

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **A**

BEVÖLKERUNG UND KULTUR

Reihe 7
Gesundheitswesen

II. Tuberkulose

1968



Bestellnummer : 200720 - 68

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

I n h a l t

	Seite
Textteil	
Vorbemerkung.....	3
4,5 % Tuberkulose weniger.....	3
Schwergewicht der Zugänge bei den älteren Männern.....	3
5 % weniger Krankenhausbetten für Tuberkulosekranke.....	4
Tuberkulosesterblichkeit weiter zurückgegangen	4
Zusammenfassung.....	4

Tabellenteil

1. Erkrankungen an aktiver Tuberkulose im Jahre 1968 nach Form und Art der Tuberkulose sowie nach Altersgruppen	5
2. Erkrankungen an aktiver Tuberkulose im Jahre 1968 nach Ländern und Altersgruppen	
a) Grundzahlen.....	6
b) Verhältniszahlen auf 100 000 Einwohner gleichen Alters und Geschlechts.....	7

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = kein Nachweis vorhanden

Erschienen im November 1969

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,-

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler Gliederung werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer A IV 5 veröffentlicht.

Tuberkulose 1968

Vorbemerkung

Die Tuberkulosestatistik, deren Ergebnisse für das Jahr 1968 im folgenden vorgelegt werden, beruht auf den von den Statistischen Landesämtern zusammengestellten Jahresmeldungen der Tuberkulosefürsorgestellen. Es werden folgende Erscheinungsarten der aktiven Tuberkulose unterschieden:

Ia und Ib = aktive (offene) Tuberkulose der Atmungsorgane

- a) mit Bakteriennachweis
- b) ohne Bakteriennachweis

Ic = aktive (geschlossene) Tuberkulose der Atmungsorgane

Id = aktive Tuberkulose anderer Organe

Die Fälle inaktiver Tuberkulose (Gruppen II und III) werden von den Tuberkulosefürsorgestellen erfaßt, jedoch nicht in amtlichen Statistiken auf Bundesebene zusammengefaßt.

Über die Tuberkulosesterblichkeit im Jahr 1968 liegen vorläufige Ergebnisse vor. Die Zahl der Tuberkulosebetten in Krankenhäusern und der in Tuberkulosekrankenhäusern behandelten Patienten wird nach dem Stande vom 31. Dezember 1967 bzw. für das Jahr 1967 mitgeteilt.

4,5 % Tuberkulose weniger

1968 ging die Zahl der bei den Gesundheitsämtern registrierten Aktivtuberkulösen um 4,5 % auf 211 075 (133 855 Männer und 77 220 Frauen) zurück. Damit litten am Jahresende 1968 von 100 000 männlichen Einwohnern 466, von 100 000 weiblichen Einwohnern 243 an aktiver Tuberkulose. Die Zahl der Kranken hat am stärksten, nämlich um 5 495 (3 140 Männer, 2 355 Frauen), bei der nicht ansteckungsfähigen (aktiv geschlossenen) Tuberkulose der Atmungsorgane abgenommen, am wenigsten, nämlich um 929 (Männer 383, Frauen 546), bei der Tuberkulose anderer Organe. Die stärkste relative Abnahme um 6,4 % liegt bei der ansteckungsfähigen (offenen) Tuberkulose der Atmungsorgane vor. Der Rückgang, der bei beiden Geschlechtern in fast allen Altersgruppen beobachtet werden kann, war bei den 50- bis 55jährigen besonders stark (Männer — 13,9 %, Frauen

Tabelle 1: Bestand der an aktiver Tuberkulose Erkrankten

Jahresende	Tuberkulose					
	aller Formen (Ia—Id)		der Atmungsorgane			anderer Organe (extra- pulmonal) (Id)
			ansteckungsfähig (offen)		nicht an- steckungs- fähig (ge- schlossen)	
	Anzahl	auf 100 000 Einwohner gleichen Geschlechts	mit Bakteriennachweis (Ia)	ohne Bakteriennachweis (Ib)	(Ic)	
Männlich						
1958	236 023	924,4	244,0	54,3	527,7	97,3
1960 ¹⁾	209 242	805,4	214,4	40,8	465,1	83,6
1964	169 135	609,2	163,8	27,5	351,9	66,0
1965	161 037	571,6	152,0	25,2	332,0	62,8
1966	151 118	532,1	143,7	21,4	307,5	59,9
1967	140 005	492,7	131,0	16,3	289,3	56,1
1968	133 855	466,1	121,7	15,0	275,4	54,1
Weiblich						
1958	165 794	570,3	88,5	25,8	350,8	105,1
1960 ¹⁾	137 405	467,6	71,2	17,9	288,7	89,5
1964	102 433	332,3	48,9	11,1	202,0	70,4
1965	96 537	310,2	44,8	10,0	187,9	67,5
1966	88 872	283,1	41,9	8,1	169,3	63,7
1967	81 085	257,2	37,8	6,1	153,9	59,3
1968	77 220	243,2	35,1	5,6	145,5	57,2
Insgesamt						
1958	401 817	735,8	161,3	39,1	433,5	101,4
1960 ¹⁾	346 647	621,4	138,6	28,7	368,7	86,1
1964	271 568	463,5	103,3	18,9	273,0	68,3
1965	257 574	434,4	95,7	17,2	256,4	65,3
1966	239 990	401,4	90,3	14,4	235,0	61,9
1967	221 090	368,8	82,0	10,9	218,1	57,7
1968	211 075	349,1	76,2	10,0	207,2	55,7

