

**GESUNDHEITSWESEN**

FACHSERIE

**12**

**Reihe 4**

**Todesursachen**

**2. Vierteljahr 1981**

Statistisches Bundesamt  
Postfach 10 15 53  
53003 Wesseling



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**  
**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**  
Bestellnummer: 2120400 – 81322

## Inhalt

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

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

### Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = kein Nachweis vorhanden
- x = Nachweis 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 November 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 Zusatztabellen 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.

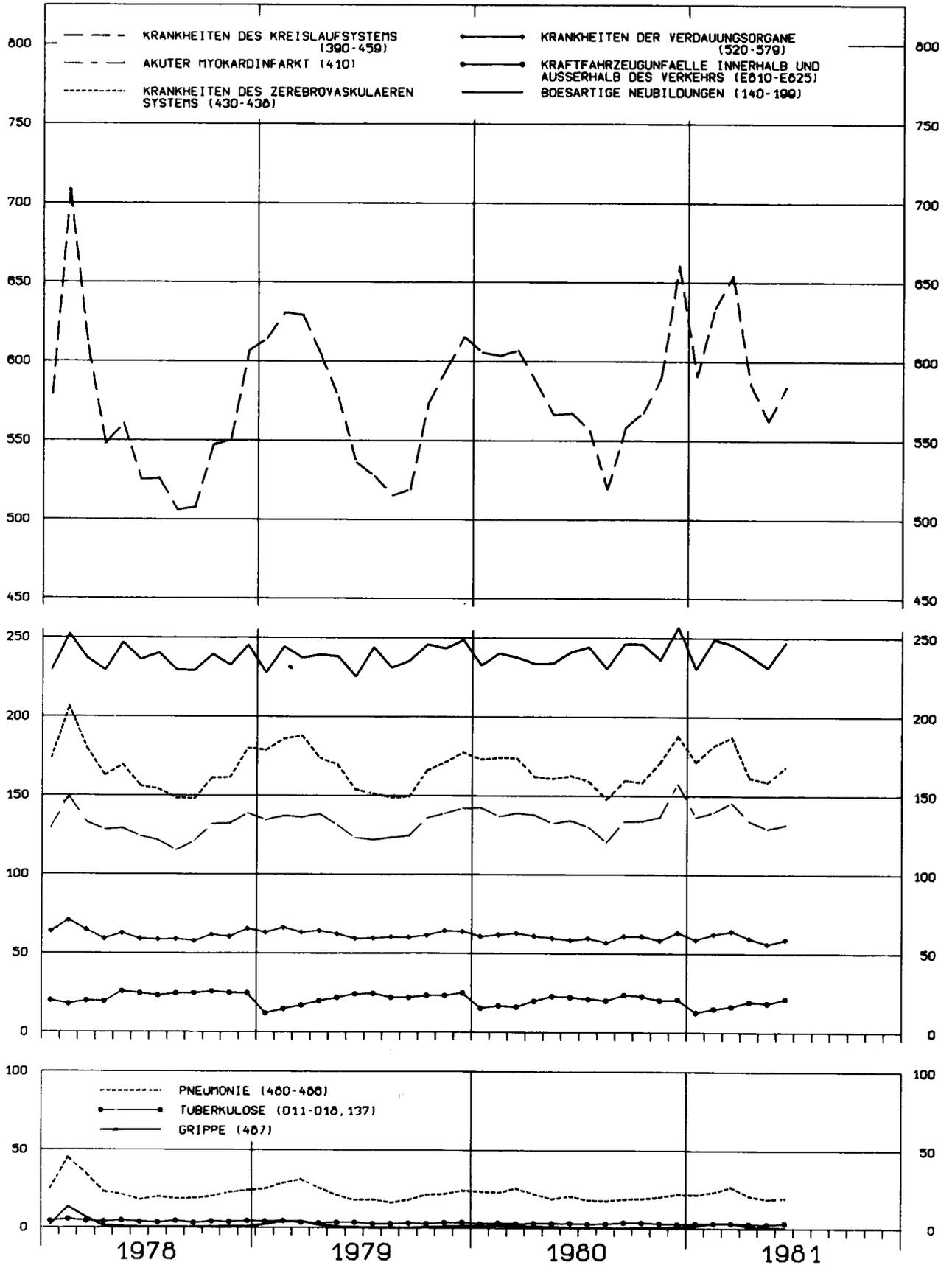
Die Sterbeziffern sind auf 100 000 Lebende  
gleichen Alters und Geschlechts bezogen. Sie  
sind vom jeweiligen Altersaufbau der Bevöl-  
kerung abhängig. In den standardisierten Ster-  
beziffern wird dagegen die im Lauf der Jahre  
eingetretene Änderung im Altersaufbau der Be-  
völkerung durch einheitliche 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

