehen werden. Die Zahl der stationar behandelten Kranken betrug im Berichtsjahr 8 121 225. Damit entfielen auf hundert Einwohner fast 13,7 (13,6) Fälle stationärer Krankenhausbehandlung, darunter 12,1 (12,0) ın Akutkrankenhausern. Seit 1960 ist die Zahl der in Krankenhäusern stationar Behandelten um 11,0  $^{0}/_{0}$  gestiegen; in den Akutkrankenhausern lag die Steigerung bei 8,0 % und damit etwas unter dem Durchschnitt, während sie in den Sonderkrankenhäusern mit etwa 33 % erheblich über dem Durchschnitt gelegen hat Hierbei muß allerdings berucksichtigt werden, daß, wie bereits ın anderem Zusammenhang dargestellt, sıch die Zahl der Betten in den Kurkrankenhäusern seit 1960 um rund 54 % erhöht hat.

Tabelle 6: Stationar behandelte Kranke und Pflegetage

7.1	Station	ar behandelte	Kranke	Pfle	getage								
Jahr	1 000 auf 10 000 Einwohner		1960 = 100	Mill.	1960 = 100								
	Insgesamt												
19381)	5 808	975,1	79,0	193,3	97,3								
1956	6 725	1 261,3	91,5	190,1	95,7								
1960	7 350	1 317,6	100	198,6	100								
1961	7 482	1 322,1	101,8	201,7	101,6								
1962	7 533	1 315,9	102,5	203,5	102,5								
1963	7 718	1 333,8	105,0	205,7	103,6								
1964	7 953	1 357,4	108,2	207,9	104,7								
1965	8 121	1 369,6	110,5	210,5	106,0								
	darunter i	in Krankenha	usern fur Aku	t-Kranke									
1960	6 620	1 186,7	100	136,6	100								
1961	6 720	1 187.4	101,5	137,8	100.9								
1962	6 703	1 170,9	101,3	136.5	99,9								
1963	6 833	1 180,9	103,2	136,0	99,6								
1964	7 017	1 197,7	106,0	136,3	99,8								
1965	7 148	1 205,4	108,0	137,4	100,6								

<sup>1)</sup> Reichsgebiet (Gebietsstand: 31, 12, 1937).

Von den Patienten wurden 88 % in den Akut- und 12 % in den Sonderkrankenhausern stationär behandelt. Am 31. Dezember 1965 befanden sich 448 926 Patienten oder 0,76 % der gesamten Wohnbevolkerung in den Krankenhausern, darunter 164 576 in den Sonderkrankenhausern. Im Jahresdurchschnitt ist der Anteil der Krankenhauspatienten jedoch rund um ein Drittel höher, so daß er etwa 1 % betragt.

Im Berichtsjahr überstieg die Zahl der Krankenzugange geringfugig diejenige der Krankenabgange. Abgesehen von den allgemeinen Krankenhausern, in denen nahezu 80 % aller Zugänge registriert wurden, hatten die Kurkrankenhäuser mit 6 % und die gynäkologisch-geburtshilflichen Krankenhäuser mit 2,8 % den großten Anteil an den Krankenhauszugängen. Der Anteil der Gestorbenen unter den Abgangen betrug im Berichtsjahr in den Akutkrankenhäusern 4,5 %, in den Sonderkrankenhausern 2,6 % und in der Gesamtheit aller Krankenhauser 4,3 % und ist damit im Vergleich zum Vorjahr — 4,2 % — und zum Jahre 1960, als er sich auf 4,1 % belief, weiter angestiegen.

Die Zahl der Pflegetage hat sich nicht im gleichen Umfang erhoht wie die Zahl der stationar behandelten Patienten, da diese im Durchschnitt weniger lang im Krankenhaus blieben. Im Berichtsjahr wurden insgesamt 210,5 Millionen Pflegetage gegenuber 207,9 Millionen im Vorjahr und 198,6 Millionen im Jahre 1960 gezahlt. Die Zahl der jahrlichen Pflegetage hat damit im Jahre 1965 um 11,9 Millionen seit 1960, das sind 6%, zugenommen, in Akutkrankenhäusern sich dagegen kaum verandert; deren Anteil an der Gesamtheit aller Pflegetage ist von 69 % im Jahre 1960 auf 65 % gefallen, derjenige der Souderkrankenhäuser dagegen entsprechend gestiegen. Zugleich mit der überdurchschnittlichen Vermehrung der Pflegetage hat sich auch die Zahl der in den Sonderkrankenhausern stationar behandelten Kranken erhöht — und zwar in noch stärkerem Maße als die Zahl der Pflegetage. Während 1960 nur 9,9 % aller Krankenpflegefälle in den Sonderkrankenhausern untergebracht waren, auf die 31,2 % aller Krankenhauspflegetage entfielen, waren 1964 bereits 11,8  $^{0}/_{\theta}$  und im Berichtsjahr 12% aller Fälle stationarer Krankenhausbehandlung in Sonderkrankenhäusern untergebracht, die 34,4 bzw. 34,7% aller in Krankenhäusern registrierten Pflegetage in Anspruch nahmen. Die für einen in Sonderkrankenhausern registrierten Kranken im Berichtsjahr aufgewandte Zahl von Pflegetagen²) ist damit von 85 im Jahre 1960 auf 76,6 im Jahre 1964 und auf 75,0 im Berichtsjahr gefallen. Diese für den einzelnen Patienten durchschnittlich im Berichtsjahr aufgewandte Zahl von Pflegetagen darf nicht der durchschnittlichen Verweildauer gleichgesetzt werden. Gleichwohl kann die dargestellte Veränderung als Indiz dafür angesehen werden, daß sich in den Sonderkrankenhausern die durchschnittliche Verweildauer beträchtlich verkürzt hat.

Es muß jedoch auch die Verschiebung berücksichtigt werden, die in der Zusammensetzung des Bettenbestandes und der damit verbundenen anderen Zusammensetzung der Patienten in den Krankenhäusern seit 1960 eingetreten ist. 1960 gab es in den Sonderkrankenhäusern 22,6 % Betten für Tuberkulose, 53,6% fur Psychiatrie und Neurologie und 18,1% Betten in Kurkrankenhausern. Im Berichtsjahr war dagegen der Anteil der Betten in den Tuberkulosekrankenhäusern auf 16,8 %, in den Krankenhäusern für Psychiatrie und Neurologie auf 50,2% zuruckgegangen, in den Kurkrankenhausern dagegen auf 23,7 % gestiegen. Die Verkurzung der durchschnittlichen Verweildauer in den Sonderkrankenhausern ist zum Teil auf die Veränderung in der Zusammensetzung der Betten nach ihrer Fachrichtung, also die Zunahme der Kurkrankenhausbetten und den relativen Rückgang der Bettenzahl bei den Anstalten für Psychiatrie und Neurologie sowie den Tuberkulosekrankenhausern, zurückzufuhren.

In diesem Zusammenhang verdient auch eine Analyse der Verweildauer in den Akutkrankenhäusern Beachtung; sie liegt im allgemeinen in denjenigen Bundeslandern unter dem Durchschnitt von 20,0 (20,2), in denen der Anteil der Bettendichte in Akutkrankenhäusern unterdurchschnittlich ist. So hat Schleswig-Holstein, das Land mit der niedrigsten Bettendichte in Akutkrankenhäusern und zugleich dem höchsten Anteil an planmäßigen Betten in Sonderkrankenhausern, auch die niedrigste durchschnittliche Verweildauer, nämlich 17,8 (18,2) Tage. Es folgen Niedersachsen, welches gleichfalls eine unterdurchschnittliche Akutbettendichte aufweist, mit 18,7 (19.1) Tagen und das Saarland mit 19,6 (19,4) Tagen. Umgekehrt haben diejenigen Länder, deren Akutbettendichte hoch und bei denen der Anteil an Sonderkrankenhausern gering ist, auch eine überdurchschnittlich lange Verweildauer aufzuweisen. An der Spitze liegt hier Berlin (West) mit 28,0 (28,2) Tagen, es folgen Hamburg mit 22,5 (22,7) und Nordrhein-Westfalen mit 20,5 (20,6) Tagen.

Die Frage der durchschnittlichen Verweildauer steht weiterhin in enger sachlicher Verknüpfung mit der durchschnittlichen Bettenausnützung und der Zahl der im Krankenhaus stationär behandelten Patienten. Wahrend die durchschnittliche Verweildauer in den Krankenhausern durchweg eine leicht fallende Tendenz zeigt, trefen bei der durchschnittlichen Bettenbelegung und bei dem ihr entsprechenden Bettenausnützungsgrad nur geringere Entwicklungstendenzen hervor. Die durchschnittliche Bettenbelegung verharrt seit 1956 bei etwa 335 Tagen und der Bettenausnutzungsgrad daher bei 335.100, also bei etwa 92%. Die durchschnittliche Verweil-

dauer kann nach den gegenwärtig zur Verfügung stehenden Daten nur fur die Krankenhäuser berechnet werden, deren Fluktuation groß ist, also bei den Krankenhausern für Akutkranke; denn die zur Zeit einzig mögliche Betrachtungsweise beschränkt sich auf die Analyse der Pflegetage des jeweiligen Berichtsjahres; da es nicht moglich ist, den Patienten die Pflegetage aus der vorausgegangenen Zeit zuzuordnen, wird

<sup>2)</sup> Die hier angegebenen Ziffern stellen das Resultat der Division der im Berichtsjahr erfaßten Pflegetage durch die Zahl der stationar behandelten Kranken dar. Sie darf also nicht als durchschnittliche Verweildauer angesehen werden. Für deren Berechnung müßten in den Sonderkrankenhäusern auch die Pflegetage, die in der dem Berichtsjahr vorausgegangenen Zeit angefallen sind, in die Berechnung einbezogen werden.

die durchschnittliche Verweildauer nach der folgenden Formel Pílegetage x 2 berechnet: Zugang + Abgang. Hiernach werden die Pflege-

tage allein den fluktuierenden Patienten, nicht aber dem Patientenbestand zugerechnet. Fur Krankenhäuser jedoch, deren Dauerbestand an Patienten im Vergleich zu der fluk-

Tabelle 7: Bettenausnutzung und Verweildauer

		Krank	enhäuse <del>r</del>	
Jahr	insgesamt	offentliche	freie gemein- nützige	private
	Grad der Bet	tenausnutzung insgesamt	je Tag in %	
19341)	76.4	80,3	72,2	59,5
1956	90,5	91.8	89,5	85,4
1960	93,2	93,8	94,0	84,8
1961	92,9	93,5	93,9	84,3
1962	92,2	92,5	92,5	88,0
1963	91,5	92,2	91.7	86,1
1964	92,0	93,2	91,5	86,2
1965	91,3	92,0	91,3	87,2
	darunter in Kra	nkenhäusern fü	r Akut-Kranke	
1960	92,2	1 90.9	94,6	85.2
1961	91,2	90,1	93.5	82,8
1962	87,9	87.3	89,0	84,3
1963	89,1	87,9	90,9	85,6
1964	89,4	88,6	90,7	86,7
1965	89,0	87,8	90,6	87,8
Durchschni	ittliche Verweild	auer²) der statio	onar behandelten	Kranken
		Tagen insgesan		2 -222,22
1934 <sup>1</sup> )	40.0	43,5	37.4	24,5
1956	30,1	32,3	27,9	26,4
1960	28,7	30,9	26,6	24,9
1961	28,6	30,8	26,6	24,6
1962	28,7	30,8	26,5	25,9
1963	28,2	30,3	26,2	25,4
1964	27,7	29,7	25,5	25,2
1965	27,4	29,4	25,3	24,9
đ	arunter in Kranl	kenhäusern für	Akut-Kranke	
1960	21,6	21,6	22,1	17.0
1961	21,4	21,5	22,0	16,4
1962	21,3	21,3	21,8	16,8
1963	20,7	20,8	21,3	16,1
1964	20,2	20,3	20,7	16,0
1965	20,0	20,1	20,5	15,5

<sup>1)</sup> Reichsgebiet. — 2) Errechnet nach der Formel: Zugang + Abgang.

tuierenden Masse groß ist, ist die Anwendung der angegebenen Formel irreführend. Weil die Ziffer für die Verweildauer in allen Krankenhäusern dadurch zustande kommt, daß diese für alle Akutkrankenhäuser, aber nur einen Teil der Sonderkrankenhäuser berechtigte Formel für alle Krankenhäuser angewandt wird, sollte ihr Informationswert nicht überschätzt werden; sie ist jedoch für längerfristige Vergleiche von Bedeutung, da die Berechnung der Verweildauer in Akutkrankenhäusern erst seit 1959 durchgeführt werden kann.

Soweit die Bundesländer statistische Daten über die Einzugsgebiete der Krankenhäuser bekanntgegeben haben, setzten sich die Patienten der Krankenhäuser überwiegend nämlich zwischen 78 % und 93 %, in Berlin (West) sogar 96 % - aus Bewohnern des jeweiligen Bundeslandes zusammen. Die übrigen Patienten kamen fast alle aus den anderen Bundesländern; der Anteil der Krankenhauspatienten ausländischer Herkunft lag unter 1 %.

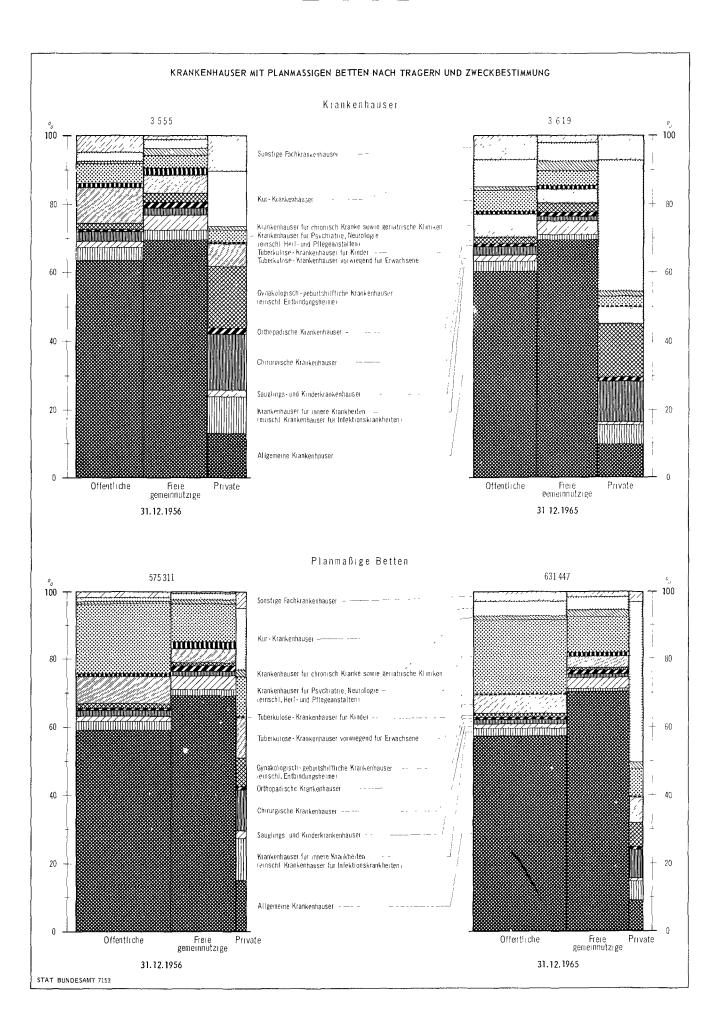
#### Zusammenfassung

Ende 1965 wurden im Bundesgebiet nahezu unverändert 3 639 Krankenhäuser mit 631 447 planmäßigen Betten gezählt. Von ihnen gehörten 423 219 zu den Akutkrankenhäusern, di**e** übrigen 208 228 zu den Sonderkrankenhäusern. Die Zahl der planmäßigen Betten hat damit um 1,9 % zugenommen; in den Akutkrankenhäusern betrug die Zunahme an planmäßi**gen** Betten 1,3%, in den Sonderkrankenhäusern 3,3%. Bei den Akutkrankenhausern überwogen die allgemeinen Krankenhäuser mit abgegrenzten Fachabteilungen; ihre Zahl betrug 1 197 mit 332 142 Betten, die 52,6 % aller Betten in den Krankenhäusern darstellten. Bei den Fachkrankenhäusern verdient vor allem die starke Zunahme an Betten in Kurkrankenhäusern Beachtung, die im Berichtsjahr 10,5 % und seit 1960 fast 54 % beträgt. Die Versorgung der Bevölkerung mit Krankenhausbetten hat sich im Berichtsjahr verbessert; es entfielen 106,5 planmäßige Betten auf 10 000 Einwohner, während es im Vorjahr 105,7 gewesen waren.

Die Zahl der Ärzte in den Krankenhäusern ist um 3,7 % auf 34 785 gestiegen. Unter ihnen ist der Anteil der Fachärzte geringfügig auf 57,5% gefallen, der Anteil der nachgeordneten Arzte, die nur zu einem geringeren Anteil Fachärzte sind, ist dagegen gestiegen. Nach der beträchtlichen Zunahme der Internisten in den leizten Jahren sind nunmehr in den Krankenhäusern mit jeweils 21 % der Krankenhausfachärzte fast gleichviele Internisten (4 133) und Chirurgen (4 119) tätig. Besonders hervorgehoben zu werden verdient das starke Anwachsen der Anästhesisten, die Zunahme gegenüber dem Vorjahr beträgt 25 %. Ein geringfügiger absoluter Rückgang ist bei der Zahl der Belegärzte (7 252) zu verzeichnen: ihr Anteil an der Gesamtheit der Krankenhausärzte, der vor fünt Jahren noch ein Viertel betrug, ist auf ein Fünftel geschrumpft.

