

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

FACHSERIE **A**

# **BEVÖLKERUNG UND KULTUR**

**Reihe 7**

**Gesundheitswesen**

**IV. Sterbefälle nach Todesursachen**

**1961**



Bestellnummer: A 7/IV - j 61

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

## I n h a l t

Seite

A. Text .....	4
B. Tabellen	
1. Sterbefälle nach wichtigen Todesursachen und Altersgruppen .....	8
2. Säuglingssterblichkeit nach wichtigsten Todesursachen .....	10
3. Müttersterblichkeit 1956 - 1961 nach Todesursachen in den Ländern .....	11
4. Sterbefälle 1961 im Bundesgebiet ohne Berlin nach Todesursachen und Altersgruppen (kurzes Internationales Verzeichnis 1958, Liste B) .....	12

### Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = kein Nachweis vorhanden

Erschienen im August 1963

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis: DM 1,-



63-2395d

Ergebnisse für die einzelnen Bundesländer werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer A IV 3j veröffentlicht.

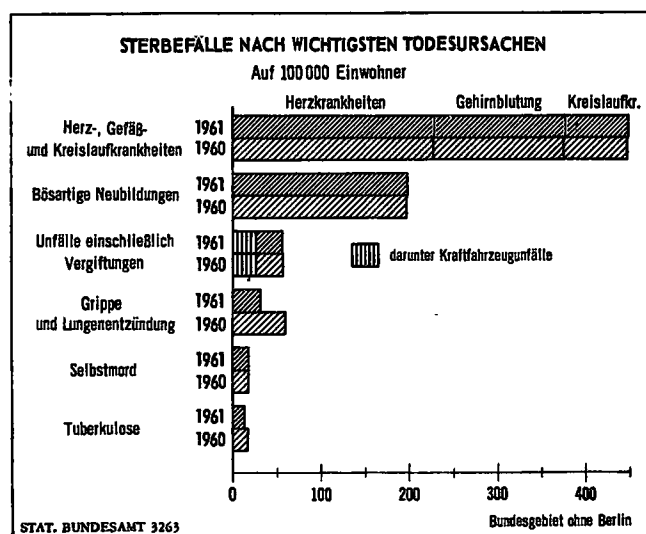
# Sterbefälle 1961 nach Todesursachen, Alter und Geschlecht

## 1. Allgemeine Sterbeziffern<sup>1)</sup>

Die in diesem Bericht für das Jahr 1961 aufgeführten Sterbeziffern dürfen nur als vorläufige Angaben verwertet werden, da für die Berechnung der Sterbeziffern eine geschätzte durchschnittliche Bevölkerung nach Altersgruppen verwendet wurde. Es besteht daher die Möglichkeit, daß bei Zugrundelegung der endgültigen Wohnbevölkerung auf Grund der Volkszählung 1961 einzelne Sterbeziffern geringfügige Änderungen erfahren werden.

1961 (1960) sind im Bundesgebiet ohne Berlin 307 638 (315 511) Männer und 284 212 (291 342) Frauen, insgesamt also 591 850 (606 853) Personen gestorben. Die auf 1 000 Einwohner berechnete allgemeine Sterbeziffer betrug 11,0 (11,3), die für Männer 12,1 (12,5) und für Frauen 10,0 (10,3).

In Berlin (West) sind 1961 (1960) 16 662 (16 922) Männer und 19 049 (19 117) Frauen, insgesamt also 35 711 (36 109) Personen gestorben. Die allgemeine Sterbeziffer betrug 16,3, bei den Männern 17,9 und bei den Frauen 15,1.



Nach der Umrechnung auf den Altersaufbau der Bevölkerung im Jahre 1950 ergibt sich eine standardisierte Sterbeziffer von 8,0 (9,7) für das Bundesgebiet ohne Berlin. Der Vergleich der Zahlen der Sterblichkeit über einen langen Zeitraum wird beeinflusst durch demographische Veränderungen, vor allem durch Verschiebungen im Altersaufbau. Um diese Veränderungen auszuschalten, werden die Zahlen auf einen Standardaufbau, hier die Bevölkerung von 1950, umgerechnet. Diese Ziffern bringen die Sterblichkeit des Berichtsjahres 1961 zum Ausdruck unter der Annahme, daß die Bevölkerung im Altersaufbau derjenigen des Jahres 1950 entspricht.

<sup>1)</sup> Vgl. Ebbing, H. C.: „Eine Einführung in die Statistik der Todesursachen“, Method. Inform. Med. 4:1 (1962), 132–136.

## 2. Sterblichkeit nach Altersgruppen

Im ersten Lebensjahr starben 1961 (1960) im Bundesgebiet ohne Berlin 30 662 (31 374) Kinder an natürlichen und 688 (600) an unnatürlichen Ursachen<sup>2)</sup>. Die Bundesrepublik hat eine sehr hohe Säuglings- und Kleinkindersterblichkeit. Für die natürlichen Todesursachen betrug die unter Berücksichtigung der Geburtenentwicklung auf jeweils 100 000 Lebendgeborene berechnete Sterbeziffer 1961 (1960 bzw. 1959) 3 122 (3 319 bzw. 3 372). Infolge einer Grippeepidemie war die Sterblichkeit 1960 überhöht. Die Normalisierung im Jahre 1961 (gegenüber 1960) betrifft die Sterbeziffern für Grippe 20,6 (43,7), Lungenentzündung 234,8 (265,3), sonstige Krankheiten der Atmungsorgane 57,6 (64,8) und Tuberkulose 1,7 (2,8). Die Sterbeziffer für Keuchhusten hat von 1959 über 1960 auf 1961 einen Rückgang erfahren von 29,7 über 16,9 auf 16,1. Darm-erkrankungen und Ernährungsstörungen haben ebenfalls abgenommen. 1961 (1960 bzw. 1959) betrug die Sterbeziffer dafür 131,0 (194,1 bzw. 197,3). Im Berichtsjahr (Vorjahr) starben 5 122 (4 591) Kinder unter einem Jahr an angeborenen Mißbildungen, 3 497 (3 475) an Geburtsverletzungen, 9 087 (9 144) nach einer Frühgeburt und 941 (871) infolge sog. Lebensschwäche.

1961 (1960) starben 3 296 (3 105) Kinder im Alter von 1 bis unter 5 Jahren an natürlichen und 1 376 (1 317) an unnatürlichen Ursachen; die entsprechenden Sterbeziffern bezogen auf 100 000 Lebende gleichen Alters und Geschlechts betrugen 94,8 (92,2) bzw. 39,6 (39,1). Die Sterbeziffern für Diphtherie, übertragbare Kinderlähmung und Grippe haben 1961 gegenüber 1960 abgenommen. Die Sterblichkeit an Tuberkulose blieb unverändert. Kraftfahrzeug- und andere Verkehrsunfälle haben in dieser Altersgruppe etwas geringere Bedeutung als im Vorjahr; immerhin aber starben 454 (468) Kinder nach derartigen Unfällen.

Im Schulalter von 5 bis unter 15 Lebensjahren starben 1961 (1960) an natürlichen 2 004 (1 923) und an unnatürlichen Ursachen 1 588 (1 423) Kinder. 625 Schüler und 320 Schülerinnen, insgesamt 945 Kinder im Volksschulalter, fielen Kraftfahrzeug- und sonstigen Verkehrsunfällen zum Opfer.

Im Alter von 15 bis unter 25 Jahren betrug die Zahl der Sterbefälle an Unfällen, Vergiftungen, Selbsttötung und sonstigen Gewalteinwirkungen 1961 (1960) bei männlichen 4 857 (4 894) und bei weiblichen Jugendlichen 868 (828), insgesamt 5 725 (5 722). An natürlichen Ursachen starben im Berichtsjahr (Vorjahr) 3 439 (3 428) Angehörige dieser Altersgruppe, darunter 1 508 (1 547) Frauen und Mädchen. Die Zahl der Kraftfahrzeug- und sonstigen Verkehrsunfälle hat von insgesamt 3 410 (39,9 auf 100 000) Todesfällen 1960 auf 3 310 (39,6 auf 100 000) im Jahre 1961 leicht abgenommen.

8 296 (8 159) Männer und 8 976 (9 260) Frauen, insgesamt 17 272 (17 419) Personen, sind 1961 (1960) im Alter von 25 bis unter 45 Jahren an natürlichen Ursachen gestorben. Die Sterblichkeit an Grippe und deren Folgekrankheiten war geringer als im Vorjahr. Die Sterbeziffer für Bronchialkrebs

<sup>2)</sup> „Unnatürliche Todesursachen“ sind alle durch äußere Eingriffe erfolgten Schädigungen mit tödlichem Ausgang, z. B. Unfälle, Vergiftungen, Selbsttötung, Selbstbeschädigung, Mord und Totschlag.

Tabelle 1: Sterbefälle nach wichtigen Todesursachen  
Bundesgebiet ohne Berlin

Todesursache <sup>1)</sup>	1959			1960			1961		
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
Natürliche Todesursachen insgesamt	530 803	270 133	260 670	566 231	288 419	277 812	549 851	280 107	269 744
darunter:									
Tuberkulose insgesamt	8 666	6 193	2 473	8 658	6 359	2 299	7 703	5 685	2 018
Bösartige Neubildungen	101 970	50 081	51 889	105 048	51 763	53 285	107 150	52 681	54 469
Herz-, Gefäß- und Kreislaufkrankheiten	227 826	111 862	115 964	239 914	117 749	122 165	243 041	119 646	123 395
Grippe und Lungenentzündung	113 956	61 122	52 833	121 884	64 901	56 983	124 072	66 806	57 266
Unnatürliche Todesursachen insgesamt	22 213	11 250	10 963	32 418	16 471	15 947	16 842	8 548	8 294
darunter:									
Straßenverkehrsunfälle	40 149	27 216	12 933	40 622	27 092	13 530	41 999	27 531	14 468
Selbstmord	13 725	10 921	2 804	14 292	11 358	2 934	14 397	11 147	3 250
Selbstmord	9 888	6 374	3 514	10 017	6 440	3 577	10 116	6 404	3 712
Gestorbene insgesamt	570 952	297 349	273 603	606 853	315 611	291 342	591 850	307 638	284 212

<sup>1)</sup> Nr. des Deutschen Todesursachenverzeichnis siehe Tabelle, S. 334\*ff.

**Tabelle 2: Sterbeziffern nach wichtigen Todesursachen**  
Standardisierte Sterbeziffer (bezogen auf den Altersaufbau der Bevölkerung im Jahr 1950)  
Gestorbene auf 100 000 Einwohner

Todesursache <sup>1)</sup>	Reichsgebiet			Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin)								Bundesgebiet ohne Berlin				
	1938			1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957		1958	1959	1960	1961	
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt											männlich	weiblich
Tuberkulose insgesamt	61,7	70,1	54,3	37,4	27,4	21,5	20,2	19,7	18,6	17,8	16,1	16,3	15,0	13,2	21,0	6,3
der Atmungsorgane	52,8	60,8	45,8	31,5	23,1	18,5	17,6	17,5	16,8	16,2	14,7	14,1	13,9	12,2	19,9	5,4
sonstiger Organe	8,9	9,4	8,5	5,9	4,3	3,0	2,5	2,2	2,0	1,6	1,4	1,2	1,1	1,0	1,1	0,9
Bösartige Neubildungen	187,3	189,4	174,3	172,7	173,3	170,7	170,4	170,4	172,9	174,1	169,8	171,5	172,4	172,3	187,8	158,7
darunter der																
Verdauungsorgane	.	.	.	98,4	95,4	92,0	89,7	89,8	89,8	88,9	85,2	85,5	85,0	83,9	95,1	74,0
Atmungsorgane	.	.	.	16,0	17,5	18,3	19,4	20,3	21,9	22,7	23,2	24,1	25,1	26,4	48,3	6,9
Brustdrüse sowie der Harn- und Geschlechtsorgane	.	.	.	40,2	42,9	42,7	42,9	44,3	44,6	45,7	45,1	44,9	45,2	45,2	26,9	61,4
Gehirnblutung und sonstige Gefäßstörungen des Zentralnervensystems	118,8	118,2	121,2	128,0	130,8	133,7	134,9	136,5	137,3	134,2	126,7	123,3	121,9	118,6	119,8	117,5
Herzkrankheiten	186,2	186,3	186,2	174,9	181,3	191,9	180,0	197,1	200,5	201,1	189,5	186,0	193,6	192,5	235,7	154,4
darunter Erkrankungen der Herzkranzgefäße	.	.	.	36,3	47,1	52,9	56,1	62,8	71,0	77,1	77,4	79,2	85,7	89,5	131,7	52,3
Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems	58,5	61,6	55,8	51,6	52,9	48,6	49,0	51,3	53,9	50,6	51,6	55,4	58,0	57,1	59,3	55,1
Lungenentzündung	89,8	103,4	77,4	48,5	40,8	48,6	35,4	36,7	37,6	38,2	33,0	29,5	31,7	23,6	27,4	20,3
Altersschwäche	123,9	110,3	136,0	88,7	69,0	66,3	57,9	57,9	51,8	45,8	41,6	39,3	39,9	35,7	31,8	38,1
Selbstmord	29,0	41,4	18,1	18,3	17,6	18,3	19,2	18,9	18,1	17,7	18,2	17,9	17,9	17,9	24,0	12,4
Unfälle	50,7	76,9	27,9	48,8	48,4	53,1	52,4	55,1	55,4	53,5	49,6	51,1	50,4	51,4	76,0	29,7
darunter Kraftfahrzeugunfälle	.	.	.	15,6	14,8	19,8	21,0	22,9	23,8	22,6	20,7	23,4	24,0	24,4	40,7	10,1
Gestorbene insgesamt	1 284,9	1 369,8	1 209,9	1 052,5	1 027,2	1 065,5	993,0	1 012,9	1 012,2	1 006,5	952,9	938,1	969,1	802,4	970,5	654,1

<sup>1)</sup> Nr. des Deutschen Todesursachenverzeichnisses siehe Tabelle, S. 334 ff.

und Krankheiten der Herzkranzgefäße hat in dieser Altersgruppe erneut zugenommen. Bei Unfällen, durch Vergiftungen, Selbstmord und Selbstbeschädigung sowie infolge sonstiger Gewalteinwirkung starben im Berichtsjahr (Vorjahr) 7682 (7 406) Menschen. Von jeweils 100 000 Lebenden gleichen Alters und Geschlechts starben 1961 etwa 25 Männer und ungefähr 13 Frauen durch Selbstmord im Alter von 25 bis unter 45 Jahren.

