



und Erden. . .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle)	5	x
rdgas-	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	-	-
ergbau					13	Textilien	237	x
und Erden. . .	2	x	.	.	1310	Textile Spinnstoffe und Garne.	10	17 099 206
	962	x	24 479 717	22	1320	Gewebe.	43	69 407 753
	92	x	4 232 700	32	1330	Textilveredlung.	48	x
	22	x	196 962	7	1391	Gewirke und Gestricke.	12	x
	157	x	4 410 627	31	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung)	70	x
	10	x	9 609 047	5	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge,		
erzeugnisse .	6	x	148 319	14	1394	auch konfektionierte	14	36 845 082
oren,	12	x	495 480	26	1395	Sellerwaren	4	3 029 310
. g.	42	x	1 211 722	36	1396	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen		
	11	.	2 885 581	30	1399	oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse		
	4	.	97 467	16	1399	daraus (ohne Bekleidung).	12	49 308 780
peiseeis)	27	x	1 342 737	8	14	Technische Textilien	65	x
	4	x	85 542 600	10	1411	Sonstige Textilwaren, a. n. g.	5	x
	26	x	577 201	19	1411	Bekleidung	49	x
	13	x	460 971	42	1411	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem		
	508	x	3 186 592	26	1412	Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-		
	55	.	.	.	1413	zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen)	11	1 075 085
	2	.	.	.	1413	Arbeits- und Berufsbekleidung	19	5 795 500
	7	.	.	.	1414	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-		
	41	.	605 557 331	30	1414	und Berufsbekleidung)	11	x
	11	.	124 048 886	26	1419	Wäsche.	12	x
	24	x	474 688	17	1420	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g.	12	x
	24	x	465 843	18	1431	Pelzwaren	-	-
ereitungen,					1439	Strumpfwaren.	4	x
n oder zum					1499	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricke	4	.
inem Inhalt					1499	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab-	2	x
	2	.	.	17	15	teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen)		
	61	x	786 590	12	1511	Leder und Lederwaren	33	x
	29	x	453 031	12	1511	Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete		
ereitet					1512	und gefärbte Felle	4	x
Güter-	26	.	.	.	1520	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe)	16	x
					1599	Schuhe	13	x
						Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-		
						abteilung		

Statistische Berichte

Gestorbene in Nordrhein-Westfalen 2017

nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen

Landesergebnisse



Gestorbene in Nordrhein-Westfalen 2017 nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen

Landesergebnisse

**Bestell-Nr. A443 2017 00
(Kennziffer A IV – j/17)**

Herausgegeben von
Information und Technik Nordrhein-Westfalen, Statistisches Landesamt
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf
Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 9449-8000
Internet: <http://www.it.nrw>
E-Mail: poststelle@it.nrw.de

Erschienen im Juli 2019

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen
Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2019
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	4
Grafik	
Die zehn häufigsten Todesursachen in Nordrhein-Westfalen 2017	5
Tabellenteil	
1. Gestorbene 2017 nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen	6

Vorbemerkungen

Sinn und Zweck der Erhebung

Die Todesursachenstatistik stellt umfangreiches Datenmaterial über die Todesursachen aller Verstorbenen in der Bundesrepublik Deutschland nach ihrer Art, ihrer Entwicklung und ihrer räumlichen Verteilung zur Verfügung. Sie bildet eine elementare Grundlage in der Erstellung wichtiger Gesundheitsindikatoren für die öffentliche Gesundheitsberichterstattung, die epidemiologische und gesundheits-ökonomische Forschung, die Gesundheitspolitik und die interessierte Öffentlichkeit. Die gewonnenen Daten können für weitergehende Analysen beispielsweise zu Themen wie verlorene Lebensjahre, vermeidbare Sterbefälle oder regionale Disparitäten genutzt werden. Die Todesursachenstatistik liefert damit einen Beitrag zur Klärung der Frage, mit welchen präventiven und reaktiven Maßnahmen die Lebensdauer der Bevölkerung in quantitativer wie auch in qualitativer Hinsicht erhöht werden kann.

Durchführung der Erhebung

Die Todesursachenstatistik ist gesetzlich angeordnet und wird im jährlichen Turnus veröffentlicht. Die Erhebung erfolgt sekundärstatistisch mittels einer Auswertung der amtlichen Todesbescheinigungen, welche von den Ärztinnen und Ärzten im Zuge der äußeren Leichenschau ausgestellt werden. Der für die Todesursachenstatistik vorgesehene, sogenannte geheime Teil dieses Dokuments wird in Nordrhein-Westfalen auf einem gesetzlich geregelten Wege Information und Technik Nordrhein-Westfalen (IT.NRW) als statistisches Landesamt zugeleitet (siehe folgende Tabelle).

