



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

Statistische Berichte

Gestorbene in Nordrhein-Westfalen 2019 nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen

Landesergebnisse



Gestorbene in Nordrhein-Westfalen 2019 nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen

Landesergebnisse

Herausgegeben von
Information und Technik Nordrhein-Westfalen, Statistisches Landesamt
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf
Telefon +49211 9449-01 • Telefax +49211 9449-8000
Internet: <http://www.it.nrw>
E-Mail: poststelle@it.nrw.de

Erschienen im März 2021

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen
Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2021
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	4
Grafik	
Die zehn häufigsten Todesursachen in Nordrhein-Westfalen 2019	5
Tabellenteil	
1. Gestorbene 2019 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

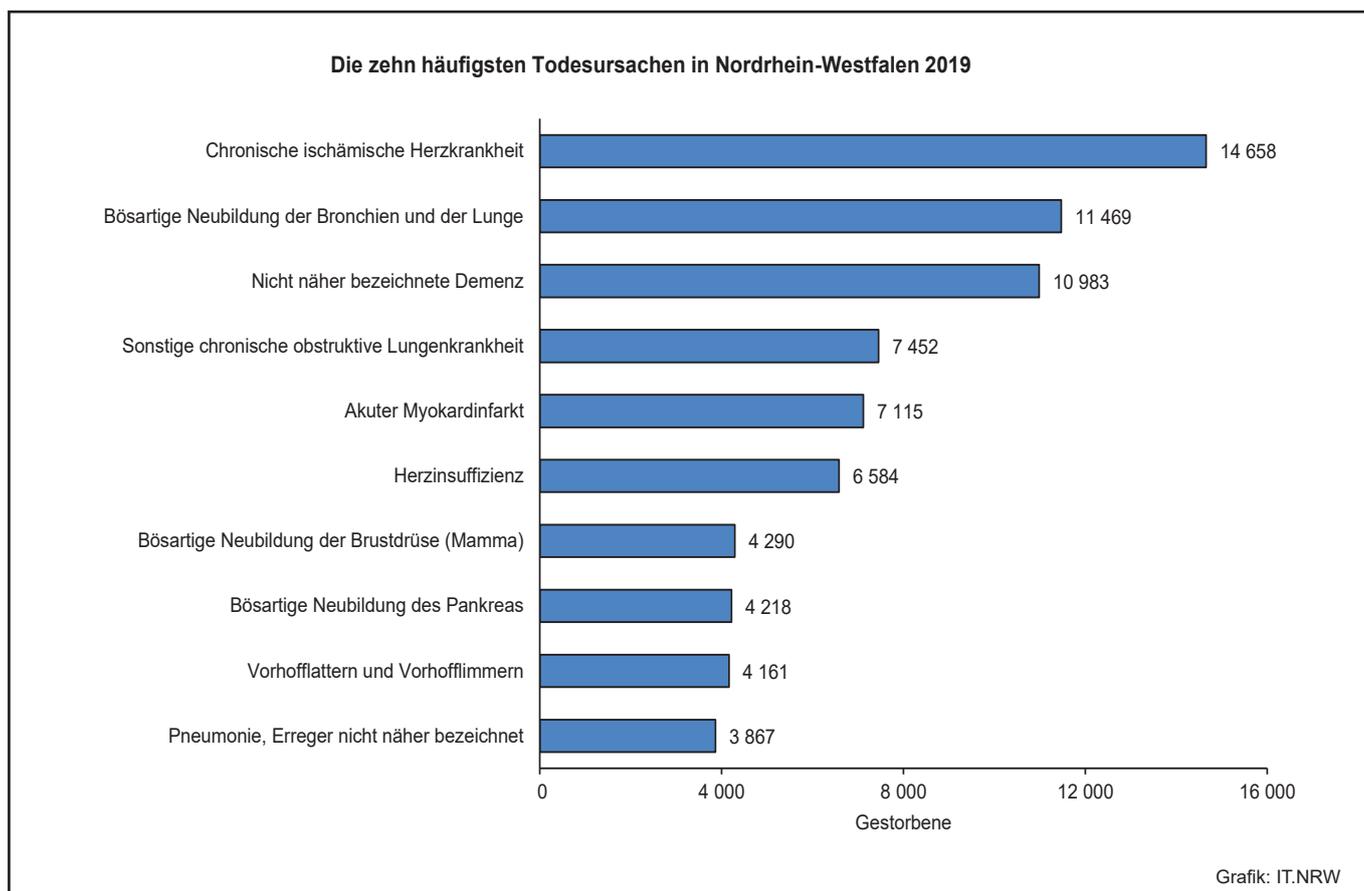
Bei Vorliegen von unzureichenden oder unklaren Angaben auf den Todesbescheinigungen ist es den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern von IT.NRW aus datenschutzrechtlichen und organisatorischen Gründen nicht möglich, direkte Rückfragen bei den leichenschauenden Ärztinnen und Ärzten zu tätigen. Im Zweifel 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 derartig 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)