Im Jahre 1961 (1960) starben 131 950 (133 434) Menschen im Alter von 45 bis unter 65 Jahren an natürlichen — und 11 282 (11 205) Personen an unnatürlichen Ursachen. Die Sterbeziffern für Tuberkulose und andere Infektionskrankheiten, insbesondere für Grippe und deren Folgekrankheiten, waren 1961 geringer als 1960. Todesfälle an bösartigen Neubildungen, Herzkrankheiten, Gehirnblutung und sonstigen Gefäßstörungen des Zentralnervensystems haben in dieser Altersgruppe weiter zugenommen. Von jeweils 100 000 Männern bzw. Frauen zwischen 45 bis unter 65 Jahren starben im Berichtsjahr (Vorjahr) 319,1 (311,9) bzw. 255,2 (249,9) an bösartigen Neubildungen. An Bronchialkarzinom und sonstigen Malignomen der Atmungsorgane starben 1961 (1960) insgesamt in allen Altersgruppen 8 229 (7 971) Personen, darunter 7 216 (7 015) Männer. Die entsprechende Sterbeziffer betrug 1961 (1960) für Männer 115,8 (111,5) und für Frauen 13,0 (12,2).

Gegenüber der in der Altersgruppe 65 bis unter 75 infolge der Grippeepidemie 1960 überhöhten Gesamtsterblichkeit ist 1961 ein Rückgang bei den meisten natürlichen Todesursachen erfolgt; davon ausgenommen sind bösartige Neubildungen, insbesondere Malignome der Atmungsorgane, sowie Erkrankungen der Herzkranzgefäße; Todesfälle an sog. Altersschwäche haben abgenommen. Insgesamt starben 1961

(1960) an natürlichen Ursachen 144 832 (149 311) Personen dieser Altersgruppe, darunter 73 347 (75 674) Männer. Die auf 100 000 Lebende gleichen Alters und Geschlechts bezogene Sterbeziffer betrug 3 686 (3 903), für Männer 4 668 (4 902) und für Frauen 3 031 (3 228). Die Sterbeziffer für unnatürliche Ursachen betrug im Berichtsjahr (Vorjahr) 125,2 (124,6):

Im Alter von 75 Jahren und darüber starben 1961 (1960) insgesamt 216 380 (226 233) Personen, 97 955 (103 434) Männer und 118 425 (122 799) Frauen. Die Sterbeziffer betrug 11 455 (12 345). Die Sterbeziffer für Grippe, die im Vorjahr 344,5 betragen hatte, lag im Berichtsjahr bei 47,9. Wie bei der vorausgehenden Altersgruppe ist 1961 gegenüber 1960, mit Ausnahme einer Vermehrung der Todesfälle an bösartigen Neubildungen der Atmungsorgane, Erkrankungen der Herzkranzgefäße und an Alterspsychosen, für alle anderen Ursachen ein Rückgang der Sterblichkeit festzustellen. An unnatürlichen Todesursachen starben 8 736 (8 181) Personen im Alter von 75 Jahren und darüber; die entsprechende Sterbeziffer beträgt 462,5 (446,4).

### 3. Müttersterblichkeit

1961 starben in der Bundesrepublik ohne Berlin 964 Frauen an Komplikationen der Schwangerschaft, Fehlgeburt, Entbindung und des Wochenbetts. Bezogen auf jeweils 100 000 Lebendgeborene betrug die Sterbeziffer 97,4. In Berlin (West) sind 25 Todesfälle gemeldet worden.

Die Sterblichkeit nimmt seit 1952 in der Bundesrepublik in allen Ursachengruppen ab; trotzdem liegt, wie ein internationaler Vergleich (vgl. Tab. 4) zeigt, der auf 100 000 Lebendgeborene berechnete Wert allgemein höher als die ent-

**Tabelle 3: Müttersterblichkeit nach Ursachen**  
Bundesgebiet ohne Berlin

Jahr	Müttersterblichkeit insgesamt (A 115 — A 120)		Infektionen in der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett (A 115)		Toxikosen in der Schwangerschaft und im Wochenbett (A 116)		Blutungen in der Schwangerschaft und bei Entbindung (A 117)		Fehlgeburt ohne Sepsis und Toxikose (A 118)		Fehlgeburt mit Sepsis (A 119)		Sonstige Komplikationen in der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett (A 120)	
	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene
1952	1 440	188,9	217	28,5	303	39,7	191	25,1	87	11,4	110	14,4	532	69,8
1953	1 278	168,2	186	24,5	282	37,1	183	24,1	75	9,9	101	13,3	451	59,4
1954	1 184	151,8	164	21,0	224	28,7	181	23,2	54	6,9	99	12,7	462	59,2
1955	1 230	156,7	182	23,2	242	30,8	191	24,3	69	8,8	86	11,0	460	58,6
1956	1 160	138,4	163	19,4	279	33,3	195	23,3	59	7,0	81	9,7	383	45,7
1957	1 112	127,2	158	18,1	229	28,2	200	22,9	57	6,5	73	8,3	395	45,2
1958	1 044	117,9	142	16,0	204	23,0	174	19,6	59	6,7	53	6,0	412	46,5
1959	1 009	108,4	141	15,1	210	22,6	155	16,6	58	7,6	64	6,9	368	39,5
1960	1 001	105,7	145	15,3	204	21,5	174	18,4	58	6,1	67	7,1	353	37,3
1961	964	97,4	157	15,9	175	17,7	191	19,3	61	6,2	49	5,0	331	33,5

<sup>1)</sup> Ohne Saarland.

Tabelle 4: Müttersterblichkeit in ausgewählten Ländern

Jahr	Deutschland <sup>1)</sup>		Österreich		England und Wales		Schottland		Dänemark <sup>2)</sup>		USA			
	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	weiße Bevölkerung		nicht weiße Bevölkerung	
1936	6 074	475,1	...	531,0	...	...	...	556,0	...	...	...	...	...	...
1937	5 412	424,0	...	...	...	351,0	...	...	...	351,0	...	440,0	...	860,0
1950	1 594	206,2	188	174,2	615	88,2	99	107,0	62	78,0	2 960	83,2 <sup>3)</sup>	...	...
1955	1 230	156,7	115	105,9	439	65,7	43	46,5	33	42,9	1 134	32,5	767	124,1
1956	1 160	138,4	141	121,8	400	57,1	51	53,5	37	48,2	1 018	28,7	684	110,8
1957	1 112	127,2	107	90,2	333	46,0	46	46,9	31	41,2	997	28,0	749	118,3
1958	1 044	117,9	99	82,7	318	42,9	53	53,3	33	44,2	938	26,3	643	101,8
1959	1 099	108,4	121	97,3	290	38,6	38	36,3	32	43,2	927	25,8	661	102,1
1960	1 001	105,7	110	87,4	310	39,5	35	34,6	...	...	1 360	32,0 <sup>3)</sup>	...	...
1961	964	97,4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

<sup>1)</sup> 1936 und 1937 in den Grenzen des Deutschen Reiches vom 31. 12. 1937, 1950 und 1955 Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin), ab 1956 Bundesgebiet ohne Berlin. <sup>2)</sup> Ohne Faröer Insel. — <sup>3)</sup> USA einschl. der nicht weißen Bevölkerung.

sprechenden Verhältniszahlen der Vergleichsländer. Nur in Österreich, Italien und bei der farbigen Bevölkerung der Vereinigten Staaten werden annähernd gleich hohe Werte wie in der Bundesrepublik erreicht. Die gegenüber vergleichbaren Staaten überhöhte Müttersterblichkeit der Bundesrepublik ist bedingt hauptsächlich durch Toxikosen, Blutungen und Infektionen während der Schwangerschaft sowie der Geburts- und Nachgeburtsperiode. Die als „Sonstige Komplikationen...“ zusammengefaßten Erkrankungen ergeben zwar die weitaus höchsten Werte, es sind in dieser Gruppe jedoch verschiedenartige, statistisch nicht näher klassifizierte Ursachen gesammelt worden.

Die epidemiologischen Besonderheiten der Müttersterblichkeit lassen sich durch einen zeitlichen und internationalen Vergleich deutlich machen. Die Bundesrepublik hat seit dem Kriege 1939—1945 eine gegenüber derjenigen der Nachbarländer überhöhte Müttersterblichkeit, 1936 lagen die Sterbeziffern im damaligen deutschen Staatsgebiet in den Grenzen des Deutschen Reichs vom 31. Dezember 1937 niedriger als in den Vergleichsländern. Nach dem Kriege hat die Müttersterblichkeit in den Vergleichsländern stärker abgenommen als in der Bundesrepublik, vgl. Tab. 4.

Die für einen Vergleich benutzten Verhältniszahlen sind in Tabelle 3 auf 100 000 Lebendgeborene bezogen. In den Verhältniszahlen sind zwei Unsicherheitsfaktoren enthalten. Die erste, allerdings hierfür unerhebliche Fehlerquelle, ist die international unterschiedliche Anwendung der Definition für Lebendgeborene. Der zweite Faktor wird durch die Totgeburten und die unbekannte Zahl der Abtreibungen bestimmt.

Tabelle 5: Müttersterblichkeit 1959 nach wichtigsten Ursachen und ausgewählten Ländern  
Verhältniszahlen auf 100 000 Lebendgeborene

Land	Infektionen in der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett (A 115)	Toxikosen in der Schwangerschaft und im Wochenbett (A 116)	Blutungen in der Schwangerschaft und bei Entbindung (A 117)	Insgesamt (A 115 bis A 117)	Müttersterblichkeit insgesamt (A 115 bis A 120)
Bundesrepublik ohne Berlin	15,1	22,6	16,6	54,3	108,4
Österreich	12,1	17,7	17,7	47,5	97,3
England und Wales	6,3	7,9	5,9	20,1	38,6
Schottland	7,1	6,0	7,1	20,2	36,3
Dänemark	2,7	12,1	1,3	16,1	43,2
USA (weiße Bev.)	3,3	4,8	4,9	13,0	25,0
USA (nicht weiße Bev.)	9,6	24,6	16,7	50,9	102,1
Italien	6,6	33,2	25,0	64,7	108,9

In Tabelle 5 sind die drei epidemiologisch wichtigen Todesursachen, deren Summe und die gesamte Müttersterblichkeit für 1959 dargestellt; die wesentliche Aussage dieser Zusammenstellung ist auch für 1961 noch gültig. In der Bundesrepublik Deutschland ohne Berlin, in Österreich, Italien und bei der farbigen Bevölkerung der USA haben Toxikosen und Blutungen erheblich mehr Bedeutung als in den Vergleichsländern. Der Rückgang der Sterbefälle daran in der Bundes-

republik 1961 gegenüber 1960 und den vorausgehenden Jahren kann als gewisser Erfolg der Schwangerenfürsorge bzw. einer Verbesserung der diagnostischen und therapeutischen Möglichkeiten angesehen werden. Ferner fällt auf, daß die Sterblichkeit an Infektionen in Italien und unter der farbigen Bevölkerung der Vereinigten Staaten im Vergleich mit der Bundesrepublik und Österreich niedrig liegt.

#### 4. Mißbildungen<sup>3)</sup>

Die Sterbeziffer der im ersten Lebensjahr an angeborenen Mißbildungen verstorbenen Kinder hat im Jahre 1961 gegenüber 1959 (1960) von 482,5 (484,7) auf 517,7 zugenommen. Die Bundesrepublik hatte im Berichtsjahr die höchste Sterblichkeit an angeborenen Mißbildungen während der letzten zehn Jahre; 1955 lag die Sterbeziffer schon einmal bei 511,8.