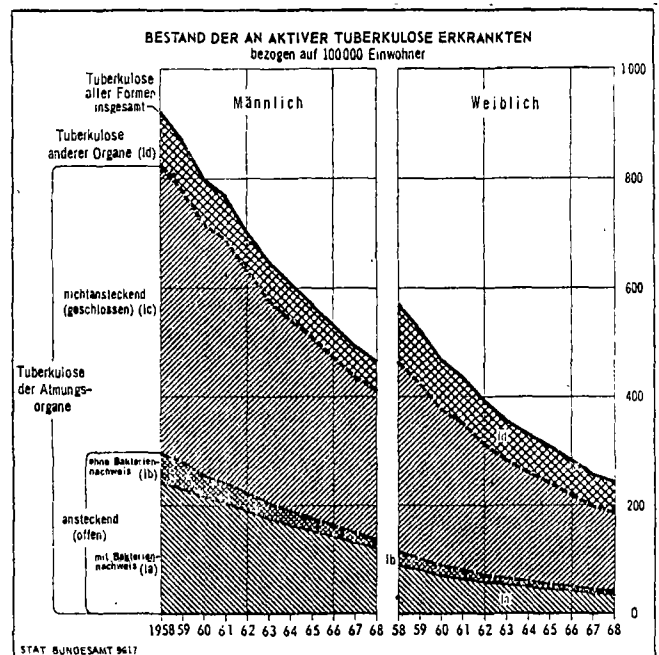
¹⁾ Ohne kreisfreie Stadt Wuppertal.

— 11 %). Erheblich über dem Durchschnitt lag die Abnahme weiter bei den Männern von 30 bis 35 und von 55 bis 60 sowie bei den Frauen von 25 bis 30 und von 35 bis 45 Jahren. Stark rückläufig war auch die Krankheitshäufigkeit der unter 15jährigen — mit Ausnahme der offenen Tuberkulose der Atmungsorgane, an der Ende 1968 13 % mehr Kinder litten als Ende 1967. Bei der nichtansteckungsfähigen Tuberkulose der Atmungsorgane waren Rückgänge in allen Altersgruppen mit Ausnahme der 45- bis 50jährigen und der 75- bis 80jährigen beiderlei Geschlechts sowie der 70- bis 75jährigen Frauen festzustellen. Bei der Tuberkulose anderer Organe war der Rückgang in den jüngeren Jahrgängen — bis unter 45 Jahre — besonders stark. Bei den Männern betrug hier die Abnahme 4,3 %, bei den Frauen 5,1 %.

In den vergangenen zehn Jahren hat sich die Zahl der Tuberkulosekranken fast auf die Hälfte vermindert. Bei den Jugendlichen unter 15 Jahren ging sie sogar auf ein Drittel des Bestandes von 1958 zurück.

Schwergewicht der Zugänge bei den älteren Männern

Die Tuberkulosefürsorgestellen registrierten 1968 51 786 Zugänge¹⁾, davon 62 % männlichen und 38 % weiblichen Geschlechts. Zu fast vier Fünfteln handelte es sich um erstmals bekanntgewordene Tuberkulosefälle. Während 1967 die Zahl der Zugänge um 8,9 % abgenommen hatte, ging sie 1968 nur noch um 5,3 % zurück. Wie 1967 haben sich auch im Berichtsjahr die Zugänge an Frauen relativ stärker vermindert als die Zugänge an Männern. Die Unterschiede der Häufigkeit der Zugänge nach dem Geschlecht gelten allein für das höhere Lebensalter; für Knaben und Mädchen bis zu 15 Jahre wurde



ungefähr die gleiche Häufigkeit ermittelt. 1968 ist — vor allem bei den Männern — eine noch stärkere Verlagerung der Zugänge auf die höheren Lebensalter festzustellen als in früheren Jahren. Der durchschnittlichen Abnahme der Zugangshäufigkeit bei den Männern um 4,1 % steht eine Zunahme bei den 70- bis 75jährigen um 8,8 % und bei den 75- bis 80jährigen um 4 % gegenüber.

¹⁾ Seit 1966 umfassen die Zugänge in der Statistik auch die Übergänge von den Gruppen II c, II d, III und V in die Gruppe I sowie die Wiedererkrankten einschl. der Reaktivierten (Übergänge von II a und II b nach I).

In der Gliederung nach Formen zeigen die Zugänge gegenüber den Beständen eine leicht veränderte Struktur. Während von den Personen im Bestand knapp ein Viertel an offener Tuberkulose der Atmungsorgane leidet, sind es bei den Zugängen rund drei Zehntel. Dies dürfte teilweise daran liegen, daß die ehemals ansteckungsfähigen Tuberkulösen in den Karteien der Fürsorgestellten noch längere Zeit als nicht-ansteckungsfähige Fälle geführt werden. Wiedererkrankungen sind bei der Tuberkulose der Atmungsorgane mit 25,5 % häufiger als bei der Tuberkulose anderer Organe. Während die Häufigkeit der Zugänge der Männer bei der Tuberkulose der Atmungsorgane bei weitem diejenige der Frauen übertrifft, erkranken Frauen häufiger an Tuberkulose anderer Organe als die Männer. Besonders groß ist das Übergewicht der männlichen Zugänge bei der ansteckungsfähigen offenen Tuberkulose.

Tabelle 2: Zugänge der an aktiver Tuberkulose Erkrankten

Jahr.	Tuberkulose					Anteil der erstmals bekannt gewor- denen Tuber- kulösen
	aller Formen (Ia—Id)	der Atmungsorgane		anderer Organe (extra- pulmonal) (Id)		
		ansteckungs- fähig (offen) (Ia, Ib)	nicht-ansteckungs- fähig (ge- schlossen) (Ic)			
	Anzahl	auf 100 000 Einwohner gleichen Geschlechts				%
Männlich						
1966	34 189	132,2	44,5	73,8	13,8	74,1
1967 ¹⁾	30 824	119,4	39,8	66,9	12,8	73,5
1968	29 641	113,6	38,2	63,5	11,9	74,2
Weiblich						
1966	20 834	73,0	15,0	42,4	15,5	78,1
1967 ¹⁾	19 211	66,9	13,7	38,5	14,7	78,3
1968	17 832	61,6	13,2	35,5	13,0	78,0
Insgesamt						
1966	55 023	101,1	29,0	57,3	14,7	75,6
1967 ¹⁾	50 135	92,1	26,2	52,1	13,8	75,3
1968	47 473	86,3	25,0	48,8	12,5	75,6
1966 ²⁾	60 019	100,6	28,7	56,9	15,1	75,9
1967 ²⁾	54 671	91,3	25,9	51,3	14,0	75,3
1968	51 786	85,8	24,8	48,3	12,7	77,6

¹⁾ Ohne Hessen. — ²⁾ Einschl. Hessen.

kulose der Atmungsorgane, an der 1968 rund dreimal mehr Männer erkrankten als Frauen. Bei der nichtansteckungsfähigen Tuberkulose der Atmungsorgane waren die Zugänge an Männern 1,6mal so stark wie diejenigen der Frauen. Besonders groß waren die Zugänge an Tuberkulose der Atmungsorgane bei den 55- bis 75jährigen Männer. Die Tuberkulose anderer Organe, an der rund 10 % mehr Frauen als Männer erkrankten, verteilt sich nahezu gleichmäßig auf alle Altersgruppen der erwachsenen Frauen.