Hinweis

Unterschiedliche Ergebnisse auf den Regionalebenen ergeben sich durch die Anwendung der statistischen Geheimhaltung, die bei kleinräumiger Gliederung geringe Fallzahlen nicht nachweist; diese Fälle sind aber in den Summen auf den höheren Regionalebenen enthalten.

Gestorbene 2019 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	2 013	4	5	–	4	3	7	9	16	32
		b	2 143	2	4	1	1	2	5	5	9	17
		c	4 156	6	9	1	5	5	12	14	25	49
	darunter											
A00 – A09	infektiöse Darmkrankheiten	a	315	3	1	–	–	2	–	1	–	2
		b	496	–	–	–	–	1	–	–	–	3
		c	811	3	1	–	–	3	–	1	–	5
A15 – A19	Tuberkulose	a	37	–	1	–	1	–	1	1	2	1
		b	19	–	–	–	–	–	–	1	–	–
		c	56	–	1	–	1	–	1	2	2	1
B15 – B19	Virushepatitis	a	80	–	–	–	–	–	–	3	5	7
		b	63	–	–	–	–	–	–	1	4	3
		c	143	–	–	–	–	–	–	4	9	10
B20 – B24	HIV-Krankheit (Humane Immundefizienz- Viruskrankheit)	a	64	–	–	–	–	–	1	2	2	5
		b	9	–	–	–	–	–	2	–	1	1
		c	73	–	–	–	–	–	3	2	3	6
C00 – D48	Neubildungen	a	29 203	1	32	14	18	30	56	90	148	337
		b	25 422	1	26	14	14	33	62	131	190	372
		c	54 625	2	58	28	32	63	118	221	338	709
	darunter											
C00 – C97	bösartige Neubildungen	a	28 332	1	30	14	17	28	55	88	142	331
		b	24 526	1	25	14	13	33	62	130	188	371
		c	52 858	2	55	28	30	61	117	218	330	702
	darunter											
C15 – C26	bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane	a	8 760	–	–	2	–	5	13	27	49	127
		b	7 008	–	1	–	–	8	13	24	45	66
		c	15 768	–	1	2	–	13	26	51	94	193
C30 – C39	bösartige Neubildungen der Atmungsorgane und sonstiger intrathorakaler Organe	a	7 333	–	–	–	–	1	1	8	21	71
		b	4 616	–	–	–	1	–	2	7	26	71
		c	11 949	–	–	–	1	1	3	15	47	142
C43 – C44	Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut	a	468	–	1	–	1	–	3	5	7	10
		b	370	–	–	–	–	–	1	2	4	7
		c	838	–	1	–	1	–	4	7	11	17
C50	bösartige Neubildung der Brust- drüse	a	38	–	–	–	–	–	–	–	–	1
		b	4 252	–	–	–	–	7	20	50	57	106
		c	4 290	–	–	–	–	7	20	50	57	107
C51 – C58	bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	b	2 351	–	–	1	–	5	7	17	22	57
C60 – C63	bösartige Neubildungen der männlichen Genitalorgane	a	3 435	–	–	–	1	2	1	3	6	6
C64 – C68	bösartige Neubildungen der Harn- organe	a	2 317	–	–	–	–	–	1	3	9	17
		b	1 172	–	2	–	–	–	1	3	6	7
		c	3 489	–	2	–	–	–	2	6	15	24
C81 – C96	bösartige Neubildungen des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes	a	2 474	–	7	4	6	7	13	10	8	22
		b	1 984	–	6	3	3	6	9	8	7	11
		c	4 458	–	13	7	9	13	22	18	15	33
D50 – D89	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe sowie bestimmte Störungen mit Beteiligung des Immunsystems	a	393	5	2	–	–	–	1	2	1	10
		b	491	2	2	2	1	–	2	–	4	4
		c	884	7	4	2	1	–	3	2	5	14