Die auf 100 000 Lebendgeborene berechnete Totgeborenenziffer hatte 1961 mit 1 453,9 den niedrigsten Stand seit zehn Jahren. Die Ursachen der Totgeburten werden nicht ausgewiesen. Die Bezeichnungen „angeborene Lebensschwäche“ und „Frühgeburten“ müssen z. T. als Sammeldiagnosen angesehen werden. Die Sterbeziffer für angeborene Lebensschwäche und Frühgeburten insgesamt hat von 1 937 im Jahre 1952 auf 1 014 im Jahre 1961 abgenommen. Die Geschlechtsproportion bei Lebendgeborenen, berechnet als Knaben auf 1 000 lebendgeborene Mädchen, zeigte 1961 und in den vorausgehenden Jahren keine auffallende Änderung.

Tabelle 6: Im ersten Lebensjahr an angeborenen Mißbildungen, angeborener Lebensschwäche und Frühgeburten Gestorbene sowie Totgeborene  
Bundesgebiet ohne Berlin

Jahr	angeborenen Mißbildungen Gestorbene (Pos.-Nr. 830—839)		angeborener Lebensschwäche und Frühgeburten Gestorbene (Pos.-Nr. 851, 852)		Totgeborene	
	Anzahl	auf 100 000 <sup>1)</sup> Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 <sup>1)</sup> Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 <sup>1)</sup> Lebendgeborene <sup>2)</sup>
1952	3 709	486	14 770	1 937	16 315	2 140
1953	3 798	500	13 138	1 729	15 768	2 075
1954	3 839	492	12 489	1 602	16 049	2 058
1955	4 018	512	11 761	1 498	15 847	2 019
1956	4 127	503	10 688	1 304	15 420	1 881
1957	4 246	486	10 502	1 201	15 579	1 782
1958	4 389	496	10 078	1 138	14 774	1 668
1959	4 492	483	9 850	1 058	14 639	1 573
1960	4 591	485	10 015	1 057	14 719	1 554
1961	5 122	518	10 029	1 014	14 383	1 454

<sup>1)</sup> Auf die Lebendgeborenen des Sterbejahres bezogen. — <sup>2)</sup> Im allgemeinen wird die Totgeborenenquote sonst auf die Summe der Lebend- und Totgeborenen berechnet. — <sup>3)</sup> Ohne Saarland.

Von 1959 zu 1961 ergibt sich eine Zunahme der Todesfälle unter einem Jahr an angeborenen Mißbildungen von 4 492 auf 5 122; von 1961 auf 1962 ist wieder ein Rückgang zu verzeichnen<sup>4)</sup>. Anomalien der Knochen und Gelenke nehmen in der Gesamtzahl dieser Sterbefälle nur einen geringen Platz

<sup>3)</sup> Vgl. Ebbing, H. C.: „Sterblichkeit an angeborenen Mißbildungen 1959 bis 1962“, Dtsch. Med. Wschr. 1963 (im Druck). — <sup>4)</sup> Vgl. Fachserie A, Reihe 7, IV (Todesursachen), 4. Vierteljahr 1962.

ein. Die Zahl der als Monstren geborenen und gestorbenen Foeten hat während der drei Jahre um fast die Hälfte von 231 auf 335 zugenommen. Eine gewisse Zunahme ergibt sich bei den Sterbefällen an Mißbildungen des Kreislaufsystems. Anomalien der Verdauungsorgane haben sich ebenfalls vermehrt. Deutlich ist die Zunahme in der Gruppe der sonstigen und nicht näher bezeichneten Mißbildungen.

Tabelle 7: Sterbefälle unter einem Jahr an angeborenen Mißbildungen  
Bundesgebiet ohne Berlin

Art der Mißbildungen (Nr. des deutschen Verzeichnisses)	1959		1960		1961	
	Anzahl		1959 = 100		1961 = 100	
Mißbildungen insgesamt (830—839)	4 492	4 591	102,2	6 122	114,0	
Hochgradige Mißgeburt (Monstrum) (830) .....	231	330	142,9	335	145,0	
Spina bifida und Meningocele (831)	636	638	100,3	590	92,8	
Angeborener Wasserkopf (832) ...	342	337	98,5	343	100,3	
Sonstige angeborene Mißbildungen des Nervensystems und der Sinnesorgane (833) .....	82	91	111,0	93	113,4	
Angeborene Mißbildungen des Kreislaufsystems (834) .....	1 875	1 849	98,6	2 019	107,7	
Hasenscharte und Gaumenspalte (835) .....	75	63	84,0	65	86,7	
Angeborene Mißbildungen der Verdauungsorgane (836) .....	531	592	111,5	695	130,9	
Angeborene Mißbildungen der Harn- und Geschlechtsorgane (837) .....	71	61	85,9	77	108,5	
Angeborene Mißbildungen der Knochen und Gelenke (838) ....	62	61	98,4	101	162,9	
Sonstige angeborene Mißbildungen (839) .....	587	569	96,9	804	137,0	

Zweifellos hat von 1959 auf 1961 eine epidemiologisch spezifische Veränderung der Zahl der unter einem Jahr an Mißbildungen Verstorbenen stattgefunden. Die Statistik der Todesursachen gibt ein Bild der schwersten Veränderungen. Wie die vorläufigen Monatszahlen zeigen<sup>5)</sup>, ist die Sterblichkeit im Juli 1962 plötzlich wieder unter das Niveau von 1959 abgesunken. Diese Monatszahlen umfassen zwar die Sterbefälle an angeborenen Mißbildungen in allen Altersgruppen, über 80% dieser Sterbefälle betreffen jedoch Kinder unter einem Jahr.

## 5. Straßenverkehrsunfälle

1961 (1960) sind bei Kraftfahrzeug- und anderen Straßenverkehrsunfällen 11 147 (11 358) Männer und 3 250 (2 934) Frauen, insgesamt also 14 397 (14 292) Personen, getötet worden. Stark gefährdet sind Jugendliche im Alter von 15 bis unter 25 Lebensjahren. Im Berichtsjahr (Vorjahr) starben in diesem Alter 3 310 (3 410) Personen nach Verkehrsunfällen, darunter 2 878 (3 006) junge Männer, vgl. Tab. 8. Bei den jungen Männern im Alter von 15 bis unter 25 Jahren ergibt sich im Jahre 1961 somit ein Verhältnis von 2 878 bei Verkehrsunfällen Getöteten zu 1931 an allen natürlichen Ursachen Verstorbenen.

<sup>5)</sup> Vgl. Fachserie A, Reihe 7, IV (Todesursachen), 4. Vj. 1962.

Tabelle 8: Sterbefälle im Straßenverkehr und an natürlichen Todesursachen bei den 15- bis unter 25jährigen  
Bundesgebiet ohne Berlin

Jahr	Straßenverkehr		Natürliche Todesursachen	
	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich
1952)	1 694	1 482	4 559	2 280
1953	2 489	2 152	3 945	1 995
1954	2 582	2 275	3 631	1 862
1955	2 847	2 500	3 797	1 977
1956	3 042	2 703	3 585	1 926
1957	3 173	2 830	4 261	2 410
1958	2 982	2 644	3 550	1 940
1959	3 515	3 097	3 427	1 814
1960	3 410	3 006	3 428	1 881
1961	3 310	2 878	3 439	1 931

<sup>1)</sup> Ohne Saarland.

## 6. Bronchialkarzinom

Sterbefälle an bösartigen Neubildungen der Luftröhre, Bronchien und der Lunge, nach primärem Sitz und ohne Angabe, ob der Sitz primär oder sekundär ist, nehmen in allen Industrieländern, insbesondere beim männlichen Geschlecht, fortlaufend zu. Die Krebssterbefälle betreffen derzeit hauptsächlich die 40- bis 70jährigen. In dieser Altersgruppe starben in der Bundesrepublik ohne Berlin daran während der letzten zehn Jahre 71 051 Männer und 10 884 Frauen, insgesamt also 81 895 Personen. Die Sterblichkeit der Frauen an Karzinomen der Atemwege betrug 1961 rd. 14% derjenigen gleichalter Männer. Während sich die Sterbeziffer der Männer während der letzten zehn Jahre von 62,4 auf 111,8 etwa verdoppelt hat, erfolgte bei den Frauen nur eine Zunahme von 8,9 im Jahre 1952 auf 12,3 im Berichtsjahr, vgl. Tab. 9.

Tabelle 9: Sterbefälle an bösartigen Neubildungen der Luftröhre, Bronchien und der Lunge bei 40- bis unter 70jährigen  
Bundesgebiet ohne Berlin

Jahr	Männer	Frauen	Männer	Frauen
	Anzahl		Auf 100 000 Einwohner des jeweiligen Geschlechts	
1952)	4 966	871	62,4	8,9
1953	5 327	928	66,1	9,3
1954	5 537	998	71,5	9,8
1955	6 103	1 017	76,0	19,0
1956	7 019	1 011	85,4	9,7
1957	7 544	1 131	91,3	10,8
1958	7 869	1 106	95,9	10,8
1959	8 259	1 204	101,0	11,5
1960	8 812	1 254	106,9	11,8
1961	9 315	1 324	111,8	12,3

<sup>1)</sup> Ohne Saarland.

## Zusammenfassung

1961 (1960) sind in der Bundesrepublik ohne Berlin insgesamt 591 850 (606 853) Personen gestorben; die auf 1 000 Einwohner berechnete allgemeine Sterbeziffer betrug 11,0 (11,3). Der Rückgang ist hauptsächlich als Normalisierung gegenüber der Übersterblichkeit im Grippejahr 1960 anzusehen.

In der Altersgruppe 40 bis unter 70 Jahren haben während der letzten zehn Jahre Todesfälle an Lungenkrebs ständig zugenommen. Die Sterbeziffer ist für Männer (Frauen) von 62,4 (8,9) im Jahre 1952 auf 111,8 (12,3) im Berichtsjahr angestiegen. Ab 1960 ist ein plötzliches Ansteigen der Sterbefälle unter einem Jahr an angeborenen Mißbildungen festzustellen. Der Höhepunkt dieser Sterblichkeitswelle lag im Berichtsjahr; nach vorläufigen Monatsergebnissen ist im Sommer 1962 eine Normalisierung festzustellen. Von jeweils 100 000 Lebendgeborenen starben 1959, 1960 und 1961 jeweils rd. 483, 485 und 518 Kinder unter einem Jahr an angeborenen Mißbildungen.

Bestimmte Altersgruppen sind durch tödliche Verkehrsunfälle stark gefährdet. Es ist zwar 1961 gegenüber 1960 ein geringer Rückgang zu verzeichnen, es starben aber im Berichtsjahr (Vorjahr) 3 310 (3 410) Männer im Alter von 15 bis unter 25 Jahren nach Kraftfahrzeug- und anderen Straßenverkehrsunfällen. Sterbefälle an Erkrankungen der Herzkranzgefäße nehmen weiter zu, die Sterbeziffer dafür betrug bei Männern bzw. Frauen 1961 (1960) 143,7 (135,6) bzw. 66,6 (63,5). Die Müttersterblichkeit liegt immer noch hoch und betrug im Berichtsjahr (Vorjahr) 97,4 (105,7) bezogen auf jeweils 100 000 Lebendgeborene. Schwangerschaftstoxikosen, Blutungen in der Schwangerschaft sowie Infektionen bei der Entbindung, im Wochenbett und während der Schwangerschaft sind die wichtigsten Ursachen dafür.