Todesbescheinigung: Übermittlungsweg und Zuständigkeiten	
Ärztin/Arzt	Feststellung des Todes und Durchführung der äußeren Leichenschau Ausfüllung der Todesbescheinigung
↓	
Standesamt	Beurkundung und Registrierung des Sterbefalls im Sterbebuch Weiterleitung an das örtlich zuständige Gesundheitsamt
↓	
Gesundheitsamt	Prüfung auf Lesbarkeit und auf Anhaltspunkte eines nicht natürlichen Todes Ggf. Veranlassung von Obduktionen
↓	
IT.NRW	Ermittlung des Grundleidens, Klassifizierung und statistische Auswertung Weiterleitung von Daten an gesetzlich empfangsberechtigte Stellen

Im Land NRW werden auf diese Weise jeden Monat rund 17 000 Todesbescheinigungen erstellt und von IT.NRW verarbeitet. Im Zuge dessen werden die ärztlichen Angaben auf den Todesbescheinigungen auf Basis des Regelwerks der Weltgesundheitsorganisation (WHO) in ein monokausales Grundleiden überführt. Das Grundleiden ist der aus den diagnostischen Angaben kausal abgeleitete ursächlich zum Tode führende Grund, der nicht zwingend mit der unmittelbaren Todesursache übereinstimmt. Anschließend erfolgt die Klassifizierung des Grundleidens nach der Internationalen statistischen Klassifikation der Krankheiten und verwandter Gesundheitsprobleme (ICD, engl.: **I**nternational **S**tatistical **C**lassification of **D**iseases and Related Health Problems) in der derzeit gültigen 10. Revision (ICD-10). Die Erfassung der Todesbescheinigungen erfolgt ab dem Jahr 2017 in Nordrhein-Westfalen vollständig im elektronischen Kodiersystem IRIS.

Methodische Hinweise

Bei Vorliegen von unzureichenden oder unklaren Angaben auf den Todesbescheinigungen ist es den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern von IT.NRW aus datenschutzrechtlichen und organisatorischen Gründen nicht möglich, direkte Rückfragen bei den leichenschauenden Ärztinnen und Ärzten zu tätigen. Im Zweifel wird ein solcher Fall folgerichtig als „unbekannte Todesursache“ klassifiziert.

Mithilfe von Methoden der Altersstandardisierung ist es möglich, eine Vergleichbarkeit von Todesursachen bei regional abweichenden Altersstrukturen der Bevölkerung sicherzustellen. Bei Heranziehung derartiger standardisierter Zahlen für weitere Analysen ist daher die Kenntnis über die zugrunde gelegte Altersstruktur von hoher Bedeutung.

Rechtsgrundlagen

Bevölkerungstatistikgesetz vom 20. April 2013 (BGBl. I S. 826), das zuletzt durch Artikel 9 des Gesetzes vom 18. Dezember 2018 (BGBl. I S. 2639) geändert worden ist.

Runderlass Todesbescheinigung des Ministeriums für Gesundheit, Soziales, Frauen und Familie NRW vom 25. Juli 2003 (III 7-0261.1) in Verbindung mit dem Gesetz über das Friedhofs- und Bestattungswesen (Bestattungsgesetz – BestG NRW) vom 30. Juni 2003 (GV. NRW. S. 313).



Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau null)