1) Internationale statistische Klassifikation der Krankheiten und verwandter Gesundheitsprobleme 10. Revision (ICD-10) – 2) mittlere Jahresbevölkerung 2019 – 3) je 100 000 Lebendgeborene

Noch: Gestorbene 2019 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/ innen 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	42	91	114	144	202	325	439	576	22,9
		b	14	40	53	117	138	255	457	1 023	23,5
		c	56	131	167	261	340	580	896	1 599	23,2
	darunter										
A00 – A09	infektiöse Darmkrankheiten	a	5	6	9	18	32	43	68	125	3,6
		b	6	5	9	20	27	59	91	275	5,4
		c	11	11	18	38	59	102	159	400	4,5
A15 – A19	Tuberkulose	a	3	2	3	4	4	5	4	5	0,4
		b	–	–	1	2	3	4	3	5	0,2
		c	3	2	4	6	7	9	7	10	0,3
B15 – B19	Virushepatitis	a	2	13	8	9	9	10	8	6	0,9
		b	1	–	1	7	7	11	16	12	0,7
		c	3	13	9	16	16	21	24	18	0,8
B20 – B24	HIV-Krankheit (Humane Immundefizienz- Viruskrankheit)	a	9	10	14	5	5	6	4	1	0,7
		b	–	3	1	–	1	–	–	–	0,1
		c	9	13	15	5	6	6	4	1	0,4
C00 – D48	Neubildungen	a	906	1 761	2 720	3 496	3 772	5 292	5 461	5 069	331,8
		b	962	1 486	2 072	2 594	2 717	4 010	4 753	5 985	278,2
		c	1 868	3 247	4 792	6 090	6 489	9 302	10 214	11 054	304,5
	darunter										
C00 – C97	bösartige Neubildungen	a	899	1 742	2 676	3 429	3 681	5 144	5 252	4 803	321,9
		b	956	1 467	2 053	2 553	2 658	3 893	4 551	5 558	268,4
		c	1 855	3 209	4 729	5 982	6 339	9 037	9 803	10 361	294,6
	darunter										
C15 – C26	bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane	a	327	596	874	1 108	1 200	1 578	1 571	1 283	99,5
		b	194	306	441	624	738	1 138	1 515	1 895	76,7
		c	521	902	1 315	1 732	1 938	2 716	3 086	3 178	87,9
C30 – C39	bösartige Neubildungen der Atmungsorgane und sonstiger intrathorakaler Organe	a	231	552	935	1 169	1 125	1 342	1 138	739	83,3
		b	200	388	662	753	696	727	577	506	50,5
		c	431	940	1 597	1 922	1 821	2 069	1 715	1 245	66,6
C43 – C44	Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut	a	26	22	40	48	43	72	90	100	5,3
		b	25	16	21	27	29	60	59	119	4,0
		c	51	38	61	75	72	132	149	219	4,7
C50	bösartige Neubildung der Brust- drüse	a	1	4	3	2	7	6	9	5	0,4
		b	232	324	320	367	380	630	767	992	46,5
		c	233	328	323	369	387	636	776	997	23,9
C51 – C58	bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	b	125	177	223	265	233	364	410	445	25,7
C60 – C63	bösartige Neubildungen der männlichen Genitalorgane	a	23	46	120	230	330	676	847	1 144	39,0
C64 – C68	bösartige Neubildungen der Harn- organe	a	47	96	164	228	249	430	478	595	26,3
		b	11	31	66	83	90	190	267	415	12,8
		c	58	127	230	311	339	620	745	1 010	19,4
C81 – C96	bösartige Neubildungen des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes	a	64	113	163	211	307	491	584	464	28,1
		b	37	53	93	160	183	382	492	531	21,7
		c	101	166	256	371	490	873	1 076	995	24,8
D50 – D89	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe sowie bestimmte Störungen mit Beteiligung des Immunsystems	a	13	16	24	36	27	44	85	127	4,5
		b	5	7	10	21	26	50	120	235	5,4
		c	18	23	34	57	53	94	205	362	4,9