Die Zahl der Krankenpflegepersonen hat bis Ende 1965 um 3,4 % auf 133 211 zugenommen. Dabei hat sich die Versorgung der Krankenhausbetten mit Krankenpflegepersonal 1965 weiter verbessert. Während 1960 nur 190 Krankenpflegepersonen für 1000 planmaßige Betten zur Verfügung standen, waren es im Berichtsjahr 211. Die Zahl der Pflegetage für eine Krankenpflegeperson ging von 1614 im Vorjahr auf 1580 zurück. Unter dem Krankenpflegepersonal hat der Anteil der sonstigen Pflegekräfte ohne staatliche Prüfung weiter zugenommen und 1965 23,9 % erreicht.

Im Berichtsjahr wurden 8,12 Millionen Fälle stationärer Krankenhausbehandlung und damit 2,1 % mehr als im Vorjahr registriert; auch die Zahl der Pflegetage - 210,47 Millionen — hat weiter zugenommen, wenn auch in geringerem Umfang, namlich um 1,2 %; denn die durchschnittliche Verweildauer der Patienten in den Krankenhäusern ist im Vergleich zum Vorjahr von 27,7 auf 27,4, in den Krankenhäusern für Akutkranke von 20,2 auf 20,0 Tage gefallen.



# Krankenhäuser am 31. Dezember 1965 nach Ländern, Art und ausgewählter Zweckbestimmung der Betten

	Kranke	nhauser	Planmäßige Betten				anmäßige Betten			
1		darunter				und zwar		Zusätzlich		
Land	Land insgesamt Beleg- insgesamt krankenhäuser	auf 10 000 Einwohner	Belegbetten	Betten Infektions- 1)  kranl	Tbk-	aufgestellte Betten				
Schleswig-Holstein Hamburg Niedersachsen Bremen Nordrhein-Westfalen Hessen Rheinland-Pfalz Baden-Württemberg Bayern Saarland Berlin (West)	127 63 430 18 768 326 241 661 812 47	17 16 95 3 144 76 57 146 169	25 567 20 067 67 562 6 954 169 394 57 093 39 591 93 151 109 367 10 878 31 823	104,8 108,2 97,6 93,7 101,2 110,5 110,5 108,3 96,5 144,8	1 324 897 5 181 201 23 266 6 893 5 534 9 780 9 953 347 1 581	612 431 1 337 148 4 357 1 074 636 2 137 2 174 227 836	2 631 134 5 833 226 8 759 3 644 2 274 10 545 7 497 576 1 845	669 122 3 970 747 13 322 4 290 657 2 830 7 188 4 40 2 100		
Bundesgebiet darunter in Kran- kenhäusern für Akut-Kranke	3 639 2 560	747	631 447 423 219	106,5 71,4	64 957 59 271	13 969 13 273	43 964 <sup>a</sup> ) 8 119	35 935 25 480		

<sup>1)</sup> Ohne Tbk- und Geschlechtskranke.- a) Einschl. der Betten für andere Lungenkrankheiten.

#### Krankenhäuser am 31. Dezember 1965 nach Ländern, Art und Trägern

		Offentliche			e gemeinnützi	ge		Private		
Land	Kranken- hauser			Kranken- häuser Planmäßige Betten		e Betten	Kranken- häuser	Planmaßi	ge Betten	
	Anz	zahl	%	Anz	ahl	%	Anz	ahl	96	
Schleswig-Holstein Hamburg Niedersachsen Bremen Nordrhein-Westfalen Hessen Rheinland-Pfalz Baden-Württemberg Bayern Saarland Berlin (West)	59 14 149 8 162 119 61 321 412 23 37	18 272 13 464 38 385 4 945 63 845 32 579 15 842 59 569 76 229 7 425 17 809	71,5 67,1 56,8 71,1 37,7 57,1 40,0 63,9 69,7 68,3	25 26 138 4 528 109 123 121 136 18 63	6 002 5 840 21 274 1 601 102 342 18 104 19 899 20 313 21 073 3 244 11 095	23,5 29,1 31,5 23,0 63,4 31,7 50,3 21,8 19,3 29,8 34,9	43 23 143 6 78 98 57 219 264 6	1 293 763 7 903 408 3 207 6 410 3 850 13 269 12 065 209 2 919	5,1 3,8 11,7 5,9 11,9 11,7 14,0 11,0	
Bundesgebiet darunter Kranken- häuser für Akut- Kranke	1 365 982	348 364 226 139	55,2 53,4	1 291 1 065	230 787 178 900	36,5 42,3	983 513	52 296 18 180	8,3	

### Krankenhäuser am 31. Dezember 1965 nach Größenklassen, Art und Trägern

Krankenhäuser	Insg	esamt .	Öffen	tliche	Freie gem	einnützige	Pri	vate
mit bis unter Betten	Kranken- hauser	Planmäßige Betten	Kranken- häuser	Planmaßige Betten	Kranken- häuser	Planmäßige Betten	Kranken- häuser	Planmäßige Betten
unter 25	443 612	6 557 22 281	72 144	1 231 5 292	61 171	1 013 6 363	310 297	4 313 10 626
50 - 100	806	56 948	287	20 863	271	19 491	248	16 594
100 - 150	490	59 103	206	24 802	204	24 922	80	9 379
150 - 200	328	56 775	163	28 219	142	24 570	23	3 986
200 – 300	402	95 319	172	40 739	220	52 136	10	2 444
300 - 400	205	69 627	93	31 421	109	37 221	3	985
400 - 500	110	48 193	56	24 661	52	22 636	2 ·	896
500 - 600	57	30 863	28	15 441	27	14 302	2	1 120
600 - 800	57 55 32 79	37 567	34	23 287	20	13 542	1	738
800 - 1 000	32	28 029	27	23 690	5	4 339		
000 und mehr	79	120 185	72	108 718	ρ_'	10 252	1	1 215
Insgesamt	3 619 <sup>a</sup> )—	631 447	1 354 <sup>a</sup> )	348 364	1 288 <sup>a</sup> )	230 787	977 <sup>a</sup> )	52 296
und zwar: Beleg- Krankenhäuser Krankenhäuser f.	747	64 957	241	16 970	373	41 935	133	6 052
Akut-Kranke	2 560	423 219	982	226 139	1 065	178 900	513	18 180

a) Außerdem in Bayern 20 (öffentliche = 11, freis gemeinnützige = 3, private = 6) Krankenhauser ohne planmaßige Betten.

### Krankenhäuser am 31. Dezember 1965 nach Zweckbestimmung und Ländern

	Bu	ndesgebi		Schlesw. Holst.	Hamburg	Nieder- sachsen	Bremen	Nordrh	Hessen	Rheinld.	Baden- Württbg.	Bayern	Saarland	Berlin (West)
Zweckbestimmung	Kranken- häuser	Plan- mäßige	zusatzl aufge- stellte		L	sacusen	J		mäßige B	L	warttug.	L	L	(wesc)
		Bet	ten											
Allgemeine Krankenhäuser ohne abgegrenzte Fachabteilungen 1) mit abgegrenzten Fachabteilungen	608 1 197	34 677 332 142	b) 5 057 b) 17 777	801 10 959	541 16 <b>04</b> 0	b) 3 847 t) 36 436	251 5 424	5 552 112 444	8 766 20 270	2 024 20 967	4 669 38 464	7 143 45 307	120	963 18 525
Fachkrankenhäuser	1 814	264 628	13 101	13 807	3 486	27 279	1 279	51 398	28 057	16 600	50 018	56 917	3 452	12 335
davon für: Innere Krankheiten Infektionskrankheiten Säuglings- u. Kinderkrankheiten	117 - 2 85	12 387 81 12 481	426 57 912	l s	141 929	170	=	1 876	835 371	116 73 462	4 170 - 2 438	2 882 3 679	332	1 365
Chirurgie Unfallverletzte Orthopadie Gynäkologie und Geburtshilfe	157 9 37 179	10 014 1 852 4 566 8 832	422 10 189 425	1 038 - 59 256	386 262 421	504 127 95 1 038	41 16	561 872 273 1 243	920 131	354 185 163	2 656 259 753 2 332	3 180 332 1 845 2 653	196	26 395 383
Entbindungsheime Krankenhäuser für: HNO-Krankheiten	31 38	1 086	66	29	37	128	-	12 59	20 56	28	133 436	72 241	16	94
Augenkrankheiten Haut- u. Geschlechtskrankheiten Rontgen- u. Strahlenheilkunde Tuberkulose Psychiatrie (einschl. Heil- u.	35 11 9 223	1 659 1 505 462 34 907	23	12 2 167	=	189 228 63 4 917	=	100 10 124 5 583	136 - 3 117	38 - 1 795	526 623 171 9 086	670 632 104 6 361	363	1 518
Pflegeanstalten) 2) Neurologie Neurochtrurgie Suchtkranke	123 43 3 9	89 579 14 893 142 827		8 261 41 -	1 310 -	10 729 99 234	1 185	18 393 13 759 397	10 172 - 41	7 582 68 -	11 819 685 52 155	16 076 241 90	1 150 -	2 902
Rheumakrankheiten Rehabilitationskrankenhäuser Krankenhauser für Chronisch-Kranke	10 12	2 262 1 759	182 13	645 127	=	698	=	637	66	=	830 297	721	] =	=
sowie geriatrische Kliniken Kurkrankenhäuser Krankenhäuser bzw. Krankenabtei- lungen in Justizvollzugsanstalten	64 552 43	9 986 49 303	431 1 480 120	547 54		5 619 339	37	1 835 3 246 359	587 10 710	175 5 430	2 733 9 204 432	14 400	160 147	4 123
Sonstige Fachkrankenhäuser	22	2 496 3 236	1	63		583	1 21		279	89 36	228	775 1 963		256 84
Insgesamt	3 619ª	631 447	35 935	25 567	20 067	67 562	6 954	169 394	57 093	39 591	93 151	109 367	10 878	31 823
darunter Belegkrankenhäuser	747	64 957	-	1 324	897	5 181	201	23 266	6 893	5 534	9 780	9 953	347	1 581

<sup>1)</sup> In Berlin (West) einschl. der Krankenhauser der Polizei.- 2) In Hessen und Berlin (West) einschl. der Krankenhauser für Neurologie.- a) Außerdem in Bayern 20 Krankenhauser ohne planmäßige Betten.- b) Darunter 1 743 planmäßige Betten für die Psychiatrische Abteilung des Allgemeinen Krankenhauses Ochsenzoll in Hamburg.

#### Fachkrankenhäuser und Fachabteilungen am 31. Dezember 1965 nach der Zweckbestimmung

<del></del>			Univer	sitäte-			Fachabtei:	lungen in			I
Zweckbestimmung	Fachkrank	enhäuser'	Kranken	näuser 1)	Allgen Krankenh	einen äusern	Fachkrank	enhäusern <sup>1)</sup>	Univer:		Plan- mäßige Betten
	Kranken- häuser	Plan- mäßige Betten	Kranken- häuser	Plan- mäßige Betten	Fachab- teilungen	Plan- mäßige Betten	Fachab- teilungen	Plan- mäßige Betten	Fachab- teilungen	Plan- mäßige Betten	insgesamt
Innere Krankheiten Infektionskrank-	94	7 955	9	1 395	1 114	95 439	32	2 135	14	2 762	115 584
heiten Säuglings- und	1	120	-	-	429	9 067	50	1 578	20	761	12 428
Kinderkrankheiten Chirurgie Orthopädie	37 111 32	2 978 5 703 4 457	5 9 3	1 014 1 461 961	337 1 266 136	15 726 103 251 3 993	34 59 19	4 179 2 511 974	11 17 11	1 822 2 552 718	28 157 118 086 12 846
Gynakologie und Geburtshilfe Entbindungsheim <sup>2</sup> ) HNO-Krankheiten	108 30 26	3 9/5 301 484	6 - 5 7	1 234 549	924 425 718	29 860 6 943 11 212	74 23 32	1 730 530 360	10 1 10	1 500 52 841	39 412 8 818 13 925
Augenkrankheiten Haut- u.Geschlechts- krankheiten	24	626 324	5	870 672	428 135	4 375 3 497	12	153 407	8	665 1 042	6 818
Rontgen- und Strahlenheilkunde Tuberkulose	3 172	68 26 081	3 -	225	108 241	1 969 6 396	3 60	53 3 905	8 18	394 673	3 024 43 110
Psychiatrie und Neurologie	99	61 053	9	1 532	85	5 303	39	8 657	16	2 084	110 740
Neurochirurgie Chronisch-Kranke Sonstige Betten- stationen und Fach-	54	7 224	4 -	172	13 28	457 3 119	3	98 719	5 -	216	1 152 12 975
kliniken (z.B.Radio logie)	581	49 194	1	44	266	9 277	21	802	11	399	61 867
Insgesamt	1 376	170 543	66	10 129	6 653	309 884	468	28 791	167	16 481	596 220

<sup>1)</sup> Ohne Nordrhein-Westialen. - 2) In Bayern einschl. Geburtshilfe.

### Krankenhäuser und planmäßige Betten nach Ländern und größeren Verwaltungsbezirken

Land		Krankenhaus				PlanmaBig		<del></del>	
	1964	<del></del>	dar. für	1964		dar. für	1964		dar. für
Verwaltungsbezirk	insg	esant	Akutkranke	insc	esamt	Akutkranke		resemt	Akutkranke
	4.00	4.05			05.568	47.660			
Schleswig-Holstein	128	127	98	25 596	25 567	13 662	106,4	104,8	56,0
Hamburg	62	63	62	20 073	20 067	18 797	108,1	108,2	101,4
Niedersachsen	430	430	303	66 197	67 562	44 409	96,6	97,6	64,2
RB Hannover	108	106	63	14 241	14 293	9 112	94,8	94,3	60,1
RB Hildesheim	55	56	30	10 088	10 271	6 626	105,0	106,4	68 <b>,</b> 7
RB Luneburg	60	61	47	9 343	9 715	5 819	93,0	95,0	56,9
RB Stade	24	24	17	5 615	5 836	3 303	94,3	97,0	54,9
RB Osnabruck	64	65	56	7 597	7 710	6 024	102,8	103,1	80,6
RB Aurich	24	24	15	3 254	3 313	1 856	85,2	85,9	48,1
VB Braunschweig	49	48	36	7 583	7 878	5 166	87,7	90,9	59,6
VB Cldenburg	46	46	39	8 476	8 546	6 503	105,2	104,7	79,7
Bremen	18	18	16	6 역71	6 954	5 587	93,8	93,7	75,2
Nordrhein-Westfalen	771	768	632	167 637	169 394	125 185	101,3	101,2	74,8
RB Dusseldorf	214	213	184	52 214	52 773	39 943	93,9	94,1	71,2
RB Koln	105	105	86	21 012	20 575	16 938	91,9	89,1	72,5
RB Aachen	33	33	28	8 389	8 219	5 916	84,7	81,9	59,0
AB Munster	137	136	123	25 628	25 891	21 047	109,3	109,5	89,0
RB Detmold	111	110	78	21 032	21 589	11 845	125,9	127,7	70,1
Rb Arnsberg	171	171	133	39 362	40 347	29 496	106,3	109,1	79,0
Hessen	320	326	173	54 404	57 093	32 032	107,0	110,4	62,0
RB Darmstadt	102	103	50	15 708	16 437	8 470	93.7	95,8	49,4
RB Kassel	93	98	50	16 087	16 710	8 963	122,9	126,2	67,7
RB Wiesbaden	125	125	73	22 609	23 946	14 599	107,6	112,4	68,5
Rheinland-Pfalz	245	241	152	38 810	39 591	24 416	109,5	110,5	68,2
RB Koblenz	119	116	58	16 444	16 612	R 284	155,6	155,5	77,6
RB Trier	30	30	26	4 087	4 096	3 401	86,8	86,5	71,8
RB Montabaur	29	27	14	3 652	3 943	1 707	137,1	146,0	63,2
RB Rheinhessen	13	13	12	4 643	4 643	3 793	99,3	97,0	79,8
RB Pfalz	54	55	42	9 984	10 297	7 241	77,8	79,4	55,9
Baden-Wurttemberg	652	661	426	91 264	93 151	57 644	110,5	110,5	68,4
RB Nordwurttemberg	170	172	135	26 701	27 031	20 663	82,7	۶2,0	62,7
RB Nordbaden	94	94	75	17 138	17 967	13 537	95,5	98,4	74,1
RB Sudbaden	232	237	135	26 349	26 918	13 905	151,7	151,7	78,4
RB Sudwurttemberg-Hohenzollern	156	158	81	21 076	21 235	9 539	140,9	138,6	62,3
Bayern	814	812	558	106 498	109 367	69 071	106,8	108,3	68,4
RB Oberbayern	297	293	185	35 714	37 130	23 539	119,8	122,2	77,5
RB Niederbayern	73	71	61	8 730	9 142	6 102	88,9	92,4	61,7
RB Oberpfalz	59	58	52	8 323	8 473	6 032	90,5	91,4	65,1
RB Oberfranken	74	71	55	10 464	10 480	6 114	95,0	94,7	55,2
RB Mittelfranken	76	79	65	13 035	13 340	9 453	91,2	92,4	65,4
RB Unterfranken	99	98	55	13 035	13 236	7 187	114,2	114,6	62,2
RB Schwaben	136	142	85	17 197	17 566	10 644	120,9	121,9	73,9
Searland	47	47	39	10 594	10 978	9 058	94,8	96,5	80,3
Berlin (West)	146	146	101	31 444	31 823	23 358	142,9	144,8	106,3
Bundesgebiet	3 633	3 639	2 560	619 388	631 447	423 219	105,7	106,5	71,4

