



# **Kraftfahrt-Bundesamt**

Ihr zentraler Informationsdienstleister rund um das Kraftfahrzeug und seine Nutzer - Statistik -

## Verkehr deutscher Lastkraftfahrzeuge (VD)

Verkehrsaufkommen Jahr 2010

VD1

# Inhaltsverzeichnis (Contents)

Seite (Page)

# Verkehr deutscher Lastkraftfahrzeuge (Traffic involving German goods road motor vehicles)

## Verkehrsaufkommen im Jahr 2010 (Volume of traffic in 2010)

Kurzbericht (Review)

Zeitreihe 8 (*Time series*)

## Eigenschaften des Fahrzeugs (Vehicle features)

1. Zulässige Gesamtmasse, Nutzlast, Fahrzeugarten, Aufbauarten, Emissionsklassen (Permissible maximum mass, load capacity, types of vehicles, body types of vehicles, exhaust emission classes)

12

- Gesamtverkehr Gewerblicher Verkehr Werkverkehr Binnenverkehr Grenzüberschreitender Verkehr (Total traffic Hire or reward Own account Domestic traffic International traffic)
- 2. Achsen und Fahrzeugart, Motorleistung und Fahrzeugart (Axles and type of vehicle, motor capacity and type of vehicle)

22

- Gesamtverkehr Gewerblicher Verkehr Werkverkehr Binnenverkehr Grenzüberschreitender Verkehr (Total traffic Hire or reward Own account Domestic traffic International traffic)
- 3. Zulassungsland des Zugfahrzeugs, Jahr der Erstzulassung und Fahrzeugart (Federal State of registration of vehicle, year of first registration and type of vehicle)

32

- Gesamtverkehr Gewerblicher Verkehr Werkverkehr Binnenverkehr Grenzüberschreitender Verkehr (Total traffic Hire or reward Own account Domestic traffic International traffic)
- 4. Haltergruppen (Owner groups)

42

Gesamtverkehr - Gewerblicher Verkehr - Werkverkehr - Binnenverkehr - Grenzüberschreitender Verkehr (Total traffic - Hire or reward - Own account - Domestic traffic - International traffic)

## Eigenschaften der Fahrt (Journey features)

5. Verkehrsarten, Hauptverkehrsbeziehungen und Entfernungsbereiche (*Types of transport, types of haulage and distance categories*)

52

Gesamtverkehr (Total traffic)

6. Hauptverkehrsbeziehungen im Einzelnen (*Types of haulage in detail*)

54

Gesamtverkehr - Gewerblicher Verkehr - Werkverkehr (Total traffic - Hire or reward - Own account)

60

64

66

72

73

Eigenschaften der Fahrt (Fortsetzung) (Journey features, continued)
7. Entfernungsstufen (Distance classes)
Gesamtverkehr - Gewerblicher Verkehr - Werkverkehr - Binnenverkehr - Grenzüberschreitender Verkehr (Total traffic - Hire or reward - Own account - Domestic traffic - International traffic)
8. Art der Fahrt (Type of journey)
Gesamtverkehr - Gewerblicher Verkehr - Werkverkehr - Binnenverkehr - Grenzüberschreitender Verkehr (Total traffic - Hire or reward - Own account - Domestic traffic - International traffic)
9. Grenzüberschreitender Versand, grenzüberschreitender Empfang nach Staaten (International dispatch, international receipt by countries)
Gesamtverkehr - Gewerblicher Verkehr - Werkverkehr (Total traffic - Hire or reward - Own account)
10. Kabotage nach Staaten (Cabotage by countries)
Gesamtverkehr (Total traffic)
11. Kombinierter Verkehr nach Verkehrsmittel und Art der Weiterverfrachtung (Intermodal transport by mode of transport and type of transshipment)
Gesamtverkehr (Total traffic)

# Eigenschaften der Ladung (Cargo features)

12. Container 74 (Containers)

Gesamtverkehr - Gewerblicher Verkehr - Werkverkehr - Binnenverkehr - Grenzüberschreitender Verkehr (Total traffic - Hire or reward - Own account - Domestic traffic - International traffic)

13. Form der Ladung 76 (*Type of cargo*)

Gesamtverkehr - Gewerblicher Verkehr - Werkverkehr - Binnenverkehr - Grenzüberschreitender Verkehr (Total traffic - Hire or reward - Own account - Domestic traffic - International traffic)

14. Genutzter Rauminhalt 77 (Volume utilisation)

Gesamtverkehr - Gewerblicher Verkehr - Werkverkehr - Binnenverkehr - Grenzüberschreitender Verkehr (Total traffic - Hire or reward - Own account - Domestic traffic - International traffic)

	Seite ( <i>Page</i> )
Eigenschaften der Ladung ( <i>Cargo features, continued)</i>	
15. Güterabteilungen ( <i>Types of goods</i> )	78
Gesamtverkehr (Total traffic)	
16. Gefahrgutklassen (Categories of hazardous goods)	79
Gesamtverkehr (Total traffic)	
Methodische Erläuterungen ( <i>Methodological notes)</i>	81
Zeichenerklärung <i>(Legend)</i>	83



#### Statistik



### Verkehr deutscher Lastkraftfahrzeuge im Jahr 2010

#### Gewerblicher Verkehr transportiert mehr als vor der Krise

Im Jahr 2010 transportierten deutsche Lastkraftfahrzeuge\*) insgesamt 2,734 Milliarden Tonnen Güter. Unter Einbeziehung der Transportentfernungen resultiert daraus eine Beförderungsleistung von 313,1 Milliarden Tonnenkilometern. Obwohl im zweiten Halbjahr ein Aufwärtstrend bei der Tonnage erkennbar ist, konnte lediglich das arbeitstägliche Niveau des ohnehin schwachen Vorjahres erreicht werden (Tonnen: -2,0 %; Tonnenkilometer: +1,0 %). Diese Bilanz basiert auf gegenläufigen Entwicklungen bei gewerblichen und Werkverkehrstransporten.

Für den gewerblichen Verkehr war das Jahr 2010 ein Boomjahr. Mit 1,967 Milliarden Tonnen bewältigte er mehr Güter als vor der Wirtschafts- und Finanzkrise. Maßgeblich hierfür ist die Entwicklung des Binnenverkehrs und hierbei insbesondere der Transport auf den eher kürzeren Distanzen mit zweistelliger Zuwachsrate gegenüber demVorjahr. Die grenzüberschreitenden Transporte hingegen zeigen kaum Veränderungen zum Vorjahr. Damit bleiben diese noch weit unterhalb des Niveaus von 2008. Die Beförderungsleistung summiert sich damit auf 265,8 Milliarden Tonnenkilometer. Aufgrund der Zunahme kürzerer Transporte steigt sie in geringerem Maße an als die Transportmenge.

Der Werkverkehr hingegen verlor, wie bereits im Vorjahr, weiterhin Transportanteile. Er beförderte 767,6 Millionen Tonnen Güter. Damit ist etwa ein Viertel der Vorjahresmenge entfallen. Noch deutlicher ist die Differenz zum Jahr 2008. Entsprechend sank die arbeitstägliche Beförderungsleistung (2009: -20,9 %; 2008: -28,2 %). Besonders stark reduzierten sich die Transporte im Nahbereich des Binnenverkehrs, wo mittlerweile fast 65 Prozent der Gütermenge gewerblich transportiert werden (Vorjahr: 54 %).



#### Gesamtübersicht zum Gütertransport deutscher Lastkraftfahrzeuge

	Ger	werblicher Verk	ehr		Werkverkehr			Gesamtverkehr		
Hauptverkehrsbeziehung und	2010		ng in Prozent nüber	2010		g in Prozent nüber	2010	Veränderun gege	g in Prozent nüber	
Entfernungsbereich		2009	2008	-	2009	2008	]	2009	2008	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Transportmenge in 1 000 Tonnen										
Binnenverkehr	1 841 615,5	+ 13,2	+ 4,7	753 087,1	- 24,6	- 33,7	2 594 702,5	- 1,2	- 10,4	
Nahbereich (bis 50 km)	951 652,3	+ 14,3	+ 3,8	517 932,5	- 26,6	- 36,9	1 469 584,8	- 4,4	- 15,4	
Regionalbereich (51 - 150 km)	431 919,0	+ 15,2	+ 11,0	157 378,4	- 20,5	- 26,4	589 297,4	+ 2,9	- 2,3	
Fernbereich (151 km und mehr)	458 044,2	+ 9,3	[+ 1,2]	77 776,2	- 18,5	- 23,8	535 820,4	+ 4,1	- 3,4	
grenzüberschreitender Verkehr	114 097,9	[- 0,2]	- 17,0	13 270,7	- 18,1	- 33,4	127 368,6	- 2,4	- 19,1	
Kabotage	10 786,7	[- 7,0]	- 48,4	(1 239,9)	Х	Х	12 026,6	[- 8,7]	- 51,8	
Insgesamt	1 966 500,0	+ 12,2	+ 2,6	767 597,7	- 24,5	- 33,9	2 734 097,7	- 1,2	- 11,2	
Beförderungsleistung in Mio. tkm	265 799,3	+ 7,1	- 3,8	47 297,7	- 20,3	- 27,6	313 097,0	+ 1,8	- 8,3	
Anzahl der berücksichtigten Arbeitstage	256	254	254	256	254	254	256	254	254	

 $<sup>^{\</sup>star}$  Lastkraftwagen (Lkw) mit mehr als 3,5 Tonnen Nutzlast und Sattelzugfahrzeuge.

				Fahrten m	nit Ladung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastung	sgrad von
Jahr/Monat	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde rungs- leistun
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	9	
	1	2	3	4	5	6	7	8
993 1)	' -		2 944 000,0	· .	199 100,0		<u> </u>	
994 1)	_	_	3 185 656,9 4)	-	212 900,0	-	-	_
995	277 182,4	18 622 731,1	3 169 558,8	4 260 708,7	237 798,4	369 121,8	74,4	64
996	262 850,9	18 441 633,0	3 014 946,1	4 120 643,8	236 583,7	373 026,3	73,2	63
997	255 122,0	18 886 874,2	2 980 980,7	4 091 269,5	245 881,2	388 234,6	72,9	63
998	253 497,7	19 861 509,1	2 968 023,4	4 159 961,7	257 446,5	415 750,4	71,3	61
999 <sup>2)</sup>	268 741,0 257 342,5	21 284 159,8 21 560 822,6	3 181 363,0 3 005 103,5	4 489 115,6 4 421 801,3	278 470,1 280 699,1	451 775,5 463 818,2	70,9 68,0	61 60
001	245 609,5	22 109 178,7	2 884 479,4	4 316 911,5	288 955,2	482 727,4	66,8	59
002	228 405,8	21 584 609,0	2 720 163,0	4 079 123,5	285 206,8	477 455,8	66,7	59
003	229 367,8	21 707 729,3	2 743 858,0	4 123 906,5	290 917,9	485 939,2	66,5	59
004	231 687,4	22 700 635,4	2 767 167,3	4 281 159,5	303 744,0	516 892,7	64,6	58
005	229 934,8	23 057 403,7	2 764 982,6	4 332 303,0	310 113,9	529 097,0	63,8	58
006	243 245,2	24 225 327,9	2 919 325,0	4 673 773,2	330 008,0	565 557,1	62,5	58
007	252 757,7	25 228 976,3	3 027 940,5	4 914 969,5	343 438,2	596 804,7	61,6	57
008 009	256 447,4 229 497,5	25 405 661,7 23 194 168,6	3 077 845,2 2 768 694,2	5 088 924,0 4 612 655,4	341 550,7 307 574,9	604 962,6 553 344,3	60,5 60,0	56 55
010	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55
·· <del>·</del>	227 320,7	20 007 004,2	2.34.001,1	. 555 575,5	310 001,0	300 300,2	55,0	33
008								
Januar	18 585,6	2 058 281,4	204 657,0	362 773,8	27 652,6	49 148,4	56,4	56
Februar	18 934,2	2 083 010,4	217 346,3	378 102,2	27 557,8	49 564,7	57,5	55
März	19 526,0	2 023 816,7	226 203,2	383 382,4	27 279,3	48 155,8	59,0	56
<b>Januar-März</b> April	<b>57 045,7</b> 23 786,6	<b>6 165 108,5</b> 2 327 650,0	<b>648 206,5</b> 280 296,2	<b>1 124 258,5</b> 466 178,9	<b>82 489,6</b> 31 206,3	<b>146 868,9</b> 55 472,3	<b>57,7</b> 60,1	<b>56</b>
Mai	21 704,0	2 081 648,1	268 255,4	436 533,9	28 439,7	49 876,6	61,5	57
Juni	24 504,6	2 291 098,8	292 421,3	476 574,2	31 127,1	54 418,4	61,4	57
April-Juni	69 995,2	6 700 396,9	840 972,8	1 379 287,0	90 773,0	159 767,3	61,0	56
Juli	24 466,2	2 277 176,0	303 249,8	487 401,8	30 823,0	54 136,4	62,2	56
August	21 028,4	2 007 774,2	261 961,1	419 379,3	27 414,1	47 933,9	62,5	57
September	23 511,5	2 272 385,2	292 459,9	469 794,0	30 748,3	54 374,5	62,3	56
Juli-September	69 006,1	6 557 335,5	857 670,9	1 376 575,2	88 985,4	156 444,8	62,3	56
Oktober November	24 613,4	2 303 994,4	299 155,5	486 544,8	31 015,5	54 803,8	61,5	56
Dezember	20 255,7 15 531,4	2 040 352,5 1 638 473,9	247 521,2 184 318,5	407 788,8 314 469,8	26 661,1 21 626,0	48 049,8 39 028,0	60,7 58,6	55 55
Oktober-Dezember	60 400,5	5 982 820,8	730 995,2	1 208 803,4	79 302,5	141 881,6	60,5	55
Januar-Dezember	256 447,4	25 405 661,7	3 077 845,2	5 088 924,0	341 550,7	604 962,6	60,5	56
009								
Januar	13 319,5	1 666 060,5	146 845,4	271 804,6	21 265,3	39 742,0	54,0	53
Februar	14 038,8	1 734 117,9	161 774,3	289 216,7	22 602,9	41 311,5	55,9	54
März	19 070,1	2 032 104,8	220 625,3	380 149,2	26 299,6	48 339,8	58,0	54
Januar-März	46 428,5	5 432 283,2	529 245,0	941 170,5	70 167,9	129 393,3	56,2	54
April	19 727,9	1 976 878,7	238 670,8	394 622,5	26 423,5	47 075,2	60,5	56
Mai 	19 406,3	1 858 390,0	235 045,1	381 701,1	24 944,0	44 357,1	61,6	56
Juni Angil Ivai	20 603,8	1 984 525,8	252 604,7	411 631,1	26 633,8	47 494,7	61,4	56
<b>April-Juni</b> Juli	<b>59 738,0</b> 22 391,8	<b>5 819 794,4</b> 2 077 193,5	<b>726 320,6</b> 274 507,5	<b>1 187 954,7</b> 448 048,3	<b>78 001,3</b> 27 529,1	<b>138 927,0</b> 49 358,1	<b>61,1</b> 61,3	<b>56</b>
August	20 240,4	1 921 904,6	251 044,0	408 318,4	25 641,6	46 104,4	61,5	55
September	22 322,2	2 143 009,8	274 190,4	448 427,1	28 571,2	50 943,2	61,1	56
Juli-September	64 954,5	6 142 107,9	799 741,9	1 304 793,7	81 741,9	146 405,7	61,3	55
Oktober	22 505,0	2 113 236,6	277 315,4	451 258,7	28 363,9	50 259,7	61,5	56
November	20 692,3	2 028 166,2	255 493,1	419 571,1	27 341,2	48 917,6	60,9	55
Dezember	15 179,3	1 658 580,3	180 578,2	307 906,6	21 958,7	39 441,0	58,6	55
Oktober-Dezember	58 376,6	5 799 983,0	713 386,7	1 178 736,4 4 612 655.4	77 663,8	138 618,3	60,5	56
Januar-Dezember	229 497,5	23 194 168,6	2 768 694,2	4 612 655,4	307 574,9	553 344,3	60,0	55
10								
Januar	11 286,6	1 562 428,8	125 632,6	233 916,8	20 456,9	37 374,5	53,7	54
-ebruar	12 899,9	1 731 969,9	144 122,3	269 067,6	22 385,9	41 445,9	53,6	54
März Januar März	18 452,4	2 128 145,5	214 495,2	377 637,0	28 056,4	51 001,3	56,8	55
<b>Januar-März</b> April	<b>42 638,9</b> 19 648,8	5 422 544,2 1 976 451 8	<b>484 250,1</b> 237 813,0	<b>880 621,4</b> 396 391,1	<b>70 899,3</b> 26 539,5	<b>129 821,7</b> 47 249,9	<b>55,0</b> 60,0	<b>54</b> 56
лрпі Маі	18 840,7	1 976 451,8 1 912 763,9	237 813,0	379 516,2	26 539,5 25 815,5	47 249,9 45 876,0	61,2	56
Juni	21 834,2	2 088 596,8	270 232,1	441 924,6	28 522,2	49 925,3	61,1	57
April-Juni	60 323,7	5 977 812,6	740 262,1	1 217 831,9	80 877,2	143 051,2	60,8	56
Juli	21 731,4	2 082 387,2	275 003,5	444 474,8	28 067,9	50 067,7	61,9	56
August	20 907,0	1 979 475,9	260 412,4	426 539,8	26 760,0	47 659,0	61,1	56
September	22 832,3	2 130 838,9	282 817,0	457 221,5	29 041,1	51 351,3	61,9	56
Juli-September	65 470,8	6 192 702,0	818 232,9	1 328 236,2	83 868,9	149 078,1	61,6	56
Oktober	22 313,7	2 061 498,4	282 546,9	457 894,0	27 898,3	49 584,7	61,7	56
November	21 220,1	2 093 573,7	261 584,7	433 720,9	28 417,4	50 565,3	60,3	56
Dezember Oktober-Dezember	12 959,5 <b>56 493,3</b>	1 609 863,4 <b>5 764 935,5</b>	147 221,1 <b>691 352,6</b>	269 769,2 <b>1 161 384,1</b>	21 135,9 <b>77 451,6</b>	38 429,2 <b>138 579,2</b>	54,6 <b>59,5</b>	55 <b>55</b>

