

Kraftfahrt-
Bundesamt



Fahrzeugzulassungen (FZ)

Bestand an
Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern
nach Haltern, Wirtschaftszweigen
1. Januar 2019

FZ 23



Nutzungshinweis

Das Kraftfahrt-Bundesamt (KBA) veröffentlicht seine Statistiken in einem bildschirmoptimierten PDF-Format. Das bedeutet, dass auf Formatierung und Gestaltung für einen Druck als Broschüre zugunsten einer optimierten Darstellung am Bildschirm verzichtet wird. Bei Anwendung einer geeigneten Software (s. u.) können die PDF-Veröffentlichungen auch im doppelseitigen Bildschirmformat angezeigt werden. Damit ist es möglich, zahlreiche Tabellen komplett ansehen zu können, obwohl diese über zwei Seiten hinweg abgebildet werden. Um diese Ansicht sicherstellen zu können, sind in den Dokumenten vereinzelt entsprechend gekennzeichnete Zwischenseiten eingefügt worden.

Als geeignete Software stehen sogenannte PDF-Betrachter (PDF-Reader) kostenlos zur Verfügung. Sofern auf Ihrem Rechner eine solche Software noch nicht installiert ist, können Sie sich hier über verschiedene PDF-Betrachter anbieterunabhängig informieren und diese kostenfrei herunterladen: http://de.wikipedia.org/wiki/Liste_von_PDF-Software oder unter www.pdfreaders.org. Eine im Browser angezeigte PDF-Datei kann über das Kontextmenü "Datei" auf dem Rechner abgespeichert werden. Alternativ können Sie eine PDF-Datei auch durch das Klicken mit der rechten Maustaste auf den Dateilink und dann mit der linken Maustaste auf "Ziel speichern unter" herunterladen. Wählen Sie das Verzeichnis, in dem Sie speichern möchten und bestätigen dann mit der Taste "Speichern".

Inhaltsverzeichnis

Fahrzeugbestand am 1. Januar 2019

	Seite
Kraftfahrzeuge und -anhänger	
1. Haltergruppen	4
Personenkraftwagen	
2. Lebensalter der Halter und Hubraum	5
3. Haltergruppen (Zeitreihe 2002 bis 2019)	7
4. Haltergruppen und Hubraum (mit Vergleich zum Vorjahr)	10
5. Haltergruppen und Hubraum	11
6. Haltergruppen und Bundesländer	14
Krafträder	
7. Lebensalter der Halter und Hubraum	16
8. Haltergruppen (mit Vergleich zum Vorjahr)	17
9. Haltergruppen und Bundesländer	18
10. Haltergruppen und Hubraum	20
Kraftomnibusse	
11. Haltergruppen (mit Vergleich zum Vorjahr)	21
12. Haltergruppen und Bundesländer	22
Lastkraftwagen	
13. Haltergruppen (Zeitreihe 2002 bis 2019)	24
14. Haltergruppen und Nutzlast (mit Vergleich zum Vorjahr und Diagramm)	26
15. Haltergruppen und Nutzlast	28
16. Haltergruppen und Bundesländer	30
17. Haltergruppen und Aufbauarten	32
18. Haltergruppen und zulässige Gesamtmasse	34
Zugmaschinen	
19. Haltergruppen (mit Vergleich zum Vorjahr)	36
20. Haltergruppen und Bundesländer	40
21. Haltergruppen und Motorleistung	48
Sonstige Kfz	
22. Haltergruppen (Zeitreihe 2002 bis 2019)	50
23. Haltergruppen und Aufbauarten	52
Kraftfahrzeuganhänger	
24. Haltergruppen (Zeitreihe 2002 bis 2019)	53
25. Haltergruppen und Nutzlast (mit Vergleich zum Vorjahr)	56
26. Haltergruppen und Nutzlast	58
27. Haltergruppen und Bundesländer	60
28. Haltergruppen und Aufbauarten	62
Methodische Erläuterungen	65
Zeichenerklärung	68
Begriffsbestimmungen	69
Fahrzeugarten (Anlage A)	73
Emissionsgruppen (Anlage B)	76
Merkmalsliste der unterjährigen Bestandsziehungen (Anlage C)	83

1. Bestand an Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen

Haltergruppe	Krafträder	Personenkraftwagen		Kraft- omni- busse	Lastkraft- wagen	Zugmaschinen		Sonstige Kfz	Kraftfahr- zeuge insgesamt	Kraftfahr- zeug- anhänger
		insgesamt	darunter Wohn- mobile			insgesamt	darunter Sattel- zugma- schinen			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	2 116	37 306	115	65	32 392	489 184	2 024	10 090	571 153	149 940
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	57	7 405	6	31	6 272	1 363	862	923	16 051	6 234
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	5 736	725 265	2 130	516	201 923	19 139	8 992	11 093	963 672	126 737
Energieversorgung	376	48 035	145	546	51 280	1 706	232	3 354	105 297	18 894
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umwelt- verschmutzungen	203	23 322	47	299	34 781	4 013	1 775	13 533	76 151	22 807
Baugewerbe/Bau	3 756	276 658	1 125	53	356 557	14 434	7 076	12 963	664 421	206 827
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	18 536	849 777	5 863	1 264	249 178	37 289	20 426	21 312	1 177 356	187 480
Verkehr und Lagerei	2 704	213 384	798	57 737	214 578	119 507	115 184	8 901	616 811	253 176
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	1 117	61 334	208	48	14 155	1 476	69	474	78 604	12 321
Information und Kommunikation	540	82 173	256	28	18 122	367	113	381	101 611	4 665
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	673	83 123	130	12	2 840	516	72	176	87 340	2 687
Grundstücks- und Wohnungs- wesen	466	43 038	154	8	15 027	1 284	88	548	60 371	5 055
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und tech- nischen Dienstleistungen	1 719	123 127	533	44	10 750	678	115	386	136 704	5 508
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraft- fahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	4 479	516 317	2 106	2 030	147 989	18 783	9 332	9 518	699 116	97 591
	748	255 851	1 108	206	50 054	5 552	5 047	1 821	314 232	37 042
Öffentliche Verwaltung, Ver- teidigung; Sozialversicherung	3 794	138 911	92	946	75 405	32 733	155	102 130	353 919	90 352
Erziehung und Unterricht	3 780	17 261	81	79	1 658	608	49	81	23 467	3 585
Gesundheits- und Sozialwesen	2 072	273 165	494	262	18 324	3 446	59	6 275	303 544	17 907
Kunst, Unterhaltung und Erholung	1 004	21 942	148	151	4 152	2 092	360	653	29 994	13 694
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	27 165	1 515 942	6 557	12 136	611 509	78 641	33 928	52 125	2 297 518	428 226
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	96	9 963	16	25	3 041	1 232	40	2 411	16 768	3 397
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	4 356 441	42 014 205	511 549	4 180	1 077 990	1 408 298	17 421	45 859	48 906 973	5 792 742
Unbekannt	1 770	14 131	134	59	1 340	639	82	421	18 360	2 762
Insgesamt	4 438 600	47 095 784	532 687	80 519	3 149 263	2 237 428	218 454	303 607	57 305 201	7 452 587

2. Bestand an Personenkraftwagen am 1. Januar 2019 nach Lebensalter der Halter und Hubraum

Lebensalter des Halters	Mit Hubraum in cm ³				Insgesamt	Darunter weibliche Halter
	bis 1399	1400 bis 1999	2000 und mehr	unbekannt ¹⁾		
	1	2	3	4		
Absolut						
bis 17 Jahre	6 275	22 301	8 734	11	37 321	15 282
18 - 20 Jahre	151 983	99 703	15 293	95	267 074	113 774
21 - 24 Jahre	394 660	349 417	73 713	287	818 077	352 329
25 - 29 Jahre	804 922	926 631	214 583	932	1 947 068	834 856
30 - 34 Jahre	980 359	1 395 822	340 691	2 193	2 719 065	1 114 366
35 - 39 Jahre	1 051 267	1 636 565	435 059	3 691	3 126 582	1 248 008
40 - 44 Jahre	1 098 167	1 691 983	501 353	5 013	3 296 516	1 298 177
45 - 49 Jahre	1 545 237	2 149 959	667 285	7 261	4 369 742	1 717 623
50 - 54 Jahre	2 228 821	2 843 897	906 453	10 540	5 989 711	2 303 471
55 - 59 Jahre	2 215 819	2 726 377	850 302	9 310	5 801 808	2 148 895
60 - 64 Jahre	1 752 712	2 106 431	648 788	6 130	4 514 061	1 631 262
65 - 69 Jahre	1 378 878	1 602 189	498 781	3 825	3 483 673	1 214 248
70 - 74 Jahre	922 321	1 048 361	329 813	2 213	2 302 708	784 561
75 - 79 Jahre	936 303	1 042 228	289 967	1 823	2 270 321	738 518
80 und mehr Jahre	788 167	941 414	217 425	1 161	1 948 167	573 001
unbekannt	3 804	5 051	1 517	7	10 379	1 566
Zusammen	16 259 695	20 588 329	5 999 757	54 492	42 902 273	16 089 937
darunter weibliche Halter	8 145 749	6 666 773	1 264 501	12 914	16 089 937	X
Juristische Personen	818 351	2 441 961	882 908	36 160	4 179 380	X
Unbekannt	3 677	7 537	2 885	32	14 131	-
Insgesamt	17 081 723	23 037 827	6 885 550	90 684	47 095 784	16 089 937
Anteil in Prozent						
bis 17 Jahre	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
18 - 20 Jahre	0,9	0,5	0,3	0,2	0,6	0,7
21 - 24 Jahre	2,4	1,7	1,2	0,5	1,9	2,2
25 - 29 Jahre	5,0	4,5	3,6	1,7	4,5	5,2
30 - 34 Jahre	6,0	6,8	5,7	4,0	6,3	6,9
35 - 39 Jahre	6,5	7,9	7,3	6,8	7,3	7,8
40 - 44 Jahre	6,8	8,2	8,4	9,2	7,7	8,1
45 - 49 Jahre	9,5	10,4	11,1	13,3	10,2	10,7
50 - 54 Jahre	13,7	13,8	15,1	19,3	14,0	14,3
55 - 59 Jahre	13,6	13,2	14,2	17,1	13,5	13,4
60 - 64 Jahre	10,8	10,2	10,8	11,2	10,5	10,1
65 - 69 Jahre	8,5	7,8	8,3	7,0	8,1	7,5
70 - 74 Jahre	5,7	5,1	5,5	4,1	5,4	4,9
75 - 79 Jahre	5,8	5,1	4,8	3,3	5,3	4,6
80 und mehr Jahre	4,8	4,6	3,6	2,1	4,5	3,6
unbekannt	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Zusammen	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	X
darunter weibliche Halter	50,1	32,4	21,1	23,7	37,5	100,0
Juristische Personen	4,8	10,6	12,8	39,9	8,9	-
Unbekannt	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
Insgesamt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

¹⁾ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolbenmotor ohne Hubraumangabe und Elektromotor.

**Wenn die Gliederungstiefe der amtlichen
Statistiken nicht ausreicht oder Auswertungen
in Dateiform gewünscht werden, bieten
wir Ihnen gern Individualauswertungen
gegen Kostenerstattung an.**

**Wenden Sie sich bitte direkt
an das**

Krafftahrt-Bundesamt

Sachgebiet 312

24932 Flensburg

Individualstatistik@kba.de

Telefax: 0461 314-1723

Internet: www.kba.de

3. Bestand an Personenkraftwagen ¹⁾ am 1. Januar 2002 bis 1. Januar 2008 nach Haltergruppen

Haltergruppe	Bestand am 1. Januar						
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008 ²⁾
	1	2	3	4	5	6	7
Land- und Forstwirtschaft	83 416	74 492	67 187	61 523	57 344	53 899	43 607
Fischerei, Fischzucht	83	171	236	300	366	381	347
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	19 727	17 657	15 628	13 927	12 620	11 524	9 171
Verarbeitendes Gewerbe	640 324	649 045	664 240	661 130	661 818	663 574	528 251
Energie- und Wasserversorgung	28 511	31 755	33 779	35 297	35 733	35 706	33 519
Baugewerbe	278 573	264 079	250 328	238 927	229 736	223 720	192 724
Handel, Reparatur von Kraftfahrzeugen und Gebrauchsgütern	922 928	920 465	928 770	918 996	915 779	905 892	699 562
Gastgewerbe	56 544	53 832	51 217	49 002	47 054	45 413	39 107
Verkehr, Nachrichtenübermittlung	159 630	182 422	194 106	206 431	211 982	212 733	183 133
Kredit- und Versicherungsgewerbe	54 155	56 919	56 327	55 327	55 657	55 138	47 569
Grundstücks- und Wohnungswesen, Datenverarbeitung, Forschung, Vermietung, Dienstleistungen dar. Mietfahrzeuge für Selbstfahrer	448 313 315 937	469 976 314 904	502 233 335 615	546 998 367 561	580 646 392 056	580 416 393 207	381 918 223 907
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	129 683	132 728	131 547	132 950	139 818	141 117	124 582
Erziehung, Unterricht	962	2 544	3 549	4 387	4 819	5 232	5 029
Gesundheits-, Veterinär und Sozialwesen	85 580	96 974	104 684	112 137	123 938	130 642	124 746
Sonstige öffentliche und persönliche Dienstleistungen	1 873 655	1 790 183	1 733 102	1 726 904	1 775 967	1 851 545	1 675 532
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	891	2 287	3 039	3 696	4 059	4 125	3 613
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	39 549 813	39 867 214	40 243 661	40 572 071	41 199 260	41 616 972	37 063 517
Unbekannt	50 535	44 560	39 293	35 523	33 707	31 628	27 667
Insgesamt	44 383 323	44 657 303	45 022 926	45 375 526	46 090 303	46 569 657	41 183 594

¹⁾ Durch die Harmonisierung der Fz.-Papiere werden Fahrzeuge mit besonderer Zweckbestimmung (Wohnmobile, Krankenwagen u. a.) ab dem 1. Januar 2006 den Pkw zugeordnet. - ²⁾ Ab 1. Januar 2008 nur noch angemeldete Fahrzeuge ohne vorübergehende Stilllegungen/Außerbetriebsetzungen.

3. (Fortsetzung): Bestand an Personenkraftwagen am 1. Januar 2009 bis 1. Januar 2014 nach Haltergruppen

Haltergruppe *)	Bestand am 1. Januar					
	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	1	2	3	4	5	6
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	42 258	39 900	39 094	38 563	37 934	37 001
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	8 941	8 371	7 807	7 466	7 403	7 437
Verarbeitendes Gewerbe/Herstellung von Waren	557 533	563 120	591 273	633 751	658 608	675 564
Energieversorgung	26 014	28 528	32 371	36 171	38 614	39 865
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	25 902	25 582	24 982	24 879	24 401	23 694
Baugewerbe/Bau	198 077	200 211	207 623	218 417	227 166	233 031
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	665 630	631 456	673 755	714 316	742 005	743 235
Verkehr und Lagerei	150 330	146 321	146 298	150 168	153 604	180 467
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	39 990	40 357	42 131	44 318	46 254	47 558
Information und Kommunikation	36 469	40 280	52 066	61 509	66 020	65 410
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	50 664	53 470	57 674	62 632	66 465	67 660
Grundstücks- und Wohnungswesen **)	-	1 843	7 520	12 788	17 420	20 571
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	940	4 839	19 250	35 182	49 913	62 258
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung ohne Gestellung eines Fahrers	369 937	339 844	376 668	411 811	425 946	440 190
	213 411	182 869	193 461	206 411	203 581	204 522
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	123 531	127 130	128 439	128 959	130 429	133 879
Erziehung und Unterricht	5 785	6 866	8 283	9 529	10 640	11 461
Gesundheits- und Sozialwesen	136 683	147 957	162 817	175 209	187 660	198 120
Kunst, Unterhaltung und Erholung	18 425	18 618	19 144	19 564	19 717	19 786
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	1 669 979	1 630 275	1 529 366	1 482 264	1 461 127	1 446 408
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	3 732	4 194	5 278	6 125	6 856	7 540
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	37 168 026	37 645 234	38 135 424	38 623 733	39 021 876	39 363 889
Unbekannt	22 325	33 231	34 300	30 293	31 066	26 206
Insgesamt	41 321 171	41 737 627	42 301 563	42 927 647	43 431 124	43 851 230

*) Neue Schlüsselungssystematik der Wirtschaftszweige bzw. Haltergruppen ab 1. Januar 2009.

**) Erst ab Umsetzung 2. Stufe FZV.

3. (Fortsetzung): Bestand an Personenkraftwagen am 1. Januar 2015 bis 1. Januar 2019 nach Haltergruppen

Haltergruppe *)	Bestand am 1. Januar				
	2015	2016	2017	2018	2019
	1	2	3	4	5
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	36 338	35 954	36 293	36 686	37 306
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	7 244	7 305	7 230	7 355	7 405
Verarbeitendes Gewerbe/Herstellung von Waren	684 360	693 623	705 564	721 067	725 265
Energieversorgung	40 827	43 343	45 192	46 567	48 035
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	22 835	22 827	22 944	23 039	23 322
Baugewerbe/Bau	238 882	245 787	254 255	264 972	276 658
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	762 578	783 601	817 771	837 536	849 777
Verkehr und Lagerei	193 310	196 836	205 682	208 963	213 384
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	49 286	51 361	54 801	58 251	61 334
Information und Kommunikation	65 138	66 962	71 691	76 752	82 173
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	70 458	72 258	74 609	79 230	83 123
Grundstücks- und Wohnungswesen **)	24 227	27 466	33 434	38 539	43 038
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	73 383	83 881	97 114	110 782	123 127
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	452 780	457 742	464 003	491 849	516 317
	211 048	215 168	224 024	238 122	255 851 ¹⁾
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	133 757	135 211	136 734	138 341	138 911
Erziehung und Unterricht	12 392	13 533	15 038	16 163	17 261
Gesundheits- und Sozialwesen	208 824	223 212	240 624	257 721	273 165
Kunst, Unterhaltung und Erholung	19 849	20 097	20 566	21 279	21 942
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	1 458 785	1 483 204	1 494 712	1 508 258	1 515 942
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	7 929	8 228	8 956	9 563	9 963
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	39 817 809	40 379 600	40 979 834	41 506 617	42 014 205
Unbekannt	22 133	19 178	16 513	15 064	14 131
Insgesamt	44 403 124	45 071 209	45 803 560	46 474 594	47 095 784

*) Neue Schlüsselungssystematik der Wirtschaftszweige bzw. Haltergruppen ab 1. Januar 2009.

**) Erst ab Umsetzung 2. Stufe FZV.

¹⁾ Ab 1. Januar 2019 einschließlich Carsharing.

4. Bestand an Personenkraftwagen am 1. Januar 2019 gegenüber 1. Januar 2018 nach Haltergruppen und Hubraum

Haltergruppe	Insgesamt					Mit Hubraum in cm ³											
	1. Januar 2019		1. Januar 2018		Veränderung in %	bis 999	1000 bis 1199		1200 bis 1399		1400 bis 1999		2000 und mehr		unbekannt ¹⁾		
	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %		1. Januar		1. Januar		1. Januar		1. Januar		1. Januar		1. Januar	
					2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	
	1	2	3	4	5	in %											
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	37 306	0,1	36 686	0,1	+ 1,7	3,2	2,6	3,2	3,2	7,2	7,4	59,8	59,1	26,3	27,4	0,2	0,2
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	7 405	0,0	7 355	0,0	+ 0,7	1,5	1,1	1,7	1,5	2,5	2,5	66,4	66,1	27,5	28,5	0,3	0,3
Verarbeitendes Gewerbe/Herstellung von Waren	725 265	1,5	721 067	1,6	+ 0,6	5,4	4,4	2,0	2,9	6,8	8,6	63,0	60,5	22,0	23,0	0,8	0,6
Energieversorgung	48 035	0,1	46 567	0,1	+ 3,2	5,2	4,3	3,1	3,4	9,8	10,2	61,7	62,0	16,1	17,0	4,1	3,1
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	23 322	0,0	23 039	0,0	+ 1,2	5,8	4,9	4,5	5,2	8,1	8,2	62,8	63,1	14,9	15,8	3,9	2,7
Baugewerbe/Bau	276 658	0,6	264 972	0,6	+ 4,4	2,7	2,3	2,4	2,4	4,9	4,9	62,0	61,4	27,6	28,7	0,4	0,3
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	849 777	1,8	837 536	1,8	+ 1,5	10,9	9,3	5,4	6,9	10,3	10,0	53,1	53,1	19,4	20,1	0,8	0,5
Verkehr und Lagerei	213 384	0,5	208 963	0,4	+ 2,1	3,7	3,0	1,9	2,0	4,1	4,0	59,9	58,0	29,8	32,6	0,6	0,4
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	61 334	0,1	58 251	0,1	+ 5,3	10,0	8,7	5,8	6,0	9,7	9,7	46,2	46,4	27,8	28,8	0,6	0,4
Information und Kommunikation	82 173	0,2	76 752	0,2	+ 7,1	3,6	2,8	2,7	3,2	4,8	4,5	69,1	68,7	19,2	20,3	0,6	0,5
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	83 123	0,2	79 230	0,2	+ 4,9	5,3	4,1	2,6	3,1	6,0	5,9	59,3	58,3	26,3	28,1	0,6	0,5
Grundstücks- und Wohnungswesen	43 038	0,1	38 539	0,1	+ 11,7	9,5	8,8	4,6	5,4	8,4	8,3	47,1	46,4	29,3	30,3	1,2	0,8
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	123 127	0,3	110 782	0,2	+ 11,1	5,6	4,7	3,8	4,2	7,2	7,3	54,9	54,1	27,5	29,0	1,0	0,7
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	516 317	1,1	491 849	1,1	+ 5,0	9,9	7,6	6,1	6,4	9,2	9,6	58,1	58,6	15,9	17,2	0,8	0,5
	255 851 ²⁾	0,5	238 122	0,5	+ 7,4	14,1	10,5	8,1	7,9	12,1	13,2	55,4	57,4	9,4	10,3	0,9	0,6
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	138 911	0,3	138 341	0,3	+ 0,4	6,5	5,8	4,3	4,5	7,9	7,6	57,4	56,9	21,5	23,6	2,3	1,6
Erziehung und Unterricht	17 261	0,0	16 163	0,0	+ 6,8	7,3	6,0	5,0	5,4	8,1	8,1	64,0	64,0	14,9	16,1	0,6	0,4
Gesundheits- und Sozialwesen	273 165	0,6	257 721	0,6	+ 6,0	27,4	25,0	7,8	8,4	10,9	11,6	35,6	35,4	17,8	19,4	0,5	0,4
Kunst, Unterhaltung und Erholung	21 942	0,0	21 279	0,0	+ 3,1	7,0	5,8	4,0	4,2	7,7	7,7	55,2	54,5	25,6	27,5	0,6	0,4
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	1 515 942	3,2	1 508 258	3,2	+ 0,5	6,8	5,8	4,0	4,3	6,8	6,8	57,1	56,7	24,6	25,9	0,6	0,5
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	9 963	0,0	9 563	0,0	+ 4,2	8,8	8,0	5,3	5,5	9,4	9,7	50,6	49,3	24,8	26,6	1,1	0,9
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	42 014 205	89,2	41 506 617	89,3	+ 1,2	7,5	6,6	10,0	9,9	20,7	20,9	48,0	48,6	13,7	13,9	0,1	0,1
Unbekannt	14 131	0,0	15 064	0,0	- 6,2	6,0	5,5	7,1	7,3	12,9	13,1	53,3	53,7	20,4	20,1	0,2	0,2
Insgesamt	47 095 784	100,0	46 474 594	100,0	+ 1,3	7,6	6,7	9,4	9,4	19,3	19,5	48,9	49,4	14,6	14,9	0,2	0,1

¹⁾ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolbenmotor ohne Hubraumangabe und Elektromotor.- ²⁾ Ab 1. Januar 2019 einschließlich Carsharing.

5. Bestand an Personenkraftwagen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Hubraum

Haltergruppe	Insgesamt	Mit Hubraum in cm ³										
		bis 999	1000 bis 1199	1200 bis 1399	1400 bis 1599	1600 bis 1799	1800 bis 1999	2000 bis 2499	2500 bis 2999	3000 bis 3999	4000 und mehr	unbekannt ¹⁾
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Insgesamt											
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	37 306	1 212	1 182	2 682	6 965	1 495	13 863	4 858	3 782	785	397	85
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	7 405	114	126	186	1 429	110	3 381	717	1 055	101	162	24
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	725 265	39 229	14 267	49 333	122 260	9 932	324 689	53 600	83 798	12 198	10 093	5 866
Energieversorgung	48 035	2 513	1 483	4 710	9 799	969	18 872	2 974	3 852	484	431	1 948
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	23 322	1 345	1 049	1 880	5 126	476	9 052	1 498	1 525	254	208	909
Baugewerbe/Bau	276 658	7 526	6 650	13 478	52 453	7 088	112 096	31 393	34 780	5 334	4 769	1 091
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	849 777	92 562	46 145	87 795	159 013	20 126	272 256	63 447	73 392	15 162	12 822	7 057
Verkehr und Lagerei	213 384	7 873	4 010	8 788	39 168	7 923	80 744	43 392	15 485	2 337	2 331	1 333
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	61 334	6 152	3 553	5 933	9 221	1 807	17 304	6 213	8 128	1 475	1 206	342
Information und Kommunikation	82 173	2 950	2 202	3 927	19 695	1 353	35 759	5 923	8 008	1 037	837	482
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	83 123	4 373	2 151	4 963	12 266	1 366	35 674	7 837	11 399	1 341	1 247	506
Grundstücks- und Wohnungswesen	43 038	4 089	1 983	3 601	7 037	873	12 340	2 837	6 646	1 563	1 566	503
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	123 127	6 874	4 711	8 887	18 489	2 862	46 190	9 663	18 355	3 355	2 506	1 235
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	516 317 255 851	51 184 36 069	31 527 20 671	47 388 31 054	117 156 67 317	9 341 3 901	173 253 70 544	34 780 11 447	37 191 11 108	5 503 845	4 752 717	4 242 2 178
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	138 911	9 079	6 037	11 027	25 132	2 764	51 804	22 661	6 257	593	338	3 219
Erziehung und Unterricht	17 261	1 260	868	1 405	4 270	339	6 436	1 773	621	98	82	109
Gesundheits- und Sozialwesen	273 165	74 720	21 314	29 874	34 681	3 934	58 553	31 795	12 651	2 438	1 789	1 416
Kunst, Unterhaltung und Erholung	21 942	1 527	878	1 685	3 504	545	8 066	3 047	1 801	397	369	123
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	1 515 942	102 811	61 049	103 131	257 702	35 631	572 789	144 778	168 734	31 760	27 937	9 620
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	9 963	880	526	938	1 804	297	2 938	1 196	790	319	170	105
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	42 014 205	3 156 010	4 207 753	8 692 688	8 196 876	2 934 046	9 026 908	2 937 304	1 939 524	525 631	347 028	50 437
Unbekannt	14 131	847	1 003	1 827	2 474	858	4 205	1 326	1 038	280	241	32
Insgesamt	47 095 784	3 575 130	4 420 467	9 086 126	9 106 520	3 044 135	10 887 172	3 413 012	2 438 812	612 445	421 281	90 684

¹⁾ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolbenmotor ohne Hubraumangabe und Elektromotor.

