

FACHSERIE

**12**

**GESUNDHEITSWESEN**

**Reihe 4**

**Todesursachen**

**1. Vierteljahr 1981**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek · Dokumentation · Archiv



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**  
**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**  
Bestellnummer: 2120400 – 81321

## I n h a l t

	Seite
Erläuterungen zur Statistik .....	3
Schaubild: Ausgewählte Todesursachen (je 100 000 Einwohner und 1 Jahr) .....	4
Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen	
Januar 1981 .....	5
Februar 1981 .....	6
März 1981 .....	7
1. Vierteljahr 1981 .....	8

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet;  
sie schließen Berlin (West) ein.

### Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = kein Nachweis vorhanden
- x = Nachweis ist nicht sinnvoll  
bzw. Fragestellung trifft  
nicht zu

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler bzw. sachlicher Gliederung werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer A VI 3 veröffentlicht.

Erschienen im September 1981

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,30

## Erläuterungen zur Statistik

### Rechtsgrundlage

Gesetz über die Statistik der Bevölkerungsbe-  
wegung und die Fortschreibung des Bevölke-  
rungsstandes in der Fassung der Bekanntmachung  
der Neufassung vom 14. März 1980 (BGBl. I S.  
308), in Verbindung mit § 32 des Personenstands-  
gesetzes in der Fassung vom 8. August 1957  
(BGBl. I S. 1125) und der Verordnung zur Durch-  
führung des Personenstandsgesetzes vom 12. Au-  
gust 1957 (BGBl. I S. 1139).

### Periodizität

Laufende Erfassung; monatl. viertelj. und  
jährl. Zusammenstellung.

### Erhebungstatbestände

Sterbefälle nach Todesursachen, Geschlecht  
und Altersgruppen; gestorbene Säuglinge nach  
Lebensdauer und Todesursachen; Müttersterb-  
lichkeit nach Todesursachen und Alter der  
Mütter.

### Erhebung/Meldeweg

Grundlage der Erhebung sind die von den Ärzten  
ausgestellten Leichenschauheine sowie  
die von den Standesämtern ausgestellten  
Sterbefallzählkarten. In den Gesundheits-  
ämtern sollen die Leichenschauheine hin-  
sichtlich der Todesursachen überprüft  
werden. Bei den Statistischen Landes-  
ämtern werden Sterbefallzählkarten und Leichen-  
schauheine zusammengeführt (Signierung  
der Todesursache auf den Sterbefallzählkarten).  
Die aggregierten Daten werden monatl., viertelj.  
und jährl. an das Statistische Bundesamt wei-  
tergeleitet.

### Aufbereitung

Die Aufbereitung in den Statistischen Landes-  
ämtern erfolgt mittels eines Verbundprogramms.  
Darüber hinaus werden Zusatztabelle über töd-  
liche Unfälle erstellt. Im Statistischen Bun-  
desamt werden die Daten ab Januar 1979 nach der  
ausführlichen Version der ICD, Internationale  
Klassifikation der Krankheiten, Verletzungen  
und Todesursachen, 9. Revision, der Weltge-  
sundheitsorganisation (WHO) aufbereitet.

### Veröffentlichung

Die Ergebnisse der Todesursachenstatistik  
werden in der Fachserie 12, Reihe 4, veröf-  
fentlicht, und zwar:

Vierteljährlich: Sterbefälle an ausgewählten  
Todesursachen und Geschlecht

Jährlich: Sterbefälle nach Todesursachen,  
Geschlecht und Altersgruppen; ge-  
storbene Säuglinge nach Lebens-  
dauer und Todesursachen; Mütter-  
sterblichkeit nach Todesursachen  
und Alter der Mütter.

Als Arbeitsunterlage wird jährlich ein Ein-  
zelnachweis der Sterbefälle nach Todesur-  
sachen und Geschlecht erstellt.

### Sonstige Hinweise

Nach den Regeln der WHO sind die Todesursa-  
chen in einer Kausalkette einzutragen; die mit  
dem unmittelbar zum Tode führenden Leiden be-  
ginnt und rückschauend zum Grundleiden führt.  
Die Todesursachenstatistik wird unikausal auf-  
bereitet, d.h. es geht nur eine Krankheit,  
das Grundleiden, in die Statistik ein.