#### Krankenbewegung in den Krankenhäusern 1965 nach Ländern und Trägern

				Kranke	nabgang		Pflegetage	Durch-
Land	Kranken- bestand am 1.1.1965	Kranken- zugang	Stationar behandelte Kranke	insgesamt	darunter durch Tod	Kranken- bestand am 31.12.1965	der stationär behandelten Kranken	schnittliche Verweildauer in Tagen 1)
			im Beri	chtsjahr		1	ım Beri	htsjahr
			Insg	esamt				
SchleswHolst. Hamburg Niedersachsen Bremen NordthWestf.	18 586 13 587 44 552 5 024 127 996	273 434 247 811 844 444 101 962 2 076 981	292 020 261 398 888 996 106 986 2 204 977	272 967 247 664 843 953 101 900 2 074 396	13 886 15 229 36 554 5 603 93 022	19 053 13 734 45 043 5 086 130 581	8 375 442 6 019 098 22 038 434 2 461 642 57 512 974	30,7 24,3 26,1 24,2 27,7
Hessen RheinldPfalz Baden-Württbg. Bayern Saarland Berlin (West)	36 513 24 874 60 740 73 886 6 740 27 854	684 233 473 069 1 108 749 1 415 639 145 738 308 813	720 746 497 943 1 169 489 1 489 525 152 478 336 667	683 697 472 070 1 107 743 1 414 179 145 281 308 449	23 891 15 953 40 679 53 342 53 079 29 412	37 049 25 873 61 746 75 346 7 197 28 218	19 585 957 12 738 378 30 267 990 36 483 603 3 416 790 11 574 673	28,6 27,0 27,3 25,8 23,5
Bundesgebiet	440 352	7 680 873	8 121 225	7 612 299	332 650	448 926	210 474 981	27,4
öffentliche freie gemeinn. Kranken- private	255 248 163 755 21 349	3 985 885 3 043 519 651 469	4 241 133 3 207 274 672 818	3 982 064 3 039 423 650 812	199 597 128 091 4 962	259 069 167 851 22 006	116 946 228 76 885 540 16 643 213	29,4 25,3 24,9
1		darunter	in Krankenhät	ısern für Aku	t-Kranke			
SchleswHolst. Hamburg Niedersachsen Bremen NordrhWestf.	8 460 12 326 26 533 3 812 83 992	244 717 247 741 756 710 97 343 1 990 658	253 177 260 067 783 243 101 155 2 074 650	244 495 247 593 755 927 97 393 1 988 421	12 537 15 205 34 330 5 085 88 174	8 682 12 474 27 316 3 762 86 229	4 349 183 5 562 088 14 142 181 1 951 989 40 745 185	17,8 22,5 18,7 20,0 20,5
Hessen RheinldPfalz Baden-Württbg. Bayern Saarland Berlin (West)	19 818 14 649 35 921 47 090 5 253 18 934	552 326 400 155 944 555 1 202 162 141 036 293 562	572 144 414 804 980 476 1 249 252 146 289 312 496	551 725 399 570 943 363 1 200 781 140 706 293 429	22 034 14 988 38 153 50 434 4 849 25 781	20 419 15 234 37 113 48 471 5 583 19 067	10 674 102 7 623 637 18 247 075 23 147 145 2 765 950 8 230 325	19,3 19,1 19,3 19,6 28,0
Bundesgebiet	276 788	6 870 965	7 147 753	6 863 403	311 570	284 350	137 438 860	20,0
öffentliche freie gemeinn. private	145 334 122 466 8 988	3 613 436 2 882 217 375 312	3 758 770 3 004 683 384 300	3 610 122 2 878 122 375 159	183 600 124 168 3 802	148 648 126 561 9 141	72 463 449 59 147 825 5 827 586	20,1 20,5 15,5

<sup>1)</sup> Errechnet nach der Formel: Pflegetage x 2 Zugang + Abgang

#### Ärzte, Medizinalassistenten und Zahnärzte in den Krankenhäusern am 31. Dezember 1965 nach Berufsausübung, Fachgebiet und Ländern

	Bu	ndesgeb	iet											
1		und	zwar	Schles-		Nie-		Nord-			Baden-			]
Art der Berufsausübung Fachgebiet	ins- gesamt	weibl.	i.Kran- ken- hau- sernf. Akut- Kranke	wig- Hol- stein	Ham- burg	der- sach- sen	Bremen	rhein- West- falen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Würt- tem- berg	Bayern	Saar- land	Berlin (West)
]			r	ach der	Berufs	ausübw	ng							
Hauptamtliche Ärzte Leitende Ärzte Nachgeordnete Ärzte darunter Oberärzte Belegärzte Sonstige Ärzte	27 040 5 912 21 128 4 504 7 252 493	223 4 788 429 452	22 967 4 696 18 272 3 675 7 141 370	1 017 213 804 158 244 33	1 406 268 1 138 214 179	2 479 725 1 754 447 715 108	420 78 342 57 83 5	6 816 1 493 5 323 1 205 2 041 44	2 587 431 2 156 496 617 106	1 288 378 910 225 386 18	4 136 820 3 316 678 892 114	4 598 1 128 3 470 660 1 610	536 105 431 97 109	1 757 273 1 484 267 376 65
Insgesamt <sup>1)</sup> darunter weiblich Medizinalassistenten Hauptamtliche Zahnärzte	34 785 5 528 6 408 230	1 946	30 479 4 528 6 224 217	1 294 180 221	1 585 272 312 58	3 302 457 508 1	508 87 68 -	8 901 1 241 1 724 73	3 310 555 486 31	1 692 265 324	5 142 852 949 35	6 208 1 023 1 179 14	645 95 142 9	2 198 501 495 9
Ì				nach d	em Fach	ngebiet								
Fachärzte für: Chirurgie Innere Krankheiten Lungenkrankheiten Frauenkrankheiten u.Geburts-	4 119 4 133 761		4 024 3 452 118	215 157 42	143 126 4	401 387 89	53 37 4	1 092 1 037 162	302 461 71	231 256 32	531 604 170	835 770 1 <b>3</b> 8	82 78 8	234 220 41
hilfe Kinderkrankheiten Hals-, Nasen-, Ohrenkrankheiten Augenkrankheiten Haut- u. Geschlechtskrankheiten Nerven- u. Gemütskrankheiten Neurochirurgie Röntgen- u. Strahlenheilkunde Orthopädie	2 679 1 052 1 863 1 056 390 1 433 82 696 624	50 244 4	2 651 964 1 848 1 047 372 396 70 658 558	132 49 84 49 21 82 1 19	125 32 52 37 14 63 6 41 29	277 98 200 111 55 141 7 44	48 17 24 14 3 23 27 17	640 280 536 345 126 387 23 176	230 75 158 94 34 140 7 81	127 59 111 61 13 63 3 26 24	361 183 224 122 60 229 15 99	505 193 346 170 48 210 8 114	48 22 37 19 4 19 17	186 44 91 34 12 76 9 62 40
Urologie oder Krankheiten der Harnwege Mund- u.Kieferkrankheiten Andsthesie Laboratoriumsdiagnostik	457 195 380 83	9	441 190 368 74	9 10 13 5	17 10 35 16	36 18 22 8	9 5 12 1	134 58 84 11	52 10 50 9	14 11 19 2	58 34 52 20	93 27 68 3	9 4 14 1	26 8 11 7
Zusammen darunter weiblich Ärzte ohne Facharztanerkennung einschl. Bakteriologen, Patho-	20 003 1 944	1 944 <sup>a</sup>	17 231 1 431	912 97	750 60	1 949 160	280 24	5 249 402	1 840 209	1 052 90	2 851 336	3 643 412	376	1 101 154
logen, Serologen u.a.	14 782		13 248	382	835	1 353	228	3 652	1 470 3 310	1 692	2 291	2 565 6 208	269 645	1 097 2 198
Insgesamt und zwar: in Krankenhausern für Akut-Kranke in Universitäts-	34 785 30 479		30 479	1 294	1 585 1 582	3 302 2 818	508 463	8 901 8 205	2 725	1 438	4 265	5 332	619	1 936
kliniken	4 196			216	433	280	-	472	781	252	1 156	368	216	22

<sup>1)</sup> Außerdem in Hamburg 44 Konsiliare und 41 Hospitanten, in Bremen 4 Vertragsarzte.- a) Ohne Saarland.

Personal in den Krankenhäusern am 31. Dezember 1965 nach Beruisgruppen

		Davon in	Kranken	hausern	Und	zwar (Sp.1)	in
Berufsgruppe	Insgesamt	offentlichen	freien gemein- nützigen	privaten	Kranken- hausern für Akut-Kranke	Sonder- kranken- hausern	Universi- täts- kliniken
Arzte, N	edizinalass:	istenten und l	nauptamtlich	e Zahnarzte			
Hauptamtliche Arzte Leitende Arzte Nachgeordnete Arzte darunter Oberärzte Belegdrzte Sonstige Arzte Inagesamt 1) darunter weiblich	27 040 5 912 21 128 4 504 7 252 493 34 785 5 528	18 321 2 917 15 404 3 028 2 057 286 20 664 3 551	7 066 2 023 5 043 1 281 3 963 136 11 165 1 606	1 653 972 681 195 1 232 71 2 956 371	22 967 4 696 18 272 3 675 7 141 370 30 479 4 528	4 073 1 216 2 857 829 111 122 4 306 1 000	4 132 327 3 805 717 64 4 196
Medizinalassistenten	6 408	4 173	2 127	108	6 224	184	1 173
Hauptamtliche Zahnärzte	230	222	7	1	217	13	180
	Pflege	personen und l	lebammen <sup>2)</sup>				
Krankenpflegepersonen (ohne Schüler(-innen)) Krankenschwestern und -pfleger darunter in der Geisteskrankenpflege tätig Kinderkrankenschwestern Krankenpflegehelfer(-innen) <sup>3</sup> ) darunter in der Geisteskrankenpflege tatig <sup>4</sup> ) Sauglings- und Kinderpflegerinnen Sonstige Pflegekräfte ohne staatliche Prufung darunter in der Geisteskrankenpflege tatig	133 211 90 278 10 796 11 041 5 999 482 1 566 24 327 5 917	83 513 57 748 9 182 7 182 3 460 388 491 14 632 4 657	43 957 28 802 1 437 3 576 2 116 38 931 8 532 1 076	5 741 3 728 177 283 423 56 144 1 163 184	106 225 73 624 928 10 580 4 825 58 1 244 15 952 271	26 986 16 654 9 868 461 1 174 424 322 8 375 5 646	12 629 8 915 555 1 748 461 42 16 1 489 228
<pre>Krankenpflegepersonen in Ausbildung (Schüler (-innen)) Krankenschwestern und -pfleger Kinderkrankenschwestern Krankenpflegehelfer(-innen)<sup>3</sup>) Krankenpflegevorschüler(-innen)<sup>5</sup>)</pre>	31 315 22 845 6 855 939 676	17 435 12 942 3 681 444 368	13 684 9 788 3 118 470 308	196 115 56 25	28 247 20 004 6 757 825 661	3 068 2 841 98 114 15	2 662 1 645 991 7
Hebammen festangestellte freiberuflich tatig	5 564 2 272 3 292	2 630 1 229 1 401	2 <b>4</b> 77 879 1 598	457 164 293	5 518 2 232 3 286	46 40 6	190 190 -
Hebammenschulerinnen	534	509	25	-	534	_	163
Wochenpflegerinnen	461	164	257	40	455	6	10
		ustiges Person	<u>al<sup>2)</sup></u>				
Apothekenpersonal Apotheker Sonstiges pharmazeutisches Personal <sup>6</sup> darunter Kandidaten der Pharmazie Nichtpharmazeutisches Personal;	1 972 548 370 17	1 288 410 187 4	676 136 181 13	8 2 2	1 796 500 335 17	176 48 35 - 93	2 22 85 18 -
Apothekenhelfer, Laboranten 7) Medizinisch-tschnisches Personal Medtechn. Assistenten(-innen) Medtechn. Gehilfen(-innen) Ungeprüftes Personal im medtechn. Dienst	1 054 17 183 11 074 2 624 3 485	691 10 948 7 882 1 158 1 908	359 5 360 2 809 1 257 1 294	875 383 209 283	961 15 122 9 873 2 265 2 984	2 061 1 201 359 501	119 3 427 2 792 178 457
Krankengymnasten(-innen) Masseure(-innen) und med. Bademeister(-innen) Krankengymnasten(-innen) Masseure(-innen) Masseure(-innen) und med. Bademeister(-innen) Med. Bademeister(-innen) 8)	6 481 2 628 1 695 1 899 259	3 350 1 607 801 816 126	2 233 764 647 732 90	898 257 247 351 43	4 675 2 083 1 233 1 227 132	1 806 545 462 672 127	656 473 86 90 7
Fürsorger(-innen) Gesundheitspfleger(-innen) Sozialarbeiter(-innen) Fürsorgeschüler(-innen) und -praktikanten	375	296	75	4	216	159	59
(-innen) 9) Erziehungs- und Lehrkräfte Desinfektoren Sonstige med. Hilfspersonen	135 2 345 493 3 540	51 909 318 2 466	84 1 350 166 807	86 9 267	107 1 089 365 2 874	28 1 256 128 666	1 202 41 783
Verwaltungs- und Wirtschaftskrafte Verwaltungskräfte Wirtschaftskräfte darunter: Diatassistenten(-innen) 10 Diatküchenleiter(-innen) 6	191 024 31 868 159 156 1 461 545	107 310 19 211 88 099 731 209	69 891 10 353 59 538 563 240	13 823 2 304 11 519 167 96	158 103 24 729 124 182 1 179 427	32 921 7 139 34 974 282 118	14 821 3 671 11 150 114 23

<sup>1)</sup> Außerdem in Hamburg 44 Konsiliare und 41 Hospitanten, in Bremen 4 Vertragsarzte.- 2) In Schleswig-Holstein eind die Teilbeschäftigten nach der Dauer ihrer Arbeitszeit berechnet.- 3) Ohne Schleswig-Holstein.- 4) Ohne Schleswig-Holstein, Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Bayern und Berlin.- 5) Ohne Schleswig-Holstein, Nordrhein-Westfalen und Rheinland-Pfalz.- 6) Ohne Bayern.- 7) Ohne Niedersachsen.- 8) Ohne Niedersachsen.- 8) Ohne Niedersachsen, Rheinland-Pfalz und Bayern.- 10) In Bayern einschl. Diatküchenleiter (-innen).