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.- 

Bezogen auf die Nutzlast.- 

Rückschätzung durch das Deutsche Institut für Wirtschaftsforschung (DIW).- 

Erweiterung des Erhebungsumfangs der Statistik auf bisher freigestellte Transporte.- 

Schätzung durch das ifo Institut.

Statistische Mitteilungen des Kraftfahrt-Bundesamtes VD 1, Jahr 2010

	Fa	ahrten ohne Ladun	g		Alle	Fahrten	
Anz	ahl			mögliche	Auslastu	ngsgrad von	
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Jahr/Monat
1 000	%	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	
9	10	11	12	13	14	15	
-	-	-	-	-	-	-	1993 1)
-	-		-	-	-	-	1994 1)
219 301,8 203 515,7	44,2 43,6	7 474 837,5 7 294 435,9	3 346 593,5 3 180 281,0	143 299,5 142 290,3	41,7 41,3	46,4 45,9	1995   1996
196 118,9	43,5	7 188 139,9	3 217 468,8	142 455,1	41,3	46,3	1997
192 044,4	43,1	7 247 261,6	3 119 479,1	145 367,6	40,8	45,9	1998
200 725,5 179 272,9	42,8 41,1	7 512 910,1 7 172 868,8	3 327 576,1 3 008 024,2	153 417,0 147 224,8	40,7 40,4	46,0 45,9	1999 <sup>2)</sup> 2000
171 855,1	41,2	6 920 481,9	2 959 566,0	144 528,7	39,6	46,1	2001
157 848,6	40,9	6 440 227,6	2 748 192,0	135 310,4	39,8	46,5	2002
153 620,8 148 792,4	40,1 39,1	6 204 150,8 6 090 919,9	2 653 593,7 2 693 220,4	130 353,4 131 773,7	40,5 39,7	47,2 46,8	2003
140 957,9	38,0	5 796 048,0	2 614 643,9	126 407,6	39,8	47,3	2005
146 146,1	37,5	6 017 904,4	2 768 910,6	133 743,3	39,2	47,2	2006
147 981,5 150 508,9	36,9 37,0	6 230 740,8 6 381 312,8	2 853 347,4 2 979 293,0	140 891,0 146 820,1	39,0 38,1	46,6 45,4	2007 2008
136 375,8	37,3	5 947 933,5	2 746 323,9	138 177,7	37,6	44,5	2009
135 251,0	37,6	5 936 554,8	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	2010
							2008
9 680,7	34,2	462 068,2	189 864,3	10 585,4	37,0	46,3	Januar
10 489,8	35,7	480 030,6	208 051,6	11 033,5	37,1	45,5	Februar
11 072,6 <b>31 243,1</b>	36,2 <b>35,4</b>	493 825,6 <b>1 435 924,3</b>	218 863,5 <b>616 779,4</b>	11 262,7 <b>32 881,6</b>	37,6 <b>37,2</b>	45,9 <b>45,9</b>	März Januar-März
13 669,2	36,5	582 147,1	266 475,0	13 346,4	38,3	45,9 45,3	April
13 041,0	37,5	536 260,6	260 045,3	12 518,6	38,5	45,6	Mai
14 698,7	37,5	585 515,0	282 271,6	13 118,1	38,5	46,1	Juni April Ivai
<b>41 408,8</b> 14 879,6	<b>37,2</b> 37,8	<b>1 703 922,8</b> 588 945,9	<b>808 791,9</b> 291 897,4	<b>38 983,1</b> 13 471,6	<b>38,4</b> 38,9	<b>45,7</b> 45,6	April-Juni Juli
12 659,2	37,6	512 557,5	254 238,2	12 030,6	38,9	45,7	August
14 379,5	37,9	589 599,4	287 876,8	13 572,3	38,6	45,3	September
<b>41 918,3</b> 14 834,4	<b>37,8</b> 37,6	<b>1 691 102,8</b> 609 012,3	<b>834 012,4</b> 295 076,3	<b>39 074,4</b> 14 073,4	<b>38,8</b> 38,3	<b>45,5</b> 45,0	Juli-September Oktober
12 222,7	37,6	525 420,8	245 267,4	12 085,1	37,9	44,3	November
8 881,5	36,4	415 929,8	179 365,6	9 722,5	37,3	44,4	Dezember
35 938,7 150 508,9	37,3 37,0	1 550 362,9 6 381 312,8	719 709,3 2 979 293,0	35 881,0 146 820,1	37,9 38,1	44,6 45,4	Oktober-Dezember Januar-Dezember
,.	,-				,-	,-	
6 769,4	33,7	381 515,4	139 337,3	8 862,4	35,7	43,8	2009 Januar
7 569,3	35,0	412 798,5	155 854,6	9 625,8	36,3	44,4	Februar
10 908,4	36,4	499 979,9	217 402,7	11 483,0	36,9	44,0	März
25 247,1	35,2	1 294 293,8 507 157 1	512 594,6	29 971,2	36,4 38.0	<b>44,0</b>	Januar-März
11 718,1 11 452,7	37,3 37,1	507 157,1 481 494,5	233 438,7 228 688,2	11 744,7 11 212,3	38,0 38,5	44,9 44,9	April Mai
12 558,7	37,9	511 628,3	249 003,8	11 906,1	38,2	44,8	Juni
<b>35 729,5</b> 13 718,9	<b>37,4</b> 38,0	<b>1 500 279,9</b> 544 451,4	<b>711 130,7</b> 272 965,8	<b>34 863,2</b> 12 528,9	<b>38,2</b> 38,1	<b>44,9</b> 44,5	April-Juni Juli
12 580,7	38,3	510 880,9	256 014,6	11 932,7	37,8	44,3 44,2	August
13 746,8	38,1	561 457,9	277 448,1	12 984,6	37,8	44,7	September
<b>40 046,4</b> 13 853,0	<b>38,1</b> 38,1	<b>1 616 790,2</b> 566 208,1	<b>806 428,5</b> 279 006,1	<b>37 446,2</b> 13 227,9	<b>37,9</b> 38,0	<b>44,5</b> 44,7	Juli-September Oktober
12 561,3	37,8	538 321,3	256 017,1	12 508,1	37,8	44,7	November
8 938,6	37,1	432 040,2	181 146,4	10 161,8	36,9	44,3	Dezember
35 352,8 136 375,8	37,7 37,3	1 536 569,5 5 947 933,5	716 170,1 2 746 323,9	35 897,0 138 177,7	37,6 37,6	44,5 44,5	Oktober-Dezember Januar-Dezember
100 070,0	01,0	0 041 000,0	2 140 020,0	100 177,1	07,0	44,0	bandar-bezeniber
5.005.0	04.0	050 707 0	101 005 1	0.050.4	05.4	44.0	2010
5 805,2 6 756,0	34,0 34,4	350 767,0 389 785,5	121 285,1 138 694,8	8 259,1 9 097,1	35,4 35,3	44,8 44,3	Januar Februar
10 366,5	36,0	508 977,7	211 529,9	11 913,3	36,4	44,6	März
22 927,6	35,0	1 249 530,2	<b>471 509,8</b>	29 269,5	35,8	<b>44,6</b>	Januar-März
11 844,3 11 749,5	37,6 38,4	507 569,0 497 637,8	239 740,4 235 096,0	11 882,3 11 614,5	37,4 37,8	44,9 44,9	April Mai
13 460,6	38,1	548 719,2	269 708,0	12 726,1	38,0	45,5	Juni
37 054,4	38,1	1 553 926,0	744 544,4	36 222,9	37,7	<b>45,1</b>	April-Juni
13 836,4 13 199,4	38,9 38,7	554 745,1 528 499,8	280 649,7 268 289,3	12 945,9 12 401,3	37,9 37,5	44,5 44,6	Juli August
14 234,4	38,4	560 449,3	286 083,2	13 140,8	38,0	45,0	September
41 270,2	38,7	1 643 694,3	835 022,2	38 488,0	37,8	44,7	Juli-September
14 064,2 13 008,9	38,7 38,0	556 700,2 554 073,0	289 135,5 266 187,7	13 032,6 13 037,0	37,8 37,4	44,6 44,7	Oktober November
6 925,8	34,8	378 631,2	143 755,4	8 953,8	35,6	44,6	Dezember
33 998,8	37,6	1 489 404,3	699 078,6	35 023,4	37,2	44,6	Oktober-Dezember
135 251,0	37,6	5 936 554,8	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	Januar-Dezember