5. (Fortsetzung): Bestand an Personenkraftwagen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Hubraum

Haltergruppe	Insgesamt	Mit Hubraum in cm ³										
		bis 999	1000 bis 1199	1200 bis 1399	1400 bis 1599	1600 bis 1799	1800 bis 1999	2000 bis 2499	2500 bis 2999	3000 bis 3999	4000 und mehr	unbekannt ¹⁾
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
darunter Wohnmobile												
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	115	-	-	-	5	1	11	58	23	3	11	3
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	6	-	-	-	-	-	1	1	4	-	-	-
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	2 130	3	-	-	30	5	587	1 121	301	16	65	2
Energieversorgung	145	-	-	-	3	-	26	87	22	1	6	-
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	47	-	-	-	1	-	5	19	14	1	7	-
Baugewerbe/Bau	1 125	-	-	-	15	2	171	621	247	9	57	3
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	5 863	1	2	1	89	6	818	3 818	871	26	225	6
Verkehr und Lagerei	798	-	-	-	8	2	80	452	192	5	56	3
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	208	-	-	-	2	3	26	133	27	2	14	1
Information und Kommunikation	256	-	-	-	2	-	59	148	38	1	7	1
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	130	-	-	-	2	1	26	67	27	-	6	1
Grundstücks- und Wohnungswesen	154	-	-	-	4	-	33	86	23	-	8	-
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	533	-	-	-	8	1	157	274	70	3	17	3
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	2 106	1	-	-	37	4	327	1 374	286	8	62	7
dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	1 108	1	-	-	19	1	161	836	78	-	10	2
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	92	-	-	-	2	-	8	57	22	-	3	-
Erziehung und Unterricht	81	-	-	-	-	1	12	40	22	-	4	2
Gesundheits- und Sozialwesen	494	-	-	1	18	5	118	239	87	4	21	1
Kunst, Unterhaltung und Erholung	148	-	-	-	3	2	12	56	25	6	42	2
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	6 557	7	2	3	97	16	1 226	3 430	1 342	44	370	20
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	16	-	-	-	-	-	2	9	4	1	-	-
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	511 549	262	58	121	16 446	1 913	64 646	281 612	130 617	3 864	11 647	363
Unbekannt	134	-	-	-	9	1	24	62	31	-	7	-
Insgesamt	532 687	274	62	126	16 781	1 963	68 375	293 764	134 295	3 994	12 635	418

¹⁾ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolbenmotor ohne Hubraumangabe und Elektromotor.

Technisch bedingte Leerseite zur Optimierung
der doppelseitigen Bildschirmdarstellung.

6. Bestand an Personenkraftwagen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Haltergruppe	Baden- Württem- berg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder- sachsen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	3 294	11 692	278	2 314	28	161	927	1 823	4 036
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 040	1 647	86	671	-	194	414	37	732
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	144 831	173 729	8 092	5 223	3 265	7 440	70 453	3 113	119 019
Energieversorgung	6 228	8 691	2 030	1 417	263	1 102	4 423	724	4 278
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	3 411	3 935	972	863	84	669	1 404	451	1 871
Baugewerbe/Bau	44 222	62 142	11 091	8 712	856	3 567	18 894	4 756	25 308
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	139 831	159 478	22 359	19 954	3 936	20 866	69 809	11 663	78 122
Verkehr und Lagerei	21 863	34 911	15 867	5 247	1 839	7 891	33 818	2 897	14 356
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	10 623	14 670	4 203	1 686	179	1 380	3 665	1 705	4 165
Information und Kommunikation	14 410	15 173	4 558	336	54	2 250	6 044	269	2 356
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	11 387	16 426	3 422	784	181	1 710	19 255	419	4 976
Grundstücks- und Wohnungswesen	5 688	7 639	6 507	894	194	1 637	3 159	630	1 851
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	24 933	31 099	7 067	1 334	660	2 588	7 707	1 037	4 840
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahr- zeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	57 272	127 524	12 402	5 021	1 701	53 948	84 648	3 763	46 287
	7 408	85 415	8 001	511	432	44 380	53 859	852	12 628
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	15 948	19 439	3 530	6 053	982	1 790	11 093	3 721	11 696
Erziehung und Unterricht	2 769	3 918	1 289	493	39	198	824	327	1 298
Gesundheits- und Sozialwesen	33 911	44 705	12 644	10 331	2 017	5 154	19 473	7 023	24 167
Kunst, Unterhaltung und Erholung	2 734	3 875	2 486	862	102	1 044	1 532	582	1 631
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	228 473	247 869	38 881	33 779	23 019	48 249	109 570	17 975	107 426
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	708	1 721	1 684	88	19	253	2 399	43	193
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	5 852 961	6 982 450	1 050 821	1 317 560	253 096	632 392	3 232 824	793 909	4 288 124
Unbekannt	123	688	521	9	-	135	857	15	861
Insgesamt	6 626 660	7 973 421	1 210 790	1 423 631	292 514	794 618	3 703 192	856 882	4 747 593

6. (Frotsetzung): Bestand an Personenkraftwagen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Nordrhein-Westfalen	Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen	Sonstige	Deutschland	Haltergruppe
10	11	12	13	14	15	16	17	18	
2 987	2 279	115	2 503	1 920	1 416	1 526	7	37 306	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
1 148	510	44	300	249	71	260	2	7 405	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
101 498	38 649	4 012	18 498	5 647	12 254	9 527	15	725 265	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
8 482	2 663	639	2 448	1 448	1 967	1 226	6	48 035	Energieversorgung
4 798	1 305	229	1 317	687	650	632	44	23 322	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen
36 363	13 074	2 996	19 827	8 651	8 638	7 549	12	276 658	Baugewerbe/Bau
159 263	48 688	9 975	40 923	17 350	29 322	18 199	39	849 777	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
42 513	8 181	1 602	9 183	4 281	5 257	3 579	99	213 384	Verkehr und Lagerei
6 402	2 742	677	4 088	1 797	1 957	1 391	4	61 334	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
27 204	2 918	969	2 362	754	1 425	1 090	1	82 173	Information und Kommunikation
15 551	2 204	705	2 459	911	1 711	1 021	1	83 123	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
7 212	1 189	367	2 871	752	1 549	899	-	43 038	Grundstücks- und Wohnungswesen
21 123	3 477	1 677	6 526	3 406	3 302	2 346	5	123 127	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen
76 114	5 324	3 786	18 341	6 199	9 128	4 846	13	516 317	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
32 292	1 708	826	4 540	986	1 408	605	-	255 851	
27 440	7 244	1 472	7 280	4 647	5 098	4 683	6 795	138 911	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung
2 363	596	155	1 353	495	638	504	2	17 261	Erziehung und Unterricht
46 296	19 415	3 113	19 469	9 648	8 001	7 784	14	273 165	Gesundheits- und Sozialwesen
2 600	1 236	157	1 595	433	423	649	1	21 942	Kunst, Unterhaltung und Erholung
447 634	47 522	15 302	49 166	30 569	47 480	22 909	119	1 515 942	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen
660	427	61	810	268	90	537	2	9 963	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
9 045 444	2 310 993	588 122	1 937 635	1 110 739	1 522 892	1 093 337	906	42 014 205	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
796	210	1	6	33	16	18	9 842	14 131	Unbekannt
10 083 891	2 520 846	636 176	2 148 960	1 210 884	1 663 285	1 184 512	17 929	47 095 784	Insgesamt

7. Bestand an Krafträdern am 1. Januar 2019 nach Lebensalter der Halter und Hubraum

Lebensalter des Halters	Dreirädrige Kfz	Leichte vierrädrige Kfz	Zweirädrige Kfz					zusammen	darunter weibliche Halter
			mit Hubraum in cm ³			unbekannt ¹⁾			
			bis 499	500 und mehr					
1	2	3	4	5	6	7			
Absolut									
bis 17 Jahre	43	18	13 806	76	23	13 905	2 551		
18 - 20 Jahre	40	751	22 570	15 716	53	38 339	6 653		
21 - 24 Jahre	129	3 546	28 998	55 936	204	85 138	13 544		
25 - 29 Jahre	560	8 479	47 217	135 369	464	183 050	28 156		
30 - 34 Jahre	1 082	11 016	64 591	162 757	587	227 935	32 697		
35 - 39 Jahre	1 862	12 083	85 405	173 868	723	259 996	38 996		
40 - 44 Jahre	2 832	12 538	104 606	202 027	990	307 623	51 519		
45 - 49 Jahre	5 279	14 898	165 221	338 440	1 521	505 182	85 243		
50 - 54 Jahre	8 385	16 058	259 290	564 152	2 833	826 275	123 259		
55 - 59 Jahre	7 477	11 997	274 227	533 627	2 952	810 806	99 884		
60 - 64 Jahre	4 807	7 422	204 200	299 637	2 222	506 059	49 858		
65 - 69 Jahre	3 182	4 780	128 953	125 078	1 304	255 335	20 224		
70 - 74 Jahre	1 561	2 442	68 860	44 947	794	114 601	7 740		
75 - 79 Jahre	781	1 666	47 749	24 212	523	72 484	4 662		
80 und mehr Jahre	317	1 026	25 649	10 771	431	36 851	3 004		
unbekannt	2	8	442	162	451	1 055	55		
Zusammen	38 339	108 728	1 541 784	2 686 775	16 075	4 244 634	568 045		
darunter weibliche Halter	5 708	15 521	242 816	324 046	1 183	568 045	X		
Juristische Personen	1 961	4 638	13 675	23 988	867	38 530	X		
Unbekannt	8	8	438	1 240	76	1 754	-		
Insgesamt	40 308	113 374	1 555 897	2 712 003	17 018	4 284 918	568 045		
Anteil in Prozent									
bis 17 Jahre	0,1	0,0	0,9	0,0	0,1	0,3	0,4		
18 - 20 Jahre	0,1	0,7	1,5	0,6	0,3	0,9	1,2		
21 - 24 Jahre	0,3	3,3	1,9	2,1	1,3	2,0	2,4		
25 - 29 Jahre	1,5	7,8	3,1	5,0	2,9	4,3	5,0		
30 - 34 Jahre	2,8	10,1	4,2	6,1	3,7	5,4	5,8		
35 - 39 Jahre	4,9	11,1	5,5	6,5	4,5	6,1	6,9		
40 - 44 Jahre	7,4	11,5	6,8	7,5	6,2	7,2	9,1		
45 - 49 Jahre	13,8	13,7	10,7	12,6	9,5	11,9	15,0		
50 - 54 Jahre	21,9	14,8	16,8	21,0	17,6	19,5	21,7		
55 - 59 Jahre	19,5	11,0	17,8	19,9	18,4	19,1	17,6		
60 - 64 Jahre	12,5	6,8	13,2	11,2	13,8	11,9	8,8		
65 - 69 Jahre	8,3	4,4	8,4	4,7	8,1	6,0	3,6		
70 - 74 Jahre	4,1	2,2	4,5	1,7	4,9	2,7	1,4		
75 - 79 Jahre	2,0	1,5	3,1	0,9	3,3	1,7	0,8		
80 und mehr Jahre	0,8	0,9	1,7	0,4	2,7	0,9	0,5		
unbekannt	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0		
Zusammen	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	X		
darunter weibliche Halter	14,9	14,3	15,7	12,1	7,4	13,4	100,0		
Juristische Personen	4,9	4,1	0,9	0,9	5,1	0,9	-		
Unbekannt	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	-		
Insgesamt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		

¹⁾ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolben- und Elektromotor.

8. Bestand an Kraftfahrzeugen am 1. Januar 2019 gegenüber 1. Januar 2018 nach Haltergruppen

Haltergruppe	Insgesamt					Zweirädrige Kfz					Dreirädrige Kfz (einschl. leichte Vierrädrige)				
	1. Januar 2019		1. Januar 2018		Veränderung in %	1. Januar 2019		1. Januar 2018		Veränderung in %	1. Januar 2019		1. Januar 2018		Veränderung in %
	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %		Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %		Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	2 116	0,0	2 174	0,0	- 2,7	1 800	0,0	1 862	0,0	- 3,3	316	0,2	312	0,2	+ 1,3
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	57	0,0	62	0,0	- 8,1	50	0,0	54	0,0	- 7,4	7	0,0	8	0,0	X
Verarbeitendes Gewerbe/Herstellung von Waren	5 736	0,1	6 140	0,1	- 6,6	5 096	0,1	5 458	0,1	- 6,6	640	0,4	682	0,4	- 6,2
Energieversorgung	376	0,0	377	0,0	- 0,3	264	0,0	255	0,0	+ 3,5	112	0,1	122	0,1	- 8,2
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	203	0,0	212	0,0	- 4,2	133	0,0	140	0,0	- 5,0	70	0,0	72	0,0	- 2,8
Baugewerbe/Bau	3 756	0,1	3 613	0,1	+ 4,0	3 223	0,1	3 108	0,1	+ 3,7	533	0,3	505	0,3	+ 5,5
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	18 536	0,4	18 397	0,4	+ 0,8	16 722	0,4	16 396	0,4	+ 2,0	1 814	1,2	2 001	1,3	- 9,3
Verkehr und Lagerei	2 704	0,1	2 743	0,1	- 1,4	2 477	0,1	2 528	0,1	- 2,0	227	0,1	215	0,1	+ 5,6
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	1 117	0,0	1 070	0,0	+ 4,4	807	0,0	785	0,0	+ 2,8	310	0,2	285	0,2	+ 8,8
Information und Kommunikation	540	0,0	504	0,0	+ 7,1	466	0,0	449	0,0	+ 3,8	74	0,0	55	0,0	+ 34,5
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	673	0,0	626	0,0	+ 7,5	619	0,0	579	0,0	+ 6,9	54	0,0	47	0,0	+ 14,9
Grundstücks- und Wohnungswesen	466	0,0	417	0,0	+ 11,8	400	0,0	349	0,0	+ 14,6	66	0,0	68	0,0	- 2,9
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	1 719	0,0	1 565	0,0	+ 9,8	1 599	0,0	1 457	0,0	+ 9,7	120	0,1	108	0,1	+ 11,1
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	4 479	0,1	4 330	0,1	+ 3,4	3 654	0,1	3 474	0,1	+ 5,2	825	0,5	856	0,6	- 3,6
dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	748 ¹⁾	0,0	752	0,0	- 0,5	484 ¹⁾	0,0	458	0,0	+ 5,7	264 ¹⁾	0,2	294	0,2	- 10,2
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	3 794	0,1	3 745	0,1	+ 1,3	3 044	0,1	2 987	0,1	+ 1,9	750	0,5	758	0,5	- 1,1
Erziehung und Unterricht	3 780	0,1	3 479	0,1	+ 8,7	3 737	0,1	3 436	0,1	+ 8,8	43	0,0	43	0,0	-
Gesundheits- und Sozialwesen	2 072	0,0	2 090	0,0	- 0,9	1 814	0,0	1 815	0,0	- 0,1	258	0,2	275	0,2	- 6,2
Kunst, Unterhaltung und Erholung	1 004	0,0	1 059	0,0	- 5,2	869	0,0	940	0,0	- 7,6	135	0,1	119	0,1	+ 13,4
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	27 165	0,6	27 135	0,6	+ 0,1	24 226	0,6	24 065	0,6	+ 0,7	2 939	1,9	3 070	2,0	- 4,3
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	96	0,0	90	0,0	+ 6,7	63	0,0	59	0,0	+ 6,8	33	0,0	31	0,0	+ 6,5
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	4 356 441	98,1	4 291 243	98,1	+ 1,5	4 212 101	98,3	4 146 894	98,3	+ 1,6	144 340	93,9	144 349	93,7	- 0,0
Unbekannt	1 770	0,0	1 907	0,0	- 7,2	1 754	0,0	1 892	0,0	- 7,3	16	0,0	15	0,0	X
Insgesamt	4 438 600	100,0	4 372 978	100,0	+ 1,5	4 284 918	100,0	4 218 982	100,0	+ 1,6	153 682	100,0	153 996	100,0	- 0,2

¹⁾ Ab 1. Januar 2019 einschließlich Carsharing.

9. Bestand an Krafträdern am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Haltergruppe	Baden- Württem- berg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder- sachsen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	210	1 142	11	46	-	4	64	59	172
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	7	29	1	4	-	1	2	-	2
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	836	2 891	99	61	12	28	349	18	238
Energieversorgung	50	103	41	12	1	-	17	4	20
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	18	44	16	5	1	-	20	10	19
Baugewerbe/Bau	561	1 238	221	157	8	30	140	45	195
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	2 909	4 763	566	410	64	366	1 733	264	1 305
Verkehr und Lagerei	385	684	186	109	12	21	168	36	197
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	223	380	53	16	3	7	68	46	59
Information und Kommunikation	98	184	43	5	-	9	28	3	21
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	103	291	29	17	-	2	36	3	31
Grundstücks- und Wohnungswesen	85	132	61	14	-	11	17	11	9
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	321	605	137	19	9	10	61	14	55
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahr- zeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	686	1 216	109	102	12	58	323	47	542
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	332	428	216	138	23	38	317	50	395
Erziehung und Unterricht	849	1 597	147	29	1	15	75	12	162
Gesundheits- und Sozialwesen	275	772	94	47	4	22	105	22	137
Kunst, Unterhaltung und Erholung	197	284	56	35	3	10	48	14	55
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	4 273	6 588	798	851	221	417	1 511	353	1 601
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	5	21	15	-	-	3	17	-	1
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	675 469	920 792	102 376	128 329	19 893	52 210	328 765	67 639	417 896
Unbekannt	21	74	30	-	-	2	19	-	13
Insgesamt	687 913	944 258	105 305	130 406	20 267	53 264	333 883	68 650	423 125

9. (Fortsetzung): Bestand an Krafträdern am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Nordrhein-Westfalen	Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen	Sonstige	Deutschland	Haltergruppe
10	11	12	13	14	15	16	17	18	
84	96	5	54	44	94	30	1	2 116	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
4	4	1	1	1	-	-	-	57	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
485	314	35	145	47	102	75	1	5 736	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
57	20	4	22	8	13	4	-	376	Energieversorgung
22	12	2	21	4	7	2	-	203	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen
349	158	33	313	79	106	122	1	3 756	Baugewerbe/Bau
2 446	1 345	299	834	288	589	350	5	18 536	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
274	171	19	168	98	74	101	1	2 704	Verkehr und Lagerei
72	41	11	59	19	37	23	-	1 117	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
97	13	2	16	2	10	9	-	540	Information und Kommunikation
62	22	14	28	15	10	10	-	673	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
35	22	5	33	8	14	9	-	466	Grundstücks- und Wohnungswesen
244	33	27	94	34	43	13	-	1 719	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen
566	127	69	321	80	157	64	-	4 479	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
89	66	13	72	11	19	7	-	748	
1 069	144	24	178	111	89	87	155	3 794	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung
286	117	27	185	103	93	82	-	3 780	Erziehung und Unterricht
252	166	23	64	18	58	13	-	2 072	Gesundheits- und Sozialwesen
63	45	5	97	31	13	48	-	1 004	Kunst, Unterhaltung und Erholung
5 989	1 108	287	1 214	584	802	559	9	27 165	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen
13	2	1	12	1	2	3	-	96	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
830 032	244 874	59 454	172 637	91 727	145 703	98 476	169	4 356 441	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
76	11	1	-	1	4	1	1 517	1 770	Unbekannt
842 577	248 845	60 348	176 496	93 303	148 020	100 081	1 859	4 438 600	Insgesamt

10. Bestand an Kraftfahrzeugen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Hubraum

Haltergruppe	Insgesamt	Drei- rädige Kfz	Leichte vier- rädige Kfz	Zweirädrige Kfz mit Hubraum in cm ³								
				bis 125	126 bis 249	250 bis 499	500 bis 749	750 bis 999	1000 bis 1249	1250 und mehr	unbe- kannt ¹⁾	zusam- men
				1	2	3	4	5	6	7	8	9
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	2 116	20	296	498	375	179	314	192	115	56	71	1 800
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	57	1	6	7	7	6	8	6	7	9	-	50
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	5 736	227	413	791	325	503	530	968	1 063	771	145	5 096
Energieversorgung	376	20	92	41	15	20	30	37	55	46	20	264
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umwelt- verschmutzungen	203	13	57	35	6	7	12	17	20	11	25	133
Baugewerbe/Bau	3 756	170	363	645	255	295	430	484	632	443	39	3 223
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	18 536	629	1 185	3 194	918	2 111	2 442	2 767	2 763	2 362	165	16 722
Verkehr und Lagerei	2 704	70	157	693	105	246	653	297	282	188	13	2 477
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	1 117	135	175	186	74	107	94	95	123	114	14	807
Information und Kommunikation	540	29	45	114	13	47	92	69	71	59	1	466
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	673	17	37	150	54	71	68	76	106	85	9	619
Grundstücks- und Wohnungs- wesen	466	26	40	83	21	46	34	51	79	83	3	400
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und tech- nischen Dienstleistungen	1 719	43	77	297	93	190	280	207	334	181	17	1 599
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraft- fahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	4 479	206	619	830	206	353	733	519	541	424	48	3 654
Öffentliche Verwaltung, Ver- teidigung; Sozialversicherung	748	53	211	65	15	53	70	88	99	85	9	484
Erziehung und Unterricht	3 794	112	638	540	153	59	320	397	1 261	61	253	3 044
Gesundheits- und Sozialwesen	3 780	11	32	1 189	30	371	1 437	423	200	77	10	3 737
Kunst, Unterhaltung und Erholung	2 072	87	171	394	184	164	273	260	352	163	24	1 814
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	1 004	19	116	280	57	116	191	77	72	47	29	869
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	27 165	1 007	1 932	5 794	1 180	2 598	5 334	3 137	3 427	2 517	239	24 226
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	96	11	22	10	10	7	7	10	9	9	1	63
Unbekannt	4 356 441	37 447	106 893	835 038	299 980	393 093	1 036 208	699 415	594 079	338 472	15 816	4 212 101
Insgesamt	1 770	8	8	226	101	111	397	337	345	161	76	1 754
	4 438 600	40 308	113 374	851 035	304 162	400 700	1 049 887	709 841	605 936	346 339	17 018	4 284 918

¹⁾ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolben- und Elektromotor.

11. Bestand an Kraftomnibussen am 1. Januar 2019 gegenüber 1. Januar 2018 nach Haltergruppen

Haltergruppe	1. Januar 2019		1. Januar 2018		Veränderung in %	
	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %		
	1	2	3	4	5	
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	1 264	1,6	1 269	1,6	-	0,4
Verkehr und Lagerei	57 737	71,7	56 214	70,8	+	2,7
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	2 030	2,5	2 039	2,6	-	0,4
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	12 136	15,1	12 320	15,5	-	1,5
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	4 180	5,2	4 352	5,5	-	4,0
Sonstige und unbekannt	3 172	3,9	3 244	4,1	-	2,2
Insgesamt	80 519	100,0	79 438	100,0	+	1,4

12. Bestand an Kraftomnibussen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Haltergruppe	Baden- Württemberg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder- sachsen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	3	8	-	23	-	-	-	2	9
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	-	1	-	24	-	-	-	-	-
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	180	143	11	6	4	-	18	2	17
Energieversorgung	9	93	-	1	-	1	87	-	1
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	48	174	-	1	-	-	10	-	-
Baugewerbe/Bau	12	13	-	-	-	-	5	-	2
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	128	329	12	17	-	31	79	2	102
Verkehr und Lagerei	6 803	9 690	2 095	1 827	400	1 440	3 741	1 322	5 381
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	1	9	4	1	-	-	1	5	7
Information und Kommunikation	1	4	-	-	-	-	2	-	3
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	1	5	-	-	-	-	-	-	-
Grundstücks- und Wohnungswesen	-	3	1	-	-	-	-	-	1
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	4	8	-	-	-	-	-	-	2
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahr- zeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	172	468	23	17	-	62	131	14	554
	14	67	16	-	-	4	23	3	31
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	77	479	16	17	3	7	28	12	22
Erziehung und Unterricht	10	12	8	1	-	2	3	-	6
Gesundheits- und Sozialwesen	17	27	7	47	-	11	14	14	52
Kunst, Unterhaltung und Erholung	11	34	13	13	-	9	4	1	11
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	1 359	2 078	77	344	44	299	913	209	1 190
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	1	7	6	1	-	-	4	-	-
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	341	705	37	149	9	22	352	108	564
Unbekannt	-	21	15	-	-	1	5	-	8
Insgesamt	9 178	14 311	2 325	2 489	460	1 885	5 397	1 691	7 932

12. (Fortsetzung): Bestand an Kraftomnibussen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Nordrhein-Westfalen	Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen	Sonstige	Deutschland	Haltergruppe
10	11	12	13	14	15	16	17	18	
-	3	-	6	3	2	6	-	65	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
4	1	-	-	-	-	1	-	31	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
68	52	3	2	2	6	2	-	516	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
256	89	-	8	1	-	-	-	546	Energieversorgung
45	2	-	8	1	-	10	-	299	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen
9	2	-	7	2	-	1	-	53	Baugewerbe/Bau
235	234	30	22	13	24	6	-	1 264	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
11 112	4 431	788	3 388	1 755	1 690	1 874	-	57 737	Verkehr und Lagerei
11	5	-	2	1	-	1	-	48	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
15	2	-	1	-	-	-	-	28	Information und Kommunikation
2	-	-	1	3	-	-	-	12	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
2	-	-	1	-	-	-	-	8	Grundstücks- und Wohnungswesen
4	1	1	-	2	22	-	-	44	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen
330	51	32	61	68	40	7	-	2 030	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
26	18	-	2	-	1	1	-	206	
111	41	1	15	10	53	2	52	946	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung
19	2	-	3	3	7	3	-	79	Erziehung und Unterricht
4	19	2	20	7	18	3	-	262	Gesundheits- und Sozialwesen
23	4	-	19	2	3	4	-	151	Kunst, Unterhaltung und Erholung
3 560	473	235	287	354	538	176	-	12 136	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen
2	3	-	1	-	-	-	-	25	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
1 138	252	36	124	61	123	159	-	4 180	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
3	-	-	-	-	3	2	1	59	Unbekannt
16 953	5 667	1 128	3 976	2 288	2 529	2 257	53	80 519	Insgesamt

13. Bestand an Lastkraftwagen am 1. Januar 2002 bis 1. Januar 2008 nach Haltergruppen

Haltergruppe	Bestand am 1. Januar						
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008 ¹⁾
	1	2	3	4	5	6	7
Land- und Forstwirtschaft	40 764	38 972	36 832	34 976	33 554	32 349	27 354
Fischerei, Fischzucht	55	162	237	279	307	327	323
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	14 458	12 948	11 685	10 642	9 817	9 166	7 183
Verarbeitendes Gewerbe	199 491	195 087	187 067	179 055	174 123	169 528	150 245
Energie- und Wasserversorgung	20 701	22 885	24 572	26 381	27 497	28 529	28 467
Baugewerbe	285 619	273 546	261 638	251 031	241 145	237 359	205 258
Handel, Reparatur von Kraftfahrzeugen und Gebrauchsgütern	235 906	230 562	221 899	213 478	206 929	208 420	178 808
Gastgewerbe	7 925	7 778	7 602	7 419	7 413	7 465	6 769
Verkehr, Nachrichtenübermittlung	196 635	191 386	187 350	186 995	186 492	186 305	163 304
Kredit- und Versicherungsgewerbe	1 808	1 678	1 625	1 498	1 425	1 406	1 303
Grundst.- und Wohnungswesen, Datenverarb., Forschung, Vermietung, Dienstleistungen	55 023	63 887	70 885	77 141	80 317	85 695	77 144
dar. Mietfahrzeuge für Selbstfahrer	38 697	40 548	42 488	44 519	45 112	47 783	40 505
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	65 759	66 203	65 715	65 471	65 835	65 976	62 433
Erziehung, Unterricht	59	167	249	313	363	437	463
Gesundheits-, Veterinär und Sozialwesen	4 600	5 642	6 325	6 845	7 395	8 108	8 270
Sonstige öffentliche und persönliche Dienstleistungen	658 094	629 561	608 897	600 400	603 262	618 908	583 174
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	92	252	405	458	515	547	545
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	858 634	875 186	890 744	907 756	925 005	942 118	821 082
Unbekannt	3 474	3 365	2 602	2 004	1 683	1 418	939
Insgesamt	2 649 097	2 619 267	2 586 329	2 572 142	2 573 077	2 604 061	2 323 064

¹⁾ Ab 1. Januar 2008 nur noch angemeldete Fahrzeuge ohne vorübergehende Stilllegungen/Außerbetriebsetzungen.