# Pflegepersonen, Hebammen und sonstiges Personal in den Krankenhäusern am 31. Dezember 1965 nach Ländern und Berufsgruppen

nach Landern und Berutsgruppen														
	Bui	ndesrebi und	zwar	Schles-				Nord-		Rhein-	Baden-			
Berufsgruppe	ins- gesamt	weibl.	i.Kran- kenhau- sern f. Akut- Kranke	wig- Hol- stein		Nieder- sachsen	Bremen	rhein- West- falen	Hesser	land- Pfalz	Wurt- tem- berg	Bayern	Saar- land	Berlin (West)
		Pi	flegepers	sonen un	l Heban	nmen								
Krankenpflegepersonen (ohne Schuler(-innen)) Krankenschwestern upfleger darunter in der Geisteskrankenpflege	90 278	78 446	73 624	3 329		9 591			11 932 7 756		17 663 12 141	13 368		7 581
tatig Kinderkrankenschwestern Krankenpflegebelfer(-innen) <sup>2)</sup> darunter in der Geisteskrankenpflege	10 796 11 041 5 999	5 552 11 041 5 011	928 10 590 4 825	561 336	567 590 330	1 228 1 071 1 <sup>95</sup> 3	231 241 106	2 729 2 731 1 193	1 009 952 -	577 436 269	1 160 1 702 1 065	1 892 1 886 623	204 226 -	639 967 560
tatig 3)	482	327	58		57	94	14		-		317		-	
Sauglings- und Kinderpflegerinnen Sonstige Pflegekrafte ohne staatl.Prufung darunter in der Geisteskrankenpflege tatig	1 566 24 327 5 917	1 566 19 202 3 729	1 244 15 952 271	37 1 949 699	953 195	276 1 836 517	14 305 84	192 6 914 1 920	150 3 074 696	10P 1 379 241	2 547 658	216 2 619 540	27 466 40	2 286 2 286
Krankenpflegepersonen in Ausbildung (Schuler (-innen)) Krankenschwestern und -pfleger Aunderkrankenschwestern Krankenpflegehelfer Krankenpflegevorschuler (-innen) <sup>4</sup>	31 315 22 845 6 855 939 676	28 495 20 119 6 955 349 672	28 247 20 004 6 757 825 (61	958 714 244	1 610 992 433 -	3 199 2 617 582	441 262 170 -	9 726 f *05 7 353 363	2 381 1 945 436	1 613 1 240 330 43	4 221 3 063 298 149 122	5 725 4 067 1 157 300 196	773 402 213 46 37	1 663 1 158 349 20 126
Hebammen festangestellt frei beruflich tatir Hebammenschulerinnen Wochenpflegerinnen	5 564 2 272 3 292 534 461	5 564 2 272 3 292 534 461	5 519 2 232 3 286 534 455	174 54 120 10 9	128 125 13 13 16	585 261 324 43 90	45 45 - 15	1 550 677 275 197 156	1 H 216 125 23 19	7 25 100 276 19 19	746 400 746 106 27	1 218 245 072 95	7 25 1 25 1 25 1 25 1 25 1 25 1 25 1 25	110 107 3 23 1
			Sonsti	res Pers	onal									
Apothekenpersonal Apotheker Sonstiges pharmazeutisches Personal 5) darunter Kandidaten der Fharmazie 5) Nichtpharmazeutisches Fersonal;	2 291 548 689 17	1 675 252 592 13	2 178 500 630 17	93 26 57 -	152 20 13 1	169 51 117 1	40 11 6	0.23 147 457 12	167 40 -	104 19 5	273 73 23 1	194 67	29 12 -	160
Apothekenhelfer, Laboranten 6)	1 054	F31	1 048	-	101	•	23	319	127	91	177	117	17	92
Medtechnisches Personal Medtechnische Assistenten (-innen) Medtechnische Gehilfen (-innen) Ungepruftes Personal im medtechn.Dienst	17 193 11 074 2 624 3 485	16 695 10 944 2 493 3 258	15 122 9 973 2 265 2 984	655 505 41 109	778 696 38 44	1 470 1 111 231 228	195 136 38 21	4 748 2 940 1 025 783	1 557 1 197 114 246	044 473 229 243	2 768 1 644 182 942		368 236 57 75	923 77 31
Krankengymnasten (-innen), klasseure (-innen) und med. Bademeister (-innen) Krankengymnasten (-innen) Masseure-Masseurinnen	6 481 2 628 1 695	4 661 2 558 1 208	4 675 2 083 1 233	256 128 78	180 109 64	582 246 184	77 55 9	1 604 489 453	675 262 202	339 93 98	1 266 590 257	1 037 423 225	110 37 36	355 206 89
Masseure (-innen) u. med. bademeister (-innen) 7) Med. Bademeister (-innen)	1 899 259	929 166	1 227 132	41 9	5 2	152	6	601 61	187 24	119 <b>29</b>	312 117	399	32 5	54 6
Fursorger (-innen), Gesundheitspfleger (-innen), Sozialarbeiter, -innen) Fürsorgeschüler (-innen) Erziebunge- und Lehrkrafte Desinfektoren Sonstige med. Hilfspersonen	375 135 2 345 493 3 540	321 108 2 062 97 2 545	216 107 1 089 365 2 874	15 4 93 25 97	9 93 19 324	32 150 61 336	- 13 4 56	74 98 514 164 981	27 499 46 612	205 24 186	72 1 400 56 242	223 35	23	7.2
Verweltungs- und Wirtschaftspersonal Verwaltungspersonal Wirtschaftspersonal darunter: Diatassistenten (-innen) Diatkuchenleiter (-innen)5)	191 024 31 868 159 156 1 4618 545	23 064 130 741 1 435	148 911 24 729 124 192 1 179 4 27	6 569 827 5 742 47 18	1 378	20 492 3 351 17 141 139 85	2 853 375 2 478 15	410	16 276 2 859 13 417 143 69	1 749 9 034 69	28 074 4 925 23 149 218 100	24 204 257	595 3 216	2 119 10 439
	L	l	l	L	L			<u> </u>		L	L	<u> </u>	<u>L</u>	L

<sup>1)</sup> In Schleswig-Holstein sind die Teilbeschaftigten nach der Dauer ihrer Arbeitszeit berechnet. - 2) Ohne Schleswig-Holstein. - 3) Ohne Schleswig-Holstein, Nordrhein-Westfalen und Rheinland-Pfalz. Bayern und Berlin. - 4) Ohne Schleswig-Holstein, Nordrhein-Westfalen und Rheinland-Pfalz. - 5) Ohne Bayern. - 6) Ohne Niedersachsen. - 7) Ohne Niedersachsen und Bayern. - 8) Ohne Diedersachsen, Rheinland-Pfalz und Havern. - 9) In Bayern einschl. Diatküchenleiter (-innen)

#### Berufe des Gesundheitswesens 1965

#### Vorbemerkung

Die Statistik der im Gesundheitswesen berufstätigen Personen, uber die in fruheren Jahren unter der Bezeichnung "Heil- und Heilhilfspersonen" berichtet wurde, wird jahrlich nach den Angaben der Gesundheitsämter zusammengestellt. Dieser Personenkreis wird auf folgende Weise ermittelt: Gemaß § 3 Abs. 1 der 3. DVO zum Gesetz über die Vereinheitlichung des Gesundheitswesens vom 30. März 1935 haben die Gesundheitsamter über "diejenigen Personen, die in ihrem Bezirk selbständig oder in abhangiger Stellung Behandlung, Pflege oder gesundheitliche Fursorge an Menschen ausüben", Listen zu führen. Grundlage hierfur sind die polizeilichen Meldelisten bzw. die Karteien der Einwohnermeldeämter. Eine vollständige Erfassung aller im Gesundheitswesen tätigen Personen wird allerdings erst dann möglich sein, wenn eine Meldepflicht für die Träger aller einschlägigen Berufe eingeführt und eine entsprechende Bestimmung in den Meldevorschriften aller Bundeslander verankert wird.

Darüber hinaus werden die auf dem Gebiete des Gesundheitswesens tätigen Personen, soweit sie in Krankenhäusern arbeiten, in der Statistik der Krankenhäuser erfaßt. Da diese Statistik auf einer anderen Erhebungsgrundlage, nämlich auf den Meldungen der Krankenhäuser an die Statistischen Landesämter basiert, sind gewisse Abweichungen von der Statistik der Berufe des Gesundheitswesens möglich. Weil sich die Gesamtheit der im Gesundheitswesen tätigen Personen aus Trägern sehr heterogener Berufe zusammensetzt, soll im folgenden nur die Entwicklung der Träger einzelner Berufe, nicht aber ihrer Gesamtheit untersucht werden

#### Arzte

Ende 1965 gab es im Bundesgebiet insgesamt 90 745 (Vorjahr 89 112) Arzte; ihre Zahl hat sich damit gegenüber dem Vorjahr um 1633 erhöht und so ihren bisher höchsten Stand erreicht. Von ihnen waren 85 801 (84 203) berufstätig. Die Zahl der berufstätigen Arzte hat damit um 1598 zugenommen. Auch relativ hat sich die Steigerung gegenüber den Vorjahren erhöht. Sie betrug 1965 1,9 %, im Vorjahr dagegen 1,4 % und 1963 nur 1,1 %. Die Zahl der berufstatigen Arztinnen belief sich 1965 auf 14739 (Vorjahr 14273). Ihr Anteil an der Gesamtheit der berufstätigen Arzte ist damit weiter gestiegen; er belief sich 1965 auf 17,2% (17,0%). Noch 1956 hatte der Anteil der Arztinnen nur 14,8 % ausgemacht. Bei den Arzten, die 1965 ihre Approbation erhalten haben, beträgt der Anteil der Frauén sogar fast 35% (33). Es durfte daher auch in Zukunft mit einem Ansteigen des Anteils der Frauen an der Gesamtheit der Arzte zu rechnen sein.

Da die Zahl der berufstätigen Ärzte stärker zugenommen hat als die Bevölkerung, ist die Arztdichte im Berichtsjahr weiter angestiegen. Auf einen berufstätigen Arzt entfielen im

Tabelle 1: Berufstätige Ärzte, Medizinalassistenten und
Zahnärzte

		Ärzte		Medi: assist		Zahnärzi	e und D	entisten
Jahres- ende	ins- gesamt	weiblich	Ein- wohner je Arzt	ins- gesamt	weib- lich	ins- gesamt	weib- lich	Ein- wohner je Zahn- arzt
19381)	49 732		1 379			35 565		1 928
1957 1958 1959 1960 1961 1962 1963 1964 1965	75 138 75 717 77 644 79 350 80 825 82 097 83 025 84 203 85 801	11 221 11 559 11 930 12 538 12 941 13 429 13 862 14 273 14 739	719 721 710 703 700 697 697 696 691	958 1 810 2 729 3 328 4 126 5 207 5 372 5 888 6 613	1 202 1 588 1 707 1 818 2 001	32 055 32 234 32 560 32 509 32 979 32 649 32 364 32 047 31 660	4 139 4 249 4 354 4 336 4 581 4 607 4 568 4 505 4 454	1 684 1 694 1 693 1 716 1 716 1 753 1 788 1 828 1 873

1) Deutsches Reich, Gebietsstand 31. 12. 1937.

Berichtsjahr 691 (696) Einwohner; auf 10 000 Einwohner bezogen, betrug die Arztdichte 14,5; sie hat sich damit gegenüber dem Jahr 1938, als sie 7,3 betrug, verdoppelt. Wie ein Vergleich der jährlichen Bestandszahlen der Arzte erkennen läßt, übersteigt die Zahl der erteilten Approbationen wesentlich die Zahl der aus dem Berufsleben ausscheidenden Ärzte. Da sich die Bestandszahl in den letzten Jahren vergrößert hat und nach den vorliegenden Zahlen über Medizinalassistenten, Studierende und Studienanfänger nicht mit einem Nachlassen der Zahl der jährlichen Approbationen zu rechnen ist, wird sich auch die Arztdichte weiter vergrößern. Dabei ist allerdings zu beachten, daß auch die Zahl der Arzte in verwaltender Tätigkeit, zu denen die an Hochschulen und anderen Forschungseinrichtungen tätigen Arzte gehören, weiter ansteigen dürfte; ihre Zahl, die noch vor zehn Jahren nur wenig über 6000 lag, betrug Ende 1965 9051 (8819). Eine bestimmte Zunahme der Arztdichte bedeutet daher nicht unbedingt, daß sich auch die Versorgung der Bevölkerung entsprechend verbesserte. Zweifellos ist jedoch die Vermehrung der Arzte, die mit Aufgaben beschäftigt sind, die nur in einem mittelbaren Zusammenhang mit der ärztlichen Versorgung der Bevolkerung stehen, für den Fortschritt der Medizin als Wissenschaft und der allgemeinen Gesundheitspflege notwendig; die Beobachtung der Arztdichte unter Einbeziehung aller berufstätigen Arzte hat daher, auch wenn aus dieser Zahl nicht ohne weiteres die durchschnittliche Klientel des praktizierenden Arztes hervorgeht, durchaus ihren Aussagewert. Von der Lage der frei praktizierenden Ärzte wird an späterer Stelle noch die Rede sein.

In den verschiedenen Bundesländern weist die Arztdichte erhebliche Unterschiede auf; am größten ist sie in Berlin (West) mit 23,2; es folgen Hamburg mit 21,6, Hessen mit 15,9 und Bremen mit 15,7 Ärzten auf 10 000 Einwohner. Die Länder

Tabelle 2: Berufstatige Facharzte nach Geschlecht und Fachgebieten

		31.1	2 1964			31, 1	2, 1965	
Fachgebiet	insge	samt	mannlich	weiblich	insge	samt	mannlich	weiblich
	Anzahl	0′0	T	Anzahl		%	An	zahl
Chirurgie	4 728	13,3	4 580	148	4 859	13,3	4 676	183
Innere Krankheiten	9 073	25,4	7 936	1 137	9 333	25,5	8 182	1 151
Lungenkrankheiten	1 820	5,1	1 535	285	1 857	5,1	1 572	285
Frauenkrankheiten und Geburtshilfe	3 717	10,4	3 137	580	3 771	10,3	3 180	591
Kinderkrankheiten	2 974	8,3	1 519	1 455	3 079	8,4	1 565	1 514
Hals-, Nasen- und Ohrenkrankheiten	2 350	6,6	2 224	126	2 348	6,4	2 210	138
Augenkrankheiten	2 193	6,1	1 796	397	2 206	6,0	1 800	406
Haut- und Geschlechtskrankheiten	1 745	4,9	1 492	253	1 766	4,8	1 506	260
Nerven- und Gemütskrankheiten	2 536	7,1	2 079	457	2 593	7,1	2 123	470
Neurochirurgie	95	0,3	93	2	86	0,2	84	. 2
Rontgen- und Strahlenheilkunde	1 447	4,1	1 357	90	1 509	4,1	1 423	86
Orthopadie	1 364	3,8	1 267	97	1 432	3,9	1 332	100
Urologie oder Krankheiten der Harnwege	655	1,8	652	3	680	1,9	677	. 3
Mund- und Kieferkrankheiten	371	1,0	331	40	374	1,0	326	48
Anasthesie	275	0,8	199	76	338	0,9	240	98
Laboratoriumsdiagnostik	324	0,9	292	32	348	1,0	307	41
Facharzte insgesamt	35 667	100	30 489	5 178	36 579	100	31 203	5 376

Tabelle 3: Berufstätige Ärzte und Zahnärzte nach Geschlecht und Berufsausübung

			19	64					19	65		
Art der Berufsausübung		Är	zte		Zahn	rzte <sup>r</sup> )		Ärz	te		Zahn	ärzte²)
	insgesamt	männlich	weiblich	Fachärzte	insgesamt	darunter weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	Fachärzte	insgesamt	darunte weiblich
					Anzahl							
In freier Praxis	ı	i i		1			1			1	1	
mit Krankenhaustätigkeit	7 443	6 901	542	5 766	101	11	7 418	6 886	532	5 746	89	14
ohne Krankenhaustätigkeit .	42 143	34 770	7 373	14 786	29 664	3 767	42 331	34 872	7 459	15 091	29 269	3 7 50
Assistenzärzte bei Arzten in												
freier Praxis	474	240	234	104	1 215	475	466	226	240	106	1 151	465
Hauptamtlich in Kranken-	25 324	00.015	4 709	10.007	455	0.0	00 505	01.505	4.000	10.540	450	
häusern		20 615 7 404	1 415	12 087 2 924	455 612	96 156	26 535 9 051	21 567 7 511	4 968 1 540	12 540 3 096	458 584	95 118
	<del></del>											
Insgesamt	84 203	69 930	14 273	35 667	32 047	4 505	85 801	71 062	14 739	36 579	31 5 51	4 4 4 2
					%							
In freier Praxis	ł	!		J			1	1		l .	L 1	
mit Krankenhaustatigkeit .	8,8	9,9	3,8	16,2	0,3	0,2	8,6	9,7	3,6	15,7	0,3	0,3
, ohne Krankenhaustätigkeit .	50,0	49,7	51,7	41,5	92,6	83,6	49,3	49,1	50,6	41,3	92,8	84,4
Assistenzärzte bei Arzten in								1		ĺ . <u>.</u>		
freier Praxis	0,6	0,3	1,6	0,3	3,8	10,5	0,5	0,3	1,6	0,3	3,7	10,5
Hauptamtlich in Kranken- häusern	30,1	29,5	33,0	33,9		0.1	30,9	000	00.7	04.0	ایرا	
In verwaltender Tätigkeit	10,5	29,5 10,6	9,9	8,2	1,4 1,9	2,1 3,5	10,5	30,3 10,6	33,7 10,4	34,3 8,5	1,5 1,9	2,1 2,7
	<u>'</u>			<del></del>						1		
Insgesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

<sup>1)</sup> Einschl. Dentisten. — 2) In Nordrhein-Westfalen, Baden-Württemberg und Berlin (West) einschl. Dentisten.

mit der niedrigsten Arztdichte sind das Saarland mit 12,5, Niedersachsen mit 12,6 und Rheinland-Pfalz mit 12,7 Ärzten auf 10 000 Einwohner.

Von den berufstätigen Ärzten waren 36 579 (35 667) Fachärzte; ihr Anteil an der Gesamtzahl der Arzte betrug damit 42,6 % (42,4) und hat sich in den letzten Jahren nur geringfügig verändert, obwohl sich über längere Zeiträume hin eine Verlagerung in der Zusammensetzung der Arzteschaft zugunsten der Fachärzte feststellen läßt. Der Anteil der Fachärzte betrug 1938 33,1 % und 1953 31,2 %; er ist bei den Männern mit  $43.9 \, 0/0$  (43.6) etwas höher als bei den Frauen mit  $36.5 \, 0/0$ (36,3). Die männlichen Fachärzte haben sich am häufigsten. nämlich zu 26,2% auf das Gebiet der Inneren Krankheiten spezialisiert, es folgen die Fachgebiete der Chirurgie mit 15,0%, der Frauenkrankheiten und Geburtshilfe mit 10,2% und der Nerven- und Gemütskrankheiten mit 6,8%. Die Ärztinnen, die sich spezialisiert haben, haben in der Mehrzahl andere Fachgebiete gewählt: 28,2 % sind Facharztinnen für Kinderkrankheiten, 21,4 % für Innere Krankheiten, 11,0 % für Frauenkrankheiten und Geburtshilfe und 8,7 % für Nerven- und Gemütskrankheiten.