**Sterbefälle nach wichtigen Todesursachen und Altersgruppen**  
**Bundesgebiet ohne Berlin**

Todesursache ----- Nr. des deutschen Verzeichnisses 1958	1961			1960			1961			1960		
	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.
	Anzahl						Auf 100 000 Lebende gleichen Alters u. Geschlechts					
im Alter unter 1 Jahr <sup>1)</sup>												
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	30 662	17 614	13 048	31 374	18 004	13 370	3 121,9	3 488,0	2 734,5	3 318,5	3 701,7	2 908,8
Infektionskrankheiten insgesamt (000-199)	447	240	207	443	240	203	45,5	47,5	43,4	46,9	49,3	44,2
darunter:												
Tuberkulose insgesamt (000-039)	17	11	6	26	15	11	1,7	2,2	1,3	2,8	3,1	2,4
Syphilis (051)	12	3	9	22	13	9	1,2	0,6	1,9	2,3	2,7	2,0
Keuchhusten (132)	158	79	79	160	78	82	16,1	15,6	16,6	16,9	10,0	17,8
Masern (162)	61	31	30	40	20	20	6,2	6,1	6,3	4,2	4,1	4,4
Grippe (521, 522)	202	124	78	409	232	177	20,6	24,6	16,3	43,7	47,7	38,5
Lungenentzündung (531, 533, 538, 844)	2 306	1 310	996	2 508	1 386	1 122	234,8	259,4	208,7	265,3	285,0	244,1
Sonstige Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551, 552, 561, 571-579)	565	329	236	613	357	256	57,5	65,2	49,5	64,8	73,4	55,7
Darmerkrankungen, Ernährungsstörungen (661, 843, 847)	1 287	779	508	1 835	1 117	718	131,0	154,3	106,5	194,1	229,7	156,2
Angeborene Mißbildungen (830-839)	5 122	2 772	2 350	4 591	2 502	2 089	521,5	548,9	492,5	485,6	514,4	454,5
Geburtsverletzungen der Neugeborenen (841)	3 497	2 125	1 372	3 475	2 149	1 326	356,1	420,8	287,5	367,6	441,8	288,5
Angeborene Lebensschwäche (851)	941	553	388	971	510	361	95,9	109,5	81,3	92,1	104,3	78,5
Frühgeburt (852)	9 087	5 148	3 939	9 144	5 142	4 002	925,2	1 019,4	825,5	967,2	1 057,2	870,7
Alle sonst.natürlichen Todesursachen (Rest v.000-899)	7 208	4 234	2 974	7 485	4 369	3 116	733,9	838,4	623,3	791,7	898,3	677,9
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999)	688	409	279	600	337	263	70,1	81,0	58,5	63,5	69,3	57,2
Gestorbene insgesamt (000-999)	31 350	18 023	13 327	31 974	18 341	13 633	3 192,0	3 569,0	2 793,0	3 382,0	3 771,0	2 966,0
im Alter von 1 bis unter 5 Jahren												
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	3 296	1 825	1 471	3 105	1 702	1 403	94,8	102,2	86,9	92,2	98,4	85,6
Tuberkulose insgesamt (000-039)	43	25	18	41	22	19	1,2	1,4	1,1	1,2	1,3	1,2
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (051-199)	382	189	193	348	175	173	11,0	10,6	11,4	10,3	10,1	10,6
darunter:												
Diphtherie (111)	6	3	3	24	19	5	0,2	0,2	0,2	0,7	1,1	0,3
Keuchhusten (132)	99	39	60	62	29	33	2,8	2,2	3,5	1,8	1,7	2,0
Kinderlähmung (151, 152)	57	35	22	77	51	26	1,6	2,0	1,3	2,3	2,9	1,6
Bösartige Neubildungen (201-249)	149	88	61	135	65	70	4,3	4,9	3,6	4,0	3,8	4,3
Grippe (521, 522)	76	31	45	167	96	71	2,2	1,7	2,7	5,0	5,6	4,3
Lungenentzündung (531, 533, 538)	384	204	180	361	197	164	11,0	11,4	10,6	10,7	11,4	10,0
Sonstige Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551, 552, 561, 571-579)	258	156	102	235	137	98	7,4	8,7	6,0	7,0	7,9	6,0
Angeborene Mißbildungen (830-839)	399	215	184	335	180	155	11,5	12,0	10,9	9,9	10,4	9,5
Alle sonst.natürlichen Todesursachen (Rest v.000-899)	1 605	917	688	1 483	830	653	46,1	51,4	40,6	44,0	48,0	39,8
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999) (Unfälle, Vergiftungen, Selbstmord u.sonst. Gewalteinwirkungen)	1 376	850	526	1 317	799	518	39,6	47,6	31,1	39,1	46,2	31,6
Kraftfahrzeugunfälle (901)	445	274	171	453	280	173	12,8	15,3	10,1	13,5	16,2	10,6
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	9	4	5	15	9	6	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	0,4
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen (911, 913, 914, 921-969, 970-979, 981-999)	922	572	350	849	510	339	26,5	32,0	20,7	25,2	29,5	20,7
Gestorbene insgesamt (000-999)	4 672	2 675	1 997	4 422	2 501	1 921	134,3	149,8	118,0	131,3	144,6	117,2
im Alter von 5 bis unter 15 Jahren												
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	2 004	1 125	879	1 923	1 088	835	26,6	29,1	23,9	26,2	29,0	23,3
Tuberkulose insgesamt (000-039)	36	19	17	37	21	16	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,4
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (051-199)	177	101	76	163	97	66	2,3	2,6	2,1	2,2	2,6	1,8
darunter:												
Diphtherie (111)	14	8	6	11	4	7	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2
Tetanus (135)	24	19	5	12	9	3	0,3	0,5	0,1	0,2	0,2	0,1
Kinderlähmung (151, 152)	74	41	33	58	34	24	1,0	1,1	0,9	0,8	0,9	0,7
Bösartige Neubildungen (201-249)	208	113	95	197	111	86	2,8	2,9	2,6	2,7	3,0	2,4
Herz-, Gefäß- u. Kreislaufkrankheiten (371,372,401-498)	96	44	52	104	59	45	1,3	1,1	1,4	1,4	1,6	1,3
Herzkrankheiten (421-462)	60	27	33	66	36	30	0,8	0,7	0,9	0,9	1,0	0,8
Gehirnblutungen u.sonst.Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (371)	19	9	10	19	10	9	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3
Akuter fieberhafter Gelenkrheumatismus mit Herz-beteiligung (411)	8	3	5	7	4	3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Sonst.Krankheiten des Kreislaufsystems (372, 401, 402, 463-498)	9	5	4	12	9	3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1
Grippe (521, 522)	28	14	14	44	23	21	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6	0,6
Lungenentzündung (531, 533, 538)	84	46	38	75	39	36	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0
Sonstige Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551, 552, 561, 571-579)	76	35	41	58	34	24	1,0	0,9	1,1	0,8	0,9	0,7
Angeborene Mißbildungen (830-839)	198	105	93	178	94	84	2,6	2,7	2,5	2,4	2,5	2,3
Alle sonst.natürlichen Todesursachen (Rest v.000-899)	1 101	648	453	1 067	610	457	14,6	16,8	12,3	14,6	16,3	12,8
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999) (Unfälle, Vergiftungen, Selbstmord u.sonstige Gewalteinwirkungen)	1 588	1 115	473	1 423	1 026	397	21,1	28,9	12,9	19,4	27,3	11,1
Kraftfahrzeugunfälle (901)	901	596	305	837	582	255	11,9	15,4	8,3	11,4	15,5	7,1
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	44	29	15	43	35	8	0,6	0,8	0,4	0,6	0,9	0,2
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen (911, 913, 914, 921-969, 970-979, 981-999)	643	490	153	543	409	134	8,5	12,7	4,2	7,4	10,9	3,7
Gestorbene insgesamt (000-999)	3 592	2 240	1 352	3 346	2 114	1 232	47,6	58,0	36,7	45,6	56,3	34,4
im Alter von 15 bis unter 25 Jahren												
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	3 439	1 931	1 508	3 428	1 881	1 547	41,1	44,9	37,1	40,1	43,1	37,1
Tuberkulose insgesamt (000-039)	107	52	55	152	80	72	1,3	1,2	1,4	1,8	1,8	1,7
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (051-199)	130	75	55	128	76	52	1,6	1,7	1,4	1,5	1,7	1,2
Bösartige Neubildungen (201-249)	420	256	164	417	259	158	5,0	6,0	4,0	4,9	5,9	3,8
Herz-, Gefäß- u. Kreislaufkrankheiten (371,372,401-498)	408	257	151	403	231	172	4,9	6,0	3,7	4,7	5,3	4,1
Herzkrankheiten (421-462)	306	198	108	284	173	111	3,7	4,6	2,7	3,3	4,0	2,7
Gehirnblutung und sonst. Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (371)	56	34	22	61	30	31	0,7	0,8	0,5	0,7	0,7	0,7
Akuter fieberhafter Gelenkrheumatismus mit Herz-beteiligung (411)	4	4	-	10	7	3	0,1	0,1	-	0,1	0,2	0,1
Sonst.Krankheiten des Kreislaufsystems (372, 401, 402, 463-498)	42	21	21	48	21	27	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,6
Grippe (521, 522)	23	13	10	67	42	25	0,3	0,3	0,2	0,8	1,0	0,6
Lungenentzündung (531, 533, 538)	107	68	39	95	50	45	1,3	1,6	1,0	1,1	1,1	1,1
Sonst. Krankheiten der Atmungsorgane (501,503,511, 541, 549, 551, 552, 561, 571-579)	78	48	30	67	42	25	0,9	1,1	0,7	0,8	1,0	0,6
Alle sonst.natürlichen Todesursachen (Rest v.000-899)	2 166	1 162	1 004	2 099	1 101	998	25,9	27,0	24,7	24,6	25,2	23,9
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999) (Unfälle, Vergiftungen, Selbstmord u.sonstige Gewalteinwirkungen)	5 725	4 857	868	5 722	4 894	828	68,4	112,9	21,4	67,0	112,1	19,8
Kraftfahrzeugunfälle (901)	3 261	2 839	422	3 366	2 975	391	39,0	66,0	10,4	39,4	68,1	9,4
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	49	39	10	44	31	13	0,6	0,9	0,2	0,5	0,7	0,3
Unfälle durch Sturz (921-929)	214	204	10	171	159	12	2,6	4,7	0,2	2,0	3,6	0,3
Selbstmord (970-979)	1 065	768	297	1 093	799	294	12,7	17,9	7,3	12,8	18,3	7,0
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen (911, 913, 914, 930-969, 981-999)	1 136	1 007	129	1 048	930	118	13,6	23,4	3,2	12,3	21,3	2,8
Gestorbene insgesamt (000-999)	9 164	6 788	2 376	9 150	6 775	2 375	109,6	157,8	58,5	107,2	155,2	56,9

1) Berechnet auf 100 000 Lebendgeborene unter Berücksichtigung der Geburtenentwicklung.