13. (Fortsetzung): Bestand an Lastkraftwagen am 1. Januar 2009 bis 1. Januar 2019 nach Haltergruppen

Haltergruppe ^{*)}	Bestand am 1. Januar										
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	27 535	27 674	27 663	28 276	28 566	29 029	29 454	29 831	30 419	31 310	32 392
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	6 875	6 610	6 225	6 230	6 127	6 138	5 991	5 975	6 045	6 132	6 272
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	153 398	155 446	163 314	171 121	177 621	181 453	184 091	186 863	191 401	196 839	201 923
Energieversorgung	20 406	23 161	27 513	31 629	34 808	37 344	39 974	43 003	45 677	48 137	51 280
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	30 143	30 575	31 049	31 698	32 030	31 941	31 808	32 395	32 957	33 688	34 781
Baugewerbe/Bau	209 456	215 910	225 414	243 733	257 606	271 019	283 986	298 979	316 444	335 271	356 557
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	180 296	180 036	187 513	199 015	205 202	208 704	215 110	222 814	232 861	242 722	249 178
Verkehr und Lagerei	150 811	152 053	157 425	165 346	167 977	173 043	179 328	185 404	194 238	205 058	214 578
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	7 057	7 536	8 129	8 747	9 323	9 775	10 408	11 269	12 091	13 190	14 155
Information und Kommunikation	11 508	10 937	11 104	10 897	11 205	11 895	13 120	13 787	15 340	17 164	18 122
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	1 338	1 379	1 644	2 466	2 889	2 968	2 993	3 193	3 434	3 566	2 840
Grundstücks- und Wohnungswesen ^{**)}	-	365	1 711	2 888	4 001	4 869	7 040	8 783	11 087	13 210	15 027
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	95	397	1 420	2 445	3 370	4 433	5 488	6 492	7 811	9 250	10 750
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	77 469	75 470	88 129	100 189	105 369	112 725	117 261	122 961	127 580	136 511	147 989
	39 352	34 875	37 784	41 285	39 520	40 779	40 939	42 794	42 207	45 480	50 054 ¹⁾
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	59 996	61 646	63 092	64 561	66 206	67 601	68 716	70 044	71 964	73 556	75 405
Erziehung und Unterricht	542	653	786	874	970	1 058	1 115	1 257	1 393	1 499	1 658
Gesundheits- und Sozialwesen	9 298	10 322	11 359	12 408	13 209	13 862	14 582	15 490	16 528	17 500	18 324
Kunst, Unterhaltung und Erholung	2 876	2 950	3 112	3 199	3 290	3 385	3 489	3 606	3 768	3 973	4 152
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	574 762	575 422	559 722	557 043	553 574	552 738	557 932	571 420	582 616	596 065	611 509
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	587	761	1 115	1 407	1 676	1 881	2 052	2 195	2 497	2 744	3 041
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	821 475	844 771	862 710	883 351	892 672	902 615	926 633	964 074	1 004 671	1 042 541	1 077 990
Unbekannt	755	1 025	1 228	1 133	876	733	772	945	1 085	1 213	1 340
Insgesamt	2 346 678	2 385 099	2 441 377	2 528 656	2 578 567	2 629 209	2 701 343	2 800 780	2 911 907	3 031 139	3 149 263

^{*)} Neue Schlüsselungssystematik der Wirtschaftszweige bzw. Haltergruppen ab 1. Januar 2009.

^{**)} Erst ab Umsetzung 2. Stufe FZV.

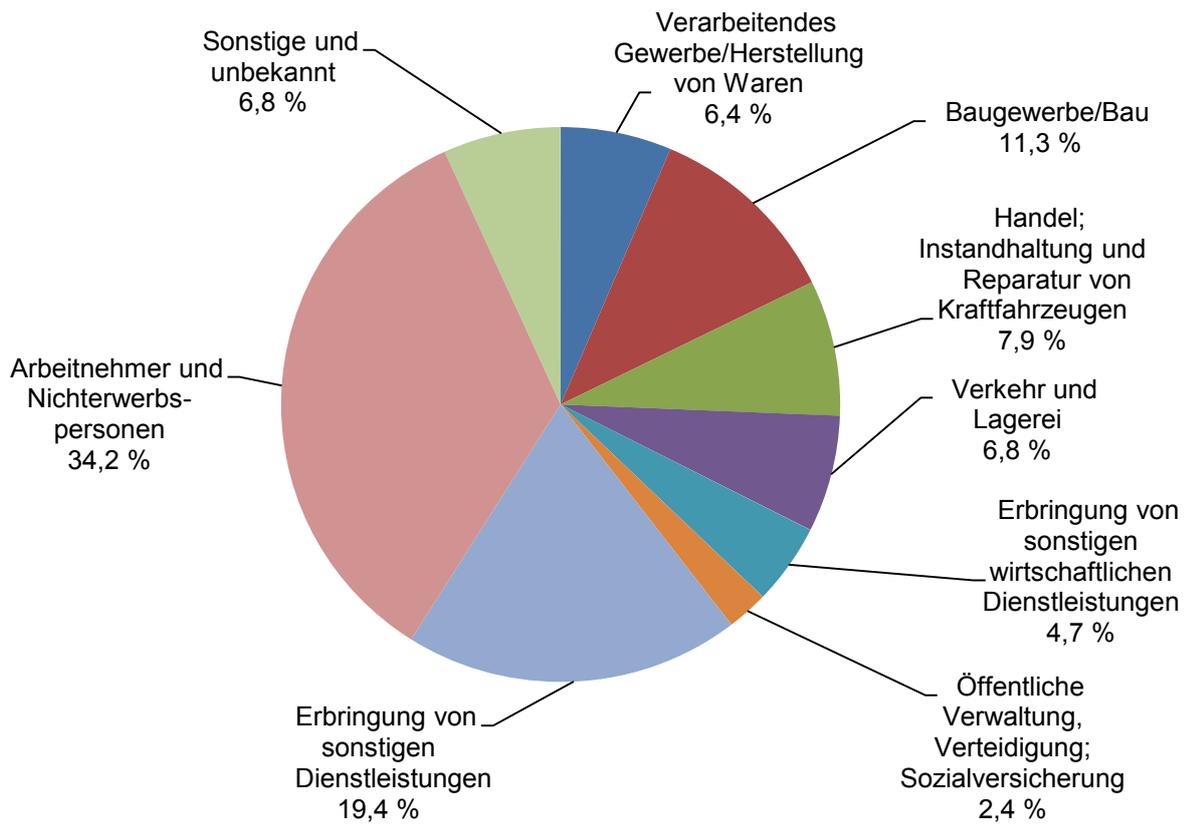
¹⁾ Ab 1. Januar 2019 einschließlich Carsharing.

14. Bestand an Lastkraftwagen am 1. Januar 2019 gegenüber 1. Januar 2018 nach Haltergruppen und Nutzlast

Haltergruppe	Insgesamt					Mit Nutzlast in kg										
	1. Januar 2019		1. Januar 2018		Veränderung in %	bis 1999		2000 bis 4999		5000 bis 7499		7500 und mehr		unbekannt		
	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %		1. Januar		1. Januar		1. Januar		1. Januar		1. Januar		
					2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	32 392	1,0	31 310	1,0	+	3,5	80,2	79,2	11,0	11,8	2,2	2,4	6,5	6,5	0,1	0,1
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	6 272	0,2	6 132	0,2	+	2,3	64,6	64,7	9,6	10,6	1,8	2,0	23,7	22,5	0,3	0,3
Verarbeitendes Gewerbe/Herstellung von Waren	201 923	6,4	196 839	6,5	+	2,6	81,6	81,0	8,7	9,2	2,6	2,6	7,1	7,0	0,1	0,1
Energieversorgung	51 280	1,6	48 137	1,6	+	6,5	94,5	94,4	3,3	3,4	0,8	0,8	1,3	1,3	0,0	0,1
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	34 781	1,1	33 688	1,1	+	3,2	61,0	60,7	8,2	8,4	4,1	4,1	26,7	26,7	0,1	0,1
Baugewerbe/Bau	356 557	11,3	335 271	11,1	+	6,3	84,6	84,1	7,5	8,0	1,6	1,6	6,3	6,3	0,1	0,1
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	249 178	7,9	242 722	8,0	+	2,7	76,3	75,9	9,4	9,8	3,7	3,8	10,5	10,5	0,1	0,1
Verkehr und Lagerei	214 578	6,8	205 058	6,8	+	4,6	60,6	59,3	9,4	10,0	6,8	7,1	23,1	23,5	0,1	0,1
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	14 155	0,4	13 190	0,4	+	7,3	95,0	94,7	3,4	3,6	0,5	0,6	1,1	1,1	0,0	0,0
Information und Kommunikation	18 122	0,6	17 164	0,6	+	5,6	95,9	96,0	2,8	2,7	0,4	0,5	0,8	0,8	0,0	0,0
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	2 840	0,1	3 566	0,1	-	20,4	91,7	93,0	3,6	2,8	0,8	0,6	3,8	3,5	0,1	0,1
Grundstücks- und Wohnungswesen	15 027	0,5	13 210	0,4	+	13,8	95,3	95,6	2,7	2,4	0,5	0,5	1,4	1,4	0,1	0,0
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	10 750	0,3	9 250	0,3	+	16,2	94,2	94,3	3,1	3,3	1,0	0,8	1,6	1,6	0,1	0,1
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	147 989	4,7	136 511	4,5	+	8,4	84,1	83,0	8,2	8,9	2,4	2,7	5,2	5,3	0,1	0,1
dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	50 054 ¹⁾	1,6	45 480	1,5	+	10,1	81,9	79,1	9,8	11,6	3,5	4,4	4,7	4,8	0,1	0,1
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	75 405	2,4	73 556	2,4	+	2,5	77,4	76,7	12,1	12,7	2,8	2,9	7,5	7,6	0,1	0,1
Erziehung und Unterricht	1 658	0,1	1 499	0,0	+	10,6	78,5	78,5	8,2	8,7	1,9	2,1	11,3	10,8	-	-
Gesundheits- und Sozialwesen	18 324	0,6	17 500	0,6	+	4,7	89,9	89,5	7,8	8,2	1,1	1,1	1,1	1,1	0,1	0,1
Kunst, Unterhaltung und Erholung	4 152	0,1	3 973	0,1	+	4,5	86,1	85,6	10,3	10,5	1,1	1,3	2,5	2,6	0,0	0,1
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	611 509	19,4	596 065	19,7	+	2,6	84,2	83,7	7,6	8,1	2,1	2,1	6,0	6,1	0,1	0,1
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	3 041	0,1	2 744	0,1	+	10,8	83,2	82,3	10,2	11,3	2,2	2,2	4,2	4,2	0,1	0,0
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	1 077 990	34,2	1 042 541	34,4	+	3,4	92,9	92,6	4,7	4,9	0,8	0,9	1,6	1,6	0,1	0,1
Unbekannt	1 340	0,0	1 213	0,0	+	10,5	83,2	83,9	8,6	8,2	1,9	1,9	6,3	5,9	-	-
Insgesamt	3 149 263	100,0	3 031 139	100,0	+	3,9	84,7	84,2	6,9	7,3	2,1	2,1	6,2	6,2	0,1	0,1

¹⁾ Ab 1. Januar 2019 einschließlich Carsharing.

Bestand an Lastkraftwagen am 1. Januar 2019 nach ausgewählten Haltergruppen



15. Bestand an Lastkraftwagen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Nutzlast

Haltergruppe	Insgesamt	Mit Nutzlast in kg													
		bis 999	1000 bis 1499	1500 bis 1999	2000 bis 2499	2500 bis 2999	3000 bis 3499	3500 bis 3999	4000 bis 4499	4500 bis 4999	5000 bis 5999	6000 bis 7499	7500 bis 8999	9000 und mehr	unbekannt
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	32 392	17 064	7 927	973	1 040	998	691	459	209	176	313	406	356	1 752	28
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	6 272	2 476	1 377	200	216	165	107	61	36	19	47	65	117	1 368	18
Verarbeitendes Gewerbe/Herstellung von Waren	201 923	99 072	60 271	5 326	6 232	4 492	3 062	1 847	972	1 031	2 747	2 442	2 712	11 592	125
Energieversorgung	51 280	35 711	12 077	680	790	401	205	159	77	70	171	236	153	527	23
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	34 781	14 705	5 240	1 284	1 308	563	344	270	133	217	641	774	1 540	7 742	20
Baugewerbe/Bau	356 557	183 265	112 072	6 250	6 871	8 639	5 476	3 291	1 469	906	2 030	3 518	3 694	18 849	227
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	249 178	119 049	63 583	7 493	8 863	5 278	3 538	2 246	1 572	1 824	4 971	4 340	4 904	21 344	173
Verkehr und Lagerei	214 578	95 494	31 033	3 531	8 502	2 928	3 440	1 494	1 178	2 628	9 714	4 893	6 070	43 474	199
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	14 155	10 589	2 628	224	202	128	77	32	24	20	41	31	46	108	5
Information und Kommunikation	18 122	13 861	3 402	123	243	115	72	36	13	25	42	36	37	113	4
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	2 840	1 869	703	32	32	28	23	10	5	5	13	10	10	98	2
Grundstücks- und Wohnungswesen	15 027	9 899	4 123	295	172	107	56	42	14	9	38	36	43	172	21
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	10 750	7 324	2 695	108	124	84	52	30	16	26	68	41	39	134	9
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	147 989	76 157	45 746	2 627	5 789	2 332	2 052	967	508	467	2 114	1 414	1 450	6 264	102
	50 054	19 633	20 757	592	3 245	428	925	121	111	90	1 208	565	478	1 859	42
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	75 405	38 499	16 040	3 822	4 682	1 692	1 042	946	378	410	748	1 399	1 434	4 248	65
Erziehung und Unterricht	1 658	897	373	32	53	44	21	9	5	4	13	19	14	174	-
Gesundheits- und Sozialwesen	18 324	11 915	4 072	494	690	355	181	119	37	44	138	61	62	141	15
Kunst, Unterhaltung und Erholung	4 152	2 328	1 105	143	221	106	46	22	13	18	21	24	24	79	2
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	611 509	339 381	161 631	14 017	17 311	12 072	7 557	4 639	2 268	2 653	6 879	5 713	6 966	29 988	434
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	3 041	1 719	682	130	150	69	36	29	13	14	23	45	35	94	2
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	1 077 990	706 789	269 549	24 847	18 883	13 338	9 309	4 737	1 928	2 142	5 187	3 477	3 552	13 613	639
Unbekannt	1 340	764	316	35	53	27	19	8	5	3	13	13	13	71	-
Insgesamt	3 149 263	1 788 827	806 645	72 666	82 427	53 961	37 406	21 453	10 873	12 711	35 972	28 993	33 271	161 945	2 113

Technisch bedingte Leerseite zur Optimierung
der doppelseitigen Bildschirmdarstellung.

16. Bestand an Lastkraftwagen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Haltergruppe	Baden- Württem- berg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder- sachsen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	3 089	4 107	714	3 144	61	258	878	2 198	3 484
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 237	1 211	81	572	1	18	335	52	556
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	35 398	39 250	3 068	4 953	1 001	2 347	11 702	2 614	20 574
Energieversorgung	6 208	9 124	2 318	2 199	208	811	4 618	951	4 749
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	3 824	5 320	1 909	1 669	125	876	2 043	1 060	3 034
Baugewerbe/Bau	51 296	71 163	14 328	15 180	1 036	3 551	17 576	8 431	33 445
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	29 906	43 828	13 105	7 018	1 366	5 508	17 836	4 212	21 827
Verkehr und Lagerei	19 974	27 190	4 535	7 213	910	2 985	17 023	2 823	10 721
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	2 141	2 787	1 110	657	42	213	629	468	884
Information und Kommunikation	1 882	1 557	703	177	8	132	438	155	508
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	366	616	290	49	6	45	187	29	346
Grundstücks- und Wohnungswesen	767	1 400	2 778	416	31	328	571	324	563
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	2 085	2 066	551	119	29	130	417	57	490
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahr- zeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	12 956	29 577	7 288	4 202	466	9 696	16 184	2 283	20 919
	1 267	15 695	5 215	836	101	6 855	9 343	159	3 294
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	10 761	13 916	1 040	3 032	240	523	6 788	2 005	6 698
Erziehung und Unterricht	201	272	206	58	2	16	87	38	118
Gesundheits- und Sozialwesen	2 217	2 712	753	657	117	266	1 220	540	1 694
Kunst, Unterhaltung und Erholung	475	565	652	211	24	100	284	133	280
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	80 483	73 989	17 332	24 697	8 352	14 782	37 904	13 351	48 237
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	130	966	154	32	2	45	622	11	59
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	109 060	157 522	27 498	62 918	4 455	16 149	81 917	41 654	120 012
Unbekannt	23	161	246	3	-	42	137	12	388
Insgesamt	374 479	489 299	100 659	139 176	18 482	58 821	219 396	83 401	299 586

16. (Fortsetzung): Bestand an Lastkraftwagen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Nordrhein-Westfalen	Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen	Sonstige	Deutschland	Haltergruppe
10	11	12	13	14	15	16	17	18	
2 890	1 630	170	3 708	2 476	1 297	2 288	-	32 392	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
739	356	61	383	323	102	238	7	6 272	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
34 472	15 572	1 836	11 850	5 194	5 868	6 222	2	201 923	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
8 585	2 856	640	2 810	1 817	2 006	1 373	7	51 280	Energieversorgung
5 926	1 785	337	2 630	1 490	1 325	1 427	1	34 781	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen
43 389	17 244	4 518	33 594	14 642	14 143	13 005	16	356 557	Baugewerbe/Bau
46 458	17 139	3 008	15 451	6 976	9 317	6 214	9	249 178	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
86 796	7 902	1 448	11 478	4 748	4 348	4 434	50	214 578	Verkehr und Lagerei
1 555	546	160	1 405	688	408	460	2	14 155	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
9 875	266	138	733	211	283	1 056	-	18 122	Information und Kommunikation
416	120	52	109	57	71	81	-	2 840	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
5 128	281	86	1 034	339	610	371	-	15 027	Grundstücks- und Wohnungswesen
2 117	206	156	843	626	471	387	-	10 750	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen
19 844	1 522	1 694	9 622	4 561	4 434	2 730	11	147 989	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
4 569	275	138	844	441	907	108	7	50 054	
12 252	4 302	1 073	4 082	2 795	2 414	2 767	717	75 405	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung
209	67	12	159	86	49	78	-	1 658	Erziehung und Unterricht
3 462	1 058	289	1 309	678	639	713	-	18 324	Gesundheits- und Sozialwesen
454	212	28	348	124	112	150	-	4 152	Kunst, Unterhaltung und Erholung
169 273	21 552	7 866	31 959	22 678	23 272	15 756	26	611 509	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen
251	187	52	268	49	34	179	-	3 041	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
192 341	54 972	12 503	61 087	36 860	49 260	49 738	44	1 077 990	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
76	56	3	6	19	5	7	156	1 340	Unbekannt
646 508	149 831	36 130	194 868	107 437	120 468	109 674	1 048	3 149 263	Insgesamt

17. Bestand an Lastkraftwagen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Aufbauarten ¹⁾

Haltergruppe	Insgesamt	Plattform	Offener Kasten	Geschlossener Kasten	Mit Isolierwänden		Seitenplanen/Curtain-sider	Wechsel-aufbau	ATL/Container	Hakenlift/Lade-gerät	Kipper
					und Kühlung	ohne Kühlung					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	32 392	119	6 186	5 618	536	140	769	73	310	347	4 234
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	6 272	21	907	661	6	1	120	43	78	379	1 038
Verarbeitendes Gewerbe/Herstellung von Waren	201 923	430	12 011	43 880	7 343	490	6 799	454	2 193	5 102	4 990
Energieversorgung	51 280	28	827	9 512	10	6	306	27	101	467	1 165
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	34 781	78	1 394	5 331	68	13	391	198	1 928	1 023	7 377
Baugewerbe/Bau	356 557	399	35 441	61 824	67	28	5 008	445	2 286	6 027	31 505
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	249 178	575	8 321	58 858	18 001	1 235	4 631	585	3 228	7 950	7 683
Verkehr und Lagerei	214 578	501	3 320	60 799	5 747	407	8 652	4 330	16 298	12 219	9 854
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	14 155	8	273	3 654	900	34	97	7	42	41	111
Information und Kommunikation	18 122	5	232	1 605	20	2	63	16	28	90	225
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	2 840	3	114	443	13	2	40	3	5	42	80
Grundstücks- und Wohnungswesen	15 027	17	510	1 884	23	2	68	12	39	79	680
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	10 750	7	357	1 575	40	13	94	11	36	86	250
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	147 989 50 054	241 59	6 440 453	27 876 9 775	1 598 616	185 44	2 135 825	308 147	1 830 768	2 520 833	8 094 848
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	75 405	193	10 000	10 558	91	25	2 758	809	1 018	1 130	18 389
Erziehung und Unterricht	1 658	1	111	369	15	2	56	21	160	16	64
Gesundheits- und Sozialwesen	18 324	32	839	4 225	602	52	436	35	114	189	540
Kunst, Unterhaltung und Erholung	4 152	26	254	1 373	37	2	66	10	59	69	176
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	611 509	1 161	34 570	140 806	10 354	845	10 836	1 292	7 611	13 164	32 492
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	3 041	5	245	466	23	-	64	22	7	25	518
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	1 077 990	1 873	124 846	436 883	6 855	1 041	17 990	2 081	4 192	10 641	41 802
Unbekannt	1 340	1	110	413	21	1	33	3	21	40	82
Insgesamt	3 149 263	5 724	247 308	878 613	52 370	4 526	61 412	10 785	41 584	61 646	171 349

¹⁾ Eine statistische Ungenauigkeit ist gegeben, da es dem Hersteller obliegt, bei der Typgenehmigung die Art des Spezialaufbaus anzugeben. Somit werden hier nicht alle tatsächlich zugelassenen Fahrzeuge mit Spezialaufbauten ausgewiesen.

17. (Fortsetzung): Bestand an Lastkraftwagen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Aufbauarten ¹⁾

Tankfahrzeuge		Tier-/ Vieh- transporter	Fahrzeug- transporter	Beton- mischer (Transport)	Langholz- transporter	Boots- träger	Glas- transporter	Sonstige	Haltergruppe
für Normal- gut	für Gefahr- gut								
12	13	14	15	16	17	18	19	20	
136	69	447	10	2	4	-	2	13 390	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
5	82	-	1	270	-	-	34	2 626	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
240	728	230	110	243	13	-	319	116 348	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
5	135	1	1	-	-	-	1	38 688	Energieversorgung
27	336	5	11	12	-	-	1	16 588	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen
40	179	16	55	2 134	4	-	127	210 972	Baugewerbe/Bau
120	2 184	638	1 963	341	5	2	93	132 765	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
582	693	157	1 529	1 578	56	2	20	87 834	Verkehr und Lagerei
1	2	2	1	-	-	-	-	8 982	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
1	9	4	3	-	-	-	-	15 819	Information und Kommunikation
1	22	2	2	-	-	-	-	2 068	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
-	7	4	2	21	-	-	3	11 676	Grundstücks- und Wohnungswesen
-	2	12	5	2	-	-	2	8 258	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und tech- nischen Dienstleistungen
36	243	128	138	309	2	3	41	95 862	Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahr- zeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
12	5	4	70	204	-	-	-	35 391	
15	20	12	9	1	-	-	1	30 376	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung
-	-	2	-	-	-	-	-	841	Erziehung und Unterricht
1	-	14	-	-	-	-	1	11 244	Gesundheits- und Sozialwesen
1	-	12	2	-	-	-	-	2 065	Kunst, Unterhaltung und Erholung
275	1 754	619	824	1 168	12	5	396	353 325	Erbringung von sonstigen Dienst- leistungen
-	3	1	1	1	-	-	-	1 660	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
328	498	1 813	1 271	378	28	64	291	425 115	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
2	1	2	-	3	-	-	2	605	Unbekannt
1 816	6 967	4 121	5 938	6 463	124	76	1 334	1 587 107	Insgesamt

¹⁾ Eine statistische Ungenauigkeit ist gegeben, da es dem Hersteller obliegt, bei der Typgenehmigung die Art des Spezialaufbaus anzugeben. Somit werden hier nicht alle tatsächlich zugelassenen Fahrzeuge mit Spezialaufbauten ausgewiesen.