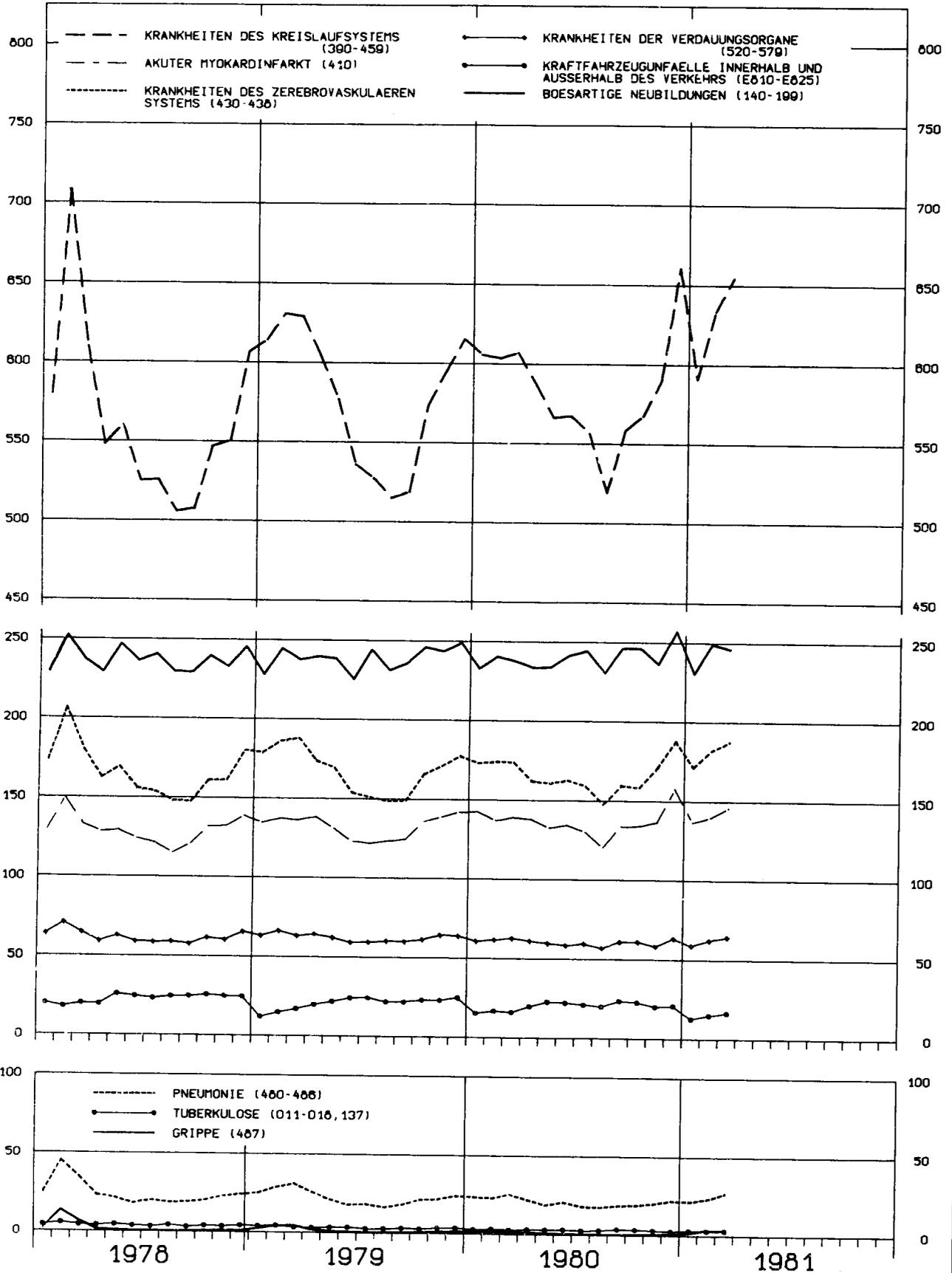
Die Sterbeziffern sind auf 100 000 Lebende  
gleichen Alters und Geschlechts bezogen. Sie  
sind vom jeweiligen Altersaufbau der Bevöl-  
kerung abhängig. In den standardisierten Ster-  
beziffern wird dagegen die im Lauf der Jahre  
eingetretene Änderung im Altersaufbau der Be-  
völkerung durch einheitliche Zugrundelegung  
der Geschlechts- und Altersgliederung von  
1970 berücksichtigt. Beim zeitlichen Vergleich  
ist den standardisierten Ziffern der Vorzug  
zu geben.

Totgeborene, nachträglich beurkundete Kriegs-  
sterbefälle und gerichtliche Todeserklärungen  
sind in der Todesursachenstatistik nicht ent-  
halten.

Sterbeziffern, die auf weniger als 50 Fällen  
beruhen, besitzen infolge zu großer Zufalls-  
schwankungen keinen sicheren statistischen  
Aussagewert. Sie wurden lediglich zur Vervoll-  
ständigung des Tabellenbildes wiedergegeben.