Im Berichtsjahr ist — wie im Vorjahr — die stärkste Zunahme an Fachärzten, nämlich um 260 (248) beim Fachgebiet der Inneren Krankheiten, zu verzeichnen, eine Zunahme um 131 Ärzte wurde bei den Chirurgen und eine Zunahme um 105 Ärzte bei den Kinderärzten festgestellt.

Die Zahl der Fachärzte ist um 912 bzw. 2,6 %, die Zahl der Ärzte ohne Facharzttätigkeit um 686 bzw. 1,4 % angestiegen. Auch wenn der Anteil der nicht spezialisierten Ärzte im Vergleich zu dem der Fachärzte zurückgeht, so sollte doch beachtet werden, daß auch ihre Zahl noch weiter angestiegen ist und mit über 49 000 ihren bisher höchsten Stand erreicht hat; allerdings hat die Zahl der frei praktizierenden Ärzte ohne Facharzttätigkeit weiter geringfügig abgenommen.

Wie dargestellt wurde, ist die Arztdichte in der Bundesrepublik nicht in allen Bundesländern gleich, sondern zeigt z. T. erhebliche Unterschiede. Betrachtet man die Bundesländer nach ihrer Besetzung mit Fachärzten und nicht spezialisierten Ärzten, so ergeben sich weitere interessante Aufschlüsse. Im Bundesdurchschnitt entfielen auf 10000 Einwohner 6,2 Fachärzte und 8,3 nicht spezialisierte Ärzte. Die höchste Facharztdichte weisen Berlin (West) mit 10,6, Hamburg mit 9,9 und Bremen mit 7,9 auf. In der hohen Facharztdichte der Stadtstaaten kommt deren besondere Situation zum Ausdruck; die Einzugsgebiete der in den Großstädten ansassigen Fachärzte, zu denen auch die Fachärzte in den Krankenhäusern gehören, überschreiten vielfach den Umkreis, aus dem die Patienten der Allgemeinpraktiker kommen. Im Falle Berlins sollte der relativ hohe Anteil alter Menschen an der Wohnbevölkerung, die die Arzte im allgemeinen stärker in Anspruch nehmen als junge, in die Überlegungen einbezogen werden. Die dünnste Versorgung mit Fachärzten weist mit 4,9 das Bundesland Rheinland-Pfalz auf; es folgen Niedersachsen mit 5,3, Bayern mit 5,5 und das Saarland mit 5,6 Fachärzten auf 10 000 Einwohner. Indessen stellen die Bundeslander keine geschlossenen Versorgungsbezirke dar; die angegebenen Dichteziffern müssen daher mit dem Vorbehalt betrachtet werden, daß die Bevölkerung möglicherweise in einer Reihe von Fällen einen Facharzt außerhalb des Bundeslandes ihrer Wohngemeinde aufsucht.

Bei denjenigen Bundesländern, die eine unterdurchschnittliche Facharztdichte besitzen, findet durchweg kein Ausgleich durch eine überdurchschnittliche Besetzung mit Arzten ohne Facharzttätigkeit statt. Vielmehr entfallen hier auch weniger nicht spezialisierte Arzte auf die Bevölkerung als in den Bundeslandern mit einer hohen Facharztdichte. Eine Ausnahme bildet Bayern, das bei einer unterdurchschnittlichen Facharztdichte - 5,5 Fachärzte auf 10 000 Einwohner - bzw. 11,3 % unter dem Bundesdurchschnitt - eine überdurchschnittliche Dichte an nicht spezialisierten Arzten aufweist (9.3 bzw. 12.0%) über dem Bundesdurchschnitt). Auf diese Weise kommt es in Bayern zu einer Arztdichte, die sogar etwas über dem Bundesdurchschnitt liegt. In den Bundesländern, in denen die Facharztdichte überdurchschnittlich hoch ist, ist die Bevölkerung im allgemeinen auch besser mit nicht spezialisierten Arzten versorgt als im übrigen Bundesgebiet. So hat Berlin (West; neben der höchsten Facharztdichte zugleich auch - bezogen auf die Wohnbevölkerung - die meisten Ärzte ohne Facharzttätigkeit. Eine Ausnahme bildet hier Bremen, wo die Zahl der Fachärzte die Zahl der Arzte ohne Facharzttätigkeit überschritten hat.

Die Zahl der Medizinalassistenten betrug im Berichtsjahr 6 613 (5 888) und ist damit gegenüber dem Vorjahr um 725 (516) bzw. 11,2  $^{0}$ / $_{0}$  (11,0) gestiegen. Von ihnen waren 6 408 (5 714) in Krankenhäusern, 108 (84) in wiss.-theoretischen Instituten und 69 (73) bei frei praktizierenden Ärzten beschäftigt.

Nach dem Ort der Tätigkeit betrachtet, hat die größte Zunahme bei den berufstätigen Arzten mit hauptamtlicher Krankenhaustätigkeit stattgefunden, deren Zahl sich um 1 211 (1 188) bzw. 4,8 % (4,9) vergrößert hat; sie betrug 1965 26 535 (25 324). 30,9 % aller berufstätigen Arzte sind damit hauptamtliche Krankenhausärzte, während es 1964 noch 30,0 % und 1960 28,4 % waren.

Während in den Jahren nach 1956 sich die Versorgung der Krankenhausbetten mit Arzten zunächst verschlechterte, und 1960 für 1 000 Krankenhausbetten 2,7 Arzte weniger zur Verfügung standen als noch 1956, ist seitdem die Zahl der Krankenhausärzte relativ stärker gestiegen als die Zahl der Krankenhausbetten, so daß sich die ärztliche Versorgung wieder verbessert hat. 1956 entfielen auf 1 000 Krankenhausbetten 51,8 Arzte, 1960 war ihre Zahl auf 49,1 zurückgegangen, 1964

dagegen wieder auf 51,0 angestiegen. Im Berichtsjahr hat sich die Situation weiter verbessert; es standen 52,1 Arzte für 1 000 Krankenhausbetten zur Verfugung; in den Akutkrankenhäusern des Bundesgebietes waren es 67,9, in den Sonderkrankenhäusern dagegen nur 19,7 Arzte. Da sich seit 1960 die Zahl der Betten in Sonderkrankenhäusern stärker erhöht hat als in den Akutkrankenhäusern, dürfte sich die ärztliche Versorgung noch über die dargestellte Entwicklung hinaus verbessert haben.

Von den Ärzten mit hauptamtlicher Krankenhaustätigkeit waren 12 540 (12 087) Fachärzte und 13 995 (13 237) nicht spezialisierte Ärzte. Der Anteil der Fachärzte betrug 47,3 %, während unter den frei praktizierenden Ärzten nur 41,7 % eine Facharzttätigkeit ausübten. Von den 26 535 hauptamtlichen Krankenhausarzten waren 4 968 oder 18,7 % Frauen; dagegen betrug der Anteil der Arztinnen bei den frei praktizierenden Ärzten nur 16,4 %.

Die Zahl der Ärzte in freier Praxis ist um 155 und die der Ärzte in verwaltender Tätigkeit um 232 angestiegen. Die Zahl der Ärzte in freier Praxis, die in den beiden vorausgegangenen Jahren zurückgegangen war, hat jedoch noch nicht wieder den Stand von 1962 mit 50 476 Arzten erreicht.

Sie betrug Ende 1965 50 215 (50 060). Von ihnen übten 7418 (7443) außerdem eine Krankenhaustätigkeit aus. Der Anteil der Fachärzte unter ihnen belief sich auf 20 943 (20 655), von denen 5746 (5766) bzw. 27,4  $^{0}/_{0}$  (27,9) zusatzlich im Krankenhaus tätig waren. Die Zahl der freipraktizierenden Arzte ohne Facharzttatigkeit, also der Allgemeinpraktiker, die zugleich eine Krankenhaustatigkeit ausubten, war sehr gering; sie betrug nur 1672 (1677) und machte damit 5,7  $^{0}/_{0}$  (5,7) aller in freier Praxis tätigen Allgemeinpraktiker aus.

Die Gesamtzahl der in freier Praxis tatigen Allgemeinpraktiker belief sich auf 29 272 (29 404) und hat sich damit gegenüber dem Vorjahr um 132 bzw.  $0,4\,^{0}/_{0}$  vermindert. Gleichzeitig ist die Zahl der in freier Praxis tatigen Facharzte von 20 655 auf 20 943, also um 288 bzw.  $1,4\,^{0}/_{0}$  angestiegen. In der Entwicklung der letzten Jahre hat besonders die Zahl der frei praktizierenden Facharzte für Innere Krankheiten und der Facharzte für Orthopädie stark zugenommen. Unter den neueren Facharztrichtungen fällt die Zunahme der Facharzte für Urologie und Laboratoriumsdiagnostik auf.

Auch fur die in freier Praxis tatigen Arzte lassen sich sinnvoll Dichteziffern bilden. Sie sind Ausdruck der arztlichen Versorgung außerhalb von Krankenhausern. Im Jahre 1965 entfielen auf 10 000 Einwohner 8,6 frei praktizierende Ärzte: davon waren 5,0 (5,0) Allgemeinpraktiker und 3,6 (3,5) Facharzte. Die Unterschiede in der Versorgung mit frei praktizierenden Arzten in den verschiedenen Bundeslandern entsprechen ungefähr den Verhältnissen, wie sie für die Gesamtheit aller berufstätigen Arzte dargestellt worden sind. Ein erwahnenswerter Unterschied liegt darin, daß die Stadtstaaten, vor allem Berlin (West), bei den nicht spezialisierten Arzten, die frei praktizieren, eine relativ geringere Dichte aufweisen als bei den berufstatigen, nicht spezialisierten Arzten insgesamt. Hier ist die Zahl der Arzte in verwaltender Tätigkeit mit 709 (690) bzw.  $13.9^{0/\theta}$  (14,1) höher als im Bundesdurchschnitt mit 10,5% (10,5).

#### Zahnärzte

Ende 1965 betrug die Gesamtzahl der von den Gesundheitsämtern registrierten Zahnarzte und staatlich anerkannten Dentisten 32 876 (33 316). Diese Zahl hat sich damit gegenüber dem Vorjahr um 448 (195) bzw. 1,0 % (0,6) weiter verringert. Von diesen waren 31 660 (32 047) berufstätig, etwa zu 96,7 % hü freier Praxis und zu 1,5 % hauptamtlich in Krankenhausern.

Da die Wohnbevolkerung in den letzten Jahren weiter zugenommen hat, ist die Zahnarztdichte relativ noch starker zurückgegangen. Während im Jahre 1960 auf 10 000 Einwohner 5,8 berufstätige Zahnärzte und Dentisten entfielen, waren es 1964 noch 5,5 und im Berichtsjahr 5,3 Zahnärzte und

Dentisten. Die Zahl der erteilten Approbationen bei den Zahnarzten betrug im Berichtsjahr 494 (466) und hat sich damit gegenuber dem Vorjahr erheblich erhöht; 1965 wurde die hochste Zahl von Approbationen seit 1956 ausgesprechen. Nach den in der Hochschulstatistik vorliegenden Zahlen uber die Studierenden der Zahnmedizin ist damit zu rechnen, daß die Zahl der Examinierten sich auch in den nachsten Jahren mindestens in gleicher Hohe halten wird. Die Gesamtzahl der berufstatigen Zahnärztinnen und Dentistinnen belief sich im Berichtsjahr auf 4454 (4505). Ihr Anteil an der berufstatigen Zahnarzteschaft ist von 13,3 % im Jahre 1960 auf 14,1 % (14,1) gestiegen. Unter den ım Berichtsjahr approbierten Zahnarzten befanden sich 162 (166) bzw. 32,8 % (35,6) Frauen. Nach den Angaben der Hochschulstatistik ist der Anteil der Frauen unter den Studierenden der Zahnmedizin wieder geringer, so daß es fraglich ist, ob sich der Anteil der Frauen in dem Maße vergroßern wird, wie es nach der Zahl der Approbationen in den letzten Jahren anzunehmen wäre. Unter den Bundesländern hatte Berlin (West) mit 7,9 Zahnarzten auf 10 000 Einwohner die höchste Zahnarztdichte aufzuweisen; sie lag um fast 50 % uber dem Bundesdurchschnitt. Eine verhältnismaßig hohe Zahnarztdichte verzeichneten ferner die folgenden Bundeslander: Hamburg mit 7,6, Hessen mit 5,9, Bayern mit 5,8, Baden-Württemberg und Bremen mit je 5,7 Zahnärzten auf 10 000 Einwohner. Die niedriaste Zahnarztdichte wurde mit 4,0 mm Saarland und 4.3 in Rheinland-Pfalz festgestellt; diese Zahl bedeutet, daß zur Versorgung der dortigen Bevolkerung etwa ein Drittel Zahnarzte weniger zur Verfügung steht als im Bundesdurchschnitt. Es folgen Nordrhein-Westfalen mit 4,5 und Niedersachsen mit 4,9 Zahnarzten auf 10 000 Einwohner.

#### Ubrige Berufe des Gesundheitswesens

Hier werden die Träger sehr verschiedenartiger Berufe erfaßt, die sich mit der Krahkenpflege, mit Entbindungen und Gesundheitspflege befassen. Wegen der heterogenen Zusammensetzung dieses Personenkreises kann nur die Entwicklung einiger ausgewählter Berufe interpretiert werden. Unter ihnen ist der der Zahl nach bei weitem größte Personenkreis derjenige der Krankenpflegepersonen; im Berichtsjahr wurden 160 468 (159 114) Trager dieser Berufsgruppe ermittelt; dieser Beruf wird überwiegend — zu 88% (88) — von Frauen ausgeübt. Die meisten dieser weiblichen Krankenpflegepersonen waren Krankenschwestern. Ihre Zahl betrug 1965 97527 (97363) und hat sich gegenuber dem Vorjahr um 164 erhöht. Von der gesamten Zahl der Krankenpflegepersonen waren nur 19251 (18 453) bzw. 12 % (12) Männer. Von ihnen waren zwei Drittel, namlich 12532 (12340) Krankenpfleger und von diesen wiederum 4801 (5015) in der Geisteskrankenpflege tatig. Einzig

Tabelle 4: Ubrige im Gesundheitswesen Tätige (Ausgewahlte Berufsgruppen)

Berufsgruppe	1963	1964		1965	
		insgesamt		mánnlich	weiblich
Krankenpflegepersonen (ohne Schuler(-innen))	156 731	159 114	160 468	19 251	141 217
darunter:	120 121	135 114	100 400	18 231	141 211
Krankenschwestern bzw.		l i		1	
-pfleger1) · · · · · ·	109 470	109 797	110 0592)	12 5322)	97 5272)
Kinderkrankenschwestern					13 2822)
)			/	1	,
Krankenschwestern-				1	
schulerinnen bzwpfleger-				i i	
schuler (-innen)	21 203	21 950	22 668	2 650	20 018
Kinderkrankenschwestern-				į į	
schulerinnen	6 701	6 710	7 234	- 1	7 234
Hebammen	8 719	8 503	8 230		8 230
Hebammenschulerinnen	515	514	547	-	547
Krankengymnasten (-innen)	4 992	4 894	5 093	160	4 933
Masseure (-innen)		i i			
und med. Bademeister				- 0.400	
(-innen)	12 165	12 498	12 549°)	5 343 <sup>2</sup> )	7 206°)
Sozialarbeiter (-innen),		<b>!</b>		1	
Fürsorger (-innen) (staatl. gepruft), Gesundheits-		ĺ		l i	
pfleger (-innen)	8 958	8 956	8 894	928	7 971
Medtechn. Assistenten	0.000	5 550	0.00#	328	
(-innen)	14 100	14 451	14 914 <sup>2</sup> )	1692)	14 745°)

 $<sup>^{\</sup>rm 1})$  In Bremen nur in Krankenhausern Tätige. —  $^{\rm 2})$  In Schleswig-Holstein einschl. der nichtganztagig Beschaftigten.

<sup>1)</sup> Da einige Bundesländer keine gesonderten Angaben über die Dentisten gemacht haben, ist eine genaue Berechnung der Anteile der Arten der Berufsausübung für die Zahnarzte nicht möglich.

Tabelle 5: Arzte und Zahnarzte in den Gesundheitsamtern

	3	1. 12. 196	1				*	3	1. 12 196	5				
Stellung	ins- gesamt	mann- lich	weib- lich	ins- gesamt	mann- lich	weib- lıch	Lungen-		Kinder- Krankheite	Facharz Haut- und Ge- schlechts	Nerven- und	Ortho- padie	sonstige Fach- gebiete	Zahn- arzte
Amts- bzw. Kreisarzte planmaßig Stellvertreter Sonstige hauptamtliche Arzte Vertragsärzte Ehrenamtlich tatige Ärzte	768 500 268 1 311 2 494 119	705 487 218 723 1 881 96	63 13 50 588 613 23	766 500 266 1 348 2 669 126	698 487 211 720 1 971 100	68 13 55 628 698 26	43 21 22 247 171	53 29 24 24 94 39	18 7 11 224 473 10	9 6 3 42 79 3	22 12 10 56 117 11	1 1 2 266	25 13 12 59 240 12	284 1 953 1

nier erreichte die Zahl der Krankenpfleger nahezu die Zahl der im gleichen Gebiet tätigen Krankenschwestern; sie betrug 5056 (5 556). Als Gemeindeschwestern waren 11 748 (10 498) Krankenschwestern tätig. Bei den Krankenpflegepersonen wurden weiterhin 13 282 (13 427) Kinderkrankenschwestern erfaßt. Es fallt auf, daß die Zahl der "sonstigen Pflegekrafte ohne staatl. Prufung" in den letzten Jahren und auch im Berichtsjahr kräftig angestiegen ist, während sich die Zahl des ausgebildeten Krankenpflegepersonals im gleichen Zeitraum nur geringfugig vermehrt hat. Allein im Berichtsjahr belief sich die Zunahme der sonstigen Pflegekräfte — 31 653 (30 654) — auf rd. 1 000. Noch im Jahre 1960 hatte ihre Zahl 19 964 betragen.

