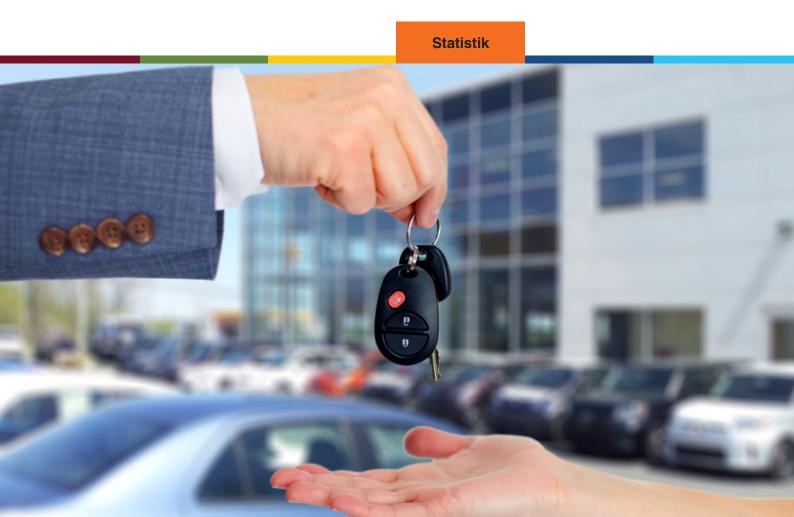


Fahrzeugzulassungen (FZ)

Besitzumschreibungen von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern - Monatsergebnisse Dezember 2017

FZ 9



Nutzungshinweis

$DasKraftfahrt-Bundesamt(KBA)ver\"{o}ffentlichtseineStatistikenineinembildschirmoptimiertenPDF-Format.Dasbeilen auch auch einem bildschirmoptimiertenPDF-Format.Dasbeilen auch einem bildschirmoptimierten PDF-Format.Dasbeilen auch einem bildschirmoptimierten Bildschirmoptimierten Bildschirmoptimierten Bildschirmoptimierten Bildschirmoptimierten Bilds$
$deutet, dass auf Formatierung und Gestaltung f\"{u}r einen Druck als Brosch\"{u}re zugunsten einer optimierten Darstellung deutet, dass auf Formatierung und Gestaltung f\"{u}r einen Druck als Brosch\"{u}re zugunsten einer optimierten Darstellung fundamentation deutet, dass durch einer optimierten Darstellung formatierung deutet, dass durch einer optimierten deutet, dass durch einer optimierten durch einer einer optimierten durch einer einer $
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 anbie-
$terunabh\"{a}ngig~informieren~und~diese~kostenfrei~herunterladen:~http://de.wikipedia.org/wiki/Liste_von_PDF-Software$
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

Fahrzeugzulassungen Besitzumschreibungen im Dezember 2017

	Seite
Personenkraftwagen 1. Marken 2. Kraftstoffarten, Hubraum und Emissionsklassen 3. Emissionsklassen und Bundesländer 4. Lebensalter der Halter und Hubraum	5 6 8 12
Krafträder 5. Hubraum, Bundesländer und Emissionsgruppen 6. Lebensalter der Halter und Hubraum	14 16
Kraftfahrzeuge und -anhänger 7. Fahrzeug-, Größenklassen und Bundesländer 8. zulässige Gesamtmasse 9. Haltergruppen	18 22 23
Methodische Erläuterungen Zeichenerklärung Begriffsbestimmungen Fahrzeugarten (Anlage A) Emissionsgruppen (Anlage B)	25 26 27 30 33

Statistik

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

Kraftfahrt-Bundesamt
Sachgebiet 312
24932 Flensburg
Individualstatistik@kba.de

Telefax: 0461 314-1723

Internet: www.kba.de

1. Besitzumschreibungen von Personenkraftwagen im Dezember 2017 nach Marken

	Dezemb	er 2017	Januar-De:	zember 2017
Marke	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %
	1	2	3	4
Alfa Romeo	1 519	0,3	22 602	0,3
Audi	40 319	7,8	549 264	7,5
BMW	41 901	8,1	571 769	7,8
Chevrolet	2 516	0,5	35 995	0,5
Chrysler	862	0,2	13 775	0,2
Citroen	7 890	1,5	112 793	1,5
Dacia	2 937	0,6	39 971	0,5
Daihatsu	963	0,2	12 574	0,2
OS .	347	0,1	5 138	0,1
iat	12 610	2,4	194 269	2,7
Ford	37 763	7,3	545 626	7,5
Honda	4 040	0,8	58 875	0,8
Hyundai	10 399	2,0	147 265	2,0
Jaguar	680	0,1	10 382	0,1
Jeep	1 437	0,3	19 419	0,3
Kia	6 430	1,2	90 232	1,2
_ancia	350	0,1	5 408	0,1
and Rover	1 232	0,2	15 424	0,2
Lexus	284	0,1	3 731	0,1
Mazda	8 413	1,6	127 217	1,7
Mercedes	50 439	9,7	692 722	9,5
MG Rover	284	0,1	4 920	0,1
Mini	4 320	0,8	65 665	0,9
Mitsubishi	4 442	0,9	62 240	0,9
Vissan	9 954	1,9	143 880	2,0
Opel	56 222	10,8	797 075	10,9
Peugeot	13 095	2,5	194 698	2,7
Porsche	2 353	0,5	35 695	0,5
Renault	23 420	4,5	335 656	4,6
Saab	360	0,1	5 838	0,1
Sachsenring	97	0,0	2 418	0,0
Seat	11 966	2,3	169 507	2,3
Skoda	17 738	3,4	234 280	3,2
Smart	6 824	1,3	97 747	1,3
Subaru	1 467	0,3	18 257	0,3
Suzuki	4 477	0,9	61 790	0,8
Toyota	10 924	2,1	155 033	2,1
/olyo	5 154	1,0	69 230	0,9
/W	110 335	21,2	1 527 805	20,9
Sonstige	2 537	0,5	42 097	0,6
Insgesamt	519 300	100,0	7 298 282	100,0
darunter weibliche Halter	173 486	33,4	2 500 739	34,3

2. Besitzumschreibungen von Personenkraftwagen im Dezember 2017 nach Kraftstoffarten, Hubraum und Emissionsklassen

					Darunte	r nach Emission	sklassen			,
		Anlage	Anl. XXV	schadsto	ffarm E2		schads	stoffarm		
Kraftstoffart Hubraum	Insgesamt	XXIII US-Norm (0401, 0402,	Europa- Norm	zusammen (0414, 0416,	darunter nach- gerüstet	Euro 2 (0425, 0426,	96/69/EG I-III (0427-0429,	D3/D3I (0430, 0431,	D4/D4I (0432, 0433,	Euro 3 (0444-0446
		0412)	(0403, 0404)	0421, u. a.)	(0477)	0435, 0441)	0633, u. a.)	0436, u. a.)	0438, u. a.)	·
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					Dezer	nber 2017				
Benzin										
bis 1399 cm ³ 1400 - 1999 cm ³	177 107	508	17 49	1 611 2 170	31	6 223 11 322	6	12 389	6 474 5 868	3 719
1400 - 1999 cm ³ 2000 und mehr cm ³	125 156 26 386	1 193 349	49 17	381	62 10	3 247	128 172	16 068 2 121	1 449	4 770 858
unbekannt 1)	29	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Zusammen	328 678	2 051	83	4 162	103	20 793	306	30 578	13 791	9 347
Diesel										
bis 1399 cm ³ 1400 - 1999 cm ³	3 635 124 418	1 53	- 26	- 57	- 18	4 1 168	- 156	52 1 049	1 6	708 8 929
2000 und mehr cm ³	53 097	5	28	47	16	632	646	459	4	4 802
unbekannt	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen	181 152	59	54	104	34	1 804	802	1 560	11	14 439
lüssiggas (LPG) (einschl. bivalent)	5 463	12	-	23	1	498	47	513	291	345
rdgas (CNG) (einschl. bivalent)	772	-	-	-	-	4	1	13	2	15
lektro	605	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ybrid	2 575	-	-	-	-	-	-	-	-	-
onstige	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	519 300	2 122	137	4 289	138	23 099	1 156	32 664	14 095	24 146
					Januar-De	ezember 2017				
Benzin										
bis 1399 cm ³	2 529 298	7 560	309 847	24 014 32 727	577 1 026	90 309	58	177 806 230 960	91 462	51 236 71 291
1400 - 1999 cm ³ 2000 und mehr cm ³	1 838 736 409 599	20 110 6 074	545	6 778	203	169 765 54 487	2 086 2 865	33 608	85 148 22 580	14 158
unbekannt 1)	642	27	-	5	-	6	-	1	-	1
Zusammen	4 778 275	33 771	1 701	63 524	1 806	314 567	5 009	442 375	199 190	136 686
iesel										
bis 1399 cm ³	49 836	12	-	15	-	31	2	681	2	10 144
1400 - 1999 cm ³ 2000 und mehr cm ³	1 635 521 707 832	585 107	623 544	1 342 728	652 320	17 396 9 263	2 869 10 887	14 494 6 980	55 56	128 981 69 169
unbekannt	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen	2 393 198	704	1 167	2 085	972	26 690	13 758	22 155	113	208 294
üssiggas (LPG) (einschl. bivalent)	74 214	143	15	342	7	7 252	724	7 185	4 174	4 608
rdgas (CNG) (einschl. bivalent)	10 645	1	-	2	-	64	7	142	25	197
lektro	5 850	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ybrid	35 106	1	-	-	-	10	4	2	-	6
onstige	994	1	-	-	-	3	2	4	2	5
Į.	7 298 282		2 883				19 504			

¹⁾ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolbenmotor ohne Hubraumangabe.

