

## 5. Gesundheit



RUND 914 000 PATIENTEN IN 70 ALLGEMEINEN KRANKENHÄUSERN VOLLSTATIONÄR BEHANDELT (2017) – DURCHSCHNITTLICHE BEHANDLUNGSDAUER: 7,1 TAGE | 38 000 STATIONÄRE BEHANDLUNGEN IN 14 PSYCHIATRISCHEN KRANKENHÄUSER – DURCHSCHNITTLICHE BEHANDLUNGSDAUER: 20 TAGE | MEHR ALS JEDER ZWEITE ERWACHSENE HAT ÜBERGEWICHT | 317 000 MENSCHEN MIT GÜLTIGEM SCHWERBEHINDERTENAUSWEIS (ENDE 2017) | HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN MIT ABSTAND HÄUFIGSTE TODESURSACHE (39 PROZENT DER TODESFÄLLE) | RUND 161 200 PFLEGEBEDÜRFTIGE MENSCHEN ENDE 2017 – 77 PROZENT IM HÄUSLICHEN UMFELD BETREUT





**Tabellen**

T1: Ausgewählte Kennzahlen zur Gesundheit in Rheinland-Pfalz und in Deutschland 1991–2017..... 134

T2: Grunddaten zu Krankenhäusern 2017 nach Bundesländern ..... 135

T3: Allgemeine und psychiatrische Krankenhäuser 2017 nach Fachabteilungen, Zahl der Betten und Auslastung ..... 136

T4: Hauptamtliche Ärzte/-innen und nichtärztliches Personal in Krankenhäusern 2007–2017 ..... 136

T5: Kosten der Krankenhäuser 2017 nach ausgewählten Kostenarten ..... 137

T6: Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtungen 2017 nach Zahl der Betten, Personal und Verwaltungsbezirken ..... 138

T7: Ausgewählte Merkmale der Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtungen 2007–2017 ..... 138

T8: Stationäre Pflegeeinrichtungen, ambulante Pflegedienste und Pflegegeldleistungen 2007–2017 nach ausgewählten Merkmalen.... 139

T9: Berufstätige Ärzte/-innen und Zahnärzte/-innen 2009–2018 nach Tätigkeiten und ausgewählten Fachgebieten ..... 139

T10: Freipraktizierende Ärzte/-innen und Zahnärzte/-innen sowie öffentliche Apotheken 2018 nach Verwaltungsbezirken ..... 140

T11: Body-Mass-Index 2017 nach Bundesländern ..... 142

T12: Rauchgewohnheiten 2017 nach Bundesländern ..... 143

T13: Schwerbehinderte Menschen 2007–2017 nach Alter, Geschlecht und Grad der Behinderung ..... 144

T14: Schwangerschaftsabbrüche 2018 nach rechtlichem Grund, Alter und Familienstand der Frauen sowie der Zahl der im Haushalt lebenden minderjährigen Kinder ..... 145

T15: In Krankenhäusern vollstationär behandelte Patienten/-innen mit Wohnort in Rheinland-Pfalz 2007–2017 nach Diagnosen ..... 146

T16: Gestorbene 2007–2017 nach ausgewählten Todesursachen ..... 147

T17: Gestorbene 2017 nach ausgewählten Todesursachen und Verwaltungsbezirken ..... 148

T18: Pflegebedürftige 2017 nach Alter, Geschlecht und Art der Pflegeleistung ..... 150

T19: Pflegebedürftige 2017 nach Alter und Pflegegraden ..... 151

T20: Pflegebedürftige 2017 nach Art der Pflege und Verwaltungsbezirken ..... 152

**Grafiken**

G1: Grunddaten zu Krankenhäusern 2017 nach Bundesländern ..... 135

G2: Behandlungsfälle und durchschnittliche Verweildauer in allgemeinen Krankenhäusern 2007–2017 ..... 137

G3: Stark übergewichtige Menschen 2017 nach Bundesländern ..... 142

G4: Regelmäßige Raucher/-innen 2017 nach Bundesländern ..... 143

G5: Schwerbehinderte Menschen 2017 nach Alter und Geschlecht ..... 144

G6: Schwangerschaftsabbrüche 2018 nach dem Alter der Frauen ..... 145

G7: Pflegebedürftige 1999–2017 nach Geschlecht ..... 150

G8: Struktur der Pflegebedürftigkeit nach Art der Versorgung und Pflegegrad (PG) ..... 151

**Übersichten**

Ü1: Krankenhausdiagnosen und Todesursachen nach der ICD 10-Klassifikation ..... 157

**Karten**

K1: Ärzte/-innen für Allgemeinmedizin 2018 nach Verwaltungsbezirken ..... 141

K2: Gestorbene 2017 nach Verwaltungsbezirken ..... 149

K3: Pflegebedürftige 2017 nach Verwaltungsbezirken ..... 153

**Metadaten**

Datenquellen ..... 154

Statistiken ..... 154

Glossar ..... 155

Internet ..... 158

## T1 Ausgewählte Kennzahlen zur Gesundheit in Rheinland-Pfalz und in Deutschland 1991–2017

Merkmal	Einheit	Rheinland-Pfalz					Deutschland	
		1991	2001	2010	2016	2017	2016	2017
Grunddaten zu Krankenhäusern								
Krankenhäuser <sup>1</sup>	Anzahl	115	109	95	86	87	1 951	1 942
Betten	Anzahl	28 978	26 549	25 451	25 248	24 897	498 718	497 182
Stationär Behandelte	Anzahl	694 957	811 324	878 578	966 433	951 846	19 532 779	19 442 810
Durchschnittliche Verweildauer	Tage	13,2	9,3	7,7	7,1	7,1	7,3	7,3
Vollstationäre Behandlungsfälle								
Krankheiten des Atmungssystems	Anzahl	.	60 211	56 552	63 289	64 588	1 266 027	1 297 248
	standardisiert <sup>2</sup>	.	1 499	1 416	1 508	1 514	1 488	1 503
Krankheiten des Kreislaufsystems	Anzahl	.	152 130	144 666	151 388	150 134	2 927 459	2 907 223
	standardisiert <sup>2</sup>	.	4 291	3 618	3 530	3 463	3 398	3 335
Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems	Anzahl	.	67 967	88 691	96 835	94 444	1 791 296	1 750 692
	standardisiert <sup>2</sup>	.	1 817	2 227	2 328	2 258	2 140	2 077
Krankheiten des Verdauungssystems	Anzahl	.	89 744	94 497	104 077	104 880	1 960 532	1 943 415
	standardisiert <sup>2</sup>	.	2 364	2 359	2 499	2 505	2 334	2 297
Neubildungen	Anzahl	.	102 483	95 399	94 844	94 421	1 845 050	1 850 882
	standardisiert <sup>2</sup>	.	2 791	2 399	2 265	2 239	2 192	2 181
Psychische Krankheiten und Verhaltensstörungen	Anzahl	.	43 005	57 061	62 554	61 641	1 215 964	1 200 510
	standardisiert <sup>2</sup>	.	1 091	1 421	1 542	1 523	1 481	1 460
Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	Anzahl	.	52 410	46 045	53 061	52 145	1 069 904	1 055 153
	standardisiert <sup>2</sup>	.	1 192	1 191	2 643	2 588	2 525	2 480
Verletzungen und Vergiftungen	Anzahl	.	83 481	96 598	101 117	102 249	1 964 733	1 977 111
	standardisiert <sup>2</sup>	.	2 148	2 401	2 400	2 407	2 310	2 301
Gestorbene nach Todesursache								
Endokrine, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	Anzahl	.	1 250	1 307	1 760	1 901	31 249	33 910
	standardisiert <sup>2</sup>	.	36,8	32,0	38,6	41,1	34,4	36,6
Krankheiten des Atmungssystems	Anzahl	.	2 966	3 334	3 216	3 422	64 414	68 408
	standardisiert <sup>2</sup>	.	87,6	81,6	71,7	74,5	71,8	74,8
Krankheiten des Kreislaufsystems	Anzahl	.	19 501	18 571	17 710	18 311	338 687	344 530
	standardisiert <sup>2</sup>	.	577,2	450,6	381,3	387,3	368,1	366,3
Krankheiten des Verdauungssystems	Anzahl	.	1 804	2 067	2 028	2 091	40 673	41 041
	standardisiert <sup>2</sup>	.	52,1	50,9	45,5	46,2	46,1	45,7
Krankheiten des Nervensystems	Anzahl	.	818	997	1 607	1 669	29 799	32 396
	standardisiert <sup>2</sup>	.	24,1	24,5	35,7	36,8	33,3	35,5
Neubildungen	Anzahl	.	10 794	11 365	12 073	11 944	238 396	235 700
	standardisiert <sup>2</sup>	.	310,6	283,4	278,2	272,0	273,8	267,1
Psychische Krankheiten und Verhaltensstörungen	Anzahl	.	776	1 441	2 484	2 661	46 258	52 638
	standardisiert <sup>2</sup>	.	22,3	34,7	52,6	54,6	56,2	55,0
Verletzungen und Vergiftungen	Anzahl	.	1 353	1 263	1 783	1 842	38 383	39 872
	standardisiert <sup>2</sup>	.	36,1	31,4	40,9	42,0	46,6	44,6

<sup>1</sup> Allgemeine und psychiatrische Krankenhäuser, Tageskliniken. – <sup>2</sup> Je 100 000 Personen der Standardbevölkerung (siehe Metadaten).

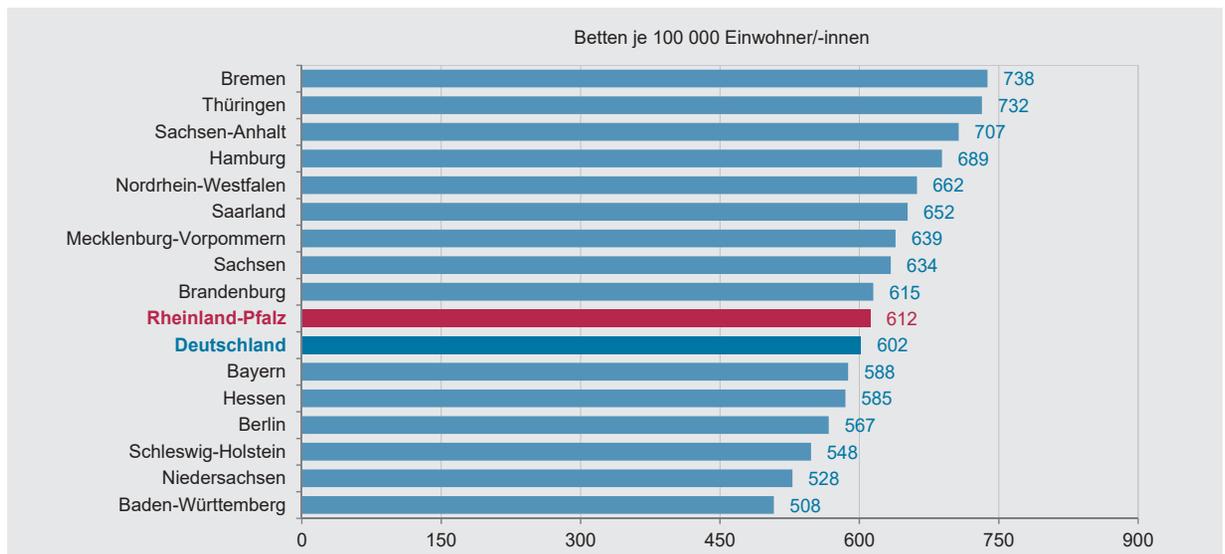
## T2 Grunddaten zu Krankenhäusern 2017 nach Bundesländern

Bundesland	Krankenhäuser <sup>1</sup>	Betten		Stationär Behandelte		Berechnungstage	Bettenauslastung	Durchschnittliche Verweildauer
	Anzahl	1 000	je 100 000 Einwohner/-innen	1 000	je 100 000 Einwohner/-innen	1 000	%	Tage
Baden-Württemberg	265	56	508	2 160	19 594	15 669	77,0	7,3
Bayern	354	76	588	2 988	22 990	21 481	77,2	7,2
Berlin	83	20	567	863	23 885	6 290	84,5	7,3
Brandenburg	57	15	615	567	22 653	4 469	79,7	7,9
Bremen	14	5	738	210	30 825	1 446	79,0	6,9
Hamburg	58	13	689	505	27 588	3 790	82,8	7,5
Hessen	159	36	585	1 381	22 124	10 223	76,9	7,4
Mecklenburg-Vorpommern	39	10	639	416	25 838	2 875	76,6	6,9
Niedersachsen	180	42	528	1 708	21 447	12 187	79,5	7,1
Nordrhein-Westfalen	344	119	662	4 618	25 780	33 246	76,9	7,2
Rheinland-Pfalz	87	25	612	952	23 366	6 789	74,7	7,1
Saarland	23	6	652	285	28 685	2 024	85,4	7,1
Sachsen	77	26	634	1 001	24 529	7 412	78,5	7,4
Sachsen-Anhalt	48	16	707	605	27 207	4 268	74,2	7,1
Schleswig-Holstein	111	16	548	603	20 865	4 571	79,2	7,6
Thüringen	43	16	732	581	26 990	4 413	76,7	7,6
Deutschland	1 942	497	602	19 443	23 484	142 152	77,8	7,3

<sup>1</sup> Einschließlich reine Tages- und Nachtkliniken.