Im Vergleich zu 1967 konnte 1968 bei allen Formen der Tuberkulose eine Verlagerung der Häufigkeit der Zugänge in die höheren Altersgruppen, vor allem die über 55jährigen, beobachtet werden.

5 % weniger Krankenhausbetten für Tuberkulosekranke

Ende 1967 gab es in den Krankenhäusern des Bundesgebietes 38 444 planmäßige Betten für Tuberkulosekranke, das waren 3 253 weniger als 1966. Zwei Drittel des Bettenrückgangs entfallen auf die Fachkrankenhäuser für Tuberkulose, der Rest auf Fachabteilungen in allgemeinen Krankenhäusern, Universitätskrankenhäusern sowie Fachstationen.

Von den 38 444 planmäßigen Betten stehen 81 % in Fachkrankenhäusern für Tuberkulose. Die Zahl der in den Fachkrankenhäusern für Tuberkulose stationär behandelten Kranken ist 1968 um 6 % auf 104 324 (69 % Männer und 31 % Frauen) zurückgegangen, auf die im Durchschnitt im Berichtsjahr 98,3 Pflégetage entfielen.

1967 wurden von der Sozialen Rentenversicherung 70 208 stationäre Tbk-Behandlungen durchgeführt und abgeschlossen, das waren 7 % weniger als 1966. 62 % der Heilbehandlungen wurden bei Männern, 30 % bei Frauen und 8 % bei Kindern durchgeführt; 69 % der Heilbehandlungen betrafen Patienten mit Tuberkulose der Atmungsorgane.

Tuberkulosesterblichkeit weiter zurückgegangen

Nach den vorläufigen Feststellungen der Todesursachenstatistik sind 1968 6 299 Personen, zu drei Vierteln Männer, an aktiver Tuberkulose gestorben. Der Anteil der Sterbefälle infolge von Tuberkulose betrug wie 1967 0,9 %.

Tabelle 3: Sterbefälle an Tuberkulose

Jahr	Gestorbene an Tuberkulose			
	aller Formen (Ia—I d)		der Atmungs- organe (Ia—I c) ²⁾	anderer Organe (extra- pulmonal) (I d) ²⁾
	Anzahl	auf 100 000 Einwohner gleichen Geschlechts		
Männlich				
1960	6 766	25,8	24,5	1,3
1964	5 500	19,9	19,0	0,9
1965	5 707	20,4	19,5	0,9
1966	5 392	19,0	18,3	0,7
1967	4 851	17,1	16,4	0,7
1968 ¹⁾	4 675	16,4	14,9	0,7
Weiblich				
1960	2 457	8,3	7,2	1,1
1964	1 890	6,2	5,3	0,9
1965	1 867	6,0	5,3	0,7
1966	1 746	5,6	4,8	0,8
1967	1 673	5,0	4,2	0,8
1968 ¹⁾	1 624	5,2	4,1	0,7
Insgesamt				
1960	9 223	16,5	15,3	1,2
1964	7 390	12,6	11,8	0,9
1965	7 574	12,8	12,0	0,8
1966	7 138	12,0	11,2	0,7
1967	6 424	10,7	10,0	0,7
1968 ¹⁾	6 299	10,4	9,2	0,7

¹⁾ Vorläufige Ergebnisse. — ²⁾ 1968 ohne Spätfolgen der Tuberkulose.

Zusammenfassung

Ende 1968 waren bei den Gesundheitsämtern des Bundesgebietes 211 075 aktiv Tuberkulöse, davon 133 855 Männer und 77 220 Frauen, registriert. 1968 hat damit die Zahl der registrierten Tuberkulösen um 4,5 % abgenommen. 84 % der Tuberkulösen leiden an Tuberkulose der Atmungsorgane, der Rest an Tuberkulose anderer Organe. Ein Rückgang der Tuberkulosehäufigkeit konnte in fast allen Altersgruppen — mit Ausnahme einer gewissen Stagnation im höheren Lebensalter — und eine Zunahme der offenen Tuberkulose der Atmungsorgane bei den unter 15jährigen beobachtet werden.

Die Zugänge beliefen sich 1968 auf 51 786 Personen, davon 62 % männlichen und 38 % weiblichen Geschlechts, bei denen es sich zu fast vier Fünfteln um erstmals bekanntgewordene Tuberkulosefälle handelte. Die rund 5 %ige Abnahme der Zugänge im Vergleich zu 1968 fand hauptsächlich in den jüngeren Jahrgängen statt, während in den höheren Altersgruppen, vor allem bei den Männern, eine deutliche Zunahme der Zugänge festzustellen ist. Die Tuberkulosesterblichkeit hat gegenüber dem Vorjahr nur geringfügig abgenommen.

Ende 1967 standen in den Krankenhäusern des Bundesgebietes 38 444 planmäßige Betten speziell zur Behandlung von Tuberkulosekranken zur Verfügung. Die Zahl der in den Fachkrankenhäusern für Tuberkulose stationär behandelten Kranken betrug 104 324.