April 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	394	236	158	7,8	9,7	6,0
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (011,012)	100	76	24	2,0	3,1	(0,9)
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018)	11	7	4	(0,2)	(0,3)	(0,2)
	Spätfolgen der Tuberkulose (137)	38	29	9	(0,7)	(1,2)	(0,3)
	akute Poliomyelitis ohne Spätfolgen (045)	-	-	-	-	-	-
140-199	Bösartige Neubildungen	12 107	6 101	6 006	238,9	251,8	227,1
	dar.: des Magens (151)	1 434	738	696	28,3	30,5	26,3
	des Dickdarmes, ausgenommen Mastdarm (153)	1 220	507	713	24,1	20,9	27,0
	des Mastdarmes (154)	592	294	298	11,7	12,1	11,3
	der Leber, Gallenblase und Gallenwege (155,156)	623	212	411	12,3	8,7	15,5
	der Bauchspeicheldrüse (157)	572	267	305	11,3	11,0	11,5
	der Luftröhre, Bronchien und Lunge (162)	2 033	1 704	329	40,1	70,3	12,4
	der sonstigen Atmungsorgane (160,161,163)	145	114	31	2,9	4,7	(1,2)
	der weiblichen Brustdrüse (174)	1 048	x	1 048	x	x	39,6
	der Gebärmutter (179-182)	413	x	413	x	x	15,6
	des Eierstocks und sonst. Adnexe						
	der Gebärmutter (183)	366	x	366	x	x	13,8
	der Prostata (185)	686	686	x	x	28,3	x
	der Harnblase, Niere, sonst. u.n.n.bez.						
	Harnorgane (188,189)	681	462	219	13,4	19,1	8,3
200-208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämatopoetischen Gewebes	702	344	358	13,9	14,2	13,5
210-239	Gutartige Neubildungen, Carcinoma in situ, Neubildungen unsicheren Verhaltens und Neubildungen unbekanntes Charakters	589	262	327	11,6	10,8	12,4
240-279	Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem	1 240	439	801	24,5	18,1	30,3
	dar.: Diabetes mellitus (250)	1 077	377	700	21,3	15,6	26,5
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe	106	47	59	2,1	(1,9)	2,2
290-389	Psychiatrische Krankheiten, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane	999	553	446	19,7	22,8	16,9
390-459	Krankheiten des Kreislaufsystems	29 675	13 475	16 200	585,6	556,1	612,7
	dar.: akuter Myokardinfarkt (410)	6 783	4 148	2 635	133,9	171,2	99,7
	sonstige ischämische Herzkrankheiten (411-414)	3 993	1 896	2 097	78,8	78,2	79,3
	Störungen im Erregungsleitungssystem des Herzens und Herzrhythmusstörungen (426,427)	776	366	410	15,3	15,1	15,5
	Herzinsuffizienz und mangelhaft bez. Krankheiten und Komplikationen des Herzens (428,429)	5 968	2 228	3 740	117,8	91,9	141,4
	Krankheiten des zerebrovaskulären Systems (430-438)	8 178	3 204	4 974	161,4	132,2	188,1
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane	3 332	1 921	1 411	65,8	79,3	53,4
	dar.: Pneumonie (480-486)	1 055	442	613	20,8	18,2	23,2
	Grippe (487)	74	23	51	1,5	(0,9)	1,9
	Bronchitis (466,490,491)	1 155	801	354	22,8	33,1	13,4
	Emphysem (492)	310	210	100	6,1	8,7	3,8
	Asthma (493)	417	250	167	8,2	10,3	6,3
520-579	Krankheiten der Verdauungsorgane	3 025	1 663	1 362	59,7	68,6	51,5
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532)	323	192	131	6,4	7,9	5,0
	Darmverschuß ohne Angabe eines Eingeweidebruchs (560)	167	49	118	3,3	(2,0)	4,5
	Leberzirrhose (571.2,571.5,571.6)	1 232	821	411	24,3	33,9	15,5
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und Gallengänge (570,571.0,.1,.3,.4,.8,.9,572-576)	458	222	236	9,0	9,2	8,9
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane	807	397	410	15,9	16,4	15,5
	dar.: Nephritis, nephrotisches Syndrom und Schrumpfnieren (580-583,587)	61	30	31	1,2	(1,2)	(1,2)
	infektiöse Nierenkrankheiten (590)	134	38	96	2,6	(1,6)	3,6
	Prostatahyperplasie (600)	116	116	x	x	19,2 <sup>a)</sup>	x
630-676	Komplikationen der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett	14	x	14	x	x	(27,3) <sup>b)</sup>
680-739	Krankheiten der Haut, des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes	261	58	203	5,2	2,4	7,7
740-759	Kongenitale Anomalien	198	118	80	3,9	4,9	3,0
760-779	Bestimmte Affektionen, die ihren Ursprung in der Perinatalzeit haben	274	161	113	535,2 <sup>b)</sup>	610,4 <sup>b)</sup>	455,4 <sup>b)</sup>
780-799	Symptome und schlecht bezeichnete Affektionen	1 294	570	724	25,5	23,5	27,4
800-999	Verletzungen und Vergiftungen	3 380	2 039	1 341	66,7	84,1	50,7
	dar.: Schädelfrakturen (800-804)	356	265	91	7,0	10,9	3,4
	Oberschenkelhalsbruch (820)	469	111	358	9,3	4,6	13,5
	intrakranielle Verletzungen, ausgenommen solche mit Schädelfraktur (850-854)	606	441	165	12,0	18,2	6,2
	Verbrennungen (940-949)	52	36	16	1,0	(1,5)	(0,6)
	Vergiftungen und toxische Wirkungen (960-989)	353	184	169	7,0	7,6	6,4
001-999	Sterbefälle insgesamt	58 397	28 384	30 013	1 152,4	1 171,4	1 135,1
	davon Verletzungen und Vergiftungen nach der Ursache der Schädigung						
E 800-E 949	Unfälle	2 093	1 231	862	41,3	50,8	32,6
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-E 825)	986	727	259	19,5	30,0	9,8
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-E 807, E 826-E 848)	42	32	10	(0,8)	(1,3)	(0,4)
	Vergiftungen (Unfälle) (E 850-E 869)	12	7	5	(0,2)	(0,3)	(0,2)
	Unfälle durch Sturz (E 880-E 888)	719	227	492	14,2	9,4	18,6
E 950-E 959	Selbstmord und Selbstbeschädigung	1 123	710	413	22,2	29,3	15,6
E 960-E 999	Sonstige Gewalteinwirkungen	164	98	66	3,2	4,0	2,5