18. Bestand an Lastkraftwagen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und zulässiger Gesamtmasse

Haltergruppe	Insgesamt	Mit zulässiger Gesamtmasse in kg									
		bis 2000	2001 bis 3000	3001 bis 3500	3501 bis 4000	4001 bis 5000	5001 bis 6000	6001 bis 7000	7001 bis 7500	7501 bis 8000	8001 bis 9000
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	32 392	2 346	12 536	10 501	131	817	306	252	2 175	20	121
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	6 272	200	2 017	1 675	18	133	95	49	379	4	27
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	201 923	10 359	72 935	76 855	650	3 578	1 421	933	12 539	183	690
Energieversorgung	51 280	3 058	30 507	14 299	57	941	171	89	705	10	91
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	34 781	1 642	11 095	7 182	46	1 372	637	123	1 365	57	139
Baugewerbe/Bau	356 557	16 866	144 297	136 493	323	5 626	1 918	1 559	17 913	240	1 221
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	249 178	14 373	85 678	83 516	345	3 622	1 433	1 116	18 018	258	927
Verkehr und Lagerei	214 578	4 303	68 177	53 809	367	1 567	875	585	15 317	216	902
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	14 155	2 571	7 341	3 356	21	144	53	27	341	4	13
Information und Kommunikation	18 122	3 148	9 710	4 418	6	140	31	23	354	2	12
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	2 840	301	1 428	859	4	17	7	2	77	1	4
Grundstücks- und Wohnungswesen	15 027	1 820	9 188	3 056	18	137	56	23	384	3	9
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	10 750	1 035	5 296	3 703	11	60	29	23	246	2	10
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	147 989	9 291	50 467	62 539	117	1 758	707	528	9 841	108	429
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	50 054	916	9 487	29 942	5	133	77	29	4 980	52	107
Erziehung und Unterricht	75 405	6 671	27 634	20 690	433	5 349	2 210	694	2 538	63	294
Gesundheits- und Sozialwesen	1 658	175	633	459	4	27	35	14	58	2	2
Kunst, Unterhaltung und Erholung	18 324	2 618	8 116	5 306	60	525	135	60	956	13	29
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	4 152	373	1 540	1 560	17	99	50	21	279	5	19
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	611 509	47 266	257 751	199 208	659	9 381	3 940	2 364	33 480	462	1 873
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	3 041	308	1 263	850	26	154	63	22	114	4	10
Unbekannt	1 077 990	132 175	539 826	316 359	3 483	11 124	5 621	3 076	34 074	374	1 496
Insgesamt	1 340	113	581	397	3	29	14	7	74	-	2
	3 149 263	261 012	1 348 016	1 007 090	6 799	46 600	19 807	11 590	151 227	2 031	8 320

18. (Fortsetzung): Bestand an Lastkraftwagen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und zulässiger Gesamtmasse

Mit zulässiger Gesamtmasse in kg											Haltergruppe
9001 bis 10000	10001 bis 12000	12001 bis 14000	14001 bis 16000	16001 bis 18000	18001 bis 20000	20001 bis 22000	22001 bis 24000	24001 bis 26000	26001 und mehr	unbekannt	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
112	599	110	206	547	83	91	5	807	610	17	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
19	78	27	39	206	32	19	5	406	832	12	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
379	4 911	676	1 931	3 706	761	479	53	5 904	2 912	68	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
73	209	45	120	397	54	45	-	210	177	22	Energieversorgung
81	887	127	449	1 904	424	384	16	4 565	2 276	10	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen
671	3 858	498	1 488	5 928	747	682	52	6 788	9 209	180	Baugewerbe/Bau
500	8 796	779	3 702	6 135	1 755	771	248	12 192	4 931	83	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
257	14 025	1 265	3 420	7 719	2 239	1 086	1 139	22 063	15 143	104	Verkehr und Lagerei
7	92	13	29	48	10	6	1	55	18	5	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
14	80	7	17	52	4	4	1	67	29	3	Information und Kommunikation
2	22	4	8	24	3	3	1	49	23	1	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
3	69	5	19	55	12	7	2	70	72	19	Grundstücks- und Wohnungswesen
6	118	6	30	39	12	7	1	74	37	5	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen
166	3 100	468	1 021	1 585	379	238	29	2 795	2 373	50	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
16	1 534	294	485	228	110	48	6	717	877	11	
260	1 008	586	1 247	1 494	469	1 082	511	873	1 262	37	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung
3	35	6	9	55	9	3	-	109	20	-	Erziehung und Unterricht
34	215	24	52	75	13	18	3	54	11	7	Gesundheits- und Sozialwesen
4	60	8	13	43	6	2	2	38	12	1	Kunst, Unterhaltung und Erholung
950	11 768	1 207	3 833	9 623	1 862	1 340	373	14 378	9 538	253	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen
8	35	20	48	30	12	21	10	17	26	-	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
1 162	8 668	864	2 140	5 037	823	508	160	5 972	4 629	419	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
5	22	3	11	15	2	2	-	27	33	-	Unbekannt
4 716	58 655	6 748	19 832	44 717	9 711	6 798	2 612	77 513	54 173	1 296	Insgesamt

19. Bestand an Zugmaschinen am 1. Januar 2019 gegenüber 1. Januar 2018 nach Haltergruppen

Haltergruppe	1. Januar 2019		1. Januar 2018		Veränderung in %	
	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %		
	1	2	3	4	5	
land-/forstwirtschaftliche Zugmaschinen						
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	335 384	22,6	340 954	23,5	-	1,6
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	315	0,0	288	0,0	+	9,4
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	7 537	0,5	7 344	0,5	+	2,6
Energieversorgung	1 023	0,1	943	0,1	+	8,5
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	1 611	0,1	1 560	0,1	+	3,3
Baugewerbe/Bau	5 411	0,4	5 014	0,3	+	7,9
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	13 982	0,9	13 249	0,9	+	5,5
Verkehr und Lagerei	2 928	0,2	2 808	0,2	+	4,3
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	1 027	0,1	982	0,1	+	4,6
Information und Kommunikation	199	0,0	195	0,0	+	2,1
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	338	0,0	345	0,0	-	2,0
Grundstücks- und Wohnungswesen	957	0,1	828	0,1	+	15,6
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	449	0,0	393	0,0	+	14,2
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	7 654	0,5	7 051	0,5	+	8,6
dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	421 ¹⁾	0,0	380	0,0	+	10,8
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	24 709	1,7	24 022	1,7	+	2,9
Erziehung und Unterricht	488	0,0	461	0,0	+	5,9
Gesundheits- und Sozialwesen	2 760	0,2	2 662	0,2	+	3,7
Kunst, Unterhaltung und Erholung	1 204	0,1	1 163	0,1	+	3,5
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	34 957	2,4	34 508	2,4	+	1,3
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	871	0,1	830	0,1	+	4,9
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	1 038 542	70,0	1 007 331	69,3	+	3,1
Unbekannt	376	0,0	305	0,0	+	23,3
Insgesamt	1 482 722	100,0	1 453 236	100,0	+	2,0

¹⁾ Ab 1. Januar 2019 einschließlich Carsharing.

19. (Fortsetzung): Bestand an Zugmaschinen am 1. Januar 2019 gegenüber 1. Januar 2018 nach Haltergruppen

Haltergruppe	1. Januar 2019		1. Januar 2018		Veränderung in %	
	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %		
	1	2	3	4	5	
Sattelzugmaschinen						
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	2 024	0,9	1 883	0,9	+	7,5
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	862	0,4	765	0,4	+	12,7
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	8 992	4,1	8 839	4,2	+	1,7
Energieversorgung	232	0,1	211	0,1	+	10,0
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	1 775	0,8	1 695	0,8	+	4,7
Baugewerbe/Bau	7 076	3,2	6 696	3,2	+	5,7
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	20 426	9,4	19 749	9,4	+	3,4
Verkehr und Lagerei	115 184	52,7	111 569	52,9	+	3,2
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	69	0,0	65	0,0	+	6,2
Information und Kommunikation	113	0,1	110	0,1	+	2,7
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	72	0,0	76	0,0	-	5,3
Grundstücks- und Wohnungswesen	88	0,0	66	0,0	+	33,3
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	115	0,1	91	0,0	+	26,4
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	9 332	4,3	8 678	4,1	+	7,5
dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	5 047 ¹⁾	2,3	4 711	2,2	+	7,1
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	155	0,1	161	0,1	-	3,7
Erziehung und Unterricht	49	0,0	51	0,0	-	3,9
Gesundheits- und Sozialwesen	59	0,0	54	0,0	+	9,3
Kunst, Unterhaltung und Erholung	360	0,2	321	0,2	+	12,1
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	33 928	15,5	32 420	15,4	+	4,7
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	40	0,0	28	0,0	+	42,9
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	17 421	8,0	17 320	8,2	+	0,6
Unbekannt	82	0,0	93	0,0	-	11,8
Insgesamt	218 454	100,0	210 941	100,0	+	3,6

¹⁾ Ab 1. Januar 2019 einschließlich Carsharing.

19. (Fortsetzung): Bestand an Zugmaschinen am 1. Januar 2019 gegenüber 1. Januar 2018 nach Haltergruppen

Haltergruppe	1. Januar 2019		1. Januar 2018		Veränderung in %	
	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %		
	1	2	3	4	5	
	sonstige Zugmaschinen ¹⁾					
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	151 776	28,3	160 065	29,6	-	5,2
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	186	0,0	187	0,0	-	0,5
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	2 610	0,5	2 677	0,5	-	2,5
Energieversorgung	451	0,1	448	0,1	+	0,7
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	627	0,1	636	0,1	-	1,4
Baugewerbe/Bau	1 947	0,4	1 927	0,4	+	1,0
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	2 881	0,5	2 935	0,5	-	1,8
Verkehr und Lagerei	1 395	0,3	1 422	0,3	-	1,9
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	380	0,1	386	0,1	-	1,6
Information und Kommunikation	55	0,0	57	0,0	-	3,5
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	106	0,0	119	0,0	-	10,9
Grundstücks- und Wohnungswesen	239	0,0	221	0,0	+	8,1
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	114	0,0	104	0,0	+	9,6
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	1 797	0,3	1 788	0,3	+	0,5
dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	84 ²⁾	0,0	96	0,0	-	12,5
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	7 869	1,5	8 114	1,5	-	3,0
Erziehung und Unterricht	71	0,0	72	0,0	-	1,4
Gesundheits- und Sozialwesen	627	0,1	636	0,1	-	1,4
Kunst, Unterhaltung und Erholung	528	0,1	529	0,1	-	0,2
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	9 756	1,8	10 002	1,9	-	2,5
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	321	0,1	313	0,1	+	2,6
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	352 335	65,7	347 516	64,3	+	1,4
Unbekannt	181	0,0	151	0,0	+	19,9
Insgesamt	536 252	100,0	540 305	100,0	-	0,8

¹⁾ Teilweise auch land-/ forstwirtschaftliche Zugmaschinen, die vor Juni 1972 zugelassen wurden.- ²⁾ Ab 1. Januar 2019 einschließlich Carsharing.

Technisch bedingte Leerseite zur Optimierung
der doppelseitigen Bildschirmdarstellung.

20. Bestand an Zugmaschinen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Haltergruppe	Baden- Württemberg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder- sachsen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
land-/forstwirtschaftliche Zugmaschinen									
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	31 600	161 681	69	9 136	50	368	11 410	8 667	33 321
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	45	77	-	27	-	1	17	1	36
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	1 424	1 871	14	162	12	23	430	124	733
Energieversorgung	112	333	11	25	1	2	46	20	159
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	125	208	89	92	2	31	214	35	250
Baugewerbe/Bau	815	1 550	29	176	9	33	251	103	627
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	1 769	2 835	29	528	14	81	890	331	2 021
Verkehr und Lagerei	362	647	25	99	13	26	178	74	350
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	162	397	5	35	-	2	36	48	66
Information und Kommunikation	46	52	2	-	-	1	20	1	17
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	43	89	4	2	-	5	16	-	17
Grundstücks- und Wohnungswesen	92	297	84	26	4	14	49	34	42
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	105	126	8	7	-	2	14	1	34
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahr- zeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	850	1 681	28	178	22	100	313	224	1 854
	31	58	10	14	-	-	20	6	55
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	3 857	5 658	157	698	86	168	2 031	812	2 520
Erziehung und Unterricht	102	149	5	7	-	3	31	4	39
Gesundheits- und Sozialwesen	394	680	24	52	10	39	220	60	268
Kunst, Unterhaltung und Erholung	186	300	13	35	3	9	114	35	132
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	4 978	6 722	318	1 352	179	365	1 825	1 109	3 789
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	52	463	1	3	-	3	80	3	33
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	188 180	270 125	750	24 464	591	2 008	77 511	15 246	132 981
Unbekannt	11	119	13	3	-	4	27	87	45
Insgesamt	235 310	456 060	1 678	37 107	996	3 288	95 723	27 019	179 334

20. (Fortsetzung): Bestand an Zugmaschinen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Nordrhein-Westfalen	Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen	Sonstige	Deutschland	Haltergruppe
10	11	12	13	14	15	16	17	18	
land-/forstwirtschaftliche Zugmaschinen									
16 683	22 127	734	12 092	9 476	11 430	6 348	192	335 384	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
42	18	1	13	21	8	8	-	315	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
1 058	711	45	375	141	176	234	4	7 537	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
140	41	5	36	15	58	19	-	1 023	Energieversorgung
269	86	4	55	60	50	41	-	1 611	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen
519	345	44	432	157	179	141	1	5 411	Baugewerbe/Bau
1 673	1 128	91	872	472	760	486	2	13 982	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
401	149	13	248	113	117	109	4	2 928	Verkehr und Lagerei
62	54	10	58	28	31	31	2	1 027	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
38	3	3	10	1	2	3	-	199	Information und Kommunikation
34	10	1	20	6	9	82	-	338	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
146	25	3	55	18	36	31	1	957	Grundstücks- und Wohnungswesen
60	15	3	37	12	17	8	-	449	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen
779	122	64	505	393	388	152	1	7 654	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
40	18	4	9	138	10	8	-	421	
2 733	1 866	157	855	867	1 435	783	26	24 709	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung
72	18	1	15	11	22	9	-	488	Erziehung und Unterricht
402	171	34	125	56	162	62	1	2 760	Gesundheits- und Sozialwesen
123	55	12	56	30	71	28	2	1 204	Kunst, Unterhaltung und Erholung
6 130	1 829	249	1 724	1 153	2 194	1 036	5	34 957	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen
51	22	9	78	15	9	49	-	871	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
130 448	69 595	9 566	27 095	18 079	38 307	33 441	155	1 038 542	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
11	12	-	5	15	8	6	10	376	Unbekannt
161 874	98 402	11 049	44 761	31 139	55 469	43 107	406	1 482 722	Insgesamt

20. (Fortsetzung): Bestand an Zugmaschinen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Haltergruppe	Baden- Württem- berg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder- sachsen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	sonstige Zugmaschinen ¹⁾								
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	24 791	78 595	41	594	38	78	8 834	499	11 693
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	31	39	1	31	-	-	11	-	19
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	720	709	11	36	10	12	117	9	226
Energieversorgung	72	115	2	4	-	2	26	3	51
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	76	123	37	24	14	3	39	16	61
Baugewerbe/Bau	369	544	35	54	1	7	109	23	199
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	525	747	12	53	4	25	188	39	263
Verkehr und Lagerei	233	309	23	36	15	9	92	46	128
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	65	173	1	5	2	-	32	8	24
Information und Kommunikation	18	16	2	-	-	-	1	-	3
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	14	32	3	-	-	3	12	1	7
Grundstücks- und Wohnungswesen	11	55	84	12	1	4	4	10	3
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	32	33	3	-	-	-	4	2	1
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahr- zeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	252	449	28	38	66	24	115	29	324
	8	24	5	2	-	1	17	1	6
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	1 325	2 563	35	171	6	31	553	140	595
Erziehung und Unterricht	14	22	2	2	-	-	1	-	7
Gesundheits- und Sozialwesen	96	205	11	8	5	2	45	12	47
Kunst, Unterhaltung und Erholung	81	149	6	23	1	9	31	16	41
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	1 612	2 318	193	323	93	136	684	155	839
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	10	218	1	2	-	1	17	-	10
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	89 527	101 685	271	4 917	177	440	30 029	1 964	28 689
Unbekannt	8	67	10	-	-	2	13	3	6
Insgesamt	119 882	189 166	812	6 333	433	788	40 957	2 975	43 236

¹⁾ Teilweise auch land-/forstwirtschaftliche Zugmaschinen, die vor Juni 1972 zugelassen wurden.

20. (Fortsetzung): Bestand an Zugmaschinen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Nordrhein-Westfalen	Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen	Sonstige	Deutschland	Haltergruppe
10	11	12	13	14	15	16	17	18	
sonstige Zugmaschinen ¹⁾									
8 415	10 892	751	1 206	675	3 772	585	317	151 776	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
20	6	3	5	14	-	5	1	186	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
293	231	23	74	39	54	45	1	2 610	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
67	31	7	22	10	30	4	5	451	Energieversorgung
75	29	10	51	21	32	15	1	627	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen
171	129	32	102	52	50	69	1	1 947	Baugewerbe/Bau
335	302	39	134	48	114	52	1	2 881	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
178	85	12	88	35	57	47	2	1 395	Verkehr und Lagerei
20	20	2	12	5	8	2	1	380	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
7	1	-	5	-	2	-	-	55	Information und Kommunikation
14	6	-	4	-	4	6	-	106	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
24	7	3	9	-	11	1	-	239	Grundstücks- und Wohnungswesen
13	4	3	8	7	2	2	-	114	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen
172	38	22	102	49	58	31	-	1 797	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
3	6	-	1	9	-	1	-	84	
786	532	68	371	219	266	175	33	7 869	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung
7	5	1	5	2	2	1	-	71	Erziehung und Unterricht
70	41	6	18	8	35	17	1	627	Gesundheits- und Sozialwesen
36	31	1	38	24	21	19	1	528	Kunst, Unterhaltung und Erholung
1 546	572	111	349	251	366	203	5	9 756	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen
15	5	2	28	2	-	10	-	321	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
33 191	28 683	4 461	6 331	3 623	7 652	10 628	67	352 335	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
54	4	-	-	-	-	1	13	181	Unbekannt
45 509	41 654	5 557	8 962	5 084	12 536	11 918	450	536 252	Insgesamt

¹⁾ Teilweise auch land-/forstwirtschaftliche Zugmaschinen, die vor Juni 1972 zugelassen wurden.

20. (Fortsetzung): Bestand an Zugmaschinen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Haltergruppe	Baden- Württemberg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder- sachsen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Sattelzugmaschinen									
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	116	311	5	142	-	-	61	139	496
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	312	177	2	15	2	5	17	13	100
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	1 302	1 741	26	202	53	80	298	136	1 466
Energieversorgung	14	32	3	1	-	2	11	5	90
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	118	315	47	66	5	16	107	16	183
Baugewerbe/Bau	998	1 626	141	255	7	35	344	93	898
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	2 037	2 483	2 493	610	84	378	1 088	483	2 163
Verkehr und Lagerei	14 203	17 928	692	4 380	880	1 462	6 671	3 453	14 235
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	6	14	6	3	1	-	6	-	12
Information und Kommunikation	7	13	8	-	-	2	2	-	14
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	3	30	2	1	-	3	2	-	20
Grundstücks- und Wohnungswesen	12	19	6	5	-	1	9	5	8
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	16	40	3	-	-	-	2	-	5
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahr- zeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	450	1 045	83	159	69	117	1 378	115	3 904
	168	618	74	9	21	53	1 194	8	2 243
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	27	19	1	3	1	4	8	1	36
Erziehung und Unterricht	3	9	-	1	-	-	-	-	-
Gesundheits- und Sozialwesen	5	7	2	1	1	1	5	-	13
Kunst, Unterhaltung und Erholung	16	93	19	24	2	7	12	12	27
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	3 159	3 298	280	1 189	748	1 272	1 509	848	3 933
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	2	-	3	-	-	1	21	-	1
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	1 440	2 166	187	786	155	334	1 511	673	3 135
Unbekannt	1	5	4	-	-	1	7	-	52
Insgesamt	24 247	31 371	4 013	7 843	2 008	3 721	13 069	5 992	30 791

20. (Fortsetzung): Bestand an Zugmaschinen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Nordrhein- Westfalen	Rheinland- Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen- Anhalt	Schleswig- Holstein	Thüringen	Sonstige	Deutsch- land	Haltergruppe
10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Sattelzugmaschinen									
269	51	4	144	149	71	66	-	2 024	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
75	61	1	26	4	39	13	-	862	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
1 902	772	29	253	212	197	323	-	8 992	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
47	6	-	5	8	4	4	-	232	Energieversorgung
470	128	21	89	114	58	22	-	1 775	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen
1 105	472	83	264	354	241	160	-	7 076	Baugewerbe/Bau
4 813	1 305	120	649	501	888	328	3	20 426	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
22 776	5 722	1 122	7 458	5 312	5 597	3 293	-	115 184	Verkehr und Lagerei
6	1	-	9	4	-	1	-	69	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
56	5	-	3	2	1	-	-	113	Information und Kommunikation
4	2	-	-	2	3	-	-	72	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
14	4	1	1	2	-	1	-	88	Grundstücks- und Wohnungswesen
24	4	1	5	2	5	8	-	115	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen
1 085	136	56	311	148	220	53	3	9 332	Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahr- zeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
435	78	3	32	17	86	5	3	5 047	
25	3	-	5	-	1	1	20	155	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung
12	3	-	-	17	1	3	-	49	Erziehung und Unterricht
13	3	2	1	1	4	-	-	59	Gesundheits- und Sozialwesen
26	41	-	29	24	14	14	-	360	Kunst, Unterhaltung und Erholung
12 250	1 052	409	907	1 239	1 205	629	1	33 928	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen
1	8	-	1	-	1	1	-	40	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
4 279	671	118	325	288	738	615	-	17 421	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
7	1	1	1	2	-	-	-	82	Unbekannt
49 259	10 451	1 968	10 486	8 385	9 288	5 535	27	218 454	Insgesamt

20. (Fortsetzung): Bestand an Zugmaschinen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Haltergruppe	Baden- Württem- berg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder- sachsen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Zugmaschinen insgesamt									
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	56 507	240 587	115	9 872	88	446	20 305	9 305	45 510
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	388	293	3	73	2	6	45	14	155
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	3 446	4 321	51	400	75	115	845	269	2 425
Energieversorgung	198	480	16	30	1	6	83	28	300
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	319	646	173	182	21	50	360	67	494
Baugewerbe/Bau	2 182	3 720	205	485	17	75	704	219	1 724
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	4 331	6 065	2 534	1 191	102	484	2 166	853	4 447
Verkehr und Lagerei	14 798	18 884	740	4 515	908	1 497	6 941	3 573	14 713
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	233	584	12	43	3	2	74	56	102
Information und Kommunikation	71	81	12	-	-	3	23	1	34
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	60	151	9	3	-	11	30	1	44
Grundstücks- und Wohnungswesen	115	371	174	43	5	19	62	49	53
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	153	199	14	7	-	2	20	3	40
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahr- zeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	1 552	3 175	139	375	157	241	1 806	368	6 082
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	207	700	89	25	21	54	1 231	15	2 304
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	5 209	8 240	193	872	93	203	2 592	953	3 151
Erziehung und Unterricht	119	180	7	10	-	3	32	4	46
Gesundheits- und Sozialwesen	495	892	37	61	16	42	270	72	328
Kunst, Unterhaltung und Erholung	283	542	38	82	6	25	157	63	200
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	9 749	12 338	791	2 864	1 020	1 773	4 018	2 112	8 561
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	64	681	5	5	-	5	118	3	44
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	279 147	373 976	1 208	30 167	923	2 782	109 051	17 883	164 805
Unbekannt	20	191	27	3	-	7	47	90	103
Insgesamt	379 439	676 597	6 503	51 283	3 437	7 797	149 749	35 986	253 361

20. (Fortsetzung): Bestand an Zugmaschinen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Nordrhein-Westfalen	Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen	Sonstige	Deutschland	Haltergruppe
10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Zugmaschinen insgesamt									
25 367	33 070	1 489	13 442	10 300	15 273	6 999	509	489 184	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
137	85	5	44	39	47	26	1	1 363	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
3 253	1 714	97	702	392	427	602	5	19 139	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
254	78	12	63	33	92	27	5	1 706	Energieversorgung
814	243	35	195	195	140	78	1	4 013	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen
1 795	946	159	798	563	470	370	2	14 434	Baugewerbe/Bau
6 821	2 735	250	1 655	1 021	1 762	866	6	37 289	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
23 355	5 956	1 147	7 794	5 460	5 771	3 449	6	119 507	Verkehr und Lagerei
88	75	12	79	37	39	34	3	1 476	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
101	9	3	18	3	5	3	-	367	Information und Kommunikation
52	18	1	24	8	16	88	-	516	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
184	36	7	65	20	47	33	1	1 284	Grundstücks- und Wohnungswesen
97	23	7	50	21	24	18	-	678	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen
2 036	296	142	918	590	666	236	4	18 783	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
478	102	7	42	164	96	14	3	5 552	
3 544	2 401	225	1 231	1 086	1 702	959	79	32 733	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung
91	26	2	20	30	25	13	-	608	Erziehung und Unterricht
485	215	42	144	65	201	79	2	3 446	Gesundheits- und Sozialwesen
185	127	13	123	78	106	61	3	2 092	Kunst, Unterhaltung und Erholung
19 926	3 453	769	2 980	2 643	3 765	1 868	11	78 641	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen
67	35	11	107	17	10	60	-	1 232	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
167 918	98 949	14 145	33 751	21 990	46 697	44 684	222	1 408 298	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
72	17	1	6	17	8	7	23	639	Unbekannt
256 642	150 507	18 574	64 209	44 608	77 293	60 560	883	2 237 428	Insgesamt

21. Bestand an Zugmaschinen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Motorleistung

Haltergruppe	Insgesamt	Land-/forstwirtschaftliche Zugmaschinen							Sonstige Zugmaschinen ¹⁾		
		zusammen	mit Motorleistung in kW					zusammen	mit Motorleistung in kW		
			bis 30	31 bis 50	51 bis 70	71 bis 90	91 und mehr		unbekannt	bis 30	31 bis 50
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	489 184	335 384	54 267	110 989	76 919	31 353	61 424	432	151 776	111 312	30 486
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 363	315	54	45	45	45	126	-	186	34	16
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	19 139	7 537	2 433	1 506	1 338	657	1 584	19	2 610	1 082	382
Energieversorgung	1 706	1 023	278	151	111	107	373	3	451	49	29
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	4 013	1 611	559	301	291	122	331	7	627	142	43
Baugewerbe/Bau	14 434	5 411	1 589	1 117	991	453	1 246	15	1 947	558	308
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	37 289	13 982	3 606	2 291	1 772	1 148	5 132	33	2 881	1 232	521
Verkehr und Lagerei	119 507	2 928	789	543	538	287	764	7	1 395	431	173
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	1 476	1 027	459	279	201	54	31	3	380	202	82
Information und Kommunikation	367	199	87	46	33	9	23	1	55	20	10
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	516	338	151	61	42	25	59	-	106	80	13
Grundstücks- und Wohnungswesen	1 284	957	664	147	84	29	31	2	239	133	28
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	678	449	194	88	66	32	68	1	114	51	22
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	18 783	7 654	3 137	1 247	881	488	1 889	12	1 797	739	218
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	5 552	421	87	41	29	15	248	1	84	22	5
Erziehung und Unterricht	32 733	24 709	10 912	5 170	3 913	1 893	2 748	73	7 869	1 983	496
Gesundheits- und Sozialwesen	608	488	294	97	52	23	22	-	71	43	17
Kunst, Unterhaltung und Erholung	3 446	2 760	1 764	501	276	98	118	3	627	421	108
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	2 092	1 204	574	389	153	43	41	4	528	197	68
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	78 641	34 957	13 321	6 663	5 171	2 456	7 264	82	9 756	4 028	1 428
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	1 232	871	356	189	121	64	138	3	321	57	31
Unbekannt	1 408 298	1 038 542	302 734	288 894	209 847	94 492	141 144	1 431	352 335	248 862	71 602
Insgesamt	639	376	154	86	47	31	55	3	181	145	20
	2 237 428	1 482 722	398 376	420 800	302 892	133 909	224 611	2 134	536 252	371 801	106 101

¹⁾ Teilweise auch land-/forstwirtschaftliche Zugmaschinen, die vor Juni 1972 zugelassen wurden.