2. (Fortsetzung): Besitzumschreibungen von Personenkraftwagen im Dezember 2017 nach Kraftstoffarten, Hubraum und Emissionsklassen

			- '	Jarunter nach E	missionsklasse	n				
98/69/EG II-III; A	Euro 3/D4	Euro 4	98/69/EG I; B	98/69/EG II-III; B	99/96/EG; A-C	Euro 5	Euro 6			Kraftstoffart
(0449-0452, 0644, 0654)	(0453-0455)	(0462-0464)	(0465, 0466, 0635)	(0467-0470, 0645, 0655)	(0472-0475, 0670, u. a.)	(35A0- 35M0)	(36N0- 36Y0, 36ZA, u. a.)	sonstige	zusammen	Hubraum
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
				Dezemb	er 2017					
										Benzin
5	6 619	57 410	2	-	-	36 388	45 261	203	176 835	bis 1399 cm ³
8	7 064	40 617	21	2	-	13 985	21 277	97	124 639	1400 - 1999 cm ³
46	1 784	7 962	762	107	2	2 682	3 480	257	25 676	2000 und mehr cm ³
59	15 467	27 106 016	785	109	2	53 055	70 018	557	29 327 179	unbekannt 1) Zusammen
										Diesel
_	106	1 512	2	_	1	1 095	151	2	3 635	bis 1399 cm ³
477	939	24 247	-	1 183	3	41 215	44 376	433	124 317	1400 - 1999 cm ³
3 234	9	8 284	478	4 538	499	13 941	14 717	578	52 901	2000 und mehr cm ³
- 3 711	1 054	34 043	480	- 5 721	503	- 56 251	2 59 246	1 013	2 180 855	unbekannt Zusammen
					303					
23	409	2 472	135	54	-	424	102	90	5 438	Flüssiggas (LPG) (einschl. bivale
1	106	270	1	-	-	249	108	2	772	Erdgas (CNG) (einschl. bivalent)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Elektro
-	-	99	35	-	-	712	1 726	-	2 572	Hybrid
-	-	16	-	-	-	36	1	-	53	Sonstige
3 794	17 036	142 916	1 436	5 884	505	110 727	131 201	1 662	516 869	Insgesamt
				Januar-Dez	ember 2017					
										Benzin
49	90 308	766 241	23	-	4	544 110	674 803	4 831	2 523 123	bis 1399 cm ³
127	99 492	583 460	242	47	3	227 563	301 616	2 259	1 827 743	1400 - 1999 cm ³
613	26 715	124 929	10 240	1 403	20	44 540	40 875	4 404	394 834	2000 und mehr cm ³
789	216 515	553 1 475 183	10 505	1 450	27	816 213	1 017 294	14 11 508	607 4 746 307	unbekannt 1) Zusammen
709	210 313	1473 103	10 303	1 430	21	010 213	1017 294	11 300	4 740 307	Zusammen
										Diesel
3	1 517	20 451	7	20	6	14 672	2 249	11	49 823	bis 1399 cm ³
8 111 46 580	12 196 134	329 579 113 573	54 5 847	18 277 63 952	46 9 595	574 936 192 574	516 441 158 567	7 543 15 283	1 633 528 703 839	1400 - 1999 cm ³ 2000 und mehr cm ³
- 40 300	-	-	5 047	-	3	192 374	4	15 265	703 839	unbekannt
54 694	13 847	463 603	5 908	82 249	9 650	782 183	677 261	22 838	2 387 199	Zusammen
262	5 886	33 016	1 562	630	6	5 917	994	1 158	73 874	Flüssiggas (LPG) (einschl. bivale
16	1 304	4 084	20	1	6	3 522	1 240	13	10 644	Erdgas (CNG) (einschl. bivalent)
-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	Elektro
1	4	1 563	456	7	-	10 998	22 027	3	35 082	Hybrid
-	3	203	3	3	1	709	10	8	957	Sonstige
	-	1 977 652	18 454	84 340	9 690	1 619 542	1 718 826	35 530	7 254 065	Insgesamt

¹⁾ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolbenmotor ohne Hubraumangabe.

3. Besitzumschreibungen von Personenkraftwagen im Dezember 2017 nach Emissionsklassen und Bundesländern

Emissionsklasse	Baden- Württemberg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder- sachsen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
					Dezember 2017				
Anl. XXIII zur StVZO (US-Norm) (0401, 0402, 0412)	347	374	49	74	6	42	160	32	222
Anl. XXV zur StVZO (Europa-Norm) (0403, 0404)	20	28	2	5	-	1	6	2	16
Schadstoffarm E2 (0414, 0416, 0421, u. a.) dar.: Benzin	647 634	612	166	176	16	51	324 316	53 51	450
Diesel	11	585 22	165 -	173 2	14 2	46 5	8	1	430 19
Schadstoffarm Euro 2 (0425, 0426, 0435, 0441) dar.: Benzin	3 228 2 966	3 570 3 132	664 631	756 680	166 150	281 247	1 675 1 546	412 361	2 805 2 475
Diesel S-Arm 96/69/EG I-III	224 122	376 204	17 44	60 44	14 7	27 28	98 70	47 31	249 159
(0427-0429, 0633, u. a.) dar.: Benzin	35	60	21	5	2	8	18	5	35
Diesel	82	137	22	38	5	19	49	26	117
S-Arm D3/D3I (0430, 0431, 0436, u. a.) dar.: Benzin	4 574 4 289	4 498 4 199	922 882	991 950	263 248	386 359	2 358 2 219	629 593	3 939 3 633
Diesel	236	254	23	26	13	22	106	32	236
S-Arm D4/D4I (0432, 0433, 0438, u. a.)	2 077	2 094	387	362	116	153	1 048	218	1 525
dar.: Benzin Diesel	2 041	2 065 1	375 -	350 -	115	150 -	1 029 -	217	1 487 1
Euro 3 (0444-0446)	3 345	3 768	712	648	182	423	1 714	516	2 908
dar.: Benzin Diesel	1 269 2 039	1 380 2 352	394 312	300 341	67 113	138 280	692 1 002	161 347	943 1 914
98/69/EG II-III; A (0449-0452, 0644, 0654)	494	668	102	134	34	58	251	95	452
dar.: Benzin Diesel	10 481	11 654	1 101	1 132	1 33	1 55	6 243	- 95	5 445
Euro 3/D4 (0453-0455)	2 369	2 192	577	512	145	262	1 346	283	1 810
dar.: Benzin Diesel	2 159 164	1 976 177	526 27	471 24	135 7	241 18	1 245 69	261 16	1 607 135
Euro 4 (0462-0464)	19 879	21 623	4 412	3 932	1 121	2 358	11 039	2 589	16 193
dar.: Benzin Diesel	14 653 4 959	15 906 5 409	3 492 814	3 080 772	816 284	1 725 593	8 054 2 793	1 922 630	11 723 4 094
98/69/EG I; B (0465, 0466, 0635)	217	207	68	45	15	21	142	24	151
dar.: Benzin Diesel	127 62	117 74	36 19	20 19	6 7	9 11	79 45	10 10	82 52
98/69/EG II-III; B (0467-0470, 0645, 0655)	829	996	191	198	35	100	460	130	677
dar.: Benzin Diesel	12 813	28 963	1 187	2 193	34	7 93	12 443	130	11 663
99/96/EG; A-C (0472-0475, 0670, u. a.)	69	78	18	12	3	10	30	11	70
dar.: Benzin Diesel	69	78	1 17	12	3	10	30	11	70
Euro 5 (35A0-35M0) dar.: Benzin	15 204 7 300	18 857 8 130	3 043 1 716	3 482 1 800	744 356	1 896 952	8 732 4 073	2 256 1 058	12 589 5 608
Diesel	7 707	10 533	1 224	1 619	380	915	4 551	1 178	6 825
Euro 6 (36N0-36Y0, 36ZA, u. a.) dar.: Benzin	18 610 9 943	23 513 11 925	4 036 2 495	4 186 2 320	780 400	2 129 1 246	10 585 5 432	2 312 1 157	13 356 6 605
Diesel	8 440	11 264	1 433	1 810	370	836	5 000	1 114	6 579
Sonstige	227	258	60	48	18	33	113	38	198
Insgesamt dar.: Benzin Diesel	72 258 45 870 25 438	83 540 49 987 32 472	15 453 10 806 4 230	15 605 10 246 5 075	3 651 2 317 1 281	8 232 5 180 2 909	40 053 24 925 14 503	9 631 5 842 3 660	57 520 34 921 21 545
Zum Vergleich: Pkw-Umschreibungen	72 609	83 924	15 569	15 663	3 662	8 300	40 277	9 670	57 740
davon mit Benzin Diesel	46 071 25 476	50 202 32 512	10 877 4 248	10 288 5 084	2 324 1 281	5 227 2 917	25 073 14 525	5 864 3 664	35 048 21 591
Flüssiggas (LPG) (einschl. bivalent) Erdgas (CNG) (einschl. bivalent)		52 5 1 2 52 9 1 1 7	4 248 189 33	5 084 157 29	33 5	73 15	368 48	3 664 72 9	712 126
Elektro Hybrid sonstige	110 324 8	126 431 7	26 193 3	7 92 6	4 15 -	10 58	52 207 4	12 48 1	41 217 5

3. (Fortsetzung): Besitzumschreibungen von Personenkraftwagen im Dezember 2017 nach Emissionsklassen und Bundesländern

Nordrhein- Westfalen	Rheinland- Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen- Anhalt	Schleswig- Holstein	Thüringen	Sonstige	Deutschland	Fraisian
10	11	12	13	14	15	16	17	18	Emissionsklasse
				Dezember 2017					
391	122	24	108	48	84	39	-	2 122	Anl. XXIII zur StVZO (US-Norm) (0401, 0402, 0412)
26	13	2	5	-	8	3	-	137	Anl. XXV zur StVZO (Europa-Norm) (0403, 0404)
951	232	68	185	104	150	104	-	4 289	Schadstoffarm E2 (0414, 0416, 0421, u. a.)
928 15	228 3	68	181 3	99 3	143 7	101 3	-	4 162 104	dar.: Benzin Diesel
4 804	1 346	357	911	600	1 038	485	1	23 099	Schadstoffarm Euro 2 (0425, 0426, 0435, 0441)
4 370 256	1 213 113	305 50	831 68	558 39	887 129	440 37	1 -	20 793 1 804	dar.: Benzin Diesel
169	56	20	66	29	75	32	-	1 156	S-Arm 96/69/EG I-III (0427-0429, 0633, u. a.)
54 102	19 31	5 15	15 51	10 19	11 62	3 27	-	306 802	dar.: Benzin Diesel
7 513	1 945	481	1 306	806	1 348	705	-	32 664	S-Arm D3/D3I (0430, 0431, 0436, u. a.)
6 987 310	1 834 96	455 22	1 257 39	780 19	1 226 96	667 30	-	30 578 1 560	dar.: Benzin Diesel
3 520	754	220	545	300	504	272	-	14 095	S-Arm D4/D4I
3 404 3	734 1	220	539 2	296	498 1	271 -	-	13 791 11	(0432, 0433, 0438, u. a.) dar.: Benzin Diesel
5 023	1 436	448	845	528	1 170	479	1	24 146	Euro 3 (0444-0446)
2 128 2 760	525 896	186 259	375 459	238 282	346 813	204 270	1 -	9 347 14 439	dar.: Benzin Diesel
703	218	51	135	102	216	81	-	3 794	98/69/EG II-III; A (0449-0452, 0644, 0654)
8 688	5 212	- 51	2 132	- 102	3 211	5 76	-	59 3 711	dar.: Benzin Diesel
4 113	1 000	277	676	447	677	350	-	17 036	Euro 3/D4
3 684 226	903 66	263 10	628 33	423 19	615 48	330 15	-	15 467 1 054	(0453-0455) dar.: Benzin Diesel
32 531	7 850	1 870	5 311	3 386	5 865	2 953	4	142 916	Euro 4
24 250 7 279	5 745 1 990	1 357 496	4 172 1 049	2 576 744	4 264 1 508	2 277 629	4	106 016 34 043	(0462-0464) dar.: Benzin Diesel
327	70	14	33	31	50	21	-	1 436	98/69/EG I; B (0465, 0466, 0635)
191 90	37 29	7 6	15 16	11 16	27 16	11 8	-	785 480	dar.: Benzin Diesel
1 133	296	48	214	143	303	131	-	5 884	98/69/EG II-III; B
18 1 095	6 289	1 47	4 207	1 140	3 296	3 128	-	109 5 721	(0467-0470, 0645, 0655) dar.: Benzin Diesel
114	22	5	6	9	42	6	-	505	99/96/EG; A-C (0472-0475, 0670, u. a.)
- 114	- 22	- 5	- 6	1 8	- 42	- 6	-	2 503	dar.: Benzin Diesel
21 965	5 844	1 392	4 689	2 904	4 379	2 744	7	110 727	Euro 5
11 320 10 332	2 670 3 121	646 719	2 519 2 114	1 514 1 366	2 030 2 304	1 362 1 357	1 6	53 055 56 251	(35A0-35M0) dar.: Benzin Diesel
26 560	6 585	1 607	5 850	3 313	4 417	3 349	13	131 201	Euro 6
15 154 10 915	3 564 2 947	863 717	3 138 2 637	1 617 1 665	2 465 1 884	1 691 1 626	3	70 018 59 246	(36N0-36Y0, 36ZA, u. a.) dar.: Benzin Diesel
330	2 947 97	18	63	26	93	42	-	1 662	Sonstige
110 173	27 886	6 902	20 948	12 776	20 419	11 796	26	516 869	Insgesamt
72 992 34 408	17 634 9 894	4 407 2 409	13 807 6 856	8 184 4 435	12 623 7 493	7 428 4 232	10 15	327 179 180 855	dar.: Benzin Diesel
110 712	27 998	6 929	21 027	12 817	20 536	11 841	26	519 300	Zum Vergleich: Pkw-Umschreibungen davon mit
73 343 34 476	17 709 9 907	4 425 2 412	13 866 6 862	8 209 4 440	12 684 7 509	7 458 4 233	10 15	328 678 181 152	Benzin Diesel
2 023 173	245 18	33 13	160 15	94 18	184 26	81 17	-	5 463 772	Flüssiggas (LPG) (einschl. bivalent) Erdgas (CNG) (einschl. bivalent)
112 575	23 96	6 39	13 107	11 41	39 92	13 39	1	605 2 575	Elektro Hybrid
10	-	1	4	4	2	-	-	55	sonstige