Fußnoten siehe S. 8.

## Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen und Geschlecht

Mai 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 .....	355	195	160	6,8	7,8	5,9
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (011,012) .....	96	69	27	1,8	2,8	(1,0)
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018) .....	14	6	8	(0,3)	(0,2)	(0,3)
	Spätfolgen der Tuberkulose (137) .....	25	13	12	(0,5)	(0,5)	(0,4)
	akute Poliomyelitis ohne Spätfolgen (045) .....	2	1	1	(0,04)	(0,04)	(0,04)
140-199	Bösartige Neubildungen .....	12 106	6 083	6 023	231,2	242,9	220,4
	dar.: des Magens (151) .....	1 508	777	731	28,8	31,0	26,8
	des Dickdarmes, ausgenommen Mastdarm (153) .....	1 157	487	670	22,1	19,4	24,5
	des Mastdarmes (154) .....	606	307	299	11,6	12,3	10,9
	der Leber, Gallenblase und Gallenwege (155,156) ..	634	211	423	12,1	8,4	15,5
	der Bauchspeicheldrüse (157) .....	580	292	288	11,1	11,7	10,5
	der Luftröhre, Bronchien und Lunge (162) .....	1 996	1 683	313	38,1	67,2	11,5
	der sonstigen Atmungsorgane (160,161,163) .....	172	141	31	3,3	5,6	(1,1)
	der weiblichen Brustdrüse (174) .....	1 042	x	1 042	x	x	38,1
	der Gebärmutter (179-182) .....	419	x	419	x	x	15,3
	des Eierstocks und sonst. Adnexe						
	der Gebärmutter (183) .....	374	x	374	x	x	13,7
	der Prostata (185) .....	631	631	x	x	25,2	x
	der Harnblase, Niere, sonst. u.n.n.bez.						
	Harnorgane (188,189) .....	714	461	253	13,6	18,4	9,3
200-208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämato-poetischen Gewebes .....	720	357	363	13,7	14,3	13,3
210-239	Gutartige Neubildungen, Carcinoma in situ, Neubildungen unsicheren Verhaltens und Neubildungen unbekanntem Charakters .....	663	298	365	12,7	11,9	13,4
240-279	Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechsel- krankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem .....	1 190	388	802	22,7	15,5	29,4
	dar.: Diabetes mellitus (250) .....	1 052	329	723	20,1	13,1	26,5
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe .....	112	47	65	2,1	(1,9)	2,4
290-389	Psychiatrische Krankheiten, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane .....	1 041	566	475	19,9	22,6	17,4
390-459	Krankheiten des Kreislaufsystems .....	29 438	13 344	16 094	562,2	532,9	589,0
	dar.: akuter Myokardinfarkt (410) .....	6 765	4 170	2 595	129,2	166,5	95,0
	sonstige ischämische Herzkrankheiten (411-414) ..	3 759	1 696	2 063	71,8	67,7	75,5
	Störungen im Erregungsleitungssystem des Herzens und Herzrhythmusstörungen (426,427) .....	713	368	345	13,6	14,7	12,6
	Herzinsuffizienz und mangelhaft bez. Krankheiten und Komplikationen des Herzens (428,429) .....	6 021	2 269	3 752	115,0	90,6	137,3
	Krankheiten des zerebrovaskulären Systems (430-438) .....	8 298	3 184	5 114	158,5	127,1	187,2