5

## G1 Grunddaten zu Krankenhäusern 2017 nach Bundesländern



## T3 Allgemeine und psychiatrische Krankenhäuser 2017 nach Fachabteilungen, Zahl der Betten und Auslastung

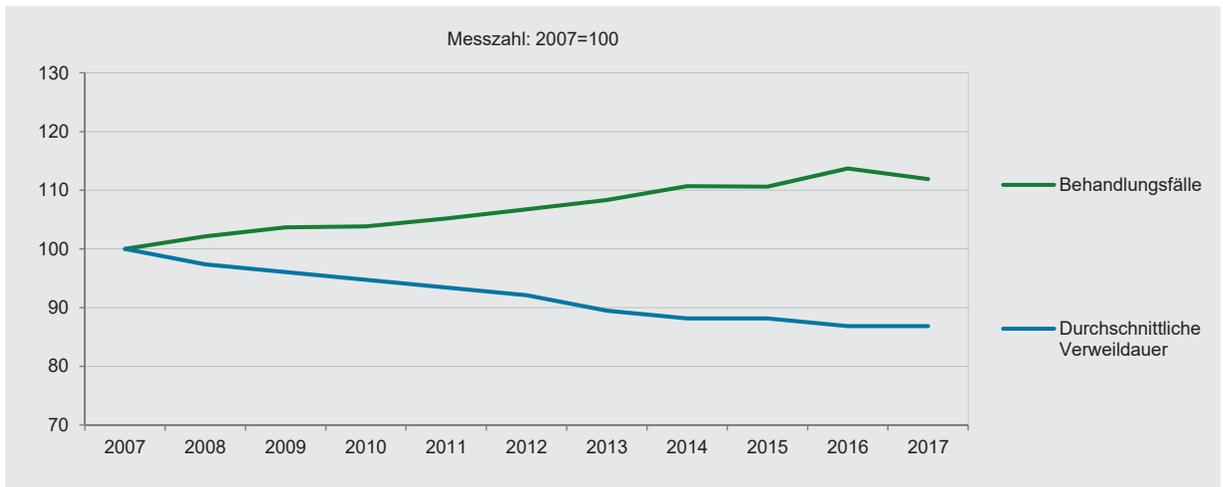
Fachabteilung	Kranken- häuser	Betten	Berechnungs-/ Belegungstage	Patienten/-innen <sup>1</sup> (stationär behandelt)	Betten-	Durchschnittliche
					auslastung	Verweildauer
					%	Tage
Allgemeine Krankenhäuser						
Augenheilkunde	18	198	44 788	14 150	62,0	3,2
Chirurgie	60	5 524	1 391 479	236 611	69,0	5,9
Frauenheilkunde und Geburtshilfe	48	1 611	312 952	83 922	53,2	3,7
Geriatric	10	411	110 886	7 811	73,9	14,2
Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde	37	541	110 648	26 496	56,0	4,2
Herzchirurgie	4	231	73 577	6 325	87,3	11,6
Innere Medizin	61	7 849	2 215 742	392 793	77,3	5,6
Kinderheilkunde	14	823	183 294	45 316	61,0	4,0
Kinder- und Jugendpsychiatrie	4	90	32 872	1 101	100,0	29,9
Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	8	64	16 600	3 380	71,1	4,9
Neurochirurgie	8	275	80 205	10 093	79,9	7,9
Neurologie	12	845	256 658	36 356	83,2	7,1
Nuklearmedizin	5	36	5 842	1 551	44,5	3,8
Orthopädie	22	1 194	327 011	40 822	75,0	8,0
Plastische Chirurgie	7	140	42 537	6 505	83,2	6,5
Psychiatrie und Psychotherapie	11	862	283 534	14 599	90,1	19,4
Psychotherapeutische Medizin	8	370	121 264	4 666	89,8	26,0
Strahlentherapie	7	102	25 889	2 995	69,5	8,6
Urologie	37	820	192 208	41 590	64,2	4,6
Sonstige Fachbereiche	31	748	200 978	38 301	74,6	5,2
Fachabteilungen insgesamt <sup>3</sup>	70	22 734	6 028 964	914 183	72,7	6,6
Psychiatrische Krankenhäuser						
Kinder- und Jugendpsychiatrie, -psychotherapie	4	183	65 692	1 936	98,3	33,9
Neurologie	3	213	66 927	7 607	86,1	8,8
Psychiatrie und Psychotherapie <sup>2</sup>	13	1 767	627 495	28 124	98,6	22,3
Fachabteilungen insgesamt <sup>3</sup>	14	2 163	760 114	37 663	96,3	20,2

<sup>1</sup> Mehrfachzählungen durch Verlegungen innerhalb der Krankenhäuser möglich. – <sup>2</sup> Einschließlich Geriatric. <sup>3</sup> – Ohne Mehrfachzählungen.

## T4 Hauptamtliche Ärzte/-innen und nichtärztliches Personal in Krankenhäusern 2007–2017

Personal	2007	2012	2016	2017		
				insgesamt	Veränderung zu 2007	Veränderung zu 2016
				%		
Hauptamtliche Ärzte/-innen	6 066	7 113	8 056	8 298	36,8	3,0
Ärztinnen	2 373	3 121	3 557	3 639	53,4	2,3
Ärzte	3 693	3 992	4 499	4 659	26,2	3,6
Vollzeitäquivalente	5 561	6 356	6 938	7 053	26,8	1,7
nichtärztliches Personal	43 809	48 288	49 672	49 915	13,9	0,5
Frauen	35 695	39 761	40 797	41 134	15,2	0,8
Männer	8 114	8 527	8 875	8 781	8,2	-1,1
Vollzeitäquivalente	32 004	34 571	35 185	35 814	11,9	1,8

## G2 Behandlungsfälle und durchschnittliche Verweildauer in allgemeinen Krankenhäusern 2007–2017



## T5 Kosten der Krankenhäuser 2017 nach ausgewählten Kostenarten

Kostenart	Ins- gesamt <sup>1</sup>	Darunter: allgemeine Krankenhäuser					Psychiatrische Krankenhäuser
		zusammen	mit ... Betten				
			unter 100	100 – 300	300 – 600	600 und mehr	
1 000 EUR							
Personalkosten	3 084 418	2 884 086	27 195	520 254	855 434	1 481 203	197 536
darunter							
ärztlicher Dienst	953 048	911 084	8 104	160 207	269 786	472 987	41 412
Pflegedienst	955 698	865 827	7 462	170 088	286 106	402 170	89 114
medizinisch-technischer Dienst	427 440	397 516	3 020	57 739	92 157	244 600	29 154
Funktionsdienst	312 786	304 505	2 477	57 645	96 359	148 024	7 909
Sachkosten	1 585 719	1 524 855	16 191	243 793	434 256	830 616	59 931
darunter							
Lebensmittel	83 271	76 027	1 812	20 740	27 401	26 074	7 137
medizinischer Bedarf	776 387	766 073	5 425	107 337	183 230	470 081	10 205
Wasser, Energie, Brennstoffe	93 253	88 661	929	16 859	26 547	44 326	4 490
pflegesatzfähige Instandhaltung	172 124	162 010	1 102	25 037	48 900	86 971	10 051
Bereinigte Kosten	4 310 410	4 056 981	43 319	757 307	1 252 853	2 003 501	250 247
EUR							
je Behandlungsfall	4 528	4 438	3 289	3 659	4 021	5 239	6 644
je Berechnungs-/Belegungstag	635	673	516	575	599	790	329

<sup>1</sup> Einschließlich reine Tageskliniken.

T6 Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtungen 2017 nach Zahl der Betten, Personal und Verwaltungsbezirken<sup>1</sup>

Verwaltungsbezirk	Vorsorge- oder Rehabilitations- einrichtungen	Betten	Hauptamtliche Ärzte/-innen <sup>2</sup>	Nicht ärztliches Personal <sup>2</sup>		
				insgesamt	Pflegepersonal	
					insgesamt	je 100 Betten
Anzahl						
Landau i. d. Pfalz, St.	1	30	1	21	5	16,7
Ludwigshafen a. Rh., St.	1	50	7	50	12	24,0
Mainz, St.	1	15	4	21	6	40,0
Trier, St.	1	80	8	96	42	52,5
Ahrweiler	7	973	65	598	165	17,0
Altenkirchen (Ww.)	1	61	2	47	6	9,8
Bad Dürkheim	3	613	43	319	67	10,9
Bad Kreuznach	9	1 403	100	967	194	13,8
Berncastel-Wittlich	5	1 026	70	552	163	15,9
Birkenfeld	2	210	21	197	74	35,2
Cochem-Zell	3	432	24	266	63	14,6
Donnersbergkreis	1	72	3	54	5	6,9
Mayen-Koblenz	1	77	4	35	8	10,4
Neuwied	1	206	18	177	56	27,2
Rhein-Hunsrück-Kreis	1	178	19	128	20	11,2
Rhein-Lahn-Kreis	6	869	46	630	125	14,4
Südliche Weinstraße	3	501	34	383	95	19,0
Südwestpfalz	2	59	5	54	20	33,9
Vulkaneifel	2	352	19	187	33	9,4
Westerwaldkreis	2	272	8	180	29	10,7
Rheinland-Pfalz	53	7 479	501	4 962	1 188	15,9
kreisfreie Städte	4	175	20	188	65	37,1
Landkreise	49	7 304	481	4 774	1 123	15,4

1 Es werden nur Verwaltungsbezirke mit Sitz einer Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtung dargestellt. – 2 31.12.

## T7 Ausgewählte Merkmale der Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtungen 2007–2017

Merkmal	Einheit	2007	2012	2016	2017			
					insgesamt	Einheit	Veränderung zu 2007	Veränderung zu 2017
Einrichtungen	Anzahl	64	61	53	53	%	-17,2	-
Aufgestellte Betten	Anzahl	8 062	7 976	7 524	7 479	%	-7,2	-0,6
Berechnungs-/Belegungstage	Anzahl	2 472 716	2 468 397	2 361 427	2 391 373	%	-3,3	1,3
Behandlungsfälle	Anzahl	89 554	90 108	86 404	86 876	%	-3,0	0,5
Bettenauslastung	%	84,0	84,8	85,8	87,6	Prozent- punkte	3,6	1,8
Durchschnittliche Verweildauer	Tage	27,6	27,4	27,3	27,5	%	-0,4	0,7

### T8 Stationäre Pflegeeinrichtungen, ambulante Pflegedienste und Pflegegeldleistungen 2007–2017 nach ausgewählten Merkmalen

Merkmal	2007	2013	2015	2017		
				insgesamt	Veränderung zu 2007	Veränderung zu 2015
				%		
<b>Stationäre Pflegeeinrichtungen<sup>1</sup></b>						
Pflegeheime	435	492	516	539	23,9	4,5
Verfügbare Plätze für vollstationäre Pflege	36 019	41 103	42 360	42 597	18,3	0,6
Verfügbare Plätze für teilstationäre Pflege	1 226	2 172	2 504	2 875	134,5	14,8
Personal	26 523	31 509	33 544	34 929	31,7	4,1
In Pflegeheimen betreute Leistungsempfänger/-innen <sup>2</sup>	29 611	36 589	38 713	40 521	36,8	4,7
in vollstationärer Pflege	29 177	34 692	36 259	37 141	27,3	2,4
in teilstationärer Pflege	434	1 897	2 454	3 380	678,8	37,7
<b>Ambulante Pflegedienste<sup>1</sup></b>						
Pflegedienste	390	451	488	516	5,7	5,7
Personal	9 467	12 600	14 276	15 342	7,5	7,5
Frauen	8 527	11 205	12 699	13 616	7,2	7,2
Männer	940	1 395	1 577	1 726	9,4	9,4
Von Pflegediensten betreute Leistungsempfänger/-innen <sup>2</sup>	19 991	26 261	30 274	35 976	18,8	18,8
<b>Pflegegeldleistungen<sup>3</sup></b>						
Pflegegeldleistungen	62 901	73 037	89 794	104 699	16,6	16,6
ausschließlich Pflegegeldzahlung	52 839	61 595	74 304	91 819	23,6	23,6
Kombination von Geld- und Sachleistung	10 062	11 442	15 490	12 880	-16,8	-16,8

1 15.12. – 2 Für die Jahre 2013 und 2015 einschließlich Pflegestufe 0 mit erheblich eingeschränkter Alltagskompetenz. – 3 31.12.