1. Erkrankungen an aktiver Tuberkulose im Jahre 1968 nach Form und Art der Tuberkulose sowie nach Altersgruppen

Alter von ... bis unter ... Jahren	Tuberkulose											
	aller Formen (I a - I d)			der Atmungsorgane						anderer Organe (extrapulmonal) (I d)		
				ansteckungsfähig (offen) (I a, I b)			nichtansteckungsfähig (geschlossen) (I c)					
	insgesamt	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
Bestand am Jahresende												
Anzahl												
unter 1	138	74	64	13	8	5	111	60	51	14	6	8
1 - 5	3 697	1 871	1 826	103	46	57	3 327	1 697	1 630	267	128	139
5 - 10	7 618	4 100	3 518	156	76	80	6 827	3 709	3 128	625	315	310
10 - 15	5 277	2 629	2 648	302	115	187	4 117	2 088	2 029	858	426	432
15 - 20	8 443	4 386	4 057	1 377	752	618	5 712	2 972	2 740	1 360	661	699
20 - 25	12 196	7 009	5 187	2 177	1 397	780	8 143	4 735	3 408	1 896	877	1 019
25 - 30	14 415	8 312	6 103	2 887	1 898	985	8 809	5 139	3 670	2 725	1 275	1 450
30 - 35	14 900	8 877	6 023	3 274	2 369	872	8 190	5 102	3 488	3 036	1 380	1 656
35 - 40	15 854	9 792	6 062	3 922	2 932	969	8 625	5 275	3 350	3 307	1 584	1 723
40 - 45	17 615	11 083	6 532	4 339	3 243	1 090	9 564	6 617	3 547	3 718	1 823	1 895
45 - 50	17 049	10 879	6 170	4 313	3 283	1 030	9 403	5 954	3 449	3 333	1 642	1 691
50 - 55	14 838	9 824	5 014	4 115	3 187	946	6 252	5 518	2 734	2 453	1 119	1 334
55 - 60	20 632	14 762	5 870	6 239	5 135	1 106	11 478	8 254	3 184	2 959	1 373	1 586
60 - 65	21 404	15 940	5 464	6 770	5 675	1 095	12 023	9 057	2 966	2 611	1 208	1 403
65 - 70	16 819	12 107	4 712	5 504	4 456	1 006	9 350	6 787	2 573	1 955	822	1 133
70 - 75	10 620	6 803	3 817	3 461	2 539	322	5 797	3 780	2 017	1 362	484	878
75 - 80	6 044	3 540	2 504	1 964	1 330	645	3 323	1 952	1 371	737	249	468
80 und mehr	3 516	1 867	1 649	1 218	717	501	1 823	975	848	475	175	300
Insgesamt	211 075	133 855	77 220	52 130	39 237	12 893	125 254	79 071	46 183	33 691	15 547	18 144
Auf 100 000 Einwohner gleichen Alters und Geschlecht ¹⁾												
unter 1	13,9	14,5	13,2	(1,3)	(1,6)	(1,0)	11,1	11,8	10,5	(1,4)	(1,2)	(1,6)
1 - 5	90,3	89,3	91,4	2,5	(2,2)	2,9	81,3	81,0	81,6	6,5	6,1	4,0
5 - 10	161,4	169,6	152,8	7,3	5,1	3,5	144,9	153,4	135,9	13,2	13,0	13,5
10 - 15	129,7	126,1	133,4	7,4	5,5	9,4	101,2	100,2	102,2	21,1	20,4	21,8
15 - 20	213,8	216,7	210,7	34,7	37,2	32,1	144,6	146,8	142,3	34,4	32,7	36,3
20 - 25	333,6	374,9	290,3	59,0	74,7	42,5	222,7	253,3	190,8	51,9	46,9	57,0
25 - 30	294,8	326,0	260,8	58,9	74,4	42,0	180,1	201,6	156,8	55,7	50,0	62,0
30 - 35	344,4	393,3	289,5	75,7	106,6	42,2	198,5	227,2	167,7	70,2	61,4	79,6
35 - 40	408,2	468,8	322,3	101,0	146,4	52,6	222,1	263,3	178,1	85,1	79,1	91,6
40 - 45	465,6	545,3	316,2	114,5	168,8	52,8	252,8	350,3	171,7	98,3	106,1	91,7
45 - 50	492,8	747,9	307,7	124,7	225,7	51,4	271,8	409,3	172,0	96,3	112,9	84,3
50 - 55	496,2	783,5	288,7	138,2	254,2	54,5	275,9	440,1	157,4	82,0	89,2	76,8
55 - 60	528,5	888,2	261,8	159,7	308,9	49,1	293,0	496,6	142,0	75,8	82,6	70,7
60 - 65	587,6	998,3	267,1	185,9	355,4	53,5	330,1	567,2	145,0	71,7	75,7	68,6