21. (Fortsetzung): Bestand an Zugmaschinen am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Motorleistung

Sonstige Zugmaschinen ¹⁾				Sattelzugmaschinen								Haltergruppe
mit Motorleistung in kW				zusammen	mit Motorleistung in kW							
51 bis 70	71 bis 90	91 und mehr	unbekannt		bis 150	151 bis 200	201 bis 250	251 bis 300	301 bis 350	351 und mehr	unbekannt	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
5 809	1 185	2 857	127	2 024	11	7	10	328	1 151	515	2	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
22	8	106	-	862	2	-	5	46	561	248	-	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
375	126	626	19	8 992	135	158	314	1 487	4 842	2 045	11	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
30	31	310	2	232	6	4	1	47	120	54	-	Energieversorgung
88	49	302	3	1 775	25	8	25	221	1 139	357	-	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen
304	87	682	8	7 076	47	37	55	640	3 983	2 313	1	Baugewerbe/Bau
385	140	588	15	20 426	229	175	606	2 980	11 677	4 753	6	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
202	86	466	37	115 184	113	175	420	7 316	74 589	32 546	25	Verkehr und Lagerei
43	8	42	3	69	7	5	4	11	30	12	-	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
9	4	11	1	113	3	2	1	10	66	31	-	Information und Kommunikation
7	-	6	-	72	1	2	2	2	53	12	-	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
29	18	28	3	88	3	-	-	23	43	19	-	Grundstücks- und Wohnungswesen
15	6	20	-	115	3	1	4	8	69	29	1	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen
162	96	571	11	9 332	51	44	80	515	4 710	3 924	8	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
7	3	46	1	5 047	9	3	7	44	2 219	2 763	2	
702	737	3 935	16	155	22	4	7	26	65	31	-	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung
6	1	4	-	49	-	-	1	5	31	12	-	Erziehung und Unterricht
69	4	24	1	59	6	1	5	15	23	9	-	Gesundheits- und Sozialwesen
31	7	223	2	360	14	23	35	58	159	68	3	Kunst, Unterhaltung und Erholung
1 099	491	2 656	54	33 928	365	294	563	3 478	19 916	9 292	20	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen
45	25	163	-	40	1	-	-	2	20	17	-	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
20 066	3 626	7 618	561	17 421	477	437	401	1 475	8 742	5 797	92	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
4	-	12	-	82	2	1	1	4	48	26	-	Unbekannt
29 502	6 735	21 250	863	218 454	1 523	1 378	2 540	18 697	132 037	62 110	169	Insgesamt

¹⁾ Teilweise auch land-/forstwirtschaftliche Zugmaschinen, die vor Juni 1972 zugelassen wurden.

22. Bestand an Sonstigen Kfz ¹⁾ am 1. Januar 2002 bis 1. Januar 2008 nach Haltergruppen

Haltergruppe	Bestand am 1. Januar						
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008 ²⁾
	1	2	3	4	5	6	7
Land- und Forstwirtschaft	4 405	4 476	4 519	4 620	4 592	4 711	4 406
Fischerei, Fischzucht	3	13	18	22	31	33	32
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	1 786	1 660	1 556	1 472	1 311	1 251	1 065
Verarbeitendes Gewerbe	15 292	15 020	14 362	13 805	11 455	10 996	9 575
Energie- und Wasserversorgung	3 857	4 143	4 072	4 133	4 067	3 907	3 610
Baugewerbe	13 572	13 122	12 727	12 228	11 120	10 808	9 399
Handel, Reparatur von Kraftfahrzeugen und Gebrauchsgütern	26 743	26 954	26 542	26 141	19 822	20 037	18 332
Gastgewerbe	645	615	570	538	377	364	287
Verkehr, Nachrichtenübermittlung	15 286	15 194	14 299	13 582	11 196	10 416	8 604
Kredit- und Versicherungsgewerbe	412	371	339	302	228	223	192
Grundstücks- und Wohnungswesen, Datenverarbeitung, Forschung, Vermietung, Dienstleistungen dar. Mietfahrzeuge für Selbstfahrer	4 007 1 543	5 285 2 141	6 297 2 484	6 770 2 598	4 219 916	4 365 924	4 140 895
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	92 978	94 449	94 536	94 348	89 264	89 762	86 203
Erziehung, Unterricht	8	26	41	55	43	46	44
Gesundheits-, Veterinär und Sozialwesen	4 579	5 956	6 999	7 627	2 022	2 291	2 374
Sonstige öffentliche und persönliche Dienstleistungen	102 880	98 624	95 235	93 344	73 893	74 339	68 546
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	33	100	159	183	177	197	216
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	390 688	396 977	405 790	416 493	49 795	50 013	41 621
Unbekannt	1 438	1 284	1 104	981	480	401	308
Insgesamt	678 612	684 269	689 165	696 644	284 092	284 160	258 954

¹⁾ Durch die Harmonisierung der Fz.-Papiere werden Fahrzeuge mit besonderer Zweckbestimmung (Wohnmobile, Krankenwagen u. a.) ab dem 1. Januar 2006 den Pkw zugeordnet. - ²⁾ Ab 1. Januar 2008 nur noch angemeldete Fahrzeuge ohne vorübergehende Stilllegungen/Außerbetriebsetzungen.

22. (Fortsetzung): Bestand an Sonstigen Kfz am 1. Januar 2009 bis 1. Januar 2019 nach Haltergruppen

Haltergruppe ^{*)}	Bestand am 1. Januar										
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	4 734	5 083	5 472	6 051	6 640	7 187	7 937	8 510	9 008	9 641	10 090
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	1 032	1 011	960	955	948	952	949	945	950	918	923
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	9 470	9 472	9 599	9 720	9 917	10 043	10 213	10 476	10 688	10 916	11 093
Energieversorgung	2 006	2 023	1 987	2 076	2 205	2 315	2 470	2 812	3 123	3 274	3 354
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	12 786	12 629	12 178	12 055	11 877	11 938	11 878	12 092	12 522	12 960	13 533
Baugewerbe/Bau	9 742	9 924	10 056	10 494	10 801	11 083	11 249	11 510	11 855	12 356	12 963
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	18 650	18 662	18 926	19 243	19 390	19 492	19 807	20 203	20 497	20 915	21 312
Verkehr und Lagerei	7 330	7 406	7 286	7 406	7 579	7 668	7 752	7 880	8 328	8 666	8 901
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	271	288	295	309	308	329	360	378	400	452	474
Information und Kommunikation	643	508	469	457	418	425	402	393	372	369	381
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	190	183	179	184	179	190	170	183	187	178	176
Grundstücks- und Wohnungswesen ^{**)}	-	26	262	325	339	379	428	465	486	529	548
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	6	15	57	92	136	184	210	264	300	347	386
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	4 282	4 534	5 130	5 718	6 358	6 975	7 763	7 998	8 499	9 008	9 518
	906	916	969	1 054	1 117	1 185	1 335	1 381	1 524	1 699	1 821 ¹⁾
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	86 405	87 710	88 519	89 373	90 478	91 618	93 216	94 678	96 494	99 159	102 130
Erziehung und Unterricht	49	51	62	69	71	72	71	70	69	67	81
Gesundheits- und Sozialwesen	2 629	2 887	3 478	3 700	3 914	4 141	4 495	4 863	5 325	5 839	6 275
Kunst, Unterhaltung und Erholung	595	622	587	583	601	592	608	610	620	645	653
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	58 215	57 498	55 491	54 464	53 764	53 104	52 320	52 022	52 199	52 056	52 125
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	233	338	678	927	1 167	1 514	1 729	1 939	2 135	2 276	2 411
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	40 969	41 670	41 694	42 094	42 168	42 390	42 804	43 731	44 617	45 450	45 859
Unbekannt	280	298	370	448	323	286	301	352	350	356	421
Insgesamt	260 517	262 838	263 735	266 743	269 581	272 877	277 132	282 374	289 024	296 377	303 607

^{*)} Neue Schlüsselungssystematik der Wirtschaftszweige bzw. Haltergruppen ab 1. Januar 2009.

^{**)} Erst ab Umsetzung 2. Stufe FZV.

¹⁾ Ab 1. Januar 2019 einschließlich Carsharing.

23. Bestand an Sonstigen Kfz am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Aufbauarten ¹⁾

Haltergruppe	Insgesamt	Betonpumpwagen	Abfallsammel-fahrzeuge	Straßenkehrer/Kanalreiner	Kompressoren	Verkaufs-/Werbezweckfahrzeuge	Bergungs-/Abschleppfahrzeuge	Leiterfahrzeuge	Kranwagen (ohne Aufbau SF)	Hubarbeitsbühnen	Bohrfahrzeuge	Feuerwehrfahrzeuge	Andere
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	10 090	2	11	307	3	183	12	5	38	225	4	55	9 245
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	923	33	-	96	-	3	-	1	56	11	64	153	506
Verarbeitendes Gewerbe/Herstellung von Waren	11 093	109	337	495	20	1 840	72	23	621	694	68	2 408	4 406
Energieversorgung	3 354	-	49	127	65	16	1	4	23	758	12	124	2 175
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	13 533	-	6 381	3 071	10	10	7	1	35	210	39	487	3 282
Baugewerbe/Bau	12 963	579	51	1 092	29	16	13	19	2 195	1 358	449	63	7 099
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	21 312	84	378	500	13	1 977	1 006	11	650	922	25	718	15 028
Verkehr und Lagerei	8 901	99	449	678	10	54	248	4	1 244	356	9	683	5 067
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	474	-	5	12	-	332	-	3	3	6	-	7	106
Information und Kommunikation	381	1	2	11	10	12	1	-	5	35	2	32	270
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	176	-	2	6	-	6	-	-	7	5	-	14	136
Grundstücks- und Wohnungswesen	548	3	4	159	-	4	1	-	10	37	-	14	316
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	386	6	19	35	1	15	2	-	11	32	4	26	235
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	9 518	56	648	860	27	156	98	15	478	1 378	60	928	4 814
	1 821	17	22	39	1	5	26	9	148	594	3	19	938
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	102 130	-	2 439	3 085	7	19	6	12	58	867	9	65 325	30 303
Erziehung und Unterricht	81	-	-	5	-	5	-	-	-	1	-	10	60
Gesundheits- und Sozialwesen	6 275	-	7	37	1	23	1	-	10	23	-	498	5 675
Kunst, Unterhaltung und Erholung	653	-	-	15	23	17	1	1	3	5	-	113	475
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	52 125	465	2 814	4 929	175	1 763	602	59	2 703	3 747	286	9 179	25 403
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	2 411	4	28	69	-	-	1	-	2	19	-	1 850	438
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	45 859	64	118	1 267	69	6 260	372	130	1 343	1 432	159	2 191	32 454
Unbekannt	421	-	6	34	1	3	2	-	8	3	-	133	231
Insgesamt	303 607	1 505	13 748	16 890	464	12 714	2 446	288	9 503	12 124	1 190	85 011	147 724

¹⁾ Eine statistische Ungenauigkeit ist gegeben, da es dem Hersteller obliegt, bei der Typgenehmigung die Art des Spezialaufbaus anzugeben. Somit werden hier nicht alle tatsächlich zugelassenen Fahrzeuge mit Spezialaufbauten ausgewiesen.

24. Bestand an Kraftfahrzeuganhängern am 1. Januar 2002 bis 1. Januar 2008 nach Haltergruppen

Haltergruppe	Bestand am 1. Januar						
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008 ¹⁾
	1	2	3	4	5	6	7
Land- und Forstwirtschaft	163 940	161 283	157 959	154 959	152 630	150 408	143 719
Fischerei, Fischzucht	24	86	127	164	214	249	268
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	12 239	11 396	10 517	9 656	9 092	8 656	7 629
Verarbeitendes Gewerbe	131 968	130 382	127 132	124 113	122 180	121 309	113 680
Energie- und Wasserversorgung	13 473	14 141	14 362	14 978	15 125	15 364	15 226
Baugewerbe	176 239	173 753	170 328	167 228	163 859	163 569	154 814
Handel, Reparatur von Kraftfahrzeugen und Gebrauchsgütern	176 904	175 261	172 359	169 503	168 675	169 849	157 753
Gastgewerbe	12 352	12 051	11 833	11 702	11 382	11 157	10 464
Verkehr, Nachrichtenübermittlung	207 712	206 416	204 198	206 382	208 574	213 238	203 632
Kredit- und Versicherungsgewerbe	2 931	2 830	2 718	2 570	2 492	2 431	2 274
Grundstücks- und Wohnungswesen, Datenverarbeitung, Forschung, Vermietung, Dienstleistungen dar. Mietfahrzeuge für Selbstfahrer	20 451 6 710	27 382 10 617	31 972 12 672	38 228 16 557	42 343 19 047	47 104 22 166	48 885 23 516
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	68 935	70 631	71 810	73 200	74 109	75 239	74 245
Erziehung, Unterricht	80	220	341	478	619	734	834
Gesundheits-, Veterinär und Sozialwesen	8 200	8 891	9 345	9 807	10 244	10 621	10 781
Sonstige öffentliche und persönliche Dienstleistungen	402 277	395 436	394 409	399 119	406 898	421 653	420 188
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	57	247	366	427	463	482	502
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	3 700 437	3 812 948	3 931 073	4 060 699	4 175 677	4 311 590	4 273 093
Unbekannt	7 057	7 434	6 584	5 922	5 450	4 979	4 314
Insgesamt	5 105 276	5 210 788	5 317 433	5 449 135	5 570 026	5 728 632	5 642 301

¹⁾ Ab 1. Januar 2008 nur noch angemeldete Fahrzeuge ohne vorübergehende Stilllegungen/Außerbetriebsetzungen.

24. (Fortsetzung): Bestand an Kraftfahrzeuganhängern am 1. Januar 2009 bis 1. Januar 2019 nach Haltergruppen

Haltergruppe ^{*)}	Bestand am 1. Januar										
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	143 343	143 059	142 625	142 944	143 442	144 612	145 882	146 735	147 113	148 200	149 940
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	7 483	7 170	6 920	6 812	6 720	6 681	6 463	6 302	6 297	6 159	6 234
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	114 483	114 751	117 130	119 449	121 102	121 897	122 962	123 270	124 287	125 539	126 737
Energieversorgung	8 239	9 069	10 060	11 298	12 246	13 194	14 516	15 601	16 711	17 790	18 894
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	22 174	22 121	22 147	22 220	22 271	22 169	21 830	21 889	22 030	22 415	22 807
Baugewerbe/Bau	156 785	159 297	162 926	168 186	172 720	177 259	181 829	186 617	192 544	199 246	206 827
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	159 766	160 158	161 866	165 387	168 329	170 020	172 228	175 165	179 473	183 191	187 480
Verkehr und Lagerei	204 942	202 976	206 614	211 495	213 008	215 096	221 839	228 544	236 833	244 478	253 176
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	10 412	10 439	10 563	10 599	10 724	10 824	10 964	11 269	11 616	11 984	12 321
Information und Kommunikation	2 450	2 387	2 608	2 861	3 106	3 310	3 483	3 720	3 973	4 280	4 665
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	2 204	2 200	2 268	2 320	2 350	2 395	2 391	2 486	2 520	2 617	2 687
Grundstücks- und Wohnungswesen ^{**)}	-	111	593	995	1 474	1 890	2 433	2 946	3 680	4 359	5 055
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	105	240	714	1 256	1 796	2 268	2 803	3 422	4 076	4 820	5 508
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	51 579	52 143	58 874	64 254	66 931	72 667	77 548	80 165	85 196	90 591	97 591
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	72 812	74 597	75 976	77 374	79 105	80 470	82 237	83 981	85 890	87 985	90 352
Erziehung und Unterricht	989	1 178	1 377	1 605	1 832	2 108	2 346	2 610	2 902	3 283	3 585
Gesundheits- und Sozialwesen	11 297	11 919	12 788	13 477	14 110	14 600	15 147	15 871	16 612	17 278	17 907
Kunst, Unterhaltung und Erholung	9 481	9 653	9 890	10 249	10 670	11 004	11 473	11 919	12 458	13 115	13 694
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	411 922	414 823	411 239	411 991	411 152	409 721	409 757	413 822	416 914	422 927	428 226
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	527	681	1 071	1 414	1 714	2 040	2 308	2 570	2 895	3 165	3 397
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	4 381 614	4 508 074	4 635 062	4 764 552	4 891 204	5 013 719	5 161 381	5 312 799	5 474 127	5 638 618	5 792 742
Unbekannt	2 231	3 691	3 962	3 165	2 571	2 475	2 430	2 490	2 443	2 403	2 762
Insgesamt	5 774 838	5 910 737	6 057 273	6 213 903	6 358 577	6 500 419	6 674 250	6 854 193	7 050 590	7 254 443	7 452 587

^{*)} Neue Schlüsselungssystematik der Wirtschaftszweige bzw. Haltergruppen ab 1. Januar 2009.

^{**)} Erst ab Umsetzung 2. Stufe FZV.

¹⁾ Ab 1. Januar 2019 einschließlich Carsharing.

Technisch bedingte Leerseite zur Optimierung
der doppelseitigen Bildschirmdarstellung.

25. Bestand an Kraftfahrzeuganhängern am 1. Januar 2019 gegenüber 1. Januar 2018 nach Haltergruppen und Nutzlast

Haltergruppe	Insgesamt					Gewöhnliche Anhänger			
						Einachsige		Mehrachsig mit Nutzlast in kg	
	1. Januar 2019		1. Januar 2018		Veränderung in %	1. Januar		1. Januar	
	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %		2019	2018	2019	2018
					Anteil in %				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	149 940	2,0	148 200	2,0	+ 1,2	41,8	43,7	17,0	16,8
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	6 234	0,1	6 159	0,1	+ 1,2	36,0	37,2	19,3	19,2
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	126 737	1,7	125 539	1,7	+ 1,0	42,8	43,8	32,8	32,1
Energieversorgung	18 894	0,3	17 790	0,2	+ 6,2	51,2	51,6	30,8	30,4
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	22 807	0,3	22 415	0,3	+ 1,7	39,9	40,8	19,0	18,6
Baugewerbe/Bau	206 827	2,8	199 246	2,7	+ 3,8	44,2	45,3	36,4	35,5
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	187 480	2,5	183 191	2,5	+ 2,3	42,4	42,9	33,3	32,8
Verkehr und Lagerei	253 176	3,4	244 478	3,4	+ 3,6	7,4	7,8	4,7	4,8
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	12 321	0,2	11 984	0,2	+ 2,8	66,6	68,0	27,6	26,2
Information und Kommunikation	4 665	0,1	4 280	0,1	+ 9,0	49,8	50,2	37,4	36,1
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	2 687	0,0	2 617	0,0	+ 2,7	71,8	72,3	17,0	16,1
Grundstücks- und Wohnungswesen	5 055	0,1	4 359	0,1	+ 16,0	55,4	55,8	35,5	35,6
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	5 508	0,1	4 820	0,1	+ 14,3	54,8	55,9	35,3	34,6
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	97 591	1,3	90 591	1,2	+ 7,7	31,7	33,0	24,5	24,6
	37 042 ¹⁾	0,5	33 747	0,5	+ 9,8	14,7	15,9	8,5	9,4
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	90 352	1,2	87 985	1,2	+ 2,7	66,1	66,7	23,7	23,2
Erziehung und Unterricht	3 585	0,0	3 283	0,0	+ 9,2	50,9	51,5	40,1	39,8
Gesundheits- und Sozialwesen	17 907	0,2	17 278	0,2	+ 3,6	70,9	71,3	25,3	24,9
Kunst, Unterhaltung und Erholung	13 694	0,2	13 115	0,2	+ 4,4	64,8	65,2	22,9	22,7
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	428 226	5,7	422 927	5,8	+ 1,3	46,3	46,9	30,5	29,9
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	3 397	0,0	3 165	0,0	+ 7,3	66,1	66,7	23,8	23,1
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	5 792 742	77,7	5 638 618	77,7	+ 2,7	82,0	82,4	14,0	13,8
Unbekannt	2 762	0,0	2 403	0,0	+ 14,9	69,2	71,4	17,7	15,4
Insgesamt	7 452 587	100,0	7 254 443	100,0	+ 2,7	72,6	73,1	16,6	16,3

¹⁾ Ab 1. Januar 2019 einschließlich Carsharing.

25. (Fortsetzung): Bestand an Kraftfahrzeuganhängern am 1. Januar 2019 gegenüber 1. Januar 2018 nach Haltergruppen und Nutzlast

Gewöhnliche Anhänger								Sattelanhänger *)		Haltergruppe
Mehrachsig mit Nutzlast in kg										
5000 bis 9999		10000 bis 11999		12000 und mehr		unbekannt				
1. Januar		1. Januar		1. Januar		1. Januar		1. Januar		
2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	
Anteil in %										
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
10,0	9,9	4,1	4,0	22,0	21,2	2,0	1,6	3,1	2,8	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
4,4	4,4	1,4	1,3	13,3	13,2	3,0	2,9	22,7	21,8	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
3,1	3,1	0,9	0,9	6,3	6,2	1,4	1,3	12,7	12,5	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
3,3	3,3	0,4	0,5	3,3	3,3	7,4	7,4	3,6	3,5	Energieversorgung
2,8	2,9	2,5	2,5	21,0	21,0	4,5	4,3	10,4	9,9	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen
4,4	4,5	0,9	0,9	6,2	6,2	1,8	1,7	6,0	5,9	Baugewerbe/Bau
2,3	2,4	1,8	1,8	6,7	6,7	1,2	1,0	12,4	12,4	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
2,7	2,8	1,4	1,4	15,5	16,0	0,3	0,3	68,0	67,0	Verkehr und Lagerei
0,8	0,9	0,2	0,2	1,2	1,2	1,8	1,5	1,7	1,9	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
2,0	2,0	0,3	0,4	2,2	2,6	3,1	3,2	5,1	5,6	Information und Kommunikation
2,1	2,3	0,4	0,4	3,8	4,2	1,1	1,0	3,8	3,8	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
1,4	1,3	0,4	0,3	3,0	3,0	0,8	0,6	3,4	3,4	Grundstücks- und Wohnungswesen
1,4	1,5	0,2	0,2	2,3	2,7	1,8	1,7	4,2	3,4	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen
2,3	2,4	0,6	0,7	5,4	5,6	1,4	1,3	34,0	32,4	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
0,8	1,0	0,1	0,1	2,9	3,4	1,0	1,0	72,1	69,2	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung
4,7	4,8	0,6	0,6	1,6	1,6	2,7	2,6	0,6	0,6	Erziehung und Unterricht
2,3	1,9	0,1	0,1	3,9	3,9	1,1	1,0	1,7	1,8	Gesundheits- und Sozialwesen
0,8	0,8	0,1	0,1	0,8	0,9	1,1	1,1	1,0	1,0	Kunst, Unterhaltung und Erholung
1,3	1,3	0,3	0,4	0,9	1,0	5,3	5,1	4,4	4,4	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen
2,7	2,7	0,8	0,8	5,8	5,9	2,0	1,9	11,9	11,8	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
4,8	5,0	0,5	0,5	1,4	1,3	1,6	1,5	1,7	2,0	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
0,4	0,5	0,2	0,2	1,3	1,3	1,3	1,2	0,6	0,6	Unbekannt
1,8	1,7	1,0	1,0	2,7	2,8	1,9	1,8	5,6	5,9	Insgesamt
1,1	1,2	0,5	0,5	3,0	3,0	1,4	1,3	4,8	4,6	

*) Ohne zweckbestimmte Anhänger mit EG-Typgenehmigung gemäß Rahmenrichtlinie 2007/46/EG und ab 1. Januar 2016 ohne land- oder forstwirtschaftliche Anhänger gemäß der EU-Verordnung 167/2013.

26. Bestand an Kraftfahrzeuganhängern am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Nutzlast

Haltergruppe	Insgesamt	Gewöhnliche Anhänger												Sattelanhänger ^{*)}
		zusammen	Einachsige	Mehrachsig mit Nutzlast in kg										
				bis 2999	3000 bis 3999	4000 bis 4999	5000 bis 5999	6000 bis 6999	7000 bis 7999	8000 bis 9999	10000 bis 11999	12000 und mehr	unbekannt	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	149 940	145 281	62 671	23 416	445	1 602	1 730	1 506	1 892	9 840	6 128	33 011	3 040	4 659
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	6 234	4 819	2 243	1 147	25	29	42	42	71	121	85	830	184	1 415
Verarbeitendes Gewerbe/Herstellung von Waren	126 737	110 673	54 302	40 631	462	438	485	903	1 119	1 371	1 154	8 000	1 808	16 064
Energieversorgung	18 894	18 215	9 667	5 651	100	69	100	138	172	212	76	626	1 404	679
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	22 807	20 446	9 093	4 190	65	75	107	122	171	230	580	4 782	1 031	2 361
Baugewerbe/Bau	206 827	194 347	91 364	73 405	1 154	778	843	1 636	2 910	3 791	1 891	12 909	3 666	12 480
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	187 480	164 277	79 529	61 416	583	448	509	909	1 270	1 625	3 281	12 495	2 212	23 203
Verkehr und Lagerei	253 176	80 968	18 846	11 408	232	217	370	1 533	1 848	2 967	3 474	39 321	752	172 208
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	12 321	12 106	8 203	3 359	18	20	28	27	21	28	28	148	226	215
Information und Kommunikation	4 665	4 426	2 321	1 703	29	15	5	28	26	34	16	104	145	239
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	2 687	2 586	1 928	453	1	3	3	10	10	34	12	102	30	101
Grundstücks- und Wohnungswesen	5 055	4 881	2 802	1 755	35	7	7	8	21	33	20	153	40	174
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	5 508	5 274	3 019	1 912	24	7	7	17	14	37	12	128	97	234
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	97 591	64 424	30 982	23 386	318	196	208	448	730	848	620	5 296	1 392	33 167
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	37 042	10 348	5 432	3 089	37	6	14	84	107	107	48	1 063	361	26 694
Erziehung und Unterricht	90 352	89 841	59 698	20 166	656	583	985	813	1 243	1 243	534	1 446	2 474	511
Gesundheits- und Sozialwesen	3 585	3 524	1 823	1 417	8	11	11	16	22	32	5	139	40	61
Kunst, Unterhaltung und Erholung	17 907	17 721	12 688	4 466	31	26	32	33	32	42	26	143	202	186
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	13 694	13 087	8 877	3 028	59	45	50	37	40	51	46	128	726	607
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	428 226	377 122	198 058	127 831	1 619	1 030	1 486	2 547	3 461	4 027	3 493	24 857	8 713	51 104
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	3 397	3 338	2 245	779	12	19	27	38	43	54	18	47	56	59
Unbekannt	5 792 742	5 758 161	4 751 931	805 223	4 421	3 051	4 873	4 550	6 086	10 417	13 321	77 642	76 646	34 581
Insgesamt	2 762	2 607	1 912	474	7	9	7	9	12	22	27	75	53	155
Insgesamt	7 452 587	7 098 124	5 414 202	1 217 216	10 304	8 678	11 915	15 370	21 214	37 059	34 847	222 382	104 937	354 463

^{*)} Ohne zweckbestimmte Anhänger mit EG-Typgenehmigung gemäß Rahmenrichtlinie 2007/46/EG und land- oder forstwirtschaftliche Anhänger gemäß der EU-Verordnung 167/2013.