### T9 Berufstätige Ärzte/-innen und Zahnärzte/-innen 2009–2018<sup>1</sup> nach Tätigkeiten und ausgewählten Fachgebieten

Tätigkeit Fachgebiet	2009	2013	2017	2018		
				insgesamt	Veränderung zu 2008	Anteil an insgesamt
%						
<b>Ärzte/-innen</b>						
Frei praktizierende Fachärzte/-innen <sup>1</sup>	6 261	6 370	6 887	6 986	11,6	1,4
darunter mit Fachgebietsbezeichnung für						
Allgemeinmedizin <sup>2</sup>	2 321	2 262	2 225	2 222	-4,3	-0,1
Frauenheilkunde und Geburtshilfe	459	478	528	535	16,6	1,3
Innere Medizin	1 002	1 058	1 206	1 233	23,1	2,2
Kinder- und Jugendmedizin	307	318	341	343	11,7	0,6
Krankenhausärzte	7 144	7 969	8 722	8 877	24,3	1,8
Ärzte bei Behörden/Körperschaften	724	785	844	880	21,5	4,3
Ärzte in sonstiger Tätigkeit	980	1 287	1 233	1 240	26,5	0,6
Insgesamt	15 109	16 411	17 686	17 983	19,0	1,7
<b>Zahnärzte/-innen</b>						
Frei praktizierende Zahnärzte/-innen	2 229	2 208	2 039	2 026	-9,1	-0,6
darunter mit Fachgebietsbezeichnung für Kieferorthopädie	138	146	147	150	8,7	2,0
Krankenhauszahnärzte/-innen	60	93	75	.	.	.

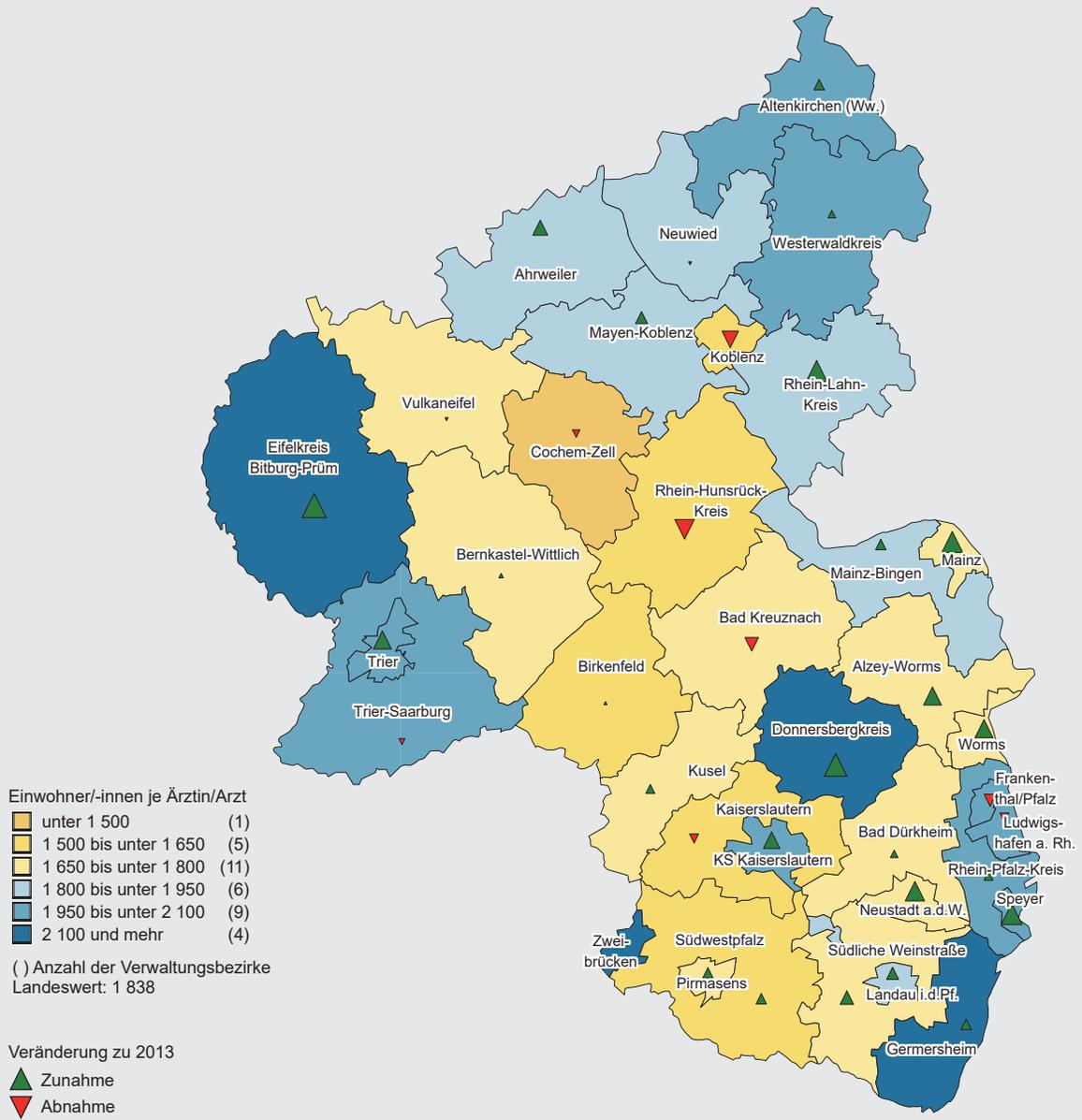
1 31.12. – 2 Einschließlich praktische Ärzte/-innen.

**T10 Freipraktizierende Ärzte/-innen und Zahnärzte/-innen sowie öffentliche Apotheken 2018<sup>1</sup>**  
 nach Verwaltungsbezirken

Verwaltungsbezirk	Freipraktizierende						Öffentliche Apotheken	
	Ärzte/-innen			Einwohner/ -innen je Ärzt/-in	Zahnärzte/-innen		ins- gesamt Anzahl	Einwohner/ -innen je Apotheke
	ins- gesamt	allgemeine und praktische	sonstige Fachrichtungen		ins- gesamt	Einwohner/ -innen je Zahnarzt/-in		
Frankenthal (Pfalz), St.	101	24	77	481	32	1 518	16	3 035
Kaiserslautern, St.	241	48	193	414	64	1 560	27	3 698
Koblenz, St.	364	76	288	313	97	1 176	31	3 678
Landau i. d. Pfalz, St.	147	25	122	318	32	1 459	17	2 746
Ludwigshafen a. Rh., St.	418	86	332	409	73	2 343	51	3 354
Mainz, St.	604	129	475	359	157	1 383	63	3 446
Neustadt a. d. Weinstr., St.	153	30	123	347	27	1 968	14	3 796
Pirmasens, St.	102	23	79	396	23	1 757	11	3 673
Speyer, St.	163	25	138	309	37	1 362	12	4 198
Trier, St.	297	54	243	373	84	1 317	32	3 457
Worms, St.	168	47	121	496	46	1 812	24	3 472
Zweibrücken, St.	78	10	68	439	22	1 555	11	3 110
Ahrweiler	225	70	155	577	65	1 996	29	4 473
Altenkirchen (Ww.)	166	62	104	775	52	2 475	25	5 148
Alzey-Worms	171	72	99	756	52	2 485	28	4 616
Bad Dürkheim	185	76	109	717	61	2 175	29	4 574
Bad Kreuznach	270	88	182	585	72	2 196	34	4 649
Bernkastel-Wittlich	169	65	104	664	51	2 201	24	4 678
Birkenfeld	117	53	64	690	40	2 018	16	5 045
Cochem-Zell	93	45	48	662	26	2 369	15	4 106
Donnersbergkreis	91	33	58	825	27	2 782	16	4 694
Eifelkreis Bitburg-Prüm	109	38	71	904	32	3 080	24	4 107
Germersheim	167	59	108	773	53	2 435	30	4 303
Kaiserslautern	158	68	90	671	49	2 164	27	3 928
Kusel	91	41	50	775	28	2 519	17	4 149
Mainz-Bingen	333	117	216	633	115	1 834	50	4 218
Mayen-Koblenz	284	113	171	754	99	2 164	44	4 870
Neuwied	295	100	195	617	88	2 068	40	4 549
Rhein-Hunsrück-Kreis	157	67	90	656	44	2 339	24	4 289
Rhein-Lahn-Kreis	165	67	98	741	57	2 146	27	4 530
Rhein-Pfalz-Kreis	174	78	96	886	76	2 029	40	3 855
Südliche Weinstraße	134	64	70	824	42	2 628	28	3 941
Südwestpfalz	81	59	22	1 174	34	2 797	27	3 523
Trier-Saarburg	171	76	95	871	52	2 864	28	5 319
Vulkaneifel	85	35	50	713	22	2 755	13	4 662
Westerwaldkreis	259	99	160	778	95	2 122	41	4 917
Rheinland-Pfalz	6 986	2 222	4 764	585	2 026	2 016	985	4 147
kreisfreie Städte	2 836	577	2 259	377	694	1 541	309	3 461
Landkreise	4 150	1 645	2 505	727	1 332	2 264	676	4 461

1 31.12.

K1 Ärzte/-innen für Allgemeinmedizin 2018 nach Verwaltungsbezirken



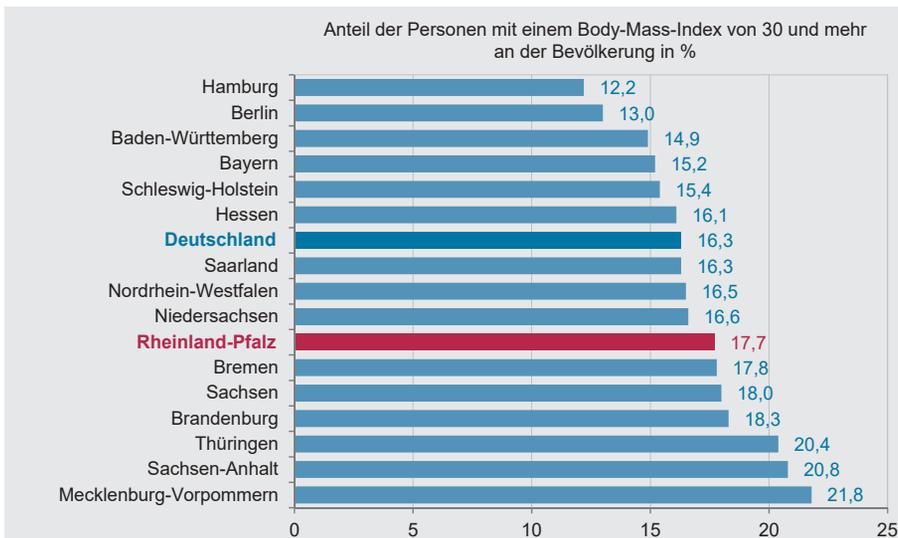
T11 Body-Mass-Index 2017 nach Bundesländern

Bundesland	Body-Mass-Index							
	unter 18,5	18,5 – 25	25 – 30	30 und mehr	unter 18,5	18,5 – 25	25 – 30	30 und mehr
	Anteil an insgesamt in %				Veränderung zu 2013			
					Prozentpunkte			
Baden-Württemberg	2,2	47,4	35,5	14,9	-0,1	-0,6	-0,1	0,8
Bayern	2,2	46,9	35,7	15,2	-	-0,2	-0,2	0,3
Berlin	2,2	51,6	33,1	13,0	-0,2	1,3	-1,2	-
Brandenburg	1,3	41,9	38,5	18,3	0,1	0,6	-1,1	0,4
Bremen	2,5	45,6	34,1	17,8	0,5	-1,6	-2,0	3,2
Hamburg	2,0	52,0	33,7	12,2	-0,6	-3,0	2,4	1,1
Hessen	2,1	45,7	36,0	16,1	-0,1	-	-0,5	0,4
Mecklenburg-Vorpommern	1,6	38,4	38,2	21,8	-	-0,1	-1,2	1,2
Niedersachsen	1,9	44,5	37,0	16,6	0,2	-0,9	-0,5	1,1
Nordrhein-Westfalen	2,0	45,1	36,3	16,5	-0,1	-	-0,3	0,3
Rheinland-Pfalz	1,9	43,6	36,9	17,7	-0,2	-0,6	0,2	0,7
Saarland	2,1	45,3	36,3	16,3	0,3	1,3	-1,9	0,3
Sachsen	1,6	42,7	37,7	18,0	0,1	-0,4	-0,9	1,2
Sachsen-Anhalt	1,3	38,0	39,9	20,8	-0,2	-1,1	0,7	0,6
Schleswig-Holstein	1,9	45,4	37,3	15,4	0,1	-1,4	0,3	1,0
Thüringen	1,5	38,8	39,2	20,4	-	-1,8	-0,6	2,3
Deutschland	2,0	45,3	36,4	16,3	-	-0,2	-0,3	0,6