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane .....	3 232	1 992	1 240	61,7	79,5	45,4
	dar.: Pneumonie (480-486) .....	979	434	545	18,7	17,3	19,9
	Grippe (487) .....	32	14	18	(0,6)	(0,6)	(0,7)
	Bronchitis (466,490,491) .....	1 206	891	315	23,0	35,6	11,5
	Emphysem (492) .....	273	201	72	5,2	8,0	2,6
	Asthma (493) .....	427	240	187	8,2	9,6	6,8
520-579	Krankheiten der Verdauungsorgane .....	2 936	1 618	1 318	56,1	64,6	48,2
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) ..	287	158	129	5,5	6,3	4,7
	Darmverschluß ohne Angabe eines Eingeweide- bruches (560) .....	163	60	103	3,1	2,4	3,8
	Leberzirrhose (571.2,571.5,571.6) .....	1 208	801	407	23,1	32,0	14,9
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und Gallengänge (570,571.0,.1,.3,.4,.8,.9,572-576) ..	451	222	229	8,6	8,9	8,4
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane .....	816	411	405	15,6	16,4	14,8
	dar.: Nephritis, nephrotisches Syndrom und Schrumpfniere (580-583,587) .....	78	32	46	1,5	(1,3)	(1,7)
	infektiöse Nierenkrankheiten (590) .....	149	48	101	2,8	(1,9)	3,7
	Prostatahyperplasie (600) .....	127	127	x	x	20,4 <sup>a)</sup>	x
630-676	Komplikationen der Schwangerschaft, bei Ent- bindung und im Wochenbett .....	13	x	13	x	x	(25,8) <sup>b)</sup>
680-739	Krankheiten der Haut, des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes .....	264	58	206	5,0	2,3	7,5
740-759	Kongenitale Anomalien .....	221	121	100	4,2	4,8	3,7
760-779	Bestimmte Affektionen, die ihren Ursprung in der Perinatalzeit haben .....	275	148	127	545,6 <sup>b)</sup>	572,1 <sup>b)</sup>	517,6 <sup>b)</sup>
780-799	Symptome und schlecht bezeichnete Affektionen .....	1 267	551	716	24,2	22,0	26,2
800-999	Verletzungen und Vergiftungen .....	3 535	2 137	1 398	67,5	85,3	51,2
	dar.: Schädelfrakturen (800-804) .....	349	256	93	6,7	10,2	3,4
	Oberschenkelhalsbruch (820) .....	513	130	383	9,8	5,2	14,0
	intrakranielle Verletzungen, ausgenommen solche mit Schädelfraktur (850-854) .....	569	429	140	10,9	17,1	5,1
	Verbrennungen (940-949) .....	62	48	14	1,2	(1,9)	(0,5)
	Vergiftungen und toxische Wirkungen (960-989) ..	370	210	160	7,1	8,4	5,9
001-999	Sterbefälle insgesamt .....	58 184	28 314	29 870	1 111,1	1 130,6	1 093,2
	davon Verletzungen und Vergiftungen nach der Ursache der Schädigung						
E 800-E 949	Unfälle .....	2 201	1 284	917	42,0	51,3	33,6
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-E 825) .....	975	721	254	18,6	28,8	9,3
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-E 807, E 826-E 848) .....	46	34	12	(0,9)	(1,4)	(0,4)
	Vergiftungen (Unfälle) (E 850-E 869) .....	13	8	5	(0,2)	(0,3)	(0,2)
	Unfälle durch Sturz (E 880-E 888) .....	793	265	528	15,1	10,6	19,3
E 950-E 959	Selbstmord und Selbstbeschädigung .....	1 157	736	421	22,1	29,4	15,4
E 960-E 999	Sonstige Gewalteinwirkungen .....	177	117	60	3,4	4,7	2,2