65 - 70	555,8	949,3	269,1	181,9	352,7	57,5	309,3	532,1	147,0	64,6	64,5	64,7
70 - 75	501,1	872,9	284,9	163,3	325,8	68,8	273,5	485,0	150,5	64,3	62,1	65,5
75 - 80	441,9	723,0	285,2	145,1	273,5	73,5	243,0	398,7	156,1	53,9	50,9	55,6
80 und mehr	328,4	480,4	241,8	113,8	184,5	73,4	170,3	250,9	124,3	44,4	45,0	44,0
Insgesamt	349,1	466,1	243,2	86,2	136,6	40,6	207,2	275,4	145,5	55,7	54,1	57,2
Zugänge ²⁾												
Anzahl												
unter 1	105	57	48	12	6	6	82	46	36	11	5	6
1 - 5	1 513	780	733	31	15	16	1 382	712	670	100	53	47
5 - 10	2 562	1 357	1 205	35	15	24	2 373	1 265	1 108	150	77	73
10 - 15	1 506	749	757	75	30	45	1 249	632	617	182	87	95
15 - 20	2 838	1 525	1 313	607	321	282	1 953	1 065	888	282	139	143
20 - 25	3 298	1 892	1 406	680	546	334	1 949	1 127	822	469	219	250
25 - 30	3 596	2 105	1 491	1 030	684	346	1 945	1 146	799	621	275	346
30 - 35	3 484	2 127	1 357	1 013	768	245	1 803	1 069	734	668	290	378
35 - 40	3 310	2 200	1 110	1 034	809	225	1 690	1 087	603	586	304	282
40 - 45	3 487	2 250	1 237	1 029	766	263	1 767	1 141	626	691	343	348
45 - 50	3 316	2 182	1 134	956	743	213	1 704	1 132	572	656	307	349
50 - 55	2 687	1 799	888	869	672	197	1 374	919	455	444	208	236
55 - 60	4 026	2 843	1 183	1 407	1 118	289	2 074	1 476	598	545	249	296
60 - 65	4 075	3 012	1 063	1 511	1 246	265	2 075	1 551	524	489	215	274
65 - 70	3 324	2 291	1 033	1 366	1 044	322	1 580	1 110	470	378	137	241
70 - 75	2 277	1 375	902	972	652	320	1 015	629	386	290	94	196
75 - 80	1 238	703	535	553	341	212	528	300	228	157	62	95
80 und mehr	831	394	437	401	199	202	301	162	139	129	33	96
Insgesamt	47 473	29 641	17 832	13 781	9 975	3 806	26 844	16 569	10 275	6 848	3 097	3 751
Auf 100 000 Einwohner gleichen Alters und Geschlechts ¹⁾												
unter 1	11,3	12,0	(10,6)	(1,3)	(1,1)	(1,3)	8,9	(9,7)	(8,0)	(1,2)	(1,1)	(1,3)
1 - 5	40,3	40,6	40,1	(0,8)	(0,7)	(0,9)	36,8	37,1	36,6	2,7	2,8	(2,6)
5 - 10	59,8	61,9	57,7	(0,9)	(0,7)	(1,2)	55,4	57,6	53,1	3,5	3,5	3,5
10 - 15	40,7	39,5	41,9	2,0	(1,6)	(2,5)	33,7	33,3	34,1	4,9	4,6	5,3
15 - 20	79,1	82,8	75,1	16,8	17,5	16,2	54,4	57,8	50,8	7,9	7,6	8,2
20 - 25	97,4	108,8	85,4	26,0	31,4	20,2	57,5	64,8	49,9	13,9	12,6	15,2
25 - 30	79,0	88,5	68,6	22,6	28,7	16,0	42,7	48,2	36,8	13,7	11,6	16,0
30 - 35	89,7	105,1	72,8	26,0	38,0	13,2	46,4	52,9	39,4	17,2	14,4	20,2
35 - 40	92,2	119,1	63,6	28,8	43,8	12,9	47,1	58,8	34,6	16,4	16,5	16,2
40 - 45	100,7	145,3	64,6	29,7	49,5	15,8	51,1	73,7	32,7	19,9	22,1	18,2
45 - 50	110,6	175,2	65,2	31,9	59,0	12,3	56,8	89,9	32,9	21,8	24,3	20,0
50 - 55	92,4	146,3	52,4	29,8	54,7	11,6	47,1	74,7	26,8	15,2	17,0	13,9
55 - 60	112,5	185,9	57,7	39,3	73,1	14,1	57,9	96,5	29,2	15,3	16,3	14,5
60 - 65	122,9	206,3	57,2	45,6	85,4	14,3	62,5	106,2	28,2	14,8	14,8	14,8
65 - 70	122,4	201,5	65,4	50,3	91,8	20,3	58,1	97,5	29,7	14,0	12,1	15,3
70 - 75	119,4	196,7	74,6	51,0	93,2	26,4	53,2	90,0	31,9	15,2	13,5	16,3
75 - 80	100,0	157,8	67,6	44,7	76,5	26,8	42,7	67,3	28,8	12,7	14,0	12,0
80 und mehr	86,6	112,6	71,7	41,8	56,8	33,1	31,4	46,3	22,8	13,5	(9,5)	15,8
Insgesamt	86,3	113,6	61,6	25,0	38,2	13,2	46,8	63,5	35,5	12,5	11,9	13,0