Mit den Krankenpflegepersonen werden auch die noch in Ausbildung befindlichen Personen erfaßt, weil sie im allgemeinen bereits in Krankenhäusern arbeiten und die Pflegeschulen durchweg bestimmten Krankenhäusern angeschlossen sind. Es wurden 20 018 Krankenschwesternschülerinnen, 2 650 Krankenpflegerschüler, 7 234 Kinderkrankenschwesternschülerinnen, 602 Krankenpflegehelferschülerinnen und 75 Krankenpflegehelferschüler gezählt, so daß bei diesem Personenkreis insgesamt eine Zunahme um 6,7 % eingetreten ist. Wie im Vorjahr ist auch im Berichtsjahr die Zahl der Hebammen weiter zurückgegangen. 3ie betrug Ende 1965 8 230 (8 503); im Jahre 1960 waren noch 9 442 Hebammen ermittelt worden. In diesem Rückgang spiegelt sich die Entwicklung wider, in die der Hebammenberuf infolge der steigenden Tendenz zur Anstaltsentbindung eingetreten ist.

Bei den übrigen Berufen — von denen ihrer Zahl wegen die Sozialarbeiter(-innen) bzw. Fursorger(-innen) und Gesundheitspfleger(-innen) mit 8 894 (8 956) und die Berufsgruppen der Masseure, Masseurinnen und med. Bademeister(-innen) mit zusammen 12 549 (12 498) Personen erwähnt seien — sind keine wesentlichen Veranderungen eingetreten.

#### Personelle Besetzung der Gesundheitsämter

Die Zahl der Gesundheitsamter im Bundesgebiet beträgt 503 und ist seit einer Reihe von Jahren beinahe unverandert geblieben. In den Gesundheitsamtern waren 1965 2 114 (2 079) Arzte vollbeschäftigt und weitere 2 669 (2 494) nur teilweise tätig. Von den in den Gesundheitsamtern hauptamtlich tatigen

2 114 (2 079) Ärzten hatten 905 eine Facharztausbildung, und zwar am haufigsten fur Lungenkrankheiten, nämlich 290, sodann fur Kinderkrankheiten 242 und fur Innere Krankheiten 147. Von den Vertragsärzten — 2 669 (2 494) — hatten insgesamt 1 385 eine Facharztanerkennung; hier uberwogen die Facharzte fur Kinderkrankheiten mit 473; an zweiter Stelle standen die Fachärzte fur Orthopadie mit 266.

Außerdem gab es in den Gesundheitsamtern 288 (272) vollbeschäftigte und 1953 (1976) teilweise beschaftigte Zahnärzte. Wahrend also die Zahl der nicht vollbeschaftigten Arzte diejenige der vollbeschaftigten nur um etwa ein Viertel übersteigt, betragt die Zahl der teilbeschäftigten Zahnärzte ein Mehrfaches der Zahl der vollbeschäftigten Zahnarzte. Hieraus geht hervor, daß ein großer, wenn nicht der überwiegende Teil der Gesundheitsamter nicht über einem Vollbeschäftigten Zahnarzt verfugt, sondern sich mit einem Vertragsarzt begnugen muß. Bei den nicht vollbeschäftigten Ärzten und Zahnarzten sind überdies Mehrfachzahlungen nicht auszuschließen.

Nahezu unverändert ist die Zahl der bei den Gesundheitsamtern beschaftigten Sozialarbeiter(-innen) bzw. Fursorger (-innen). Sie betragt 4 233 (4 232). Es bedarf der Erwähnung, daß den Gesundheitsamtern fur den Gesundheitsdienst vielfach noch weitere Sozialarbeiter(-innen) bzw. Fursorger (-innen) zur Verfugung stehen, die aber nicht beim Gesundheitsamt, sondern bei einer vorgesetzten Behörde beschäftigt sind und daher bei der Zahlung des Personals der Gesundheitsamter nicht mit berucksichtigt werden.

#### Apotheken und Personal der Apotheken

Ende 1965 betrug die Zahl der Apotheken im Bundesgebiet 10 336 (10 128) und hat damit ihren bisher höchsten Stand erreicht. Der Zuwachs an Apotheken belief sich im Berichtsjahr auf 208 (233) bzw.  $2,0^{9}/_{9}$  (2,3). Er hat sich in den letzten Jahren verlangsamt. Nach der vom Bundesverfassungsgericht am 11. Juni 1958 deklarierten Niederlassungsfreiheit der öffentlichen Apotheken hatte sich deren Zahl in den Jahren 1959—1964 jahrlich im Durchschnitt um 280, das sind  $3,2^{-9}/_{9}$ , erhoht. Von der Gesamtzahl der Apotheken waren 9 998 (9 803) öffentliche Vollapotheken, 64 (63) Zweigapotheken und 274 (262) Krankenhausapotheken.

Tabelle 6: Apotheken¹) und Personal der Apotheken

Jahr	Apotheken	Apothek	er	Pharmazie <sup>2</sup> )		Vorgeprufte anwa	Apotheker-	Apoth praktik		Sonstiges Personal <sup>3</sup> )		
		insgesamt v	weiblich	insgesamt	weiblich	insgesamt	weiblich	ınsgesamt	weiblich	insgesamt	weiblic	
				Vol	ll- und Zweig	gapotheken						
1960 1964 1965	8 832 9 866 10 062	15 306 16 679 17 189	5 884 7 068 7 501	1 527 1 799 1 920	997 1 153 1 180	2 692 4 488 4 686	2 129 3 461 3 616	4 630 3 867 3 441	3 187 2 438 2 007	10 165 16 971 17 844	9 988 16 766 17 593	
			Kra	nkenhausapot	heken unter l	Leitung eines	Apothekers					
1960 1964 1965	242 262 274	470 506 536	171 221 246	11 5 7	6 4 5	28 32 29	24 23 24	87 91 81	60 48 43	355 583 615	275 487 502	
					Insgesar	mt						
1960 1964 1965	9 074 10 128 10 336	15 776 17 185 17 725	6 055 7 289 7 747	1 538 1 804 1 927	1 003 1 157 1 185	2 720 4 520 4 715	2 153 3 484 3 640	4 717 3 958 3 522	3 247 2 486 2 050	10 520 17 554 18 459	10 263 17 253 18 095	

<sup>3)</sup> Ohne Dispensieranstalten. - 2) Apotheker zwischen Staatsexamen und Approbation. - 2) Standiges nichtpharmazeutisches Personal, Apothekenhelfer, Laboranten.

Die Zahl der Apotheker ist in den letzten Jahren stetig gestiegen; sie belief sich 1960 auf 15 776, 1964 auf 17 185 und im Berichtsjahr auf 17 725. Auch die Zahl der Kandidaten der Pharmazie sowie der vorgepruften Apothekeranwärter weist eine ständig steigende Tendenz auf. Die Zahl der Kandidaten der Pharmazie betrug 1965 1 927 (1 804), die der vorgeprüften Apothekeranwärter 4 715 (4 520). Die Erhöhung des Apothekernachwuchses deutet darauf hin, daß die Zahl der approbierten Apotheker auch in Zukunft weiter steigen wird.

Der Anteil der Frauen hat bei den Apothekern zugenommen. Er betrug 1960 38,4  $^{0}/_{0}$ , 1964 42,4  $^{0}/_{0}$  und im Berichtsjahr 43,7  $^{0}/_{0}$ . Bei den im Jahre 1965 ausgesprochenen Approbationen überwiegt der Anteil der Frauen; von 1 223 Approbationen wurden 706 bzw. fast 58  $^{0}/_{0}$  an Frauen erteilt, im Vorjahr waren es sogar 65  $^{0}/_{0}$ .

Die Zahl der Apothekerpraktikanten hat, wie in den Vorjahren so auch im Berichtsjahr, weiter abgenommen; sie beträgt noch 3 522 (3 958); dagegen hat sich das ständige nichtpharmazeutische Personal der Apotheken vermehrt. Seine Zahl betrug im Berichtsjahr 18 459 (17 554). Von diesem Personal waren 18 095 (17 253) bzw. 98 % (98) Frauen, darunter 17 593 in öffentlichen Apotheken.

Die starke Zunahme, die gerade bei den Apothekenhelferinnen zu verzeichnen ist — noch 1960 wurden erst 10 263 Frauen, darunter 9 988 in öffentlichen Apotheken, in dieser Berufsgruppe registriert —, ist nur zum Teil durch die Vermehrung der Zahl der Apotheken bedingt; sie deutet zugleich auf die ständig wachsende wirtschaftliche Bedeutung dieses Berufs und seine Wichtigkeit für die öffentlichen Apotheken hin.

#### Zusammenfassung

Im Rahmen der Statistik der Berufe des Gesundheitswesens wurde zum Stichtag des 31. Dezember 1965 die Zahl aller Personen, deren berufliche Tätigkeit in einem Zusammenhang mit Aufgaben des Gesundheitswesens ständ, ferner die Zahl der Gesundheitsämter und der Apotheken erfaßt.

Im Bundesgebiet wurden  $85\,801\ (+1,9\,^{0}/_{0})$  berufstätige Arzte gezählt, von denen  $17,2\,^{0}/_{0}\ (+3,3\,^{0}/_{0})$  weiblichen Geschlechts waren. Die Zahl der berufstätigen Arzte ist damit wiederum gestiegen, und zwar um 1598 (1178). Besonders groß ist die Steigerung bei den Krankenhausärzten; deren Zahl betrug Ende 1965 26535 und hat sich damit um  $4,8\,^{0}/_{0}$  erhöht.

Demgegenüber ist bei den frei praktizierenden Ärzten nur eine Steigerung um 0.3% eingetreten. Im Bundesgebiet gab es 50 215 frei praktizierende Ärzte, von denen 20 943 (20 655) Facharzte waren. Die Zahl der frei praktizierenden Fachärzte hat sich um 1.4% erhöht, während die der frei praktizierenden

Arzte, die keine Facharzttätigkeit ausübten, um  $0.4\,^{\circ}/_{0}$  abgenommen hat.

Die Zahl der Arzte in verwaltender Tätigkeit hat um 2,6% zugenommen und belief sich im Berichtsjahr auf 9051; noch vor zehn Jahren hatte sie etwa 6000 betragen.

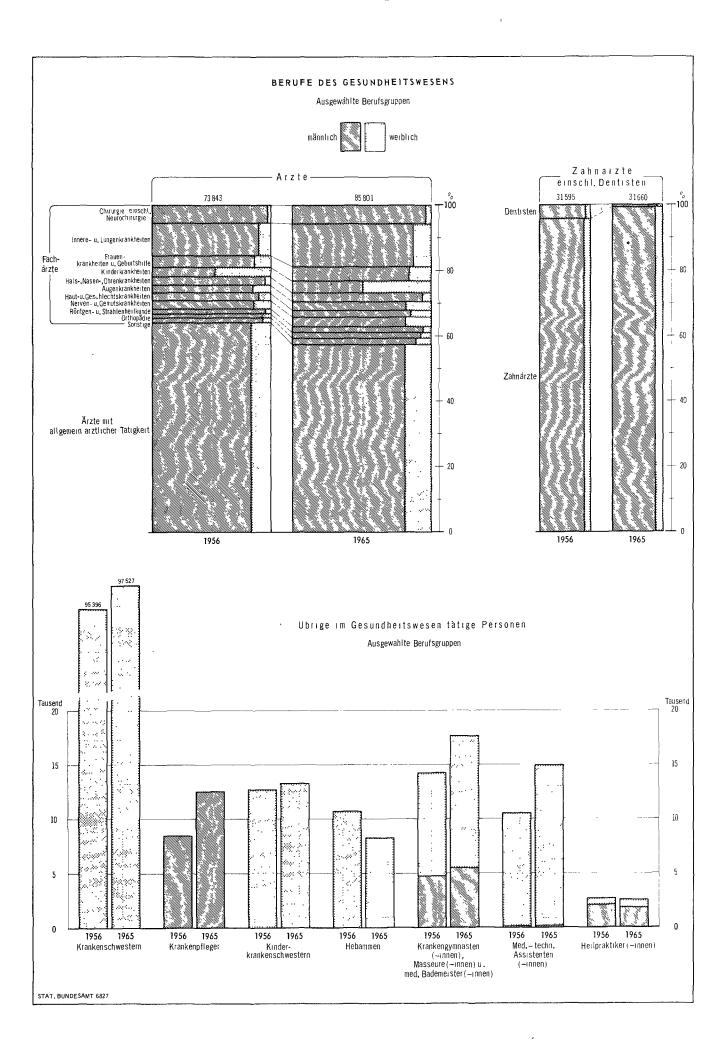
Da die Zahl der Ärzte stärker gestiegen ist als die Wohnbevölkerung, hat sich auch die Arztdichte weiter erhöht; sie betrug 14,5 (14,4), seit 1938 ist damit eine Verdoppelung eingetreten. Im internationalen Vergleich liegt die Bundesrepublik hinsichtlich der Arztdichte etwa an zehnter Stelle.

Die Zahl der berufstätigen Zahnärzte und Dentisten ist von 32 047 im Jahre 1964 auf 31 660, also um 387 zurückgegangen. Bei der Zahnarztdichte war der Rückgang noch stärker. 1960 entfielen 5,8 berufstätige Zahnärzte auf 10 000 Einwohner, 1964 waren es 5,5 und im Berichtsjahr 5,3. Im internationalen Vergleich liegt die Bundesrepublik damit — nach den Veröffentlichungen der WHO — etwa an sechster Stelle. Von den Zahnärzten waren 14,1% weiblichen Geschlechts. Der Anteil der Zahnärztinnen hat nach den im Berichtsjahr ausgesprochenen Approbationen zunächst eine ansteigende Tendenz; dagegen ist er bei den Studierenden der Zahnmedizin wieder geringer.

Bei den übrigen Berufen des Gesundheitswesens hat sich die Zahl der berufstätigen Personen etwa auf der Höhe des Vorjahres gehalten. Die größte Gruppe unter diesen Berufen bilden die Krankenschwestern; ihre Zahl betrug 97 527 (97 363). Infolge der ständig wachsenden Tendenz zur Anstaltsentbindung hat sich die Zahl der berufstätigen Hebammen weiter verringert, und zwar im Berichtsjahr um 273 auf 8 230.

Bei den Gesundheitsämtern des Bundesgebietes waren Endr 1965 2116 vollbeschäftigte und 2669 Ärzte im Vertragsverhältnis, ferner 288 hauptamtliche und 1953 nicht vollbeschäftigte Zahnärzte tätig.

Ende 1965 gab es im Bundesgebiet 10 336 Apotheken, von denen 9 998 öffentliche Vollapotheken, 64 Zweigapotheken und 274 Krankenhausapotheken waren. Die Zahl der Apotheken hat um 208 zugenommen, von denen 195 Vollapotheken waren. Das in den vergangenen Jahren festzustellende Anwachsen hat sich weiter verlangsamt. Die Zahl der in Apotheken tätigen Apotheker hat um 540 zugenommen und beträgt jetzt 17 725. Der Anteil der Frauen in diesem Beruf ist in den letzten Jahren ständig gestiegen und bei den Approbationen besonders hoch (1965: 58%). Erheblich gewachsen ist die Zahl der ständigen nichtpharmazeutischen Hilfskräfte, bei denen es sich vorwiegend um Apothekenhelferinnen handelt. Ihre Zahl — im Berichtsjahr 18 095 — hat seit 1960 um 76% zugenommen.