3. (Fortsetzung): Besitzumschreibungen von Personenkraftwagen im Dezember 2017 nach Emissionsklassen und Bundesländern

Emissionsklasse	Baden- Württemberg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder- sachsen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
					uar-Dezember 2				
Anl. XXIII zur StVZO (US-Norm) (0401, 0402, 0412)	5 290	6 130	715	1 093	151	492	2 478	524	3 738
Anl. XXV zur StVZO (Europa-Norm) (0403, 0404)	424	581	60	81	9	75	182	53	347
Schadstoffarm E2 (0414, 0416, 0421, u. a.) dar.: Benzin	9 251 8 952	9 690 9 216	1 752 1 698	2 258 2 202	388 371	870 809	4 931 4 779	1 043 998	7 117 6 769
Diesel	263	443	41	50	16	57	131	38	312
Schadstoffarm Euro 2 (0425, 0426, 0435, 0441)	46 647	52 870	8 209	11 063	2 370	4 310	24 918	6 508	43 555
dar.: Benzin Diesel	43 110 2 933	46 937 5 178	7 744 230	10 062 795	2 119 192	3 778 431	22 921 1 497	5 598 828	38 175 4 359
S-Arm 96/69/EG I-III (0427-0429, 0633, u. a.)	2 357	3 163	552	745	159	418	1 239	486	2 495
dar.: Benzin Diesel	634 1 658	799 2 292	197 323	218 492	44 111	80 321	345 845	74 396	525 1 880
S-Arm D3/D3I (0430, 0431, 0436, u. a.)	62 602	63 378	11 305	14 136	3 687	5 743	35 536	9 003	57 381
dar.: Benzin Diesel	58 806 3 193	59 583 3 185	10 725 366	13 517 431	3 411 199	5 252 400	33 344 1 736	8 488 432	53 055 3 260
S-Arm D4/D4I (0432, 0433, 0438, u. a.)	27 682	28 144	4 929	5 053	1 735	2 380	15 201	3 248	22 912
dar.: Benzin Diesel	27 288 14	27 769 19	4 772 1	4 953	1 705	2 323 1	14 920 3	3 216 2	22 365 18
Euro 3	45 878	52 617	8 710	9 040	2 997	6 369	25 651	7 220	41 329
(0444-0446) dar.: Benzin Diesel	18 403 27 065	19 075 33 037	4 712 3 813	4 113 4 789	1 079 1 859	2 222 4 085	10 122 15 240	2 500 4 651	13 776 27 013
98/69/EG II-III; A	7 160	9 002	1 443	1 861	439	1 023	3 955	1 325	6 595
(0449-0452, 0644, 0654) dar.: Benzin Diesel	125 7 009	124 8 847	24 1 408	29 1 823	4 434	15 1 005	83 3 851	12 1 310	68 6 498
Euro 3/D4	31 735	30 441	6 812	6 906	2 072	3 186	17 972	4 468	25 090
(0453-0455) dar.: Benzin Diesel	28 996 2 093	27 782 2 038	6 289 280	6 381 328	1 897 112	2 931 175	16 286 1 183	4 117 274	22 406 1 785
Euro 4	264 387	298 306	51 324	54 224	15 386	31 350	152 505	35 566	223 159
(0462-0464) dar.: Benzin Diesel	196 007 64 780	220 169 74 037	39 715 10 253	42 420 10 675	11 177 3 877	23 220 7 600	111 757 38 077	26 533 8 541	162 205 55 690
98/69/EG I; B	2 872	2 692	723	541	168	407	1 671	286	1 863
(0465, 0466, 0635) dar.: Benzin Diesel	1 805 799	1 637 849	391 223	315 146	77 68	228 141	963 547	134 125	962 706
98/69/EG II-III; B	11 874	13 808	2 408	2 756	626	1 609	6 282	1 812	9 437
(0467-0470, 0645, 0655) dar.: Benzin Diesel	230 11 570	261 13 477	50 2 337	39 2 694	13 607	30 1 572	116 6 116	23 1 776	144 9 211
99/96/EG; A-C	1 282	1 591	183	257	73	211	586	177	1 279
(0472-0475, 0670, u. a.) dar.: Benzin Diesel	4 1 278	4 1 585	2 181	2 255	- 73	1 208	- 585	1 176	5 1 272
Euro 5	217 260	274 467	38 025	48 333	10 782	26 700	124 373	33 232	183 058
(35A0-35M0) dar.: Benzin Diesel	109 024 105 667	128 520 142 916	21 550 15 183	26 458 21 073	5 461 5 148	13 923 12 423	61 225 61 488	16 409 16 462	86 075 94 694
Euro 6	237 638	309 837	46 493	51 874	9 656	27 091	135 300	29 351	171 952
(36N0-36Y0, 36ZA, u. a.) dar.: Benzin Diesel	141 480 92 975	174 566 131 082	30 474 14 794	31 607 19 483	5 721 3 778	17 124 9 520	79 412 53 793	16 488 12 508	95 364 74 546
Sonstige	4 739	6 070	798	1 085	251	9 520	2 221	733	4 236
Insgesamt	979 078	1 162 787	184 441	211 306	50 949	113 082	555 001	135 035	805 543
dar.: Benzin Diesel	641 914 324 554	724 817 423 243	129 341 49 938	143 870 63 691	33 288 16 665	72 653 38 613	359 609 186 555	85 402 47 999	506 762 284 525
Zum Vergleich: Pkw-Umschreibungen	985 813	1 170 867	185 901	212 687	51 205	114 012	558 784	135 635	809 852
davon mit Benzin Diesel	646 801 325 304	730 634 424 110	130 289 50 276	144 849 63 946	33 463 16 719	73 361 38 719	362 443 187 006	85 835 48 094	509 743 285 272
Flüssiggas (LPG) (einschl. bivalent) Erdgas (CNG) (einschl. bivalent)	6 521 1 327	7 369 1 463	2 408 453	2 088 361	598 126	943 183	5 071 766	903 159	9 488 1 810
Elektro Hybrid sonstige	1 046 4 688 126	1 352 5 814 125	157 2 282 36	131 1 259 53	26 267 6	102 695 9	473 2 968 57	63 550 31	539 2 893 107

3. (Fortsetzung): Besitzumschreibungen von Personenkraftwagen im Dezember 2017 nach Emissionsklassen und Bundesländern