1) Nach dem Alter vorläufiges Ergebnis. Ziffern, denen weniger als 50 Fälle zugrunde liegen, sind eingeklammert, da sie infolge zu großer Zufallsschwankungen keinen sicheren statistischen Aussagewert besitzen. - 2) Bundesgebiet ohne Hessen.

2. Erkrankungen an aktiver Tuberkulose im Jahre 1968 nach Ländern und Altersgruppen

a) Grundzahlen

Alter von bis unter Jahren	Bundes- gebiet	Schlesw.- Holstein	Hamburg	Nieder- sachsen	Bremen	Nordrh.- Westfalen	Hessen	Rheinld.- Pfalz	Baden- Württbg.	Bayern	Saarland	Berlin (West)
Bestand am Jahresende												
Männlich												
unter 1	74	4	1	15	1	21	7	2	4	15	4	-
1 - 5	1 871	69	27	141	3	572	132	85	302	490	23	27
5 - 10	4 100	162	82	278	16	1 234	268	271	737	848	84	122
10 - 15	2 629	93	71	216	23	790	157	244	421	461	51	102
15 - 20	4 386	222	146	553	45	1 309	307	313	614	618	98	161
20 - 25	7 009	415	371	802	66	2 047	493	403	877	1 007	137	391
25 - 30	8 312	411	563	879	99	2 401	635	398	1 138	1 032	147	609
30 - 35	8 877	359	506	834	108	2 739	663	520	1 217	1 103	179	649
35 - 40	9 792	371	502	1 038	112	3 263	725	577	1 214	1 239	199	552
40 - 45	11 083	418	542	1 116	123	3 496	828	789	1 382	1 454	226	709
45 - 50	10 879	446	592	937	140	3 399	824	758	1 352	1 509	217	705
50 - 55	9 824	431	612	1 304	123	3 103	604	552	1 302	1 276	180	737
55 - 60	14 762	610	911	1 530	134	3 949	980	1 004	1 739	2 227	329	1 349
60 - 65	15 940	700	970	1 513	148	4 227	1 007	1 073	1 812	2 594	349	1 547
65 - 70	12 107	509	738	1 032	98	3 197	841	833	1 366	1 993	281	1 219
70 - 75	6 803	326	415	636	68	1 633	466	413	732	1 259	130	725
75 - 80	3 540	201	247	319	36	841	239	220	388	604	74	371
80 und mehr	1 867	72	104	189	26	353	125	139	247	349	34	229
Zusammen	133 855	5 819	7 400	13 332	1 369	38 574	9 301	8 594	16 444	20 076	2 742	10 204
Weiblich												
unter 1	64	3	-	8	1	19	4	7	3	16	2	1
1 - 5	1 826	65	19	130	7	598	127	76	286	468	22	28
5 - 10	3 518	147	77	217	21	1 084	260	230	608	703	73	98
10 - 15	2 648	100	74	241	22	936	175	186	386	358	61	109
15 - 20	4 057	164	167	551	36	1 194	297	300	514	563	100	171
20 - 25	5 187	259	302	578	73	1 532	379	314	674	650	85	341
25 - 30	6 103	309	409	702	96	1 658	487	338	799	856	99	550
30 - 35	6 023	295	396	624	75	1 885	438	284	745	618	110	552
35 - 40	6 062	270	379	737	85	1 947	425	337	687	608	84	505
40 - 45	6 532	261	439	823	85	2 098	453	416	681	684	98	594
45 - 50	6 170	262	417	557	103	1 915	433	382	674	698	113	616
50 - 55	5 014	213	357	618	75	1 603	280	246	434	598	81	509
55 - 60	5 870	248	445	577	85	1 587	380	313	638	793	85	719
60 - 65	5 464	231	349	596	60	1 434	347	314	584	791	61	697
65 - 70	4 712	178	347	551	46	1 101	331	264	540	771	53	530
70 - 75	3 817	182	258	448	22	734	275	217	447	723	41	470
75 - 80	2 504	142	164	303	14	476	148	146	299	462	33	317
80 und mehr	1 649	75	84	186	15	307	96	85	224	326	12	239
Zusammen	77 220	5 404	4 683	8 347	921	22 109	5 335	4 455	9 223	10 486	1 213	7 044
Insgesamt	211 075	9 223	12 083	21 679	2 290	60 683	14 636	13 049	25 667	30 562	3 955	17 248
Zugänge¹⁾												
Männlich												
unter 1	57	1	1	7	-	12	-	2	4	24	4	2
1 - 5	780	21	15	32	1	123	-	45	184	329	15	15
5 - 10	1 357	41	37	87	8	254	-	88	329	450	32	31
10 - 15	749	22	14	71	3	125	-	79	166	238	21	10
15 - 20	1 525	66	46	176	18	313	-	118	335	346	46	61
20 - 25	1 892	104	90	270	41	394	-	122	318	407	53	93
25 - 30	2 105	101	111	240	47	567	-	112	407	363	41	116
30 - 35	2 127	82	107	203	41	588	-	141	424	388	55	98
35 - 40	2 200	91	89	215	29	688	-	138	430	377	52	91
40 - 45	2 250	98	87	224	25	675	-	172	401	425	45	98
45 - 50	2 182	112	98	211	38	645	-	154	381	385	64	94
50 - 55	1 799	91	86	204	22	572	-	102	247	326	51	98
55 - 60	2 843	131	121	279	34	853	-	192	424	565	70	174
60 - 65	3 012	141	126	333	29	904	-	177	433	610	81	178
65 - 70	2 291	119	75	257	24	616	-	144	333	505	66	152
70 - 75	1 375	86	52	192	17	340	-	79	172	294	31	112
75 - 80	703	48	30	101	10	163	-	45	94	135	12	65
80 und mehr	394	14	21	56	7	79	-	24	56	87	9	41
Zusammen	29 641	1 369	1 206	3 158	394	7 911	-	1 934	5 138	6 254	748	1 529
Weiblich												
unter 1	48	2	-	5	2	7	-	6	3	22	2	1
1 - 5	733	23	8	29	2	137	-	37	187	279	13	18
5 - 10	1 205	49	19	77	8	205	-	66	283	438	33	27
10 - 15	757	25	12	65	6	147	-	53	186	218	28	17
15 - 20	1 313	65	47	181	14	287	-	114	234	291	43	43
20 - 25	1 406	66	54	152	28	366	-	99	271	284	25	61
25 - 30	1 491	82	53	185	34	382	-	88	317	231	28	91
30 - 35	1 357	78	56	145	23	390	-	75	268	202	27	93
35 - 40	1 110	55	54	127	25	309	-	60	246	184	21	49
40 - 45	1 237	64	64	145	22	366	-	80	200	197	16	83
45 - 50	1 134	62	42	135	22	324	-	70	195	191	24	69
50 - 55	888	35	33	87	11	259	-	50	141	183	23	66
55 - 60	1 183	60	54	144	22	275	-	64	208	238	27	91
60 - 65	1 063	51	42	123	15	245	-	64	171	239	16	97
65 - 70	1 033	39	49	143	13	230	-	66	172	222	14	85
70 - 75	902	54	39	110	6	161	-	55	140	229	8	100
75 - 80	535	27	22	74	4	90	-	31	89	123	7	68
80 und mehr	437	25	18	63	6	84	-	15	76	94	3	53
Zusammen	17 832	862	660	1 990	261	4 264	-	1 093	3 387	3 845	358	1 112
Insgesamt²⁾	51 786	2 231	1 866	5 148	655	12 175	4 313	3 027	8 525	10 099	1 106	2 641

1) Bundesgebiet ohne Hessen. - 2) Bundesgebiet einschl. Hessen, einschl. der Übergänge aus den Gruppen IIa, IIb, III und V sowie der Reaktivierten.