**Sterbefälle nach wichtigen Todesursachen und Altersgruppen**

Todesursache ----- Nr. des deutschen Verzeichnisses 1958	1961			1960			1961			1960			
	inges.	männl.	weibl.	inges.	männl.	weibl.	inges.	männl.	weibl.	inges.	männl.	weibl.	
	Anzahl						Auf 100 000 Lebende gleichen Alters und Geschlechts						
im Alter von 25 bis unter 45 Jahren													
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	17 272	8 296	8 976	17 419	8 159	9 260	123,0	124,5	121,7	128,4	128,9	127,9	
Tuberkulose insgesamt (000-039)	1 038	656	382	1 256	784	472	7,4	9,8	5,2	9,3	12,4	6,5	
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (051-199)	243	153	90	233	130	103	1,7	2,3	1,2	1,7	2,1	1,4	
Bösartige Neubildungen (201-249)	4 343	1 368	2 975	4 200	1 352	2 848	30,9	20,5	40,3	31,0	21,4	39,3	
darunter													
der Atmungsorgane (221-229)	355	252	103	307	208	99	2,5	3,8	1,4	2,3	3,3	1,4	
Herz-, Gefäß- und Kreislaufkrankheiten (371, 372, 401-498)	3 645	2 247	1 398	3 527	2 070	1 457	26,0	33,7	19,0	26,0	32,7	20,1	
Herzkrankheiten (421-462)	2 720	1 781	939	2 597	1 615	982	19,4	26,7	12,7	19,1	25,5	13,6	
darunter													
Erkrankungen der Herzkranzgefäße (455)	1 247	1 010	237	1 128	890	238	8,9	15,2	3,2	8,3	14,1	3,3	
Gehirnblutung u. sonst. Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (371)	535	288	247	498	278	220	3,8	4,3	3,4	3,7	4,4	3,0	
Akuter fieberhafter Gelenkrheumatismus mit Herzbeteiligung (411)	19	11	8	26	8	18	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	
Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (372, 401, 402, 463-498)	371	167	204	406	169	237	2,6	2,5	2,8	3,0	2,7	3,3	
Grippe (521, 522)	47	31	16	209	118	91	0,3	0,5	0,2	1,5	1,9	1,3	
Lungenentzündung (531, 533, 538)	275	147	128	335	159	176	2,0	2,2	1,7	2,5	2,5	2,4	
Sonstige Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551, 552, 561, 571-579)	267	170	97	264	174	90	1,9	2,6	1,3	1,9	2,7	1,2	
Alle sonst.natürl.Todesursachen (Rest v.000-899)	7 414	3 524	3 890	7 395	3 372	4 023	52,8	52,9	54,1	54,5	53,3	55,6	
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999)													
(Unfälle, Vergiftungen, Selbstmord u. sonstige Gewalteinwirkungen)	7 682	6 056	1 626	7 406	5 934	1 472	54,7	90,9	22,1	54,6	93,7	20,3	
Kraftfahrzeugunfälle (901)	2 983	2 541	442	3 031	2 639	392	21,3	58,1	6,0	22,3	41,7	5,4	
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	55	43	12	68	57	11	0,4	0,6	0,2	0,5	0,9	0,2	
Unfälle durch Sturz (921-929)	358	318	40	279	241	38	2,6	4,8	0,5	2,1	3,8	0,5	
Selbstmord (970-979)	2 605	1 679	926	2 469	1 624	845	18,6	25,2	12,6	18,2	25,7	11,7	
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen (911, 913, 914, 930-969, 981-999)	1 681	1 475	206	1 599	1 373	186	12,0	22,1	2,8	11,5	21,7	2,6	
Gestorbene insgesamt (000-999)	24 954	14 352	10 602	24 825	14 093	10 732	177,8	215,4	143,8	183,0	222,6	148,2	
im Alter von 45 bis unter 65 Jahren													
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	131 950	78 007	53 943	133 434	78 474	54 960	940,4	1 252,0	691,5	943,2	1 247,5	699,5	
Tuberkulose insgesamt (000-039)	3 550	2 885	665	4 017	3 287	730	25,3	46,3	8,5	28,4	52,3	9,3	
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (051-199)	651	369	282	736	410	326	4,6	5,9	3,6	5,2	6,5	4,1	
Bösartige Neubildungen (201-249)	39 789	19 879	19 910	39 254	19 622	19 632	283,6	319,1	255,2	277,5	311,9	249,9	
darunter													
der Atmungsorgane (221-229)	8 229	7 216	1 013	7 971	7 015	956	58,6	115,8	13,0	56,3	111,5	12,2	
Herz-, Gefäß- und Kreislaufkrankheiten (371, 372, 401-498)	49 715	31 598	18 117	48 527	30 197	18 330	354,3	507,1	232,2	343,0	480,1	233,3	
Herzkrankheiten (421-462)	32 983	22 780	10 203	31 966	21 702	10 264	235,1	365,6	130,8	226,0	345,0	130,6	
darunter													
Erkrankungen der Herzkranzgefäße (455)	19 978	15 727	4 251	18 754	14 621	4 133	142,4	252,4	54,5	132,6	232,4	52,6	
Gehirnblutung u. sonst. Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (371)	12 333	6 386	5 947	12 297	6 219	6 078	87,9	102,5	76,2	86,9	98,9	77,4	
Akuter fieberhafter Gelenkrheumatismus mit Herzbeteiligung (411)	46	23	23	44	15	29	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4	
Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (372, 401, 402, 463-498)	4 353	2 409	1 944	4 220	2 261	1 959	31,0	38,7	24,9	29,8	35,9	24,9	
Grippe (521, 522)	235	140	95	1 756	1 045	711	1,8	2,2	1,2	12,4	16,6	9,0	
Lungenentzündung (531, 533, 538)	1 993	1 225	768	2 691	1 644	1 047	14,2	19,7	9,8	19,0	26,1	13,3	
Sonstige Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551, 552, 561, 571-579)	4 598	3 865	733	5 260	4 371	889	32,8	62,0	9,4	37,2	69,5	11,3	
Alle sonst.natürl.Todesursachen (Rest v.000-899)	31 419	18 046	13 373	31 193	17 898	13 295	223,9	289,6	171,4	220,5	284,5	169,2	
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999)													
(Unfälle, Vergiftungen, Selbstmord u. sonstige Gewalteinwirkungen)	11 282	8 027	3 255	11 205	8 011	3 194	80,4	128,8	41,7	79,2	127,4	40,7	
Kraftfahrzeugunfälle (901)	3 495	2 730	765	3 452	2 744	708	24,9	43,8	9,8	24,4	43,6	9,0	
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	1 199	753	446	1 207	765	442	1,4	2,5	0,6	1,5	2,6	0,5	
Unfälle durch Sturz (921-929)	1 128	775	353	1 026	676	350	8,0	12,4	4,3	7,3	10,7	4,5	
Selbstmord (970-979)	4 542	2 783	1 759	4 607	2 847	1 760	32,4	44,7	22,5	32,6	45,3	22,4	
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen (911, 913, 914, 930-969, 981-999)	1 918	1 586	332	1 913	1 579	334	13,7	25,5	4,3	13,5	25,1	4,3	
Gestorbene insgesamt (000-999)	143 232	86 034	57 198	144 639	86 485	58 154	1 020,8	1 380,8	733,2	1 022,4	1 374,9	740,2	
im Alter von 65 bis unter 75 Jahren													
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	144 832	73 347	71 485	149 311	75 674	73 637	3 685,6	4 667,6	3 031,2	3 903,4	4 902,2	3 227,6	
Tuberkulose insgesamt (000-039)	1 847	1 381	466	1 986	1 438	548	47,0	87,9	19,8	51,9	93,2	24,0	
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (051-199)	380	191	189	422	213	209	9,7	12,2	8,0	11,0	13,8	9,2	
Bösartige Neubildungen (201-249)	33 533	17 036	16 497	32 438	16 627	15 811	853,3	1 084,1	699,5	848,0	1 077,1	693,0	
darunter													
der Atmungsorgane (221-229)	5 150	4 389	761	4 799	4 079	720	131,1	279,3	32,3	125,5	264,2	31,6	
Herz-, Gefäß- und Kreislaufkrankheiten (371, 372, 401-498)	72 300	35 225	37 075	72 249	34 950	37 299	1 839,8	2 241,6	1 572,1	1 888,8	2 264,1	1 634,9	
Herzkrankheiten (421-462)	38 317	20 250	18 067	37 893	19 634	18 259	975,1	1 288,7	766,1	990,6	1 271,9	800,3	
darunter													
Erkrankungen der Herzkranzgefäße (455)	19 003	11 783	7 220	17 854	10 974	6 880	483,6	749,8	306,2	466,8	710,9	301,6	
Gehirnblutung u. sonst. Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (371)	24 903	10 786	14 117	25 338	11 184	14 154	633,7	686,4	598,6	662,4	724,5	620,4	
Akuter fieberhafter Gelenkrheumatismus mit Herzbeteiligung (411)	39	17	22	42	9	33	1,0	1,1	0,9	1,1	0,6	1,4	
Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (372, 401, 402, 463-498)	9 041	4 172	4 869	8 976	4 123	4 853	230,1	265,5	206,5	234,7	267,1	212,7	
Grippe (521, 522)	394	172	222	3 120	1 538	1 582	10,0	10,9	9,4	81,6	99,6	69,3	
Lungenentzündung (531, 533, 538)	3 159	1 587	1 572	4 586	2 372	2 214	80,4	101,0	66,7	119,9	153,7	97,0	
Sonstige Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551, 552, 561, 571-579)	4 649	3 374	1 275	5 711	3 969	1 742	118,3	214,7	54,1	149,3	257,1	76,4	
Altersschwäche (891, 892)	2 227	917	1 310	2 305	970	1 335	56,7	58,4	55,5	60,3	62,8	58,5	
darunter													
senile, praesenile und arteriosklerotische Psychosen (892)	165	40	125	131	40	91	4,2	2,5	5,3	3,4	2,6	4,0	
Alle sonst.natürl.Todesursachen (Rest v.000-899)	26 343	13 464	12 879	26 494	13 597	12 897	670,4	856,8	546,1	692,6	880,8	565,3	
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999)													
(Unfälle, Vergiftungen, Selbstmord u. sonstige Gewalteinwirkungen)	4 919	2 714	2 205	4 765	2 758	2 007	125,2	172,7	93,5	124,6	178,7	88,0	
Kraftfahrzeugunfälle (901)	1 414	896	518	1 339	898	441	36,0	57,0	22,0	35,0	58,2	19,3	
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	128	92	36	131	98	33	3,3	5,9	1,5	3,4	6,3	1,4	
Unfälle durch Sturz (921-929)	1 645	692	953	1 511	636	875	41,9	44,0	40,4	39,5	41,2	38,4	
Selbstmord (970-979)	1 197	682	515	1 169	709	460	30,5	43,4	21,8	30,6	49,9	20,2	
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen (911, 913, 914, 930-969, 981-999)	535	352	183	615	417	198	13,6	22,4	7,8	16,1	27,0	8,7	
Gestorbene insgesamt (000-999)	149 751	76 061	73 690	154 076	78 432	75 644	3 810,7	4 840,3	3 124,7	4 028,0	5 080,9	3 315,6	

**Sterbefälle nach wichtigen Todesursachen und Altersgruppen**

Todesursache ----- Nr. des deutschen Verzeichnisses 1958	1961			1960			1961			1960		
	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.
	Anzahl						Auf 100 000 Lebende gleichen Alters und Geschlechts					
	im Alter von 75 Jahren und darüber											
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	216 360	97 955	118 425	226 233	103 434	122 799	11 455,3	12 610,1	10 648,8	12 344,6	13 546,3	11 486,3
Tuberkulose insgesamt (000-039)	1 065	656	409	1 143	712	431	56,4	84,4	36,8	62,4	93,2	40,3
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (051-199)	258	138	120	303	131	172	13,7	15,2	12,6	16,5	17,2	16,1
Bösartige Neubildungen (201-249)	28 679	13 929	14 750	28 375	13 709	14 666	1 918,3	1 793,1	1 326,3	1 548,3	1 795,4	1 371,8
darunter der Atmungsorgane (221-229)	2 116	1 560	456	1 825	1 406	419	112,0	213,7	41,0	99,6	184,1	39,2
Herz-, Gefäß- u. Kreislaufkrankheiten (371, 372, 401-498)	116 721	50 190	66 531	114 965	50 168	64 797	6 179,3	6 461,1	5 982,5	6 273,2	6 370,3	6 061,0
Herzkrankheiten (421-462)	49 379	21 718	27 661	48 985	21 691	27 294	2 624,8	2 795,8	2 505,3	2 672,9	2 840,8	2 553,0
darunter												
Erkrankungen der Herzkranzgefäße (455)	15 335	8 060	7 275	14 394	7 713	6 681	811,8	1 037,6	654,2	785,4	1 010,1	624,9
Gehirnblutung u. sonst. Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (371)	41 145	17 159	23 986	40 592	17 338	23 254	2 178,3	2 208,9	2 156,8	2 214,9	2 270,7	2 175,1
Akuter fieberhafter Gelenkrheumatismus mit Herzbeteiligung (411)	44	11	33	38	12	26	2,3	1,4	3,0	2,1	1,6	2,4
Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (372, 401, 402, 463-498)	25 953	11 302	14 651	25 350	11 127	14 223	1 374,0	1 454,9	1 317,4	1 383,2	1 457,2	1 330,4
Grippe (521, 522)	905	357	548	6 313	2 888	3 425	47,9	46,0	49,3	344,5	378,2	320,4
Lungenentzündung (531, 533, 538)	7 190	3 420	3 770	4 682	4 682	5 040	380,6	440,3	339,0	528,3	607,9	471,4
Sonstige Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551-552, 561, 571-579)	7 102	4 135	2 967	9 731	5 029	4 708	376,0	332,3	266,8	498,6	658,6	384,3
Altersschwäche (891, 892)	26 422	10 471	15 951	28 040	11 066	16 974	1 398,8	1 348,0	1 434,3	1 530,0	1 449,3	1 587,7
darunter												
senile, praesenile und arteriosklerotische Psychosen (892)	623	245	378	28	592	208	384	33,0	31,5	34,0	32,3	35,9
Alle sonst.natürl.Todesursachen (Rest v.000-899)	28 038	14 679	13 359	28 275	15 089	13 186	1 484,4	1 889,7	1 201,2	1 542,8	1 976,1	1 233,4
Unnatürl. Todesursachen insgesamt (901-999)												
(Unfälle, Vergiftungen, Selbstmord u. sonst. Gewalteinwirkungen)	8 736	3 501	5 235	8 181	3 330	4 851	462,5	450,7	470,7	446,4	436,1	453,8
Kraftfahrzeugunfälle (901)	1 306	540	766	1 186	765	421	69,1	108,1	41,9	64,7	100,2	39,4
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	89	58	31	111	77	34	4,7	7,3	2,8	6,1	10,1	5,2
Unfälle durch Sturz (921-929)	6 136	1 858	4 280	5 718	1 782	3 936	325,0	239,2	384,9	312,0	233,4	368,2
Selbstmord (970-979)	674	470	204	629	420	209	35,7	60,5	18,3	34,3	55,0	19,3
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen (911, 913, 914, 930-969, 981-999)	529	275	254	537	286	251	28,0	35,4	22,8	29,3	37,5	25,6
Gestorbene insgesamt (000-999)	225 116	101 456	123 660	234 414	106 764	127 650	11 917,8	13 060,8	11 119,5	12 791,0	13 982,4	11 940,1
	Sterbefälle insgesamt 1)											
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	549 851	280 107	269 744	566 231	288 419	277 812	1 017,9	1 098,8	945,7	1 057,9	1 142,5	982,3
Tuberkulose insgesamt (000-039)	7 703	3 685	2 018	8 658	6 359	2 299	14,3	22,3	7,1	16,2	23,2	8,1
darunter der Atmungsorgane (000-010)	7 102	5 389	1 713	8 015	6 025	1 990	13,1	21,1	6,0	15,0	23,9	7,0
Bösartige Neubildungen (201-249)	107 150	52 681	54 469	105 048	51 763	53 285	198,4	206,7	191,0	196,3	205,0	188,4
darunter der Atmungsorgane (221-229)	15 906	13 553	2 353	14 350	12 735	2 215	29,4	53,2	8,2	27,9	50,4	7,8
Herz-, Gefäß- u. Kreislaufkrankheiten (371, 372, 401-498)	243 041	119 646	123 395	239 914	117 749	122 165	449,9	469,3	432,6	448,2	466,4	432,0
Herzkrankheiten (421-462)	124 072	66 806	57 266	121 884	64 901	56 983	229,7	262,1	200,8	227,7	257,1	201,5
darunter												
Erkrankungen der Herzkranzgefäße (455)	55 630	36 631	18 999	52 177	34 232	17 945	103,0	143,7	66,6	97,5	135,6	63,5
Gehirnblutung u. sonst. Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (371)	79 024	34 686	44 338	78 829	35 072	43 757	146,3	136,1	155,4	147,3	138,9	154,7
Akuter fieberhafter Gelenkrheumatismus mit Herzbeteiligung (411)	161	70	91	172	57	115	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,4
Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (372, 401, 402, 463-498)	39 787	18 084	21 703	39 029	17 719	21 310	73,7	70,9	76,1	72,9	70,2	75,4
Grippe (521, 522)	1 910	882	1 028	12 085	5 982	6 103	3,5	3,5	3,6	22,6	23,7	2,6
Lungenentzündung (531-538, 844)	15 498	8 007	7 491	20 333	10 489	9 844	28,7	31,4	26,3	38,0	41,6	34,8
Sonstige Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551-552, 561, 571-579)	17 593	12 112	5 481	21 345	14 113	7 232	32,6	47,5	19,2	39,9	55,9	25,6
Altersschwäche (891, 892)	28 698	11 403	17 295	30 266	12 045	18 321	53,1	44,7	60,6	56,7	47,7	64,8
Alle sonst.natürl.Todesursachen (Rest v.000-899)	128 258	69 691	58 567	128 482	69 919	58 563	237,4	273,4	205,3	240,0	277,0	207,1
Unnatürl. Todesursachen insgesamt (901-999)												
(Unfälle, Vergiftungen, Selbstmord u. sonst. Gewalteinwirkungen)	41 999	27 531	14 468	40 622	27 092	13 530	77,8	108,0	50,7	75,9	107,3	47,8
Kraftfahrzeugunfälle (901)	13 824	10 729	3 095	13 673	10 886	2 787	25,6	42,1	10,9	25,5	43,1	9,9
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	573	418	155	619	472	147	1,1	1,6	0,5	1,2	1,9	0,5
Unfälle durch Sturz (921-929)	9 634	3 963	5 671	8 842	3 587	5 255	17,8	19,5	19,9	16,5	14,2	18,6
Selbstmord (970-979)	10 116	6 404	3 712	10 017	6 440	3 577	18,7	25,1	13,0	18,7	25,5	12,6
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen (911, 913, 914, 930-969, 981-999)	2 852	1 017	1 835	7 171	5 707	1 464	14,5	23,6	6,4	14,0	22,6	6,2
Gestorbene insgesamt (000-999)	591 850	307 638	284 212	606 853	315 511	291 342	1 095,7	1 206,8	996,4	1 133,8	1 249,8	1 030,2