#### Verkehrsaufkommen - Zeitreihe Veränderungsraten zum Vorjahr in Prozent

				Fahrten r	mit Ladung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastung	gsgrad von
Jahr/Monat	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderur	ngsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	9	6
	1	2	3	4	5	6	7	8
1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 1999 1000 2001 2001 2002 2003 2004	- 5,2 - 2,9 - 0,6 + 6,0 - 4,2 - 4,6 - 7,0 + 0,4 + 1,0 - 0,8	- 1,0 + 2,4 + 5,2 + 7,2 + 1,3 + 2,5 - 2,4 + 0,6 + 4,6 + 1,6	+ 3,6 + 8,2 - 0,5 - 4,9 - 1,1 - 0,4 + 7,2 - 5,5 - 4,0 - 5,7 + 0,9 + 0,8 - 0,1	- 3,3 - 0,7 + 1,7 + 7,9 - 1,5 - 2,4 - 5,5 + 1,1 + 3,8 + 1,2	- 0,5 + 6,9 + 11,7 - 0,5 + 3,9 + 4,7 + 8,2 + 0,8 + 2,9 - 1,3 + 2,0 + 4,4 + 2,1	- + 1,1 + 4,1 + 7,1 + 8,7 + 2,7 + 4,1 - 1,1 + 1,8 + 6,4 + 2,4	- 1,6 - 0,4 - 2,2 - 0,6 - 4,1 - 1,8 - 0,1 - 0,3 - 2,9 - 1,2	- 1,6 - 0,2 - 0,5 - 1,8 - 1,0 - 0,3 + 0,3 - 1,8 - 0,3
006 007 008 009 010	+ 5,8 + 3,9 + 1,5 - 10,5 - 2,0	+ 5,1 + 4,1 + 0,7 - 8,7 + 0,7	+ 5,6 + 3,7 + 1,6 - 10,0 - 1,2	+ 7,9 + 5,2 + 3,5 - 9,4 - 0,5	+ 6,4 + 4,1 - 0,5 - 9,9 + 1,8	+ 6,9 + 5,5 + 1,4 - 8,5 + 1,3	- 2,0 - 1,4 - 1,8 - 0,8 - 0,7	- 0,3 - 1,5 - 1,7 - 1,6 + 0,5
Januar Februar März Januar-März April Mai Juni April-Juni Juli August September Juli-September Oktober November Dezember Joktober-Dezember Januar-Dezember	+ 12,3 + 9,8 - 7,5 + 3,9 + 14,4 - 1,1 + 8,9 + 7,3 + 4,5 - 9,6 + 7,9 + 0,8 - 1,8 - 14,3 + 0,8 + 1,5	+ 6,6 + 8,7 - 8,2 + 1,9 - 0,6 + 8,6 + 7,5 - 0,4 - 8,6 - 1,2 - 2,7 - 10,4 - 1,8 - 5,2 + 0,7	+ 9,5 + 10,0 - 9,1 + 2,4 + 12,7 - 0,3 + 8,7 + 6,9 + 10,5 + 2,8 - 2,2 - 13,8 + 2,2 - 5,5 + 1,6	+ 12,2 + 11,7 - 6,8 + 4,8 + 15,2 + 2,7 + 11,6 + 6,5 - 6,8 + 11,0 + 3,4 - 0,4 - 11,6 + 3,2 - 3,6 + 3,5	+ 7,6 + 7,6 - 8,7 + 1,6 + 13,1 - 1,5 + 8,4 + 6,6 - 2,2 - 8,7 + 5,0 - 2,0 - 4,2 - 15,1 - 3,7 - 8,0 - 0,5	+ 8.6 + 9.0 - 7.4 + 2.9 + 15.7 + 1.3 + 9.6 + 8.8 - 0.1 - 7.1 + 6.8 - 0.2 - 2.8 - 11.8 - 1.7 - 5.7 + 1.4	- 2,4 - 1,4 - 2,5 - 2,2 - 2,3 - 2,8 - 2,5 - 2,6 - 1,3 - 0,5 - 0,6 - 1,9 - 3,0 - 1,0 - 1,9 - 1,8	- 0,9 - 1,2 - 1,4 - 1,2 - 2,3 - 2,7 - 1,0 - 2,1 - 2,1 - 1,7 - 1,9 - 1,7 - 3,8 - 2,1 - 2,1 - 1,7
Januar Februar März Januar-März April Mai Juni April-Juni Juli August September Juli-September Oktober November Dezember Oktober-Dezember Januar-Dezember	- 28,3 - 25,9 - 2,3 - 18,6 - 17,1 - 10,6 - 15,9 - 14,7 - 8,5 - 3,7 - 5,1 - 5,9 - 8,6 + 2,2 - 2,3 - 3,4 - 10,5	- 19,1 - 16,7 + 0,4 - 11,9 - 15,1 - 10,7 - 13,4 - 13,1 - 8,8 - 4,3 - 5,7 - 6,3 - 8,3 - 0,6 + 1,2 - 3,1 - 8,7	- 28,2 - 25,6 - 2,5 - 18,4 - 14,9 - 12,4 - 13,6 - 13,6 - 9,5 - 4,2 - 6,2 - 6,8 - 7,3 + 3,2 - 2,0 - 2,4 - 10,0	- 25,1 - 23,5 - 0,8 - 16,3 - 15,3 - 12,6 - 13,9 - 8,1 - 2,6 - 4,5 - 5,2 - 7,3 2,9 - 2,1 - 2,5 - 9,4	- 23,1 - 18,0 - 3,6 - 14,9 - 15,3 - 12,3 - 14,4 - 14,1 - 10,7 - 6,5 - 7,1 - 8,1 - 8,5 + 2,6 + 1,5 - 2,1 - 9,9	- 19,1 - 16,7 + 0,4 - 11,9 - 15,1 - 11,1 - 12,7 - 13,0 - 8,8 - 6,3 - 6,4 - 8,3 + 1,8 + 1,1 - 2,3 - 8,5	- 4,3 - 2,8 - 1,7 - 2,6 + 0,7 + 0,2 - 1,4 - 1,6 - 1,9 - 1,6 - 0,3 0,8	- 5,0 - 1,6 - 3,9 - 3,6 - 0,4 - 1,9 - 1,9 - 2,8 - 0,7 - 1,9 - 0,2 + 0,7 + 0,5 + 0,2 - 1,6
2010 Januar Februar März Januar-März April Mai Juni April-Juni Juli August September Juli-September Oktober November Dezember Jonto-Dezember Januar-Dezember	- 15,3 - 8,1 - 3,2 - 8,2 - 0,4 - 2,9 + 6,0 + 1,0 - 2,9 + 3,3 + 0,8 - 0,9 + 2,6 - 14,6 - 3,2 - 2,0	- 6,2 - 0,1 + 4,7 - 0,2 - 0,0 + 2,9 + 5,2 + 2,7 + 0,3 + 3,0 - 0,6 + 0,8 - 2,4 + 3,2 - 2,9 - 0,6 + 0,7	- 14,4 - 10,9 - 2,8 - 8,5 - 0,4 - 1,2 + 7,0 + 1,9 + 0,2 + 3,7 + 3,1 + 2,3 + 1,9 + 2,4 - 18,5 - 3,1 - 1,2	- 13,9 - 7,0 - 0,7 - 6,4 + 0,4 - 0,6 + 7,4 + 2,5 - 0,8 + 4,5 + 2,0 + 1,8 + 1,5 + 3,4 - 12,4 - 1,5 - 0,5	- 3,8 - 1,0 + 6,7 + 1,0 + 0,4 + 3,5 + 7,1 + 3,7 + 2,0 + 4,4 + 1,6 - 1,6 + 3,9 - 3,7 - 0,3 + 1,8	- 6.0 + 0.3 + 5.5 + 0.3 + 0.4 + 3.4 + 5.1 + 3.0 + 1.4 + 3.4 + 0.8 + 1.8 - 1.3 + 3.4 - 2.6 - 0.0 + 1,3	- 0,6 - 4,1 - 2,1 - 0,8 - 0,6 - 0,5 - 0,5 - 0,7 + 1,0 - 0,7 + 0,3 - 1,0 - 6,8 - 1,7 - 0,7	+ 2,2 - 1,3 + 1,1 + 0,7 + 0,2 + 0,2 + 1,8 + 0,7 + 0,5 + 0,9 + 0,9 + 0,9 - 0,2 + 0,5 - 1,3 - 0,2 + 0,5 - 1,3 - 0,2 + 0,2 + 0,5 - 0,5 - 0,9 -

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> Nach Schätzungen des Bundesamtes für Güterverkehr (BAG) und des Kraftfahrt-Bundesamtes (KBA) stieg 1999 die Beförderungsmenge mit 4,0 % und die Beförderungsleistung mit 6,9 % geringfügiger an als in der Veröffentlichung ausgewiesen. Dies liegt an der Einbeziehung der bis 1998 freigestellten Transporte, zu denen vor allem die Beförderungen von Abfällen zur Beseitigung (Hausmüll und hausmüllähnliche Abfälle) sowie von lebenden Tieren gehören, die auf Grund der Novellierung des Güterkraftverkehrsgesetzes ab 1999 in die Erhebung einbezogen werden.

		Alle I		ng	ahrten ohne Ladu	Fa	
	igsgrad von		mögliche	-			Anz
Jahr/Monat	Beförderungs- leistung	Ladever- mögen	mogliche Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	zurückge- legte Entfernung	Anteil von Sp. 1 + 9	absolut
	%		Mio. tkm	1 000 t	1 000 km	%	1 000
	15	14	13	12	11	10	9
1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 <sup>1)</sup> 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009	15  1,1 + 0,9 - 0,9 + 0,2 - 0,2 + 0,4 + 0,9 + 1,5 - 0,8 + 1,1 - 0,2 - 1,3 - 2,6 - 2,0 + 0,7	14	- 0,7 + 0,1 + 2,0 + 5,5 - 4,0 - 1,8 - 6,4 - 3,7 + 1,1 - 4,1 + 5,8 + 5,3 + 4,2 - 5,9 + 0,6	12	- 2,4 - 1,5 + 0,8 + 3,7 - 4,5 - 3,5 - 6,9 - 3,7 - 1,8 - 4,8 + 3,8 + 3,5 + 2,4 - 6,8 - 0,2	10	9
Februar März Januar-März April Mai Juni April-Juni Juli August September Juli-September Oktober November Dezember Oktober-Dezember Januar-Dezember	- 0,0 - 1,9 - 1,7 - 1,5 - 3,0 - 3,8 - 1,1 - 2,6 - 3,0 - 1,5 - 2,4 - 2,4 - 2,4 - 2,6 - 4,3 - 3,1 - 3,3 - 2,6	- 2,1 - 3,1 - 2,3 - 2,9 - 1,3 - 3,3 - 3,0 - 2,5 - 1,0 - 1,0 - 1,8 - 1,3 - 2,3 - 3,1 - 0,8 - 2,3 - 2,3	+ 0,5 + 14,4 - 5,8 + 4,3 + 20,0 + 7,1 + 9,0 + 11,9 + 4,8 - 8,0 + 11,2 + 2,5 + 3,0 - 9,7 + 4,0 - 1,4 + 4,2	+ 11,5 - 6,6 + 6,0 + 12,6 + 3,5 + 13,1 + 9,7 + 5,9 - 4,5 + 14,8 + 5,2 + 0,8 - 10,5 + 2,7 - 2,9 + 4,4	+ 4,7 + 12,4 - 7,3 + 2,5 + 18,2 + 3,5 + 8,9 + 10,1 + 4,0 - 11,5 + 9,3 + 0,4 + 1,3 - 10,3 + 1,7 - 2,9 + 2,4	+ 3,2 - 0,8 + 0,3 - 2,1 + 0,5 + 1,4 - 0,3 + 0,8 + 0,8 + 0,8 - 0,8 - 0,8 - 0,8 - 0,8 - 0,8 - 0,3 - 0,8 - 0,8 - 0,8 - 0,8 - 0,8 - 0,8 - 0,8 - 0,9 - 0,8 -	+ 10,2 - 8,6 + 4,3 + 10,7 - 0,1 + 11,4 + 7,3 + 4,2 - 8,6 + 9,6 + 1,6 - 2,9 - 13,1 + 0,3 - 5,9 + 1,7
Januar Februar März Januar-März April Mai Juni April-Juni Juli August September Juli-September Oktober November Dezember Januar-Dezember Januar-Dezember	- 5,4 - 2,4 - 4,1 - 4,1 - 0,9 - 1,5 - 2,8 - 1,8 - 2,4 - 3,3 - 2,2 - 0,7 + 0,5 - 0,2 - 0,2 - 0,2 - 2,0	- 3,5 - 2,2 - 1,9 - 2,2 - 0,8 - 0,5 - 2,1 - 2,3 - 0,8 - 0,3 - 1,1 - 0,8 - 1,3	- 16,3 - 12,8 + 2,0 - <b>8,9</b> - 12,0 - 10,4 - 9,2 - <b>10,6</b> - 7,0 - 0,8 - 4,3 - <b>4,2</b> - 6,0 + 3,5 + 4,5 <b>+ 0,0</b> - <b>5,9</b>	- 26,6 - 25,1 - 0,7 - 16,9 - 12,4 - 12,1 - 11,8 - 12,1 - 6,5 + 0,7 - 3,6 - 3,3 - 5,4 + 4,4 + 1,0 - 0,5 - 7,8	- 17,4 - 14,0 + 1,2 - 9,9 - 12,9 - 10,2 - 12,6 - 12,0 - 7,6 - 0,3 - 4,8 - 4,4 - 7,0 + 2,5 + 3,9 - 0,9 - 6,8	- 1,5 - 2,0 + 0,6 - 0,6 + 2,2 - 1,1 + 1,1 + 0,5 + 0,5 + 0,5 + 0,8 + 1,3 + 0,5 + 1,9 + 1,1 + 0,5	- 30,1 - 27,8 - 1,5 - 19,2 - 14,3 - 12,2 - 14,6 - 13,7 - 7,8 - 0,6 - 4,4 - 4,5 - 6,6 + 2,8 + 0,6 - 1,6 - 9,4
Januar Februar März Januar-März April Mai Juni April-Juni Juli August September Juli-September Oktober November Dezember Januar-Dezember	+ 2,3 - 0,2 + 1,4 + 1,4 - 1,6 + 0,4 - 0,9 + 0,7 + 0,4 - 0,2 + 0,7 + 0,2 + 0,7	- 0,8 - 2,8 - 1,4 - 1,6 - 1,6 - 1,8 - 0,5 - 1,3 - 0,5 - 0,5 - 0,5 - 0,5 - 0,5 - 0,5 - 1,1 - 3,5 - 1,1 - 3,5 - 1,1	- 6,8 - 5,5 + 3,7 - 2,3 + 1,2 + 3,6 + 6,9 + 3,9 + 1,2 + 2,8 - 1,5 + 4,2 - 11,9 - 2,4 + 0,6	- 13,0 - 11,0 - 2,7 - 8,0 + 2,7 + 2,8 + 8,3 + 4,7 + 2,8 + 3,1 + 3,5 + 3,6 + 4,0 - 20,6 - 2,4 + 0,1	- 8,1 - 5,6 + 1,8 - 3,5 + 0,1 + 3,4 + 7,2 + 3,6 + 1,9 - 1,7 - 1,7 - 1,7 - 2,9 - 12,4 - 3,1 - 0,2	+ 0,9 - 1,7 - 1,1 - 0,6 + 0,8 + 3,5 + 0,5 + 1,9 + 2,4 + 1,0 + 0,8 + 1,6 + 1,6 - 0,5 - 6,2 - 0,3 + 0,8	- 14,2 - 10,7 - 5,0 - 9,2 + 1,1 + 2,6 + 7,2 + 3,7 + 0,9 + 4,9 + 3,5 + 3,1 + 1,5 - 3,6 - 22,5 - 3,8 - 0,8

#### nach zulässiger Gesamtmasse, Nutzlast, Fahrzeugarten, Aufbauarten, Emissionsklassen

Zulässige Gesamtma	ısse				ı anılen fi	nit Ladung			
 Nutzlast			zurück-			tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Fahrzeugart		Anzahl	gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde rungs-
Aufbauart									leistun
Emissionsklasse		1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	•	%
Emissionskiasse		1	2	3	4	5	6	7	8
Zulässige Gesamtmasse in ko	J <sup>1)</sup>	Gesamtverkehr							
ohne Begrenzung des Höchst	gewichtes 2)								
bis 7 500 7 501 bis 10 000		3 330,7 2 316,9	121 626,2 132 823,1	5 973,0 5 103,4	13 691,1 9 968,7	226,6 299,8	511,2 535,7	43,6 51,2	44,: 56,
10 001 bis 20 000		43 740,3	2 776 344,8	160 709,9	319 421,2	9 584,4	18 226,6	50,3	52,
20 001 bis 30 000		38 203,9	2 263 100,5	300 361,9	526 738,1	16 865,7	31 658,8	57,0	53,
30 001 bis 40 000		32 198,8	2 730 937,5	432 497,3	645 749,4	33 672,1	57 660,5	67,0	58,
40 001 und mehr		105 136,1	15 333 162,1	1 829 452,3	3 072 505,0	252 448,4	451 937,3	59,5	55,
	Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55,
nit Begrenzung des Höchstg	jewichtes 3)								
bis 7 500		3 330,7	121 626,2	5 973,0	13 691,1	226,6	511,2	43,6	44,
7 501 bis 11 999 12 000 bis 20 000		17 739,7 28 884,2	1 677 906,7 1 249 209,9	47 238,1 121 326,7	91 226,3 244 556,6	4 650,6 5 328,0	8 566,9 10 400,1	51,8 49,6	54, 51,
20 001 bis 30 000		38 048,4	2 260 420,6	301 674,3	528 554,1	16 906,4	31 742,4	57,1	53,
30 001 bis 40 000		114 794,9	14 909 223,0	1 998 005,9	3 005 309,3	246 716,9	409 689,6	66,5	60,
40 001 und mehr		22 128,8	3 139 607,8	259 879,8	704 736,0	39 268,4	99 619,9	36,9	39,
	Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55,
utzlast in kg 4)									
bis 4 000		4 922,7	289 240,2	9 006,3	17 339,1	559,5	940,6	51,9	59,
4 001 bis 10 000 10 001 bis 15 000		43 361,8 33 025,9	2 815 172,4 1 716 317,2	154 223,2 260 024,0	308 152,9 429 209,1	9 717,1 12 460,4	18 482,7 21 822,7	50,0 60,6	52, 57,
15 001 bis 15 000		23 315,3	1 488 879,5	274 447,7	404 890,6	14 641,8	26 020,3	67,8	56,
20 001 bis 30 000		79 644,7	10 003 470,0	1 388 317,7	2 098 348,9	165 945,0	265 700,9	66,2	62,
30 001 und mehr		40 656,3	7 044 914,8	648 078,8	1 330 133,0	109 773,3	227 562,9	48,7	48,
	Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55,
ahrzeugart Fahrzeuge ohne Anhänger									
Lastkraftwagen		97 862,2	4 453 527,9	688 800,4	1 111 308,0	22 389,3	40 979,4	62,0	54,
Sattelzugmaschinen		X	X	X	X	X	X	X	Х
	Zusammen	97 862,2	4 453 527,9	688 800,4	1 111 308,0	22 389,3	40 979,4	62,0	54,
Fahrzeuge mit Anhänger Lastkraftwagen und gewöhn	liche								
Anhänger Sattelzugmaschinen und		42 808,0	5 669 429,8	543 648,2	1 118 901,7	68 724,6	147 023,1	48,6	46,
Sattelanhänger		84 256,4	13 235 036,5	1 501 649,1	2 357 863,9	221 983,1	372 527,7	63,7	59,
	Zusammen	127 064,5	18 904 466,3	2 045 297,3	3 476 765,6	290 707,7	519 550,8	58,8	56,
	Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55,
ufbauart 5)									
Pritsche		42 906,3	7 489 998,5	489 115,7	935 483,0	102 243,1	191 703,3	52,3	53,
Kipper		52 013,1	1 539 494,0	870 573,5	1 057 615,1	32 196,0	38 704,5	82,3	83,
Kesselaufbau (Silo, Tank) isolierter Kastenaufbau		12 799,2 16 761,9	1 721 026,9 3 117 029,3	257 258,6 156 449,7	317 619,6 345 237,6	37 182,6 33 743,1	45 708,7 71 537,3	81,0 45,3	81, 47,
Kastenaufbau		26 577,4	3 231 897,1	328 548,0	475 850,9	39 672,5	58 667,4	69,0	67,
Containerfahrzeug		28 763,8	3 666 094,5	255 863,9	716 827,8	39 586,6	101 415,9	35,7	39,
sonstige		35 201,8	1 599 529,7	259 072,8	540 166,3	16 208,9	30 107,2	48,0	53,
ohne Differenzierung 6)		9 903,1	992 924,2	117 215,6	199 273,3	12 264,2	22 685,9	58,8	54,
	Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55,
missionsklasse		7.000.0	040 075 0	E0 004 =	04.074.5	4 700 0	0.004.1	22.2	
Euro 0 <sup>7)</sup>		7 936,3	213 975,6	59 981,5 31 580 7	94 874,6	1 738,2	3 034,4	63,2 64.2	57, 60,
Euro 2		3 821,7 25 961,4	107 952,5 998 654,3	31 580,7 249 237,7	49 177,0 409 306,8	889,3 9 555,6	1 471,9 16 586,5	64,2 60,9	60,4 57,0
Euro 3		74 183,4	6 213 427,1	903 823,0	1 461 646,5	79 036,1	136 210,6	61,8	58,0
Euro 4		26 544,8	2 109 840,3	299 366,6	478 873,4	23 753,7	41 097,1	62,5	57,
Euro 5 und besser		86 479,1	13 714 144,4	1 190 108,2	2 094 195,2	198 124,1	362 129,7	56,8	54,