Gestorbene 2017 nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen

Positionsnummer ¹⁾	Todesursache a = männlich b = weiblich c = Zusammen	insgesamt	Gestorbene Personen									
			davon im Alter von ... bis unter ... Jahr(en)									
			unter 1	1 – 15	15 – 20	20 – 25	25 – 30	30 – 35	35 – 40	40 – 45	45 – 50	
A00 – B99	Bestimmte infektiöse und parasitäre Krankheiten	a	2 412	4	4	1	3	6	6	12	23	44
		b	2 526	3	6	1	–	1	5	6	12	17
		c	4 938	7	10	2	3	7	11	18	35	61
	darunter											
A00 – A09	infektiöse Darmkrankheiten	a	425	2	–	–	1	–	–	2	1	3
		b	705	1	–	1	–	–	–	–	1	1
		c	1 130	3	–	1	1	–	–	2	2	4
A15 – A19	Tuberkulose	a	40	–	–	–	–	1	–	–	1	2
		b	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		c	63	–	–	–	–	1	–	–	1	2
B15 – B19	Virushepatitis	a	122	–	–	–	–	–	1	1	13	17
		b	89	–	–	–	–	–	3	–	2	4
		c	211	–	–	–	–	–	4	1	15	21
B20 – B24	HIV-Krankheit (Humane Immundefizienz- Viruskrankheit)	a	69	–	–	–	–	1	1	6	3	11
		b	20	–	–	–	–	–	1	3	4	3
		c	89	–	–	–	–	1	2	9	7	14
C00 – D48	Neubildungen	a	28 434	3	22	8	25	32	50	98	138	398
		b	25 028	2	22	7	13	35	56	119	193	545
		c	53 462	5	44	15	38	67	106	217	331	943
	darunter											
C00 – C97	bösartige Neubildungen	a	27 545	1	21	8	21	30	49	96	133	391
		b	24 031	–	19	3	12	35	55	116	191	536
		c	51 576	1	40	11	33	65	104	212	324	927
	darunter											
C15 – C26	bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane	a	8 194	–	–	1	1	4	15	27	45	143
		b	6 973	–	–	1	1	6	9	20	30	99
		c	15 167	–	–	2	2	10	24	47	75	242
C30 – C39	bösartige Neubildungen der Atmungsorgane und sonstiger intrathorakaler Organe	a	7 587	–	–	–	1	–	4	10	24	91
		b	4 467	–	–	–	2	1	–	9	25	103
		c	12 054	–	–	–	3	1	4	19	49	194
C43 – C44	Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut	a	415	–	–	–	–	2	1	6	4	6
		b	340	–	–	–	–	2	3	4	9	10
		c	755	–	–	–	–	4	4	10	13	16
C50	bösartige Neubildung der Brust- drüse	a	47	–	–	–	–	–	–	1	–	–
		b	4 186	–	–	–	–	1	19	36	57	157
		c	4 233	–	–	–	–	1	19	37	57	157
C51 – C58	bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	b	2 351	–	–	–	1	5	9	21	25	68
C60 – C63	bösartige Neubildungen der männlichen Genitalorgane	a	3 259	–	–	–	–	4	–	6	4	9
C64 – C68	bösartige Neubildungen der Harn- organe	a	2 316	–	–	–	–	2	1	3	7	20
		b	1 143	–	–	–	–	1	2	–	6	14
		c	3 459	–	–	–	–	3	3	3	13	34
C81 – C96	bösartige Neubildungen des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes	a	2 414	–	5	2	13	7	11	13	14	32
		b	2 029	–	4	1	1	6	4	9	12	20
		c	4 443	–	9	3	14	13	15	22	26	52
D50 – D89	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe sowie bestimmte Störungen mit Beteiligung des Immunsystems	a	389	2	6	–	3	2	3	1	3	4
		b	448	–	1	1	1	–	1	1	6	8
		c	837	2	7	1	4	2	4	2	9	12

1) Internationale statistische Klassifikation der Krankheiten und verwandter Gesundheitsprobleme 10. Revision (ICD-10) – 2) mittlere Jahresbevölkerung 2017 – 3) je 100 000 Lebendgeborene

Noch: Gestorbene 2017 nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen

Positionsnummer ¹⁾	Todesursache a = männlich b = weiblich c = Zusammen	Gestorbene Personen									
		noch: davon im Alter von ... bis unter ... Jahr(en)								je 100 000 Ein- wohner ²⁾	
		50 – 55	55– 60	60 – 65	65 – 70	70 – 75	75 – 80	80 – 85	85 und mehr		
A00 – B99	Bestimmte infektiöse und parasitäre Krankheiten	a	65	99	116	188	226	404	514	697	27,5
		b	37	38	67	104	151	355	505	1 218	27,7
		c	102	137	183	292	377	759	1 019	1 915	27,6
	darunter										
A00 – A09	infektiöse Darmkrankheiten	a	3	9	16	30	27	62	91	178	4,8
		b	5	6	17	16	38	89	139	391	7,7
		c	8	15	33	46	65	151	230	569	6,3
A15 – A19	Tuberkulose	a	4	1	1	3	2	5	8	12	0,5
		b	1	–	1	–	–	10	4	7	0,3
		c	5	1	2	3	2	15	12	19	0,4
B15 – B19	Virushepatitis	a	17	18	15	15	8	7	8	2	1,4
		b	3	4	2	7	6	18	19	21	1,0
		c	20	22	17	22	14	25	27	23	1,2
B20 – B24	HIV-Krankheit (Humane Immundefizienz- Viruskrankheit)	a	14	8	9	3	4	5	2	2	0,8
		b	2	1	1	1	3	–	–	1	0,2
		c	16	9	10	4	7	5	2	3	0,5
C00 – D48	Neubildungen	a	943	1 796	2 626	3 437	3 684	5 634	4 876	4 664	323,8
		b	976	1 549	2 034	2 534	2 818	4 293	4 025	5 807	274,5
		c	1 919	3 345	4 660	5 971	6 502	9 927	8 901	10 471	298,7
	darunter										
C00 – C97	bösartige Neubildungen	a	925	1 775	2 586	3 368	3 589	5 461	4 687	4 404	313,6
		b	966	1 532	1 998	2 503	2 743	4 149	3 830	5 343	263,5
		c	1 891	3 307	4 584	5 871	6 332	9 610	8 517	9 747	288,1
	darunter										
C15 – C26	bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane	a	296	568	804	994	1 090	1 623	1 353	1 230	93,3
		b	199	315	463	644	746	1 268	1 237	1 935	76,5
		c	495	883	1 267	1 638	1 836	2 891	2 590	3 165	84,7
C30 – C39	bösartige Neubildungen der Atmungsorgane und sonstiger intrathorakaler Organe	a	279	618	956	1 185	1 125	1 507	1 069	718	86,4
		b	200	441	633	692	670	716	518	457	49,0
		c	479	1 059	1 589	1 877	1 795	2 223	1 587	1 175	67,3
C43 – C44	Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut	a	23	24	21	38	43	68	81	98	4,7
		b	17	14	15	32	33	50	42	109	3,7
		c	40	38	36	70	76	118	123	207	4,2
C50	bösartige Neubildung der Brust- drüse	a	–	4	2	6	5	6	13	10	0,5
		b	239	294	287	381	422	680	645	968	45,9
		c	239	298	289	387	427	686	658	978	23,6
C51 – C58	bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	b	121	187	221	247	264	421	360	401	25,8
C60 – C63	bösartige Neubildungen der männlichen Genitalorgane	a	23	59	144	239	354	755	715	947	37,1
C64 – C68	bösartige Neubildungen der Harn- organe	a	45	106	157	233	256	447	463	576	26,4
		b	22	42	71	88	115	182	226	374	12,5
		c	67	148	228	321	371	629	689	950	19,3
C81 – C96	bösartige Neubildungen des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes	a	65	106	159	221	300	516	526	424	27,5
		b	41	73	106	174	221	417	416	524	22,3
		c	106	179	265	395	521	933	942	948	24,8
D50 – D89	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe sowie bestimmte Störungen mit Beteiligung des Immunsystems	a	12	17	22	29	28	64	64	129	4,4
		b	9	13	17	11	20	55	82	222	4,9
		c	21	30	39	40	48	119	146	351	4,7