Fußnoten siehe S. 8.

## Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen und Geschlecht

Juni 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 .....	401	208	193	7,9	8,6	7,3
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (011,012) .....	120	81	39	2,4	3,3	(1,5)
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018) .....	12	6	6	(0,2)	(0,2)	(0,2)
	Spätfolgen der Tuberkulose (137) .....	39	21	18	(0,8)	(0,9)	(0,7)
	akute Poliomyelitis ohne Spätfolgen (045) .....	1	1	-	(0,02)	(0,04)	-
140-199	Bösartige Neubildungen .....	12 520	6 242	6 278	247,0	257,5	237,4
	dar.: des Magens (151) .....	1 490	777	713	29,4	32,1	27,0
	des Dickdarmes, ausgenommen Mastdarm (153) .....	1 213	493	720	23,9	20,3	27,2
	des Mastdarmes (154) .....	672	331	341	13,3	13,7	12,9
	der Leber, Gallenblase und Gallenwege (155,156) ..	659	220	439	13,0	9,1	16,6
	der Bauchspeicheldrüse (157) .....	617	304	313	12,2	12,5	11,8
	der Luftröhre, Bronchien und Lunge (162) .....	2 073	1 743	330	40,9	71,9	12,5
	der sonstigen Atmungsorgane (160,161,163) .....	162	126	36	3,2	5,2	(1,4)
	der weiblichen Brustdrüse (174) .....	1 044	x	1 044	x	x	39,5
	der Gebärmutter (179-182) .....	408	x	408	x	x	15,4
	des Eierstocks und sonst. Adnexe						
	der Gebärmutter (183) .....	380	x	380	x	x	14,4
	der Prostata (185) .....	626	626	x	x	25,8	x
	der Harnblase, Niere, sonst. u.n.n.bez.						
	Harnorgane (188,189) .....	749	476	273	14,8	19,6	10,3
200-208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämatopoetischen Gewebes .....	744	382	362	14,7	15,8	13,7
210-239	Gutartige Neubildungen, Carcinoma in situ, Neubildungen unsicheren Verhaltens und Neubildungen unbekanntem Charakters .....	578	266	312	11,4	11,0	11,8
240-279	Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechsel- krankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem .....	1 341	472	869	26,5	19,5	32,9
	dar.: Diabetes mellitus (250) .....	1 181	419	762	23,3	17,3	28,8
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe .....	142	60	82	2,8	2,5	3,1
290-389	Psychiatrische Krankheiten, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane .....	1 048	560	488	20,7	23,1	18,5
390-459	Krankheiten des Kreislaufsystems .....	29 585	13 221	16 364	583,8	545,5	618,9
	dar.: akuter Myokardinfarkt (410) .....	6 668	3 985	2 683	131,6	164,4	101,5
	sonstige ischämische Herzkrankheiten (411-414) ...	3 825	1 808	2 017	75,5	74,6	76,3
	Störungen im Erregungsleitungssystem des Herzens und Herzrhythmusstörungen (426,427) .....	760	350	410	15,0	14,4	15,5
	Herzinsuffizienz und mangelhaft bez. Krankheiten und Komplikationen des Herzens (428,429) .....	5 878	2 225	3 653	116,0	91,8	138,1
	Krankheiten des zerebrovaskulären Systems (430-438) .....	8 508	3 197	5 311	167,9	131,9	200,9