Nordrhein- Westfalen	Rheinland- Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen- Anhalt	Schleswig- Holstein	Thüringen	Sonstige	Deutschland	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	Emissionsklasse
			Jar	nuar-Dezember 2	2017	•			
7 095	2 028	447	1 562	747	1 368	760	3	34 621	Anl. XXIII zur StVZO (US-Norm) (0401, 0402, 0412)
494	182	41	118	43	131	62	-	2 883	Anl. XXV zur StVZO (Europa-Norm) (0403, 0404)
15 287	4 013	1 036	2 762	1 605	2 520	1 430	-	65 953	Schadstoffarm E2 (0414, 0416, 0421, u. a.)
14 849 309	3 902 94	1 006 25	2 678 69	1 567 33	2 331 173	1 397 31	-	63 524 2 085	dar.: Benzin Diesel
75 412	20 990	5 482	14 075	8 869	15 690	7 605	13	348 586	Schadstoffarm Euro 2
69 192 3 560	19 002 1 634	4 884 551	12 902 976	8 159 600	13 128 2 291	6 844 634	12 1	314 567 26 690	(0425, 0426, 0435, 0441) dar.: Benzin Diesel
3 388	1 040	279	905	481	1 314	482	1	19 504	S-Arm 96/69/EG I-III
1 026 2 123	320 686	62 214	210 670	142 323	199 1 090	133 334	1 -	5 009 13 758	(0427-0429, 0633, u. a.) dar.: Benzin Diesel
112 540	28 138	6 792	18 732	12 409	20 064	10 410	7	471 863	S-Arm D3/D3I
105 017 4 695	26 493 1 322	6 387 354	18 019 510	11 906 384	18 371 1 383	9 995 305	6	442 375 22 155	(0430, 0431, 0436, u. a.) dar.: Benzin Diesel
53 196	12 104	3 178	7 114	4 898	7 642	4 082	6	203 504	S-Arm D4/D4I (0432, 0433, 0438, u. a.)
51 377 32	11 907 8	3 159 1	7 011 4	4 851 3	7 526 6	4 043 1	5 -	199 190 113	dar.: Benzin Diesel
78 226	21 523	6 499	11 851	7 874	17 178	6 818	16	349 796	Euro 3 (0444-0446)
32 833 43 572	8 202 13 087	2 612 3 854	5 242 6 445	3 625 4 168	5 354 11 679	2 809 3 928	7 9	136 686 208 294	dar.: Benzin Diesel
11 126	3 153	773	2 064	1 324	3 244	1 271	4	55 762	98/69/EG II-III; A (0449-0452, 0644, 0654)
155 10 877	45 3 090	10 762	26 2 031	15 1 306	37 3 193	17 1 246	- 4	789 54 694	dar.: Benzin Diesel
59 963	14 076	4 177	9 647	6 396	9 176	5 436	6	237 559	Euro 3/D4
53 921 3 173	13 054 718	4 013 108	9 004 448	5 919 329	8 419 547	5 094 256	6	216 515 13 847	(0453-0455) dar.: Benzin Diesel
466 309	111 217	26 799	75 310	47 401	81 387	42 948	74	1 977 652	Euro 4
348 496 104 078	82 549 26 965	20 089 6 415	60 306 13 877	37 213 9 506	59 849 20 351	33 440 8 849	38 32	1 475 183 463 603	(0462-0464) dar.: Benzin Diesel
4 288	895	169	519	350	723	284	3	18 454	98/69/EG I; B (0465, 0466, 0635)
2 333 1 319	527 269	109 43	274 183	191 134	396 258	161 97	2 1	10 505 5 908	dar.: Benzin Diesel
17 566	4 383	906	3 015	1 903	4 134	1 818	3	84 340	98/69/EG II-III; B (0467-0470, 0645, 0655)
299 17 093	78 4 274	11 890	54 2 933	29 1 859	45 4 057	28 1 780	3	1 450 82 249	dar.: Benzin Diesel
2 111	502	102	221	162	792	160	1	9 690	99/96/EG; A-C (0472-0475, 0670, u. a.)
4 2 106	502	102	1 215	2 160	1 791	160	1	27 9 650	dar.: Benzin Diesel
335 445	87 427	20 381	71 050	42 987	62 992	42 955	75	1 619 542	Euro 5 (35A0-35M0)
177 294 153 208	42 739 43 683	10 362 9 799	40 825 29 339	23 728 18 808	30 199 32 132	22 385 20 121	36 39	816 213 782 183	dar.: Benzin Diesel
364 782	87 941	21 318	77 303	45 213	57 236	45 733	108	1 718 826	Euro 6 (36N0-36Y0, 36ZA, u. a.)
226 792 132 621	52 071 34 808	12 828 8 126	47 399 28 764	25 848 18 770	34 101 22 375	25 969 19 261	50 57	1 017 294 677 261	dar.: Benzin Diesel
6 961	2 008	525	1 466	752	2 071	766	-	35 530	Sonstige
1 614 189 1 092 831 483 650	401 620 263 621 132 571	98 904 66 167 31 617	297 714 206 301 87 219	183 414 124 317 56 787	287 662 181 752 102 039	173 020 113 496 57 386	320 166 147	7 254 065 4 746 307 2 387 199	Insgesamt dar.: Benzin Diesel
1 623 450	403 758	99 450	299 087	184 106	289 492	173 860	323	7 298 282	Zum Vergleich: Pkw-Umschreibungen
1 099 550	265 255	66 593	207 338	124 821	182 967	114 164	169	4 778 275	davon mit Benzin
484 956 27 927	132 826 3 448	31 679 483	87 386 2 146	56 887 1 222 242	102 390 2 401 305	57 481 1 193 210	147 5	2 393 198 74 214	Diesel Flüssiggas (LPG) (einschl. bivalent)
2 420 1 116 7 291	415 235 1 535	109 53 519	295 155 1 691	242 84 798	305 248 1 151	210 70 704	1 - 1	10 645 5 850 35 106	Erdgas (CNG) (einschl. bivalent) Elektro Hybrid
190	44	14	76	52	30	38	-	994	sonstige

4. Besitzumschreibungen von Personenkraftwagen im Dezember 2017 nach Lebensalter der Halter und Hubraum

	Dezember 2017										
		mit Hubraur	n in cm³			downstan					
Lebensalter des Halters	bis 1399	1400 bis 1999	2000 und mehr	unbekannt 1)	insgesamt	darunter weibliche Halter					
	1	2	3	4	5	6					
			Abs	olut							
bis 17 Jahre	443	642	202	_	1 287	517					
18 - 20 Jahre	7 329	6 264	1 208	6	14 807	5 520					
21 - 24 Jahre	11 030	13 582	3 660	6	28 278	10 201					
25 - 29 Jahre	18 430	26 409	7 624	16	52 479	18 718					
30 - 34 Jahre	17 162	27 614	8 130	35	52 941	18 392					
35 - 39 Jahre	15 765	26 498	8 409	39	50 711	17 553					
40 - 44 Jahre	15 466	24 081	8 200	58	47 805	16 773					
45 - 49 Jahre	20 783	28 684	9 423	73	58 963	21 064					
50 - 54 Jahre	24 006	31 200	10 342	93	65 641	22 823					
55 - 59 Jahre	18 187	23 459	7 549	67	49 262	16 511					
60 - 64 Jahre	11 630	14 711	4 908	34	31 283	10 220					
65 - 69 Jahre	7 581	9 187	2 916	25	19 709	6 372					
70 - 74 Jahre	4 548	4 622	1 414	7	10 591	3 656					
75 - 79 Jahre	3 958	3 755	945	8	8 666	3 269					
80 und mehr Jahre	2 240	2 025	480	7	4 752	1 856					
unbekannt	65	94	33	-	192	41					
Zusammen	178 623	242 827	75 443	474	497 367	173 486					
darunter weibliche Halter	80 211	76 199	16 963	113	173 486	X					
Juristische Personen	3 793	11 531	6 410	163	21 897	Х					
Unbekannt	3	20	13	-	36	-					
Insgesamt	182 419	254 378	81 866	637	519 300	173 486					
			Anteil in	Prozent							
bis 17 Jahre	0,2	0,3	0,3	-	0,3	0,3					
18 - 20 Jahre	4,1	2,6	1,6	1,3	3,0	3,2					
21 - 24 Jahre	6,2	5,6	4,9	1,3	5,7	5,9					
25 - 29 Jahre	10,3	10,9	10,1	3,4	10,6	10,8					
30 - 34 Jahre	9,6	11,4	10,8	7,4	10,6	10,6					
35 - 39 Jahre	8,8	10,9	11,1	8,2	10,2	10,1					
40 - 44 Jahre	8,7	9,9	10,9	12,2	9,6	9,7					
45 - 49 Jahre	11,6	11,8	12,5	15,4	11,9	12,1					
50 - 54 Jahre	13,4	12,8	13,7	19,6	13,2	13,2					
55 - 59 Jahre	10,2	9,7	10,0	14,1	9,9	9,5					
60 - 64 Jahre	6,5	6,1	6,5	7,2	6,3	5,9					
65 - 69 Jahre	4,2	3,8	3,9	5,3	4,0	3,7					
70 - 74 Jahre	2,5	1,9	1,9	1,5	2,1	2,1					
75 - 79 Jahre	2,2	1,5	1,3	1,7	1,7	1,9					
30 und mehr Jahre	1,3	0,8	0,6	1,5	1,0	1,1					
unbekannt	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	44,9	31,4	22,5	23,8	34,9	100,0					
Juristische Personen	2,1	4,5	7,8	25,6	4,2	-					
Unbekannt	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-					

 $^{^{1)}}$ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolbenmotor ohne Hubraumangabe und Elektromotor.

4. (Fortsetzung): Besitzumschreibungen von Personenkraftwagen im Dezember 2017 nach Lebensalter der Halter und Hubraum

	Januar-Dezember 2017										
		mit Hubraun	n in cm³								
Lebensalter des Halters	bis 1399	1400 bis 1999	2000 und mehr	unbekannt 1)	insgesamt	darunter weibliche Halter					
	1	2	3	4	5	6					
			Abs	olut							
bis 17 Jahre	7 511	9 469	2 957	2	19 939	8 378					
8 - 20 Jahre	102 949	84 810	17 233	56	205 048	78 287					
21 - 24 Jahre	151 118	183 214	50 674	104	385 110	143 651					
5 - 29 Jahre	245 070	357 542	105 213	240	708 065	259 603					
0 - 34 Jahre	228 199	375 550	114 979	363	719 091	256 633					
5 - 39 Jahre	216 522	362 774	117 926	493	697 715	249 501					
0 - 44 Jahre	217 545	335 455	115 146	586	668 732	240 744					
5 - 49 Jahre	308 260	414 784	138 902	808	862 754	316 310					
0 - 54 Jahre	348 686	442 446	147 212	960	939 304	332 810					
5 - 59 Jahre	263 648	331 921	108 965	667	705 201	239 598					
0 - 64 Jahre	173 498	212 298	70 312	363	456 471	150 465					
5 - 69 Jahre	119 597	133 210	43 128	202	296 137	96 482					
0 - 74 Jahre	72 353	72 539	21 246	110	166 248	56 279					
5 - 79 Jahre	64 154	56 283	13 579	90	134 106	47 267					
0 und mehr Jahre	33 902	28 309	6 365	50	68 626	24 198					
inbekannt	737	1 296	507	-	2 540	533					
Zusammen	2 553 749	3 401 900	1 074 344	5 094	7 035 087	2 500 739					
darunter weibliche Halter	1 172 878	1 084 219	242 337	1 305	2 500 739	Х					
uristische Personen	47 300	138 660	75 429	1 430	262 819	X					
Jnbekannt	93	196	87	-	376	-					
Insgesamt	2 601 142	3 540 756	1 149 860	6 524	7 298 282	2 500 739					
			Anteil in	Prozent							
bis 17 Jahre	0,3	0,3	0,3	0,0	0,3	0,3					
8 - 20 Jahre	4,0	2,5	1,6	1,1	2,9	3,1					
1 - 24 Jahre	5,9	5,4	4,7	2,0	5,5	5,7					
5 - 29 Jahre	9,6	10,5	9,8	4,7	10,1	10,4					
0 - 34 Jahre	8,9	11,0	10,7	7,1	10,2	10,3					
5 - 39 Jahre	8,5	10,7	11,0	9,7	9,9	10,0					
0 - 44 Jahre	8,5	9,9	10,7	11,5	9,5	9,0					
5 - 49 Jahre	12,1	12,2	12,9	15,9	12,3	12,0					
0 - 54 Jahre	13,7	13,0	13,7	18,8	13,4	13,					
5 - 59 Jahre	10,3	9,8	10,1	13,1	10,0	9,					
0 - 64 Jahre	6,8	6,2	6,5	7,1	6,5	6,					
5 - 69 Jahre	4,7	3,9	4,0	4,0	4,2	3,					
0 - 74 Jahre	2,8	2,1	2,0	2,2	2,4	2,					
5 - 79 Jahre	2,5	1,7	1,3	1,8	1,9	1,					
0 und mehr Jahre	1,3	0,8	0,6	1,0	1,0	1,					
nbekannt	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0					
Zusammen	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Х					
darunter weibliche Halter	45,9	31,9	22,6	25,6	35,5	100,0					
uristische Personen	1,8	3,9	6,6	21,9	3,6	-					
Inbekannt	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.