Anmerkungen Seite 6

Noch: Gestorbene 2019 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	3 121	3	4	4	9	4	8	13	8	43
		b	3 631	2	5	–	6	4	9	12	15	20
		c	6 752	5	9	4	15	8	17	25	23	63
	darunter											
E10 – E14	Diabetes mellitus	a	2 232	–	–	–	1	–	4	5	5	24
		b	2 356	–	–	–	–	1	6	7	3	10
		c	4 588	–	–	–	1	1	10	12	8	34
F00 – F99	Psychische und Verhaltensstörungen	a	4 888	–	3	1	3	8	18	34	60	65
		b	8 842	–	2	1	1	1	2	17	13	19
		c	13 730	–	5	2	4	9	20	51	73	84
	darunter											
F10 – F19	psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen	a	819	–	–	1	2	5	16	33	57	60
		b	248	–	–	–	–	1	1	15	13	14
		c	1 067	–	–	1	2	6	17	48	70	74
	darunter											
F10	psychische und Verhaltensstörungen durch Alkohol	a	675	–	–	1	–	–	5	15	28	36
		b	206	–	–	–	–	–	1	6	6	8
		c	881	–	–	1	–	–	6	21	34	44
G00 – G99	Krankheiten des Nervensystems	a	3 921	9	23	12	10	10	10	22	26	48
		b	4 191	10	12	8	6	6	7	11	12	39
		c	8 112	19	35	20	16	16	17	33	38	87
I00 – I99	Krankheiten des Kreislaufsystems	a	28 597	7	7	3	15	10	38	48	92	223
		b	34 485	9	3	2	8	9	16	37	43	105
		c	63 082	16	10	5	23	19	54	85	135	328
	darunter											
I10 – I15	Hypertonie (Hochdruckkrankheit)	a	2 234	1	1	–	–	–	3	5	3	9
		b	4 573	2	–	–	–	–	–	–	1	–
		c	6 807	3	1	–	–	–	3	5	4	9
I20 – I25	ischämische Herzkrankheiten	a	12 102	2	–	–	4	1	7	18	31	98
		b	9 887	–	1	–	–	–	1	7	8	30
		c	21 989	2	1	–	4	1	8	25	39	128
	darunter											
I21	akuter Myokardinfarkt	a	4 055	–	–	–	3	1	6	13	24	69
		b	3 060	–	1	–	–	–	–	5	6	18
		c	7 115	–	1	–	3	1	6	18	30	87
I30 – I52	sonstige Formen der Herzkrankheit	a	7 241	3	6	3	4	6	16	12	27	46
		b	10 557	6	2	2	4	3	6	7	9	17
		c	17 798	9	8	5	8	9	22	19	36	63
I60 – I69	zerebrovaskuläre Krankheiten	a	4 692	–	–	–	2	–	5	5	18	34
		b	6 419	–	–	–	2	4	4	12	11	36
		c	11 111	–	–	–	4	4	9	17	29	70
	darunter											
I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	a	671	–	–	–	–	–	–	–	1	1
		b	1 260	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		c	1 931	–	–	–	–	–	–	–	1	1
I70 – I79	Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren	a	1 125	1	–	–	1	–	2	2	5	17
		b	1 095	–	–	–	–	1	1	3	7	6
		c	2 220	1	–	–	1	1	3	5	12	23