absolut	Anteil von	zurückge-			Al 4		Zulässige Gesamtmasse
absolut Sp 1 000 9  2 315,7 1 413,6 22 863,2 22 653,1 22 150,5 63 854,8 135 251,0  2 315,7 9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0  3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0  61 454,1	von			mögliche	Ausiastur	ngsgrad von	
2 315,7 1 413,6 22 863,2 22 653,1 22 150,5 63 854,8 135 251,0 2 315,7 9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	o. 1 + 9	legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Nutzlast Fahrzeugart
9  2 315,7 1 413,6 22 863,2 22 653,1 22 150,5 63 854,8 135 251,0  2 315,7 9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0  3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0  61 454,1	%	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	Aufbauart
2 315,7 1 413,6 22 863,2 22 653,1 22 150,5 63 854,8 135 251,0 2 315,7 9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	10	11	12	13	14	15	Emissionsklasse
1 413,6 22 863,2 22 653,1 22 150,5 63 854,8 135 251,0 2 315,7 9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0				10	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	10	
1 413,6 22 863,2 22 653,1 22 150,5 63 854,8 135 251,0 2 315,7 9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0			Gesamtverkehr				Zulässige Gesamtmasse in kg ¹)
1 413,6 22 863,2 22 653,1 22 150,5 63 854,8 135 251,0 2 315,7 9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	41,0	49 079,3	9 772,9	221,1	25,5	31,0	ohne Begrenzung des Höchstgewicht bis 7 500
22 863,2 22 653,1 22 150,5 63 854,8 135 251,0 2 315,7 9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	37,9	42 852,8	6 177,6	184,1	31,6	41,7	7 501 bis 10 000
22 653,1 22 150,5 63 854,8 135 251,0 2 315,7 9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	34,3	723 439,8	158 074,9	4 611,1	33,7	42,0	10 001 bis 20 000
22 150,5 63 854,8 135 251,0 2 315,7 9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	37,2	578 175,8	298 405,2	7 798,9	36,4	42,7	20 001 bis 30 000
63 854,8 135 251,0 2 315,7 9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0 61 454,1	40,8	712 027,0	430 865,2	14 643,2	40,2	46,6	30 001 bis 40 000
2 315,7 9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	37,8	3 830 980,0	1 846 859,3	111 545,4	37,2	44,8	40 001 und mehr
2 315,7 9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	37,6	5 936 554,8	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	Insgesamt
9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	0.,0	0 000 00 .,0	2.00.00,.	. 55 555,5	0.,0	,0	_
9 153,7 15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	41,0	49 079,3	9 772,9	221,1	25,5	31,0	mit Begrenzung des Höchstgewichte bis 7 500
15 506,4 22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	34,0	381 978,3	46 772,1	1 956,7	34,2	44,2	7 501 bis 11 999
22 444,7 81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	34,9	394 270,1	120 543,7	2 906,8	33,2	40,0	12 000 bis 20 000
81 703,3 4 127,3 135 251,0 3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	37,1	572 126,7	298 653,9	7 796,7	36,5	42,8	20 001 bis 30 000
3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	41,6	4 263 123,2	2 131 596,2	116 477,5	38,9	46,9	30 001 bis 40 000
3 230,8 22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	15,7	275 977,1	142 816,3	9 645,0	30,7	35,9	40 001 und mehr
22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	37,6	5 936 554,8	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	Insgesamt
22 736,0 21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0							Nutzlast in kg <sup>4)</sup>
21 097,2 15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0	39,6	89 389,4	11 421,1	298,9	31,3	45,1	bis 4 000
15 971,7 51 989,8 20 225,4 135 251,0 61 454,1	34,4	724 726,9	157 690,4	4 757,9	33,1	41,8	4 001 bis 10 000
51 989,8 20 225,4 135 251,0 61 454,1	39,0	511 753,7	262 590,1	6 176,0	37,6	44,5	10 001 bis 15 000
20 225,4 135 251,0 61 454,1	40,7	400 311,9	276 226,5	6 967,3	40,3	44,4	15 001 bis 20 000
135 251,0 61 454,1	39,5	2 875 329,6	1 374 899,5	76 755,2	40,0	48,5	20 001 bis 30 000
61 454,1	33,2	1 335 043,3	667 327,6	44 048,5	32,4	40,4	30 001 und mehr
	37,6	5 936 554,8	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	Insgesamt
1 231,9	38,6	1 318 107,4	749 257,4	13 683,4	37,0	41,0	Fahrzeugart Fahrzeuge ohne Anhänger Lastkraftwagen
	Χ	49 165,7	Х	Х	Х	Х	Sattelzugmaschinen
62 686,0	39,0	1 367 273,1	749 257,4	13 683,4	37,0	41,0	Zusammen
17.005.5	00.0	007 770 4	445 000 4	04.500.0	04.0	40.0	Fahrzeuge mit Anhänger Lastkraftwagen und gewöhnliche
17 385,5	28,9	997 778,4	445 328,1	24 582,9	34,8	40,0	Anhänger Sattelzugmaschinen und
55 179,5	39,6	3 571 503,3	1 555 569,6	100 737,5	38,4	46,9	Sattelanhänger
72 565,0	36,3	4 569 281,7	2 000 897,7	125 320,4	37,3	45,1	Zusammen
135 251,0	37,6	5 936 554,8	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	Insgesamt
							Aufbauart 5)
25 792,8	37,5	1 625 534,1	555 112,7	38 802,2	32,8	44,4	Pritsche
49 397,9	48,7	1 086 948,2	1 002 903,3	26 309,2	42,3	49,5	Kipper
11 432,8	47,2	870 070,7	291 087,2	23 993,6	42,3	53,3	Kesselaufbau (Silo, Tank)
6 580,9	28,2	529 663,1	131 191,9	11 791,9	32,8	40,5	isolierter Kastenaufbau
14 119,9	34,7	800 116,6	281 261,5	15 700,2	43,4	53,3	Kastenaufbau
4 073,2	12,4	241 827,1	102 723,3	6 728,4	31,2	36,6	Containerfahrzeug
16 613,8	32,1	476 178,7	265 626,2	9 839,6	32,2	40,6	sonstige
6 007,8	37,8	257 050,5	120 249,0	5 838,7	36,7	43,0	ohne Differenzierung <sup>6)</sup>
134 019,1	37,3	5 887 389,1	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	Insgesamt
E 767 7	40.1	04 500 0	60 405 7	1 007 1	00.0	40.7	Emissionsklasse
5 767,7	42,1 40.7	94 569,2	68 185,7	1 237,1	36,8	40,7	Euro 0 7)
2 626,1 16 273,5	40,7 38,5	49 994,2 388 597,5	33 333,2 264 339,2	705,6 6 933,5	38,3 37,0	40,8 40,6	Euro 1 Euro 2
45 933,5	38,5 38,2	1 845 924,2	264 339,2 927 787,2	6 933,5 41 476,9	37,0 37,8	40,6 44,5	Euro 3
45 933,5 17 293,0	36,∠ 39,4	615 208,8	327 518,5	12 600,8	37,8 37,1	44,5 44,2	Euro 4
47 357,1	35,4 35,4	2 942 261,0	1 128 991,1	76 049,8	36,9	44,2 45,2	Euro 5 und besser
135 251,0	37,6	5 936 554,8	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	Insgesamt

Zulässige Gesamtma	isse			1	Fahrten m	it Laduriy			
 Nutzlast			zurück-			tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad vor
		Anzahl	gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever-	Beförd rungs
Aufbauart	-							mögen	leistun
		1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	Ċ	%
Emissionsklasse		1	2	3	4	5	6	7	8
ulässige Gesamtmasse in k	g <sup>1)</sup>				Gewerblich	er Verkehr			
ohne Begrenzung des Höchst	gewichtes 2)	222.4	40.040.0			(00.0)	(222.2)		/ 40
bis 7 500 7 501 bis 10 000		862,1 (909,2)	48 640,6 67 419,2	1 606,0 (2 028,8)	3 563,5 (3 983,5)	(99,2) 159,6	(229,3) 260,9	45,1 (50,9)	(43 61
10 001 bis 20 000		21 740,3	1 576 066,7	75 986,5	153 519,0	5 423,4	9 959,8	49,5	54
20 001 bis 30 000		21 015,8	1 440 189,3	171 451,4	292 102,6	11 287,0	20 560,6	58,7	54
30 001 bis 40 000		21 587,6	2 190 408,0	293 182,8	435 378,0	27 461,2	46 344,3	67,3	59
40 001 und mehr		82 548,5	13 494 826,0	1 422 244,5	2 433 647,4	221 369,0	399 952,4	58,4	55
	Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55
nit Begrenzung des Höchsto bis 7 500	gewichtes 3)	862,1	48 640,6	1 606.0	3 563,5	(99,2)	(229,3)	45,1	(43
7 501 bis 11 999		9 732,2	1 035 879,4	26 760,1	50 519,7	3 027,4	5 323,2	53,0	56
12 000 bis 20 000		13 206,4	617 301,3	52 758,6	110 299,5	2 609,3	5 009,4	47,8	52
20 001 bis 30 000		20 853,2	1 440 936,5	171 132,6	291 231,0	11 318,2	20 638,1	58,8	54
30 001 bis 40 000		84 947,1	12 763 922,4	1 492 968,5	2 259 023,7	212 415,5	353 691,3	66,1	60
40 001 und mehr		19 062,5	2 910 869,7	221 274,2	607 556,6	36 329,6	92 415,9	36,4	39
	Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55
utzlast in kg 4)		1 802,4	148 619,0	3 330,6	5 885,3	298,7	430,9	56,6	69
bis 4 000 4 001 bis 10 000		21 790,0	1 646 428,9	75 659,9	152 456,5	5 834,3	10 631,3	49,6	54
10 001 bis 15 000		17 292,5	1 018 674,2	142 690,7	225 269,2	7 831,8	12 980,3	63,3	60
15 001 bis 20 000		14 785,2	1 124 582,0	178 216,6	257 662,4	11 230,8	19 707,0	69,2	57
20 001 bis 30 000		57 689,0	8 301 738,4	1 014 803,2	1 528 905,7	138 733,2	221 310,6	66,4	62
30 001 und mehr		35 304,3	6 577 507,5	551 799,0	1 152 014,9	101 870,6	212 247,2	47,9	48
	Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55
ahrzeugart									
Fahrzeuge ohne Anhänger Lastkraftwagen		51 135,8	2 492 889,6	392 967,9	607 158,8	12 977,7	23 042,6	64,7	56
Sattelzugmaschinen		X	X	X	X	X	X	X	X
	Zusammen	51 135,8	2 492 889,6	392 967,9	607 158,8	12 977,7	23 042,6	64,7	56
Fahrzeuge mit Anhänger									
Lastkraftwagen und gewöhr	iliche	29 071,7	4 469 025,5	360 045,4	774 758.6	53 456,4	117 825,7	46.5	45
Anhänger Sattelzugmaschinen und		29 07 1,7	4 469 025,5	360 045,4	774 756,6	55 450,4	117 025,7	46,5	40
Sattelanhänger		68 455,9	11 855 634,8	1 213 486,7	1 940 276,7	199 365,2	336 438,9	62,5	59
	Zusammen	97 527,6	16 324 660,3	1 573 532,1	2 715 035,3	252 821,6	454 264,6	58,0	55
	Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55
ufbauart 5)									
Pritsche		31 858,4	6 523 497,7	401 514,2	764 989,3	93 229,0	174 211,3	52,5	53
Kipper		30 823,1	1 084 098,5	582 507,6	693 538,5	24 618,6	29 154,1	84,0	84
Kesselaufbau (Silo, Tank)		9 090,9 10 757,1	1 400 311,3 2 306 330,3	194 961,0 108 604,2	237 726,5 240 720,3	30 989,6 27 278,7	38 025,9 57 051,2	82,0 45,1	81 47
isolierter Kastenaufbau Kastenaufbau		16 881,6	2 353 463,5	223 165,5	316 441,1	31 297,3	45 402,5	70,5	68
Containerfahrzeug		23 569,6	3 346 670,7	224 264,5	629 449,6	37 216,5	94 996,0	35,6	39
sonstige		19 711,0	1 099 103,8	155 924,6	310 580,6	11 915,2	21 215,6	50,2	56
ohne Differenzierung 6)		5 971,7	704 074,2	75 558,6	128 748,1	9 254,4	17 250,6	58,7	53
	Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55
missionsklasse		0.000.1	110,000.0	00 707 0	40.007.0	1 104 0	1.004.0	65.0	
Euro 0 <sup>7)</sup> Euro 1		3 229,4 1 715,6	112 036,0 50 536,4	28 787,6 16 147,1	43 897,0 24 635,0	1 124,6 478,0	1 934,6 782,6	65,6 65,5	58 61
Euro 1 Euro 2		13 748,1	574 976,6	146 254,2	233 659,9	6 015,9	762,6 10 176,1	62,6	59
		47 908,1	4 686 938,2	629 958,0	1 020 928,5	63 730,2	109 766,0	61,7	58
Euro 3		16 666,6	1 529 513,6	204 471,4	322 241,3	18 523,9	32 099,9	63,5	57
Euro 3 Euro 4									
		65 395,6	11 863 549,2	940 881,7	1 676 832,3	175 926,6	322 548,0	56,1	54