# AUSGEWAHLTE TODESURSACHEN

JAHRESZEITLICHER VERLAUF  
JE 100 000 EINWOHNER UND 1 JAHR



## Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen und Geschlecht

Januar 1981

Pos.-Nr. der ICD/9	Todesursache (Pos.-Nr. der ICD/9)	Ins-	Männ-	Weib-	Ins-	Männ-	Weib-
		gesamt	lich	lich	gesamt	lich	lich
		Anzahl			je 100 000 Einwohner und 1 Jahr		
001-139	Infektiöse und parasitäre Krankheiten .....	424	249	175	8,1	9,9	6,4
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (011,012) .....	114	94	20	2,2	3,8	(0,7)
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018) .....	17	9	8	(0,3)	(0,4)	(0,3)
	Spätfolgen der Tuberkulose (137) .....	35	25	10	(0,7)	(1,0)	(0,4)
	akute Poliomyelitis ohne Spätfolgen (045) .....	-	-	-	-	-	-
140-199	Bösartige Neubildungen .....	12 058	6 027	6 031	230,3	240,7	220,7
	dar.: des Magens (151) .....	1 508	778	730	28,8	31,1	26,7
	des Dickdarmes, ausgenommen Mastdarm (153) .....	1 163	469	694	22,2	18,7	25,4
	des Mastdarmes (154) .....	678	350	328	12,9	14,0	12,0
	der Leber, Gallenblase und Gallenwege (155,156) ..	634	221	413	12,1	8,8	15,1
	der Bauchspeicheldrüse (157) .....	605	301	304	11,6	12,0	11,1
	der Luftröhre, Bronchien und Lunge (162) .....	1 978	1 665	313	37,8	66,5	11,5
	der sonstigen Atmungsorgane (160,161,163) .....	160	131	29	3,1	5,2	(1,1)
	der weiblichen Brustdrüse (174) .....	994	x	994	x	x	36,4
	der Gebärmutter (179-182) .....	401	x	401	x	x	14,7
	des Eierstocks und sonst. Adnexe						
	der Gebärmutter (183) .....	400	x	400	x	x	14,6
	der Prostata (185) .....	623	623	x	x	24,9	x
	der Harnblase, Niere, sonst. u.n.n.bez.						
	Harnorgane (188,189) .....	727	455	272	13,9	18,2	10,0
200-208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämatopoetischen Gewebes .....	722	336	386	13,8	13,4	14,1
210-239	Gutartige Neubildungen, Carcinoma in situ, Neubildungen unsicheren Verhaltens und Neubildungen unbekanntem Charakters .....	526	239	287	10,0	9,5	10,5
240-279	Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechsel- krankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem .....	1 289	455	834	24,6	18,2	30,5
	dar.: Diabetes mellitus (250) .....	1 121	383	738	21,4	15,3	27,0
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe .....	109	48	61	2,1	(1,9)	2,2
290-389	Psychiatrische Krankheiten, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane .....	1 046	580	466	20,0	23,2	17,1
390-459	Krankheiten des Kreislaufsystems .....	30 924	14 093	16 831	590,5	562,8	615,9
	dar.: akuter Myokardinfarkt (410) .....	7 148	4 414	2 734	136,5	176,3	100,0
	sonstige ischämische Herzkrankheiten (411-414) ..	4 015	1 877	2 138	76,7	75,0	78,2
	Störungen im Erregungsleitungssystem des Herzens und Herzrhythmusstörungen (426,427) .....	674	335	339	12,9	13,4	12,4
	Herzinsuffizienz und mangelhaft bez. Krankheiten und Komplikationen des Herzens (428,429) .....	6 031	2 338	3 693	115,2	93,4	135,1