1) Einschl. der Sterbefälle ohne Altersangabe 1961: 19 Sterbefälle (9 männlich, 10 weiblich), 1960: 7 Sterbefälle (6 männlich, 1 weiblich).

**Säuglingssterblichkeit nach wichtigsten Todesursachen<sup>1)</sup>**

Todesursache - - - Nr. des deutschen Verzeichnisses 1958	1961		1960		1961		1960	
	Alter der gestorbenen Säuglinge							
	unter 1 Jahr	unter 7 Tage	unter 1 Jahr	unter 7 Tage	unter 1 Jahr	unter 7 Tage	unter 1 Jahr	unter 7 Tage
	Anzahl				Auf 100 000 Lebendgeborene 2)			
Männlich								
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	17 614	11 387	18 004	11 284	3 488,0	2 238,3	3 701,7	2 317,0
Frühgeburt (852)	5 148	4 801	5 142	4 750	1 019,4	943,7	1 097,2	975,3
Angeborene Mißbildungen (830-839)	2 772	1 278	2 502	1 136	548,9	251,2	514,4	233,5
Angeborene Lebensschwäche (851)	253	500	510	463	109,5	98,3	104,9	99,1
Geburtsverletzungen der Neugeborenen (841)	2 125	1 979	2 149	2 018	420,8	389,0	441,8	414,3
Lungenentzündung (531, 533, 538, 844)	1 310	205	1 386	213	259,4	40,3	285,0	43,7
Infektionskrankheiten insgesamt (000-199)	240	7	240	10	47,5	1,4	49,3	2,1
Darmerkrankungen, Ernährungsstörungen (661, 843, 847)	779	7	1 117	33	154,3	1,4	229,7	6,8
Alle sonstigen Todesursachen	4 687	2 610	4 958	2 661	928,1	513,0	1 019,4	546,4
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999)	409	50	337	38	81,0	9,8	69,3	7,8
Gestorbene Säuglinge insgesamt (000-999)	18 023	11 437	18 341	11 322	3 569,0	2 248,1	3 771,0	2 324,7
Weiblich								
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	13 048	8 374	13 370	8 276	2 734,5	1 741,9	2 908,8	1 798,8
Frühgeburt (852)	3 939	3 658	4 002	3 653	825,5	760,9	870,7	794,0
Angeborene Mißbildungen (830-839)	2 350	1 073	2 089	966	492,5	223,2	454,5	210,0
Angeborene Lebensschwäche (851)	388	244	361	334	81,3	71,6	78,5	72,6
Geburtsverletzungen der Neugeborenen (841)	1 372	1 279	1 326	1 209	287,5	266,0	288,5	262,8
Lungenentzündung (531, 533, 538, 844)	996	125	1 122	142	208,7	26,0	244,1	30,9
Infektionskrankheiten insgesamt (000-199)	207	10	203	8	43,4	2,1	44,2	1,7
Darmerkrankungen, Ernährungsstörungen (661, 843, 847)	508	13	718	12	106,5	2,7	156,2	2,6
Alle sonstigen Todesursachen	3 288	1 872	3 549	1 952	689,7	389,4	772,1	424,3
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999)	279	40	263	38	58,5	8,3	57,2	8,3
Gestorbene Säuglinge insgesamt (000-999)	13 327	8 414	13 633	8 314	2 793,0	1 750,2	2 966,0	1 807,0
Insgesamt								
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	30 662	19 761	31 374	19 560	3 121,9	1 997,1	3 318,5	2 065,2
Frühgeburt (852)	9 087	8 459	9 144	8 403	925,2	854,9	967,2	887,2
Angeborene Mißbildungen (830-839)	5 122	2 351	4 591	2 102	1 021,5	237,6	1 019,9	221,9
Angeborene Lebensschwäche (851)	941	844	871	797	95,8	85,3	92,1	84,1
Geburtsverletzungen der Neugeborenen (841)	3 497	3 258	3 475	3 227	705,1	329,3	767,6	340,7
Lungenentzündung (531, 533, 538, 844)	2 366	330	2 508	355	474,8	33,4	483,3	37,5
Infektionskrankheiten insgesamt (000-199)	447	17	443	18	89,5	1,7	93,5	1,9
Darmerkrankungen, Ernährungsstörungen (661, 843, 847)	1 287	20	1 835	45	131,0	2,0	194,1	4,8
Alle sonstigen Todesursachen	7 975	4 482	8 507	4 613	1 612,0	853,0	1 899,8	1 011,1
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999)	688	90	600	76	140,1	9,1	126,5	8,0
Gestorbene Säuglinge insgesamt (000-999)	31 350	19 851	31 974	19 636	3 192,0	2 006,1	3 382,0	2 073,2

1) Bundesgebiet ohne Berlin.- 2) Unter Berücksichtigung der Geburtenentwicklung.

## Müttersterblichkeit 1956 - 1961 nach Todesursachen in den Ländern

Land	Jahr	Müttersterbefälle insgesamt (A 115 - A 120)		davon an .... Todesursache										Sonstige Komplikationen in der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett (A 120)	
				Infektionen in der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett (A 115)		Toxikosen in der Schwangerschaft und im Wochenbett (A 116)		Blutungen in der Schwangerschaft und bei Entbindung (A 117)		Fehlgeburt ohne Sepsis und Toxikose (A 118)		Fehlgeburt und Sepsis (A 119)			
		Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene	Anzahl	auf 100 000 Lebendgeborene
Schleswig-Holstein	1956	34	105,5	3	9,3	9	27,9	6	18,6	1	3,1	1	3,1	14	43,4
	1957	34	100,6	4	11,8	9	26,6	2	5,9	2	5,9	5	14,8	12	35,5
	1958	23	66,9	3	8,7	5	14,5	2	5,8	1	2,9	2	5,4	22	59,9
	1959	42	114,4	5	13,6	3	8,2	7	19,1	3	8,2	2	7,9	14	37,1
	1960	30	79,4	2	5,3	7	18,5	3	7,9	1	2,6	3	7,9	10	24,8
	1961	25	62,1	4	9,9	4	9,9	2	5,0	5	12,4	-	-	-	-
Hamburg	1956	25	128,2	1	5,1	6	30,8	4	20,5	2	10,3	4	20,5	8	41,0
	1957	10	47,2	-	-	1	4,7	-	-	3	14,2	1	4,7	5	23,6
	1958	17	77,3	-	-	4	18,2	1	4,5	4	18,2	2	9,1	6	27,3
	1959	14	59,3	-	-	4	16,9	3	12,7	1	4,2	1	4,2	5	21,2
	1960	9	37,1	2	8,2	1	4,1	2	8,2	1	-	-	-	4	16,5
	1961	17	66,8	2	7,9	3	11,8	5	19,6	1	3,9	1	3,9	5	19,6
Niedersachsen	1956	129	122,9	9	8,6	32	30,5	18	17,1	9	8,6	11	10,5	50	47,6
	1957	121	111,8	11	10,2	26	24,0	13	12,0	8	7,4	4	3,7	59	54,5
	1958	114	105,3	8	7,4	23	21,2	18	16,6	7	6,5	6	5,5	52	48,0
	1959	136	119,4	14	12,3	32	28,1	18	15,8	7	6,1	12	4,4	60	52,7
	1960	121	103,8	11	9,4	25	21,5	17	14,6	8	6,9	10	10,3	48	41,2
	1961	118	96,2	9	7,3	31	25,3	19	15,5	1	0,8	6	4,9	52	42,4
Bremen	1956	7	79,4	1	11,3	1	11,3	2	22,7	2	22,7	-	-	1	11,3
	1957	3	31,5	-	-	-	-	1	10,5	1	10,5	-	-	1	10,5
	1958	6	60,6	1	10,1	2	20,2	1	10,1	-	-	-	-	2	20,2
	1959	5	47,7	1	9,5	1	9,5	1	9,5	1	9,5	1	9,5	2	18,1
	1960	10	90,6	-	-	3	27,2	1	9,1	1	9,1	3	27,2	2	18,1
	1961	7	59,5	-	-	2	17,0	-	-	2	17,0	1	8,5	2	17,0
Nordrhein-Westfalen	1956	375	153,8	68	27,9	97	39,8	65	26,7	15	6,2	30	12,3	100	41,0
	1957	398	155,0	80	31,2	75	29,2	89	34,7	16	6,2	40	15,6	98	38,2
	1958	382	146,2	80	30,6	70	26,8	80	30,6	17	6,5	23	8,8	112	42,9
	1959	332	120,5	66	23,9	72	26,1	62	22,5	20	7,3	30	10,9	82	29,8
	1960	355	128,0	73	26,3	68	24,5	70	25,2	22	7,9	32	11,5	90	32,5
	1961	329	115,0	77	26,9	60	21,0	62	21,7	24	8,4	20	7,0	86	30,1
Hessen	1956	103	149,3	5	7,2	34	49,0	16	23,2	6	8,7	4	5,8	38	55,1
	1957	93	129,3	4	5,6	27	37,5	15	20,8	12	16,7	4	5,6	31	43,1
	1958	76	103,8	4	5,3	17	23,2	14	19,1	2	2,7	2	2,7	37	50,5
	1959	84	109,4	6	7,8	20	26,1	5	6,5	10	13,0	3	3,9	40	52,1
	1960	74	94,4	7	8,9	18	23,3	13	16,6	4	5,1	2	2,6	30	38,3
	1961	66	79,9	9	10,9	12	14,5	12	14,5	5	6,1	7	8,5	21	25,4
Rheinland-Pfalz	1956	77	122,7	10	15,9	22	35,0	12	19,1	6	9,6	5	8,0	22	35,0
	1957	73	112,8	8	12,4	12	18,5	21	32,4	-	-	2	3,1	30	46,4
	1958	62	100,8	5	8,1	17	27,6	9	14,6	4	6,5	4	6,5	23	37,4
	1959	58	90,6	5	7,8	12	18,7	9	14,1	3	4,7	4	6,2	25	39,1
	1960	65	101,2	6	9,3	17	26,5	19	29,6	2	3,1	-	-	21	32,7
	1961	79	118,4	4	6,0	10	15,0	18	27,0	5	7,5	3	4,5	39	58,4
Baden-Württemberg	1956	153	121,5	16	12,7	36	28,6	32	25,4	11	8,7	12	9,5	46	36,5
	1957	152	116,7	16	12,3	35	26,9	26	20,0	7	5,4	11	8,4	57	43,7
	1958	113	99,4	16	12,0	22	16,4	23	17,2	9	6,7	8	6,0	55	41,1
	1959	114	102,2	17	12,1	28	19,9	25	17,8	11	7,8	11	7,8	52	36,9
	1960	129	88,7	15	10,3	29	20,0	23	15,8	7	4,8	5	3,4	50	34,4
	1961	137	89,8	21	13,8	23	15,1	34	22,3	8	5,2	6	3,9	45	29,5
Bayern	1956	234	153,1	47	30,7	36	23,5	35	22,9	6	3,9	12	7,8	98	64,1
	1957	207	130,3	33	20,8	39	24,6	29	18,3	7	4,4	5	3,1	94	41,8
	1958	207	128,3	23	14,3	38	23,5	24	14,9	13	8,1	8	5,0	101	62,6
	1959	176	104,7	26	15,5	34	20,2	20	11,9	14	8,3	7	4,2	75	44,6
	1960	194	113,0	29	16,9	34	19,8	24	14,0	10	5,8	9	5,2	88	51,3
	1961	170	94,4	29	16,1	27	15,0	38	21,1	9	5,0	3	1,7	64	35,6
Saarland	1956	23	124,7	3	16,3	6	32,5	5	27,1	1	5,4	2	10,8	6	32,5
	1957	21	109,8	2	10,5	5	26,1	4	20,9	1	5,2	1	5,2	8	41,8
	1958	24	121,2	2	10,1	6	30,3	2	10,1	2	10,1	-	-	12	60,6
	1959	18	86,3	1	4,8	4	19,2	5	24,0	1	4,8	-	-	7	33,6
	1960	14	68,0	-	-	2	9,7	2	9,7	3	14,6	1	4,9	6	29,2
	1961	16	74,3	2	9,3	3	13,9	1	4,6	1	4,6	2	9,3	7	32,5
Bundesgebiet ohne Berlin	1956	1 160	138,4	163	19,4	279	33,3	195	23,3	59	7,0	81	9,7	383	45,7
	1957	1 112	127,2	158	18,1	229	26,2	200	22,9	57	6,5	73	8,3	395	45,2
	1958	1 044	117,9	142	16,0	204	23,0	174	19,6	59	6,7	53	6,0	412	46,3
	1959	1 009	108,4	141	15,1	210	22,6	155	16,6	71	7,6	64	6,9	368	39,9
	1960	1 001	105,7	145	15,3	204	21,5	174	18,4	58	6,1	67	7,1	353	37,3
	1961	964	97,4	157	15,9	175	17,7	191	19,3	61	6,2	49	5,0	331	33,5
Berlin (West)	1956	31	177,3	4	22,9	11	62,9	2	11,4	2	11,4	3	17,2	9	51,5
	1957	24	134,4	1	5,6	3	16,8	3	16,8	2	11,2	4	22,4	11	61,6
	1958	27	143,6	3	16,0	4	21,3	1	5,3	2	10,6	2	10,6	15	79,8
	1959	25	119,1	2	9,5	5	23,8	6	28,6	2	9,5	3	14,3	7	33,3
	1960	29	134,9	4	18,6	6	27,9	4	18,6	2	9,3	3	14,0	10	46,5
	1961	25	107,7	2	8,6	6	25,9	3	12,9	2	8,6	1	4,3	11	47,0