**Wenn die Gliederungstiefe der amtlichen
Statistiken nicht ausreicht oder Auswertungen
in Dateiform gewünscht werden, bieten
wir Ihnen gern Individualauswertungen
gegen Kostenerstattung an.**

**Wenden Sie sich bitte direkt
an das**

Kraffahrt-Bundesamt

Sachgebiet 312

24932 Flensburg

Individualstatistik@kba.de

Telefax: 0461 314-1723

Internet: www.kba.de

27. Bestand an Kraftfahrzeuganhängern am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Haltergruppe	Baden- Württem- berg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder- sachsen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	15 504	51 075	436	8 359	75	445	2 784	7 667	18 476
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 375	1 391	30	399	4	21	255	47	748
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	22 113	28 247	891	2 982	551	788	6 437	2 340	14 731
Energieversorgung	2 688	4 254	327	633	49	169	1 358	253	2 583
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	2 526	4 135	644	1 176	85	308	988	645	2 482
Baugewerbe/Bau	33 445	47 051	4 068	8 365	678	1 736	9 491	4 477	24 978
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	25 037	33 646	3 504	5 605	697	5 352	10 536	3 276	21 512
Verkehr und Lagerei	33 542	43 076	2 051	8 283	2 740	4 165	16 225	5 258	28 291
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	2 058	3 730	318	433	38	80	522	428	1 211
Information und Kommunikation	813	940	149	78	3	41	205	78	276
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	398	790	54	71	14	22	159	24	308
Grundstücks- und Wohnungswesen	604	1 052	589	172	24	71	227	108	361
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und tech- nischen Dienstleistungen	1 059	1 508	155	65	13	19	181	63	329
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahr- zeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	7 620	12 402	3 150	1 916	811	5 496	4 768	8 928	27 236
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	936	1 969	2 626	399	408	4 502	1 876	7 901	11 427
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	12 359	17 337	574	3 738	243	625	6 268	3 190	10 048
Erziehung und Unterricht	692	951	126	86	16	32	120	39	284
Gesundheits- und Sozialwesen	2 280	4 291	355	489	100	156	1 134	338	2 277
Kunst, Unterhaltung und Erholung	1 964	3 133	576	670	92	246	730	440	1 231
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	58 533	57 812	7 226	16 317	5 559	8 704	25 090	9 699	43 023
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	240	1 330	44	53	10	46	318	20	170
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	800 767	1 036 194	64 877	276 970	23 242	43 575	363 143	172 421	753 438
Unbekannt	160	681	199	6	2	33	282	129	325
Insgesamt	1 025 777	1 355 026	90 343	336 866	35 046	72 130	451 221	219 868	954 318

27. (Fortsetzung): Bestand an Kraftfahrzeuganhängern am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Bundesländern

Nordrhein-Westfalen	Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen	Sonstige	Deutschland	Haltergruppe
10	11	12	13	14	15	16	17	18	
9 946	5 879	251	9 936	7 498	5 559	5 978	72	149 940	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
746	377	47	258	206	142	179	9	6 234	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
22 051	9 117	964	5 470	3 025	3 663	3 347	20	126 737	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
2 800	1 024	193	804	476	878	403	2	18 894	Energieversorgung
3 855	1 229	202	1 589	1 106	960	875	2	22 807	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen
23 388	11 196	2 475	13 201	7 475	8 674	6 096	33	206 827	Baugewerbe/Bau
35 497	14 651	1 823	9 226	4 793	8 254	4 043	28	187 480	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
53 198	13 279	2 476	14 832	9 355	9 838	6 538	29	253 176	Verkehr und Lagerei
1 025	538	124	640	450	441	284	1	12 321	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
1 368	117	46	248	94	137	72	-	4 665	Information und Kommunikation
372	101	28	83	68	88	106	1	2 687	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
933	137	43	292	110	215	116	1	5 055	Grundstücks- und Wohnungswesen
1 003	125	68	350	184	234	151	1	5 508	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen
10 853	1 444	905	4 117	2 766	4 030	1 145	4	97 591	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
2 122	511	115	505	450	1 166	129	-	37 042	
10 848	5 456	856	4 159	3 699	3 773	2 793	4 386	90 352	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung
468	109	30	214	149	180	89	-	3 585	Erziehung und Unterricht
2 703	1 122	221	741	451	890	355	4	17 907	Gesundheits- und Sozialwesen
1 480	705	111	826	538	534	411	7	13 694	Kunst, Unterhaltung und Erholung
112 044	20 281	5 382	17 731	14 060	17 598	9 093	74	428 226	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen
287	139	28	388	83	70	171	-	3 397	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
939 239	324 304	83 974	281 096	186 327	254 908	187 564	703	5 792 742	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
226	91	7	13	25	76	19	488	2 762	Unbekannt
1 234 330	411 421	100 254	366 214	242 938	321 142	229 828	5 865	7 452 587	Insgesamt

28. Bestand an Kraftfahrzeuganhängern am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Aufbauarten ¹⁾

Haltergruppe	Insgesamt	Plattform	Offener Kasten	Geschlossener Kasten	Mit Isolierwänden		Seitenplanen/Curtainsider	Wechselaufbau	ATL/Container	Hakenlift/Ladegerät	Kipper	Tankanhänger
					und Kühlung	ohne Kühlung						für Normalgut
					1	2						3
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	149 940	3 460	51 704	1 828	406	110	4 920	1 825	26	1 097	37 561	2 249
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	6 234	233	1 806	121	8	4	149	131	14	29	1 409	57
Verarbeitendes Gewerbe/Herstellung von Waren	126 737	6 145	44 841	9 842	3 917	599	11 151	2 729	438	266	6 027	770
Energieversorgung	18 894	679	5 769	1 560	44	12	261	187	13	14	1 094	124
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	22 807	565	5 487	999	117	23	582	3 449	676	55	1 933	333
Baugewerbe/Bau	206 827	9 149	68 495	8 964	108	71	4 846	1 710	180	131	23 041	523
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	187 480	8 083	50 775	13 708	10 936	1 216	11 363	3 652	1 153	489	9 650	652
Verkehr und Lagerei	253 176	6 450	18 429	11 951	22 361	5 110	76 101	31 677	7 491	1 057	19 999	3 317
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	12 321	381	5 036	1 201	692	41	478	68	2	5	414	13
Information und Kommunikation	4 665	168	1 468	484	42	19	144	84	4	8	247	9
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	2 687	85	1 302	253	9	1	139	13	1	2	172	7
Grundstücks- und Wohnungswesen	5 055	233	1 979	328	14	3	122	65	14	2	614	4
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	5 508	233	1 875	562	22	8	186	41	4	5	354	4
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraftfahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	97 591	3 312	21 108	6 347	5 431	1 792	18 609	3 197	1 863	160	7 126	295
	37 042	704	2 380	1 980	4 287	1 616	15 454	1 689	1 506	37	727	66
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	90 352	2 150	30 403	3 466	115	26	2 179	799	73	78	12 423	231
Erziehung und Unterricht	3 585	113	1 146	578	9	6	159	150	5	2	175	-
Gesundheits- und Sozialwesen	17 907	527	7 614	1 837	62	35	529	61	3	11	1 178	7
Kunst, Unterhaltung und Erholung	13 694	431	3 721	1 777	71	23	378	85	4	3	262	4
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	428 226	17 887	137 194	32 326	8 490	1 609	27 830	12 433	2 413	662	33 385	1 436
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	3 397	91	1 079	221	7	3	85	21	6	4	485	8
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	5 792 742	176 792	3 147 489	131 925	8 954	1 523	215 816	8 570	772	3 150	202 139	3 634
Unbekannt	2 762	75	1 334	215	32	2	147	36	5	2	148	7
Insgesamt	7 452 587	237 242	3 610 054	230 493	61 847	12 236	376 174	70 983	15 160	7 232	359 836	13 684

¹⁾ Eine statistische Ungenauigkeit ist gegeben, da es dem Hersteller obliegt, bei der Typgenehmigung die Art des Spezialaufbaus anzugeben. Somit werden hier nicht alle tatsächlich zugelassenen Fahrzeuge mit Spezialaufbauten ausgewiesen.

28. (Fortsetzung): Bestand an Kraftfahrzeuganhängern am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Aufbauarten ¹⁾

Tank-anhänger für Gefahr- gut	Tier-/ Vieh- trans- porter	Fahrzeug- transporter	Beton- mischer (Transport)	Beton- pump- wagen	Langholz- transporter	Abfall- sammel- fahr- zeuge	Straßen- kehrer/ Kanal- reiniger	Kompres- soren	Boots- träger	Segelflug- zeugträger	Haltergruppe
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
226	20 719	514	-	8	17	2	6	692	49	-	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
71	23	50	71	32	1	-	6	405	4	-	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
979	2 157	2 030	36	249	34	4	28	2 299	162	16	Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren
233	56	235	-	1	-	-	18	1 958	15	-	Energieversorgung
341	56	204	1	7	1	12	135	1 789	37	-	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umwelt- verschmutzungen
161	933	3 263	346	2 291	6	1	247	17 261	126	-	Baugewerbe/Bau
1 889	3 214	13 781	37	286	29	3	62	3 710	316	1	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen
6 125	848	2 729	150	30	134	8	22	910	100	2	Verkehr und Lagerei
1	337	88	-	-	-	1	-	10	34	-	Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie
14	55	145	-	1	-	-	-	251	10	-	Information und Kommunikation
5	49	26	-	-	-	-	1	13	4	-	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen
5	68	119	3	4	1	-	1	34	7	-	Grundstücks- und Wohnungs- wesen
1	207	153	-	2	-	-	2	51	17	1	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und tech- nischen Dienstleistungen
291	944	2 063	34	78	11	-	49	2 416	127	3	Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraft- fahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing
26	64	701	15	10	4	-	2	1 231	8	1	
43	454	878	-	3	-	9	77	3 647	877	1	Öffentliche Verwaltung, Vertei- digung; Sozialversicherung
-	108	64	-	-	-	-	-	8	22	3	Erziehung und Unterricht
6	493	121	-	-	-	-	2	109	168	-	Gesundheits- und Sozialwesen
3	373	107	-	1	-	-	1	34	189	29	Kunst, Unterhaltung und Erholung
2 480	6 729	8 717	100	1 191	48	15	424	13 868	1 176	49	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen
4	37	31	-	-	-	-	1	100	27	3	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften
774	264 032	62 974	39	1 979	57	11	235	6 234	30 673	159	Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen
7	46	29	-	5	-	-	4	32	5	-	Unbekannt
13 659	301 938	98 321	817	6 168	339	66	1 321	55 831	34 145	267	Insgesamt

¹⁾ Eine statistische Ungenauigkeit ist gegeben, da es dem Hersteller obliegt, bei der Typgenehmigung die Art des Spezialaufbaus anzugeben. Somit werden hier nicht alle tatsächlich zugelassenen Fahrzeuge mit Spezialaufbauten ausgewiesen.

28. (Fortsetzung): Bestand an Kraftfahrzeuganhängern am 1. Januar 2019 nach Haltergruppen und Aufbauarten ¹⁾

Haltergruppe	Verkaufs-/ Werbe- zweck- fahrzeuge	Bergungs-/ Ab- schlepp- fahrzeuge	Leiterfahr- zeuge	Kran- wagen (ohne Aufbau SF)	Hub- arbeits- bühnen	Bohr- fahr- zeuge	Nieder- flur- anhänger	Glas- transporter	Feuer- wehr- fahr- zeuge	Wohn- wagen	Sonstige
	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	645	409	10	7	114	1	3	1	8	261	21 062
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	27	28	-	1	33	12	-	6	32	18	1 453
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	4 726	1 016	39	270	791	20	11	192	237	852	23 864
Energieversorgung	44	106	19	3	170	5	3	-	80	89	6 102
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umwelt- verschmutzungen	49	114	14	1	109	6	-	-	65	68	5 579
Baugewerbe/Bau	217	1 572	45	1 124	1 251	149	22	156	18	1 500	58 920
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	7 729	6 331	14	145	977	11	13	57	51	2 141	35 006
Verkehr und Lagerei	245	796	4	38	189	11	65	212	43	377	36 195
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	1 286	38	1	-	19	-	-	-	1	265	1 909
Information und Kommunikation	71	27	-	2	16	-	-	3	1	68	1 324
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	44	11	1	3	4	-	-	-	1	53	488
Grundstücks- und Wohnungs- wesen	11	18	-	2	36	3	-	-	-	62	1 303
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und tech- nischen Dienstleistungen	47	29	-	2	16	6	-	-	3	151	1 526
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraft- fahrzeugen ohne Gestellung eines Fahrers und Carsharing	778	522	13	93	644	16	6	19	52	925	19 267
	60	99	1	20	231	-	2	-	-	232	3 889
Öffentliche Verwaltung, Vertei- digung; Sozialversicherung	179	503	104	2	343	31	3	-	4 125	91	27 039
Erziehung und Unterricht	26	11	-	-	6	1	-	-	-	74	919
Gesundheits- und Sozialwesen	188	30	2	-	30	-	-	-	42	289	4 563
Kunst, Unterhaltung und Erholung	316	44	3	-	21	-	-	1	10	351	5 452
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	6 931	3 863	125	528	2 477	147	44	240	647	4 346	98 416
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	28	9	1	-	10	1	-	-	145	24	966
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	34 171	27 780	253	665	3 390	56	11	292	680	662 558	794 955
Unbekannt	18	37	-	3	6	1	-	4	12	113	437
Insgesamt	57 776	43 294	648	2 889	10 652	477	181	1 183	6 253	674 676	1 146 745

¹⁾ Eine statistische Ungenauigkeit ist gegeben, da es dem Hersteller obliegt, bei der Typgenehmigung die Art des Spezialaufbaus anzugeben. Somit werden hier nicht alle tatsächlich zugelassenen Fahrzeuge mit Spezialaufbauten ausgewiesen.

Methodische Erläuterungen zu Statistiken über Fahrzeugzulassungen

Datengrundlage

Die statistischen Auswertungen umfassen alle nach der Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) in Deutschland zugelassenen und außer Betrieb gesetzten Fahrzeuge, denen ein Kennzeichen zugeteilt wurde. Mit einbezogen sind Fahrzeuge, die ein Versicherungskennzeichen führen sowie Fahrzeuge der Bundespolizei und des Technischen Hilfswerkes (THW). Dagegen sind nicht einbezogen die Fahrzeuge der Bundeswehr sowie Fahrzeuge mit rotem bzw. Kurzzeitkennzeichen und mit Ausfuhrkennzeichen.

Dem Kraftfahrt-Bundesamt (KBA) obliegt die statistische Bearbeitung der Datenmeldungen der Zulassungsbehörden und der Haftpflichtversicherungen (Kraftfahrzeuge (Kfz) mit Versicherungskennzeichen) sowie des Bestandes im Zentralen Fahrzeugregister (ZFZR). Es handelt sich dabei um Sekundärstatistiken, denen die gemeldeten Kfz und Kfz-Anhänger mit deren teilweise verschlüsselten Zuordnungsmerkmalen und Halterangaben zugrunde liegen (Auszug siehe nachstehendes Muster).

 Europäische Gemeinschaft Bundesrepublik Deutschland Zulassungsbescheinigung Teil II (Fahrzeugbrief)			
A	Amptliches Kennzeichen		
B	Datum der Erstzulassung des Fahrzeugs	(1)	Anzahl der Vorkalter
C.3.1 C.6.1	Name oder Firmenname		
C.3.2 C.6.2	Vorname(n)		
C.3.3 C.6.3	Anschrift zum Zeitpunkt der Ausstellung der Bescheinigung		
D.1	Marke		
	Typ		
D.2	Variante		
	Version		
D.3	Handelsbezeichnung(en)		
(2)	Hersteller-Kurzbezeichnung		
(2.1)	Code zu (2)	(2.2)	Code zu D.2 mit Prüfziffer
E	Fahrzeug-Identifizierungsnummer	(3)	Prüfziffer zur Fahrzeug-Identifizierungsnummer
J	Fahrzeugklasse	(4)	Art des Aufbaus
(5)	Bezeichnung der Fahrzeugklasse und des Aufbaus		
R	Farbe des Fahrzeugs	(11)	Code zu R
P.1	Hubraum in cm ³	P.2	Nennleistung in KW
		P.4	Nennrehzahl bei min
P.3	Kraftstoffart oder Energiequelle	(10)	Code zu P.3
K	Nummer der EG-Typgenehmigung oder ABE	(6)	Datum zu K
(17)	Merkmal zur Betriebsart		
(25)	Zusätzliche Vermerke der Zulassungsbehörde:		

Methodik der Aufbereitung und Auswertung

Die Zählungen des Fahrzeugbestandes werden jeweils mit dem Stichtag des 01.01. eines Jahres durchgeführt. Dabei werden die an den ersten Werktagen des folgenden Jahres im KBA eingehenden Mitteilungen aus dem Vorjahr, einschließlich des Stichtages noch berücksichtigt (Beispiel: Bestandsziehung am 01.01.2019: Berücksichtigung der Mitteilungen aus 2018 sowie vom 01.01.2019 mit Eingang bis 13.01.2019).

Für bestimmte Statistiken (FZ 27) und Analysen werden auch unterjährige Bestandsziehungen (1.4., 1.7. und 1.10.) durchgeführt. Diese dienen in erster Linie der Beschreibung der Be-

standsstrukturen und seiner Veränderungen innerhalb eines Jahres. Aufgrund begrenzter Ressourcen werden ausschließlich die wichtigsten Strukturzahlen des Fahrzeug-Bestands geprüft und für statistische Auswertungen freigegeben. Die unterjährig verfügbaren Merkmale einschließlich ihrer Ausprägungen sind in der Anlage C aufgelistet. Eine tiefere Betrachtung des Fahrzeugbestandes über die dargestellten Merkmale und Ausprägungen hinaus ist zu den unterjährigen Bestandszählungen, auch als kostenpflichtige Auftragsstatistik, nicht möglich.

Die Zählungen der Veränderungen des Fahrzeugbestandes (Neuzulassungen, Umschreibungen, Außerbetriebsetzungen u. a.) sind zeitraumbezogen. Für die amtliche Berichterstattung werden monatliche und kumulierte Ergebnisse, jährliche sowie unterjährige, erzeugt. Ein Berichtsmonat umfasst alle Zulassungsmittelungen, die bis zum letzten Werktag dieses Monats im ZFZR eingetragen wurden. Verspätet im KBA eingehende Mitteilungen werden im folgenden Berichtsmonat ausgewiesen. Korrekturmeldungen, die sich auf Mitteilungen des Vormonats beziehen, werden dagegen nicht berücksichtigt und führen demnach auch nicht zu deren Änderung. Eine Jahresdatei der Veränderungen setzt sich aus den bereits gebildeten Monatsdateien zusammen, so dass sich die Nachzügler des Monats "Dezember" nicht in der Jahresdatei befinden.

Im Rahmen der kostenpflichtigen Auftragsstatistiken sind auch weitere individuelle Zeiträume möglich.

Für die statistische Auswertung wird ein fest definierter Datenkranz des ZFZR herangezogen. Die wichtigsten Erhebungsmerkmale bei den Aufbereitungen sind:

- Fahrzeugklasse und Art des Aufbaus (Personenkraftwagen (Pkw), Krafträder u. a.)
- Hersteller bzw. Marke (VW, Renault, u. a.) sowie Typ und Modellreihe (Golf, Clio u. a.)
- Regionale Kennziffer (Bundesland, Zulassungsbezirk, Gemeinde)
- Haltergruppe/Wirtschaftszweig (privat; gewerblich, z. B. Kfz-Handel)
- Kraftstoffart bzw. Energiequelle (Benzin, Diesel, Erdgas, Elektro u. a.)

Der Inhalt und die Gliederung der Tabellen, Übersichten und Zeitreihen erfolgen nach sachlichen, räumlichen und zeitlichen Gesichtspunkten sowie nach Themenschwerpunkten.

Besonderheiten der Erhebung, Auswertung oder Darstellung

Regionale Gliederungen:

- Bei regionaler Gliederung ist der Wohnort des Halters bzw. der Firmensitz, die Niederlassung oder die Dienststelle maßgebend.
- Fahrzeuge der Bundespolizei und des THW werden zusammen mit den nicht eindeutig zuordnungsfähigen Fahrzeugen den Sonstigen (z. B. bei Bundesland) zugeordnet.
- Die Postleitzahl (PLZ) wird nicht als Auswertungsmerkmal herangezogen, sie dient lediglich der Ergänzung zur Ortsbezeichnung. Bei Gemeinden mit mehr als einer PLZ wird nur die niedrigste angegeben. Bedingt durch zwischenzeitlich umgesetzte Eingemeindungen können sich in Einzelfällen Abweichungen zu der aktuell gültigen PLZ ergeben.

Methodische Erläuterungen zu Statistiken über Fahrzeugzulassungen

- Zur Gewährleistung der statistischen Geheimhaltung werden in regional sehr tief gegliederten Veröffentlichungen Bestandszahlen kleiner als vier bei den Krafträdern und Pkw sowie kleiner elf bei den restlichen Fahrzeugklassen nicht ausgewiesen. Um eine Ermittlung von anonymisierten Werten durch Differenzbildung zu vermeiden, werden im Bedarfsfall weitere Leerzellen (".") künstlich erzeugt.
- Die durch Gebietsreformen unplausiblen und nicht zuordnungsfähigen Datensätze werden in der Zeile "Gemeinde unbekannt" ausgewiesen.

Abschneidegrenzen:

- Mit dem Ziel einer übersichtlichen Darstellung werden im Bedarfsfall Abschneidegrenzen gebildet. Fahrzeuge mit zu geringen Anteilen erscheinen dann unter Sonstige.
- Die Bestandsübersichten für Kfz nach Herstellern und Handelsnamen beinhalten die 80 Hersteller mit den meisten Fahrzeugen im Kfz-Bestand. Zudem werden Typen mit weniger als 100 Fahrzeugen nicht ausgewiesen. Beim Bestand an Kfz-Anhängern werden Hersteller mit mindestens 1.000 gemeldeten Fahrzeugen berücksichtigt.
- Die Neuzulassungsübersichten nach Herstellern und Handelsnamen beinhalten die Kfz mit mehr als 30 und die Kfz-Anhänger mit mehr als 100 Einheiten. Zudem werden bei weiteren Gliederungsmerkmalen Fahrzeuge mit weniger als zehn Neuzulassungen nicht ausgewiesen.

Weitere Hinweise:

- Seit Oktober 2018 erscheint vierteljährlich das Produkt FZ 27 (vierteljährlicher Bestand nach ausgewählten Merkmalen). In diesem Produkt wird entgegen der übrigen Produkte zum Fahrzeugbestand der Bestand zu Beginn eines Quartals betrachtet.
- Ab dem Berichtsmonat Januar 2018 werden im Rahmen der Datenaufbereitung technische Extremwerte geprüft und in den entsprechenden Auswertungen auf unplausibel gesetzt. Dies kann in einzelnen Produkten zu einem Anstieg der als unplausibel ausgewiesenen Fahrzeugen führen.
- Im Umweltprodukt "FZ 14" werden ausschließlich Fahrzeuge der Emissionsgruppen Euro 5 und höher berücksichtigt. Angaben zu älteren Emissionsgruppen, die insgesamt einen Anteil von nur noch knapp 0,1 Prozent aller Neuzulassungen umfassen, sind in der Regel Erfassungsfehler oder Ausnahmeregelungen der Länder für Euro 3- oder 4-Fahrzeuge und werden demnach grundsätzlich ausgeschlossen.
- Die in den amtlichen Statistiken zu den Neuzulassungen veröffentlichten CO₂-Werte basieren im Berichtsjahr 2018, wie auch in der Vergangenheit, auf den im Rahmen der CO₂- und Kraftstoffverbrauchsmessungen gemäß dem Neuen Europäischen Fahrzyklus (NEFZ) ermittelten Werten. Mit der Ablösung des NEFZ durch die Worldwide harmonized Light-duty vehicles Test Procedure (WLTP), welche seit dem 01.09.2017 für neu genehmigte Fahrzeugtypen und seit September 2018 für alle neu zugelassenen Fahrzeuge anzuwenden ist, werden für diese WLTP-CO₂-Werte bis Ende 2020 jedoch mittels einer von der EU-Kommission festgelegten Korrelationsmethode vergleichbare NEFZ-CO₂-Werte berechnet. Die für das Berichtsjahr 2018 zugrunde liegende Datenbasis beinhaltet somit sowohl gemessene als auch korrelierte CO₂-Werte.

Ab dem 01.01.2019 werden dagegen in der amtlichen Statistik ausschließlich CO₂-Werte auf WLTP-Basis ausgewiesen. Mit dem neuen Messzyklus wird sich voraussichtlich

eine erkennbare Steigerung der CO₂-Angaben manifestieren. Gleiches gilt für die ebenfalls in der Fahrzeugstatistik ausgewiesenen Angaben zu NO_x- und Partikelemissionen.

Gemäß Pkw-Energieverbrauchskennzeichnungsverordnung (Pkw-EnVKV) sind alle neuen Pkw anhand ihres Gewichts und ihrer tatsächlichen CO₂-Emission über einen Vergleich mit einem Referenzwert den CO₂-Effizienzklassen zuzuordnen. Maßgeblich dafür war bisher der für ein Fahrzeug im Rahmen der Kraftstoffverbrauchs- und Emissionsmessung gemäß NEFZ gemessene CO₂-Wert.

Bis zur Überarbeitung der Pkw-EnVKV durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi) zur Ablösung des NEFZ und Anpassung an die Worldwide harmonized Light-duty vehicles Test Procedure (WLTP) wird dagegen bei Fahrzeugen, deren Emissionen bereits nach neuen Prüfverfahren ermittelt wurden, der aus dem gemessenen WLTP-CO₂-Wert im Rahmen eines festgelegten Korrelationsverfahrens ermittelte korrelierte NEFZ-Wert zur Berechnung der Effizienzklasse genutzt. In der Regel bedingt die Nutzung der korrelierten NEFZ-Werte auch eine schlechtere CO₂-Effizienz.

In den Produkten zum Bestand, zu den Besitzumschreibungen sowie Außerbetriebsetzungen werden keine CO₂-Emissionen ausgewiesen, da zum einen vor allem bei älteren Fahrzeugen die betreffenden Angaben fehlen, zu anderen aufgrund der WLTP-Einführung und der Umstellung auf WLTP-CO₂-Werte in der amtlichen Statistik ab dem 1. Januar 2019 bei neu zugelassenen Fahrzeugen die Vergleichbarkeit der CO₂-Angaben nicht mehr gegeben ist.

- Mit der Einführung des WLTP werden bei der Neuzulassung (NZL) eines entsprechend geprüften Pkw derzeit zwei Angaben zur CO₂-Emission manuell erfasst, der tatsächlich gemessene WLTP-Wert sowie der sog. korrelierte, also per Formel abgeleitete und somit berechnete NEFZ-Wert, der im Berichtsjahr 2018 noch in der amtlichen Statistik zu den Neuzulassungen berücksichtigt wird (ab 01.01.2019 ausschließlich Ausweisung der WLTP-Angaben). Im Rahmen der Einführung dieses neuen Verfahrens sowie aufgrund der erforderlichen, manuellen Arbeitsschritte sind bei der Erfassung wie auch bei der Aufbereitung dieser WLTP- sowie deren korrelierter NEFZ-Werte Fehler unterlaufen, die sich auf die durchschnittlichen CO₂-Angaben in den monatlichen Veröffentlichungen zu den Neuzulassungen Januar bis März 2018 - aufgrund der noch geringen Anzahl WLTP-geprüfter Pkw (01/2018: rund 2.200, 02/2018: rund 2.900, 03/2018: 10.900) - nur in geringem Ausmaß ausgewirkt haben. Aufgrund der im 1. Quartal noch fehlenden korrelierten NEFZ-Werte, die in der Regel etwas höher liegen als tatsächlich gemessene NEFZ-Werte, wurde der durchschnittliche CO₂-Verbrauch aller neuer Pkw in den VÖ leicht unterschätzt (01/2018: 128,4 statt 128,5 g/km, 02/2018: 127,7 statt 127,9 g/km, 03/2018: 128,7 statt 128,8 g/km), je nach Marke und deren Anteil an bereits WLTP-geprüften Pkw können die Abweichungen aber durchaus unterschiedlich hoch ausfallen.

Die bisher veröffentlichten Statistiken zu den NZL der Berichtsmonate 01 bis 03/2018 werden nicht korrigiert, da selbst die nachträglich hinzugefügten korrelierten NEFZ-Werte aufgrund der derzeit unzureichenden Datenqualität in der Erfassung der WLTP-Werte noch nicht zu ausschließlich korrekten CO₂-Mittelwerten führen würden. Eine Verfahrensumstellung ist häufig mit befristeten Einbußen in Datenkonsistenz und -qualität verbunden. Über kontinuierlich erwei-

Methodische Erläuterungen zu Statistiken über Fahrzeugzulassungen

terte Prüf- und Korrekturroutinen sollen Unzulänglichkeiten im Verfahren möglichst frühzeitig erkannt und beseitigt werden.