Anmerkungen Seite 6

Noch: Gestorbene 2017 nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen

Positionsnummer ¹⁾	Todesursache a = männlich b = weiblich c = Zusammen	insgesamt	Gestorbene Personen									
			davon im Alter von ... bis unter ... Jahr(en)									
			unter 1	1 – 15	15 – 20	20 – 25	25 – 30	30 – 35	35 – 40	40 – 45	45 – 50	
E00 – E90	Endokrine, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	a	3 142	5	8	3	1	5	12	15	27	51
		b	3 964	2	5	–	3	7	3	6	13	37
		c	7 106	7	13	3	4	12	15	21	40	88
	darunter											
E10 – E14	Diabetes mellitus	a	2 293	–	2	1	1	2	6	2	14	28
		b	2 612	–	–	–	–	1	2	3	6	17
		c	4 905	–	2	1	1	3	8	5	20	45
F00 – F99	Psychische und Verhaltensstörungen	a	4 775	–	1	5	2	12	21	37	73	109
		b	8 147	–	1	2	1	4	6	6	13	29
		c	12 922	–	2	7	3	16	27	43	86	138
	darunter											
F10 – F19	psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen	a	1 096	–	–	3	1	9	19	35	70	99
		b	318	–	–	1	–	2	4	5	12	24
		c	1 414	–	–	4	1	11	23	40	82	123
	darunter											
F10	psychische und Verhaltensstörungen durch Alkohol	a	893	–	–	–	–	3	6	9	40	65
		b	261	–	–	–	–	–	1	2	5	10
		c	1 154	–	–	–	–	3	7	11	45	75
G00 – G99	Krankheiten des Nervensystems	a	3 773	4	11	5	9	7	18	22	26	58
		b	3 864	6	17	5	4	8	6	11	17	36
		c	7 637	10	28	10	13	15	24	33	43	94
I00 – I99	Krankheiten des Kreislaufsystems	a	30 609	6	5	5	11	10	33	51	116	289
		b	37 107	8	3	5	6	8	16	29	51	106
		c	67 716	14	8	10	17	18	49	80	167	395
	darunter											
I10 – I15	Hypertonie (Hochdruckkrankheit)	a	2 283	–	1	–	–	–	–	3	10	24
		b	4 978	–	–	–	–	–	–	–	2	4
		c	7 261	–	1	–	–	–	–	3	12	28
I20 – I25	ischämische Herzkrankheiten	a	13 086	–	–	–	–	2	4	6	37	117
		b	11 154	–	–	1	–	1	1	4	11	22
		c	24 240	–	–	1	–	3	5	10	48	139
	darunter											
I21	akuter Myokardinfarkt	a	4 577	–	–	–	–	1	4	4	27	79
		b	3 515	–	–	–	–	1	–	2	9	15
		c	8 092	–	–	–	–	2	4	6	36	94
I30 – I52	sonstige Formen der Herzkrankheit	a	8 017	5	2	1	3	3	17	19	42	68
		b	11 471	4	1	1	2	2	6	8	10	28
		c	19 488	9	3	2	5	5	23	27	52	96
I60 – I69	zerebrovaskuläre Krankheiten	a	4 872	–	1	2	4	1	5	11	10	42
		b	6 436	1	–	1	1	3	5	7	17	30
		c	11 308	1	1	3	5	4	10	18	27	72
	darunter											
I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	a	908	–	–	–	–	–	–	–	–	2
		b	1 447	–	–	–	–	–	1	3	–	4
		c	2 355	–	–	–	–	–	1	3	–	6
I70 – I79	Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren	a	1 154	–	1	1	2	2	2	4	7	14
		b	1 130	–	–	–	1	–	1	–	2	8
		c	2 284	–	1	1	3	2	3	4	9	22