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane .....	3 143	1 912	1 231	62,0	78,9	46,6
	dar.: Pneumonie (480-486) .....	986	427	559	19,5	17,6	21,1
	Grippe (487) .....	18	8	10	(0,4)	(0,3)	(0,4)
	Bronchitis (466,490,491) .....	1 106	821	285	21,8	33,9	10,8
	Emphysem (492) .....	288	198	90	5,7	8,2	3,4
	Asthma (493) .....	476	271	205	9,4	11,2	7,8
520-579	Krankheiten der Verdauungsorgane .....	2 986	1 590	1 396	58,9	65,6	52,8
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) .....	256	130	126	5,1	5,4	4,8
	Darmverschluß ohne Angabe eines Eingeweide- bruches (560) .....	191	68	123	3,8	2,8	4,7
	Leberzirrhose (571.2,571.5,571.6) .....	1 218	792	426	24,0	32,7	16,1
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und Gallengänge (570,571.0,.1,.3,.4,.8,.9,572-576) ..	444	187	257	8,8	7,7	9,7
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane .....	859	421	438	16,9	17,4	16,6
	dar.: Nephritis, nephrotisches Syndrom und Schrumpfniere (580-583,587) .....	71	27	44	1,4	(1,1)	(1,7)
	infektiöse Nierenkrankheiten (590) .....	176	47	129	3,5	(1,9)	4,9
	Prostatahyperplasie (600) .....	110	110	x	x	18,2	x
630-676	Komplikationen der Schwangerschaft, bei Ent- bindung und im Wochenbett .....	19	x	19	x	x	(35,7) <sup>b)</sup>
680-739	Krankheiten der Haut, des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes .....	287	83	204	5,7	3,4	7,7
740-759	Kongenitale Anomalien .....	239	131	108	4,7	5,4	4,1
760-779	Bestimmte Affektionen, die ihren Ursprung in der Perinatalzeit haben .....	270	146	124	507,1 <sup>b)</sup>	537,6 <sup>b)</sup>	475,3 <sup>b)</sup>
780-799	Symptome und schlecht bezeichnete Affektionen .....	1 313	557	756	25,9	23,0	28,6
800-999	Verletzungen und Vergiftungen .....	3 613	2 219	1 394	71,3	91,6	52,7
	dar.: Schädelfrakturen (800-804) .....	384	279	105	7,6	11,5	4,0
	Oberschenkelhalsbruch (820) .....	444	94	350	8,8	3,9	13,2
	intrakranielle Verletzungen, ausgenommen solche mit Schädelfraktur (850-854) .....	673	489	184	13,3	20,2	7,0
	Verbrennungen (940-949) .....	55	38	17	1,1	(1,6)	(0,6)
	Vergiftungen und toxische Wirkungen (960-989) .....	384	224	160	7,6	9,2	6,1
001-999	Sterbefälle insgesamt .....	59 088	28 470	30 618	1 165,9	1 174,7	1 157,9
	davon Verletzungen und Vergiftungen nach der Ursache der Schädigung						
E 800-E 949	Unfälle .....	2 332	1 407	925	46,0	58,1	35,0
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-E 825) .....	1 075	792	283	21,2	32,7	10,7
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-E 807, E 826-E 848) .....	62	47	15	1,2	(1,9)	(0,6)
	Vergiftungen (Unfälle) (E 850-E 869) .....	9	6	3	(0,2)	(0,2)	(0,1)
	Unfälle durch Sturz (E 880-E 888) .....	759	256	503	15,0	10,6	19,0
E 950-E 959	Selbstmord und Selbstbeschädigung .....	1 146	740	406	22,6	30,5	15,4
E 960-E 999	Sonstige Gewalteinwirkungen .....	135	72	63	2,7	3,0	2,4