Zulässige Gesamtmasse  Nutzlast  Fahrzeugart							
	gsgrad von	Auslastun	mögliche		Turi okao	ahl	Anza
	Beförderungs- leistung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	zurückge- legte Entfernung	Anteil von	absolut
Aufbauart			-			Sp. 1 + 9	
Emissionsklasse	%	-	Mio. tkm	1 000 t	1 000 km	%	1 000
Lillissionskiasse	15	14	13	12	11	10	9
			hr	werblicher Verke	Ge		
Zulässige Gesamtmasse in kg ¹)							
ohne Begrenzung des Höchstgewic							
bis 7 500	/	27,7	/	2 235,6	14 298,6	38,7	545,1
7 501 bis 10 000	(45,3)	(31,9)	(91,6)	(2 367,2)	20 222,0	(35,8)	506,3
10 001 bis 20 000	44,1	34,1	2 343,5	69 390,2	393 863,2	33,1	10 780,5
20 001 bis 30 000	45,1	37,1	4 476,5	170 565,8	326 659,0	38,0	12 897,3
30 001 bis 40 000	48,4	40,6	10 358,7	286 399,1	502 943,7	40,5	14 699,5
40 001 und mehr	45,1	36,8	91 286,0	1 436 024,6	3 116 703,7	37,4	49 337,9
Insgesamt	45,4	37,2	108 638,0	1 966 982,5	4 374 690,3	37,4	88 766,5
mit Begrenzung des Höchstgewich							
bis 7 500	/	27,7	/	2 235,6	14 298,6	38,7	545,1
7 501 bis 11 999	46.6	35,7	1 172,2	24 412,1	227 072,3	32,7	4 726,2
12 000 bis 20 000	41,4	33,2	1 294,8	48 530,6	193 023,9	33,8	6 742,2
20 001 bis 30 000	45,1	37,1	4 477,1	170 296,2	322 743,8	38,0	12 764,7
30 001 bis 40 000	47,5	38,6	93 295,0	1 605 480,9	3 378 696,9	41,6	60 614,8
40 001 und mehr	36,1	30,6	8 317,2	116 027,1	238 854,7	15,0	3 373,5
Insgesamt	45,4	37,2	108 638,0	1 966 982,5	4 374 690,3	37,4	88 766,5
Nutzlast in kg <sup>4)</sup>							
bis 4 000	55.0	35,2	112,5	3 565,1	37 246,8	37,3	1 074,0
4 001 bis 10 000	44,4	33,7	2 520,0	72 048.2	397 051,5	33,0	10 728,1
10 001 bis 15 000	47,9	38,4	3 378,2	146 565,9	286 233,9	40,6	11 810,5
15 001 bis 20 000	46,2	41,0	4 617,2	176 749,5	264 303,6	40,8	10 180,8
20 001 bis 30 000	49,4	39,9	59 808,5	1 014 576,1	2 230 262,1	39,8	38 161,0
30 001 und mehr	40,7	32,4	38 201,7	553 477,6	1 159 592,4	32,3	16 812,1
Insgesamt	45,4	37,2	108 638,0	1 966 982,5	4 374 690,3	37,4	88 766,5
Fahrzeugart							
Fahrzeuge ohne Anhänger							
Lastkraftwagen Sattelzugmaschinen	42,5 X	37,9 X	7 480,7 X	430 006,0 X	698 150,3 38 689,9	39,2 X	32 908,4 900,2

33 808,5	39,8	736 840,2	430 006,0	7 480,7	37,9	42,5	Zusammen
							Fahrzeuge mit Anhänger
							Lastkraftwagen und gewöhnliche
10 860,0	27,2	664 931,5	280 058,5	16 392,0	34,1	39,8	Anhänger
							Sattelzugmaschinen und
44 098,0	39,2	2 972 918,6	1 256 917,9	84 765,4	38,0	47,3	Sattelanhänger
54 958,0	36,0	3 637 850,1	1 536 976,4	101 157,4	37,0	45,5	Zusammen
88 766,5	37,4	4 374 690,3	1 966 982,5	108 638,0	37,2	45,4	Insgesamt
							Aufbauart 5)
18 688.9	37,0	1 277 248.6	447 689.3	32 607.5	33,1	45.1	Pritsche
30 137.3	49,4	738 826.2	673 646,7	19 178.1	42,6	50.9	Kipper
8 245.2	47,6	696 190.7	219 784.3	19 545.8	42,6	53,8	Kesselaufbau (Silo, Tank)
4 294,1	28,5	356 203,0	94 260,2	8 529,2	32,4	41,6	isolierter Kastenaufbau
9 167,5	35,2	555 258,4	190 408,9	11 402,8	44,0	55,1	Kastenaufbau
3 306,0	12,3	209 208,8	89 593,7	6 064,2	31,2	36,8	Containerfahrzeug
10 350,5	34,4	338 277.8	172 641.8	7 290,4	31,2 32,3	30,8 41,8	sonstige
,	,	164 787,0	- ,-	,		,	ohne Differenzierung <sup>6)</sup>
3 676,8	38,1	104 787,0	78 957,5	4 020,1	36,4	43,5	onne Dillerenzierung <sup>-,</sup>
87 866,4	37,1	4 336 000,4	1 966 982,5	108 638,0	37,2	45,4	Insgesamt
							Emissionsklasse
2 390,7	42,5	44 291,6	31 692,2	689,6	38,1	42,9	Euro 0 7)
1 189,2	40,9	23 248,1	17 267,4	370,2	38,5	41,5	Euro 1
8 940,8	39,4	222 295,9	156 162,7	4 306,0	37,5	41,5	Euro 2
30 050,8	38,5	1 314 072,0	652 839,8	31 327,2	37,6	45,2	Euro 3
11 017,5	39.8	422 458,1	223 951,6	9 193,6	37,4	44,9	Euro 4
35 177,7	35,0	2 348 324,5	885 068,8	62 751,4	36,7	45,7	Euro 5 und besser
88 766,5	37,4	4 374 690,3	1 966 982,5	108 638,0	37,2	45,4	Insgesamt

Zulässige Gesamtmas	sse		Г		Fanrten n	nit Ladung			
Nutzlast			zurück-			tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
		Anzahl	gelegte	beförderte	Ladever-			Ladever-	Beförde
Fahrzeugart ————			Entfernung	Gütermenge	mögen	Beförderun	gsleistung	mögen	rungs- leistun
Aufbauart		1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	(	%
Emissionsklasse		1	2	3	4	5	6	7	8
ulässige Gesamtmasse in kg	1)		ı		Werkv	erkehr			
ohne Begrenzung des Höchst	gewichtes 2)								
bis 7 500		2 468,5	72 985,6	4 367,0	10 127,6	127,5	281,8	43,1	45,
7 501 bis 10 000 10 001 bis 20 000		1 407,7 22 000,0	65 403,9 1 200 278,1	3 074,6 84 723,4	5 985,2 165 902,2	140,2 4 161,0	274,9 8 266,9	51,4 51,1	51, 50,
20 001 bis 20 000 20 001 bis 30 000		17 188,1	822 911,2	128 910,5	234 635,5	5 578,7	11 098,2	54,9	50, 50,
30 001 bis 40 000		10 611,2	540 529,4	139 314,5	210 371,4	6 210,9	11 316,3	66,2	54,
40 001 und mehr		22 587,7	1 838 336,1	407 207,8	638 857,6	31 079,4	51 984,9	63,7	59,
	Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56,
nit Begrenzung des Höchstg	ewichtes 3)								
bis 7 500		2 468,5	72 985,6	4 367,0	10 127,6	127,5	281,8	43,1	45,
7 501 bis 11 999		8 007,5	642 027,3	20 477,9	40 706,7	1 623,2	3 243,7	50,3	50,0
12 000 bis 20 000 20 001 bis 30 000		15 677,9 17 195,2	631 908,6 819 484.1	68 568,1	134 257,2 237 323,1	2 718,7 5 588.1	5 390,7 11 104,3	51,1 55,0	50,
30 001 bis 40 000		29 847,8	2 145 300,6	130 541,7 505 037,4	746 285,6	34 301,4	55 998,3	55,0 67,7	50, 61,
40 001 und mehr		3 066,4	228 738,1	38 605,6	97 179,4	2 938,8	7 204,1	39,7	40,
	Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56,
utzlast in kg 4)									
bis 4 000		3 120,3	140 621,2	5 675,6	11 453,8	260,8	509,8	49,6	51,
4 001 bis 10 000		21 571,7	1 168 743,5	78 563,3	155 696,5	3 882,7	7 851,4	50,5	49,
10 001 bis 15 000		15 733,4	697 643,1	117 333,3	203 939,8	4 628,6	8 842,4	57,5	52,
15 001 bis 20 000		8 530,2	364 297,5	96 231,1	147 228,2	3 411,0	6 313,4	65,4	54,
20 001 bis 30 000 30 001 und mehr		21 955,7 5 351,9	1 701 731,6 467 407,3	373 514,5 96 279,8	569 443,1 178 118,1	27 211,8 7 902,8	44 390,3 15 315,7	65,6 54,1	61, 51,
	Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56,8
ahrzeugart									
Fahrzeuge ohne Anhänger									
Lastkraftwagen Sattelzugmaschinen		46 726,4 X	1 960 638,2 X	295 832,5 X	504 149,2 X	9 411,6 X	17 936,8 X	58,7 X	52,5 X
	Zusammen	46 726,4	1 960 638,2	295 832,5	504 149,2	9 411,6	17 936,8	58,7	52,
Fahrzeuge mit Anhänger	iaha								
Lastkraftwagen und gewöhnl Anhänger	icrie	13 736,3	1 200 404,3	183 602,7	344 143,1	15 268,2	29 197,4	53,4	52,
Sattelzugmaschinen und Sattelanhänger		15 800,6	1 379 401,7	288 162,4	417 587,2	22 617,9	36 088,8	69,0	62,
	Zusammen	29 536,9	2 579 806,1	471 765,1	761 730,3	37 886,1	65 286,2	61,9	58,
	Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56,
ufbauart 5)									
Pritsche		11 048,0	966 500,9	87 601,5	170 493,7	9 014,1	17 491,9	51,4	51,
Kipper		21 190,0	455 395,5	288 065,9	364 076,6	7 577,4	9 550,4	79,1	79,
Kesselaufbau (Silo, Tank)		3 708,4	320 715,6	62 297,5	79 893,1	6 193,0	7 682,8	78,0	80,
isolierter Kastenaufbau		6 004,7	810 698,9	47 845,5	104 517,3	6 464,4	14 486,1	45,8	44,
Kastenaufbau		9 695,8	878 433,7	105 382,5	159 409,8	8 375,2	13 265,0	66,1	63,
Containerfahrzeug sonstige		5 194,2 15 490,7	319 423,7 500 425,9	31 599,4 103 148,2	87 378,2 229 585,7	2 370,1 4 293,7	6 419,9 8 891,6	36,2 44,9	36, 48,
ohne Differenzierung <sup>6)</sup>		3 931,4	288 850,1	41 657,1	70 525,1	3 009,7	5 435,2	59,1	55,
	Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56,
missionsklasse	-								
Euro 0 7)		4 706,9	101 939,6	31 194,0	50 977,6	613,5	1 099,7	61,2	55,
Euro 1		2 106,1	57 416,0	15 433,6	24 542,0	411,3	689,2	62,9	59,
Euro 2		12 213,2	423 677,7	102 983,5	175 646,8	3 539,7	6 410,4	58,6	55,
Euro 3		26 275,3	1 526 488,9	273 865,0	440 718,0	15 305,9	26 444,6	62,1	57,
Euro 4 Euro 5 und besser		9 878,2 21 083,5	580 326,8 1 850 595,2	94 895,2 249 226,5	156 632,1 417 363,0	5 229,8 22 197,5	8 997,2 39 581,7	60,6 59,7	58, 56,
Earo o una Dessei		21 000,0	1 000 000,2	L+0 L20,0	+11 JUJ,U	££ 131,0	00 001,7	53,1	50,
	Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56