Arzfe, Medizinalassistenten und Zahnärzte am 31. Dezember

					freier Pra				Arz berufstäti
İ					und zwar mit	X1S	1		Sonsti <sub>{</sub>
Lfd.	Lanc	ınsgesamt	zusammen	ohne Krankeni tutirk	haus-	als Assistenz- trzte bei Arzten der freien Praxis	mit haupt- emtlicher Kranken- heus- tatickeit	offentlichen Gesundheits- dienst	im staatlichen gewerbe- arztlichen Dienst
								<u> </u>	À:
	1011						l 05-		me:
1 2	Schleswig-Rolstein Hemburg	2 R01 3 262	2 785 3 231	1 453 1 509	214 213	34	857 1 140	106	9
3	Niedersachsen	7 762	7 515	3 945	650	19	2 145	155	10
4	Bremen	972	972	464	86	-	336	28	1
5	Wordrhein-Westfalen	19 104	18 467	9 113	1 984	53	5 564	465	19
6 7	Hessen Raeinland-Ffalz	6 983 3 898	6 818 3 847	3 248 1 987	635 486	23 5	2 177 946	129 86	6
.9	Baden-Wurttemberg	10 271	10 140	4 949	834	33	3 268	208	9
9	Bayern	12 986	12 373	6 123	1 357	51	3 295	380	9
10 11	Saarland	1 191	1 176	513	103	2	448	18	5
	Berlin (West)	3 847	3 738	1 569	316	5	1 391	195	5
12 13	Bundesgebiet dagegen:1964	73 077 72 016	71 062 69 930	34 872 34 770	6 886 6 901	226 240	21 567	1 831 1 902	76 82
14	1963	71 058	69 163	34 951	7 142	228	19 623	1 935	77
								,	
									we
15 16	Schleswig-Holstein	510	488	260	17	6	160	31	-
17	Hamburg Niedersachsen	954 1 672	772 1 200	399 622	10 56	20 27	265 393	61 59	2
18	Bremen	192	192	85	2	-	393 84	17	_
19	Nordrhein-Westfalen	4 606	3 476	1 806	144	25	1 089	245	2
20	Hessen	1 601	1 395	673	40	31	507	46	1
21 22	Rheinland-Pfalz Eaden-Wurttemberg	761 2 467	705 2 339	377 1 231	30 76	4 49	23R 772	26 98	1
23	Bayern	3 111	2 572	1 303	123	68	988	85	
24	Searland	258	234	107	6	3	89	23	1
25	Berlin (West)	1 536	1 366	596	28	7	483	157	13
26	Bundesgebiet	17 668	14 739	7 459	532	240	4 968	848	21
27 28	dagegen: 1964 1963	17 096 16 530	14 273 13 862	7 373 7 280	542 542	234 232	4 709	781	18
20	1909	10 000	1 17 002	1 / 2//0	1 744	1 232	4 477	747	' 6
									Zε
29	I Cable and - Heletain	1 1115	1 1 068	1 024	1.0	1 00	1	1 -	mä
30 30	Schleswig-Holstein Hamburg	1 273	1 190	1 065	12	26 49	47	18	_
31	Niedersachsen	3 040	2 965	2 831	13	67	15	8	_
32	Bremen	364	359	343	-	13	_	2	-
33 34	Nordrhein-Westfalen 1) Hessen	6 740	6 505	6 113	17	164	95	89	-
35	Rheinland-Pfalz	2 638 1 <b>372</b>	2 597 1 <b>37</b> 0	2 451 1 <b>345</b>	7	54 12	50	25	-
36	Baden-Wurttemberg 1)	4 196	4 160	3 924		123	47	35	
37	Bayern	5 307	5 147	4 844	19	109	97	15	_
38 39	Saarland Berlin (West) 1)	398	387	364	-	11	7	_	-
40		1 415 27 <b>858</b>	27 109	1 215	3	59	44	27	<del> </del> -
41	Bundesgebiet dagegen: 1964 1)	28 294	27 542	25 <b>519</b> 25 897	75 90	686 740	363 359	223 199	_
42	1963 1)	28 469	27 796	26 145	68	R23	310	506	1
									w e
43	Schleswig-Holstein	1 188	1 158	114	2	1 9	1 -	4	1 -
44	Hamburg	308	217	166	-	32	10	A	-
45	Niedersachsen	488	446	370	1	60	7	6	-
46 47	Bremen Nordrhein-Westfalen 1)	69 1 259	1 069	44 914	3	18 105	14	1 29	-
48	Hessen	469	444	375	2	34	18	13	{ -
49	Rheinland-Pfalz	179	178	172	_	6	-		_
50	Baden-Wurttemberg 1)	688	661	556	-	75	13	11	-
51 52	Bayern Saarland	865 72	761 69	640 60	5 -	79	29	5	-
52 53	Berlin (West) 1)	433	376	309	1	41	2 2	19	_
54	Bundesgebiet	5 018	4 442	3 750	14	465	95	96	<del>-</del>
55	dagegen; 1964 1)	5 022	4 505	3 767	11	475	96	97	_
56	1963 1)	5 042	4 568	3 797	_ 3	543	83	87	1 -

<sup>1)</sup> Einschl. Dentisten. - a) Angaben sind unvollständig. -

# 1965 nach Berufsausübung. Geschlecht und Landern

im Rahmen der Sozial- versiche-	1										
rung (Kran-	beim Versor-	in der Arbeits-	in der Bun- deswehr (aktive Sanitäts- offiziere	im Bundes- grenz- schutz	in wissen- schaftlich- theore-	in Indus Privatwi		bei sonstigen	ohne ärztliche Berufs- aus-	Berufstätige Medizinal- assistenten	Lfo Nr.
ken-, Un- fall-, In- validenvers.)	gungswesen	verwaltung	u. beamtete bzw. angestellte Arzte)	und im Polizei- dienst	tischen Instituten	Werksärzte (haupt- amtlich)	sonstige Ärzte	Arbeit- gebern	übung		
e Lich											
56	28	5		7	60	6	12	25	16	166	1
96	22	1	34	14	6	36	11	1	31	207	2
181 <b>34</b>	76 10	24 2	94	19 1	84 4	<b>3</b> 8	29 1	38	247	416	3
361	130	26	113 a)	23	254	194	128	40	637 a)	49 1 269	4
144	66	6	37	8	120	48	119	52	165	313	1
100	43	5	108	-	5	26	26	21	51	258	] 7
220	103	17	44 a)	2	234	34	137	48	131	651	۶
317 15	168 12	99 1	203	25	206	50	39	51	613	969	1.9
95	47		<u>'</u>	1 6	37 78	17 26	2	1 1	15 109 a)	108 307	11
1 619	705	186	634	106	1 088	480	508	279	2 015		112
1 534	695	173	622	91	1 051	463	508	274	2 015	4 612 4 070	12
1 437	695	174	507	86	1 006	429	505	308	1 895	3 665	14
ich										' -	
4	2	} -	- 1	- 1	3	- 1	i -	5	22	60	15
12	1	1	l - I	-	-	2	1	-	182	105	16
14	8	-	- [	-	9	5	-	5	472	113	17
2 78	10	_	} - }	-	1	1	-	<u> </u>		10	18
31	6	3	-	1	34 12	11 3	19 26	13 15	1 130 a) 206	520 188	19
15	4		2	-	-	2	1	6	56	79	21
33	9	1	-	-	38	8	14	9	128	310	22
41	17	7	- 1	-	1ୱ	7	3	11	539	3/1	23
1 1	3	-	-	-	1	-	-	-	24	37	21
48 279	70	12	2	2	14	4 43	67	66	170 a)	2 001	25
248 214	71 75	8 6	_ 1	1 2	114 122	39 39	70	65 53	2 223 2 662	1 918 1 707	27
						, ,,	, , ,	1 3	2 01		
arzte Lich											
-	-	-	l • 1	-	-	-	3	-	17	ı -	20
1 ( 5	- '		5	2	1	-	-	-	83	-	30
1	_	2 -	22	_	1 -	-	-	1 _	75 5	_	31 32
14	-	} _	7 a)	-	-		- 6	_	235 a)	-	33
3	1	-	2	-	1	1	_	2	41	( -	34
-	-	-	4	-	-	5	-	1	2	-	35
13 11	1 1	] - <u>.</u>	8 a)	-	2	-	2	5	36	} -	36
5	<u> </u>	4	34	-	1	] -	2	10	160	-	37
3	1		_	3	44	_	2		54 a)		39
56	4	6	92	5	50	6	15	19	674	<u> </u>	40
62	6	7	66	4	51	11	8	42	749		11
65	6	1 1	J 49 J	3	43	10	9	55	673		12
ich	1	ı	, .				•	ı	1		
- 1		_	-		-	-	-	-	30	-	43
1	_	_	-	-	_	_	1	1	91 42	} _	14
-	-	-	_	-	_	] -			6	[ -	16
4	-	-	-	-	-	-	_	_	190 a)	i -	17
-	-	-	-	-	-	-	1	1	25	-	4.8
	-	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>,</b> -	49
- 1			ı <del>-</del>	-	-	-		5	27	-	50
1 -	_	1 -	1 _ '	_					101	l.	10-
1 - -	<u>-</u>	-	-	-	-	_	_	3 -	104	-	51
- 1 - -	- - -	- - -	- - -	- - 1	- - 3	- -	-		104 3 57 a)	- - -	51 52 53
- 1 - - - 6	- - -		1 1		3 3	- - -	2	-	3	-	52

# Arzte, Medizinalassistenten und Zahnärzte am 31: Dezember 1965 nach Berufsausübung und Ländern

	[			Arzte	bzw. Zahn	arzte					Berufs-	
				berufstatig	e Arzte bzw	. Zahnarzte				Medizinal-	tatige	Einwohner
Land	zusammen Zus						mit haupt-	ın ver-	ohne	assisten-	Arzte bzw. Zahnarzte	je Arzt bzw.
	insgesamt	zusammen	zusammen			ASSISTENZ- arzte bei Arzten der fr. Praxis	Kranken- haus- tatigkeit	waltender Tatigkeit 1)2)	Berufs- ausubung	ten	auf 10 000 Elnwohner	Zahnarzt
					Ar	zte						
Schleswig-Holstein Hamburg Niedersachsen Bremen Nordrhein-Westfalen	3 311 4 216 9 434 1 164 23 710	3 273 4 003 8 715 1 164 21 943	1 951 2 184 5 327 637 13 125	1 713 1 907 4 567 549 10 919	231 223 714 88 <sup>4</sup> ) 2 128	7 54 46 - 78	1 017 1 405 2 538 420 6 653	305 414 850 107 2 165b)	38 213 719 1 767°)	226 312 529 68 1 789	13,4 21,6 12,6 15,7 13,1	745 463 794 638 763
Hessen Rheinland-Pfalz Baden-Wurttemberg Bayern Saarland	8 584 4 659 12 738 16 097 1 449	8 213 4 552 12 479 14 945 1 410	4 650 2 889 7 172 9 025 734	3 921 2 364 6 180 7 426 620	675 516 910 1 480 109	54 9 82 119 5	2 684 1 184 4 040 4 183 537	879 479b) 1 267b) 1 737 139	371 107 259 1 152 39	501 337 991 1 209 145	15,9 12,7 14,8 14,8 12,5	629 786 675 675 799
Berlin (West)	5 383	5 104	2 521	2 165	344	12	1 874	709	279°)		23,2	430
Bundesgebiet	90 745	85 801	50 215	42 331	7 418 <sup>a</sup> )	466	26 535	9 051	4 944	6 613	14.5	691
					Zahn	arzte						
Schleswig-Holstein Hamburg Niedersachsen Bremen Nordrhein-Westfalen <sup>3</sup> )	1 303 1 581 3 528 433 7 999	1 226 1 407 3 411 422 7 574	1 216 1 314 3 342 418 7 316	1 168 1 231 3 201 387 7 027	14 3 14 - 20	34 80 127 31 269	57 22 - 109	10 36 47 49b)	77 174 <b>117</b> 11 425°)	-	5,0 7,6 4,9 5,7 4,5	1 989 1 318 2 029 1 759 2 210
Hessen Rheinland-Pfalz Baden-Wurttemberg 3) Bayern Saarland	3 107 1 551 4 884 6 172 470	3 041 1 548 4 821 5 908 456	2 923 1 536 4 678 5 696 442	2 826 1 517 4 480 5 484 424	9 1 - 24	88 18 198 188 18	68 1 60 126 9	50 11 83 <b>b</b> ) 86 5	66 3 63 264 14	-	5,9 4,3 5,7 5,8 4,0	1 700 2 314 1 747 1 710 2 472
Berlin (West)3)	· 1 848	1 737	1 628	1 524	4	100	6	103	1110)		7,9	1 265
Bundesgebiet	32 876	31 551	30 509	29 269	89	1 151	458	584	1 325	-	5,3	1 879

<sup>1)</sup> Arzte bei Behorden und Korperschaften des offentlichen Rechts, in der Bundeswehr, im Bundesgrenzschutz und Polizeidienst, in wissenschaftlich-theoretischen Instituten, sowie Werksarzte und sonstige angestellte Arzte in der Industrie oder Privatwirtschaft, sofern sie hauptamtlich tatig sind.— 2) Ohne Arzte der Bundeswehr (Sanitatsoffiziere) in Schleswig-Holstein und Bremen.— 3) Einschl. Dentisten.— a) Darunter 5 teilbeschaftigte Arzte.— b) Angaben über Arzte der Bundeswehr (Sanitatsoffiziere) unvollstandig.— c) Angaben unvollstandig.

#### Berufstätige Ärzte am 31. Dezember 1965 nach Ländern und Fachgebieten

	i	Bun	lesgebie	et			1									
Fachgebiet	1963	1964		1965		Schles- wig-	Hamburg	Nieder-	Bremen	Nordrh West-	Hessen	Rhein- land-	Baden- Wurt-	Bayern		Berlin (West
	11	nsgesam	t	mann- lich	welb- lich			sachsen		falen		Pfalz	temberg		land	(West
Arzte ohne Facharzttatigkeit einschl. Bakteriologen, Patholo- gin, Serologen u.a. Als Facharzte tatig davon Facharzte für: Chirurgie Innere Krankheiten Lungenkrankheiten Frauenkrankheiten u.Geburtshilfe Kinderkrankheiten u.Geburtshilfe Kinderkrankheiten Hals-, Nasen-, Ohrenkrankheiten Augenkrankheiten Haut- u. Geschlechtskrankheiten Nerven- und Gemütskrankheiten Neurochirurgie	4 826 8 825 1 839 3 704 2 936 2 411 2 147 1 796 2 473	35 667 4 728 9 073 1 820 3 717 2 974 2 350 2 193 1 745 2 536 2 536	49 222 36 579 4 859 771 3 771 3 779 2 206 1 7693 2 286	31 203 4 676 8 182 1 572 3 180 1 565 2 210 1 800 1 506 2 123 84	9 363 5 376 183 1 151 285 591 1 1514 138 406 260 470	263 357 85 155 129 98 88 63 118	2 175 1 828 214 410 72 182 163 110 116 97 148	5 045 3 670 537 914 227 427 269 215 167 249	581 583 70 117 29 65 55 39 40 35 40	12 036 9 907 1 261 2 569 411 1 082 898 698 627 503 647 25	3 370 382 918 140 337 245 206 214 187 253 8	2 794 1 758 279 438 84 186 136 129 123 81 103	7 037 5 442 701 1 380 536 4 79 314 305 254 424 424	9 388 5 557 7486 3 486 3 323 3 269 5 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	781 629 90 151 554 445 248 4	2 765 2 339 314 593 119 228 202 131 120
Rontgen- und Strahlenheilkunde Orthopadie Urologie oder Krankheiten der	1 447 1 313	1 447 1 364	1 509 1 432	1 423 1 332	86 100	46 52	96 84	101 140	36 20	404 371	153 141	68 53	215 216	215 234	30 20	14
Harnwege Mund- und Kieferkrankheiten Anasthesie Laboratoriumsdiagnostik Sonstige Fachgebiete	640 432 236 295 326	655 371 275 324	680 374 338 348	677 326 240 307	3 48 98 41	12 9 13 8	42 22 38 28	63 37 22 47	11 7 12 5	192 77 67 75	76 22 48 40	25 20 18 12	99 72 45 54	103 80 49 47	9 15 10	4 2 1 2
Arzte insgesamt	83 025	84 203	85 801	71 062	14 739	3 273	4 003	8 715	1 164	21 943	8 213	4 552	12 479	14 945	1 410	5 10

#### Erteilte Approbationen 1965 nach Ländern

	1				E	rteilte App	robationen .	an				
Land		Arzte			abgeschlcs chschulstud	senem	arzte als ehe	malige Dent	isten 1)	Apotheker		
	insgesamt	mannlich	weiblich	insgesamt	mannlich	weiblich	insgesamt	mannlich	weiblich	insgesamt	mannlich	weiblich
Schleswig-Holstein Hamburg Niedersachsen Bremen Nordrhein-Westfalen	122 164 129 2 499	77 104 87 1 362	45 60 42 1 137	31 46 18 - 89	22 30 12 - 56	9 16 6 - 33	1 2 -	1 1 -	1	37 18 96 - 204	15 8 21 - 88	22 10 75 - 116
Hessen Rheinland-Pfalz Baden-Württemberg Bayern Saarland	242 85 502 540 58	150 54 314 372 35	92 31 188 168 23	57 25 96 88 4	38 15 70 60 3	19 10 26 28 1	- 3 4 -	- - 3 4 -	- - - -	187 54 246 298	137 26 99 96	50 28 147 202
Berlin (West)	216	117	99	40	26	14				83	27	56_
Bundesgebiet dagegen:1964 1963	2 559 2 413 2 231	1 673 1 613 1 483	886 800 748	494 466 363	332 300 250	162   166   113	10 2 9	9 2 8	1 1	1 223 1 065 1 011	517 369 351	706 696 660

<sup>1)</sup> Gemaß §§ 8 und 9 des Gesetzes über die Ausübung der Zahnheilkunde vom 31.3.1952. Außerdem wurde in Nordrhein-Westfalen 1965 an 11 Arzte (5 m.,6 w.)vom Innemninisterium gem. § 10 der Bundesarzteordnung vom 2.10.1961 die Erlaubnis zur vorübergehenden Berufsausübung erteilt. An 2 Apothekerinnen (Auslanderinnen und vande die generelle, unbefristete Erlaubnis zur Ausübung des Apothekerberufes erteilt. In Rheinland-Flalz erhielten 1965 94 auslandische Arzte (85 m., 9 w.) sowie 8 Zahnarzte (6 m., 2 w.) die Erlaubnis zur Berufsausübung. In Berlin (West) wurde 1964 gem. § 10 der Bundesarzteordnung vom 2.10.1961 an 77 Arzte (75 m., 2 w.), gem. § 13 des Zahnheilkundegesetzes vom 31.3.1952 an 7 Zahnarzte und 7 Dentisten, gem. § 3 der Reichsapothekerordnung vom 18.4.