Noch: Gestorbene 2019 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/ innen 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	94	137	189	235	281	467	670	952	35,5
		b	37	61	96	145	202	400	705	1 912	39,7
		c	131	198	285	380	483	867	1 375	2 864	37,6
	darunter										
E10 – E14	Diabetes mellitus	a	54	82	127	160	201	359	537	673	25,4
		b	21	29	52	91	131	275	508	1 222	25,8
		c	75	111	179	251	332	634	1 045	1 895	25,6
F00 – F99	Psychische und Verhaltensstörungen	a	98	143	155	174	232	564	1 126	2 204	55,5
		b	28	55	74	91	204	632	1 563	6 139	96,8
		c	126	198	229	265	436	1 196	2 689	8 343	76,5
	darunter										
F10 – F19	psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen	a	91	121	123	109	66	64	47	24	9,3
		b	20	37	26	26	28	31	18	18	2,7
		c	111	158	149	135	94	95	65	42	5,9
	darunter										
F10	psychische und Verhaltensstörungen durch Alkohol	a	66	104	117	105	64	64	47	23	7,7
		b	16	32	25	23	26	28	18	17	2,3
		c	82	136	142	128	90	92	65	40	4,9
G00 – G99	Krankheiten des Nervensystems	a	72	125	188	245	332	701	972	1 116	44,5
		b	75	116	146	201	268	557	938	1 779	45,9
		c	147	241	334	446	600	1 258	1 910	2 895	45,2
I00 – I99	Krankheiten des Kreislaufsystems	a	484	858	1 353	1 860	2 254	4 284	6 410	10 651	324,9
		b	190	357	548	911	1 367	3 144	6 385	21 351	377,4
		c	674	1 215	1 901	2 771	3 621	7 428	12 795	32 002	351,6
	darunter										
I10 – I15	Hypertonie (Hochdruckkrankheit)	a	17	40	72	110	136	265	459	1 113	25,4
		b	8	14	37	64	117	314	727	3 289	50,0
		c	25	54	109	174	253	579	1 186	4 402	37,9
I20 – I25	ischämische Herzkrankheiten	a	225	403	666	882	1 057	1 863	2 689	4 156	137,5
		b	54	111	170	273	430	939	1 863	6 000	108,2
		c	279	514	836	1 155	1 487	2 802	4 552	10 156	122,6
	darunter										
I21	akuter Myokardinfarkt	a	151	236	327	400	428	640	786	971	46,1
		b	38	64	91	136	203	399	629	1 470	33,5
		c	189	300	418	536	631	1 039	1 415	2 441	39,7
I30 – I52	sonstige Formen der Herzkrankheit	a	92	175	249	333	454	971	1 590	3 254	82,3
		b	30	67	111	182	321	826	1 836	7 128	115,5
		c	122	242	360	515	775	1 797	3 426	10 382	99,2
I60 – I69	zerebrovaskuläre Krankheiten	a	87	127	185	335	387	801	1 202	1 504	53,3
		b	64	100	140	228	312	699	1 381	3 426	70,2
		c	151	227	325	563	699	1 500	2 583	4 930	61,9
	darunter										
I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	a	1	8	19	31	40	109	181	280	7,6
		b	2	10	12	20	43	100	253	820	13,8
		c	3	18	31	51	83	209	434	1 100	10,8
I70 – I79	Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren	a	25	47	89	100	114	200	249	273	12,8
		b	8	23	33	77	79	126	193	538	12,0
		c	33	70	122	177	193	326	442	811	12,4