				ı			I
	F	ahrten ohne Ladu	ing		Alle	Fahrten	Zulässige Gesamtmasse
Anz	zahl	Turiologo		mögliche	Auslastu	ngsgrad von	
	Anteil	zurückge- legte	Ladever-	Beförde-	Ladayar	Dofördorungo	Nutzlast
absolut	von Sp. 1 + 9	Entfernung	mögen	rungslei- stung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Fahrzeugart
1 000	%	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	Aufbauart
9	10	11	12	13	14	15	Emissionsklasse
	ı		Werkverkehr				
							Zulässige Gesamtmasse in kg ¹)
							ohne Begrenzung des Höchstgewichtes 2)
1 770,6	41,8	34 780,6	7 537,2	139,4	24,7	30,3	bis 7 500
907,3	39,2	22 630,8	3 810,4	92,5	31,4	38,2	7 501 bis 10 000
12 082,8	35,5	329 576,6	88 684,7	2 267,6	33,3	39,5	10 001 bis 20 000
9 755,8 7 451,0	36,2 41,3	251 516,8 209 083,4	127 839,5 144 466,1	3 322,4 4 284,5	35,6 39,3	38,7 39,8	20 001 bis 30 000 30 001 bis 40 000
14 517,0	39,1	714 276,3	410 834,6	20 259,4	38,8	43,0	40 001 und mehr
14 517,0	39,1	714 270,3	410 034,0	20 259,4	30,0	43,0	40 001 und mem
46 484,5	37,9	1 561 864,5	783 172,6	30 365,7	37,5	41,6	Insgesamt
4 770 0	44.0	0.4.700.0	7.507.0	100.4	04.7	00.0	mit Begrenzung des Höchstgewichtes 3)
1 770,6 4 427,5	41,8 35,6	34 780,6 154 906,0	7 537,2 22 360,1	139,4 784,5	24,7 32,5	30,3 40,3	bis 7 500 7 501 bis 11 999
8 764,1	35,6 35,9	201 246,2	72 013,1	1 612,0	33,2	38,8	12 000 bis 20 000
9 680,0	36,0	249 382,9	128 357,7	3 319,6	35,7	38,7	20 001 bis 30 000
21 088,5	41,4	884 426,4	526 115,3	23 182,5	39,7	43,3	30 001 bis 40 000
753,8	19,7	37 122,4	26 789,2	1 327,7	31,1	34,4	40 001 und mehr
46 484,5	37,9	1 561 864,5	783 172,6	30 365,7	37,5	41,6	Insgesamt
							Nutzlast in kg <sup>4)</sup>
2 156,9	40,9	52 142,5	7 856,0	186,5	29,4	37,5	bis 4 000
12 007,9	35,8	327 675,5	85 642,1	2 237,9	32,6	38,5	4 001 bis 10 000
9 286,7	37,1	225 519,8	116 024,2	2 797,8	36,7	39,8	10 001 bis 15 000
5 790,9	40,4	136 008,2	99 476,9	2 350,1	39,0	39,4	15 001 bis 20 000
13 828,8	38,6	645 067,5	360 323,4	16 946,7	40,2	44,4	20 001 bis 30 000
3 413,3	38,9	175 450,9	113 850,0	5 846,8	33,0	37,3	30 001 und mehr
46 484,5	37,9	1 561 864,5	783 172,6	30 365,7	37,5	41,6	Insgesamt
							Fahrzeugart
28 545,7	37,9	619 957,1	319 251,3	6 202,7	35,9	39,0	Fahrzeuge ohne Anhänger Lastkraftwagen
(331,8)	X	(10 475,8)	X	X	X	X	Sattelzugmaschinen
28 877,5	38,2	630 432,9	319 251,3	6 202,7	35,9	39,0	Zusammen
							Fahrzeuge mit Anhänger
							Lastkraftwagen und gewöhnliche
6 525,6	32,2	332 846,9	165 269,6	8 190,9	36,0	40,8	Anhänger
11 081,4	41,2	598 584,7	298 651,7	15 972,1	40,2	43,4	Sattelzugmaschinen und Sattelanhänger
				,			
17 607,0	37,3	931 431,6	463 921,3	24 163,0	38,5	42,4	Zusammen
46 484,5	37,9	1 561 864,5	783 172,6	30 365,7	37,5	41,6	Insgesamt
							Aufbauart 5)
7 103,9	39,1	348 285,5	107 423,4	6 194,7	31,5	38,1	Pritsche
19 260,5	47,6	348 122,0	329 256,6	7 131,1	41,5	45,4	Kipper
3 187,6	46,2	173 880,0	71 302,9	4 447,8	41,2	51,1	Kesselaufbau (Silo, Tank)
2 286,8 4 952,4	27,6	173 460,1	36 931,7	3 262,7	33,8	36,4	isolierter Kastenaufbau
4 952,4 767,2	33,8 12,9	244 858,2 32 618,4	90 852,6 13 129,6	4 297,4 664,2	42,1 31,4	47,7 33,5	Kastenaufbau Containerfahrzeug
6 263,3	12,9 28,8	32 616,4 137 900,9	92 984,4	2 549,3	31,4 32,0	33,5 37,5	sonstige
2 331,0	37,2	92 263,5	41 291,5	1 818,6	37,3	41,5	ohne Differenzierung <sup>6)</sup>
46 152,7	37,7	1 551 388,7	783 172,6	30 365,7	37,5	41,6	Insgesamt
.5 .52,7	J.,,	. 20. 000,1	. 30 2,0	30 000,1	57,0	,0	
3 377,1	41,8	50 277,5	36 493,5	547,5	35,7	37,2	Emissionsklasse Euro 0 7)
1 437,0	40,6	26 746,1	16 065,8	335,4	38,0	40,1	Euro 1
7 332,7	37,5	166 301,7	108 176,5	2 627,5	36,3	39,2	Euro 2
15 882,8	37,7	531 852,1	274 947,4	10 149,8	38,3	41,8	Euro 3
6 275,5	38,8	192 750,7	103 567,0	3 407,1	36,5	42,2	Euro 4
12 179,5	36,6	593 936,4	243 922,4	13 298,4	37,7	42,0	Euro 5 und besser
46 484,5	37,9	1 561 864,5	783 172,6	30 365,7	37,5	41,6	Insgesamt

Zulässige Gesamtma	sse				Fahrten n	nit Ladung			
			- unitals			tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Nutzlast Fahrzeugart		Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde rungs-
Aufbauart		1 000	1 000 km	1 00	)O +	Mio.	tkm		leistun
Emissionsklasse	}	1	2	3	4	5	6	7	8
		ı		3			0	/	0
Zulässige Gesamtmasse in kg	1)				Binnen	verkehr			
ohne Begrenzung des Höchst	gewichtes 2)	0.017.5	110,001,0	5 050 0	10.000.0	000.4	404.0	40.7	45.0
bis 7 500 7 501 bis 10 000		3 317,5 2 291,5	118 934,9 124 761,7	5 952,2 5 046,4	13 626,8 9 886,2	222,4 280,6	494,0 509,2	43,7 51,0	45,0 55,1
10 001 bis 20 000		43 394,6	2 689 546,3	159 610,4	317 134,7	9 300,7	17 671,3	50,3	52,6
20 001 bis 30 000		37 701,6	2 083 548,3	296 748,3	519 536,8	15 362,8	29 004,3	57,1	53,0
30 001 bis 40 000		31 005,6	2 221 955,9	417 318,2	620 517,2	27 051,8	46 962,4	67,3	57,6
40 001 und mehr		98 082,7	12 263 029,3	1 710 027,0	2 863 965,7	200 237,0	361 716,2	59,7	55,4
	Insgesamt	215 793,5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55,
mit Begrenzung des Höchstg	ewichtes 3)	0.047.5	110,001,0	5.050.0	10.000.0	202.4	404.0	40.7	45.
bis 7 500 7 501 bis 11 999		3 317,5 17 535.4	118 934,9 1 625 418,7	5 952,2 46 729,5	13 626,8 90 236,8	222,4 4 515,6	494,0 8 323,9	43,7 51,8	45,0 54,2
12 000 bis 20 000		28 713,4	1 205 914,8	46 729,5 120 660,0	243 120,6	5 155,2	8 323,9 10 048,6	49,6	54,. 51,
20 001 bis 30 000		37 545,8	2 080 337,6	298 038,3	521 332,5	15 396,4	29 076,0	57,2	53,
30 001 bis 40 000		107 885,6	11 762 974,2	1 880 288,5	2 814 180,5	193 653,6	322 606,4	66,8	60,
40 001 und mehr		20 795,8	2 708 196,2	243 034,1	662 170,3	33 511,9	85 808,4	36,7	39,
	Insgesamt	215 793,5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55,
lutzlast in kg <sup>4)</sup>									
bis 4 000		4 871,1	270 498,9	8 910,5	17 204,3	521,1	897,9	51,8	58,
4 001 bis 10 000		42 966,1	2 701 182,0	152 802,6	305 399,2	9 264,0	17 660,8	50,0	52,
10 001 bis 15 000 15 001 bis 20 000		32 671,6 22 764,0	1 584 343,9 1 281 400,3	257 449,0	424 669,4 395 107,3	11 350,3 12 493,2	20 115,5 22 322,9	60,6 68,1	56,4 56,0
20 001 bis 20 000 20 001 bis 30 000		75 163,1	8 056 662,3	268 941,4 1 310 982,3	1 979 077,8	132 543,5	214 129,4	66,2	61,
30 001 und mehr		37 357,7	5 607 688,9	595 616,7	1 223 209,6	86 283,0	181 230,8	48,7	47,0
	Insgesamt	215 793,5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55,3
ahrzeugart									
Fahrzeuge ohne Anhänger		07.040.0	4 000 74 4 0	005 400 0	1 101 050 0	04.040.0	00 707 5	00.0	<b>54</b>
Lastkraftwagen Sattelzugmaschinen		97 248,8 X	4 328 714,2 X	685 408,8 X	1 104 859,8 X	21 819,9 X	39 767,5 X	62,0 X	54,9 X
	Zusammen	97 248,8	4 328 714,2	685 408,8	1 104 859,8	21 819,9	39 767,5	62,0	54,9
Fahrzeuge mit Anhänger									
Lastkraftwagen und gewöhn Anhänger	licne	40 977,5	4 987 830.6	522 648,4	1 071 354,5	60 998,8	129 828.8	48,8	47,0
Sattelzugmaschinen und		10 077,0	1 007 000,0	OLL 0 10, 1	1 07 1 00 1,0	00 000,0	120 020,0	10,0	.,,
Sattelanhänger		77 567,3	10 185 231,5	1 386 645,3	2 168 453,2	169 636,5	286 761,1	63,9	59,2
	Zusammen	118 544,7	15 173 062,1	1 909 293,7	3 239 807,7	230 635,3	416 589,9	58,9	55,4
	Insgesamt	215 793,5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55,
Aufbauart 5)									
Pritsche		39 693,8	5 974 915,3	441 871,3	846 390,5	78 762,2	148 420,2	52,2	53,
Kipper		51 452,3	1 422 340,7	857 461,1	1 041 853,3	29 354,1	35 313,5	82,3	83,
Kesselaufbau (Silo, Tank) isolierter Kastenaufbau		11 842,0	1 327 494,1	235 277,9	290 836,5	28 114,8	34 721,1	80,9	81,
Kastenaufbau		15 881,6 25 488,6	2 624 165,9 2 740 920,7	144 969,5 312 073,3	321 889,9 452 341,4	26 663,0 32 065,0	58 119,1 48 008,5	45,0 69,0	45,9 66,8
Containerfahrzeug		27 208,4	3 147 451,5	238 735,2	672 903,0	33 503,1	86 787,6	35,5	38,0
sonstige		34 642,7	1 384 821,4	251 727,4	527 699,4	13 397,7	25 386,3	47,7	52,8
ohne Differenzierung <sup>6)</sup>		9 584,3	879 666,7	112 586,8	190 753,5	10 595,3	19 601,2	59,0	54,
	Insgesamt	215 793,5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55,
missionsklasse									
Euro 0 7)		7 876,6	203 904,6	59 420,3	93 824,7	1 595,1	2 808,8	63,3	56,
Euro 1		3 808,0	103 331,1	31 408,9	48 868,5	825,5	1 359,0	64,3	60,
Euro 2		25 771,7	951 749,4	246 870,0	405 194,5	8 946,2	15 507,7	60,9	57, <sup>-</sup>
Euro 4		71 849,0	5 308 183,8	868 150,1	1 401 097,0	65 002,7	112 472,0	62,0 62.7	57,
Euro 4 Euro 5 und besser		25 777,1 80 711,1	1 828 916,4 11 105 691,1	288 244,6 1 100 608,5	460 085,3 1 935 597,6	19 549,4 156 536,3	33 931,1 290 278,8	62,7 56,9	57, 53,
	Insgesamt	215 703 5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55,

	F	Fahrten ohne Ladı	ıng		Alle	Fahrten	Zulässige Gesamtmasse
Anz	zahl			mögliche	Auslastu	ngsgrad von	<del>-</del>
	Anteil	zurückge- legte	Ladever-	Beförde-			Nutzlast
absolut	von Sp. 1 + 9	Entfernung	mögen	rungslei- stung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Fahrzeugart
1 000	%	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	Aufbauart ———
9	10	11	12	13	14	15	Emissionsklasse
	I.		Binnenverkehr		1		
			Difficitiverkerii				Zulässige Gesamtmasse in kg ¹)
							ohne Begrenzung des Höchstgewichtes 2)
2 308,6	41,0	48 291,5	9 730,3	217,8	25,5	31,2	bis 7 500
1 398,1	37,9	40 041,3	6 121,8	170,3	31,5	41,3	7 501 bis 10 000
22 639,6 22 448,1	34,3 37,3	684 658,8 539 291,0	156 778,8 295 627,4	4 400,7 7 282,1	33,7 36,4	42,1 42,3	10 001 bis 20 000 20 001 bis 30 000
21 642,4	37,3 41,1	631 072,0	420 255,0	7 262,1 12 954,3	40,1	42,3 45,1	30 001 bis 40 000
60 808,4	38,3	3 342 272,2	1 757 424,4	97 246,8	37,0	43,6	40 001 und mehr
00 000,1	00,0	0 0 12 27 2,2	1707 121,1	07 2 10,0	07,0	10,0	10 00 1 drid morn
131 245,2	37,8	5 285 626,9	2 645 937,7	122 272,1	37,1	43,6	Insgesamt
							mit Begrenzung des Höchstgewichtes 3)
2 308,6	41,0	48 291,5	9 730,3	217,8	25,5	31,2	bis 7 500
9 029,5	34,0	360 948,7	46 160,2	1 850,3	34,3	44,4	7 501 bis 11 999
15 386,1	34,9	372 481,6	119 779,1	2 781,7	33,2	40,2	12 000 bis 20 000
22 243,5	37,2	534 029,0	295 883,8	7 283,1	36,5	42,3	20 001 bis 30 000
78 355,7 3 921,7	42,1 15,9	3 732 315,7	2 038 655,4 135 729,0	101 824,0 8 315,2	38,7 30,5	45,6	30 001 bis 40 000 40 001 und mehr
3 921,7	15,9	237 560,5	135 729,0	6 3 15,2	30,5	35,6	40 001 und mem
131 245,2	37,8	5 285 626,9	2 645 937,7	122 272,1	37,1	43,6	Insgesamt
							Nutzlast in kg 4)
3 204,6	39,7	85 599,7	11 350,9	288,3	31,2	43,9	bis 4 000
22 499,3	34,4	681 651,8	156 166,1	4 485,7	33,1	41,8	4 001 bis 10 000
20 919,7	39,0	476 672,1	260 509,2	5 772,2	37,6	43,8	10 001 bis 15 000
15 746,2 49 871,3	40,9 39,9	367 822,0 2 535 675,2	272 267,9 1 318 192,2	6 389,3 67 732,1	40,3 39,8	43,5 47,0	15 001 bis 20 000 20 001 bis 30 000
19 004,1	33,7	1 138 206,2	627 451,4	37 604,5	32,2	39,4	30 001 und mehr
131 245,2	37,8	5 285 626,9	2 645 937,7	122 272,1	37,1	43,6	Insgesamt
							Fahrzeugart
							Fahrzeuge ohne Anhänger
61 109,9	38,6	1 274 888,4	745 721,2	13 336,7	37,0	41,1	Lastkraftwagen
1 202,1	Х	42 536,7	Х	Х	Х	X	Sattelzugmaschinen
62 311,9	39,1	1 317 425,1	745 721,2	13 336,7	37,0	41,1	Zusammen
							Fahrzeuge mit Anhänger
							Lastkraftwagen und gewöhnliche
16 829,2	29,1	906 614,3	432 010,0	22 478,9	34,8	40,0	Anhänger
							Sattelzugmaschinen und
52 104,1	40,2	3 061 587,6	1 468 206,5	86 456,4	38,1	45,5	Sattelanhänger
68 933,3	36,8	3 968 201,9	1 900 216,5	108 935,3	37,1	43,9	Zusammen
131 245,2	37,8	5 285 626,9	2 645 937,7	122 272,1	37,1	43,6	Insgesamt
							Aufbauart <sup>5)</sup>
24 394,5	38,1	1 424 146,0	517 543,9	33 410,1	32,4	43,3	Pritsche
48 980,5	48,8	1 049 147,7	991 141,0	25 219,2	42,2	48,5	Kipper
10 769,2	47,6	741 933,5	272 275,2	20 344,1	41,8	51,1	Kesselaufbau (Silo, Tank)
6 232,5	28,2	459 461,0	122 158,0	9 958,2	32,6	39,2	isolierter Kastenaufbau
13 601,3	34,8	703 398,9	269 875,1	13 711,5	43,2	52,0	Kastenaufbau
3 863,4	12,4	202 333,1	96 757,9	5 597,3	31,0	36,3	Containerfahrzeug
16 339,1	32,0	429 581,6	259 712,8	8 801,7	32,0	39,2	sonstige
5 862,6	38,0	233 088,4	116 474,0	5 229,9	36,6	42,7	ohne Differenzierung <sup>6)</sup>
130 043,1	37,6	5 243 090,2	2 645 937,7	122 272,1	37,1	43,6	Insgesamt
							Emissionsklasse
5 746,0	42,2	90 139,5	67 800,2	1 161,4	36,8	40,2	Euro 0 7)
2 620,7	40,8	49 302,7	33 206,5	687,4	38,3	40,3	Euro 1
16 166,4	38,5	375 588,7	262 179,8	6 666,8	37,0	40,3	Euro 2
44 845,5	38,4	1 674 007,5	900 377,0	37 219,8	37,7	43,4	Euro 3
16 899,9	39,6	562 225,0	318 337,6	11 367,4	37,0 36.7	43,2	Euro 4
44 966,7	35,8	2 534 363,5	1 064 036,7	65 169,3	36,7	44,0	Euro 5 und besser
131 245,2	37,8	5 285 626,9	2 645 937,7	122 272,1	37,1	43,6	Insgesamt

nach zulässiger Gesamtmasse, Nutzlast, Fahrzeugarten, Aufbauarten, Emissionsklassen