5

G3 Stark übergewichtige Menschen 2017 nach Bundesländern

Body-Mass Index



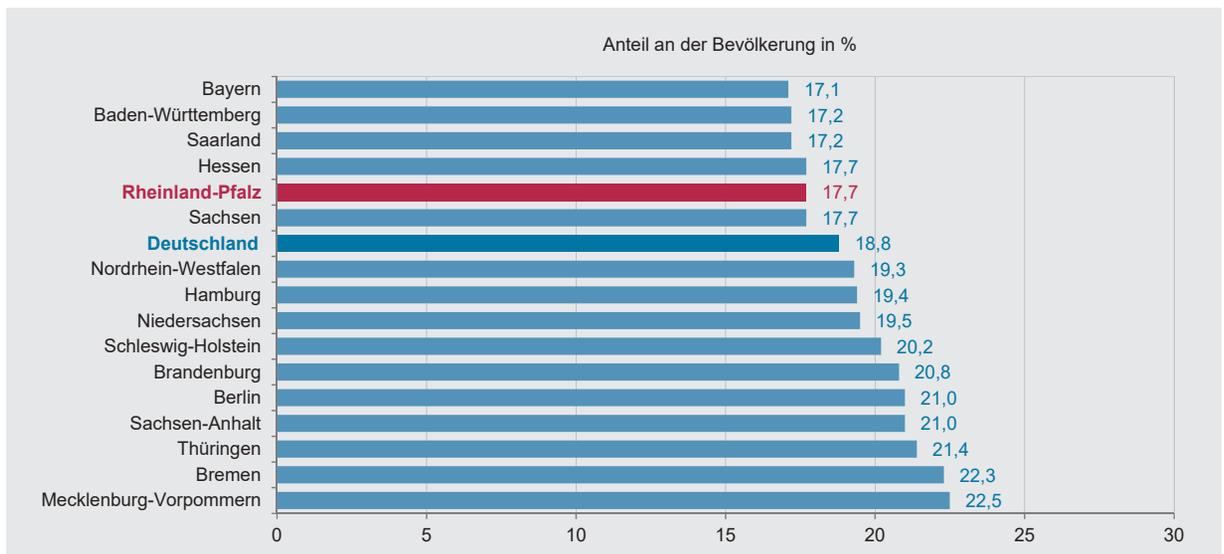
Übergewicht wird mit dem sogenannten Body-Mass-Index (BMI) bestimmt. Der Index wird berechnet, indem das Körpergewicht (in Kilogramm) durch das Quadrat der Körpergröße (in Metern) geteilt wird. Die Weltgesundheitsorganisation (WHO) stuft Erwachsene mit einem Body-Mass-Index über 25 als übergewichtig ein, Werte über 30 gelten als starkes Übergewicht.

## T12 Rauchgewohnheiten 2017 nach Bundesländern

Bundesland	Raucher/-innen					
	insgesamt	gelegentlich	regelmäßig	insgesamt	gelegentlich	regelmäßig
	Anteil an der Bevölkerung in %			Veränderung zu 2013		
				Prozentpunkte		
Baden-Württemberg	21,2	4,1	17,2	-1,0	0,4	-1,4
Bayern	20,5	3,4	17,1	-1,6	-	-1,7
Berlin	25,5	4,5	21,0	-3,4	0,6	-3,9
Brandenburg	24,5	3,7	20,8	-1,3	-0,1	-1,2
Bremen	27,4	5,1	22,3	-0,4	0,3	-0,6
Hamburg	23,1	3,8	19,4	-2,5	-	-2,4
Hessen	21,1	3,4	17,7	-2,3	-0,7	-1,6
Mecklenburg-Vorpommern	27,7	5,2	22,5	-0,5	1,1	-1,6
Niedersachsen	22,9	3,4	19,5	-1,8	0,1	-1,9
Nordrhein-Westfalen	22,6	3,3	19,3	-3,3	0,2	-3,5
Rheinland-Pfalz	21,9	4,0	17,7	-2,0	0,2	-2,3
Saarland	20,6	3,4	17,2	-2,9	-	-2,9
Sachsen	21,5	3,8	17,7	-1,2	-0,1	-1,2
Sachsen-Anhalt	24,8	3,7	21,0	-3,0	-0,4	-2,8
Schleswig-Holstein	23,5	3,3	20,2	-2,4	0,3	-2,6
Thüringen	26,2	4,8	21,4	0,1	0,2	-0,1
Deutschland	22,4	3,7	18,8	-2,1	0,1	-2,1

5

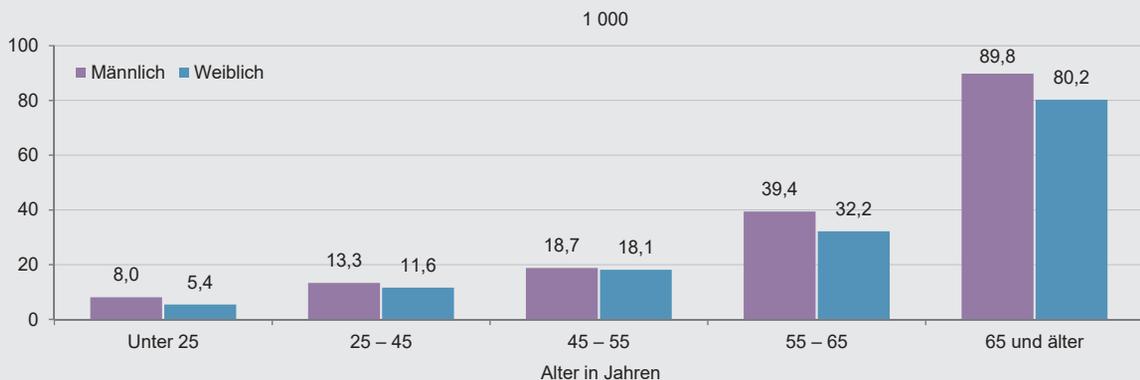
## G4 Regelmäßige Raucher/-innen 2017 nach Bundesländern



T13 Schwerbehinderte Menschen<sup>1</sup> 2007–2017 nach Alter, Geschlecht und Grad der Behinderung

Merkmal	2007	2013	2015	2017		
				insgesamt	Veränderung zu 2007	Veränderung zu 2015
Insgesamt	318 690	310 299	291 186	316 764	-0,6	8,8
unter 18	6 975	6 954	6 935	7 873	12,9	13,5
18 – 25	4 987	5 208	5 054	5 605	12,4	10,9
25 – 35	8 712	9 481	9 455	10 763	23,5	13,8
35 – 45	20 094	14 733	13 058	14 124	-29,7	8,2
45 – 55	37 472	39 125	36 609	36 878	-1,6	0,7
55 – 60	29 246	29 446	29 490	31 930	9,2	8,3
60 – 65	31 715	39 545	37 205	39 600	24,9	6,4
65 und mehr	179 489	165 807	153 380	169 991	-5,3	10,8
Frauen	141 656	142 209	134 613	147 548	4,2	9,6
Männer	177 034	168 090	156 573	169 216	-4,4	8,1
Grad der Behinderung (GdB)						
50	99 148	101 416	96 191	106 036	6,9	10,2
60	50 485	47 390	43 469	46 496	-7,9	7,0
70	34 584	32 338	29 651	32 125	-7,1	8,3
80	36 631	34 850	32 864	36 206	-1,2	10,2
90	15 909	15 536	14 698	15 759	-0,9	7,2
100	81 933	78 769	74 313	80 142	-2,2	7,8

<sup>1</sup> Menschen mit gültigem Schwerbehindertenausweis, 31.12.

G5 Schwerbehinderte Menschen 2017<sup>1</sup> nach Alter und Geschlecht

<sup>1</sup> Menschen mit gültigem Schwerbehindertenausweis, 31.12.

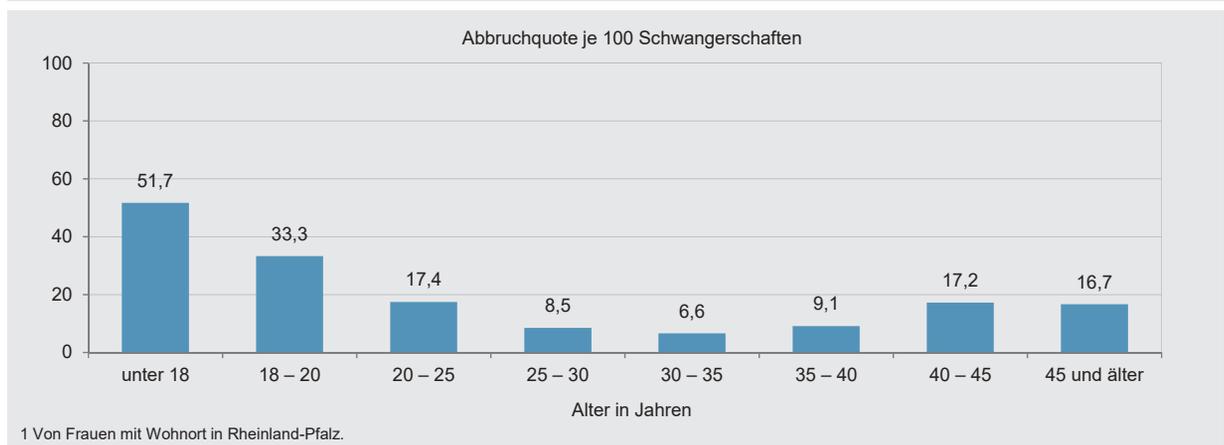
### T14 Schwangerschaftsabbrüche<sup>1</sup> 2018 nach rechtlichem Grund, Alter und Familienstand der Frauen sowie der Zahl der im Haushalt lebenden minderjährigen Kinder

Merkmal	ins- gesamt	Darunter: von Frauen mit Kindern im Haushalt					
		zusammen		davon mit ... Kind(ern)			
		Anzahl	Anteil an insgesamt in %	1	2	3	4 und mehr
Anzahl							
Insgesamt	3 726	2 375	63,7	859	962	380	174
unter 15	3	-	-	-	-	-	-
15 – 18	90	10	11,1	7	2	-	1
18 – 20	203	44	21,7	33	9	2	-
20 – 25	746	310	41,6	180	102	21	7
25 – 30	896	550	61,4	222	228	78	22
30 – 35	874	680	77,8	213	274	129	64
35 – 40	659	554	84,1	145	240	113	56
40 – 45	241	214	88,8	54	100	37	23
45 und älter	14	13	92,9	5	7	-	1
<b>Rechtliche Begründung</b>							
Medizinische Indikation	183	99	54,1	53	34	8	4
Kriminologische Indikation	2	1	50,0	1	-	-	-
Beratungsregelung	3 541	1 266	35,8	805	928	372	170

<sup>1</sup> Von Frauen mit Wohnort in Rheinland-Pfalz.