5. Besitzumschreibungen von Krafträdern im Dezember 2017 nach Hubraum, Bundesländern und Emissionsgruppen

		Darunter nach Emissionsgruppen										
L lude ve core	Ins-	Eur	o 2	Euro	o 3	Euro	o 4	Eur	0 5			
Hubraum Land	gesamt	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
					ezember 201 ach Hubraun							
Dreirädrige Kfz	158	99	62,7	-	-	30	19,0	-	-			
Leichte vierrädrige Kfz	638	464	72,7	-	-	5	0,8	-	-			
Zweirädrige Kfz												
Hubraum bis 125 cm ³	2 430	234	9,6	1 015	41,8	105	4,3	-	-			
126 - 249 cm ³	535	25	4,7	108	20,2	4	0,7	-	-			
250 - 499 cm ³	976	74	7,6	371	38,0	93	9,5	-	-			
500 - 749 cm ³	2 208	219	9,9	638	28,9	165	7,5	-	-			
750 - 999 cm ³	1 412	140	9,9	554	39,2	155	11,0	-	-			
1000 - 1249 cm ³	1 304	110	8,4	481	36,9	258	19,8	-	-			
1250 und mehr cm ³	814	71	8,7	369	45,3	102	12,5	-	-			
unbekannt 1)	27	-	-	-	-	-	-	-	-			
Zusammen	9 706	873	9,0	3 536	36,4	882	9,1	-	-			
Krafträder insgesamt	10 502	1 436	13,7	3 536	33,7	917	8,7	-	-			
				n	ach Länderr	n						
Baden-Württemberg	1 436	192	13,4	542	37,7	118	8,2	-	-			
Bayern	1 763	249	14,1	589	33,4	176	10,0	-	-			
Berlin	408	49	12,0	143	35,0	26	6,4	-	-			
Brandenburg	342	55	16,1	121	35,4	23	6,7	-	-			
Bremen	64	6	9,4	18	28,1	3	4,7	-	-			
Hamburg	134	14	10,4	44	32,8	11	8,2	-	-			
Hessen	780	109	14,0	276	35,4	68	8,7	-	-			
Mecklenburg-Vorpommern	176	22	12,5	56	31,8	8	4,5	-	-			
liedersachsen	1 152	185	16,1	353	30,6	115	10,0	-				
Nordrhein-Westfalen	2 292	281	12,3	772	33,7	193	8,4	-				
Rheinland-Pfalz	624	87	13,9	212	34,0	53	8,5	-				
Saarland	119	16	13,4	39	32,8	9	7,6	-				
Sachsen	361	48	13,3	111	30,7	40	11,1	-				
Sachsen-Anhalt	218	40	18,3	71	32,6	13	6,0	-				
Schleswig-Holstein	437	51	11,7	137	31,4	41	9,4	-	-			
Thüringen	194	32	16,5	50	25,8	20	10,3	-	-			
Sonstige	2	-	-	2	100,0	-	-	-	-			

¹⁾ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolben- und Elektromotor.

5. (Fortsetzung): Besitzumschreibungen von Krafträdern im Dezember 2017 nach Hubraum, Bundesländern und Emissionsgruppen

		Darunter nach Emissionsgruppen							
I livib wa viva	Ins-	Eur	o 2	Eur	o 3	Euro	o 4	Eur	0 5
Hubraum Land	gesamt	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %	Anzahl	Anteil in %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
					r-Dezember ach Hubraun				
Dreirädrige Kfz	5 471	4 483	81,9	9	0,2	378	6,9	1	0,0
Leichte vierrädrige Kfz	22 199	16 391	73,8	15	0,1	46	0,2	-	-
Zweirädrige Kfz									
Hubraum bis 125 cm ³	100 583	10 206	10,1	45 347	45,1	1 808	1,8	-	-
126 - 249 cm ³	19 286	804	4,2	3 828	19,8	37	0,2	-	-
250 - 499 cm ³ 500 - 749 cm ³	41 538 122 630	2 973 14 367	7,2 11,7	14 654 36 788	35,3 30,0	1 511 3 586	3,6 2,9	-	-
750 - 749 cm ³	77 863	8 352	10,7	33 694	43,3	3 276	2,9 4,2	-	-
1000 - 1249 cm ³	62 130	5 524	8,9	26 752	43,1	4 305	6,9	_	_
1250 und mehr cm ³	34 221	3 346	9,8	17 375	50,8	1 667	4,9	_	_
unbekannt 1)	677	5	0,7	27	4,0	-	-	-	-
Zusammen	458 928	45 577	9,9	178 465	38,9	16 190	3,5	-	-
Krafträder insgesamt	486 598	66 451	13,7	178 489	36,7	16 614	3,4	1	0,0
				n	ach Länderr	1			
Baden-Württemberg	71 663	9 129	12,7	28 978	40,4	2 678	3,7	-	-
Bayern	96 416	13 116	13,6	37 928	39,3	3 588	3,7	-	-
Berlin	11 483	1 481	12,9	4 742	41,3	389	3,4	-	-
Brandenburg	14 360	2 059	14,3	5 093	35,5	464	3,2	-	-
Bremen	2 237	317	14,2	774	34,6	73	3,3	-	-
Hamburg Hessen	5 751 35 675	730 4 877	12,7 13,7	2 174 13 772	37,8 38,6	217 1 394	3,8 3,9	-	-
Mecklenburg-Vorpommern	8 201	1 183	14,4	2 579	31,4	224	2,7	-	_
Niedersachsen	51 931	7 337	14,4	17 897	34,5	1 624	3,1	-	_
Nordrhein-Westfalen	98 920	13 138	13,3	34 532	34,9	3 069	3,1	1	0,0
Rheinland-Pfalz	28 690	4 404	15,3	10 138	35,3	863	3,0	-	-
Saarland	6 693	981	14,7	2 156	32,2	187	2,8	_	_
Sachsen	16 575	2 310	13,9	5 476	33,0	648	3,9	-	_
Sachsen-Anhalt	10 086	1 528	15,1	3 329	33,0	288	2,9	-	-
Schleswig-Holstein	18 568	2 498	13,5	5 971	32,2	541	2,9	-	-
Thüringen	9 325	1 360	14,6	2 937	31,5	367	3,9	-	-
Sonstige	24	3	12,5	13	54,2	-	-	-	-

¹⁾ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolben- und Elektromotor.

6. Besitzumschreibungen von Krafträdern im Dezember 2017 nach Lebensalter der Halter und Hubraum

				Dezember 20	17		
					zweirädrige Kfz		
Lebensalter	dreirädrige	leichte	mi	t Hubraum in c	m³		doruntor
des Halters	Kfz	vierrädrige Kfz	bis 499	500 und mehr	unbekannt 1)	zusammen	darunter weibliche Halter
	1	2	3	4	5	6	7
				Absolut			
bis 17 Jahre 18 - 20 Jahre 21 - 24 Jahre 25 - 29 Jahre 30 - 34 Jahre 35 - 39 Jahre 40 - 44 Jahre 45 - 49 Jahre 50 - 54 Jahre 55 - 59 Jahre 60 - 64 Jahre 65 - 69 Jahre	5 3 2 10 8 14 28 32 25 9	20 41 92 94 69 73 64 74 43 21	215 154 106 192 225 257 372 633 678 507 286 158	4 138 280 468 428 447 512 831 1 198 837 355 130	- - 1 2 3 2 10 3 4	219 292 386 660 654 706 887 1 466 1 886 1 347 645 289	27 36 46 93 78 102 157 234 255 153 55
70 - 74 Jahre 75 - 79 Jahre 80 und mehr Jahre unbekannt	- 1 - -	4 7 5 -	60 41 23 2	45 19 4 1	- - -	105 60 27 3	9 6 7 -
Zusammen darunter weibliche Halter	146 21	622 98	3 909 613	5 697 672	26 3	9 632 1 288	1 288 X
Juristische Personen	12	16	32	40	1	73	Х
Unbekannt	-	-	-	1	-	1	-
Insgesamt	158	638	3 941	5 738	27	9 706	1 288
				Anteil in Proze	ent		
bis 17 Jahre 18 - 20 Jahre 21 - 24 Jahre 25 - 29 Jahre 30 - 34 Jahre 35 - 39 Jahre 40 - 44 Jahre 45 - 49 Jahre 50 - 54 Jahre 55 - 59 Jahre 60 - 64 Jahre 65 - 69 Jahre 70 - 74 Jahre 75 - 79 Jahre 80 und mehr Jahre unbekannt	3,4 - 2,1 1,4 6,8 5,5 9,6 19,2 21,9 17,1 6,2 6,2 - 0,7 - 100,0	3,2 6,6 14,8 15,1 11,1 11,7 10,3 11,9 6,9 3,4 2,4 0,6 1,1 0,8	5,5 3,9 2,7 4,9 5,8 6,6 9,5 16,2 17,3 13,0 7,3 4,0 1,5 1,0 0,6 0,1	0,1 2,4 4,9 8,2 7,5 7,8 9,0 14,6 21,0 14,7 6,2 2,3 0,8 0,3 0,1 0,0	- - - 3,8 7,7 11,5 7,7 38,5 11,5 15,4 3,8 - - -	2,3 3,0 4,0 6,9 6,8 7,3 9,2 15,2 19,6 14,0 6,7 3,0 1,1 0,6 0,3 0,0	2,1 2,8 3,6 7,2 6,1 7,9 12,2 18,2 19,8 11,9 4,3 2,3 0,7 0,5 0,5
darunter weibliche Halter	14,4	15,8	15,7	11,8	11,5	13,4	100,0
Juristische Personen	7,6	2,5	0,8	0,7	3,7	0,8	-
Unbekannt	-	-	-	0,0	-	0,0	-
Insgesamt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

 $^{^{\}mbox{\tiny 1)}}$ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolben- und Elektromotor.