	Krankheiten des zerebrovaskulären Systems (430-438) .....	8 969	3 472	5 497	171,3	138,7	201,1
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane .....	3 487	2 095	1 392	66,6	83,7	50,9
	dar.: Pneumonie (480-486) .....	1 119	515	604	21,4	20,6	22,1
	Grippe (487) .....	83	35	48	1,6	(1,4)	(1,8)
	Bronchitis (466,490,491) .....	1 204	858	346	23,0	34,3	12,7
	Emphysem (492) .....	301	215	86	5,7	8,6	3,1
	Asthma (493) .....	444	260	184	8,5	10,4	6,7
520-579	Krankheiten der Verdauungsorgane .....	3 081	1 670	1 411	58,8	66,7	51,6
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) ..	322	167	155	6,1	6,7	5,7
	Darmverschluss ohne Angabe eines Eingeweide- bruches (560) .....	182	65	117	3,5	2,6	4,3
	Leberzirrhose (571.2,571.5,571.6) .....	1 317	859	458	25,1	34,3	16,8
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und Gallengänge (570,571.0,.1,.3,.4,.8,.9,572-576) ..	448	204	244	8,6	8,1	8,9
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane .....	831	424	407	15,9	16,9	14,9
	dar.: Nephritis, nephrotisches Syndrom und Schlundniere (580-583,587) .....	63	26	37	1,2	(1,0)	(1,4)
	infektiöse Nierenkrankheiten (590) .....	180	50	130	3,4	2,0	4,8
	Prostatahyperplasie (600) .....	130	130	x	x	20,9 <sup>a)</sup>	x
630-676	Komplikationen der Schwangerschaft, bei Ent- bindung und im Wochenbett .....	9	x	9	x	x	(18,7) <sup>b)</sup>
680-739	Krankheiten der Haut, des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes .....	252	70	182	4,8	2,8	6,7
740-759	Kongenitale Anomalien .....	221	124	97	4,2	5,0	3,5
760-779	Bestimmte Affektionen, die ihren Ursprung in der Perinatalzeit haben .....	244	142	102	507,6 <sup>b)</sup>	572,8 <sup>b)</sup>	438,2 <sup>b)</sup>
780-799	Symptome und schlecht bezeichnete Affektionen .....	1 323	595	728	25,3	23,8	26,6
800-999	Verletzungen und Vergiftungen .....	2 967	1 634	1 333	56,7	65,3	48,8
	dar.: Schädelfrakturen (800-804) .....	242	161	81	4,6	6,4	3,0
	Oberschenkelhalsbruch (820) .....	532	130	402	10,2	5,2	14,7
	intrakranielle Verletzungen, ausgenommen solche mit Schädelfraktur (850-854) .....	487	329	158	9,3	13,1	5,8
	Verbrennungen (940-949) .....	61	38	23	1,2	(1,5)	(0,8)
	Vergiftungen und toxische Wirkungen (960-989) ..	212	128	84	4,0	5,1	3,1
001-999	Sterbefälle insgesamt .....	59 513	28 781	30 732	1 136,4	1 149,4	1 124,5
	davon Verletzungen und Vergiftungen nach der Ursache der Schädigung						
E 800-E 949	Unfälle .....	1 910	967	943	36,5	38,6	34,5
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-E 825) .....	672	431	241	12,8	17,2	8,8
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-E 807, E 826-E 848) .....	31	24	7	(0,6)	(1,0)	(0,3)
	Vergiftungen (Unfälle) (E 850-E 869) .....	12	9	3	(0,2)	(0,4)	(0,1)
	Unfälle durch Sturz (E 880-E 888) .....	866	281	585	16,5	11,2	21,4
E 950-E 959	Selbstmord und Selbstbeschädigung .....	923	590	333	17,6	23,6	12,2
E 960-E 999	Sonstige Gewalteinwirkungen .....	134	77	57	2,6	3,1	2,1