Anmerkungen Seite 6

Noch: Gestorbene 2019 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	8 211	2	1	2	1	5	6	11	22	43
		b	7 263	2	3	5	6	5	3	5	7	24
		c	15 474	4	4	7	7	10	9	16	29	67
	darunter											
J00 – J06	akute Infektionen der oberen Atemwege	a	10	–	–	–	–	–	1	–	–	–
		b	16	–	–	1	–	–	–	–	–	–
		c	26	–	–	1	–	–	1	–	–	–
J10 – J18	Grippe und Pneumonie	a	2 130	–	1	1	–	2	1	3	8	16
		b	2 108	1	1	–	3	2	2	1	2	5
		c	4 238	1	2	1	3	4	3	4	10	21
	darunter											
J10	Grippe durch nachgewiesene Influenzaviren	a	141	–	1	–	–	–	–	1	2	1
		b	140	–	–	–	3	1	2	–	–	1
		c	281	–	1	–	3	1	2	1	2	2
J11	Grippe, Viren nicht nachgewiesen	a	26	–	–	–	–	1	–	–	–	–
		b	20	–	1	–	–	–	–	–	–	1
		c	46	–	1	–	–	1	–	–	–	1
J20 – J22	sonstige akute Infektionen der unteren Atemwege	a	52	–	–	–	–	–	–	–	–	1
		b	63	–	–	1	–	–	–	–	–	–
		c	115	–	–	1	–	–	–	–	–	1
J40 – J47	chronische Krankheiten der unteren Atemwege	a	4 523	–	–	–	–	2	–	1	11	18
		b	4 102	–	–	2	1	1	–	2	4	16
		c	8 625	–	–	2	1	3	–	3	15	34
K00 – K93	Krankheiten des Verdauungssystems	a	4 145	2	1	1	2	3	19	28	61	106
		b	4 158	1	1	–	4	4	8	11	29	45
		c	8 303	3	2	1	6	7	27	39	90	151
	darunter											
K70 – K77	Krankheiten der Leber	a	1 769	–	1	–	1	2	13	17	38	74
		b	1 121	–	–	–	1	3	4	5	17	33
		c	2 890	–	1	–	2	5	17	22	55	107
N00 – N99	Krankheiten des Urogenitalsystems	a	2 425	–	1	–	–	–	–	7	6	12
		b	2 869	–	–	–	–	–	1	1	5	6
		c	5 294	–	1	–	–	–	1	8	11	18
O00 – O99	Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	b	4	–	–	–	–	1	1	1	1	–
		a										
		c										
P00 – P96	Bestimmte Zustände, die ihren Ursprung in der Perinatalperiode haben	a	215	183	4	1	2	2	2	4	2	–
		b	154	140	1	–	–	1	1	–	–	1
		c	369	323	5	1	2	3	3	4	2	1
Q00 – Q99	Angeborene Fehlbildungen, Deformitäten und Chromosomenanomalien	a	243	69	24	2	6	5	4	1	5	6
		b	224	89	18	5	2	2	1	2	6	1
		c	467	158	42	7	8	7	5	3	11	7
R00 – R99	Symptome und abnorme klinische und Laborbefunde, die anderenorts nicht klassifiziert sind	a	9 539	51	19	22	34	53	70	130	211	374
		b	6 787	28	15	6	13	21	36	55	57	127
		c	16 326	79	34	28	47	74	106	185	268	501
	darunter											
R95	plötzlicher Kindstod	a	16	16	–	–	–	–	–	–	–	–
		b	7	7	–	–	–	–	–	–	–	–
		c	23	23	–	–	–	–	–	–	–	–

Anmerkungen Seite 6

Noch: Gestorbene 2019 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/ innen ²⁾	
		50 – 55	55– 60	60 – 65	65 – 70	70 – 75	75 – 80	80 – 85	85 und mehr		
J00 – J99	Krankheiten des Atmungssystems	a	98	237	475	697	887	1 454	1 804	2 466	93,3
		b	74	177	328	547	621	979	1 397	3 080	79,5
		c	172	414	803	1 244	1 508	2 433	3 201	5 546	86,3
	darunter										
J00 – J06	akute Infektionen der oberen Atemwege	a	1	3	–	1	1	–	1	2	0,1
		b	–	–	–	2	–	–	1	12	0,2
		c	1	3	–	3	1	–	2	14	0,1
J10 – J18	Grippe und Pneumonie	a	20	39	72	99	149	312	489	918	24,2
		b	13	25	43	56	66	188	393	1 307	23,1
		c	33	64	115	155	215	500	882	2 225	23,6
	darunter										
J10	Grippe durch nachgewiesene Influenzaviren	a	8	7	11	8	16	19	31	36	1,6
		b	5	9	14	9	9	14	24	49	1,5
		c	13	16	25	17	25	33	55	85	1,6
J11	Grippe, Viren nicht nachgewiesen	a	1	1	2	2	2	2	4	11	0,3
		b	1	1	1	2	1	1	5	6	0,2
		c	2	2	3	4	3	3	9	17	0,3
J20 – J22	sonstige akute Infektionen der unteren Atemwege	a	–	–	1	4	3	6	12	25	0,6
		b	1	–	–	–	1	5	11	44	0,7
		c	1	–	1	4	4	11	23	69	0,6
J40 – J47	chronische Krankheiten der unteren Atemwege	a	58	156	339	483	603	866	934	1 052	51,4
		b	50	129	250	429	488	657	780	1 293	44,9
		c	108	285	589	912	1 091	1 523	1 714	2 345	48,1
K00 – K93	Krankheiten des Verdauungssystems	a	233	323	415	479	407	621	652	792	47,1
		b	102	186	228	296	301	533	744	1 665	45,5
		c	335	509	643	775	708	1 154	1 396	2 457	46,3
	darunter										
K70 – K77	Krankheiten der Leber	a	164	233	264	285	185	218	169	105	20,1
		b	67	124	119	155	113	155	178	147	12,3
		c	231	357	383	440	298	373	347	252	16,1
N00 – N99	Krankheiten des Urogenitalsystems	a	15	39	64	111	174	331	580	1 085	27,5
		b	11	19	44	95	114	277	574	1 722	31,4
		c	26	58	108	206	288	608	1 154	2 807	29,5
O00 – O99	Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	b	–	–	–	–	–	–	–	–	2,3 ³⁾
P00 – P96	Bestimmte Zustände, die ihren Ursprung in der Perinatalperiode haben	a	3	1	2	6	1	1	–	1	2,4
		b	4	1	2	2	–	–	1	–	1,7
		c	7	2	4	8	1	1	1	1	2,1
Q00 – Q99	Angeborene Fehlbildungen, Deformitäten und Chromosomenanomalien	a	13	24	29	16	6	7	7	19	2,8
		b	13	16	11	17	10	8	7	16	2,5
		c	26	40	40	33	16	15	14	35	2,6
R00 – R99	Symptome und abnorme klinische und Laborbefunde, die anderenorts nicht klassifiziert sind	a	694	877	1 092	1 152	938	1 192	1 253	1 377	108,4
		b	213	364	436	544	578	853	1 145	2 296	74,3
		c	907	1 241	1 528	1 696	1 516	2 045	2 398	3 673	91,0
	darunter										
R95	plötzlicher Kindstod	a	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2
		b	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1
		c	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1