			Ja	nuar-Dezember	2017		
					zweirädrige Kfz	!	
Labanashan	alua iuë aluia.	laiahta	m	it Hubraum in c	m³		
Lebensalter des Halters	dreirädrige Kfz	leichte vierrädrige Kfz	bis 499	500 und mehr	unbekannt 1)	zusammen	darunter weibliche Halter
	1	2	3	4	5	6	7
				Absolut			
bis 17 Jahre	25	18	8 495	118	5	8 618	1 396
8 - 20 Jahre	20	905	6 573	10 660	11	17 244	2 391
1 - 24 Jahre	59	2 126	5 814	17 672	12	23 498	3 344
5 - 29 Jahre	193	3 303	8 643	30 321	33	38 997	5 278
0 - 34 Jahre	279	3 054	8 821	24 569	48	33 438	4 522
							5 703
5 - 39 Jahre	371	2 599	11 145	23 651	44	34 840	
0 - 44 Jahre	574	2 411	14 794	25 966	59	40 819	7 815
5 - 49 Jahre	926	2 404	24 987	43 297	83	68 367	12 527
0 - 54 Jahre	1 126	2 114	28 110	55 802	151	84 063	12 163
5 - 59 Jahre	769	1 353	20 283	37 727	120	58 130	6 409
60 - 64 Jahre	462	785	11 702	16 494	50	28 246	2 357
5 - 69 Jahre	285	398	6 434	5 910	19	12 363	996
0 - 74 Jahre	88	173	2 595	1 770	8	4 373	369
5 - 79 Jahre	47	109	1 480	858	2	2 340	252
30 und mehr Jahre	15	44	719	320	1	1 040	247
inbekannt	1	3	15	14	-	29	4
Zusammen	5 240	21 799	160 610	295 149	646	456 405	65 773
darunter weibliche Halter	896	3 537	28 176	37 546	51	65 773	Х
Juristische Personen	231	399	796	1 676	31	2 503	Х
Jnbekannt	-	1	1	19	-	20	-
Insgesamt	5 471	22 199	161 407	296 844	677	458 928	65 773
				Anteil in Proze	ent		
bis 17 Jahre	0,5	0,1	5,3	0,0	0,8	1,9	2,1
18 - 20 Jahre	0,4	4,2	4,1	3,6	1,7	3,8	3,6
21 - 24 Jahre	1,1	9,8	3,6	6,0	1,9	5,1	5,1
25 - 29 Jahre	3,7	15,2	5,4	10,3	5,1	8,5	8,0
0 - 34 Jahre	5,3	14,0	5,5	8,3	7,4	7,3	6,9
35 - 39 Jahre	7,1	11,9	6,9	8,0	6,8	7,6	8,7
					9,1		
	11,0	11,1	9,2	8,8		8,9	11,9
5 - 49 Jahre	17,7	11,0	15,6	14,7	12,8	15,0	19,0
0 - 54 Jahre	21,5	9,7	17,5	18,9	23,4	18,4	18,5
5 - 59 Jahre	14,7	6,2	12,6	12,8	18,6	12,7	9,7
60 - 64 Jahre	8,8	3,6	7,3	5,6	7,7	6,2	3,6
5 - 69 Jahre	5,4	1,8	4,0	2,0	2,9	2,7	1,5
0 - 74 Jahre	1,7	0,8	1,6	0,6	1,2	1,0	0,6
5 - 79 Jahre	0,9	0,5	0,9	0,3	0,3	0,5	0,4
0 und mehr Jahre	0,3	0,2	0,4	0,1	0,2	0,2	0,4
nbekannt	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0
Zusammen	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Х
darunter weibliche Halter	17,1	16,2	17,5	12,7	7,9	14,4	100,0
Juristische Personen	4,2	1,8	0,5	0,6	4,6	0,5	-
Jnbekannt	-	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-
		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

¹⁾ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolben- und Elektromotor.

7. Besitzumschreibungen von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern im Dezember 2017 nach Fahrzeug-, Größenklassen und Bundesländern

Fahrzeugklasse Größenklasse	Baden- Württemberg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder- sachsen	Nordrhein- Westfalen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					Kraftfa	hrzeuge				
Krafträder dreirädrige Kfz	25	40	7	4	_	_	9	5	18	28
leichte vierrädrige Kfz	67	119	4	14	3	3	56	8	98	110
	07	113	-	14	3	3	30	O .	30	110
zweirädrige Kfz Hubraum bis 125 cm³	343	448	86	65	19	31	195	39	258	539
126 - 249 cm ³	71	104	25	22	3	2	34	16	41	97
250 - 499 cm ³	147	193	38	30	5	11	76	9	87	185
500 - 749 cm ³	296	337	118	72	17	30	158	48	230	529
750 - 999 cm ³	195	224	50	57	7	16	108	21	157	319
1000 - 1249 cm ³	180	186	47	41	6	24	82	18	146	305
1250 und mehr cm ³	106	109	33	36	4	16	61	11	113	177
unbekannt 1)	6	3	-	1		1	1	1	4	3
Zusammen	1 344	1 604	397	324	61	131	715	163	1 036	2 154
Krafträder insgesamt	1 436	1 763	408	342	64	134	780	176	1 152	2 292
Personenkraftwagen										
Hubraum bis 999 cm ³	5 115	5 418	1 525	1 235	336	873	2 840	694	4 370	9 846
1000 - 1199 cm ³	6 135	6 322	1 675	1 589	349	721	3 322	843	5 584	11 290
1200 - 1399 cm ³	13 122	14 972	2 686	2 765	622	1 384	7 500	1 699	10 254	21 667
1400 - 1599 cm ³	12 933	14 344	2 841	3 207	663	1 415	7 241	1 988	10 690	20 553
1600 - 1799 cm ³	4 936	5 390	1 160	1 108	238	498	2 629	711	3 668	7 134
1800 - 1999 cm ³	17 975	23 201	3 002	3 450	836	1 830	9 963	2 330	14 082	23 669
2000 - 2499 cm ³	5 664	6 376	1 277	1 176	284	678	3 020	738	4 463	7 668
2500 - 2999 cm ³	4 899	6 044	941	846	245	628	2 757	495	3 450	6 375
3000 - 3999 cm ³	988	960	240	145	41	136	522	81	619	1 339
4000 und mehr cm ³	725	766	196	134	44	125	429	79	514	1 053
unbekannt 1)	117	131	26	8	4	12	54	12	46	118
Insgesamt	72 609	83 924	15 569	15 663	3 662	8 300	40 277	9 670	57 740	110 712
darunter										
Wohnmobile	408	520	92	91	21	74	178	60	438	604
Krankenwagen, Notarzt-										
einsatzfz.	8	12	15	1	-	1	11	2	22	18
Kraftomnibusse	70	71	13	18	-	5	38	10	106	155
Lastkraftwagen										
Nutzlast bis 999 kg	1 722	2 351	852	954	119	295	1 178	628	1 884	3 012
1000 - 1499 kg	775	958	214	247	37	93	437	146	599	1 089
1500 - 1999 kg	51	80	13	25	4	7	35	9	59	101
2000 - 2499 kg	56	70	19	26	3	12	45	9	71	118
2500 - 2999 kg	34	83	14	2	3	1	25	3	41	48
3000 - 3499 kg	18	35	5	8	-	-	15	3	21	46
3500 - 3999 kg	12	18	3	4	-	1	5	2	11	13
4000 - 4499 kg	5	8	1	1	-	1	5	1	4	11
4500 - 4999 kg	10	5	1	3	1	2	3	-	6	9
5000 - 5999 kg	36	42	3	12	1	9	26	6	35	40
6000 - 7499 kg	9	17	4	4	2	2	6	3	11	22
7500 - 8999 kg	9	26	-	9	-	2	11	6	11	36
9000 - 9999 kg	8	10	1	-	-	-	5	-	7	10
10000 und mehr kg unbekannt	79	116 1	3	26 1	-	10	24 1	14	70 2	124 2

¹⁾ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolbenmotor ohne Hubraumangabe und Elektromotor.

7. (Fortsetzung): Besitzumschreibungen von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern im Dezember 2017 nach Fahrzeug-, Größenklassen und Bundesländern

Rheinland- Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen- Anhalt	Schleswig- Holstein	Thüringen	Sonstige	Deutschland Dezember 2017	Deutschland Januar- Dezember 2017	Fahrzeugklasse
11	12	13	14	15	16	17	18	19	Größenklasse
	I	l	1	Kraftfahr	zeuge	1	<u> </u>	<u>I</u>	I
							450	F 474	Krafträder
9	3	4	1	4	1	-	158	5 471	dreirädrige Kfz
44	5	29	24	28	26	-	638	22 199	leichte vierrädrige Kfz
									zweirädrige Kfz
153	28	53	45	97	31	-	2 430	100 583	Hubraum bis 125 cm ³
27	4	38	14	19	18	-	535	19 286	126 - 249 cm ³
66	13	43	16	37	20	-	976	41 538	250 - 499 cm ³
114	17	67	46	91	37	1	2 208	122 630	500 - 749 cm ³
84	18	58	17	54	27	-	1 412	77 863	750 - 999 cm ³
86	18	47	29	65	23	1	1 304	62 130	1000 - 1249 cm ³
38	12	20	25	42	11	-	814	34 221	1250 und mehr cm ³
3	1 111	2 328	1	405	167	2	27 9 706	677	unbekannt 1) Zusammen
571			193	405			9 706	458 928	
624	119	361	218	437	194	2	10 502	486 598	Krafträder insgesamt
									Personenkraftwagen
1 948	585	1 560	832	1 753	786	-	39 716	552 439	Hubraum bis 999 cm ³
2 330	705	2 119	1 201	1 895	1 097	2	47 179	683 653	1000 - 1199 cm ³
5 198	1 227	3 990	2 379	3 842	2 217	-	95 524	1 365 050	1200 - 1399 cm ³
5 405	1 319	4 188	2 854	3 705	2 469	4	95 819	1 349 851	1400 - 1599 cm ³
1 898	467	1 454	869	1 280	813	1	34 254	511 658	1600 - 1799 cm ³
6 863	1 709	4 956	3 037	4 431	2 960	11	124 305	1 679 247	1800 - 1999 cm ³
2 044	426	1 475	841	1 808	768	6	38 712	555 523	2000 - 2499 cm ³
1 742	379	975	623	1 312	567	2	32 280	426 733	2500 - 2999 cm ³
274	58	145	85	271	79	-	5 983	92 618	3000 - 3999 cm ³
271	48	151	85	199	72	-	4 891	74 986	4000 und mehr cm ³
25	6	14	11	40	13	-	637	6 524	unbekannt 1)
27 998	6 929	21 027	12 817	20 536	11 841	26	519 300	7 298 282	Insgesamt darunter
145	35	103	53	238	58	-	3 118	65 835	Wohnmobile
		10		0	0		440	1.000	Krankenwagen, Notarzt-
-	-	12	6	2	2	-	112	1 083	einsatzfz.
50	4	14	9	8	4	-	575	6 310	Kraftomnibusse
									Lastkraftwagen
817	192	1 161	766	815	630	1	17 377	226 640	Nutzlast bis 999 kg
337	88	289	168	228	184	-	5 889	81 029	1000 - 1499 kg
33	11	27	17	16	20	-	508	7 358	1500 - 1999 kg
21	3	48	14	15	14	-	544	7 481	2000 - 2499 kg
14	3	8	6	10	6	-	301	4 603	2500 - 2999 kg
9	3	12	7	5	7	-	194	2 908	3000 - 3499 kg
4	-	4	2	5	4	-	88	1 459	3500 - 3999 kg
-	1	3	2	2	-	-	45	740	4000 - 4499 kg
4	-	1	3	4	2	-	54	999	4500 - 4999 kg
7	3	8	5	9	8	-	250	3 155	5000 - 5999 kg
8	6	4	1	2	2	-	103	1 556	6000 - 7499 kg
5	1	9	2	5	1	-	133	1 812	7500 - 8999 kg
3	2	2		-	2	-	50	948	9000 - 9999 kg
38	14	21	17	10	17	-	583	9 220	10000 und mehr kg
1 201	207	1 500	1 010	1 100	-	-	9	85	unbekannt
1 301	327	1 598	1 010	1 126	897	1	26 128	349 993	Insgesamt

¹⁾ Einschließlich Fahrzeuge mit Rotationskolbenmotor ohne Hubraumangabe und Elektromotor.