2. Sterbefälle<sup>1)</sup> 1961 im Bundesgebiet ohne  
a) Grund

Nr. der inter- nation- alen Liste B	Todesursache Nr. des deutschen Verzeichnisses von 1958	Gestor- bene ins- gesamt	Gestorbene							
			ins- gesamt	davon im Alter						
				unter 7 Tagen	7 Tage — 1 Jahr	1 — 5	5 — 10	10 — 15	15 — 20	20 — 25
B 1	Tuberkulose der Atmungsorgane (000, 010) . . . . .	7 102	5 389	—	6	10	4	4	12	23
B 2	Sonstige Formen der Tuberkulose (021-024, 031-039) . . . . .	601	296	—	5	15	4	7	7	10
B 3	Syphilis, einschl. Spätfolgen (051-055, 059) . . . . .	562	318	—	3	—	—	2	—	—
B 4	Typhus (Typhus abdominalis) (071) . . . . .	28	10	—	—	—	1	—	—	—
B 5	Cholera (081) . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 6	Übertragbare Ruhr (083) . . . . .	12	9	—	3	—	—	—	—	—
B 7	Scharlach und durch Streptokokken hervorgerufene Rachenkrankheiten (091, 137) . . . . .	17	8	—	—	3	2	—	—	2
B 8	Diphtherie (111) . . . . .	33	18	—	1	3	5	3	1	—
B 9	Keuchhusten (132) . . . . .	261	118	1	78	39	—	—	—	—
B 10	Meningokokken-Infektion (121) . . . . .	124	67	1	28	26	2	2	—	1
B 11	Pest (133) . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 12	Poliomyelitis (übertragbare Kinderlähmung), ausgenommen Spätfolgen (151) . . . . .	305	199	—	5	34	28	9	25	21
B 13	Pocken (161) . . . . .	1	—	—	—	—	—	—	—	—
B 14	Masern (162) . . . . .	184	98	—	31	52	10	2	1	—
B 15	Fleckfieber und sonstige Rickettsiosen (171, 172) . . . . .	1	1	—	—	—	—	—	—	—
B 16	Malaria (181) . . . . .	4	4	—	—	—	—	—	—	—
B 17	Sonstige infektiöse und parasitäre Krankheiten (061, 063, 069, 072, 073, 082, 084, 101, 131, 134-136, 139, 141, 142, 149, 152-154, 163-167, 169, 191-197, 199) . . . . .	1 119	575	5	73	32	22	13	12	12
B 18	Bösartige Neubildungen einschl. der Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe (201, 202, 209, 211-219, 221-224, 229, 231-233, 235-239, 241-246, 248, 249, 251-253, 259) . . . . .	113 211	56 029	5	21	209	160	123	169	273
B 19	Gutartige Neubildungen und Neubildungen unbekannten Charakters (261-264, 269, 270-276, 279) . . . . .	5 240	2 416	2	11	40	23	18	21	39
B 20	Diabetes mellitus (331) . . . . .	7 184	2 421	—	2	6	3	7	4	13
B 21	Anämien (861, 865) . . . . .	1 095	401	—	2	6	2	5	2	5
B 22	Gehirnblutung und sonstige Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (371, 372) . . . . .	93 633	41 300	—	11	13	2	8	13	22
B 23	Meningitis, ausgenommen Meningokokken- und tuberkulöse Meningitis (381) . . . . .	768	447	14	136	48	12	11	14	13
B 24	Fieberhafte, rheumatische Erkrankungen mit und ohne Herzbeteiligung (401, 402, 411) . . . . .	189	78	—	—	1	—	3	3	1
B 25	Chronische, rheumatische Herzerkrankungen (421-423, 429) . . . . .	593	205	—	—	—	1	1	1	8
B 26	Arteriosklerotische und degenerative Herzerkrankungen (451, 452, 455) . . . . .	105 915	59 048	—	18	6	5	7	37	111
B 27	Sonstige Herzerkrankungen (431-433, 441, 459) . . . . .	9 704	4 857	1	12	14	6	6	15	24
B 28	Bluthochdruck mit Herzbeteiligung (461, 462) . . . . .	7 860	2 696	1	—	—	1	—	1	1
B 29	Bluthochdruck ohne Herzbeteiligung (463, 464) . . . . .	2 323	935	—	1	1	—	—	1	4
B 30	Grippe (521, 522) . . . . .	1 910	882	—	124	31	8	6	6	7
B 31	Pneumonie der Personen im Alter von 4 Wochen und darüber (531, 533, 538) . . . . .	14 932	7 666	—	969	204	33	13	31	37
B 32	Bronchitis (541, 549) . . . . .	7 571	5 139	4	105	32	7	3	2	7
B 33	Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (611, 612) . . . . .	3 076	2 405	1	2	2	—	1	2	19
B 34	Blinddarmentzündung (631, 632, 639) . . . . .	2 078	1 192	—	4	56	41	20	28	36
B 35	Eingeweidebruch und Darmverschluß (641, 651) . . . . .	5 958	2 848	20	115	45	14	10	14	26
B 36	Schleimhautentzündung des Magens und Zwölffingerdarms sowie entzündliche Darmkrankheiten der Personen im Alter von 4 Wochen und darüber (621, 661) . . . . .	2 111	1 082	—	350	114	12	3	6	10
B 37	Lebercirrhose (672) . . . . .	10 030	6 457	—	3	3	4	2	6	2
B 38	Nephritis und Nephrose (701-705) . . . . .	3 987	2 041	—	5	6	11	13	35	89
B 39	Prostatahypertrophie (721) . . . . .	5 417	5 417	—	—	—	—	—	1	—
B 40	Komplikationen in der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett (751-755, 759, 761-763, 771-779) . . . . .	964	—	—	—	—	—	—	—	—
B 41	Angeborene Mißbildungen (830-839) . . . . .	6 149	3 325	1 278	1 494	215	64	41	33	57
B 42	Geburtsverletzungen und Asphyxie der Neugeborenen ( 841, 842) . . . . .	5 553	3 323	3 130	193	—	—	—	—	—
B 43	Infektionen der Neugeborenen (843-845) . . . . .	864	518	239	279	—	—	—	—	—
B 44	Sonstige Krankheiten der frühesten Kindheit (846, 847, 849, 851-853, 859) . . . . .	13 652	7 834	6 634	1 197	3	—	—	—	—
B 45	Altersschwäche ohne Geistestörung und sonstige mangelhaft bezeichnete Todesursachen (891, 893-899) . . . . .	39 932	18 331	24	219	102	15	18	48	64
B 46	Sonstige Krankheiten und Todesursachen (restliche Nummern) . . . . .	67 598	33 704	27	721	454	135	127	183	260
BE 47	Kraftfahrzeugunfälle (901) . . . . .	13 824	10 729	1	11	274	385	211	980	1 859
BE 48	Sonstige Unfälle, einschl. Vergiftungen (911-914, 919, 921, 922, 929, 930-933, 935-937, 941, 942, 951-959, 961-964, 968, 969) . . . . .	17 385	9 947	18	339	560	274	190	431	755
BE 49	Selbstmord und Selbstbeschädigung (970-979) . . . . .	10 116	6 404	—	—	—	—	22	254	514
BE 50	Mord und Totschlag sowie Schadensfälle bei Kriegshandlungen (981-986, 991, 999) . . . . .	674	451	31	9	16	20	13	21	43
<b>B 1-BE 50</b>	<b>Sterbefälle insgesamt (000-999) . . . . .</b>	<b>591 850</b>	<b>307 638</b>	<b>11 437</b>	<b>6 586</b>	<b>2 675</b>	<b>1 316</b>	<b>924</b>	<b>2 420</b>	<b>4 368</b>

1) Ohne Torgeborene, nachträglich beurkundete Kriegsterbefälle und ohne gerichtliche Todeserklärungen.

ursachen

**Berlin nach Todesursachen und Altersgruppen  
zahlen**

männliche Personen															Nr. der inter- nationalen Liste B
von ... bis unter ... Jahren															
25 - 30	30 - 35	35 - 40	40 - 45	45 - 50	50 - 55	55 - 60	60 - 65	65 - 70	70 - 75	75 - 80	80 - 85	85 - 90	90 und mehr	unbe- kannt	
76	151	202	180	349	585	881	946	743	603	383	174	54	3	—	B 1
9	13	15	10	24	23	39	38	20	15	16	16	9	1	—	B 2
—	4	4	7	20	25	47	69	63	34	22	14	4	—	—	B 3
1	—	1	—	1	1	2	2	—	—	—	1	—	—	—	B 4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B 5
—	—	—	1	—	—	2	1	1	—	1	—	—	—	—	B 6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	B 7
1	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	1	—	B 8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B 9
—	—	—	—	2	1	2	1	—	1	—	—	—	—	—	B 10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B 11
17	20	19	6	4	3	3	3	2	—	—	—	—	—	—	B 12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B 13
—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B 14
—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B 15
—	—	—	—	1	—	—	1	1	—	—	1	—	—	—	B 16
15	17	18	20	17	50	49	60	49	38	31	26	11	5	—	B 17
271	396	487	646	1 639	3 608	6 773	9 111	9 076	8 727	7 587	4 886	1 607	255	—	B 18
30	47	53	64	116	235	295	289	325	263	282	179	80	4	—	B 19
17	23	18	24	44	105	211	323	379	453	427	268	85	9	—	B 20
2	3	2	5	6	13	31	42	50	62	77	59	24	3	—	B 21
27	54	91	119	350	927	2 007	3 588	5 023	7 282	9 349	7 873	3 739	802	—	B 22
13	12	18	8	21	27	36	21	19	16	7	—	1	—	—	B 23
4	3	3	3	3	6	10	8	13	6	5	5	1	—	—	B 24
—	8	11	11	15	12	28	19	23	21	30	5	10	1	—	B 25
127	252	475	682	1 776	3 690	6 559	8 487	8 726	9 137	8 677	6 552	3 060	664	—	B 26
26	42	55	58	131	236	449	646	692	726	804	593	279	42	—	B 27
2	3	7	22	48	120	228	336	425	500	488	357	143	13	—	B 28
5	5	9	9	28	67	106	139	123	131	140	119	40	7	—	B 29
6	8	10	7	13	27	51	49	72	100	119	136	87	15	—	B 30
31	30	44	42	96	190	372	567	636	951	1 234	1 233	737	216	—	B 31
3	4	10	15	62	159	447	629	667	795	815	773	461	139	—	B 32
38	59	64	74	171	287	371	389	314	261	196	106	36	12	—	B 33
49	35	48	40	57	102	130	145	119	90	104	66	19	3	—	B 34
23	28	28	40	68	139	232	274	345	376	420	375	208	48	—	B 35
6	10	10	5	24	31	61	64	71	76	87	83	44	15	—	B 36
6	42	83	145	350	654	1 031	1 062	991	881	725	340	113	14	—	B 37
88	69	114	73	129	224	252	246	230	190	140	90	30	7	—	B 38
—	—	—	—	4	20	75	205	475	841	1 292	1 502	808	194	—	B 39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B 40
28	20	20	13	16	14	20	6	3	2	1	—	—	—	—	B 41
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B 42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B 43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B 44
49	84	116	120	272	527	856	1 013	1 133	1 601	2 573	4 255	3 615	1 620	7	B 45
239	315	401	443	847	1 732	3 037	3 989	3 961	4 396	4 836	4 481	2 434	686	—	B 46
948	710	498	385	542	690	820	678	482	414	444	278	107	11	1	BE 47
545	461	431	289	441	619	702	626	491	598	729	803	475	169	1	BE 48
452	474	396	357	567	777	847	592	362	320	246	139	68	17	—	BE 49
31	30	30	19	25	47	34	20	29	18	8	5	2	—	—	BE 50
3 185	3 433	3 792	3 942	8 279	15 975	27 096	34 684	36 136	39 925	42 296	35 793	18 391	4 976	9	B 1-BE 50