Die Führung des ZFZR erfolgt auf der Grundlage von § 2 Nr. 2 KBAG, §§ 31 - 47 Straßenverkehrsgesetz (StVG) sowie der FZV.

Rechtsgrundlagen

Das KBA führt nach § 2 Abs. 1 Nr. 3 KBAG (Gesetz über die Errichtung eines Kraftfahrt-Bundesamtes vom 04.08.1951) im Rahmen der für die Bundesstatistik geltenden Bestimmungen die Erstellung, Auswertung und Veröffentlichung von Statistiken aus.

Die Fahrzeugmeldungen der Zulassungsbehörden werden gemäß § 33 FZV übermittelt, für die Versicherungen besteht eine Meldepflicht gemäß § 26 Abs. 3 FZV.

Methodische Erläuterungen zu Statistiken über Fahrzeugzulassungen

Weitere Informationen

Sollten Sie weitere Fragen, Wünsche oder Anregungen haben, können Sie gerne mit uns Kontakt aufnehmen:

Telefon: +49 461 316-1133
Telefax: +49 461 316-2833
E-Mail: Fahrzeugstatistik_FZ@kba.de

Zeichenerklärung

0	mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten verwendeten Einheit
-	nichts vorhanden oder keine Veränderung
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
/	Wert ist nicht sicher genug
()	Aussagewert eingeschränkt
X	Aussage nicht sinnvoll oder Werte nicht vergleichbar
r	berichtigte Zahl
p	vorläufige Zahl
___ oder	grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihung, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt

Aufgrund von Rundungen können die Gesamtwerte von der Summe der einzelnen Werte abweichen.

Begriffsbestimmungen zu Statistiken über Fahrzeugzulassungen

Art des Fahrzeugs:

(gemäß Verzeichnis zur Systematisierung von Kraftfahrzeugen und ihren Anhängern - SV 1)

Alle Fahrzeuge werden in den Statistiken über Fahrzeugzulassungen gemäß Europäische Gemeinschaft (EG)-Klassifizierung (Richtlinie 2007/46/EG bzw. bei Krafträdern Richtlinie 2002/24/EG) bzw. nationaler Systematik nach Fahrzeugklassen ausgewiesen.

Sofern eine EG-Typgenehmigung erteilt wurde, bildet die EG-Klassifizierung (z. B. M oder N) die Grundlage für die Fahrzeugeinstufung. Wurde eine Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) oder eine Einzelgenehmigung gemäß § 13 EG-Fahrzeug-Genehmigungsverordnung (EG-FGV) bzw. Betriebserlaubnis gemäß § 21 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) erteilt, kann für die Fahrzeugeinstufung die nationale Fahrzeug- und Aufbauart gemäß Verzeichnis zur Systematisierung von Kraftfahrzeugen und ihren Anhängern, aber auch die EG-Klassifizierung verwendet werden.

Die einzelnen Fahrzeugarten sind in der Anlage A aufgeführt.

Außerbetriebsetzung:

Vorübergehende oder endgültige Abmeldung eines Fahrzeugs (z. B. Verschrottung, Ausfuhr ins Ausland, Nutzung ausschließlich auf nicht öffentlichem Gelände, z. B. Firmengelände).

Besitzumschreibung:

Halterwechsel zugelassener oder außer Betrieb gesetzter Fahrzeuge.

Nicht mit einbezogen werden Fahrzeuge, deren Halter umziehen (lediglich regionale Veränderung in der Bestandsführung) oder ihren Namen ändern. Die Abgabe eines gebrauchten Fahrzeugs an einen Händler (z. B. bei Erwerb eines Neufahrzeugs) wird erst nach Verkauf und der anschließenden Zulassung auf den neuen Halter als Umschreibung registriert.

Bestand:

Summe aller im ZFZR gespeicherten Kfz und Kfz-Anhänger (ausschließlich der außer Betrieb gesetzten Fahrzeuge) zum angegebenen Zählzeitpunkt.

Die statistischen Auswertungen spiegeln also die tatsächlichen Zulassungen und somit den Straßenverkehr wider.

CO₂-Emission:

Wert des CO₂-Ausstoßes (g/km), der im Rahmen des Typgenehmigungsverfahrens in einem auf dem Rollenprüfstand absolvierten Fahrzyklus ermittelt wurde.

Bei den statistischen Auswertungen werden zur Berechnung von durchschnittlichen CO₂-Emissionen nur Fahrzeuge (Pkw) mit plausibler CO₂-Angabe herangezogen. Seit Oktober 2005 wird bei Pkw-Neuzulassungen der CO₂-Wert in die Zulassungsdokumente und somit in das ZFZR eingetragen. Für Pkw mit früherem Erstzulassungsdatum liegt im ZFZR kein CO₂-Wert vor.

CO₂-Effizienzklasse:

Einstufung eines Pkw in Bezug auf seine CO₂-Effizienz.

Gemäß Pkw-Energieverbrauchskennzeichnungsverordnung (Pkw-EnVKV) sind alle neuen Pkw anhand ihres Gewichts und ihrer tatsächlichen CO₂-Emission über einen Vergleich mit einem Referenzwert den CO₂-Effizienzklassen G (wenig effizient im Sinne der Pkw-EnVKV) bis A+ (sehr effizient im Sinne der Pkw-EnVKV) zuzuordnen.

Elektro(-Fahrzeuge):

Fahrzeuge mit ausschließlich elektrischer Energiequelle.

Emissionsgruppe:

Kategorisierung von SchadstoffEinstufungen für Kfz-Statistiken.

Im Rahmen des Zulassungsverfahrens und der Kfz-Besteuerung werden aufgrund der unterschiedlichen Grenzwerttabellen diverser EG-Richtlinien die sogenannten Emissionsklassen auf Grundlage der einzelnen Eurostufen gebildet und bei Nutzfahrzeugen den jeweiligen Schadstoffklassen zugeordnet. Die Zuordnung basiert auf Grundlage des geltenden Typgenehmigungsrechts. Bei ehemals sogenannten Gruppenfahrzeugen (II und III) wurde die Zuordnung aufgrund der zulässigen höheren Grenzwerte zur nächst niedrigeren Eurostufe vorgenommen.

In den Statistiken der Fahrzeugzulassungen werden diese Emissionsklassen zu Emissionsgruppen noch weiter zusammengefasst. Zum besseren Verständnis erhalten diese, dem allgemeinen Sprachgebrauch folgend, nutzerfreundliche Begriffe wie z. B. "EURO 5" (siehe Anlage B).

Fahrgeräusch-Emission:

Wert des Fahrgeräusches (dB), der im Rahmen des Typgenehmigungsverfahrens durch eine beschleunigte Vorbeifahrt und eine Standgeräuschmessung ermittelt wurde. Das im Straßenverkehr messbare Fahrgeräusch eines Fahrzeugs ist Resultat unterschiedlicher Faktoren. Neben dem Motor spielen u. a. auch die Geschwindigkeit und Reifen sowie der Straßenbelag eine bedeutende Rolle.

Begriffsbestimmungen zu Statistiken über Fahrzeugzulassungen

Fahrzeugalter:

Das Alter eines einzelnen Fahrzeugs wird grundsätzlich anhand des Datums der ersten Zulassung berechnet, es beschreibt demnach den seit Neuzulassung vergangenen Zeitraum (die Fahrzeugproduktion bleibt unberücksichtigt).

Während dies z. B. für Auftragsarbeiten tagesgenau erfolgt, wird in der amtlichen Statistik für die Ermittlung des Durchschnittsalters aller Fahrzeuge jeweils das Alter eines Fahrzeugs zum 01.07. seines Zulassungsjahres herangezogen (Beispiel: Pkw mit Zulassungsjahr 2007 ist am 01.01.2011 3,5 Jahre alt). Diese Vorgehensweise hat ihre Gründe vor allem in geringeren Durchlaufzeiten in der Datenaufbereitung. Die Abweichungen im Vergleich zur tagesgenauen Ermittlung sind nachweislich äußerst gering.

Fahrzeugdichte:

Die Dichte der Fahrzeuge bezieht sich auf 1.000 Einwohner der zum 01.01. des Vorjahres ermittelten Bevölkerungszahl (Quelle: Statistisches Bundesamt).

Farbe:

Es wird die vom Hersteller aufgebrachte und im ZFZR gespeicherte Grundfarbe ausgewiesen. Hierfür stehen 10 Farbcodes zur Verfügung.

Handelsname:

Der Handelsname basiert auf den Angaben des Herstellers in der Typgenehmigung bzw. dem Einzelgutachten. Der Handelsname kann vollständig oder teilweise von der Verkaufsbezeichnung abweichen (siehe auch Modell).

Hersteller:

Person oder Stelle, die gegenüber der Genehmigungsbehörde für alle Belange des Typgenehmigungsverfahrens sowie für die Sicherstellung der Übereinstimmung der Produktion verantwortlich ist.

Es ist nicht von Bedeutung, dass sie direkt an allen Herstellungsphasen des Fahrzeugs, Systems, Bauteils oder der selbständigen technischen Einheit beteiligt ist, das bzw. die Gegenstand des Genehmigungsverfahrens ist. Die Herstellerangabe befindet sich auf dem Fabrikschild des Fahrzeugs und in dem dazugehörigen Zulassungsdokument.

Hybrid(-Fahrzeug):

Fahrzeug mit mindestens zwei unterschiedlichen Energiewandlern und zwei unterschiedlichen Energiespeichersystemen.

In der Praxis handelt es sich dabei vor allem um Hybridfahrzeuge mit einem Verbrennungs- und Elektromotor.

Plug-in-Hybridfahrzeuge werden ab dem Berichtsjahr 2012 in Statistiken zu Neuzulassungen wie z. B. im Umweltprodukt FZ 14 ausgewiesen. Die Schlüsselnummern für Plug-in-Fahrzeuge wurden erst im Januar 2012 eingeführt und mit diesen im Laufe des Jahres auch die entsprechenden Typgenehmigungen für Plug-in-Fahrzeuge erteilt, so dass Plug-in-Hybride selbst im Berichtsjahr 2012 teilweise noch nicht als Plug-ins erkennbar waren. Sie wurden demnach auch in 2012 noch als Hybrid-Fahrzeuge gemeldet und im ZFZR eingetragen. Aufgrund dieser statistischen Unsicherheit entfällt die gesonderte Ausweisung von Plug-in-Fahrzeugen in den amtlichen Statistiken zu den Neuzulassungen bis 2012 sowie bis 2016 auch zum Fahrzeugbestand. Sie sind dort jeweils bei den Hybridfahrzeugen aufgeführt. Mittlerweile wurden in den Statistikdaten die Plug-in-Hybride mit einer Typgenehmigung vor 2012 vollständig identifiziert, so dass eine Ausweisung dieser Kfz in den Statistiken zum Bestand ab dem Berichtsjahr 2017 erfolgt.

Fahrzeuge, die ausschließlich elektrisch betrieben werden und deren Reichweite mittels eines (kleinen) Verbrennungsmotors (sog. Range Extender) erhöht wird, werden in der Statistik nicht gesondert ausgewiesen, sondern aufgrund ihrer beiden Energiewandler und -speichersysteme sowie der externen Aufladefunktion als Plug-in-Hybride gezählt.

Kraftstoffverbrauch:

Menge von Kraftstoff, die ein Kfz beim Zurücklegen von 100 km verbraucht.

Der Kraftstoffverbrauch (KV) wird gemäß Richtlinie 80/1268/EWG i. d. F. 93/116/EG aus der CO₂-Emission (CO₂ [g/km]) ermittelt. Folgende Formel dient der Berechnung: $KV = CO_2 / UR$. Die kraftstoffspezifischen Umrechnungsfaktoren (UR) lauten dabei im Einzelnen:

Benzin:	23,2	(Lesebeispiel: Bei einer CO ₂ -Emission von 232 g/km verbraucht das Fahrzeug 10 l auf 100 km.)
Diesel:	26,5	
Erdgas (CNG ¹⁾):	17,9	
Flüssiggas (LPG ²⁾):	16,3	

Kurzzulassungen:

Neuzulassungen von Fahrzeugen, die innerhalb von 30 Tagen außer Betrieb gesetzt wurden.

Marke:

Handelsüblicher Name, unter dem die Hersteller ihre Modellreihen auf dem Fahrzeugmarkt anbieten.

Er entspricht in der Regel dem Schriftzug bzw. dem Emblem am Fahrzeug. Die Markenzuordnung erfolgt aufgrund der im Zulassungsdokument aufgeführten Hersteller Nummer unter Einbeziehung aktueller Referenzdaten. Eine Abweichung zur typgenehmigungsbezogenen Herstellerbezeichnung ist möglich.

¹⁾ CNG: Compressed Natural Gas

²⁾ LPG: Liquefied Petroleum Gas

Begriffsbestimmungen zu Statistiken über Fahrzeugzulassungen

Modell/Modellreihe:

Verkaufsbezeichnung, mit der ein Fahrzeugtyp oder eine Typgruppe einer Marke im Handel benannt wird. Sie entspricht in der Regel dem Schriftzug am Fahrzeug. Die Modellzuordnung erfolgt aufgrund der im Zulassungsdokument aufgeführten Fahrzeug-Identifizierungsnummer (FIN) unter Einbeziehung aktueller Referenzdaten. Dabei werden zu einem Fahrzeugtyp gehörende Modelle zu Modellreihen zusammengefasst (z. B. alle BMW 3-er-Modelle).

Neuzulassung:

Erstmalige Zulassung und Registrierung eines fabrikneuen Fahrzeugs mit einem Kennzeichen in Deutschland. Fahrzeuge, die bereits im In- oder Ausland zugelassen waren, fallen nicht darunter.

NO_x-Emission:

Wert des Ausstoßes aller Stickoxide (NO_x [mg/km]), der im Rahmen des Typgenehmigungsverfahrens in einem auf dem Rollenprüfstand absolvierten Fahrzyklus ermittelt wurde.

Oldtimer:

Fahrzeuge, welche vor mindestens 30 Jahren erstmals in Verkehr gekommen sind, weitestgehend dem Originalzustand entsprechen, in einem guten Erhaltungszustand sind und zur Pflege des kraftfahrzeugtechnischen Kulturgutes dienen (§ 2 Nummer 22 FZV). Sie können durch ein entsprechendes Gutachten nach § 23 StVZO als Oldtimer anerkannt werden. Fahrzeuge, die als Oldtimer anerkannt wurden, können zudem seit dem 01.01.1997 ein gesondertes Kennzeichen (Historienkennzeichen) erhalten. Die Sonderstellung wirkt sich in den meisten Fällen ermäßigend auf die Kraftfahrzeugsteuer aus. In der amtlichen Statistik werden ausschließlich die Fahrzeuge als Oldtimer ausgewiesen, die als solche im Zentralen Fahrzeugregister erkennbar sind. Dies ist dann gegeben, wenn der Halter bei der Zulassung seines amtlich anerkannten Oldtimers (mit oder ohne Zuteilung eines Historienkennzeichens) die Emissionsklasse entsprechend ändern lässt, um steuerliche Vorteile in Anspruch nehmen zu können. Er kann sich aber für seinen amtlich anerkannten Oldtimer auch ohne diese Änderung ein Historienkennzeichen eintragen lassen. Aus den vorangegangenen Ausführungen ergibt sich, dass amtlich anerkannte und zugelassene Oldtimer ohne die entsprechenden Erkennungsmerkmale (spezifische Emissionsklasse, Historienkennzeichen) in der amtlichen Statistik nicht als solche ausgewiesen werden können.

Partikel-Emission:

Wert der ausgestoßenen Partikelmasse von Diesel-Fahrzeugen (mg/km), der im Rahmen des Typgenehmigungsverfahrens in einem auf dem Rollenprüfstand absolvierten Fahrzyklus ermittelt wurde.

Segment:

Mit dem Ziel einer besseren statistischen Vergleichbarkeit wurde eine Gliederung der Pkw-Modelle nach Segmenten geschaffen. Die Eingruppierung der Modelle erfolgt anhand optischer, technischer und marktorientierter Merkmale. Im Zulassungsdokument sind diesbezügliche Merkmale nicht enthalten. Zu den Geländewagen zählen alle Pkw-Modelle, sobald sie als M₁G-Fahrzeug gemäß Richtlinie 2007/46/EG typgenehmigt wurden. Ohne eine entsprechende Typgenehmigung werden Pkw-Modelle mit Offroad-Charakter im Segment "SUVs" ausgewiesen. Die von den Zulassungsbehörden mitgeteilte und im ZFZR eingetragene Fahrzeugklasse und Aufbauart ist nicht maßgebend. Fahrzeuge älterer Bauart (vor 1990) sowie ohne auswertbare FIN können keinem Segment zugeordnet werden, sie erscheinen unter "Sonstige". Eine Ausnahme bilden die älteren Wohnmobile, die anhand weiterer Kriterien eindeutig ihrem Segment zugeordnet werden können.

Typ-Schlüsselnummer:

Im Rahmen der Typgenehmigung eines Fahrzeuges werden Typ- und Handelsbezeichnung sowie - als nationale Besonderheit - eine Typ-Schlüsselnummer (TSN) festgelegt und bei der Zulassung des Fahrzeugtyps verwendet und an das ZFZR gemeldet. Fahrzeuge von Herstellern, die nicht die Zuteilung einer TSN beim KBA beantragt haben oder deren technischer Zustand nicht mehr dem der genehmigten TSN entsprechen, erhalten die TSN "000".

Im Zuge qualitätsfördernder Maßnahmen werden in der amtlichen Statistik seit 2014 die Bestandsdaten des ZFZR mit den Typgenehmigungsdaten abgeglichen. Bei Abweichungen in den für die Zuteilung der TSN zugrunde liegenden Kriterien (z. B. Fahrzeugklasse, Kraftstoffart bzw. Energiequelle, Hubraum) wird eine als nicht zutreffend erkannte TSN dann auf "000" gesetzt. In diesen Fällen liegen fehlerhafte Meldungen an das ZFZR vor oder es fanden technische Veränderungen am Fahrzeug statt, so dass dieses nicht mehr der ursprünglichen Typgenehmigung des Herstellers entspricht. Des Weiteren wird geprüft, ob die Pkw ohne TSN über einen Abgleich der technischen Werte (z. B. Hersteller, Fahrzeugklasse, Fahrzeugaufbau, kW, Hubraum, technisch zulässige Gesamtmasse) nachträglich typisiert werden können. Im Falle eines Treffers wird die TSN aus der Typdatenbank des KBA in den Statistiksatz übernommen.

Dadurch kann ein "Bruch" zu bisherigen statistischen Auswertungen des Fahrzeug-Bestandes nach Typen entstehen. Dabei sind Abweichungen in beide Richtungen möglich, da die Korrektur der gemeldeten TSN deren Bestandszahlen in der Statistik (insbesondere bei älteren Fahrzeugen und Nutzfahrzeugen) reduziert, die Nachtypisierung dagegen erhöht.

Begriffsbestimmungen zu Statistiken über Fahrzeugzulassungen

Unbekannt(e Angaben):

Unplausible sowie fehlende Feldinhalte werden bei der Datenaufbereitung entsprechend gekennzeichnet und bei der Auswertung unter "unbekannt" aufgeführt.

Wechselkennzeichen:

Bei der Zulassung von zwei Fahrzeugen kann der Halter für diese Fahrzeuge ab dem 01.07.2012 ein Wechselkennzeichen beantragen (§ 8 Abs. 1a Fahrzeug-Zulassungsverordnung FZV). Wechselkennzeichen werden nur für Fahrzeuge innerhalb einer der Fahrzeugklassen M1, L oder O1 ausgegeben. Eine Kombination aus z.B. einem M1- und einem L-Fahrzeug ist nicht möglich. Das Wechselkennzeichen besteht aus einem den Fahrzeugen gemeinsamen Kennzeichenteil und dem jeweiligen fahrzeugbezogenen Teil. Bei Abmeldung oder Verkauf eines der beiden Fahrzeuge bleibt das Wechselkennzeichen als solches für das verbleibende Fahrzeug eingetragen.

Zulässige Gesamtmasse:

Ausgewiesen wird die technische zulässige Gesamtmasse in beladenem Zustand in kg, wie sie im Feld F.1 der Zulassungsbescheinigung eingetragen ist.

Fahrzeugarten (Anlage A)

Kraftfahrzeug:

(gemäß den EG-Vorschriften bzw. der Systematik der Straßenfahrzeuge - DIN 70 010)
Maschinell angetriebenes Straßenfahrzeug.

Kraftrad (L):

(zusätzlich gültig: Richtlinie 2002/24/EG und die Verordnung (EU) Nr. 168/2013)

Dazu gehören zwei- und dreirädrige sowie leichte vierrädrige Kfz.

Im Einzelnen sind das:

Zulassungsfreies Kraftrad mit Versicherungskennzeichen (gesonderte Auswertung)

- **Kleinkraftrad (L1e, L2e)**
 - 2-rädrig (bis 50 cm³ und bis 45 km/h oder 4 kW bei Elektromotoren) (Klasse L1e)
 - 3-rädrig (bis 50 cm³ und bis 45 km/h oder 4 kW bei Elektro- oder anderen Verbrennungsmotoren) (Klasse L2e)
- **Leichtkraftfahrzeug (L6e)**
 - 4-rädrig (unter 350 kg Leermasse (ohne Batterien bei Elektrofz.), bis 50 cm³ und bis 45 km/h bei Elektro- oder anderen Verbrennungsmotoren)

Zulassungspflichtiges/-freies Kraftrad mit amtlichem Kennzeichen

- **Kraftrad (L3e, mit Beiwagen L4e) (zulassungspflichtig)**
 - ohne Leistungsbeschränkung (2-rädrig, über 50 cm³ und/oder über 45 km/h)
- **Kraftrad (L3e, mit Beiwagen L4e und Aufbauart B) (zulassungsfrei)**
 - Leichtkraftrad (2-rädrig, bis 125 cm³ und bis 11 kW)
- **Drei- und leichtes vierrädriges Kraftfahrzeug (L5e, L7e) (zulassungspflichtig)**
 - 3-rädrig (über 50 cm³ und/oder über 45 km/h) (Klasse L5e)
 - 4-rädrig (bis 400 kg Leermasse (bis 550 kg Leermasse für Güterbeförderung) und ohne Batterien bei Elektrofz.) bis 15 kW) (Klasse L7e)

Ggf. vorhandene nationale bzw. EG-Unterklassen oder auch nationale Klassen können dem Verzeichnis zur Systematisierung von Kraftfahrzeugen und ihren Anhängern (SV 1) entnommen werden.

Personenkraftwagen (M₁):

Kfz zur Personenbeförderung mit mindestens vier Rädern und mit höchstens acht Sitzplätzen außer dem Fahrersitz. Sie gliedern sich nach dem Bautyp in Pkw und Fahrzeuge mit besonderer Zweckbestimmung:

Personenkraftwagen

- Limousine
- Schräghecklimousine
- Kombilimousine
- Coupe
- Cabrio-Limousine
- Mehrzweckfahrzeug
- Pkw-Pick-up

Fahrzeug mit besonderer Zweckbestimmung

- Wohnmobil
- Krankenwagen, Notarzteinsatzfahrzeug
- Leichenwagen
- Beschussgeschütztes Fahrzeug
- Sonstige
- Rollstuhlgerecht

Fahrzeuge der Fahrzeugklasse M₁ wie auch die nationalen Fahrzeugarten (z. B. Motorschlitten) werden in der KBA-Statistik in offene und geschlossene Pkw unterteilt.

Fahrzeugarten (Anlage A)

Nutzfahrzeug:

Kfz, das nach seiner Bauart und Einrichtung zur Beförderung von Personen, zum Transport von Gütern und/oder zum Ziehen von Anhängerfahrzeugen bestimmt ist.

Pkw und Krafträder sind ausgeschlossen.

Kraftomnibus (M₂ oder M₃):

Kfz, das nach seiner Bauart und Einrichtung zur Beförderung von mehr als neun Personen (einschl. Fahrzeugführer) und ihres Reisegepäcks bestimmt ist.

Sie gliedern sich nach der zulässigen Gesamtmasse (bis 5 t = M₂ und mehr als 5 t = M₃), dem Bautyp (Ein- bzw. Doppeldecker und Gelenk- bzw. Niederflurbus), der Anzahl der Sitz- und/oder Stehplätze sowie weiteren Fahrzeugen mit besonderer Zweckbestimmung (wie bei M₁-Fahrzeugen, aber ohne "Rollstuhlgerichtet").

Lastkraftwagen (Lkw) (N₁ - N₃):

Nutzfahrzeug, das nach seiner Bauart und Einrichtung zum Transport von Gütern bestimmt ist.

Sie gliedern sich nach der zulässigen Gesamtmasse (bis 3,5 t = N₁, mehr als 3,5 t bis 12 t = N₂ und mehr als 12 t = N₃) und dem jeweiligen Bautyp sowie weiteren Fahrzeugen mit besonderer Zweckbestimmung:

Lastkraftwagen:

- Lkw (Aufbauart "BA")
- Van (N-Fahrzeug mit integriertem Führerhaus/Aufbauart "BB")

Die zunächst eingeführte EG-Klassifizierung hatte die weitere Unterteilung der Lkw nach Aufbauarten, wie es nach nationaler Systematik noch möglich war, nicht vorgesehen. Seit 04.08.2011 ist aufgrund der Einrichtung von Spezialaufbauarten grundsätzlich eine differenziertere Ausweisung wieder möglich. Da es aber dem Hersteller obliegt, bei der Typgenehmigung die Art des Spezialaufbaus anzugeben, ist eine Ausweisung aller tatsächlich in Deutschland zugelassener Spezialaufbauarten in der Statistik nicht gewährleistet.

Fahrzeug mit besonderer Zweckbestimmung:

- Beschussgeschütztes Fahrzeug
- Mobilkran
- Sonstige

Zugmaschine (N oder T):

(zusätzlich gültig: Richtlinie 2003/37/EG sowie Verordnung (EU) Nr. 167/2013 (T))

Nutzfahrzeug, das ausschließlich oder überwiegend zum Mitführen von Anhängerfahrzeugen bestimmt ist.

Zu den Zugmaschinen zählen:

Sattelzugmaschine (N₁ - N₃ mit Aufbauart "BC"):

Zugmaschine, die eine besondere Vorrichtung zum Mitführen von Sattelanhängern hat, wobei ein wesentlicher Teil des Gewichtes des Sattelanhängers von der Sattelzugmaschine getragen wird.

Straßenzugmaschine (N₁ - N₃ mit Aufbauart "BD"):

Auch "gewöhnliche Zugmaschine" genannt.

Land- oder forstwirtschaftliche Zugmaschine auf Rädern (T):

Zugmaschine, die nach ihrer Bauart und Ausrüstung auch zum Schieben, Tragen oder Antreiben von auswechselbaren Geräten für land- oder forstwirtschaftliche Arbeiten bestimmt ist. Dazu gehören neben den T-Fahrzeugen auch die nationalen Fahrzeugarten Ackerschlepper, Geräteträger und Sattelzugmaschine, die als land- oder forstwirtschaftliche Zugmaschine im Zuge des Einzelgenehmigungsverfahrens eingestuft wurde.

Selbstfahrende Arbeitsmaschine:

(aufgrund von anerkannten Typgenehmigungen und Definition gemäß § 2 Nr. 17 FZV)

Kfz, das nach seiner Bauart und seiner besonderen, mit dem Fahrzeug fest verbundenen Einrichtung zur Verrichtung von Arbeiten, jedoch nicht zur Beförderung von Personen oder Gütern bestimmt und geeignet ist.