Anmerkungen Seite 6

Noch: Gestorbene 2019 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	4 178	5	23	48	98	112	103	128	136	159
		b	3 211	2	10	14	26	41	32	33	38	53
		c	7 389	7	33	62	124	153	135	161	174	212
	darunter											
S00 – S09	Verletzungen des Kopfes	a	1 100	2	9	8	11	17	17	18	15	21
		b	748	–	4	5	–	4	2	6	8	7
		c	1 848	2	13	13	11	21	19	24	23	28
S70 – S79	Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels	a	477	–	1	–	–	–	–	–	1	1
		b	755	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		c	1 232	–	1	–	–	–	–	–	1	1
T00 – T07	Verletzungen mit Beteiligung mehrerer Körperregionen	a	421	–	2	20	31	35	24	32	20	23
		b	187	–	2	4	9	9	9	6	6	8
		c	608	–	4	24	40	44	33	38	26	31
T20 – T32	Verbrennungen oder Verätzungen	a	55	–	–	–	1	–	5	2	1	4
		b	29	–	–	–	–	1	3	1	1	2
		c	84	–	–	–	1	1	8	3	2	6
T33 – T35	Erfrierungen	a	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		b	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		c	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
T51 – T65	toxische Wirkungen von vorwiegend nicht medizinisch verwendeten Substanzen	a	144	–	–	1	10	8	6	13	13	11
		b	50	–	–	–	1	2	3	1	5	6
		c	194	–	–	1	11	10	9	14	18	17
T66 – T78	sonstige und nicht näher bezeichnete Schäden durch äußere Ursachen	a	666	–	7	12	21	27	33	37	46	50
		b	204	–	3	3	8	12	8	9	4	19
		c	870	–	10	15	29	39	41	46	50	69
A00 – T98	Insgesamt	a	101 635	342	151	111	204	248	345	529	797	1 464
		b	104 844	288	103	59	88	132	190	321	433	840
		c	206 479	630	254	170	292	380	535	850	1230	2 304
V01 – V99	Transportmittelunfälle	a	416	2	–	27	31	31	26	18	20	22
		b	168	–	3	8	10	8	4	6	4	9
		c	584	2	3	35	41	39	30	24	24	31
W00 – W19	Stürze	a	1 552	–	6	–	3	2	3	12	9	8
		b	1 785	–	1	–	1	–	–	2	3	4
		c	3 337	–	7	–	4	2	3	14	12	12
W65 – W74	Unfälle durch Ertrinken und Untergehen	a	23	–	3	1	1	1	1	2	3	3
		b	10	–	2	–	1	–	1	–	–	–
		c	33	–	5	1	2	1	2	2	3	3
X60 – X84	Vorsätzliche Selbstbeschädigung	a	1 016	–	1	10	40	51	53	59	65	72
		b	326	–	1	6	12	17	19	18	18	27
		c	1 342	–	2	16	52	68	72	77	83	99
X85 – Y09	Tätlicher Angriff	a	32	–	5	–	1	4	3	2	1	3
		b	26	–	2	–	–	4	1	1	2	2
		c	58	–	7	–	1	8	4	3	3	5
Y10 – Y34	Ereignis, dessen nähere Umstände unbestimmt sind	a	383	–	2	7	14	16	7	20	21	17
		b	227	–	–	–	2	4	1	2	5	2
		c	610	–	2	7	16	20	8	22	26	19