Fußnoten siehe S. 8.

## Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen und Geschlecht

Februar 1981

Pos.-Nr. der ICD/9	Todesursache (Pos.-Nr. der ICD/9)	Ins-	Männ-	Weib-	Ins-	Männ-	Weib-
		gesamt	lich	lich	gesamt	lich	lich
		Anzahl			je 100 000 Einwohner und 1 Jahr		
001-139	Infektiöse und parasitäre Krankheiten .....	382	219	163	8,1	9,7	6,6
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (011,012) .....	103	82	21	2,2	3,6	(0,9)
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018) .....	3	2	1	(0,1)	(0,1)	(0,04)
	Spätfolgen der Tuberkulose (137) .....	37	28	9	(0,8)	(1,2)	(0,4)
	akute Poliomyelitis ohne Spätfolgen (045) .....	-	-	-	-	-	-
140-199	Bösartige Neubildungen .....	11 771	5 839	5 932	248,9	258,2	240,3
	dar.: des Magens (151) .....	1 390	725	665	29,4	32,1	26,9
	des Dickdarmes, ausgenommen Mastdarm (153) .....	1 112	447	665	23,5	19,8	26,9
	des Mastdarmes (154) .....	596	276	320	12,6	12,2	13,0
	der Leber, Gallenblase und Gallenwege (155,156) ..	592	190	402	12,5	8,4	16,3
	der Bauchspeicheldrüse (157) .....	525	252	273	11,1	11,1	11,1
	der Luftröhre, Bronchien und Lunge (162) .....	1 997	1 690	307	42,2	74,7	12,4
	der sonstigen Atmungsorgane (160,161,163) .....	169	137	32	3,6	6,1	(1,3)
	der weiblichen Brustdrüse (174) .....	1 081	x	1 081	x	x	43,8
	der Gebärmutter (179-182) .....	399	x	399	x	x	16,2
	des Eierstocks und sonst. Adnexe .....						
	der Gebärmutter (183) .....	373	x	373	x	x	15,1
	der Prostata (185) .....	623	623	x	x	27,5	x
	der Harnblase, Niere, sonst. u.n.n.bez. Harnorgane (188,189) .....	691	451	240	14,6	19,9	9,7
200-208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämatoepoetischen Gewebes .....	687	327	360	14,5	14,5	14,6
210-239	Gutartige Neubildungen, Carcinoma in situ, Neubildungen unsicheren Verhaltens und Neubildungen unbekanntem Charakters .....	582	277	305	12,3	12,2	12,4
240-279	Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechsel- krankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem .....	1 207	451	756	25,5	19,9	30,6
	dar.: Diabetes mellitus (250) .....	1 038	373	665	21,9	16,5	26,9
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe .....	127	47	80	2,7	(2,1)	3,2
290-389	Psychiatrische Krankheiten, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane .....	970	534	436	20,5	23,6	17,7
390-459	Krankheiten des Kreislaufsystems .....	29 965	13 435	16 530	633,5	594,0	669,7
	dar.: akuter Myokardinfarkt (410) .....	6 603	4 062	2 541	139,6	179,6	102,9
	sonstige ischämische Herzkrankheiten (411-414) ..	3 928	1 808	2 120	83,0	79,9	85,9
	Störungen im Erregungsleitungssystem des Herzens und Herzrhythmusstörungen (426,427) .....	727	361	366	15,4	16,0	14,8
	Herzinsuffizienz und mangelhaft bez. Krankheiten und Komplikationen des Herzens (428,429) .....	6 091	2 325	3 766	128,8	102,8	152,6
	Krankheiten des zerebrovaskulären Systems (430-438) .....	8 592	3 264	5 328	181,7	144,3	215,9
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane .....	3 528	2 095	1 433	74,6	92,6	58,1
	dar.: Pneumonie (480-486) .....	1 093	487	606	23,1	21,5	24,6
	Grippe (487) .....	161	53	108	3,4	2,3	4,4
	Bronchitis (466,490,491) .....	1 211	884	327	25,6	39,1	13,2
	Emphysem (492) .....	308	217	91	6,5	9,6	3,7
	Asthma (493) .....	418	240	178	8,8	10,6	7,2
520-579	Krankheiten der Verdauungsorgane .....	2 948	1 651	1 297	62,3	73,0	52,5
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) ..	276	166	110	5,8	7,3	4,5
	Darmverschluß ohne Angabe eines Eingeweide- bruches (560) .....	172	66	106	3,6	2,9	4,3
	Leberzirrhose (571.2,571.5,571.6) .....	1 241	817	424	26,2	36,1	17,2
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und Gallengänge (570,571.0,.1,.3,.4,.8,.9,572-576) ..	403	195	208	8,5	8,6	8,4
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane .....	830	450	380	17,5	19,9	15,4
	dar.: Nephritis, nephrotisches Syndrom und Schrumpfniere (580-583,587) .....	66	33	33	1,4	(1,5)	(1,3)
	infektiöse Nierenkrankheiten (590) .....	166	69	97	3,5	3,1	3,9
	Prostatahyperplasie (600) .....	121	121	x	x	21,5 <sup>a)</sup>	x
630-676	Komplikationen der Schwangerschaft, bei Ent- bindung und im Wochenbett .....	8	x	8	x	x	(16,4) <sup>b)</sup>
680-739	Krankheiten der Haut, des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes .....	269	70	199	5,7	3,1	8,1
740-759	Kongenitale Anomalien .....	221	118	103	4,7	5,2	4,2
760-779	Bestimmte Affektionen, die ihren Ursprung in der Perinatalzeit haben .....	252	149	103	515,6 <sup>b)</sup>	591,0 <sup>b)</sup>	435,2 <sup>b)</sup>
780-799	Symptome und schlecht bezeichnete Affektionen .....	1 302	599	703	27,5	26,5	28,5
800-999	Verletzungen und Vergiftungen .....	3 063	1 776	1 287	64,8	78,5	52,1
	dar.: Schädelfrakturen (800-804) .....	251	172	79	5,3	7,6	3,2
	Oberschenkelhalsbruch (820) .....	503	134	369	10,6	5,9	15,0
	intrakranielle Verletzungen, ausgenommen solche mit Schädelfraktur (850-854) .....	478	330	148	10,1	14,6	6,0
	Verbrennungen (940-949) .....	74	47	27	1,6	(2,1)	(1,1)
	Vergiftungen und toxische Wirkungen (960-989) ..	245	139	106	5,2	6,1	4,3
001-999	Sterbefälle insgesamt .....	58 112	28 037	30 075	1 228,6	1 239,7	1 218,5
	davon Verletzungen und Vergiftungen nach der Ursache der Schädigung .....						
E 800-E 949	Unfälle .....	1 908	1 023	885	40,3	45,2	35,9
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-E 825) .....	708	505	203	15,0	22,3	8,2
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-E 807, E 826-E 848) .....	27	20	7	(0,6)	(0,9)	(0,3)
	Vergiftungen (Unfälle) (E 850-E 869) .....	16	11	5	(0,3)	(0,5)	(0,2)
22,0	Unfälle durch Sturz (E 880-E 888) .....	818	275	543	17,3	12,2	22,0
E 950-E 959	Selbstmord und Selbstbeschädigung .....	1 009	671	338	21,3	29,7	13,7
E 960-E 999	Sonstige Gewalteinwirkungen .....	146	82	64	3,1	3,6	2,6

Fußnoten siehe S. 8.

## Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen und Geschlecht

März 1981

Pos.-Nr. der ICD/9	Todesursache (Pos.-Nr. der ICD/9)	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich
		Anzahl			je 100 000 Einwohner und 1 Jahr		
001-139	Infektiöse und parasitäre Krankheiten .....	458	248	210	8,7	9,9	7,7
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (011,012) .....	112	87	25	2,1	3,5	(0,9)
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018) .....	16	8	8	(0,3)	(0,3)	(0,3)
	Spätfolgen der Tuberkulose (137) .....	44	27	17	(0,8)	(1,1)	(0,6)
	akute Poliomyelitis ohne Spätfolgen (045) .....	1	-	1	(0,02)	-	(0,04)
140-199	Bösartige Neubildungen .....	12 870	6 446	6 424	245,8	257,4	235,1
	dar.: des Magens (151) .....	1 483	776	707	28,3	31,0	25,9
	des Dickdarmes, ausgenommen Mastdarm (153) .....	1 250	498	752	23,9	19,9	27,5
	des Mastdarmes (154) .....	692	341	351	13,2	13,6	12,8
	der Leber, Gallenblase und Gallenwege (155,156) ..	692	239	453	13,2	9,5	16,6
	der Bauchspeicheldrüse (157) .....	632	317	315	12,1	12,7	11,5
	der Luftröhre, Bronchien und Lunge (162) .....	2 143	1 813	330	40,9	72,4	12,1
	der sonstigen Atmungsorgane (160,161,163) .....	152	114	38	2,9	4,6	(1,4)
	der weiblichen Brustdrüse (174) .....	1 027	x	1 027	x	x	37,6
	der Gebärmutter (179-182) .....	466	x	466	x	x	17,1
	des Eierstocks und sonst. Adnexe						
	der Gebärmutter (183) .....	412	x	412	x	x	15,1
	der Prostata (185) .....	636	636	x	x	25,4	x
	der Harnblase, Niere, sonst. u.n.n.bez.						
	Harnorgane (188,189) .....	825	542	283	15,8	21,6	10,4
200-208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämatopoetischen Gewebes .....	769	413	356	14,7	16,5	13,0
210-239	Gutartige Neubildungen, Carcinoma in situ, Neubildungen unsicheren Verhaltens und Neubildungen unbekanntem Charakters .....	666	299	367	12,7	11,9	13,4
240-279	Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechsel- krankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem .....	1 320	451	869	25,2	18,0	31,8
	dar.: Diabetes mellitus (250) .....	1 133	378	755	21,6	15,1	27,6
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe .....	169	59	110	3,2	2,4	4,0
290-389	Psychiatrische Krankheiten, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane .....	1 187	613	574	22,7	24,5	21,0
390-459	Krankheiten des Kreislaufsystems .....	34 260	15 213	19 047	654,2	607,5	697,0
	dar.: akuter Myokardinfarkt (410) .....	7 629	4 596	3 033	145,7	183,5	111,0
	sonstige ischämische Herzkrankheiten (411-414) ..	4 507	2 117	2 390	86,1	84,5	87,5
	Störungen im Erregungsleitungssystem des Herzens und Herzrhythmusstörungen (426,427) .....	842	406	436	16,1	16,2	16,0
	Herzinsuffizienz und mangelhaft bez. Krankheiten und Komplikationen des Herzens (428,429) .....	6 851	2 495	4 356	130,8	99,6	159,4
	Krankheiten des zerebrovaskulären Systems (430-438) .....	9 796	3 722	6 074	187,1	148,6	222,3
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane .....	4 355	2 551	1 804	83,2	101,9	66,0
	dar.: Pneumonie (480-486) .....	1 390	625	765	26,5	25,0	28,0
	Grippe (487) .....	180	66	114	3,4	2,6	4,2
	Bronchitis (466,490,491) .....	1 481	1 049	432	28,3	41,9	15,8
	Emphysem (492) .....	351	244	107	6,7	9,7	3,9
	Asthma (493) .....	506	293	213	9,7	11,7	7,8
520-579	Krankheiten der Verdauungsorgane .....	3 363	1 834	1 529	64,2	73,2	56,0
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) .....	323	188	135	6,2	7,5	4,9
	Darmverschluss ohne Angabe eines Eingeweide- bruches (560) .....	193	61	132	3,7	2,4	4,8
	Leberzirrhose (571.2,571.5,571.6) .....	1 421	957	464	27,1	38,2	17,0
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und Gallengänge (570,571.0,1,3,4,8,9,572-576) ..	470	204	266	9,0	8,1	9,7
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane .....	887	461	426	16,9	18,4	15,6
	dar.: Nephritis, nephrotisches Syndrom und Schrumpfnieren (580-583,587) .....	75	32	43	1,4	(1,3)	(1,6)
	infektiöse Nierenkrankheiten (590) .....	178	61	117	3,4	2,4 <sup>a)</sup>	4,3
	Prostatahyperplasie (600) .....	116	116	x	x	18,6 <sup>a)</sup>	x
630-676	Komplikationen der Schwangerschaft, bei Ent- bindung und im Wochenbett .....	11	x	11	x	x	(21,2) <sup>b)</sup>
680-739	Krankheiten der Haut, des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes .....	280	64	216	5,3	2,6	7,9
740-759	Kongenitale Anomalien .....	241	128	113	4,6	5,1	4,1
760-779	Bestimmte Affektionen, die ihren Ursprung in der Perinatalzeit haben .....	284	164	120	547,4 <sup>b)</sup>	623,0 <sup>b)</sup>	469,5 <sup>b)</sup>
780-799	Symptome und schlecht bezeichnete Affektionen .....	1 522	696	826	29,1	27,8	30,2
800-999	Verletzungen und Vergiftungen .....	3 733	2 230	1 503	71,3	89,1	55,0
	dar.: Schädelfrakturen (800-804) .....	358	280	78	6,8	11,2	2,9
	Oberschenkelhalsbruch (820) .....	545	121	424	10,4	4,8	15,5
	intrakranielle Verletzungen, ausgenommen solche mit Schädelfraktur (850-854) .....	611	424	187	11,7	16,9	6,8
	Verbrennungen (940-949) .....	53	30	23	1,0	(1,2)	(0,8)
	Vergiftungen und toxische Wirkungen (960-989) .....	476	280	196	9,1	11,2	7,2
001-999	Sterbefälle insgesamt .....	66 375	31 870	34 505	1 267,5	1 272,7	1 262,7
	davon Verletzungen und Vergiftungen nach der Ursache der Schädigung						
E 800-E 949	Unfälle .....	2 261	1 261	1 000	43,2	50,4	36,6
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-E 825) .....	863	641	222	16,5	25,6	8,1
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-E 807, E 826-E 848) .....	41	31	10	(0,8)	(1,2)	(0,4)
	Vergiftungen (Unfälle) (E 850-E 869) .....	28	17	11	(0,5)	(0,7)	(0,4)
	Unfälle durch Sturz (E 880-E 888) .....	918	318	600	17,5	12,7	22,0
E 950-E 959	Selbstmord und Selbstbeschädigung .....	1 292	866	426	24,7	34,6	15,6
E 960-E 999	Sonstige Gewalteinwirkungen .....	180	103	77	3,4	4,1	2,8