2. Erkrankungen an aktiver Tuberkulose im Jahre 1958 nach Ländern und Altersgruppen

b) Verhältniszahlen auf 100000 Einwohner gleichen Alters und Geschlechts¹⁾

Alter von ... bis unter ... Jahren	Bundes- gebiet	Schlesw.- Holst.	Hamburg	Nieder- sachsen	Bremen	Nordrh.- Westf.	Hessen	Rheinl.- Pfalz	Baden- Württbg.	Bayern	Saarland	Berlin (West)
Bestand am Jahresende												
Männlich												
unter 1	14,5	(17,4)	(7,7)	(23,6)	(16,1)	(14,7)	(16,3)	(6,6)	(5,1)	(16,9)	(43,0)	-
1 - 5	89,3	75,4	(51,4)	54,5	(12,0)	97,5	74,9	64,3	94,8	134,8	(57,1)	(52,4)
5 - 10	169,6	165,5	146,2	25,2	(3,6)	181,2	132,2	169,8	200,8	197,2	161,2	226,5
10 - 15	126,1	113,3	156,0	85,2	(132,7)	131,3	89,9	169,7	136,5	126,8	109,7	236,1
15 - 20	216,7	262,7	298,0	220,4	(195,7)	231,8	172,1	229,5	210,1	177,6	224,3	300,4
20 - 25	374,9	430,5	612,2	361,8	259,8	416,1	266,3	401,0	327,0	301,0	462,8	527,7
25 - 30	326,0	353,1	659,3	309,3	276,5	343,3	280,1	395,5	293,9	234,2	348,3	627,2
30 - 35	395,3	391,5	727,0	339,0	368,6	41,3	334,5	408,2	356,0	299,1	436,6	924,5
35 - 40	488,8	521,8	914,4	481,0	347,0	529,3	405,3	480,0	406,4	372,4	515,5	1 053,4
40 - 45	645,3	683,0	1 092,7	584,6	422,9	679,6	520,0	754,3	563,6	504,5	662,8	1 611,4
45 - 50	747,9	790,3	1 278,6	577,0	29,2	794,5	612,6	880,4	669,3	606,5	772,2	1 639,5
50 - 55	783,5	851,8	1 467,6	900,6	708,9	849,9	542,7	747,0	529,7	605,9	772,5	1 645,1
55 - 60	888,2	889,2	1 595,4	780,2	587,7	849,6	659,9	1 032,9	763,1	797,4	1 085,6	1 943,8
60 - 65	998,3	1 041,7	1 701,8	607,8	701,4	950,2	701,3	1 125,9	862,9	993,1	1 171,1	2 071,0
65 - 70	949,3	925,5	1 622,0	665,4	604,9	921,9	731,3	1 069,3	819,4	928,3	1 237,9	2 041,9
70 - 75	872,9	881,1	1 402,0	650,3	600,0	812,6	549,9	878,7	731,3	942,4	1 015,6	1 863,8
75 - 80	723,0	797,6	1 247,5	501,7	(537,3)	686,0	526,4	761,2	628,6	734,8	1 000,0	1 400,0
80 und mehr	480,4	324,3	662,4	372,0	(431,5)	367,3	335,1	615,0	508,2	549,6	(576,3)	1 101,0
Zusammen	466,1	479,7	876,4	397,0	381,8	476,2	364,5	497,1	393,5	407,8	511,9	1 105,8
Weiblich												
unter 1	13,2	(13,8)	-	(15,2)	(16,9)	(14,0)	(9,7)	(23,9)	(4,0)	(19,1)	(22,7)	(8,3)
1 - 5	91,4	74,5	(38,1)	52,9	(29,8)	107,2	75,8	60,5	94,2	134,6	(56,6)	(56,7)
5 - 10	152,8	159,1	143,1	78,7	(41,7)	166,8	132,2	151,1	174,0	171,5	148,7	191,4
10 - 15	133,4	128,9	170,1	100,8	(103,3)	165,0	105,7	135,9	130,7	103,4	135,6	268,5
15 - 20	210,7	209,7	350,1	216,1	(164,4)	220,6	170,1	232,7	183,6	169,4	217,5	336,6
20 - 25	290,3	339,9	500,0	295,5	292,0	311,1	234,7	327,4	254,3	205,2	276,9	509,7
25 - 30	260,8	313,4	535,3	274,0	305,7	254,9	235,0	261,0	226,9	160,2	232,4	639,5
30 - 35	289,5	352,0	607,4	268,5	284,1	310,8	240,4	234,5	244,2	176,7	273,6	817,8
35 - 40	322,3	368,5	674,4	348,3	349,6	350,2	259,0	295,6	253,1	188,2	221,6	909,6
40 - 45	316,2	334,6	695,7	309,0	322,0	347,5	244,6	324,7	236,6	192,5	238,4	923,5
45 - 50	307,7	325,6	642,5	244,5	394,1	339,1	239,5	318,9	240,8	199,3	303,8	830,2
50 - 55	288,7	299,2	623,0	305,6	350,4	327,2	187,4	240,2	183,1	201,8	257,1	663,6
55 - 60	261,8	267,5	579,4	223,6	293,1	256,8	193,9	236,9	209,6	209,2	208,3	625,8
60 - 65	267,1	276,6	480,1	257,6	220,0	254,6	191,9	255,7	215,4	231,4	164,9	604,0
65 - 70	269,1	240,2	536,3	270,0	(207,2)	235,9	214,1	253,6	236,9	258,0	176,7	511,6
70 - 75	284,9	301,3	475,1	280,9	(125,7)	213,2	235,6	282,2	261,1	315,3	(199,0)	526,3
75 - 80	285,2	341,3	451,8	284,3	(115,7)	214,4	193,7	226,7	269,9	315,1	(268,3)	493,0
80 und mehr	247,8	212,5	300,0	217,3	(161,3)	185,3	157,9	224,9	256,3	288,8	(137,9)	472,3