Fußnoten siehe S. 8.

Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen und Geschlecht  
2. Vierteljahr 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 .....	1 150	639	511	7,5	8,7	6,4
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (011,012) .....	316	226	90	2,1	3,1	1,1
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018) .....	37	19	18	(0,2)	(0,3)	(0,2)
	Spätfolgen der Tuberkulose (137) .....	102	63	39	0,7	0,9	(0,5)
	akute Poliomyelitis ohne Spätfolgen (045) .....	3	2	1	(0,02)	(0,03)	(0,01)
140-199	Bösartige Neubildungen .....	36 733	18 426	18 307	239,0	250,7	228,2
	dar.: des Magens (151) .....	4 432	2 292	2 140	28,8	31,2	26,7
	des Dickdarmes, ausgenommen Mastdarm (153) .....	3 590	1 487	2 103	23,4	20,2	26,2
	des Mastdarmes (154) .....	1 870	932	938	12,2	12,7	11,7
	der Leber, Gallenblase und Gallenwege (155,156) ..	1 916	643	1 273	12,5	8,7	15,9
	der Bauchspeicheldrüse (157) .....	1 769	863	906	11,5	11,7	11,3
	der Luftröhre, Bronchien und Lunge (162) .....	6 102	5 130	972	39,7	69,8	12,1
	der sonstigen Atmungsorgane (160,161,163) .....	479	381	98	3,1	5,2	1,2
	der weiblichen Brustdrüse (174) .....	3 134	x	3 134	x	x	39,1
	der Gebärmutter (179-182) .....	1 240	x	1 240	x	x	15,5
	des Eierstocks und sonst. Adnexe						
	der Gebärmutter (183) .....	1 120	x	1 120	x	x	14,0
	der Prostata (185) .....	1 943	1 943	x	x	26,4	x
	der Harnblase, Niere, sonst. u.n.n.bez.						
	Harnorgane (188,189) .....	2 144	1 399	745	13,9	19,0	9,3
200-208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämato-poetischen Gewebes .....	2 166	1 083	1 083	14,1	14,7	13,5
210-239	Gutartige Neubildungen, Carcinoma in situ, Neubildungen unsicheren Verhaltens und Neubildungen unbekanntem Charakters .....	1 830	826	1 004	11,9	11,2	12,5
240-279	Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechsel- krankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem .....	3 771	1 299	2 472	24,5	17,7	30,8
	dar.: Diabetes mellitus (250) .....	3 310	1 125	2 185	21,5	15,3	27,2
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe .....	360	154	206	2,3	2,1	2,6
290-389	Psychiatrische Krankheiten, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane .....	3 088	1 679	1 409	20,1	22,8	17,6
390-459	Krankheiten des Kreislaufsystems .....	88 698	40 040	48 658	577,0	544,7	606,6
	dar.: akuter Myokardinfarkt (410) .....	20 216	12 303	7 913	131,5	167,4	98,7
	sonstige ischämische Herzkrankheiten (411-414) ...	11 577	5 400	6 177	75,3	73,5	77,0
	Störungen im Erregungsleitungssystem des Herzens und Herzrhythmusstörungen (426,427) .....	2 249	1 084	1 165	14,6	14,7	14,5
	Herzinsuffizienz und mangelhaft bez. Krankheiten und Komplikationen des Herzens (428,429) .....	17 867	6 722	11 145	116,2	91,4	138,9
	Krankheiten des zerebrovaskulären Systems (430-438) .....	24 984	9 585	15 399	162,5	130,4	192,0
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane .....	9 707	5 825	3 882	63,1	79,2	48,4