Fußnoten siehe S. 8.

## Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen und Geschlecht

1. Vierteljahr 1981

Pos.-Nr. der ICD/9	Todesursache (Pos.-Nr. der ICD/9)	Ins-	Männ-	Weib-	Ins-	Männ-	Weib-
		gesamt	lich	lich	gesamt	lich	lich
		Anzahl			je 100 000 Einwohner und 1 Jahr		
001-139	Infektiöse und parasitäre Krankheiten .....	1 264	716	548	8,3	9,8	6,9
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (011,012) .....	329	263	66	2,2	3,6	0,8
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018) .....	36	19	17	(0,2)	(0,3)	(0,2)
	Spätfolgen der Tuberkulose (137) .....	116	80	36	0,8	1,1	(0,5)
	akute Poliomyelitis ohne Spätfolgen (045) .....	1	-	1	(0,01)	-	(0,01)
140-199	Bösartige Neubildungen .....	36 699	18 312	18 387	241,4	251,9	231,8
	dar.: des Magens (151) .....	4 381	2 279	2 102	28,8	31,3	26,5
	des Dickdarmes, ausgenommen Mastdarm (153) .....	3 525	1 414	2 111	23,2	19,5	26,6
	des Mastdarmes (154) .....	1 966	967	999	12,9	13,3	12,6
	der Leber, Gallenblase und Gallenwege (155,156) ..	1 918	650	1 268	12,6	8,9	16,0
	der Bauchspeicheldrüse (157) .....	1 762	870	892	11,6	12,0	11,2
	der Luftröhre, Bronchien und Lunge (162) .....	6 118	5 168	950	40,2	71,1	12,0
	der sonstigen Atmungsorgane (160,161,163) .....	481	382	99	3,2	5,3	1,2
	der weiblichen Brustdrüse (174) .....	3 102	x	3 102	x	x	39,1
	der Gebärmutter (179-182) .....	1 266	x	1 266	x	x	16,0
	des Eierstocks und sonst. Adnexe						
	der Gebärmutter (183) .....	1 185	x	1 185	x	x	14,9
	der Prostata (185) .....	1 882	1 882	x	x	25,9	x
	der Harnblase, Niere, sonst. u.n.n.bez.						
	Harnorgane (188,189) .....	2 243	1 448	795	14,8	19,9	10,0
200-208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und						
	hämatoopoetischen Gewebes .....	2 178	1 076	1 102	14,3	14,8	13,9
210-239	Gutartige Neubildungen, Carcinoma in situ, Neubildungen						
	unsicheren Verhaltens und Neubildungen unbekanntem						
	Charakters .....	1 774	815	959	11,7	11,2	12,1
240-279	Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechsel-						
	krankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem .....	3 816	1 357	2 459	25,1	18,7	31,0
	dar.: Diabetes mellitus (250) .....	3 292	1 134	2 158	21,7	15,6	27,2
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe .....	405	154	251	2,7	2,1	3,2
290-389	Psychiatrische Krankheiten, Krankheiten des						
	Nervensystems und der Sinnesorgane .....	3 203	1 727	1 476	21,1	23,8	18,6
390-459	Krankheiten des Kreislaufsystems .....	95 149	42 741	52 408	625,9	587,9	660,6
	dar.: akuter Myokardinfarkt (410) .....	21 380	13 072	8 308	140,6	179,8	104,7
	sonstige ischämische Herzkrankheiten (411-414) ..	12 450	5 802	6 648	81,9	79,8	83,8
	Störungen im Erregungsleitungssystem des Herzens						
	und Herzrhythmusstörungen (426,427) .....	2 243	1 102	1 141	14,8	15,2	14,4
	Herzinsuffizienz und mangelhaft bez. Krankheiten						
	und Komplikationen des Herzens (428,429) .....	18 973	7 158	11 815	124,8	98,5	148,9
	Krankheiten des zerebrovaskulären Systems						
	(430-438) .....	27 357	10 458	16 899	179,9	143,9	213,0
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane .....	11 370	6 741	4 629	74,8	92,7	58,3