7. (Fortsetzung): Besitzumschreibungen von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern im Dezember 2017 nach Fahrzeug-, Größenklassen und Bundesländern

Fahrzeugklasse Größenklasse	Baden- Württemberg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder- sachsen	Nordrhein- Westfalen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					Kraftfa	hrzeuge				
Zugmaschinen										
land-/forstwirtschaftliche										
Zugmaschinen bis 30 kW	219	426	4	52	2	5	113	18	168	193
31 - 50 kW	340	571	2	37	-	5	107	19	193	166
51 - 70 kW	199	460	1	24	-	13	73	20	179	151
71 - 90 kW	77	217	1	8	1	-	45	9	90	114
91 und mehr kW	114	305	-	37	2	-	86	46	266	184
unbekannt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Zusammen	949	1 979	8	158	5	23	424	112	896	809
darunter										
leichte Zugmaschinen	38	89	3	24	1	-	26	9	48	60
Sattelzugmaschinen bis 150 kW	1	1	-	-	-	-	1	-	1	3
151 - 200 kW	5	2	-	-	-	-	-	-	2	2
201 - 250 kW	6	2	-	-	-	-	-	-	1	1
251 - 300 kW	7	14	-	1	-	1	7	1	16	38
301 - 350 kW	89	73	3	27	4	10	38	7	106	144
351 und mehr kW	33	46	2	10	-	6	12	3	32	46
unbekannt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen	141	138	5	38	4	17	58	11	158	234
Sonstige Zugmaschinen	339	638	8	34	2	7	131	16	153	159
Zugmaschinen insgesamt	1 429	2 755	21	230	11	47	613	139	1 207	1 202
Sonstige Kfz	117	162	84	50	10	22	86	34	131	208
Kraftfahrzeuge insgesamt	78 485	92 495	17 228	17 625	3 917	8 943	43 615	10 859	63 168	119 250
					Kraftfahrze	euganhänge	r			
Anhänger insgesamt darunter	3 034	3 739	512	1 116	99	226	1 427	676	3 178	4 225
Sattelanhänger *) Wohnwagen	201 289	194 282	16 55	41 102	4 20	26 28	77 137	17 59	170 277	304 598

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

7. (Fortsetzung): Besitzumschreibungen von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern im Dezember 2017 nach Fahrzeug-, Größenklassen und Bundesländern

Rheinland- Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen- Anhalt	Schleswig- Holstein	Thüringen	Sonstige	Deutschland Dezember 2017	Deutschland Januar- Dezember 2017	Fahrzeugklasse Größenklasse
11	12	13	14	15	16	17	18	19	
				Kraftfahrz	euge				
									Zugmaschinen land-/forstwirtschaftliche
101 124	10 15	68 64	40 29	59 48	64 42	-	1 542 1 762	20 390 20 824	Zugmaschinen bis 30 kW
									31 - 50 kW 51 - 70 kW
77 36	10	30 17	17 8	52 29	12 14	-	1 318 667	15 034 7 965	51 - 70 kW 71 - 90 kW
50	1 7	54	30	102	28	-	1 311	7 965 18 621	91 und mehr kW
50	-	54	1	102	20	-	2	16 621	unbekannt
388	43	233	125	290	160	-	6 602	82 850	Zusammen
000	10	200	120	200	100		0 002	02 000	darunter
27	4	30	18	11	33	-	421	8 664	leichte Zugmaschinen
1	1	1	-	-	-	-	10	179	Sattelzugmaschinen bis 150 kW
-	-	-	1	1	-	-	13	134	151 - 200 kW
-	-	-	-	-	-	-	10	231	201 - 250 kW
3	1	16	8	2	-	-	115	1 576	251 - 300 kW
29	3	36	18	31	25	-	643	9 851	301 - 350 kW
23	3	7	3	5	12	-	243	3 579	351 und mehr kW
	-	-	-	-	-	-			unbekannt
56	8	60	30	39	37	-	1 034	15 550	Zusammen
124	11	41	20	41	33	-	1 757	23 467	Sonstige Zugmaschinen
568	62	334	175	370	230	-	9 393	121 867	Zugmaschinen insgesamt
51	10	78	42	50	36	-	1 171	16 123	Sonstige Kfz
30 592	7 451	23 412	14 271	22 527	13 202	29	567 069	8 279 173	Kraftfahrzeuge insgesamt
				Kraftfahrzeug	anhänger				
1 209	261	1 104	866	1 195	657	2	23 526	381 450	Anhänger insgesamt
									darunter
71	8	47	76	29	33	-	1 314	16 734	Sattelanhänger *)
83	24	108	73	122	55	1	2 313	72 984	Wohnwagen

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

8. Besitzumschreibungen von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern im Dezember 2017 nach zulässiger Gesamtmasse

		Personeni	kraftwagen			Zugma	schinen		Kra	ıftfahrzeuganhär	nger
Zulännin		1 0100110111		Kraft-	Lastkraft-	209110		0	1110	1	unter
Zulässig Gesamtma in kg		insgesamt	darunter Wohnmobile	omnibusse	wagen	insgesamt	darunter Sattelzug- maschinen	Sonstige Kfz	insgesamt	Sattel- anhänger *)	Wohnwagen
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						Dezem	per 2017				
1001 -	500 800 1000 1200 1400	9 16 2 480 7 079 40 164	- - - -	- - - -	2 1 9 27	237 348 56 40 191	- - - -	1 2 - - 3	2 282 7 079 1 182 1 282 1 919	7 6 1 3 5	90 134 374 365 470
1701 - 2001 - 2501 -	1700 2000 2500 2800 3000	136 104 165 683 131 220 17 046 10 963	4 1 90 186 398	- - - 1	687 2 172 3 101 5 632 3 364	302 438 534 255 283	- - - -	2 16 34 84 70	1 390 2 962 937 968 442	3 9 5 4	632 205 36 3
3501 - 4001 - 5001 -	3500 4000 5000 6000 7000	7 878 210 279 62 43	1 858 178 240 58 42	2 4 23 18 1	8 540 36 252 96 57	825 730 968 756 527	3 - - 1 2	293 27 113 47 30	510 14 31 33 31	3 2 1 3 3	- - - 1
7501 - 8001 - 9001 - 1	7500 8000 9000 10000 12000	40 - 6 - 6	40 - 6 - 5	1 - 2 1 1	868 9 41 26 356	458 90 338 202 313	5 2 4 - 1	101 1 33 19 48	r 25 34 r 55 74 153	18 13 7 3 2	- - - -
14001 - 1 16001 - 1 18001 - 2	14000 16000 18000 20000 22000	1 3 - -	1 3 - -	7 31 150 212 13	21 62 165 41 20	344 74 496 260 286	2 3 435 258 281	25 40 61 9 2	68 76 471 86 85	3 8 7 9 20	:
24001 - 2 26001 - 2 28001 - 3	24000 26000 28000 30000 40000	- - - -	- - - -	21 39 32 16	5 330 93 7 102	1 9 15 1 9	9 13 1 7	16 52 14 - 17	109 11 16 55 1 012	2 8 7 38 988	: : :
	50000 mehr	- - 8	- - 8	- - -	6 -	7 - -	7 - -	5 6 -	115 12 r 7	114 12 -	- - 3
Insg	esamt	519 300	3 118	575	26 128	9 393	1 034	1 171	23 526	1 314	2 313
						Januar-Dez	ember 2017				
1001 -	500 800 1000 1200 1400	218 750 38 543 105 183 588 189	- - - 1 1	- - - -	7 30 166 478	6 249 6 014 771 612 1 941	: : :	14 18 5 10 16	39 042 105 421 24 216 25 400 37 652	99 111 54 42 81	3 019 4 917 12 395 12 815 15 903
1701 - 2001 - 2501 -	1700 2000 2500 2800 3000	1 931 978 2 370 436 1 773 642 222 541 145 639	17 42 2 563 3 693 9 284	- - 2 3	9 548 28 511 42 605 75 219 45 347	3 750 r 5 509 6 542 2 964 3 556	- - - -	34 167 510 1 193 820	29 974 46 004 13 180 12 471 5 736	45 174 37 25 13	18 147 5 031 593 64 9
3501 - 4001 - 5001 -	3500 4000 5000 6000 7000	110 188 4 029 4 418 933 436	40 016 3 652 4 098 906 427	15 60 315 156 31	108 946 627 3 615 1 532 920	9 301 8 393 10 581 8 606 5 810	44 3 24 14 23	3 772 257 1 239 647 332	6 668 177 457 381 471	29 7 51 39 54	27 6 11 4 5
7501 - 8001 - 9001 - 1	7500 8000 9000 10000 12000	730 9 81 42 113	727 9 79 42 111	50 1 30 13 24	13 214 156 553 321 4 837	5 911 1 056 4 005 2 602 4 756	113 6 11 3 24	1 857 64 309 219 583	r 183 457 r 608 r 997 r 2 202	45 46 46 66 23	- - - -
14001 - 1 16001 - 1 18001 - 2	14000 16000 18000 20000	31 27 - -	31 25 - -	103 301 1 530 2 070 65	339 891 2 641 505 212	5 072 1 299 7 414 4 045 4 330	41 36 6 356 3 962 4 259	354 535 928 221 193	r 790 r 1 281 r 6 984 r 1 308 r 1 304	36 72 97 143 192	-
24001 - 2 26001 - 2 28001 - 3	24000 26000 28000 30000 40000	- - - -	- - - -	270 475 438 354	367 5 166 1 685 146 1 307	67 249 271 26 90	26 222 251 25 59	307 742 240 35 304	r 2 059 r 122 r 292 754 r 13 060	41 85 166 465 12 643	- - - -
50001 und unbekannt	50000 mehr esamt	- 126 7 298 282	- 111 65 835	- - 4 6 310	93 8 1 349 993	45 24 r 6 121 867	42 5 1	125 72 1 16 123	1 593 149 r 57 381 450	1 562 141 4 16 734	- 38 72 984
		. , 200 202	05 055	0.010	5-5 555	121 007	13 330	10 120	301 430	10 / 04	12 304