Noch: Gestorbene 2017 nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen

Positionsnummer ¹⁾	Todesursache a = männlich b = weiblich c = Zusammen	Gestorbene Personen									
		noch: davon im Alter von ... bis unter ... Jahr(en)									je 100 000 Ein- wohner ²⁾
		50 – 55	55– 60	60 – 65	65 – 70	70 – 75	75 – 80	80 – 85	85 und mehr		
E00 – E90	Endokrine, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	a	88	136	211	242	330	521	624	863	35,8
		b	45	70	111	177	216	460	724	2 085	43,5
		c	133	206	322	419	546	981	1 348	2 948	39,7
	darunter										
E10 – E14	Diabetes mellitus	a	51	85	156	171	246	394	496	638	26,1
		b	24	34	63	103	138	315	529	1 377	28,6
		c	75	119	219	274	384	709	1 025	2 015	27,4
F00 – F99	Psychische und Verhaltensstörungen	a	174	190	199	187	232	586	961	1 986	54,4
		b	47	59	94	106	193	612	1 309	5 665	89,3
		c	221	249	293	293	425	1 198	2 270	7 651	72,2
	darunter										
F10 – F19	psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen	a	161	178	173	118	82	74	53	21	12,5
		b	37	39	56	43	25	30	17	23	3,5
		c	198	217	229	161	107	104	70	44	7,9
	darunter										
F10	psychische und Verhaltens- störungen durch Alkohol	a	121	152	155	115	81	73	52	21	10,2
		b	28	35	50	40	25	30	15	20	2,9
		c	149	187	205	155	106	103	67	41	6,4
G00 – G99	Krankheiten des Nervensystems	a	82	108	163	257	400	775	840	988	43,0
		b	59	110	121	177	244	563	818	1 662	42,4
		c	141	218	284	434	644	1 338	1 658	2 650	42,7
I00 – I99	Krankheiten des Kreislaufsystems	a	602	995	1 412	2 088	2 654	5 142	6 345	10 845	348,5
		b	188	378	527	952	1 507	3 705	6 505	23 113	406,9
		c	790	1 373	1 939	3 040	4 161	8 847	12 850	33 958	378,3
	darunter										
I10 – I15	Hypertonie (Hochdruckkrankheit)	a	28	60	80	106	145	314	457	1 055	26,0
		b	14	24	42	58	119	352	728	3 635	54,6
		c	42	84	122	164	264	666	1 185	4 690	40,6
I20 – I25	ischämische Herzkrankheiten	a	252	474	680	968	1 195	2 253	2 730	4 368	149,0
		b	47	115	176	347	519	1 175	1 988	6 747	122,3
		c	299	589	856	1 315	1 714	3 428	4 718	11 115	135,4
	darunter										
I21	akuter Myokardinfarkt	a	151	297	359	440	469	816	857	1 073	52,1
		b	33	74	98	186	227	484	703	1 683	38,5
		c	184	371	457	626	696	1 300	1 560	2 756	45,2
I30 – I52	sonstige Formen der Herzkrankheit	a	170	214	310	475	615	1 242	1 607	3 224	91,3
		b	50	74	114	223	386	1 006	1 938	7 618	125,8
		c	220	288	424	698	1 001	2 248	3 545	10 842	108,9
I60 – I69	zerebrovaskuläre Krankheiten	a	78	141	204	325	474	889	1 117	1 568	55,5
		b	49	84	109	182	310	761	1 298	3 578	70,6
		c	127	225	313	507	784	1 650	2 415	5 146	63,2
	darunter										
I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	a	6	13	24	53	72	129	206	403	10,3
		b	2	5	5	23	44	131	252	977	15,9
		c	8	18	29	76	116	260	458	1 380	13,2
I70 – I79	Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren	a	33	48	68	105	133	219	202	313	13,1
		b	8	27	34	54	57	127	205	606	12,4
		c	41	75	102	159	190	346	407	919	12,8