Anmerkungen Seite 6

Noch: Gestorbene 2019 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/ -innen 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	230	259	272	240	273	480	612	1 000	47,5
		b	69	81	99	114	164	301	529	1 605	35,1
		c	299	340	371	354	437	781	1141	2 605	41,2
	darunter										
S00 – S09	Verletzungen des Kopfes	a	44	52	62	73	80	143	225	303	12,5
		b	7	16	12	29	37	74	160	377	8,2
		c	51	68	74	102	117	217	385	680	10,3
S70 – S79	Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels	a	4	2	7	8	17	51	105	280	5,4
		b	2	–	5	5	19	54	136	534	8,3
		c	6	2	12	13	36	105	241	814	6,9
T00 – T07	Verletzungen mit Beteiligung mehrerer Körperregionen	a	29	42	36	28	22	25	23	29	4,8
		b	17	12	7	13	6	20	20	39	2,0
		c	46	54	43	41	28	45	43	68	3,4
T20 – T32	Verbrennungen oder Verätzungen	a	7	5	6	5	4	4	7	4	0,6
		b	1	1	1	7	1	3	4	3	0,3
		c	8	6	7	12	5	7	11	7	0,5
T33 – T35	Erfrierungen	a	–	–	–	–	1	–	–	–	0
		b	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		c	–	–	–	–	1	–	–	–	0
T51 – T65	toxische Wirkungen von vorwiegend nicht medizinisch verwendeten Substanzen	a	27	12	13	6	5	11	3	5	1,6
		b	5	4	4	3	4	1	6	5	0,5
		c	32	16	17	9	9	12	9	10	1,1
T66 – T78	sonstige und nicht näher bezeichnete Schäden durch äußere Ursachen	a	65	62	66	41	42	50	49	58	7,6
		b	16	18	19	9	20	15	17	24	2,2
		c	81	80	85	50	62	65	66	82	4,8
A00 – T98	Insgesamt	a	3 006	4 910	7 121	8 934	9 844	15 835	20 191	27 603	1 154,6
		b	1 805	2 985	4 171	5 732	6 780	12 116	19 512	49 289	1 147,4
		c	4 811	7 895	11 292	14 666	16 624	27 951	39703	76 892	1 150,9
V01 – V99	Transportmittelunfälle	a	30	36	37	24	23	37	31	21	4,7
		b	12	12	8	9	7	17	28	23	1,8
		c	42	48	45	33	30	54	59	44	3,3
W00 – W19	Stürze	a	26	43	52	84	98	201	340	665	17,6
		b	9	9	23	36	74	165	323	1 135	19,5
		c	35	52	75	120	172	366	663	1 800	18,6
W65 – W74	Unfälle durch Ertrinken und Untergehen	a	–	1	1	1	2	3	–	–	0,3
		b	–	–	–	1	2	1	1	1	0,1
		c	–	1	1	2	4	4	1	1	0,2
X60 – X84	Vorsätzliche Selbstbeschädigung	a	114	102	100	58	60	83	69	79	11,5
		b	31	29	29	26	17	19	28	29	3,6
		c	145	131	129	84	77	102	97	108	7,5
X85 – Y09	Tätlicher Angriff	a	4	1	2	1	1	1	2	1	0,4
		b	2	–	2	1	4	2	1	2	0,3
		c	6	1	4	2	5	3	3	3	0,3
Y10 – Y34	Ereignis, dessen nähere Umstände unbestimmt sind	a	21	30	30	17	20	36	53	72	4,4
		b	4	12	9	5	19	20	38	104	2,5
		c	25	42	39	22	39	56	91	176	3,4

Anmerkungen Seite 6