Zulässige Gesamtmasse				Fahrten m	it Ladung			
		zurück-			tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Nutzlast Fahrzeugart	Anzahl	gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde rungs- leistung
Aufbauart	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm		%
Emissionsklasse	1	2	3	4	5	6	7	8
Zulänning Consentences in km 1)			Gr	enzüberschre	eitender Verkeh	ır		
Zulässige Gesamtmasse in kg 1)								
ohne Begrenzung des Höchstgewichtes 2) bis 7 500	/	/	/	/	/	/	/	/
7 501 bis 10 000 10 001 bis 20 000	/ 345,7	/ 86 798.5	/ 1 099,5	/ 2 286,4	/ 283,7	/ 555,4	/ 48,1	/ 51,1
20 001 bis 30 000	502,3	179 552,2	3 613,6	7 201,3	1 502,9	2 654,5	50,2	56,6
30 001 bis 40 000 40 001 und mehr	1 193,2 7 053,5	508 981,6 3 070 132,8	15 179,1 119 425,3	25 232,2 208 539,3	6 620,3 52 211,4	10 698,2 90 221,1	60,2 57,3	61,9 57,9
Insgesamt	9 133,2	3 856 217,9	139 395,2	243 406,0	60 641,8	104 172,8	57,3	58,2
mit Begrenzung des Höchstgewichtes 3)								
bis 7 500	/	FO 400 0	/ F00.0	/	105.0	040 4	/ E1 4	/
7 501 bis 11 999 12 000 bis 20 000	204,3 170,9	52 488,0 43 295,1	508,6 666,7	989,5 1 436,0	135,0 172,9	243,1 351,5	51,4 46,4	55,5 49,2
20 001 bis 30 000 30 001 bis 40 000	502,6 6 909,3	180 083,0 3 146 248.8	3 635,9 117 717,4	7 221,6 191 128,8	1 509,9 53 063,2	2 666,4 87 083,1	50,3 61,6	56,6 60,9
40 001 und mehr	1 333,0	431 411,7	16 845,7	42 565,7	5 756,5	13 811,6	39,6	41,7
Insgesamt	9 133,2	3 856 217,9	139 395,2	243 406,0	60 641,8	104 172,8	57,3	58,2
lutzlast in kg <sup>4)</sup>	(= 4.0)	(40 = 44 0)	(0.7.7)	(40.4.0)	(00.4)	(10 =)	(= 4.0)	(00.4
bis 4 000 4 001 bis 10 000	(51,6) 395,7	(18 741,3) 113 990,4	(95,7) 1 420,6	(134,9) 2 753,7	(38,4) 453,1	(42,7) 821,9	(71,0) 51,6	(89,9 55,1
10 001 bis 15 000	354,3	131 973,3	2 575,0	4 539,7	1 110,0	1 707,2	56,7	65,0
15 001 bis 20 000 20 001 bis 30 000	551,4 4 481,6	207 479,1 1 946 807,7	5 506,3 77 335,4	9 783,3 119 271,1	2 148,5 33 401,4	3 697,4 51 571,5	56,3 64,8	58,1 64,8
30 001 und mehr	3 298,6	1 437 226,0	52 462,1	106 923,4	23 490,3	46 332,1	49,1	50,7
Insgesamt	9 133,2	3 856 217,9	139 395,2	243 406,0	60 641,8	104 172,8	57,3	58,2
ahrzeugart Fahrzeuge ohne Anhänger Lastkraftwagen Sattelzugmaschinen	613,5 X	124 813,6 X	3 391,6 X	6 448,2 X	569,4 X	1 211,9 X	52,6 X	47,0 X
Zusammen	613,5	124 813,6	3 391,6	6 448,2	569,4	1 211,9	52,6	47,0
Fahrzeuge mit Anhänger Lastkraftwagen und gewöhnliche								
Anhänger Sattelzugmaschinen und	1 830,6	681 599,2	20 999,8	47 547,2	7 725,8	17 194,3	44,2	44,9
Sattelanhänger	6 689,2	3 049 805,1	115 003,7	189 410,7	52 346,6	85 766,6	60,7	61,0
Zusammen	8 519,7	3 731 404,2	136 003,6	236 957,8	60 072,4	102 960,9	57,4	58,3
Insgesamt	9 133,2	3 856 217,9	139 395,2	243 406,0	60 641,8	104 172,8	57,3	58,2
Aufbauart 5)								
Pritsche	3 212,6	1 515 083,2	47 244,4	89 092,5	23 481,0	43 283,1	53,0	54,2
Kipper Kesselaufbau (Silo, Tank)	560,9 957,3	117 153,3 393 532,7	13 112,3 21 980,7	15 761,8 26 783,1	2 841,9 9 067,8	3 391,0 10 987,6	83,2 82,1	83,8 82,5
isolierter Kastenaufbau	880,3	492 863,4	11 480,1	23 347,6	7 080,1	13 418,2	49,2	52,8
Kastenaufbau Containerfahrzeug	1 088,8 1 555,4	490 976,4 518 642,9	16 474,7 17 128,7	23 509,6 43 924,8	7 607,5 6 083,6	10 658,9 14 628,3	70,1 39,0	71,4 41,6
sonstige	559,1	214 708,3	7 345,4	12 466,9	2 811,2	4 720,9	58,9	59,5
ohne Differenzierung <sup>6)</sup>	318,9	113 257,6	4 628,9	8 519,8	1 668,8	3 084,7	54,3	54,1
Insgesamt	9 133,2	3 856 217,9	139 395,2	243 406,0	60 641,8	104 172,8	57,3	58,2
missionsklasse Euro 0 7)	/	(10 071,0)	/	/	/	/	/	/
Euro 1	/	, ,	/	/	/		/	/
Euro 2 Euro 3	189,7 2 334,3	46 904,9 905 243,3	2 367,6 35 672,9	4 112,2 60 549,5	609,4 14 033,4	1 078,8 23 738,6	57,6 58,9	56,5 59,1
Euro 3 Euro 4	2 334,3 767,8	280 924,0	35 672,9 11 121,9	18 788,1	4 204,3	23 738,6 7 166,1	58,9 59,2	59, i 58,7
Euro 5 und besser	5 768,0	2 608 453,3	89 499,6	158 597,7	41 587,8	71 850,8	56,4	57,9
Insgesamt	9 133,2	3 856 217,9	139 395,2	243 406,0	60 641,8	104 172,8	57,3	58,2

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> Ab Berichtsjahr 2004 wird neben dem bisher veröffentlichtem Wert ohne Begrenzung des zulässigen Höchstgewichtes auch die zulässige Gesamtmasse mit Beachtung der Höchstwerte ausgewiesen. Mit Einführung der EU-weit harmonisierten Zulassungspapiere zum 1.10.2005 ändert sich die bisherige Bezeichnung. <sup>2)</sup> Zulässige Gesamtmasse bei Einzelfahrzeugen ohne Beachtung der Höchstwerte gemäß § 34 Abs. 5 StVZO und bei Fahrzeugkombinationen gemäß § 34 Abs. 7 S. 1 ohne Beachtung der Höchstwerte gemäß Abs. 6 ermittelt. <sup>3)</sup> Näherungsweise gemäß § 34 Abs. 5 und 7 i. V. m. Abs. 6 StVZO ermittelt. Für eine abschließende Berechnung erforderliche technische Angaben stehen bei der (statistischen) Erhebung nicht zur Verfügung. <sup>4)</sup> Da seit Einführung der EU-weit harmonisierten Zulassungspapiere zum 1.10.2005 die Fahrzeugpapiere keine Angaben zur Nutzlast mehr enthalten, muss sie berechnet werden. Für Lkw oder Anhänger wird die Nutzlast ermittelt las Differenz zwischen "zulässiger Gesamtmasse" und "Leergewicht", bei Lkw-Zügen als Summe der Einzelwerte, bei Sattelzügen als Summe der Anhängerwerte. Bei Sattelzugmaschinen ohne Anhänger wird die Sattellast als Nutzlast berücksichtigt. <sup>5)</sup> Bei Lastzügen ist die Aufbauart des Lkw maßgeblich, bei Sattelkraftfahrzeugen die des Sattelaufliegers; bei Fahrten von Sattelzugmaschinen ohne Sattelaufflieger keine Angabe der Aufbauart. <sup>6)</sup> Zulassungen nach der Bahmernichtlinie 2007/46/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 5. September 2007 (Sbl. L 263, S 1). Diese Fahrzeuge können nicht mehr nach den bisherigen Aufbauarten dargestellt werden. <sup>7)</sup> Darunter auch Fahrzeuge, die die Richtlinie 88/77/EWG von 1998 erfüllen, aber aus heutiger Sicht als "nicht schadstoffarm" gelten. Einschl. Oldtimer, sonstige und unbekannte Euroklassen.

	F	ahrten ohne Ladı	ıng		Alle F	ahrten	Zulässige Gesamtmasse
Anz	zahl	- urü aka a		mögliche	Auslastun	gsgrad von	<u> </u>
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungslei- stung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Nutzlast  Fahrzeugart
1 000	%	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	Aufbauart
9	10	11	12	13	14	15	Emissionsklasse

		Grenzüb	erschreitender V	erkehr			
							Zulässige Gesamtmasse in kg ¹)
/	/	/	/	/	/	/	ohne Begrenzung des Höchstgewichtes 2) bis 7 500
,	,	,	,	,	,	,	7 501 bis 10 000
223,6	39,3	38 781,0	1 296,1	210,4	30,7	37,0	10 001 bis 20 000
205,0	29,0	38 884,8	2 777,8	516,8	36,2	47,4	20 001 bis 30 000
508,1	29,9	80 955,0	10 610,2	1 688,8	42,3	53,4	30 001 bis 40 000
3 046,4	30,2	488 707,8	89 434,9	14 298,6	40,1	50,0	40 001 und mehr
4 005,8	30,5	650 927,8	104 217,3	16 731,7	40,1	50,2	Insgesamt
/	1	,	,	/	/	,	mit Begrenzung des Höchstgewichtes 3) bis 7 500
124,1	37,8	(21 029,7)	611,9	(106,4)	31,8	(38,6)	bis 7 500 7 501 bis 11 999
120,2	41,3	(21 788,5)	764,7	(125,1)	30,3	(36,3)	12 000 bis 20 000
201,2	28,6	38 097,7	2 770,1	513,5	36,4	47,5	20 001 bis 30 000
3 347,5	32,6	530 807,5	92 940,8	14 653,5	41,4	52,2	30 001 bis 40 000
205,6	13,4	38 416,6	7 087,3	1 329,8	33,9	38,0	40 001 und mehr
4 005,8	30,5	650 927,8	104 217,3	16 731,7	40,1	50,2	Insgesamt
(00.0)	(00.7)	(0.700.7)	(70.0)	,	(40.7)	1	Nutzlast in kg 4)
(26,3) 236,7	(33,7) 37,4	(3 789,7) 43 075,1	(70,2) 1 524,3	/ 272,2	(46,7) 33,2	/ 41,4	bis 4 000 4 001 bis 10 000
177,5	33,4	35 081,6	2 080,8	403,7	38,9	52,6	10 001 bis 15 000
225,5	29,0	32 489,9	3 958,5	577,9	40,1	50,3	15 001 bis 20 000
2 118,5	32,1	339 654,4	56 707,3	9 023,1	43,9	55,1	20 001 bis 30 000
1 221,4	27,0	196 837,1	39 876,2	6 444,0	35,7	44,5	30 001 und mehr
4 005,8	30,5	650 927,8	104 217,3	16 731,7	40,1	50,2	Insgesamt
							Fahrzeugart
344,2	35,9	43 219,1	3 536,1	346,6	34,0	36,5	Fahrzeuge ohne Anhänger Lastkraftwagen
(29,9)	X	(6 629,0)	X X	X	X	X	Sattelzugmaschinen
374,1	37,9	49 848,0	3 536,1	346,6	34,0	36,5	Zusammen
							Fahrzeuge mit Anhänger
EEC 4	00.0	01.164.1	10.010.1	0.104.0	04.5	40.0	Lastkraftwagen und gewöhnliche
556,4	23,3	91 164,1	13 318,1	2 104,0	34,5	40,0	Anhänger Sattelzugmaschinen und
3 075,3	31,5	509 915,7	87 363,1	14 281,1	41,6	52,3	Sattelanhänger
3 631,7	29,9	601 079,8	100 681,2	16 385,0	40,3	50,3	Zusammen
4 005,8	30,5	650 927,8	104 217,3	16 731,7	40,1	50,2	Insgesamt
1 000 0	00.0	001 000 1	07 500 0	E 000 0	07.0	40.0	Aufbauart 5)
1 398,3 417,3	30,3 42,7	201 388,1 37 800,4	37 568,8 11 762,3	5 392,0 1 089,9	37,3 47,6	48,2 63,4	Pritsche Kipper
663,6	40,9	128 137,2	18 812,0	3 649,5	48,2	62,0	Kesselaufbau (Silo, Tank)
348,5	28,4	70 202,1	9 033,9	1 833,7	35,5	46,4	isolierter Kastenaufbau
518,7	32,3	96 717,7	11 386,4	1 988,7	47,2	60,2	Kastenaufbau
209,8	11,9	39 494,0	5 965,4	1 131,1	34,3	38,6	Containerfahrzeug
274,7 145,2	32,9 31,3	46 597,2 (23 962,1)	5 913,5 3 775,0	1 038,0 (608,8)	40,0 37,6	48,8 (45,2)	sonstige ohne Differenzierung <sup>6)</sup>
3 975,9	30,3	644 298,9	104 217,3	16 731,7	40,1	50,2	Insgesamt
							Emissionsklasse
(21,7)	/	/	(385,5)	/	/	/	Euro 0 7)
/	/	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	(2.150.5)	(222.2)	/	/ (17.0)	Euro 1
107,1	36,1	(13 008,8)	(2 159,5)	(266,8)	(37,8)	(45,3)	Euro 2 Euro 3
1 088,1 393,1	31,8 33,9	171 916,6 52 983,8	27 410,2 9 181,0	4 257,2 1 233,3	40,6 39,8	50,1 50,1	Euro 3
2 390,4	29,3	407 897,5	64 954,4	10 880,6	40,0	50,1	Euro 5 und besser
4 005,8	30,5	650 927,8	104 217,3	16 731,7	40,1	50,2	Insgesamt