5

### G6 Schwangerschaftsabbrüche<sup>1</sup> 2018 nach dem Alter der Frauen



**T15 In Krankenhäusern vollstationär behandelte Patienten/-innen mit Wohnort in Rheinland-Pfalz  
2007–2017 nach Diagnosen**

Diagnose	2007	2012	2016	2017				
				insgesamt	Veränderung zu		männlich	weiblich
					2007	2016		
Anzahl				%		Anzahl		
Infektiöse Krankheiten	29 083	32 056	35 904	34 869	19,9	-2,9	17 047	17 822
Neubildungen	95 246	93 639	94 844	94 421	-0,9	-0,4	47 955	46 466
darunter: bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane	18 647	17 305	16 705	16 908	-9,3	1,2	41 198	34 650
Krankheiten des Blutes	5 706	6 395	6 490	6 468	13,4	-0,3	2 719	3 749
Stoffwechselkrankheiten	21 014	22 710	24 696	24 704	17,6	0,0	10 651	14 053
Psychische Krankheiten und Verhaltensstörungen	53 367	59 425	62 554	61 641	15,5	-1,5	32 495	29 146
darunter: psychische Störungen durch Alkohol	13 919	15 310	14 646	14 640	5,2	-0,0	10 638	4 002
Krankheiten des Nervensystems	38 210	41 869	44 520	43 856	14,8	-1,5	24 231	19 625
darunter: Schlafstörungen	10 021	11 042	11 957	11 525	15,0	-3,6	8 437	3 088
Krankheiten des Auges	15 043	15 845	16 292	16 744	11,3	2,8	8 105	8 639
Krankheiten des Ohres	7 218	8 114	8 543	8 183	13,4	-4,2	3 823	4 360
Krankheiten des Kreislaufsystems	138 955	149 921	151 388	150 134	8,0	-0,8	80 137	69 997
Hypertonie	12 772	15 214	16 498	15 388	20,5	-6,7	5 055	10 333
ischämische Herzkrankheiten	38 703	35 359	33 065	32 445	-16,2	-1,9	21 952	10 493
Vorhofflimmern und Vorhofflattern	11 343	14 464	15 411	16 156	42,4	4,8	8 617	7 539
Herzinsuffizienz	18 492	21 219	23 460	23 230	25,6	-1,0	11 245	11 985
zerebrovaskuläre Krankheiten	16 828	17 498	18 153	17 965	6,8	-1,0	9 536	8 429
Krankheiten des Atmungssystems	56 853	59 614	63 289	64 588	13,6	2,1	35 074	29 514
darunter: Grippe und Pneumonie	14 607	15 675	16 635	17 260	18,2	3,8	9 695	7 565
Krankheiten des Verdauungssystems	91 986	97 909	104 077	104 880	14,0	0,8	53 391	51 489
darunter: Krankheiten der Gallenblase	16 342	17 362	18 500	18 022	10,3	-2,6	7 760	10 262
Krankheiten der Haut	11 410	13 852	14 951	14 848	30,1	-0,7	8 072	6 776
Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems	80 713	93 925	96 835	94 444	17,0	-2,5	41 899	52 545
darunter: Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens	28 810	36 348	39 255	37 446	30,0	-4,6	16 505	20 941
Krankheiten des Urogenitalsystems	48 616	52 271	53 667	53 176	9,4	-0,9	25 059	28 117
Schwangerschaft, Geburt	46 871	45 352	53 061	52 145	11,3	-1,7		52 145
Perinatale Zustände	9 593	9 062	10 309	10 210	6,4	-1,0	5 689	4 521
Angeborene Fehlbildungen	5 391	4 894	5 346	5 308	-1,5	-0,7	3 030	2 278
Symptome	42 856	52 725	59 252	58 170	35,7	-1,8	27 326	30 844
Verletzungen und Vergiftungen	85 959	96 894	101 117	102 249	19,0	1,1	50 305	51 944
Kopfverletzungen	15 899	19 588	21 825	22 288	40,2	2,1	11 953	10 335
Komplikationen bei chirurgischen Eingriffen und medizinischer Behandlung	12 758	15 772	15 488	15 248	19,5	-1,5	7 648	7 506
Sonstige Faktoren	29 462	27 144	31 603	31 343	6,4	-0,8	15 806	15 537
gesunde Neugeborene	22 453	21 485	25 897	26 033	15,9	0,5	13 194	12 839
Diagnose unbekannt	146	253	248	291	99,3	17,3	125	163
<b>Insgesamt</b>	<b>913 698</b>	<b>983 869</b>	<b>1 038 986</b>	<b>1 032 672</b>	<b>13,0</b>	<b>-0,6</b>	<b>492 939</b>	<b>539 730</b>

## T16 Gestorbene 2007–2017 nach ausgewählten Todesursachen

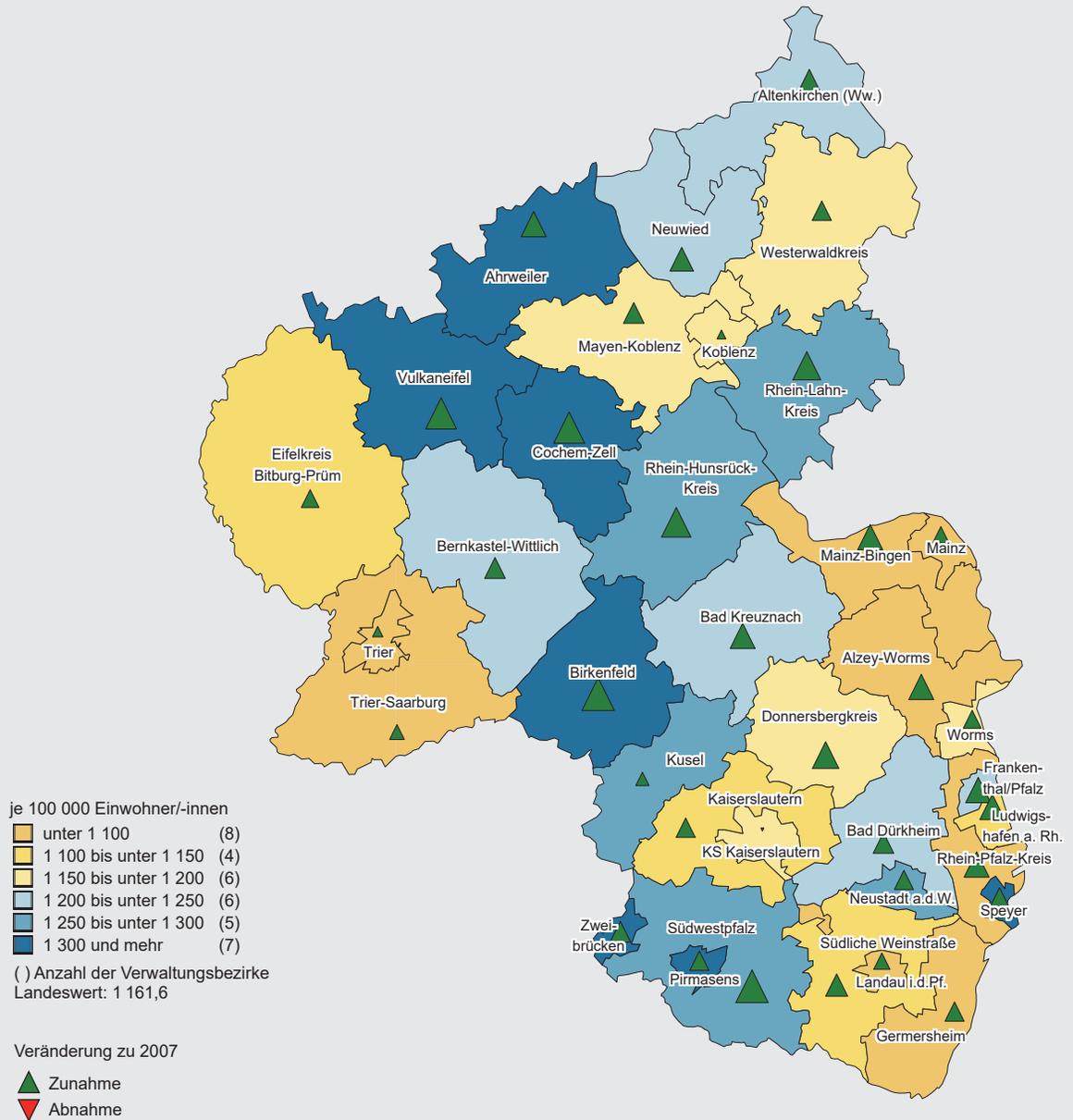
Todesursache	2007	2012	2016	2017				
				Ins- gesamt	Veränderung zu		männlich	weiblich
					2007	2017		
				Anzahl	%		Anzahl	
Insgesamt	42 165	44 404	45 864	47 385	12,4	3,3	23 200	24 185
darunter								
infektiöse Krankheiten und parasitäre Krankheiten	964	976	867	946	-1,9	9,1	411	535
Neubildungen	11 258	11 616	12 073	11 944	6,1	-1,1	6 481	5 463
Stoffwechselkrankheiten	1 041	1 737	1 760	1 901	82,6	8,0	887	1 014
psychische Krankheiten und Verhaltensstörungen	531	1 919	2 484	2 661	401,1	7,1	958	1 703
Krankheiten des Nervensystems	851	1 368	1 607	1 669	96,1	3,9	837	832
Krankheiten des Kreislaufsystems	18 699	18 427	17 708	18 311	-2,1	3,4	8 432	9 879
Krankheiten des Atmungssystems	3 191	2 786	3 216	3 422	7,2	6,4	1 833	1 589
Krankheiten des Verdauungssystems	2 198	1 959	2 028	2 091	-4,9	3,1	1 083	1 008
Krankheiten des Urogenitalsystems	876	884	983	1 031	17,7	4,9	466	565
Perinatale Sterbefälle, angeborene Fehlbildungen	132	163	180	174	31,8	-3,3	91	83
Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	1 361	1 459	1 783	1 842	35,3	3,3	1 094	748
	je 100 000 Bevölkerung							
Insgesamt	1 041	1 113	1 130	1 164	11,8	3,1	1 155	1 173
darunter								
infektiöse Krankheiten und parasitäre Krankheiten	24	24	21	23	-2,4	8,8	20	26
Neubildungen	278	291	297	293	5,6	-1,3	323	265
Stoffwechselkrankheiten	26	44	43	47	81,7	7,7	44	49
psychische Krankheiten und Verhaltensstörungen	13	48	61	65	398,6	6,9	48	83
Krankheiten des Nervensystems	21	34	40	41	95,1	3,6	42	40
Krankheiten des Kreislaufsystems	462	462	436	450	-2,6	3,1	420	479
Krankheiten des Atmungssystems	79	70	79	84	6,7	6,1	91	77
Krankheiten des Verdauungssystems	54	49	50	51	-5,3	2,8	54	49
Krankheiten des Urogenitalsystems	22	22	24	25	17,1	4,6	23	27
Perinatale Sterbefälle, angeborene Fehlbildungen	3,3	4,1	4,4	4,3	31,2	-3,6	4,5	4,0
Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	34	37	44	45	34,7	3,0	54	36

## T17 Gestorbene 2017 nach ausgewählten Todesursachen und Verwaltungsbezirken

Verwaltungsbezirk	Gestorbene insgesamt		Darunter: Erkrankung des/an					
	Anzahl	je 100 000 der Standardbevölkerung	Kreislaufsystems	bösaartigen Neubildungen	Atmungs-systems	Verdauungs-systems	Stoffwech-sels	Verletzungen/ Vergiftungen
Frankenthal (Pfalz), St.	586	1 210,0	224	151	44	28	24	22
Kaiserslautern, St.	1 181	1 187,0	454	252	102	58	53	36
Koblenz, St.	1 312	1 153,7	505	287	107	55	34	53
Landau i. d. Pfalz, St.	503	1 089,9	170	118	28	32	13	24
Ludwigshafen a. Rh., St.	1 887	1 112,9	678	447	175	89	78	67
Mainz, St.	1 937	903,8	672	453	152	96	85	98
Neustadt a. d. Weinstr., St.	667	1 251,9	259	152	47	32	17	22
Pirmasens, St.	676	1 668,1	255	139	57	22	26	25
Speyer, St.	665	1 310,6	246	160	50	26	22	17
Trier, St.	1 146	1 041,2	423	307	75	41	45	44
Worms, St.	957	1 155,3	366	230	69	45	38	29
Zweibrücken, St.	449	1 307,2	169	116	23	20	31	11
Ahrweiler	1 680	1 305,5	630	404	132	71	67	63
Altenkirchen (Ww.)	1 598	1 240,0	626	390	132	59	54	60
Alzey-Worms	1 396	1 087,6	546	369	91	76	45	56
Bad Dürkheim	1 626	1 223,9	592	402	122	80	53	56
Bad Kreuznach	1 951	1 239,0	744	497	142	76	87	57
Bernkastel-Wittlich	1 360	1 213,5	531	316	102	56	58	55
Birkenfeld	1 172	1 451,1	495	257	75	51	57	34
Cochem-Zell	855	1 384,3	341	201	71	32	36	29
Donnersbergkreis	879	1 169,6	365	178	69	36	40	34
Eifelkreis Bitburg-Prüm	1 116	1 134,5	469	254	59	50	37	38
Germersheim	1 230	958,4	515	297	64	59	43	48
Kaiserslautern	1 213	1 148,9	483	274	95	54	53	24
Kusel	907	1 280,5	363	208	57	45	40	28
Mainz-Bingen	2 011	960,0	738	522	110	86	95	64
Mayen-Koblenz	2 455	1 151,2	860	630	204	111	93	116
Neuwied	2 234	1 230,2	853	557	168	100	82	70
Rhein-Hunsrück-Kreis	1 311	1 273,0	546	299	87	53	52	49
Rhein-Lahn-Kreis	1 562	1 275,4	671	330	116	60	65	67
Rhein-Pfalz-Kreis	1 685	1 098,9	608	392	131	87	67	60
Südliche Weinstraße	1 259	1 136,8	476	307	72	63	53	50
Südwestpfalz	1 219	1 273,6	488	288	80	47	63	27
Trier-Saarburg	1 552	1 047,4	603	383	97	59	54	53
Vulkaneifel	801	1 318,9	327	172	48	26	37	26
Westerwaldkreis	2 347	1 167,5	994	555	164	94	90	104
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	47 385	1 164,3	18 311	11 450	3 422	2 091	1 901	1 842
kreisfreie Städte	11 966	1 125,2	4 421	2 812	929	544	466	448
Landkreise	35 419	1 177,2	13 864	8 482	2 488	1 531	1 421	1 268

<sup>1</sup> Einschließlich Sterbefälle deren Todesursachen aus Geheimhaltungsgründen nicht auf Kreisebene nachgewiesen werden können.