D. Todes  
2. Sterbefälle <sup>1)</sup> 1961 im Bundesgebiet ohne  
a) Grund

Nr. der inter- nationa- len Liste B	Todesursache  Nr. des deutschen Verzeichnisses von 1958	ins- gesamt	Gestorbene davon im Alter						
			unter 7 Tagen	7 Tage — 1 Jahr	1 — 5	5 — 10	10 — 15	15 — 20	20 — 25
B 1	Tuberkulose der Atmungsorgane (000, 010) . . . . .	1 713	—	2	7	1	2	12	27
B 2	Sonstige Formen der Tuberkulose (021-024, 031-039) . . . . .	305	—	4	11	6	8	6	10
B 3	Syphilis, einschl. Spätfolgen (051-055, 059) . . . . .	244	4	5	1	1	—	2	—
B 4	Typhus (Typhus abdominalis) (071) . . . . .	18	—	—	2	1	—	—	—
B 5	Cholera (081) . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—
B 6	Übertragbare Ruhr (083) . . . . .	3	—	—	1	—	—	—	—
B 7	Scharlach und durch Streptokokken hervorgerufene Rachenkrankheiten (091, 137) . . . . .	9	—	2	2	1	—	—	1
B 8	Diphtherie (111) . . . . .	15	1	1	3	2	4	—	—
B 9	Keuchhusten (132) . . . . .	143	1	78	60	3	—	—	—
B 10	Meningokokken-Infektion (121) . . . . .	57	—	22	24	1	—	1	—
B 11	Pest (133) . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—
B 12	Poliomyelitis (übertragbare Kinderlähmung), ausgenommen Spätfolgen (151) . . . . .	106	—	5	22	20	10	11	15
B 13	Pocken (161) . . . . .	1	—	—	—	—	—	—	—
B 14	Masern (162) . . . . .	86	—	30	42	10	—	1	1
B 15	Fleckfieber und sonstige Rickettsiosen (171, 172) . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—
B 16	Malaria (181) . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—
B 17	Sonstige infektiöse und parasitäre Krankheiten (061, 063, 069, 072, 073, 082, 084, 101, 131, 134-136, 139, 141, 142, 149, 152-154, 163-167, 169, 191-197, 199) . . . . .	544	4	48	36	11	12	9	14
B 18	Bösartige Neubildungen einschl. der Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe (201, 202, 209, 211-219, 221-224, 229, 231-233, 235-239, 241-246, 248, 249, 251-253, 259) . . . . .	57 182	3	30	150	103	91	104	179
B 19	Gutartige Neubildungen und Neubildungen unbekannten Charakters (261-264, 269, 270-276, 279) . . . . .	2 824	2	12	25	24	22	11	29
B 20	Diabetes mellitus (331) . . . . .	4 763	—	1	10	3	7	9	11
B 21	Anämien (861, 865) . . . . .	694	—	3	6	5	2	—	7
B 22	Gehirnblutung und sonstige Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (371, 372) . . . . .	52 333	—	3	7	5	6	4	18
B 23	Meningitis, ausgenommen Meningokokken- und tuberkulöse Meningitis (381) . . . . .	321	9	93	40	7	8	6	10
B 24	Fieberhafte, rheumatische Erkrankungen mit und ohne Herzbeteiligung (401, 402, 411) . . . . .	111	—	—	2	2	4	—	—
B 25	Chronische, rheumatische Herzerkrankungen (421-423, 429) . . . . .	388	—	—	—	—	1	—	2
B 26	Arteriosklerotische und degenerative Herzerkrankungen (451, 452, 455) . . . . .	46 867	—	23	8	6	17	25	49
B 27	Sonstige Herzerkrankungen (431, 433, 441, 459) . . . . .	4 847	—	14	10	3	6	13	18
B 28	Bluthochdruck mit Herzbeteiligung (461, 462) . . . . .	5 164	—	—	—	—	—	1	—
B 29	Bluthochdruck ohne Herzbeteiligung (463, 464) . . . . .	1 388	—	—	—	—	—	—	—
B 30	Grippe (521, 522) . . . . .	1 028	1	77	45	5	9	7	3
B 31	Pneumonie der Personen im Alter von 4 Wochen und darüber (531, 533, 538) . . . . .	7 266	—	771	180	21	17	19	20
B 32	Bronchitis (541, 549) . . . . .	2 432	—	58	28	1	1	2	3
B 33	Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (611, 612) . . . . .	671	—	1	—	1	—	2	2
B 34	Blinddarmentzündung (631, 632, 639) . . . . .	886	—	3	35	31	17	24	21
B 35	Eingeweidebruch und Darmverschluß (641, 651) . . . . .	3 110	15	81	25	7	7	17	19
B 36	Schleimhautentzündung des Magens und Zwölffingerdarms sowie entzündliche Darmkrankheiten der Personen im Alter von 4 Wochen und darüber (621, 661) . . . . .	1 029	—	224	92	12	2	1	9
B 37	Lebercirrhose (672) . . . . .	3 573	—	2	2	2	4	—	2
B 38	Nephritis und Nephrose (701-705) . . . . .	1 946	—	4	11	7	11	27	50
B 39	Prostatahypertrophie (721) . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—
B 40	Komplikationen in der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett (751-755, 759, 761-763, 771-779) . . . . .	964	—	—	—	—	—	39	161
B 41	Angeborene Mißbildungen (830-839) . . . . .	2 824	1 073	1 277	184	60	33	30	32
B 42	Geburtsverletzungen und Asphyxie der Neugeborenen (841, 842) . . . . .	2 230	2 097	133	—	—	—	—	—
B 43	Infektionen der Neugeborenen (843-845) . . . . .	346	148	198	—	—	—	—	—
B 44	Sonstige Krankheiten der frühesten Kindheit (846, 847, 849, 851-853, 859) . . . . .	5 818	4 967	847	4	—	—	—	—
B 45	Altersschwäche ohne Geistesstörung und sonstige mangelhaft bezeichnete Todesursachen (891, 893-899) . . . . .	21 601	14	107	89	12	13	20	28
B 46	Sonstige Krankheiten und Todesursachen (restliche Nummern) . . . . .	33 894	35	515	307	111	80	136	228
BE 47	Kraftfahrzeugunfälle (901) . . . . .	3 095	—	6	171	196	109	180	242
BE 48	Sonstige Unfälle, einschl. Vergiftungen (911-914, 919, 921, 922, 929, 930-933, 935-937, 941, 942, 951-959, 961-964, 968, 969) . . . . .	7 438	14	218	339	87	46	49	57
BE 49	Selbstmord und Selbstbeschädigung (970-979) . . . . .	3 712	—	—	—	—	11	101	196
BE 50	Mord und Totschlag sowie Schadensfälle bei Kriegshandlungen (981-986, 991, 999) . . . . .	223	26	15	16	18	6	19	24
<b>B 1-BE 50</b>	<b>Sterbefälle insgesamt (000-999) . . . . .</b>	<b>284 212</b>	<b>8 414</b>	<b>4 913</b>	<b>1 997</b>	<b>786</b>	<b>566</b>	<b>888</b>	<b>1 488</b>

1) Ohne Totgeborene, nachträglich beurkundete Kriegssterbefälle und ohne gerichtliche Todeserklärungen.

## ursachen

Berlin nach Todesursachen und Altersgruppen  
zahlen

weibliche Personen															Nr. der inter- nationalen Liste B
von ... bis unter ... Jahren															
25 - 30	30 - 35	35 - 40	40 - 45	45 - 50	50 - 55	55 - 60	60 - 65	65 - 70	70 - 75	75 - 80	80 - 85	85 - 90	90 und mehr	unbe- kannt	
56	76	118	88	121	125	153	175	188	215	194	115	32	6	-	B 1
4	9	22	9	17	23	25	26	29	34	35	19	7	1	-	B 2
-	2	6	10	17	13	30	45	49	34	14	8	3	-	-	B 3
1	1	2	-	-	1	2	2	5	1	-	-	-	-	-	B 4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 5
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	B 6
1	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	B 7
-	-	-	1	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	B 8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	B 9
-	-	-	-	2	1	2	1	2	1	-	-	-	-	-	B 10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 11
10	5	4	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	B 12
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	B 13
-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 16
9	11	10	15	29	39	36	53	48	47	50	38	21	4	-	B 17
218	512	1 082	1 571	2 996	4 680	5 830	7 378	8 420	8 758	7 692	5 038	1 921	426	-	B 18
28	46	112	122	250	268	239	247	272	347	343	253	135	37	-	B 19
10	14	28	33	62	153	317	545	850	1 041	997	504	152	16	-	B 20
7	5	6	6	18	19	36	59	78	122	156	102	52	5	-	B 21
23	39	69	119	337	948	1 712	3 256	6 156	9 709	12 506	10 740	5 343	1 333	-	B 22
12	9	10	7	13	14	16	21	16	12	10	6	1	1	-	B 23
-	3	4	5	4	10	5	10	12	15	15	15	4	1	-	B 24
3	7	7	5	6	23	36	47	53	63	69	40	18	8	-	B 25
79	107	260	304	680	1 322	2 298	4 029	6 250	8 335	9 741	8 167	4 111	1 056	-	B 26
28	23	40	48	100	201	259	417	620	819	970	825	355	78	-	B 27
-	3	9	16	37	106	227	415	822	1 105	1 220	811	339	53	-	B 28
2	6	14	12	34	56	90	130	227	248	261	209	85	14	-	B 29
2	7	4	3	9	17	25	44	79	143	174	208	119	47	-	B 30
18	26	42	42	68	135	219	346	589	983	1 305	1 378	832	255	-	B 31
2	2	4	13	16	45	76	126	202	332	487	569	354	111	-	B 32
3	3	13	16	33	36	61	79	91	111	106	74	36	3	-	B 33
23	14	13	17	43	65	84	103	108	118	88	55	23	1	-	B 34
16	21	41	58	92	131	162	288	420	442	547	472	205	44	-	B 35
7	7	18	5	16	25	32	51	63	96	138	141	63	27	-	B 36
5	20	49	49	118	234	333	464	626	663	554	321	110	15	-	B 37
60	38	75	63	128	174	226	247	259	240	180	103	39	4	-	B 38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 39
209	232	219	93	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 40
17	18	19	14	11	21	10	8	7	3	2	3	-	2	-	B 41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 44
30	44	52	52	123	229	314	467	871	1 674	3 467	5 963	5 220	2 803	9	B 45
244	351	506	532	978	1 597	2 044	2 876	3 696	4 664	5 492	5 406	3 055	1 041	-	B 46
128	96	110	108	145	182	222	216	230	288	262	151	50	3	-	BE 47
46	38	63	60	123	144	187	247	426	735	1 344	1 669	1 113	432	1	BE 48
159	205	293	269	428	520	449	362	299	216	115	67	17	5	-	BE 49
15	14	13	9	10	5	6	9	5	6	3	3	1	-	-	BE 50
1 475	2 015	3 337	3 775	7 076	11 563	15 765	22 794	32 069	41 621	48 538	43 473	23 816	7 833	10	B 1- BE 50