	dar.: Pneumonie (480-486) .....	3 020	1 303	1 717	19,6	17,7	21,4
	Grippe (487) .....	124	45	79	0,8	(0,6)	1,0
	Bronchitis (466,490,491) .....	3 467	2 513	954	22,6	34,2	11,9
	Emphysem (492) .....	871	609	262	5,7	8,3	3,3
	Asthma (493) .....	1 320	761	559	8,6	10,4	7,0
520-579	Krankheiten der Verdauungsorgane .....	8 947	4 871	4 076	58,2	66,3	50,8
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) ....	866	480	386	5,6	6,5	4,8
	Darmverschluss ohne Angabe eines Eingeweide- bruches (560) .....	521	177	344	3,4	2,4	4,3
	Leberzirrhose (571.2,571.5,571.6) .....	3 658	2 414	1 244	23,8	32,8	15,5
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und Gallengänge (570,571.0,.1,.3,.4,.8,.9,572-576) ..	1 353	631	722	8,8	8,6	9,0
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane .....	2 482	1 229	1 253	16,1	16,7	15,6
	dar.: Nephritis, nephrotisches Syndrom und Schrumpfniere (580-583,587) .....	210	89	121	1,4	1,2	1,5
	infektiöse Nierenkrankheiten (590) .....	459	133	326	3,0	1,8	4,1
	Prostatahyperplasie (600) .....	353	353	x	x	19,3 <sup>a)</sup>	x
630-676	Komplikationen der Schwangerschaft, bei Ent- bindung und im Wochenbett .....	46	x	46	x	x	(29,7) <sup>b)</sup>
680-739	Krankheiten der Haut, des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes .....	812	199	613	5,3	2,7	7,6
740-759	Kongenitale Anomalien .....	658	370	288	4,3	5,0	3,6
760-779	Bestimmte Affektionen, die ihren Ursprung in der Perinatalzeit haben .....	819	455	364	528,9 <sup>b)</sup>	573,0 <sup>b)</sup>	482,5 <sup>b)</sup>
780-799	Symptome und schlecht bezeichnete Affektionen .....	3 874	1 678	2 196	25,2	22,8	27,4
800-999	Verletzungen und Vergiftungen .....	10 528	6 395	4 133	68,5	87,0	51,5
	dar.: Schädelfrakturen (800-804) .....	1 089	800	289	7,1	10,9	3,6
	Oberschenkelhalsbruch (820) .....	1 426	335	1 091	9,3	4,6	13,6
	intrakranielle Verletzungen, ausgenommen solche mit Schädelfraktur (850-854) .....	1 848	1 359	489	12,0	18,5	6,1
	Verbrennungen (940-949) .....	169	122	47	1,1	1,7	(0,6)
	Vergiftungen und toxische Wirkungen (960-989) ....	1 107	618	489	7,2	8,4	6,1
001-999	Sterbefälle insgesamt .....	175 669	85 168	90 501	1 142,8	1 158,6	1 128,3
	davon Verletzungen und Vergiftungen nach der Ursache der Schädigung						
E 800-E 949	Unfälle .....	6 626	3 922	2 704	43,1	53,4	33,7
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-E 825) .....	3 036	2 240	796	19,8	30,5	9,9
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-E 807, E 826-E 848) .....	150	113	37	1,0	1,5	(0,5)
	Vergiftungen (Unfälle) (E 850-E 869) .....	34	21	13	(0,2)	(0,3)	(0,2)
	Unfälle durch Sturz (E 880-E 888) .....	2 271	748	1 523	14,8	10,2	19,0
E 950-E 959	Selbstmord und Selbstbeschädigung .....	3 426	2 186	1 240	22,3	29,7	15,5
E 960-E 999	Sonstige Gewalteinwirkungen .....	476	287	189	3,1	3,9	2,4

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

b) Bezogen je 100 000 Lebendgeborene.