K2 Gestorbene 2017 nach Verwaltungsbezirken

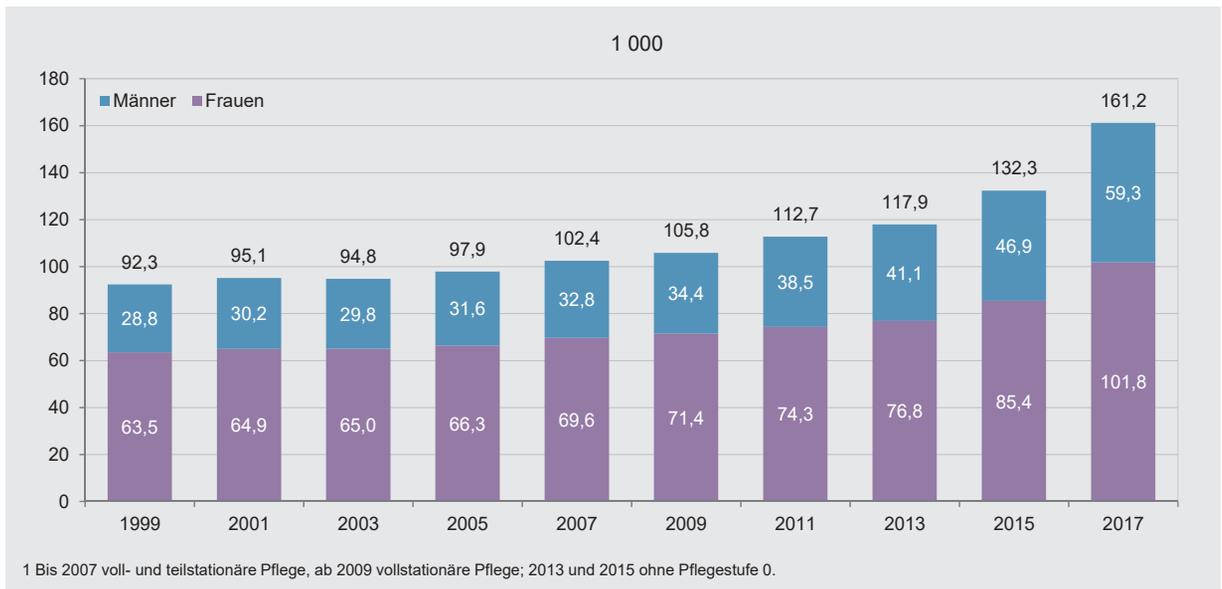


T18 Pflegebedürftige 2017<sup>1</sup> nach Alter, Geschlecht und Art der Pflegeleistung

Merkmal	Insgesamt <sup>2</sup>	Ambulante Pflege	Vollstationäre Pflege			Empfänger/-innen von ausschließlich Pflegegeld <sup>2</sup>
			zusammen	Dauerpflege	Kurzzeitpflege	
			Anzahl			
unter 30	9 327	607	4	4	-	8 716
30 – 40	2 114	234	23	23	-	1 857
40 – 50	2 946	539	112	109	3	2 295
50 – 60	7 252	1 547	681	658	23	5 024
60 – 65	5 704	1 157	930	897	33	3 617
65 – 70	8 121	1 681	1 477	1 436	41	4 961
70 – 75	10 276	2 241	2 068	1 992	76	5 965
75 – 80	22 185	5 226	4 792	4 570	222	12 161
80 – 85	32 665	8 069	7 557	7 217	340	17 028
85 – 90	33 310	8 245	9 260	8 844	416	15 790
90 – 95	21 037	5 089	7 415	7 144	271	8 526
95 und älter	6 227	1 341	2 822	2 763	59	2 064
Frauen	101 848	23 491	26 688	25 709	979,0	51 637
Männer	59 316	12 485	10 453	9 948	505,0	36 367
Insgesamt <sup>3</sup>	161 164	35 976	37 141	35 657	1 484	88 004

1 15.12. – 2 31.12 – 3 Einschließlich Pflegebedürftige mit Pflegegrad 1 und teilstationärer Pflege.

G7 Pflegebedürftige<sup>1</sup> 1999–2017 nach Geschlecht

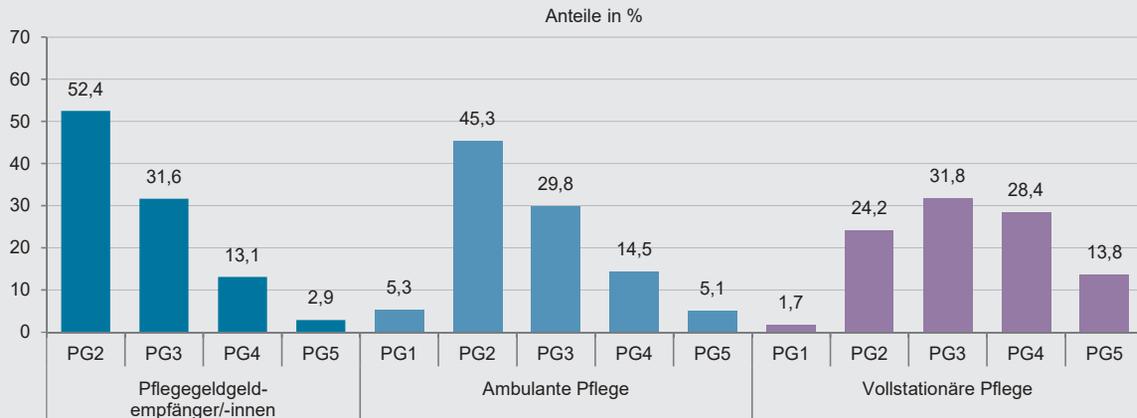
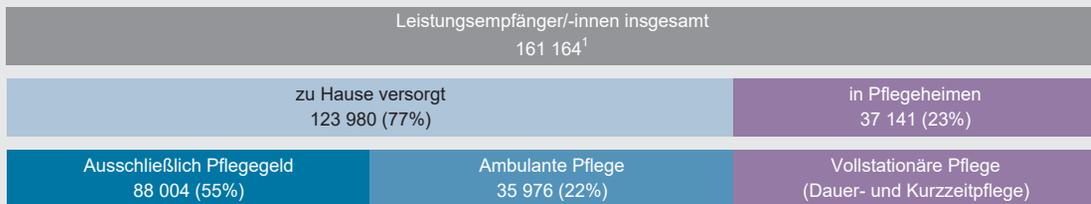


T19 Pflegebedürftige 2017<sup>1</sup> nach Alter und Pflegegraden

Alter von ... bis unter ... Jahren	Insgesamt	Pflegegrad 1	Pflegegrad 2	Pflegegrad 3	Pflegegrad 4	Pflegegrad 5	Anzahl					
unter 30	9 327	9	3 242	3 536	1 908	632						
30 – 40	2 114	15	887	645	373	193						
40 – 50	2 946	34	1 339	931	480	162						
50 – 60	7 252	119	3 597	2 200	987	346						
60 – 65	5 704	120	2 811	1 778	752	243						
65 – 70	8 121	176	4 013	2 476	1 068	385						
70 – 75	10 276	207	4 802	3 267	1 479	513						
75 – 80	22 185	423	10 407	6 754	3 379	1 206						
80 – 85	32 665	579	14 990	10 041	5 218	1 817						
85 – 90	33 310	515	14 767	10 286	5 847	1 863						
90 – 95	21 037	313	8 506	6 513	4 204	1 478						
95 und älter	6 227	56	2 070	1 931	1 537	627						
Insgesamt <sup>2</sup>	161 164	2 566	71 431	50 358	27 232	9 465						

1 15.12. – 2 Einschließlich 112 Personen, denen noch kein Pflegegrad zugeordnet war.

## G8 Struktur der Pflegebedürftigkeit 2017 nach Art der Versorgung und Pflegegrad (PG)



1 Einschließlich 155 Personen, die am Stichtag noch keinem Pflegegrad zugeordnet bzw. in Pflegegrad 1 mit teilstationärer Pflege eingestuft waren.

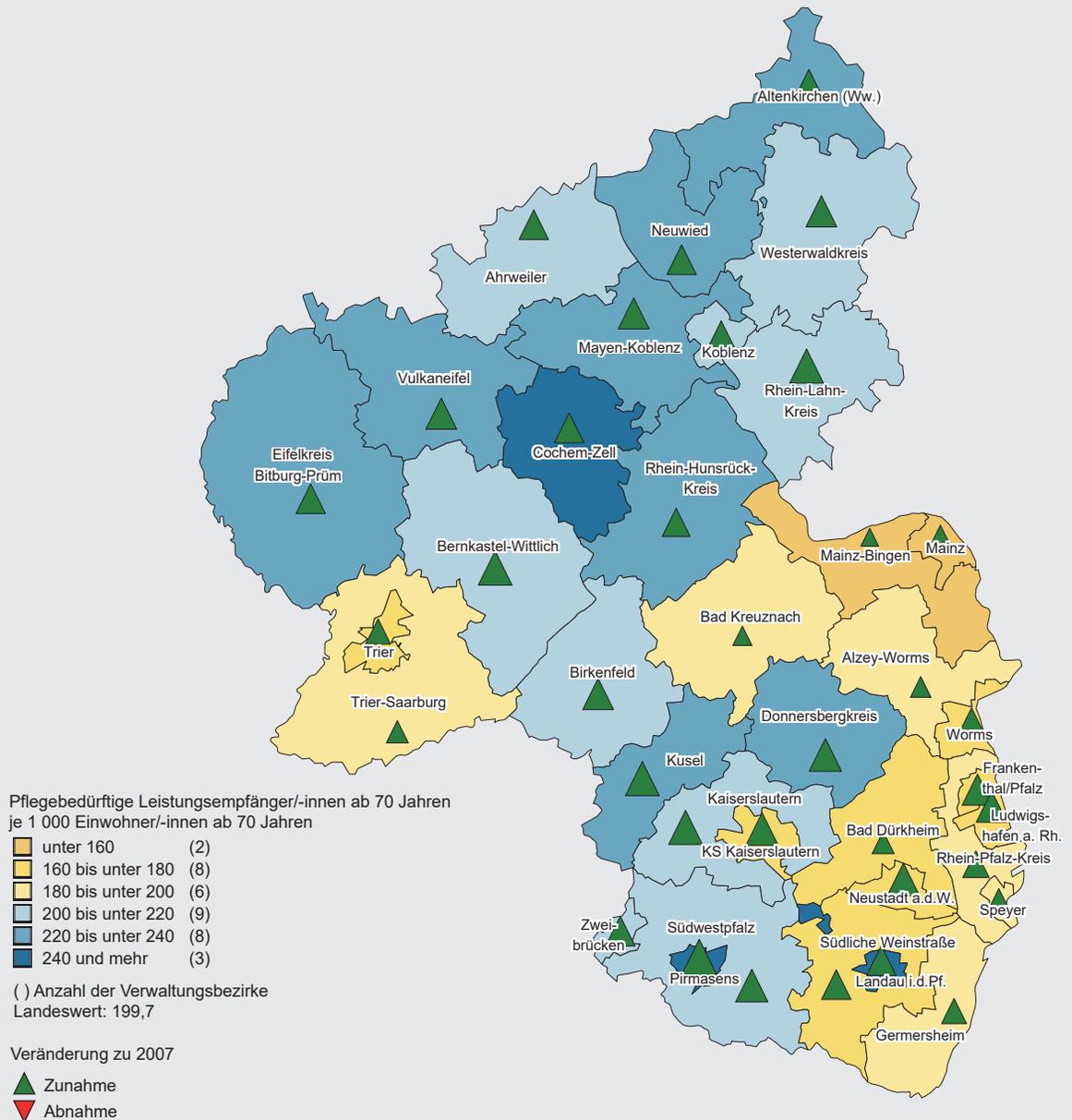
T20 Pflegebedürftige 2017<sup>1</sup> nach Art der Pflege und Verwaltungsbezirken