	dar.: Pneumonie (480-486) .....	3 602	1 627	1 975	23,7	22,4	24,9
	Grippe (487) .....	424	154	270	2,8	2,1	3,4
	Bronchitis (466,490,491) .....	3 896	2 791	1 105	25,6	38,4	13,9
	Emphysem (492) .....	960	676	284	6,3	9,3	3,6
	Asthma (493) .....	1 368	793	575	9,0	10,9	7,2
520-579	Krankheiten der Verdauungsorgane .....	9 392	5 155	4 237	61,8	70,9	53,4
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) .....	921	521	400	6,1	7,2	5,0
	Darmverschluß ohne Angabe eines Eingeweide-						
	bruches (560) .....	547	192	355	3,6	2,6	4,5
	Leberzirrhose (571.2,571.5,571.6) .....	3 979	2 633	1 346	26,2	36,2	17,0
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und						
	Gallengänge (570,571.0.,.1.,.3.,.4.,.8.,.9,572-576) ..	1 321	603	718	8,7	8,3	9,1
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane .....	2 548	1 335	1 213	16,8	18,4	15,3
	dar.: Nephritis, nephrotisches Syndrom und						
	Schrumpfnieren (580-583,587) .....	204	91	113	1,3	1,3	1,4
	infektiöse Nierenkrankheiten (590) .....	524	180	344	3,4	2,5 <sup>a)</sup>	4,3
	Prostatahyperplasie (600) .....	367	367	x	x	20,3 <sup>a)</sup>	x
630-676	Komplikationen der Schwangerschaft, bei Ent-						
	bindung und im Wochenbett .....	28	x	28	x	x	(18,8) <sup>b)</sup>
680-739	Krankheiten der Haut, des Unterhautzellgewebes,						
	des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes .....	801	204	597	5,3	2,8	7,5
740-759	Kongenitale Anomalien .....	683	370	313	4,5	5,1	3,9
760-779	Bestimmte Affektionen, die ihren Ursprung in der						
	Perinatalzeit haben .....	780	455	325	52,4 <sup>b)</sup>	596,1 <sup>b)</sup>	448,2 <sup>b)</sup>
780-799	Symptome und schlecht bezeichnete Affektionen .....	4 147	1 890	2 257	27,3	26,0	28,4
800-999	Verletzungen und Vergiftungen .....	9 763	5 640	4 123	64,2	77,6	52,0
	dar.: Schädelfrakturen (800-804) .....	851	613	238	5,6	8,4	3,0
	Oberschenkelhalsbruch (820) .....	1 580	385	1 195	10,4	5,3	15,1
	intrakranielle Verletzungen, ausgenommen						
	solche mit Schädelfraktur (850-854) .....	1 576	1 083	493	10,4	14,9	6,2
	Verbrennungen (940-949) .....	188	115	73	1,2	1,6	0,9
	Vergiftungen und toxische Wirkungen (960-989) .....	933	547	386	6,1	7,5	4,9
001-999	Sterbefälle insgesamt .....	184 000	88 688	95 312	1 210,3	1 220,0	1 201,4
	davon Verletzungen und Vergiftungen nach der						
	Ursache der Schädigung						
E 800-E 949	Unfälle .....	6 079	3 251	2 828	40,0	44,7	35,6
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb						
	des Verkehrs (E 810-E 825) .....	2 243	1 577	666	14,8	21,7	8,4
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb						
	des Verkehrs (E 800-E 807, E 826-E 848) .....	99	75	24	0,7	1,0	(0,3)
	Vergiftungen (Unfälle) (E 850-E 869) .....	56	37	19	0,4	(0,5)	(0,2)
	Unfälle durch Sturz (E 880-E 888) .....	2 602	874	1 728	17,1	12,0	21,8
E 950-E 959	Selbstmord und Selbstbeschädigung .....	3 224	2 127	1 097	21,2	29,3	13,8
E 960-E 999	Sonstige Gewalteinwirkungen .....	460	262	198	3,0	3,6	2,5

a) Bezogen je 100 000 männliche Einwohner im Alter von 50 Jahren und darüber.

b) Bezogen je 100 000 Lebendgeborene.