Anmerkungen Seite 6

Noch: Gestorbene 2017 nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen

Positionsnummer ¹⁾	Todesursache a = männlich b = weiblich c = Zusammen	insgesamt	Gestorbene Personen									
			davon im Alter von ... bis unter ... Jahr(en)									
			unter 1	1 – 15	15 – 20	20 – 25	25 – 30	30 – 35	35 – 40	40 – 45	45 – 50	
J00 – J99	Krankheiten des Atmungssystems	a	8 254	1	8	1	6	1	10	6	16	45
		b	7 612	2	5	4	3	7	1	5	13	31
		c	15 866	3	13	5	9	8	11	11	29	76
	darunter											
J00 – J06	akute Infektionen der oberen Atemwege	a	11	–	–	–	2	–	1	–	–	–
		b	18	–	–	–	–	–	–	–	2	–
		c	29	–	–	–	2	–	1	–	2	–
J10 – J18	Grippe und Pneumonie	a	2 045	–	2	1	2	–	4	2	5	12
		b	2 144	–	2	1	1	3	–	1	3	8
		c	4 189	–	4	2	3	3	4	3	8	20
	darunter											
J10	Grippe durch nachgewiesene Influenzaviren	a	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		b	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		c	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–
J11	Grippe, Viren nicht nachgewiesen	a	65	–	1	–	–	–	–	1	–	1
		b	49	–	1	1	–	–	–	–	–	2
		c	114	–	2	1	–	–	–	1	–	3
J20 – J22	sonstige akute Infektionen der unteren Atemwege	a	61	1	1	–	1	–	–	–	–	–
		b	67	–	1	–	–	–	1	–	–	–
		c	128	1	2	–	1	–	1	–	–	–
J40 – J47	chronische Krankheiten der unteren Atemwege	a	4 640	–	1	–	–	–	2	3	6	21
		b	4 313	–	1	–	–	2	–	3	4	12
		c	8 953	–	2	–	–	2	2	6	10	33
K00 – K93	Krankheiten des Verdauungssystems	a	4 177	6	3	1	3	3	20	43	66	144
		b	4 120	1	4	–	–	3	7	21	27	64
		c	8 297	7	7	1	3	6	27	64	93	208
	darunter											
K70 – K77	Krankheiten der Leber	a	1 875	3	1	1	1	2	14	31	48	98
		b	1 170	–	2	–	–	1	4	17	20	49
		c	3 045	3	3	1	1	3	18	48	68	147
N00 – N99	Krankheiten des Urogenitalsystems	a	2 286	–	1	–	–	2	4	2	6	7
		b	2 852	2	–	–	–	–	1	2	3	10
		c	5 138	2	1	–	–	2	5	4	9	17
O00 – O99	Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	b	1	–	–	–	–	1	–	–	–	–
P00 – P96	Bestimmte Zustände, die ihren Ursprung in der Perinatalperiode haben	a	228	206	2	1	1	2	–	–	1	1
		b	174	149	4	–	–	–	–	1	–	1
		c	402	355	6	1	1	2	–	1	1	2
Q00 – Q99	Angeborene Fehlbildungen, Deformitäten und Chromosomenanomalien	a	235	81	15	1	4	9	5	3	3	7
		b	236	83	19	3	1	2	4	2	3	7
		c	471	164	34	4	5	11	9	5	6	14
R00 – R99	Symptome und abnorme klinische und Laborbefunde, die anderenorts nicht klassifiziert sind	a	6 528	44	19	13	25	38	52	86	137	276
		b	4 757	30	12	7	18	17	28	25	45	102
		c	11 285	74	31	20	43	55	80	111	182	378
	darunter											
R95	plötzlicher Kindstod	a	25	25	–	–	–	–	–	–	–	–
		b	16	16	–	–	–	–	–	–	–	–
		c	41	41	–	–	–	–	–	–	–	–