Verwaltungsbezirk	Pflegebedürftige			Ambulante Pflege	Vollstationäre Pflege	Empfänger/-innen von ausschließlich Pflegegeld <sup>3</sup>
	insgesamt <sup>2</sup>	mit einem Alter ab 70 Jahren				
	Anzahl	je 1 000 Einwohner/ -innen ab 70 Jahren		Anzahl		
Frankenthal (Pfalz), St.	1 780	1 421	170,3	262	533	985
Kaiserslautern, St.	3 437	2 610	177,4	742	1 017	1 677
Koblenz, St.	4 902	3 893	211,3	1 170	1 458	2 273
Landau i. d. Pfalz, St.	2 112	1 611	250,3	842	432	836
Ludwigshafen a. Rh., St.	5 886	4 200	176,2	1 215	1 357	3 314
Mainz, St.	5 781	4 442	158,7	1 297	1 549	2 934
Neustadt a. d. Weinstr., St.	2 051	1 588	167,2	478	453	1 120
Pirmasens, St.	2 441	1 867	246,1	740	610	1 091
Speyer, St.	2 095	1 616	198,0	337	795	963
Trier, St.	3 018	2 392	167,3	691	896	1 429
Worms, St.	2 907	2 136	176,8	558	827	1 521
Zweibrücken, St.	1 608	1 223	214,3	404	310	894
Ahrweiler	6 244	4 954	213,9	1 340	1 369	3 533
Altenkirchen (Ww.)	6 062	4 650	227,6	1 285	1 229	3 547
Alzey-Worms	4 056	3 110	180,2	800	879	2 376
Bad Dürkheim	4 700	3 706	163,3	704	1 351	2 645
Bad Kreuznach	6 476	5 094	197,5	1 576	1 377	3 522
Bernkastel-Wittlich	4 587	3 715	206,4	1 282	1 110	2 192
Birkenfeld	3 593	2 840	205,1	572	983	2 038
Cochem-Zell	3 716	3 018	281,5	1 150	779	1 785
Donnersbergkreis	3 149	2 538	230,1	717	827	1 605
Eifelkreis Bitburg-Prüm	4 081	3 316	233,2	1 039	835	2 203
Germersheim	4 484	3 326	187,8	783	826	2 872
Kaiserslautern	4 239	3 227	202,1	1 179	774	2 285
Kusel	3 372	2 709	233,3	853	649	1 870
Mainz-Bingen	5 936	4 695	155,7	1 042	1 476	3 417
Mayen-Koblenz	9 595	7 328	222,4	1 955	1 876	5 761
Neuwied	8 515	6 498	224,5	1 693	1 966	4 854
Rhein-Hunsrück-Kreis	4 796	3 863	235,8	1 192	1 031	2 573
Rhein-Lahn-Kreis	5 192	4 088	202,2	1 352	1 065	2 775
Rhein-Pfalz-Kreis	5 802	4 631	185,6	1 794	1 032	2 971
Südliche Weinstraße	3 931	3 073	173,5	733	658	2 539
Südwestpfalz	4 452	3 576	210,7	970	730	2 751
Trier-Saarburg	5 026	4 052	190,2	1 042	1 450	2 530
Vulkaneifel	3 045	2 440	233,2	597	707	1 741
Westerwaldkreis	8 097	6 254	209,1	1 590	1 925	4 582
Rheinland-Pfalz	161 164	125 700	199,7	35 976	37 141	88 004
kreisfreie Städte	38 018	28 999	184,6	8 736	10 237	19 037
Landkreise	123 146	96 701	204,7	27 240	26 904	68 967

1 15.12. – 2 Einschließlich Pflegebedürftige mit Pflegestufe 1 und teilstationärer Pflege. – 3 31.12.

## K3 Pflegebedürftige 2017 nach Verwaltungsbezirken

5



## Datenquellen

Statistik	Tabelle	Grafik	Karte	Übersicht
Grunddaten der Krankenhäuser	T1, T2 bis T4	G1, G2	-	-
Grunddaten der Vorsorge- und Rehabilitationseinrichtungen	T6, T7	-	-	-
Kostennachweis der Krankenhäuser	T5	G1	-	-
Diagnosen der Krankenhauspatienten	T1, T15	-	-	-
Todesursachenstatistik	T1, T16, T17	-	K2	-
Statistik der Schwangerschaftsabbrüche	T14	G6	-	-
Berufe des Gesundheitswesens	T9, T10	G14	K1	-
Mikrozensus	T11, T12	G3, G4	-	-
Statistik über ambulante Pflegeeinrichtungen (Pflegedienste)	T8, T18 bis T20	G7, G8	K3	-
Statistik über stationäre Pflegeeinrichtungen (Pflegeheime)	T8, T18 bis T20	G7, G8	K3	-
Statistik über die Empfänger von Pflegegeldleistungen	T8, T18 bis T20	G7, G8	K3	-
Statistik der schwerbehinderten Menschen	T13	G 5	-	-

## Statistiken

### Krankenhausstatistik

Gegenstand der Krankenhausstatistik ist die strukturelle Situation der Krankenhäuser und der Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtungen sowie die Nutzung dieser Einrichtungen durch ihre Patienten/-innen. Sie ist in drei Erhebungsteile untergliedert – Grunddaten, Kostennachweis und Diagnosedaten. Die Daten der Krankenhausstatistik werden seit 1991 auf einer bundeseinheitlichen Rechtsgrundlage erhoben. Aufgrund mehrfacher Anpassungen der Rechtsgrundlage ist die zeitliche Vergleichbarkeit einzelner Ergebnisse eingeschränkt.

#### ■ Grunddaten der Krankenhäuser:

Im Rahmen der Grunddaten werden die sachliche und personelle Ausstattung wie Betten, medizinische Großgeräte, ärztliches und nichtärztliches Personal der Krankenhäuser sowie ihrer organisatorischen Einheiten (Fachabteilungen) statistisch abgebildet.

#### ■ Grunddaten der Vorsorge- und Rehabilitationseinrichtungen:

Die für die Krankenhäuser ermittelten Daten werden in gleicher Weise auch bei den Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtungen erhoben.

#### ■ Kostennachweis der Krankenhäuser:

Die Krankenhäuser erbringen darüber hinaus einen Nachweis ihrer Sach- und Personalkosten.

#### ■ Diagnosen der Krankenhauspatienten:

Zu den patientenbezogenen Merkmalen, den Diagnosedaten, gehören u.a. Hauptdiagnose, Alter, Geschlecht, Behandlungsort, Wohnort und die Fachabteilung, in der der/die Patient/-in am längsten gelegen hat. Die Diagnosedaten, die Auskunft über die Morbiditätsentwicklung geben, werden bei allen Krankenhäusern erhoben.

■ Diagnosen der Vorsorge- und Rehabilitationseinrichtungspatienten: Die Diagnosedaten werden seit 2003 auch von den Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtungen mit mehr als 100 Betten erhoben.

■ Fallpauschalenbezogene Krankenhausstatistik (DRG-Statistik): Die fallpauschalenbezogene Krankenhausstatistik stellt eine Ergänzung der Diagnosestatistik dar (DRG: Diagnosis Related Groups). Sie ist eine Sekundärstatistik und basiert auf Daten, die im Rahmen der Leistungsabrechnung der Krankenhäuser anfallen.

### Todesursachenstatistik

Die Todesursachenstatistik stellt eine Vollerhebung aller Todesfälle in Deutschland dar. Sie basiert auf den Todesbescheinigungen, die von den Ärzten/-innen im Zusammenhang mit der Feststellung des Todes einer Person ausgefüllt wurden. Aus den verschiedenen Angaben der Todesbescheinigung wird das sogenannte Grundleiden ermittelt, das als Todesursache in die Statistik eingeht. Rechtsgrundlage ist das Gesetz über die Statistik der Bevölkerungsbewegung und die Fortschreibung des Bevölkerungsstandes.

### Statistik der Schwangerschaftsabbrüche

Die Schwangerschaftsabbruchstatistik vermittelt einen Überblick über die Größenordnung, Struktur und Entwicklung der Schwangerschaftsabbrüche sowie über ausgewählte Lebensumstände der betroffenen Frauen. Rechtsgrundlage ist das Gesetz zur Vermeidung und Bewältigung von Schwangerschaftskonflikten. Die Daten werden von Ärzten/-innen bzw. Krankenhäusern übermittelt, von denen Schwangerschaftsabbrüche vorgenommen wurden.

### Mikrozensus

Stichprobe, bei der jährlich ein Prozent der Bevölkerung befragt wird. Im Abstand von vier Jahren werden Angaben zur Gesundheit erhoben, u. a. geht es um das Rauchverhalten sowie um Fragen zu Körpergröße und Gewicht. Basis der Ergebnisse ist jeweils die Bevölkerung mit Angaben zu diesen Rauchgewohnheiten bzw. zu Körpergröße und -gewicht.

### Pflegestatistik

Die Statistik ermittelt Zahlen zum Angebot und zur Nachfrage pflegerischer Versorgung. Es werden Daten über die versorgten Pflegebedürftigen sowie über ambulante Pflegedienste und Pflegeheime einschließlich des Personals erhoben. Die Statistik wird seit 1999 alle zwei Jahre durchgeführt und besteht aus drei Erhebungsteilen:

- Statistik über ambulante Pflegeeinrichtungen (Pflegedienste),
- Statistik über stationäre Pflegeeinrichtungen (Pflegeheime),
- Statistik über die Empfänger von Pflegegeldleistungen.

Diese Informationen liefern die Spitzenverbände der Pflegekassen und der Verband der privaten Krankenversicherung zentral an das Statistische Bundesamt.

### Statistik der schwerbehinderten Menschen

Die Schwerbehindertenstatistik liefert Angaben zu Personen mit einem gültigen Schwerbehindertenausweis bei einem Grad der Behinderung von 50 und mehr. Die Angaben werden durch die Versorgungsämter zur Verfügung gestellt. Die Statistik wird seit 1985 alle zwei Jahre durchgeführt.

## Glossar

### Altersstandardisierung

Die Anzahl der Gestorbenen wird wesentlich durch die Alters- und Geschlechtsstruktur bestimmt. Um einen Vergleich der Sterblichkeit im Zeitverlauf oder zwischen verschiedenen Gebieten zu ermöglichen, ist es sinnvoll, solche Einflüsse zu eliminieren. Das Verfahren der Altersstandardisierung bezieht die Sterberaten der Teilperioden bzw. der Regionen auf eine einheitliche Bevölkerung, die sogenannte Standardbevölkerung. Auf diese Weise werden beispielsweise die Sterberaten der kreisfreien Städte und Landkreise auf die Standardbevölkerung umgerechnet, das heißt, es wird unterstellt, in allen Gebieten hätte die gleiche Bevölkerung vorgelegen.

### Bereinigte Krankenhauskosten

Pflegesatzfähige Kosten für allgemeine voll- und teilstationäre Krankenhausleistungen. Sie sind um Positionen bereinigt, die zwar zu den allgemeinen Krankenhausleistungen gehören, aber nicht über die Pflegesätze verrechnet werden. Diese Abzüge im Kostennachweis umfassen zum einen nichtstationäre Kosten (z.B. für Ambulanz, Forschung und Lehre oder auch Personalunterkunft), zum anderen nicht pflegesatzfähige Kosten wie z.B. für vor- und nachstationäre Behandlungen und beleg- oder wahlärztliche Leistungen.

### Betten

Alle aufgestellten, betriebsbereiten Betten des Krankenhauses, die zur vollstationären Behandlung von Patienten/-innen bestimmt sind (einschließlich Belegbetten). Ihre Zahl wird als Jahresdurchschnittswert der Bettenzahlen zum Monatsende errechnet.