Zu den Selbstfahrenden Arbeitsmaschinen zählen:

- Arbeitsmaschine und Arbeitsgerät für Land- oder Forstwirtschaft
- Arbeitsmaschine für Erdarbeiten und Straßenbau ¹⁾
- Sonstige Arbeitsmaschine ¹⁾

¹⁾ Erstellung einer EG-Typgenehmigung im Ermessen des Herstellers, dann Zulassung als N-Fahrzeug.

Fahrzeugarten (Anlage A)

Sonstiges Kraftfahrzeug (national):

Nationale Fahrzeug- und Aufbauarten, die aufgrund ihrer Beschaffenheit nicht den Pkw, Kraftomnibussen oder Lkw zugeordnet werden können.

Zu den Sonstigen Kfz zählen:

- Feuerwehraufbauart und Kfz mit ähnlicher Zweckbestimmung
- Krankenfahrstuhl (zulassungsfrei)
- Polizeikraftfahrzeug
- Post-, Funk- und Fernmeldefahrzeug
- Zivilschutzfahrzeug
- Sonstiges Kfz, soweit nicht aufgeführt
- Fahrzeugklasse bzw. Aufbauart unbekannt

Kraftfahrzeuganhänger (O oder R) einschließlich gezogener auswechselbarer Geräte (S):

(zusätzlich gültig Verordnung (EU) Nr. 167/2013 (R und S))

Nicht selbstfahrendes Straßenfahrzeug, das nach seiner Bauart dazu bestimmt ist, von einem Kfz mitgeführt zu werden.

Zu den Kraftfahrzeuganhängern zählen:

Fahrzeuganhänger der Klasse O:

Sie gliedern sich nach der zulässigen Gesamtmasse (bis 0,75 t = O₁, mehr als 0,75 t bis 3,5 t = O₂, mehr als 3,5 t bis 10 t = O₃ und mehr als 10 t = O₄), dem Anhängertyp "Sattel-, Deichsel- oder Zentralachsanhänger" sowie weiteren Fahrzeugen mit besonderer Zweckbestimmung ("Beschussgeschützt", "Wohnanhänger" und "Sonstige").

Die EG-Klassifizierung hatte die weitere Unterteilung der Anhänger nach Aufbauarten, wie es nach nationaler Systematik noch möglich war, nicht vorgesehen. Seit 04.08.2011 ist aufgrund der Einrichtung von Spezialaufbauarten grundsätzlich eine differenziertere Ausweisung wieder möglich. Da es aber dem Hersteller obliegt, bei der Typgenehmigung die Art des Spezialaufbaus anzugeben, ist eine Ausweisung aller tatsächlich in Deutschland zugelassener Spezialaufbauarten in der Statistik nicht gewährleistet.

Fahrzeuganhänger der Klasse R:

Land- oder forstwirtschaftliche Anhänger, die sich nach der zulässigen Gesamtmasse (bis 1,5 t = R1, mehr als 1,5 t bis 3,5 t = R2, mehr als 3,5 t bis 21 t = R3 und mehr als 21 t = R4) und zusätzlich nach der bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (bis zu 40 km/h = a und über 40 km/h = b) gliedern.

Hierzu zählen ebenfalls national eingestufte Anhänger für die Land- oder Forstwirtschaft.

Fahrzeuge der Klasse S:

Gezogene auswechselbare Geräte zum Einsatz in der Land- oder Forstwirtschaft, die sich nach der zulässigen Gesamtmasse (bis 3,5 t = S1 und über 3,5 t = S2) und zusätzlich nach der bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (bis zu 40 km/h = a und über 40 km/h = b) gliedern.

National eingestufte Anhänger-Arbeitsmaschinen und Anhänger-Arbeitsgeräte für die Land- oder Forstwirtschaft gehören ebenfalls dazu.

Emissionsgruppen ¹⁾ (Anlage B)
(nur für statistische Zwecke)

Pkw (Kfz der Klasse M₁ und M₁G einschließlich Fahrzeuge mit besonderer Zweckbestimmung und Aufbauart SA über 2,8 t, SC und SD) ²⁾

Emissions- gruppe	Klartext/Grundlage	Schlüsselnummer
EURO 6 ³⁾	EURO6;N;CI; M, N1 I	36N0
	EURO6;O;CI; N1 II	36O0
	EURO6;P;CI; N1 III, N2	36P0
	EURO6;Q;CI; M, N1 I	36Q0
	EURO6;R;CI; N1 II	36R0
	EURO6;S;CI; N1 III, N2	36S0
	EURO6;T;CI; M, N1 I	36T0
	EURO6;U;CI; N1 II	36U0
	EURO6;V;CI; N1 III, N2	36V0
	EURO6;W;PI/CI; M, N1 I	36W0
	EURO6;X;PI/CI; N1 II	36X0
	EURO6;Y;PI/CI; N1 III, N2	36Y0
	EURO6;ZA;PI/CI;M, N1	36ZA
	EURO6;ZB;PI/CI; N1 II	36ZB
	EURO6;ZC;PI/CI; N1 III, N2	36ZC
	EURO6;ZD;PI/CI;M, N1 I	36ZD
	EURO6;ZE;PI/CI; N1 II	36ZE
	EURO6;ZF;PI/CI; N1 III, N2	36ZF
	EURO6;ZG;PI/CI; M, N1 I	36ZG
	EURO6;ZH;PI/CI; N1 II	36ZH
	EURO6;ZI;PI/CI; N1 III, N2	36ZI
	EURO6;ZJ;PI/CI; M, N1 I	36ZJ
	EURO6;ZK;PI/CI; N1 II	36ZK
	EURO6;ZL;PI/CI; N1 III, N2	36ZL
	EURO VI; A-D; M, N	66A0, 66B0, 66C0, 66D0
	EURO6;WLTP;AA;PI/CI; M, N1 I	36AA
	EURO6;WLTP;AB;PI/CI; N1 II	36AB
	EURO6;WLTP;AC;PI/CI;N1 III, N2	36AC
	EURO6;WLTP;AD;PI/CI; M, N1 I	36AD
	EURO6;WLTP;AE;PI/CI; N1 II	36AE
	EURO6;WLTP;AF;PI/CI;N1 III, N2	36AF
	EURO6;WLTP;AG;PI/CI; M, N1 I	36AG
	EURO6;WLTP;AH;PI/CI; N1 II	36AH
	EURO6;WLTP;AI;PI/CI; N1 III, N2	36AI
	EURO6;WLTP;AJ;PI/CI; M, N1 I	36AJ
	EURO6;WLTP;AK;PI/CI; N1 II	36AK
	EURO6;WLTP;AL;PI/CI; N1 III, N2	36AL
	EURO6;WLTP;AM;PI/CI; M, N1 I	36AM
	EURO6;WLTP;AN;PI/CI; N1 II	36AN
	EURO6;WLTP;AO;PI/CI;N1 III, N2	36AO
	EURO6;WLTP;AP;PI/CI; M, N1 I	36AP
	EURO6;WLTP;AQ;PI/CI; N1 II	36AQ
	EURO6;WLTP;AR;PI/CI;N1 III, N2	36AR
	EURO6;WLTP;BA;PI/CI; M, N1 I	36BA
	EURO6;WLTP;BB;PI/CI; N1 II	36BB
	EURO6;WLTP;BC;PI/CI;N1 III, N2	36BC
	EURO6;WLTP;BG;PI/CI; M, N1 I	36BG
	EURO6;WLTP;BH;PI/CI; N1 II	36BH
	EURO6;WLTP;BI;PI/CI; N1 III, N2	36BI
	EURO6;WLTP;CG;PI/CI; M, N1 I	36CG
	EURO6;WLTP;CH;PI/CI; N1 II	36CH
	EURO6;WLTP;CI;PI/CI;N1 III, N2	36CI
	EURO6;WLTP;DG;PI/CI; M, N1 I	36DG

Emissionsgruppen ¹⁾ (Anlage B)

(nur für statistische Zwecke)

Fortsetzung:

Pkw (Kfz der Klasse M₁ und M_{1G} einschließlich der Fahrzeuge mit besonderer Zweckbestimmung und Aufbauart SA über 2,8 t, SC und SD) ²⁾

Emissions- gruppe	Klartext/Grundlage	Schlüsselnummer
EURO 5 ³⁾	EURO5;A;PI/CI; M, N1 I	35A0
	EURO5;B;CI;M1sozE ohneM1G ⁴⁾	35B0
	EURO5;C;CI;M1G sozE ⁴⁾	35C0
	EURO5;D;PI/CI; N1 II	35D0
	EURO5;E;PI/CI; N1 III, N2	35E0
	EURO5;F;PI/CI; M, N1 I	35F0
	EURO5;G;CI;M1sozE ohneM1G ⁴⁾	35G0
	EURO5;H;PI/CI; N1 II	35H0
	EURO5;I;PI/CI;N1 III, N2	35I0
	EURO5;J;PI/CI; M, N1 I	35J0
	EURO5;K;CI;M1sozE ohneM1G ⁴⁾	35K0
	EURO5;L;PI/CI; N1 II	35L0
	EURO5;M;PI/CI; N1 III, N2	35M0

Emissionsgruppen ¹⁾ (Anlage B) (nur für statistische Zwecke)

Fortsetzung:

Pkw (Kfz der Klasse M₁ und M₁G einschließlich der Fahrzeuge mit besonderer Zweckbestimmung und Aufbauart SA über 2,8 t, SC und SD) ²⁾

Emissions- gruppe	Klartext/Grundlage	Schlüsselnummer
EURO 4	EURO 4 98/69/EG I; B 1999/96/EG; B1; B2; C; EEV ⁵⁾ 1999/96/EG; B1; B2 1999/96/EG; C; EEV ⁵⁾	0462-0464 0465, 0466, 0635 0473-0475 0680, 0681, 0683, 0684 0690, 0691
EURO 3	S-ARM D4/D4 I EURO 3 98/69/EG I, A EURO 3/D4 98/69/EG I-III; A/D4 I 98/69/EG II-III, B 1999/96/EG; A	0432, 0433, 0438, 0439, 0443 0444-0446 0447, 0448, 0634 0453-0455 0456-0461 0467-0470, 0645, 0655 0472, 0670, 0671
EURO 2	Schadstoffarm EURO 2 96/69/EG I S-ARM D3/D3 I 98/69/EG II-III; A 91/542/EWG; B SKL: S2 SKL: S2, GKL: G1 SKL: S2, GKL: G1 OEST 96/69/EG I 98/69/EG II; A 98/69/EG III; A 94/12/EG (M) 94/12/EG (M), GKL: G1	0425, 0426, 0435, 0441 0427 0430, 0431, 0436, 0437, 0442 0449-0452 0471 0620 0621 0622 0633 0644 0654 0660 0661
EURO 1	Anlage XXIII US-Norm SCHADSTOFFARM E1 Schadstoffarm E2 S-ARM:93/59/I,G:92/97 96/69/EG II-III SKL: S1 SKL: S1, GKL: G1 SKL: S1, GKL: G1 OEST 93/59/EWG I-III 93/59/I GKL: G1 93/59/I GKL: G1 OEST 93/59/II GKL: G1 93/59/II GKL: G1 OEST 96/69/EG II 93/59/III GKL: G1 93/59/III GKL: G1 OEST S-ARM:93/59/EWG I	0401, 0402, 0412 0411, 0413 0414, 0416, 0421, 0434, 0440, 0477 0422 0428, 0429, 0653 0610 0611 0612 0630, 0640, 0650 0631 0632 0641 0642 0643 0651 0652 0418, 9991 (03, 04, 09 mit GKAT)
Sonstige	Nicht bzw. bedingt schadstoffreduziert, Emissionsklasse unbekannt und Oldtimer	...

Emissionsgruppen ¹⁾ (Anlage B)

(nur für statistische Zwecke)

Nutzfahrzeuge (Kfz der Klasse M₂, M₂G, M₃, M₃G und N einschließlich Fahrzeuge mit besonderer Zweckbestimmung sowie teilweise T-Fahrzeuge ⁶⁾)

Emissions- gruppe	Klartext/Grundlage	Schlüsselnummer
EURO VI bzw. 6 (S 6) ^{3) 7)}	EURO6;N;CI; M, N1 I	36N0
	EURO6;O;CI; N1 II	36O0
	EURO6;P;CI; N1 III, N2	36P0
	EURO6;Q;CI; M, N1 I	36Q0
	EURO6;R;CI; N1 II	36R0
	EURO6;S;CI; N1 III, N2	36S0
	EURO6;T;CI; M, N1 I	36T0
	EURO6;U;CI; N1 II	36U0
	EURO6;V;CI; N1 III, N2	36V0
	EURO6;W;PI/CI; M, N1 I	36W0
	EURO6;X;PI/CI; N1 II	36X0
	EURO6;Y;PI/CI; N1 III, N2	36Y0
	EURO6;ZA;PI/CI; M, N1	36ZA
	EURO6;ZB;PI/CI; N1 II	36ZB
	EURO6;ZC;PI/CI; N1 III, N2	36ZC
	EURO6;ZD;PI/CI; M, N1 I	36ZD
	EURO6;ZE;PI/CI; N1 II	36ZE
	EURO6;ZF;PI/CI; N1 III, N2	36ZF
	EURO6;ZG;PI/CI; M, N1 I	36ZG
	EURO6;ZH;PI/CI; N1 II	36ZH
	EURO6;ZI;PI/CI; N1 III, N2	36ZI
	EURO6;ZJ;PI/CI; M, N1 I	36ZJ
	EURO6;ZK;PI/CI; N1 II	36ZK
	EURO6;ZL;PI/CI; N1 III, N2	36ZL
	EURO VI; A-D; M, N	66A0, 66B0, 66C0, 66D0
	EURO6;WLTP;AA;PI/CI; M, N1 I	36AA
	EURO6;WLTP;AB;PI/CI; N1 II	36AB
	EURO6;WLTP;AC;PI/CI;N1 III, N2	36AC
	EURO6;WLTP;AD;PI/CI; M, N1 I	36AD
	EURO6;WLTP;AE;PI/CI; N1 II	36AE
	EURO6;WLTP;AF;PI/CI;N1 III, N2	36AF
	EURO6;WLTP;AG;PI/CI; M, N1 I	36AG
	EURO6;WLTP;AH;PI/CI; N1 II	36AH
	EURO6;WLTP;AI;PI/CI; N1 III, N2	36AI
	EURO6;WLTP;AJ;PI/CI; M, N1 I	36AJ
	EURO6;WLTP;AK;PI/CI; N1 II	36AK
	EURO6;WLTP;AL;PI/CI; N1 III, N2	36AL
	EURO6;WLTP;AM;PI/CI; M, N1 I	36AM
	EURO6;WLTP;AN;PI/CI; N1 II	36AN
	EURO6;WLTP;AO;PI/CI;N1 III, N2	36AO
	EURO6;WLTP;AP;PI/CI; M, N1 I	36AP
	EURO6;WLTP;AQ;PI/CI; N1 II	36AQ
	EURO6;WLTP;AR;PI/CI;N1 III, N2	36AR
	EURO6;WLTP;BA;PI/CI; M, N1 I	36BA
	EURO6;WLTP;BB;PI/CI; N1 II	36BB
	EURO6;WLTP;BC;PI/CI;N1 III, N2	36BC
	EURO6;WLTP;BG;PI/CI; M, N1 I	36BG
	EURO6;WLTP;BH;PI/CI; N1 II	36BH
	EURO6;WLTP;BI;PI/CI; N1 III, N2	36BI
	EURO6;WLTP;CG;PI/CI; M, N1 I	36CG
	EURO6;WLTP;CH;PI/CI; N1 II	36CH
	EURO6;WLTP;CI;PI/CI;N1 III, N2	36CI
	EURO6;WLTP;DG;PI/CI; M, N1 I	36DG

Emissionsgruppen ¹⁾ (Anlage B)

(nur für statistische Zwecke)

Fortsetzung:

Nutzfahrzeuge (Kfz der Klasse M₂, M₂G, M₃, M₃G und N einschließlich Fahrzeuge mit besonderer Zweckbestimmung sowie teilweise T-Fahrzeuge ⁶⁾)

Emissions- gruppe	Klartext/Grundlage	Schlüsselnummer
EEV ^{5) 7)} (S5)	1999/96/EG; C; EEV 1999/96/EG; B2	0690, 0691 0683, 0684
EURO V bzw. 5 (S 5) ^{3) 7)}	EURO5;A;PI/CI; M, N1 I EURO5;D;PI/CI; N1 II EURO5;E;PI/CI; N1 III, N2 EURO5;F;PI/CI; M, N1 I EURO5;H;PI/CI; N1 II EURO5;I;PI/CI;N1 III, N2 EURO5;J;PI/CI; M, N1 I EURO5;L;PI/CI; N1 II EURO5;M;PI/CI; N1 III, N2	35A0 35D0 35E0 35F0 35H0 35I0 35J0 35L0 35M0
EURO IV (S4)	98/69/EG I; B 1999/96/EG; B1	0635 0680, 0681
EURO III (S3)	98/69/EG I; A 98/69/EG II; B 98/69/EG III; B 1999/96/EG; A	0634 0645 0655 0670, 0671
EURO II (S2)	SKL: S2 SKL: S2, GKL: G1 96/69/EG I 98/69/EG II; A 98/69/EG III; A 94/12/EG (M)	0620 0621, 0622 0633 0644 0654 0660, 0661
EURO I (S1)	SKL: S1 SKL: S1, GKL: G1 93/59/EWG I-III 93/59/I GKL: G1 96/69/EG II-III 93/59/II GKL: G1 93/59/III GKL: G1	0610 0611, 0612 0630, 0640, 0650 0631, 0632 0643, 0653 0641, 0642 0651, 0652
Sonstige	Nicht bzw. bedingt schadstoffreduziert, Emissionsklasse unbekannt und Oldtimer	...

Emissionsgruppen ¹⁾ (Anlage B)
(nur für statistische Zwecke)

Krafträder (2-rädrige Kfz der Klasse L3e und L4e)

Emissions- gruppe	Klartext/Grundlage	Schlüsselnummer
EURO 5 ⁸⁾	EURO5; L1eB-7; PI EURO5; L1eB-7; CI	1501 1502
EURO 4 ⁸⁾	EURO4; L3e; <130 km/h; PI EURO4; L3e; >=130 km/h; PI EURO4; L3e; CI	1431 1432 1433
EURO 3	2002/51: B: unter 150 cm ³ 2002/51: B: ab 150 cm ³ 2006/72; C; unter 130 km/h 2006/72; C; ab 130 km/h	0211 0212 0213 0214
EURO 2	2002/51: A: unter 150 cm ³ 2002/51: A: ab 150 cm ³	0209 0210
EURO 1	97/24: bis 80 cm ³ ; 4-T 97/24: über 80-175 cm ³ ; 4-T 97/24: über 175 cm ³ ; 4-T	0204 0205 0206
Sonstige	Nicht bzw. bedingt schadstoffreduziert, Emissionsklasse unbekannt und Oldtimer	...

Emissionsgruppen ¹⁾ (Anlage B) (nur für statistische Zwecke)

Krafträder (3- und leichte 4-rädrige Kfz der Klasse L5e und L7e)

Emissions- gruppe	Klartext/Grundlage	Schlüsselnummer
EURO 5 ⁸⁾	EURO5; L1eB-7; PI	1501
	EURO5; L1eB-7; CI	1502
EURO 4 ⁸⁾	EURO4; L5eA; PI	1451
	EURO4; L5eA; CI	1452
	EURO4; L5eB; PI	1453
	EURO4; L5eB; CI	1454
	EURO4; L7eA; PI	1471
	EURO4; L7eA; CI	1472
	EURO4; L7eB; PI	1473
	EURO4; L7eB; CI	1474
	EURO4; L7eC; PI	1475
	EURO4; L7eC; CI	1476
	EURO 2	2002/51; A:FZM.3-4RAED.
2002/51; A:SZM.3-4RAED.		0310
EURO 1	97/24:4-TAKT; o. Zuschlag	0306
	97/24:2-TAKT; m. Zuschlag	0307
	97/24:4-TAKT; m. Zuschlag	0308
Sonstige	Nicht bzw. bedingt schadstoffreduziert, Emissionsklasse unbekannt und Oldtimer	...

¹⁾ Es handelt sich um ein statistisches Kategorien-System, **das keine Relevanz für das Zulassungsverfahren und die Kfz-Besteuerung besitzt** (siehe auch Begriffsbestimmungen).- ²⁾ EURO 1 bis 4 gilt für Pkw, die die Abgasvorschriften nach 70/220/EG ff. erfüllen (Schlüsselnummer beginnend mit "04.." oder "06..").- ³⁾ Die Abgasvorschrift 70/220/EG wird durch die Verordnung (VO) (EG) 715/2007 abgelöst und gilt für **leichte Pkw (M₁ oder M₂) und Nutzfahrzeuge (N₁ oder N₂)** mit einer Bezugsmasse (= Masse fahrbereites Fahrzeug abzgl. Pauschalmasse des Fahrers von 75 kg und zzgl. Pauschalmasse von 100 kg) bis zu 2.610 kg (auf Antrag des Herstellers bis max. 2.840 kg möglich). Die EURO-Stufen 5 und 6 gelten für Fahrzeuge, die die Abgasvorschrift (VO) (EG) 715/2007 und deren Durchführungsbestimmung (VO (EG) 692/2008) erfüllen (Schlüsselnummer beginnend mit "3..."). Bei Mehrstufenfahrzeugen behält das Fahrzeug die Emissionsklasse des Basisfahrzeugs (siehe Bekanntmachung Nr. 004 aus Juni 2012).- ⁴⁾ Nationale Abkürzung für die Begriffsbestimmung "Fahrzeuge für besondere soziale Erfordernisse" (s. Kap. I, Artikel 3 Nr. 2 VO (EG) 715/2007).- ⁵⁾ Zu EEV (= Enhanced Environmentally Friendly Vehicle = besonders umweltfreundliches Fahrzeug) gehören Fahrzeuge, die freiwillig die Stufe C der Abgasvorschrift 1999/96/EG nachweisen und damit automatisch auch die SKL: S5 (= EURO V) erfüllen. Die Zuordnung dient der emissionsbezogenen Besteuerung von Kfz.- ⁶⁾ T-Fahrzeuge müssen die Abgasvorschrift 2000/25/EG i. V. m. d. 97/68/EG erfüllen. Im Jahr 2006 wurden für diese Fahrzeuge eigene Schlüsselnummern beginnend mit "08.." eingeführt (vorher wurden die Schlüsselnummern der Nutzfahrzeuge verwendet). Da **keine** Eurostufenzuordnung erfolgen kann, wurden diese Schlüsselnummern nicht abgedruckt. Gleiches gilt für die im Dezember 2013 aufgenommenen Schlüsselnummern beginnend mit der "09.." nach der Richtlinie 97/68/EG.- ⁷⁾ Aufgrund der VO (EG) 595/2009 vom 18.06.2009 und ihren Durchführungsbestimmungen wurden für **schwere Pkw und Nutzfahrzeuge** Emissionsklassen der EURO-Stufe VI (S6) eingerichtet. Der Anhang XIV zu § 48 StVZO wurde durch das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) angepasst.- ⁸⁾ Mit Einführung neuer L-Fahrzeugklassen nach der Verordnung (EU) Nr. 168/2013 vom 15.01.2013 und der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 901/2014 vom 18.07.2014 sind im Oktober 2014 Emissionsklassen zu den Stufen EURO 4 und 5 eingerichtet worden und beginnen mit "1....". Zulassungsfreie Fahrzeuge mit Versicherungskennzeichen (L1e, L2e oder L6e) sind nicht in der Anlage B enthalten.

Merkmalsliste der unterjährigen Bestandsziehungen (Anlage C)

Merkmal	Ausprägung
Fahrzeugklasse	Krafträder
	Personenkraftwagen
	Kraftomnibusse
	Lastkraftwagen
	Sattelzugmaschinen
	Sonstige Zugmaschinen
	Land-/forstwirtschaftliche Zugmaschinen
	Sonstige Kfz
	Kraftfahrzeuganhänger
	unbekannt
Land	Baden-Württemberg
	Bayern
	Berlin
	Brandenburg
	Bremen
	Hamburg
	Hessen
	Mecklenburg-Vorpommern
	Niedersachsen
	Nordrhein-Westfalen
	Rheinland-Pfalz
	Saarland
	Sachsen
	Sachsen-Anhalt
	Schleswig-Holstein
	Thüringen
Sonstige	

Merkmalsliste der unterjährigen Bestandsziehungen (Anlage C)

Merkmal	Ausprägung
Kraftstoffart	Benzin
	Diesel
	Gas insgesamt
	Elektro
	Hybrid (ohne Plug-in)
	Plug-in
	Sonstige
	unbekannt
CO ₂ -Emissionen	bis 50 g/km
	51 bis 100 g/km
	101 bis 120 g/km
	121 bis 140 g/km
	141 bis 160 g/km
	161 bis 180 g/km
	181 bis 200 g/km
	201 g/km und mehr
	unbekannt
Zulässige Gesamtmasse	bis 3.500 kg
	3.501 bis 7.500 kg
	7.501 bis 12.000 kg
	12.001 kg und mehr
	unbekannt

Merkmalsliste der unterjährigen Bestandsziehungen (Anlage C)

Merkmal	Ausprägung
Eurostufe	Euro 1
	Euro 2
	Euro 3
	Euro 4
	Euro 5
	Euro 6
	Euro 6d-temp
	Euro 6d
	Sonstige
Haltergruppe	Gewerbliche Halter
	Private Halter
	unbekannt
Haltergeschlecht	Mann
	Frau
	Juristische Person
	unbekannt
Fahrzeugalter	unter 5 Jahre
	5 bis 9 Jahre
	10 bis 14 Jahre
	15 bis 19 Jahre
	20 bis 24 Jahre
	25 bis 29 Jahre
	30 Jahre und mehr
	unbekannt

Impressum

Herausgeber:
Kraftfahrt-Bundesamt
24932 Flensburg

Internet: www.kba.de



Fachliche Auskünfte und Beratung:

Telefon: 0461 316-1133
Telefax: 0461 316-2833
E-Mail: Fahrzeugstatistik_FZ@kba.de

Erscheinungsfolge: jährlich
Erschienen im Oktober 2019
Stand: 1. Januar 2019

Bildquelle: Nikola Bilic/
www.shutterstock.com

Legal notice

Publisher:
Kraftfahrt-Bundesamt
24932 Flensburg
Germany

Internet: www.kba.de

Special information and advice:

Phone: +49 461 316-1133
Fax: +49 461 316-2833
E-mail: Fahrzeugstatistik_FZ@kba.de

Frequency of publication: annually
Issued in October 2019
Version: 1st January 2019

Picture Source: Nikola Bilic/
www.shutterstock.com

Alle Rechte vorbehalten. Die Vervielfältigung und Verbreitung dieser Veröffentlichung, auch auszugsweise und in digitaler Form, ist nur mit Quellenangabe gestattet. Dies gilt auch, wenn Inhalte dieser Veröffentlichung weiterverbreitet werden, die nur mittelbar erlangt wurden.

© Kraftfahrt-Bundesamt, Flensburg

● ● ● **KBA - Wir punkten mit Verkehrssicherheit!**

All rights reserved. Reproduction and dissemination of this publication, including in parts or in digital form, is permitted provided the Kraftfahrt-Bundesamt is acknowledged as its source. This includes the dissemination of contents of this publication that have been obtained indirectly.

© Kraftfahrt-Bundesamt, Flensburg

● ● ● **KBA - We score with road safety!**