Anmerkungen Seite 6

Noch: Gestorbene 2017 nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen

Positionsnummer ¹⁾	Todesursache a = männlich b = weiblich c = Zusammen	Gestorbene Personen									
		noch: davon im Alter von ... bis unter ... Jahr(en)								je 100 000 Ein- wohner ²⁾	
		50 – 55	55– 60	60 – 65	65 – 70	70 – 75	75 – 80	80 – 85	85 und mehr		
J00 – J99	Krankheiten des Atmungssystems	a	105	232	449	710	904	1 566	1 691	2 503	94,0
		b	74	185	367	488	604	1 143	1 306	3 374	83,5
		c	179	417	816	1 198	1 508	2 709	2 997	5 877	88,6
	darunter										
J00 – J06	akute Infektionen der oberen Atemwege	a	1	1	1	1	–	1	1	2	0,1
		b	–	–	–	–	–	5	1	10	0,2
		c	1	1	1	1	–	6	2	12	0,2
J10 – J18	Grippe und Pneumonie	a	21	26	61	99	154	294	439	923	23,3
		b	5	20	30	40	86	236	370	1 338	23,5
		c	26	46	91	139	240	530	809	2 261	23,4
	darunter										
J10	Grippe durch nachgewiesene Influenzaviren	a	–	–	–	4	3	7	2	7	0,3
		b	–	–	1	2	4	–	2	7	0,2
		c	–	–	1	6	7	7	4	14	0,2
J11	Grippe, Viren nicht nachgewiesen	a	–	–	3	5	8	11	15	20	0,7
		b	–	2	–	4	2	6	11	20	0,5
		c	–	2	3	9	10	17	26	40	0,6
J20 – J22	sonstige akute Infektionen der unteren Atemwege	a	1	3	2	4	3	6	15	24	0,7
		b	–	–	2	1	5	10	7	40	0,7
		c	1	3	4	5	8	16	22	64	0,7
J40 – J47	chronische Krankheiten der unteren Atemwege	a	64	158	303	504	622	945	890	1 121	52,8
		b	60	147	297	405	457	708	729	1 488	47,3
		c	124	305	600	909	1 079	1 653	1 619	2 609	50,0
K00 – K93	Krankheiten des Verdauungssystems	a	223	368	410	415	424	651	616	781	47,6
		b	135	176	203	272	345	510	698	1 654	45,2
		c	358	544	613	687	769	1 161	1 314	2 435	46,3
	darunter										
K70 – K77	Krankheiten der Leber	a	171	267	274	236	210	236	170	112	21,4
		b	100	110	112	148	139	151	144	173	12,8
		c	271	377	386	384	349	387	314	285	17,0
N00 – N99	Krankheiten des Urogenitalsystems	a	25	36	63	111	158	376	506	989	26,0
		b	14	22	42	69	125	297	577	1 688	31,3
		c	39	58	105	180	283	673	1 083	2 677	28,7
O00 – O99	Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	b	–	–	–	–	–	–	–	–	0,6 ³⁾
P00 – P96	Bestimmte Zustände, die ihren Ursprung in der Perinatalperiode haben	a	4	2	1	2	1	1	2	1	2,6
		b	5	1	4	3	–	3	3	–	1,9
		c	9	3	5	5	1	4	5	1	2,2
Q00 – Q99	Angeborene Fehlbildungen, Deformitäten und Chromosomenanomalien	a	14	22	19	11	4	11	13	13	2,7
		b	16	17	12	12	12	14	12	17	2,6
		c	30	39	31	23	16	25	25	30	2,6
R00 – R99	Symptome und abnorme klinische und Laborbefunde, die anderenorts nicht klassifiziert sind	a	489	702	741	722	656	859	787	882	74,3
		b	145	238	330	353	429	632	730	1 616	52,2
		c	634	940	1 071	1 075	1 085	1 491	1 517	2 498	63,0
	darunter										
R95	plötzlicher Kindstod	a	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3
		b	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2
		c	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2

Anmerkungen Seite 6

Noch: Gestorbene 2017 nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen

Positionsnummer ¹⁾	Todesursache a = männlich b = weiblich c = Zusammen	insgesamt	Gestorbene Personen									
			davon im Alter von ... bis unter ... Jahr(en)									
			unter 1	1 – 15	15 – 20	20 – 25	25 – 30	30 – 35	35 – 40	40 – 45	45 – 50	
S00 – T98	Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	a	4 151	2	23	69	101	129	124	126	134	207
		b	3 177	3	27	21	31	24	28	39	35	67
		c	7 328	5	50	90	132	153	152	165	169	274
	darunter											
S00 – S09	Verletzungen des Kopfes	a	947	–	5	17	11	15	15	20	21	23
		b	624	1	6	3	7	4	3	4	5	7
		c	1 571	1	11	20	18	19	18	24	26	30
S70 – S79	Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels	a	402	–	–	–	1	–	–	–	–	1
		b	691	–	–	–	–	–	–	–	–	2
		c	1 093	–	–	–	1	–	–	–	–	3
T00 – T07	Verletzungen mit Beteiligung mehrerer Körperregionen	a	557	–	8	28	40	44	27	27	21	39
		b	250	–	6	10	9	7	6	8	4	13
		c	807	–	14	38	49	51	33	35	25	52
T20 – T32	Verbrennungen oder Verätzungen	a	37	–	1	2	1	2	–	–	1	4
		b	25	–	–	–	2	2	–	–	2	1
		c	62	–	1	2	3	4	–	–	3	5
T33 – T35	Erfrierungen	a	3	–	–	1	–	–	–	–	–	–
		b	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		c	3	–	–	1	–	–	–	–	–	–
T51 – T65	toxische Wirkungen von vorwiegend nicht medizinisch verwendeten Substanzen	a	165	–	1	4	5	12	8	14	14	20
		b	82	–	–	–	–	2	5	5	7	9
		c	247	–	1	4	5	14	13	19	21	29
T66 – T78	sonstige und nicht näher bezeichnete Schäden durch äußere Ursachen	a	703	1	5	10	21	29	36	37	44	66
		b	207	–	7	3	7	3	8	9	4	17
		c	910	1	12	13	28	32	44	46	48	83
A00 – T98	Insgesamt	a	99 886	364	128	113	194	259	358	503	775	1 648
		b	104 956	291	127	56	83	118	163	274	434	1 066
		c	204 842	655	255	169	277	377	521	777	1 209	2 714
V01 – V99	Transportmittelunfälle	a	445	–	9	30	35	31	22	18	22	32
		b	135	–	6	10	7	7	1	2	1	6
		c	580	–	15	40	42	38	23	20	23	38
W00 – W19	Stürze	a	1 309	–	2	–	3	5	3	11	5	14
		b	1 491	–	3	–	1	–	–	–	5	5
		c	2 800	–	5	–	4	5	3	11	10	19
W65 – W74	Unfälle durch Ertrinken und Untergehen	a	30	–	1	1	3	2	1	3	–	1
		b	13	–	3	–	1	–	–	–	–	2
		c	43	–	4	1	4	2	1	3	–	3
X60 – X84	Vorsätzliche Selbstbeschädigung	a	1 120	–	2	25	38	61	63	64	57	109
		b	392	–	6	6	14	8	17	21	19	28
		c	1 512	–	8	31	52	69	80	85	76	137
X85 – Y09	Tätlicher Angriff	a	34	1	3	–	–	5	3	4	2	2
		b	33	–	4	2	1	–	2	2	2	7
		c	67	1	7	2	1	5	5	6	4	9
Y10 – Y34	Ereignis, dessen nähere Umstände unbestimmt sind	a	244	–	2	6	11	12	10	12	15	17
		b	165	–	1	1	2	3	5	6	4	6
		c	409	–	3	7	13	15	15	18	19	23