### Behandelte Patienten/-innen

Die Meldungen zur Diagnosestatistik beziehen sich auf alle im Laufe des Berichtsjahres entlassenen vollstationären Patienten/-innen. Zeitpunkt für die Erfassung ist die Entlassung aus dem Krankenhaus. Bei mehrfach im Jahr vollstationär behandelten Patienten/-

-innen wird jeder Krankenhausaufenthalt jeweils als Fall gezählt (Fallzahlenstatistik). Erfasst wird die ununterbrochene vollstationäre Behandlung im Krankenhaus, unabhängig von der Zahl der dabei durchlaufenen Fachabteilungen.

### Berechnungs- und Belegungstag

Alle Tage, an denen ein aufgestelltes Bett vollstationär belegt wurde. Die Zahl der Berechnungs- und Belegungstage entspricht der Summe der an den einzelnen Tagen des Berichtsjahres um 24:00 Uhr vollstationär untergebrachten Patienten/-innen (Summe der Mitternachtsbestände). Entlassungs- und Verlegungstage werden nicht mitgezählt.

### Diagnose

Bei der Diagnose handelt es sich um die nach Analyse festgestellte Erkrankung, die hauptsächlich für die Veranlassung des stationären Krankenhausaufenthaltes der Patienten/-innen verantwortlich ist (Hauptdiagnose). Der Begriff „nach Analyse“ bezeichnet die Evaluation der Befunde am Ende des stationären Aufenthalts.

### Durchschnittliche Verweildauer

Die Verweildauer gibt die Zahl der Tage an, die ein/e Patient/-in durchschnittlich in vollstationärer Behandlung verbracht hat. Sie errechnet sich aus den Berechnungs- und Belegungstagen und der Patientenzahl der jeweiligen Fachabteilung bzw. Einrichtung.

### Fachärzte/-innen

Ärzte/-innen mit abgeschlossener Weiterbildung für ein bestimmtes Fachgebiet. Ein Gebiet wird als definierter Teil in einer Fachrichtung der Medizin beschrieben (Facharztbezeichnung). Ein Schwerpunkt wird durch eine auf der Facharztweiterbildung aufbauenden Spezialisierung im Gebiet definiert (Schwerpunktbezeichnung). In den Jahren 2002 bis 2008 wurden die Ärzte/-innen von der Landesärztekammer sowohl nach der Facharzt- als auch nach der Schwerpunktbezeichnung gezählt. Ärzte/-innen, die neben

ihrer Facharztausbildungen weitere Zusatzausbildungen absolviert hatten, wurden entsprechend mehrfach berechnet. Ab 2009 erfolgt wieder (wie bereits vor 2002) eine Nachweisung nur für Facharztbezeichnungen.

### Hauptamtliche Ärzte-innen in Krankenhäusern

Alle in der Einrichtung fest angestellten Ärzte-innen. Gast-, Konsiliar- und hospitierende Ärzte-innen sind nicht enthalten.

5

### ICD 10

Internationale statistische Klassifikation der Krankheiten und verwandter Gesundheitsprobleme (10. Revision - WHO-Ausgabe, siehe Übersicht Ü1).

### Körpermaße (Größe, Gewicht und Body-Mass-Index)

Hier sind die Größe in Zentimetern und das Gewicht in Kilogramm angegeben. Der Body-Mass-Index errechnet sich, indem das Gewicht (in Kilogramm) durch die Größe (in Metern, quadriert) geteilt wird. Die Weltgesundheitsorganisation stuft Erwachsene mit einem Body-Mass-Index von unter 18,5 als untergewichtig ein, mit einem Wert von über 25 als übergewichtig und mit einem Wert über 30 als stark übergewichtig. Das Geschlecht und das Alter bleiben bei dieser Einteilung unberücksichtigt.

### Krankenhäuser

Allgemeine Krankenhäuser haben ein in der Regel breites Spektrum an Fachabteilungen für die vollstationäre Behandlung. Sie unterscheiden sich von den sonstigen Krankenhäusern, die ausschließlich psychiatrische oder psychiatrisch/neurologische geriatrische Fachabteilungen vorhalten. Reine Tages- und Nachtkliniken haben keine Betten zur vollstationären Behandlung und werden daher hier nicht nachgewiesen.

### Pflegebedürftige

Menschen, die wegen einer körperlichen, geistigen oder seelischen Krankheit oder Behinderung für ihre gewöhnlichen und regelmäßig wiederkehrenden Verrichtungen des täglichen Lebens auf Dauer in erheblichem oder höherem Maße Hilfe benötigen. Die Pflegebedürftigkeit bezieht sich auf die Körperpflege, die Ernährung, die Mobilität und die hauswirtschaftliche Versorgung.

Pflegebedürftige im Sinne dieser Statistik sind Personen, die von den stationären Pflegeeinrichtungen oder den ambulanten Pflegediensten betreut und somit Sachleistungen oder kombinierte Leistungen nach dem Pflege-Versicherungsgesetz (SGB XI) erhalten. Weiterhin gehören hierzu die Personen, die in häuslicher Pflege leben und die Pflegegeldleistungen in Anspruch nehmen. Nicht erfasst sind hier Pflegebedürftige, die keine Leistungen von der Pflegeversicherung jedoch vom Sozialamt „Hilfe zur Pflege“ erhalten, und Pflegebedürftige, die Leistungen

nach dem Bundesversorgungsgesetz, aus der Kranken- und Unfallversicherung beziehen oder Selbstzahler sind.

Bei der Ermittlung der Gesamtzahl der Pflegebedürftigen werden ab der Erhebung 2009 die teilstationär Versorgten nicht mehr einbezogen. Diese erhalten, vor allem seit der Reform der Pflegeversicherung im Sommer 2008, in der Regel parallel auch Pflegegeld und/oder ambulante Sachleistungen und werden somit bereits dort als Leistungsempfänger gezählt.

### Rauchgewohnheiten

In die Auswertung der Fragen zu den Rauchgewohnheiten wurden nur Personen ab 15 Jahre einbezogen. Unter regelmäßigem Rauchen wird tägliches Rauchen verstanden, auch wenn es sich um geringe Tabakmengen handelt. Als starke Raucher werden entsprechend den Empfehlungen der Weltgesundheitsorganisation (WHO) Raucher mit einem täglichen Zigarettenkonsum ab 20 Stück bezeichnet. Als Alter bei Rauchbeginn ist das Alter angegeben, in dem erstmals mit dem regelmäßigen Rauchen angefangen wurde. Die Anzahl der täglich gerauchten Zigaretten wurde in den Klassen unter 5, 5 bis 20, 21 bis 40 und 41 und mehr erfragt. Aus diesen Ergebnissen wurde auch die tagesdurchschnittliche Zahl der gerauchten Zigaretten geschätzt. Bei der Ermittlung dieser Werte wurde aufgrund des Fehlens genauer Angaben unterstellt, dass die exakte Zahl der gerauchten Zigaretten innerhalb der Grenzen der angegebenen Größenklasse gleich verteilt ist, und dass die offene obere Klasse bei einem Wert von 60 geschlossen wird. Als frühere Raucher sind nur Personen ausgewiesen, die heute nicht mehr rauchen.

### Standardbevölkerung

Standardbevölkerung ist die bei der Altersstandardisierung zugrunde gelegte Bevölkerung. Die Wahl der Standardbevölkerung ist grundsätzlich beliebig. Um die Vergleichbarkeit deutschlandweit zu gewährleisten, wird in der amtlichen Statistik auf die durchschnittliche Bevölkerung in Deutschland 2011 zurückgegriffen.

### Schwerbehinderte Menschen

Menschen, die nicht nur vorübergehende Funktionsbeeinträchtigung aufgrund eines körperlichen, geistigen oder seelischen Zustandes aufweisen, der von dem für das Lebensalter typischen Zustand länger als sechs Monate abweicht und einen Grad der Behinderung von 50 und mehr zur Folge hat. Statistisch erfasst werden die schwerbehinderten Menschen, die am Erhebungsstichtag im Besitz eines gültigen amtlichen Schwerbehindertenausweises sind.

### Todesursache

Die Todesursachenstatistik wird nach den Regeln der WHO unikausal erstellt. Als Todesursache gilt das sogenannte Grundleiden, jenes Leiden, das den Ablauf der zum Tode führenden Ereignisse ausgelöst hat.

Ü1 Krankenhausdiagnosen und Todesursachen nach der ICD 10-Klassifikation

Todesursachen und Diagnosen werden nach einem international vergleichbaren System verschlüsselt. Diese „Internationale statistische Klassifikation der Krankheiten und verwandter Gesundheitsprobleme“ wird von der Weltgesundheitsorganisation herausgegeben. Seit 1998 findet die zehnte revidierte Fassung (ICD 10) Anwendung. Die Übersicht gibt die ICD-Codes zu den in den Tabellen und der Grafik angegebenen – teilweise verkürzten – Texten an.

Diagnose Todesursache	Code	noch: Diagnose Todesursache	Code
Insgesamt	A00-T98	Krankheiten des Atmungssystems	J00-J99
Bestimmte infektiöse und parasitäre Krankheiten	A00-B99	darunter	
Neubildungen	C00-D48	Grippe und Pneumonie	J09-J18
bösartige Neubildungen	C00-C97	chronische Krankheiten der unteren Atemwege	J40-J47
darunter der/des		Krankheiten des Verdauungssystems	K00-K93
Verdauungsorgane	C15-C26	darunter	
Lunge, Bronchien	C34	Leber	K70-K77
Brustdrüse (Mamma)	C50	Gallenblase	K80-K87
weiblichen Genitalorgane	C51-C58	Krankheiten der Haut	L00-L99
männlichen Genitalorgane	C60-C63	Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems	M00-M99
Harnorgane	C64-C68	darunter: der Wirbelsäule und des Rückens	M40-M54
Krankheiten des Blutes	D50-D90	Krankheiten des Urogenitalsystems	N00-N99
Stoffwechselkrankheiten	E00-E90	Schwangerschaft, Geburt	O00-O99
darunter: Diabetes mellitus	E10-E14	Perinatale Zustände	P00-P96
Psychische Krankheiten und Verhaltensstörungen	F00-F99	Angeborene Fehlbildungen	Q00-Q99
darunter	F03	Symptome	R00-R99
Demenz	F03	Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	S00-Y98
psychische Störungen durch Alkohol	F10	darunter	
Krankheiten des Nervensystems	G00-G99	Kopfverletzungen	S00-S09
darunter: Schlafstörungen	G47	Komplikationen bei chirurgischen Eingriffen und medizinischer Behandlung	T80-T88
Krankheiten des Auges	H00-H59	Transportmittelunfall	V01-V99
Krankheiten des Ohres	H60-H95	Stürze	W10-W19
Krankheiten des Kreislaufsystems	I00-I99	vorsätzliche Selbstbeschädigung	X60-X84
darunter		Sonstige Faktoren	Z00-Z99
Hypertonie	I10-I15	darunter: gesunde Neugeborene	Z38
ischämische Herzkrankheiten	I20-I25		
Vorhofflimmern und Vorhofflattern	I48		
Herzinsuffizienz	I50		
zerebrovaskuläre Krankheiten	I60-I69		

5

## Internet

[www.statistik.rlp.de/de/gesellschaft-staat/gesundheit](http://www.statistik.rlp.de/de/gesellschaft-staat/gesundheit)

### Gesundheitsberichterstattung

[www.statistik.rlp.de/de/gesellschaft-staat/gesundheit/gesundheitsberichterstattung](http://www.statistik.rlp.de/de/gesellschaft-staat/gesundheit/gesundheitsberichterstattung)

### Pressemitteilungen

[www.statistik.rlp.de/de/gesellschaft-staat/gesundheit/pressemitteilungen](http://www.statistik.rlp.de/de/gesellschaft-staat/gesundheit/pressemitteilungen)

### Statistische Berichte

[www.statistik.rlp.de/de/publikationen/statistische-berichte](http://www.statistik.rlp.de/de/publikationen/statistische-berichte)

### Beiträge in den Statistischen Monatsheften

[www.statistik.rlp.de/de/gesellschaft-staat/gesundheit/monatsheftbeitraege](http://www.statistik.rlp.de/de/gesellschaft-staat/gesundheit/monatsheftbeitraege)

### Übersichtstabellen

[www.statistik.rlp.de/de/gesellschaft-staat/gesundheit/basisdaten-land](http://www.statistik.rlp.de/de/gesellschaft-staat/gesundheit/basisdaten-land)

### Regionaldatenbanken

[www.statistik.rlp.de/de/regional/meine-heimat](http://www.statistik.rlp.de/de/regional/meine-heimat)

### Gemeinschaftsveröffentlichungen

[www.statistikportal.de](http://www.statistikportal.de)