Zusammen	243,2	258,7	478,6	226,8	232,8	249,8	191,8	232,5	203,4	191,2	204,5	578,0
Insgesamt	349,1	364,7	662,9	308,0	305,6	358,0	274,4	358,0	294,6	293,7	350,3	805,5
Zugänge ²⁾												
Männlich												
unter 1	12,0	(4,3)	(7,5)	(10,9)	-	(3,3)	-	(6,4)	(5,0)	(26,7)	(42,0)	(15,7)
1 - 5	40,6	(23,1)	(26,6)	(12,5)	(4,0)	20,9	-	(33,8)	57,7	90,3	(26,6)	(29,1)
5 - 10	61,9	(42,7)	(66,8)	30,1	(29,8)	37,5	-	55,4	90,9	106,1	(61,3)	(59,5)
10 - 15	39,5	(27,0)	(30,9)	26,2	(13,5)	20,9	-	55,1	54,5	66,1	(45,3)	(22,9)
15 - 20	82,6	77,6	(91,6)	70,5	(77,4)	55,7	-	68,3	114,7	99,0	(106,9)	112,5
20 - 25	108,8	106,5	142,5	119,0	(138,2)	78,2	-	119,9	115,3	121,2	176,2	117,6
25 - 30	88,5	86,2	127,6	82,4	(129,4)	73,5	-	80,6	102,5	80,9	(92,3)	120,3
30 - 35	105,1	92,9	157,4	84,0	(145,0)	89,2	-	111,7	125,2	106,7	134,7	144,8
35 - 40	119,1	128,0	159,1	93,1	(124,2)	109,9	-	113,1	142,5	112,2	132,9	171,8
40 - 45	145,3	160,3	174,6	117,6	(132,2)	130,9	-	165,5	164,5	148,3	(132,0)	226,8
45 - 50	173,2	208,4	220,1	136,4	(205,9)	156,4	-	188,7	197,7	162,0	239,1	223,7
50 - 55	146,3	167,1	190,2	130,4	(117,3)	146,6	-	128,5	134,1	143,5	205,0	199,9
55 - 60	189,9	189,1	207,7	141,3	(147,4)	181,6	-	195,4	184,8	200,6	228,2	242,7
60 - 65	208,3	210,0	218,5	176,8	(150,4)	199,9	-	184,8	206,5	232,5	270,2	236,4
65 - 70	201,5	220,2	167,3	168,9	(152,5)	181,6	-	188,7	204,1	239,4	296,5	258,2
70 - 75	198,7	233,1	175,8	198,7	(171,2)	171,7	-	170,5	174,5	223,0	(247,3)	287,9
75 - 80	157,8	(189,2)	(149,6)	159,7	(148,9)	132,2	-	(155,3)	152,2	164,8	(161,8)	(243,7)
80 und mehr	112,6	(64,0)	(133,4)	111,0	(131,7)	82,3	-	(107,8)	115,9	137,3	(157,5)	197,6
Zusammen	113,6	113,2	142,1	94,1	109,7	97,8	-	111,9	124,0	127,7	138,9	164,0
Weiblich												
unter 1	(10,6)	(9,1)	-	3,2	-	(5,1)	-	(20,0)	(4,0)	(25,7)	(22,1)	(8,1)
1 - 5	40,1	(26,6)	(16,0)	(11,9)	(2,6)	24,5	-	(29,2)	61,6	80,1	(32,9)	(36,6)
5 - 10	57,7	(54,0)	(35,0)	25,3	(31,5)	31,7	-	43,8	82,1	108,1	(67,3)	(54,3)
10 - 15	41,9	(32,5)	(27,8)	27,3	(28,5)	25,7	-	38,8	63,7	63,6	(62,3)	(41,6)
15 - 20	75,1	82,7	(84,5)	77,9	(63,1)	53,5	-	90,2	84,1	67,4	(104,3)	(82,2)
20 - 25	85,4	85,8	80,9	76,6	(109,5)	73,2	-	102,3	100,7	89,5	(80,2)	86,8
25 - 30	69,6	82,3	68,4	70,6	(107,3)	57,4	-	66,1	88,4	55,5	(63,6)	105,8
30 - 35	72,8	96,2	87,9	63,5	(89,3)	65,3	-	62,9	89,6	58,7	(68,3)	142,0
35 - 40	63,6	78,1	93,9	59,0	(106,5)	54,6	-	51,7	89,7	50,3	(55,9)	(86,3)
40 - 45	64,6	80,7	98,9	60,3	(84,1)	59,7	-	61,2	68,4	54,3	(38,2)	126,0
45 - 50	65,2	81,6	(67,5)	62,3	(88,2)	60,3	-	61,7	73,3	57,3	(66,0)	95,3
50 - 55	52,4	(46,0)	(53,6)	40,2	(45,4)	49,7	-	45,9	55,6	57,8	(68,5)	79,0
55 - 60	57,7	64,8	69,7	55,9	(75,4)	44,4	-	48,3	68,5	63,0	(65,8)	77,8
60 - 65	57,2	61,2	(57,6)	50,4	(57,7)	43,7	-	52,4	63,6	70,0	(43,7)	83,9
65 - 70	65,4	(55,0)	(75,8)	70,7	(59,2)	50,0	-	64,1	76,5	75,1	(47,8)	32,0
70 - 75	74,6	90,4	(72,3)	69,9	(34,4)	47,4	-	72,7	82,9	101,1	(39,5)	112,2
75 - 80	67,6	(65,5)	(61,4)	70,3	(32,8)	41,1	-	(64,0)	81,4	85,2	(57,7)	106,1
80 und mehr	71,7	(71,8)	(65,0)	75,2	(65,7)	51,5	-	(39,4)	88,5	84,8	(34,8)	107,0
Zusammen	61,6	65,7	67,1	54,1	65,8	48,2	-	57,0	75,1	70,3	60,1	90,5
Insgesamt	86,3 ³⁾	88,5	101,8	73,2	86,7	71,9	81,2	83,1	98,4	97,4	97,5	122,5

1) Nach dem Alter vorläufiges Ergebnis. Ziffern, denen weniger als 50 Fälle zugrunde liegen, sind eingeklammert, da sie infolge zu großer Zufallsschwankungen keinen sicheren statistischen Aussagewert besitzen. - 2) Bundesgebiet ohne Hessen, einschl. der Übergänge aus den Gruppen II c, II d, III und V sowie der Reaktivierten. - 3) Einschl. Hessen.