# Von den Ärztekammern im Jahre 1965 ausgesprochene Facharztanerkennungen nach Geschlecht und Ländern

Fachgebiet	Ge- schlecht	Bundes- gebiet	Schles- wig- Holstein	Hamburg	Nieder- sachsen	Bremen	Nord- rhein- West- falen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Wurttem- berg	Bayern	Saar- land	Berlin (West)
Chirurgie	mannl.	241	8	9	21	7	64	8	10	44	47	7	16
	weibl.	23	1	3	1 .	1	9	-	2	2	3	_	1
	zus.	. 264	9	12	22	8	73	8	12	46	50	7	17
Innere Krankheiten	mann1.	361	14	23	33	6	81	38	19	52	5 <b>1</b>	9	35
	weibl.	104	5	3	4	-	30	6	4	17	16	1	18
	zus.	465	19	26	37	6	111	44	23	69	67	10	53
Turn manlemanish of the			_	_					Ì				
Lungenkrankheiten	mannl. weibl.	33	1 -	3	1 2	- 1	4	5	1	8	5	-	5
•	zus.	44	1 7	3	3	-	4 8	6	1	1 9	2 7	_	6
		'								, ,	, ,	-	"
Frauenkrankheiten und Geburtshilfe	mannl.	154	2	17	13	2	41	15	5	33	18	1	7
	weibl.	36	3	4	2	2	10	3	4	5	2	-	1
	zus.	190	5	21	15	4	51	18	9	38	20	1	Р
Kinderkrankheiten	mannl.	66	2	3	5	2	22	2	3	11	17		77
	weibl.	86	1	4	5	3	23	3	5	11	13 23	-	3 8
	zus.	152	3	7	10	5	45	5	่อ	22	36	-	11
	1	[	[							1		1	
Hals-, Nasen-, Ohrenkrankheiten	mannl.	68	3	7	5	4	22	3	2	12	6	1	3
	weibl.	9	-	-	-	-	1	2	1	3	1	-	1
	zus.	77	3	7	5	4	23	5	3	15	7	1	4
Augenkrankheiten	mannl.	59	_	8	3	_	15	9	1	13	6	1	,
	weibl.	19	_	2	_	1	3	4	2	3	1	<u> </u>	3 3
	zus.	78	_	10	3	1	18	13	3	16	7	1	6
		1								ļ		Ĭ	'
Haut- und Geschlechtskrankheiten	mannl.	23	1	4	-	-	2	3	1	5	5	-	2
	weibl.	15	-	-	-	1	4	3	-	3	1	-	3
	zus.	38	1	4	-	1	6	6	1	8	6	-	5
Nerven- und Gemutskrankheiten	mannl.	81	3	8	6	1	20	4	3	17	8	3	я
	weibl.	26	1	1	1	1	8	2	1	5	3	-	3
	zus.	107	4	9	7	2	28	6	4	22	11	3	11
Av	}									ŀ	l		
Neurochirurgie	mann1.	12	1	1	1	-	2	1	-	2	-	-	4
	weibl.	12	1	1	1	-	- 2	- 1	-	-	-	-	-
	zus.	12	'	,	'	-	2	'	-	2	-	-	4
Röntgen- und Strahlenheilkunde	mannl.	68	1	4	6	2	13	3	5	6	10	1	17
	weibl.	5	-	-	-	-	_	-	_	2	1	-	2
	zus.	73	1	4	6	2	13	3	5	ದಿ	11	1	19
Onth	1				_								
Orthopadie	mannl. weibl.	57 8	1 _	4	3	-	11	4	1	14	9	5	9
	zus.	65	1	5	4	_	12	4	1 2	14	1 10	2	3 11
				1			'-	"			1 "	-	``
Urologie oder Krankheiten der Harnwege	Í.,,	2.4						_	_		_		
narnwege	mennl. weitl.	31 1	-	1 _	1 -	-	8	3	2	6	6	1	3
	zus.	32		1	1		я	3	- 2	- 6	- 6	1	1
		-			,		}	,	_			) '	, "
Mund- und Kieferkrankheiten	mannl.	13	-	4	-	-	4	_	-	1	2	_	2
	weibl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	zus.	13		4	-	-	4	_	-	1	2	-	2
Anästhesie	mannl.	60	2	4	4	2	11	_		-	1	_	
	weibl.	21	_	4 5	4 -	2	1 1	5 -	1 -	5 6	16 5	2	8
	zus.	81	2	9	4	2	12	5	1	11	21	2	12
	[							ļ		1		'	-
Laboratoriumsdiagnostik	mannl.	48	-	2	2	-	3	5	1	5	2	2	26
	weibl.	4	-		-	-	<u>-</u>	-	-	1	-	-	3
	zus.	52	- 1	2	2	-	3	5	1	К	5	2	50
Sonstige Facharzte	mannl.	1	_	_	_	_	_	_		1	_		
<u> </u>	weibl.				_ ]	_		_	] -		] [	_	_
	zus.	1	_	-	- !	-	_	_	_	1	_	_	_
_									<u> </u>		t	<u> </u>	1
Insgesamt	mannl.	1 376	39	102	104	26	323	108	55	235	204	30	150
	weibl.	368 1 744	11 50	23 125	16 120	9 35	94 417	24	20	59	59	1 71	52
	1 THORES.	1 (44	l 20	125	120		41/	132	75	294	263	31	202

Quelle: Lundesarztekammer

#### Übrige im Gesundheitswesen tätige Personen am

Beruf sgruppe	Ві	ındesgebiet	1)	Schle Holst	swig- ein 1)	Hamb	urg
	insges.	mannl.	weibl.	mannl.	weibl.	mannl.	weibl.
Hellpraktiker(-innen) 2)	2 581	1 874	707	61	14	62	30
Staatl. anerk. Dentisten (-innen) 3)	109	97	12	1	'-	-	_
Sonstige Zehnbehandler (innen) 4)	9	8	1			_	-
Krankenpflegepersonen (ohne Schüler (-innen))	160 468	19 251	141 217	1 071	5 386	975	6 103
Krankenschwestern bzwpfleger 5)	110 059	12 532	97 527	623	3 324	649	4 361
darunter tatig							
als Gemeindeschwestern bzwbruder	11 766	18	11 748	1	405	_	94
in der Geisteskrankenpflege <sup>6)</sup>	9 857	4 801	5 056	284	283	184	307
Kinderkrankenschwestern 5)	13 282	-	13 282	_	371	-	685
Krankenpflegehelfer(-innen) 7)8)	5 474	941	4 533			74	197
Sonstige Pflegekrafte ohne staatliche Prufung 5)	31 653	5 778	25 875	448	1 691	252	860
darunter in der Geisteskrankenpflege tatig 5)6)	5 870	2 087	3 783	246	457	60	133
<pre>Krankenpflegepersonen in Ausbildung (Schuler (-innen))</pre>							
Krankenschwestern bzwpfleger 9)	22 668	2 650	20 018	45	648	69	701
Kinderkrankenschwestern	7 234	1 -	7 234	_	280	_	311
Krankenpflegehelfer (-innen) <sup>7</sup> )	677	75	602				-
Hebammen	8 230	-	8 230	_	306	_	148
Hebammenschulerinnen	547	-	547	_	10	-	13
Wochenpflegerinnen 5)6)	710	-	710	-	16	-	26
Krankengymnasten (-innen) 5)	5 093	160	4 933	10	213	3	303
Beschaftigungstherapeuten (-innen) 10)	245	36	209	•		10	83
Masseure, Masseurinnen	8 836	3 395	5 441	120	152	206	304
Masseure(-innen) und med. Bademeister (-innen)	3 330	1 776	1 554	48	30	80	52
Med. Bademeister (-innen), soweit nicht vorherige Position 11)	383	172	211	11	14	-	2
Medtechn. Assistenten (-innen) 5)	14 914	169	14 745	4	670	16	926
Diatassistenten (-innen) 5)12)	2 005	85	1 920	-	53	-	74
Gesundheitsaufseher (-innen)	679	672	7	22	1	22	-
Desinfektoren (-innen), soweit nicht Gesundheitsaufseher (-innen)	2 170	1 988	182	84	2	69	4
Sozialarbeiter (-innen), Fürsorger (-innen) (staatl. ge- pruft), Gesundheitspfleger (-innen)	8 894	923	7 971	37	282	11	265
Sonstige im Gesundheitswesen tatige Personen 5)	13 099	2 531	10 568	137	188	300	294
darunter im medtechnischen Dienst tätige Personen einschl. der medtechn. Gehilfen (-innen) 5)10)	3 119	144	2 975			2	-88

<sup>1)</sup> In Schleswig-Holstein sind die Teilbeschaftigten nach der Dauer ihrer Arbeitszeit berechnet.- 2) Ohne Saarland.- 3) Ohne Nordrhein-West-5) In Bremen nur in Krankenhausern Tatige.- 6) Ohne Hessen.- 7) Ohne Schleswig-Holstein, Hessen und Saarland.- 8) In Bremen und Bayern nur und Saarland.- 11) Ohne Bayern.- 12) Einschl. Diatkuchenleiter (-innen) und Ernshrungsberater (-innen).

#### Gesundheitsämter und Personal der Gesundheitsämter am 31. 12. 1965 nach Ländern

	Gesund-	Vollbes	chaftigte 1)	Nı vollbesch	cht- aftigte <sup>2</sup> )	Ehren- amtlich	Fursorger (-innen),	Medtechn.	Gesundheits- aufseher	Büropersonal (Beamte und
Land	heits- amter	Arzte <sup>3)</sup>	Zahnarzte	Arzte	Zahnarzte	tatige Arzte	Gesund- heits- pfleger	Assistenten (-1nnen)	und Desinfek- toren	voll- beschaftigte Angestellte)
Schleswig-Holstein	20	84	7	34	5	4	156	30	29	204
Hamburg	7	98	12	170	3	_	137	50	24	167
Niedersachsen	70	182	12	603	634	3	445	94	135	419
Bremen	5	39	3	12	4	-	21	13	36	145
Nordrhein-Westfalen	94	572	118	535	47	27	1 559	241	302	1 429
Hessen	46	148	35	109	15	11	234	48	87	328
Rheinland-Pfalz	39	93	-	311	33	-	179	37	45	201
Baden-Wurttemberg	65	333	47	114	1	44	436	93	97	611
Bayern	137	337	18	561	1 201	37	531	6 <b>1</b>	176	65 <b>8</b>
Saarland	8	27	- :	132	-	-	70	10	18	69
Berlin (West)	12	203	36	88	10	] -	465	47	121	440
Bundesgebiet	503	2 116	288	2 669	1 953	126	4 233	724	1 070	4 671
dagegen: 1964	504	2 079	272	2 494	1 976	119	4 232	696	1 050	4 521
1963	503	2 032	270	2 495	2 002	139	4 241	680	1 031	4 404

<sup>1)</sup> Hauptamtliche Arzte.- 2) Vertragsarzte.- 3) Außerdem Medizinalassistenten in Schleswig-Holstein 5, Baden-Wurttemberg 3, Bayern 1, Berlin (West) 5, Bundesgebiet 14; 1964 10; 1963 13.

#### 31. Dezember 1965 nach Ländern und Geschlecht

	der- hsen	Bren	ien	Nordrh Westfa		Неев	en	Rheinl Pfal		Bade Wurtte		Baye	rn	Saarl	and	Berli (West	
mannl.	weibl.	mannl.	weibl.	mannl.	weibl.	mannl.	weibl.	mannl.	weibl.	mannl.	welbl.	mannl.	weibl.	mannl.	weibl.	mannl.	weibl.
007	65	28	8	494	166	186	99	82	42	367	121	299	144			72	18
223 6	1	1	1			4	99	13				58	8	14	2	· .	
8	'1			-	<u>.</u>	_	-	'.		:	:					:	
·				_	_			1	•	•		•	i -	1			
1 879	14 725	340	1 870	5 139	35 807	ſ	12 350	1 051	7 158	2 272	23 068		21 532	470	2 409	1 393	10 809
1 312	9 971	264	1 294	3 273	24 394	1 173	8 731	682	5 070	1 405	16 200	2 09 <b>7</b>	15 003	391	1 750	663	7 429
	1 128		57	8	2 406	1	1 313	1	1 117	2	3 172	2	1 632	3	251	_	173
607	573	143	88	1 333	1 374	1		333	256	569	580	1 039	1 025	110	94	199	476
-	1 157	147	241	, ,,,,	3 122	<u>.</u>	1 091		492	-	2 852	-	2 090	-	229	-	952
186	1 457	18	88	293	931			9	196	201	651	97	526	١.		63	487
381	2 140	58	247	1 573	7 360	495	2 528	360	1 400	666	3 365	799	3 913	79	430	667	1 941
122	497	25	59	770	1 068			75	143	382	595	232	520	7	33	168	278
					[												
286	2 249	27	235	810	5 544	263	1 (44	125	980	192	2 695	555	3 512	148	459	130	1 151
200	659	-	179	010	2 242		465	'-	438	- ',-	954		1 153	-	203	_	350
_			_	44	372		[ .	3	41	24	116	-	47			4	26
	955		59		1 977	_	799	_	682	_	1 455	_	1 530	_	196		123
_	43	-	_	_	198	_	23	_	19	_	117	l _	95	i _	6	-	23
-	97	_	15	_	203			- 1	30	-	264	-	49	-	7	-	3
								7		37	1 155	31	771	1	45	9	432
17 7	399 48	-	55	23	893	22	520	1	147			15	45			3	24
269	461	50	91	852	1 140	521	864	167	225	516	939	432	734	40	44	222	487
122	140	14	2	479	400	214	137	108	69	258	269	367	362	25	22	61	71
-	-	1	5	71	61	24	23	_	-	61	102			3	2	1	2
4	1 348	3	133	48	3 998	18	1 530	13	553	35	2 088	10	1 768	6	270	12	1 461
2	220	_	25	16	578	32	172	9	95	13	309	12	248	1	30		116
117	1	11	_	157	5	36	-	46		73	1	162	-	19	_	7	_
170	10	27	2	633	102	105	15	137	10	303	13	292	9	20	1	148	14
						1	1	1	1					]	146	25	546
48	754	48 10	156 67	403 533	2 791 3 038	77 165	551 584	17 162	352 687	226 462	1 081 2 296	27 351	1 047	25	146	215	302
171	774	10	61	222	2 028	100	204	102	667	462	2 290	, ,,,	2 192	27	140	*''	1
2	315	4	55	54	1 392		١.	11	374			15	639	.	.	56	112

falen, Baden-Wurttemberg und Berlin. - 4) Ohne Schleswig-Holstein, Rheinland-Pfalz, Baden-Wurttemberg, Bayern, Saarland und Berlin. - in Krankenhausern Tätige. - 9) Im Saarland einschl. Krankenpflegehelferschuler (-innen). - 10) Ohne Schleswig-Holstein, Hessen, Baden-Wurttemberg

#### Apotheken 1) und Personal der Apotheken am 31. Dezember 1965 nach Ländern

		Apot	heken						Stand.nicht-
Land			davon		Apotheker	Kandidaten der 2	Vorgeprufte	Apotheker-	pharmazeut. Personal:
	ins- gesamt	Voll- apotheken	Zweig- apotheken	Krankenhaus- apotheken 2)		der 3) Pharmazie <sup>3</sup> )	anwarter	praktikanten	Apoth-helfer, Laboranten
Schleswig-Holstein	382	366	_	16	625	53	195	123	676 <sup>a)</sup>
Hamburg	336	328	-	8	802	88	185	129	654
Niedersachsen	1 145	1 099	16	30	1 869	165	513	345	2 024
Bremen	128	124	1	3	266	20	49	40	326
Nordrhein-Westfalen	2 876	2 770	10	96	4 718	495	1 275	992	4 237
Hessen	986	952	12	22	1 639	141	450	391	1 781
Rheinland-Pfalz	626	611	5	10	938	125	236	196	1 594
Baden-Wurttemberg	1 440	1 391	16	33	2 595	369	648	539	2 723
Bayern	1 753	1 723	4	26	2 902	292	520	566	3 217
Saarland	188	184	-	4	264	21	78	52	540
Berlin (West)	476	450	_	26	1 107	158	566	149	687
Bundesgebiet	10 336	9 998	64	274	17 725	1 927	4 715	3 522	18 459
dagegen:1964	10 128	9 803	63	262	17 185	1 804	4 520	3 958	17 554
1963	9 895	9 579	63	253	16 866	1 727	4 267	4 191	16 866

<sup>1)</sup> Ohne Dispensieranstalten.- 2) Unter Leitung eines Apothekers.- 3) Apotheker zwischen Staatsexamen und Approbation.- a) In Schleswig-Holstein sind die Teilbeschaftigten nach der Dauer ihrer Arbeitszeit berechnet.