Anmerkungen Seite 6

Noch: Gestorbene 2017 nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen

Positionsnummer ¹⁾	Todesursache a = männlich b = weiblich c = Zusammen	Gestorbene Personen									
		noch: davon im Alter von ... bis unter ... Jahr(en)									je 100 000 Ein- wohner ²⁾
		50 – 55	55– 60	60 – 65	65 – 70	70 – 75	75 – 80	80 – 85	85 und mehr		
S00 – T98	Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	a	277	255	241	265	280	467	550	901	47,3
		b	114	108	101	118	153	363	475	1 470	34,8
		c	391	363	342	383	433	830	1 025	2 371	40,9
	darunter										
S00 – S09	Verletzungen des Kopfes	a	50	52	54	74	66	134	157	233	10,8
		b	15	13	23	20	32	78	130	273	6,8
		c	65	65	77	94	98	212	287	506	8,8
S70 – S79	Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels	a	–	2	8	13	16	30	89	242	4,6
		b	2	2	3	11	15	44	96	516	7,6
		c	2	4	11	24	31	74	185	758	6,1
T00 – T07	Verletzungen mit Beteiligung mehrerer Körperregionen	a	44	32	40	34	44	42	41	46	6,3
		b	15	16	15	12	19	25	28	57	2,7
		c	59	48	55	46	63	67	69	103	4,5
T20 – T32	Verbrennungen oder Verätzungen	a	4	3	5	5	2	4	3	–	0,4
		b	–	1	3	–	4	1	2	7	0,3
		c	4	4	8	5	6	5	5	7	0,3
T33 – T35	Erfrierungen	a	1	–	–	–	–	1	–	–	0,0
		b	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		c	1	–	–	–	–	1	–	–	0,0
T51 – T65	toxische Wirkungen von vorwiegend nicht medizinisch verwendeten Substanzen	a	18	19	12	5	11	7	4	11	1,9
		b	17	8	3	6	2	4	5	9	0,9
		c	35	27	15	11	13	11	9	20	1,4
T66 – T78	sonstige und nicht näher bezeichnete Schäden durch äußere Ursachen	a	81	70	55	43	39	72	45	49	8,0
		b	23	22	13	14	8	25	17	27	2,3
		c	104	92	68	57	47	97	62	76	5,1
A00 – T98	Insgesamt	a	3 116	4 979	6 705	8 700	10 029	17 131	18 491	26 393	1 137,4
		b	1 878	2 997	4 066	5 414	6 873	13 133	17 955	50 028	1 151,0
		c	4 994	7 976	10 771	14 114	16 902	30 264	36 446	76 421	1 144,3
V01 – V99	Transportmittelunfälle	a	43	35	28	28	19	38	29	26	5,1
		b	13	12	8	8	12	16	12	14	1,5
		c	56	47	36	36	31	54	41	40	3,2
W00 – W19	Stürze	a	37	33	47	75	82	168	290	534	14,9
		b	10	14	22	34	47	149	269	932	16,4
		c	47	47	69	109	129	317	559	1 466	15,6
W65 – W74	Unfälle durch Ertrinken und Untergehen	a	2	4	2	3	2	2	2	1	0,3
		b	–	–	–	–	2	2	2	1	0,1
		c	2	4	2	3	4	4	4	2	0,2
X60 – X84	Vorsätzliche Selbstbeschädigung	a	121	107	80	69	67	98	68	91	12,8
		b	56	47	31	25	21	41	25	27	4,3
		c	177	154	111	94	88	139	93	118	8,4
X85 – Y09	Tätlicher Angriff	a	2	2	1	2	2	3	1	1	0,4
		b	2	–	6	–	–	–	4	1	0,4
		c	4	2	7	2	2	3	5	2	0,4
Y10 – Y34	Ereignis, dessen nähere Umstände unbestimmt sind	a	22	18	15	17	19	17	19	32	2,8
		b	9	5	9	6	13	15	19	61	1,8
		c	31	23	24	23	32	32	38	93	2,3

Anmerkungen Seite 6