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

9. Besitzumschreibungen von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern im Dezember 2017 nach Haltergruppen

					Zugm	aschinen				hrzeug- änger
Haltergruppe	Kraft- räder	Personen- kraftwagen	Kraftomni- busse	Lastkraft- wagen	insge- samt	darunter Sattelzug- maschinen	Sonstige Kfz	Kraftfahr- zeuge insgesamt	ins- gesamt	darunter Sattel- anhän- ger *)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					Dezemb	er 2017				
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	8	261	-	190	1 247	16	26	1 732	340	17
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	-	37	-	17	3	-	2	59	7	-
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	17	2 081	1	872	111	34	48	3 130	323	73
Energieversorgung	2	214	1	190	10	4	9	426	26	1
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	-	83	1	107	12	10	37	240	70	35
Baugewerbe/Bau	5	2 165	-	2 071	79	25	46	4 366	580	43
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	39	7 526	9	1 727	210	98	148	9 659	622	119
Verkehr und Lagerei	8	1 599	446	1 099	521	498	49	3 722	831	534
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	4	722	-	123	8	1	4	861	44	-
Information und Kommunikation	-	345	-	57	1	1	1	404	17	-
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	3	311	-	11	4	-	-	329	13	-
Grundstücks- und Wohnungswesen	4	451	-	113	8	-	4	580	34	1
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	4	983	-	146	10	2	8	1 151	68	1
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraft-	13	2 163	9	775	150	79	40	3 150	484	74
fahrzeugen ohne Gestel- lung eines Fahrers	1	485	-	97	56	54	7	646	213	36
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	3	219	-	108	79	-	110	519	54	1
Erziehung und Unterricht	12	111	-	11	3	-	-	137	16	-
Gesundheits- und Sozialwesen	4	1 216	-	80	14	-	23	1 337	34	1
Kunst, Unterhaltung und Erholung	1	125	-	30	7	2	2	165	43	5
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	50	9 528	70	3 637	380	137	218	13 883	1 115	209
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	2	47	-	10	2	-	10	71	9	-
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	10 322	489 077	38	14 746	6 531	125	386	521 100	18 795	200
Unbekannt	1	36	-	8	3	2	-	48	1	-
Insgesamt	10 502	519 300	575	26 128	9 393	1 034	1 171	567 069	23 526	1 314

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

9. (Fortsetzung): Besitzumschreibungen von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern im Dezember 2017 nach Haltergruppen

					Zugm	aschinen				hrzeug- änger
Haltergruppe	Kraft- räder	Personen- kraftwagen	Kraftomni- busse	Lastkraft- wagen	insge- samt	darunter Sattelzug- maschinen	Sonstige Kfz	Kraftfahr- zeuge insgesamt	ins- gesamt	darunter Sattel- anhän- ger *)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				J	anuar-Deze	ember 2017				
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	74	3 140	46	2 676	13 475	198	725	20 136	4 541	419
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	2	781	10	564	91	38	119	1 567	283	35
Verarbeitendes Gewerbe/ Herstellung von Waren	328	26 645	43	11 252	1 142	466	639	40 049	4 042	671
Energieversorgung	29	2 751	12	3 226	122	31	87	6 227	845	30
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung	_									
von Umweltverschmutzungen	8	863	4	1 141	146	88	427	2 589	552	143
Baugewerbe/Bau	293	27 790	3	26 230	1 104	575	736	56 156	7 132	527
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	1 843	92 879	165	22 711	3 695	1 676	1 792	123 085	8 663	1 511
Verkehr und Lagerei	185	18 240	4 357	13 950	7 214	6 975	540	44 486	10 088	6 476
Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie	84	8 363	7	1 591	93	11	67	10 205	619	28
Information und Kommunikation	48	5 090	2	721	29	16	20	5 910	204	19
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	52	3 648	3	181	19	3	9	3 912	111	2
Grundstücks- und Wohnungswesen	61	4 830	2	1 201	104	7	50	6 248	419	20
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	149	10 171	5	1 103	75	11	48	11 551	413	10
Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen dar. Vermietung von Kraft- fahrzeugen ohne Gestel-	328	24 506	159	10 317	1 547	766	529	37 386	5 182	1 361
lung eines Fahrers	56	5 536	18	2 240	569	485	115	8 534	2 153	958
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	47	2 066	5	1 519	653	4	1 233	5 523	677	9
Erziehung und Unterricht	192	1 168	13	133	31	4	6	1 543	185	3
Gesundheits- und Sozialwesen	89	13 441	14	1 009	104	4	192	14 849	474	8
Kunst, Unterhaltung und Erholung	29	1 520	10	350	127	33	49	2 085	631	41
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	1 858	114 495	841	45 335	5 122	2 420	2 474	170 125	15 728	2 501
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	10	532	1	154	36	4	50	783	102	3
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen	480 868	6 934 987	605	204 582	86 929	2 215	6 328	7 714 299	320 536	2 912
Unbekannt	21	376	3	47	9	5	3	459	23	5
Insgesamt	486 598	7 298 282	6 310	349 993	121 867	15 550	16 123	8 279 173	381 450	16 734

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

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).



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 mit Meldedatum aus dem Vorjahr noch berücksichtigt (Bestandsziehung am 01.01.2017: Berücksichtigung der Mitteilungen mit Eingang bis 13.01.2017).

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 Zulassungsmitteilungen, 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.
- 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.

Methodische Erläuterungen zu Statistiken über Fahrzeugzulassungen

- 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:

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.

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

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

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

Zusätzl	iche Kennzeichnung dargestellter Zahlen:	Ersatz für nicht dargestellte Zahlen:					
p	vorläufige Zahl	0	mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten verwendeten Einheit				
r	berichtigte Zahl	-	nichts vorhanden oder keine Veränderung				
()	Aussagewert eingeschränkt		Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten				
()	3	/	Zahlenwert nicht sicher genug				
— oder l	grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihung, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt	X	Aussage nicht sinnvoll oder Werte nicht vergleichbar				

Nähere Erklärungen finden Sie in den Methodischen Erläuterungen der verschiedenen Statistischen Mitteilungen.

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.

CO₃-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 elektrischem Antrieb.

Systeme, die die Reichweite eines Elektro-Fahrzeugs erhöhen (sog. Range Extender), sind derzeit in der Statistik nicht gesondert ausweisbar.

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 in einem auf dem Rollenprüfstand absolvierten Fahrzyklus ermittelt wurde.

Das im realen Straßenverkehr tatsächlich 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 Antriebsarten.

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

Plug-in-Hybridfahrzeuge werden ab dem Berichtsjahr 2013 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 erfolgen kann.

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 CO_2 -Emission (CO_2 [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 CO₂-Emission von 232 g/km verbraucht das Fahrzeug 10 I 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 Herstellernummer 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.

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, Antriebsart, 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.

Unbekannt(e Angaben):

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

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 Aufbautyp 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 M_1 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 Anhängefahrzeugen bestimmt ist.

Pkw und Krafträder sind ausgeschlossen.

Kraftomnibus (M, oder M,):

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 = M_2 und mehr als 5 t = M_3), dem Aufbautyp (Ein- bzw. Doppeldecker und Gelenk- bzw. Niederflurbus), der Anzahl der Sitz- und/oder Stehplätze sowie weiteren Fahrzeugen mit besonderer Zweckbestimmung (wie bei M_1 -Fahrzeugen, aber ohne "Rollstuhlgerecht").

Lastkraftwagen (Lkw) (N₁ - N₂):

Nutzfahrzeug, das nach seiner Bauart und Einrichtung zum Transport von Gütern bestimmt ist. Sie gliedern sich nach der zulässigen Gesamtmasse (bis 3,5 t = N_1 , mehr als 3,5 t bis 12 t = N_2 und mehr als 12 t = N_3) und dem jeweiligen Aufbautyp 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 Anhängefahrzeugen bestimmt ist.

Zu den Zugmaschinen zählen:

Sattelzugmaschine (N₁ - N₂ 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:

- Feuerwehrkraftfahrzeug 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 = O_1 , mehr als 0,75 t bis 3,5 t = O_2 , mehr als 3,5 t bis 10 t = O_3 und mehr als 10 t = O_4), 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.

(nur für statistische Zwecke)

Pkw (Kfz der Klasse $\rm M_1$ und $\rm M_1G$ 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
20.10 0	EURO6;O;CI; N1 II	3600
	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;BA;PI/CI; M, N1 I	36BA
	EURO6;WLTP;BB;PI/CI; N1 II	36BB
		36BC
	EURO6;WLTP;BC;PI/CI;N1 III, N2	
	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
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	3510
	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

(nur für statistische Zwecke)

Fortsetzung:

Pkw (Kfz der Klasse M_1 und M_1 G 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 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
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 SKL: S1, GKL: G1 OEST 93/59/EWG I-III 93/59/I GKL: G1 93/59/II GKL: G1 93/59/II GKL: G1 93/59/II GKL: G1 93/59/III GKL: G1 93/59/III GKL: G1 93/59/III GKL: G1 93/59/III GKL: G1 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, Emis- onsklasse unbekannt und Oldtimer	

(nur für statistische Zwecke)

Nutzfahrzeuge (Kfz der Klasse M_2 , M_2 G, M_3 , M_3 G 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	3600
	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;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
EEV 5) 7) (S5)	1999/96/EG; C; EEV	0690, 0691
,	1999/96/EG; B2	0683, 0684
FUDO V b 5 (0.5) 3)7)	<u>'</u>	
EURO V bzw. 5 (S 5) 3) 7)	EURO5;A;PI/CI; M, N1 I	35A0
	EURO5;D;PI/CI; N1 II	35D0
	EURO5;E;PI/CI; N1 III, N2	35E0
	EURO5;F;PI/CI; M, N1 I	35F0
	EURO5;H;PI/CI; N1 II	35H0
	EURO5;I;PI/CI;N1 III, N2	3510
	EURO5;J;PI/CI; M, N1 I	35J0
	EURO5;L;PI/CI; N1 II	35L0
	EURO5;M;PI/CI; N1 III, N2	35M0
FUDO IV (OA)		
EURO IV (S4)	98/69/EG I; B	0635
	1999/96/EG; B1	0680, 0681

(nur für statistische Zwecke)

Fortsetzung:

Nutzfahrzeuge (Kfz der Klasse M_2 , M_2 G, M_3 , M_3 G und N einschließlich Fahrzeuge mit besonderer Zweckbestimmung sowie teilweise T-Fahrzeuge 69)

Emissions- gruppe	Klartext/Grundlage	Schlüsselnummer
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	

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 cm³; 4-T 97/24: über 80-175 cm³; 4-T 97/24: über 175 cm³; 4-T	0204 0205 0206
Sonstige	Nicht bzw. bedingt schadstoffreduziert, Emissionsklasse unbekannt und Oldtimer	

(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.	0309
	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 (M, oder M,) und Nutzfahrzeuge (N, oder N,) 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 September 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.

Impressum

Herausgeber: Kraftfahrt-Bundesamt 24932 Flensburg

Internet: www.kba.de



Legal notice

Publisher: Kraftfahrt-Bundesamt 24932 Flensburg Germany

Internet: www.kba.de

Fachliche Auskünfte und Beratung:

Telefon: 0461 316-1133 Telefax: 0461 316-2833

E-Mail: Fahrzeugstatistik FZ@kba.de

Erscheinungsfolge: monatlich Erschienen im Januar 2018 Stand: Dezember 2017

Bildquelle: kurhan/www.shutterstock.com

Special information and advice:

Phone: +49 461 316-1133 Fax: +49 461 316-2833

E-mail: Fahrzeugstatistik FZ@kba.de

Frequency of publication: monthly

Issued in January 2018 Version: December 2017

Picture Source: kurhan/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

● ● ● ● ● ● 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

• • • • • • We score with road safety!