				Fahrten mit L	adung.			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Achsen und Fahrzeugart  Motorleistung und Fahrzeugart	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	c	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
		ı		Gesamtve	rkehr			
chsen/-kombination Lastkraftwagen								
2 Achsen	48 681,2	2 901 415,8	169 581,0	341 301,6	9 580,7	18 483,7	49,7	51,8
3 Achsen	31 660,9	1 318 023,2	250 762,2	434 675,3	9 330,8	18 051,1	57,7	51,7
4 Achsen mehr als 4 Achsen	17 514,3 /	233 824,9 /	268 397,0 /	335 247,8 /	3 476,6 /	4 442,8 /	80,1 /	78,3 /
Zusammen	97 862,2	4 453 527,9	688 800,4	1 111 308,0	22 389,3	40 979,4	62,0	54,6
	37 00Z,Z	+ +50 527,5	000 000,4	1 111 000,0	22 000,0	40 07 0,4	02,0	54,0
Lastkraftwagen und gewöhnliche Anhänger								
2 + 1 Achsen	569,6	92 072,9	3 256,2	7 891,8	537,7	1 333,3	41,3	40,3
2 + 2 Achsen	9 523,8	1 311 051,7	83 085,3	177 121,3	11 184,5	23 781,0	46,9	47,0
2 + 3 Achsen 3 + 2 Achsen	2 482,7	345 884,3	40 095,4	67 477,9	5 673,2	9 450,1	59,4	60,0
3 + 2 Achsen 3 + 3 Achsen	28 173,9 854,4	3 764 908,6 97 703.8	384 476,0 12 300,9	798 260,3 30 216,8	49 111,1 1 409,3	107 342,3 3 579,9	48,2 40,7	45,8 39,4
sonstige	1 203,7	57 808,5	20 434,4	37 933,5	808,9	1 536,5	53,9	52,6
Zusammen	42 808,0	5 669 429,8	543 648,2	1 118 901,7	68 724,6	147 023,1	48,6	46,7
Sattelzugmaschinen ohne								
Sattelanhänger	.,	.,	.,	v		.,	.,	.,
2 Achsen 3 Achsen	X X	X X	X X	X X	X X	X X	X X	X X
sonstige	X	X	X	X	X	X	X	X
Zusammen	Х	Х	Х	Х	Х	Х	X	Х
Sattelzugmaschinen und								
Sattelanhänger								
2 + 1 Achsen 2 + 2 Achsen	1 547,7 4 433,2	202 496,8 465 656,6	11 122,1 53 990,0	18 575,4 95 759,2	1 307,2 5 305,5	2 284,1 9 738,7	59,9 56,4	57,2 54,5
2 + 2 Achsen	72 628,6	12 166 508,1	1 316 108,2	2 083 584,1	207 694,9	348 531,7	63,2	54,5 59,6
3 + 2 Achsen	2 534,9	96 006,8	57 477,8	65 819,8	1 979,8	2 464,1	87,3	80,3
3 + 3 Achsen	2 460,1	206 279,5	49 241,3	68 184,4	3 664,6	5 702,8	72,2	64,3
sonstige	652,1	98 088,7	13 709,7	25 941,0	2 031,0	3 806,3	52,8	53,4
Zusammen	84 256,4	13 235 036,5	1 501 649,1	2 357 863,9	221 983,1	372 527,7	63,7	59,6
Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55,9
otorleistung in kW								
Lastkraftwagen mit und ohne gewöhnlichem Anhänger								
bis 74	(410,2)	(13 973,3)	(1 490,6)	(2 797,3)	/ (45.0)	(22.2)	(53,3)	/ / / / /
75 bis 92 93 bis 110	639,5 2 708,5	16 340,4 96 476,3	(1 731,4) 6 277,4	3 081,7 12 960,6	(45,3) 228,3	(90,9) 476,9	(56,2) 48,4	(49,8 47,9
111 bis 128	2 489,5	111 677,5	7 742,2	14 681,8	321,8	637,2	52,7	50,5
129 bis 147	4 952,9	404 087,3	15 404,6	31 075,5	1 204,7	2 395,6	49,6	50,3
148 bis 184	21 060,2	1 667 172,2	82 852,4	163 008,0	6 252,4	12 184,6	50,8	51,3
185 bis 220 221 bis 257	14 223,2 14 468,6	901 016,7 755 955,6	75 674,3 95 977,2	148 489,6 187 602,5	4 788,3 5 408,1	9 462,2 10 968,9	51,0 51,2	50,6 49,3
258 und mehr	79 717,6	6 156 258,3	945 298,4	1 666 512,7	72 799,9	151 650,4	56,7	48,0
Zusammen	140 670,2	10 122 957,7	1 232 448,6	2 230 209,7	91 113,9	188 002,4	55,3	48,5
Sattelzugmaschinen								
mit und ohne Sattelanhänger bis 74	/	/	/	/	/	/	/	/
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92	/ /	/ /	/	/	/ /	/ /	/	/
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110	/ / /	/ / /	/ / /	/ / /	/ / /	/ / /	/ / /	/ / /
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / /	/ / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110 111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184	/ / / / (338,0)	/ / / / (19 898,8)	/ / / / (2 115,2)	/ / / / (5 716,2)	/ / / / (119,8)	/ / / (243,9)	/ / / / (37,0)	
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110 111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184 185 bis 220	(633,6)	31 868,6	(7 299,2)	(13 253,6)	338,1	616,3	(55,1)	54,9
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110 111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184								54,9 53,3
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110 111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184 185 bis 220 221 bis 257	(633,6) 1 791,9	31 868,6 126 173,5	(7 299,2) 22 389,0	(13 253,6) 41 724,9	338,1 1 398,5	616,3 2 621,6	(55,1) 53,7	54,9 53,3 59,7
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110 111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184 185 bis 220 221 bis 257 258 und mehr	(633,6) 1 791,9 81 393,3	31 868,6 126 173,5 13 048 279,1	(7 299,2) 22 389,0 1 468 546,0	(13 253,6) 41 724,9 2 295 082,4	338,1 1 398,5 220 017,7	616,3 2 621,6 368 841,6	(55,1) 53,7 64,0	/ / / (49,1) 54,9 53,3 59,7 59,6

	F	ahrten ohne Ladun	ng		Alle	Fahrten	
Anz	ahl			mögliche	Auslastur	ngsgrad von	
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Achsen und Fahrzeugart ———— Motorleistung und Fahrzeugart
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	
9	10	11	12	13	14	15	
			<u> </u>			1 .0	
		,	Gesamtverkehr				Achsen/-kombination Lastkraftwagen
25 338,2	34,2	743 567,3	174 059,9	4 789,7	32,9	41,2	2 Achsen
19 475,5	38,1	354 619,4	256 791,4	4 718,4	36,3	41,0	3 Achsen
16 636,2	48,7 /	219 873,2	318 330,8	4 174,4 /	41,1 /	40,3 /	4 Achsen mehr als 4 Achsen
,		,	,	,			
61 454,1	38,6	1 318 107,4	749 257,4	13 683,4	37,0	41,0	Zusammen
044.0	07.4	10.050.5	0.500.0	(040.4)	04.4	(0.4.0)	Lastkraftwagen und gewöhnliche Anhänger
211,8 3 942,1	27,1 29,3	16 653,5	2 592,6 73 060.8	(212,1) 4 480,5	31,1 33,2	(34,8)	2 + 1 Achsen 2 + 2 Achsen
3 942,1 1 676,5	29,3 40,3	252 811,3 115 135,1	73 060,8 45 416,5	4 480,5 3 102,8	33,2 35,5	39,6 45,2	2 + 2 Achsen 2 + 3 Achsen
10 268,2	26,7	565 725,2	282 052,4	15 296,6	35,6	40,0	3 + 2 Achsen
426,5	33,3	24 543,6	14 448,1	819,3	27,5	32,0	3 + 3 Achsen
860,5	41,7	22 909,7	27 757,7	671,6	31,1	36,6	sonstige
17 385,5	28,9	997 778,4	445 328,1	24 582,9	34,8	40,0	Zusammen
1 000 0	v	40.000.0	v	v	v	v	Sattelzugmaschinen ohne Sattelanhänger
1 026,2 (196,8)	X X	42 862,2 (5 250,4)	X X	X X	X X	X X	2 Achsen 3 Achsen
(190,0)	X	(5 250,4)	X	x	X	x	sonstige
1 231,9	x	49 165,7	X	X	x	х	Zusammen
							Sattelzugmaschinen und Sattelanhänger
758,1	32,9	55 704,2	9 000,8	633,4	40,3	44,8	2 + 1 Achsen
2 049,8	31,6	112 365,0	45 069,5	2 420,2	38,3	43,6	2 + 2 Achsen
47 526,9	39,6	3 198 289,8	1 365 185,5	91 406,5	38,2	47,2	2 + 3 Achsen
2 412,9 1 979,1	48,8 44,6	70 624,3 89 743,2	62 836,0 55 144,1	1 825,9 2 595,4	44,7 39,9	46,1 44,2	3 + 2 Achsen 3 + 3 Achsen
452,7	41,0	44 776,7	18 333,8	1 856,2	31,0	35,9	sonstige
55 179,5	39,6	3 571 503,3	1 555 569,6	100 737,5	38,4	46,9	Zusammen
135 251,0	37,6	5 936 554,8	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	Insgesamt
							Motorleistung in kW Lastkraftwagen mit und ohne gewöhnlichem Anhänger
(278,1)	(40,4)	(4 069,3)	/ (2.222.7)	(27,1)	(33.6)	(26.2)	bis 74
474,1 1 777,8	42,6 39,6	(7 324,6) 34 808,3	(2 223,7) 8 398,1	(33,8) 168,0	(32,6) 29,4	(36,3) 35,4	75 bis 92 93 bis 110
1 777,8	41,0	38 350,2	10 371,0	218,0	30,9	37,6	111 bis 128
2 636,5	34,7	81 566,0	17 156,9	498,6	31,9	41,6	129 bis 147
10 821,9	33,9	399 792,2	81 550,1	2 884,2	33,9	41,5	148 bis 184
7 311,5	34,0	207 584,6	75 558,8	2 129,5	33,8	41,3	185 bis 220
8 040,6	35,7	187 512,5	100 077,8	2 551,0	33,4	40,0	221 bis 257
45 769,1	36,5	1 354 878,0	897 550,5	29 756,1	36,9	40,1	258 und mehr
78 839,6	35,9	2 315 885,8	1 194 585,5	38 266,3	36,0	40,3	Zusammen
/	1	/	/	/	/	/	Sattelzugmaschinen mit und ohne Sattelanhänger bis 74
,	,	,	,	,	,	,	75 bis 92
/	/	/	/	/	/	/	93 bis 110
/	/	/	/	/	/	/	111 bis 128
(000.0)	(40.4)	/5 005 0	/	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	/,	(07.1)	129 bis 147
(226,6)	(40,1)	(5 995,3) 12 295,9	(6 794,4)	(78,6)	(26.4)	(37,1)	148 bis 184 185 bis 220
(323,6) 1 057,0	(33,8) 37,1	45 973,1	(6 794,4) 24 349,2	(247,8) 983,1	(36,4) 33,9	(39,1) 38,8	185 bis 220 221 bis 257
54 717,7	40,2	3 553 056,6	1 518 356,3	99 362,4	38,5	47,0	258 und mehr
56 411,4	40,1	3 620 668,9	1 555 569,6	100 737,5	38,4	46,9	Zusammen
							1

5 936 554,8 2 750 155,1

135 251,0

37,6

139 003,8

37,3

44,8

Insgesamt

				Fahrten mit l	_adung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Achsen und Fahrzeugart  Motorleistung und Fahrzeugart	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	igsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	c	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
'		ı	1	Gewerblicher	Verkehr			
Achsen/-kombination								
Lastkraftwagen 2 Achsen	23 100.1	1 605 486,1	78 172,0	159 665,3	5 331.5	9 971,4	49.0	53,5
3 Achsen	16 469,4	736 902,9	134 857,1	225 690,8	5 360,8	10 210,1	59,8	52,5
4 Achsen mehr als 4 Achsen	11 560,5 /	150 236,6 /	179 878,6 /	221 719,4 /	2 284,2 /	2 859,2 /	81,1 /	79,9 /
Zusammen	51 135,8	2 492 889,6	392 967,9	607 158,8	12 977,7	23 042,6	64,7	56,3
Lastkraftwagen und								
gewöhnliche Anhänger								
2 + 1 Achsen 2 + 2 Achsen	374,3 5.075.1	76 682,6	2 207,0 51 266 6	5 434,0	453,6 8 510 5	1 130,1	40,6 45,6	40,1
2 + 2 Achsen 2 + 3 Achsen	5 975,1 1 633,4	978 056,5 272 165,4	51 266,6 26 778,0	112 456,8 44 592,7	8 510,5 4 379,5	17 849,7 7 441,6	45,6 60,1	47,7 58,9
3 + 2 Achsen	19 886,8	3 027 564,2	260 897,2	572 161,1	38 518,0	87 583,7	45,6	44,0
3 + 3 Achsen sonstige	519,4 682,7	73 936,8 40 620,0	7 433,3 (11 463,3)	19 103,1 (21 010,9)	1 054,3 540,5	2 798,4 1 022,2	38,9 (54,6)	37,7 52,9
Zusammen	29 071,7	4 469 025,5	360 045,4	774 758.6	53 456,4	117 825.7	46,5	45,4
	20 07 1,7	. 100 020,0	300 040,4	+	JU 7JU, <del>T</del>	117 020,7	70,0	-10,4
Sattelzugmaschinen ohne Sattelanhänger								
2 Achsen	X	X	X	X	X	X	X	X
3 Achsen sonstige	X X	X X	X X	X X	X X	X X	X X	X X
Zusammen	х	X	Х	Х	Х	X	X	Х
Sattelzugmaschinen und								
Sattelanhänger	062.6	129 034,9	6 003 6	11 388,6	944.0	1 401 7	60.6	59.0
2 + 1 Achsen 2 + 2 Achsen	963,6 2 741,1	324 785,8	6 903,6 33 379,1	58 244,1	844,2 3 763,0	1 431,7 6 676,8	60,6 57,3	59,0 56,4
2 + 3 Achsen	61 168,0	11 083 316,8	1 096 935,6	1 767 797,5	188 760,3	318 766,0	62,1	59,2
3 + 2 Achsen 3 + 3 Achsen	1 502,5 1 597,9	64 408,9 168 322,2	34 380,2 32 096,7	39 041,4 44 850.6	1 310,0 2 952,8	1 648,9 4 647,4	88,1	79,4 63,5
sonstige	482,7	85 766,2	9 791,4	18 954,5	1 734,9	3 268,1	71,6 51,7	53,1
Zusammen	68 455,9	11 855 634,8	1 213 486,7	1 940 276,7	199 365,2	336 438,9	62,5	59,3
Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55,7
otorleistung in kW								
Lastkraftwagen mit und ohne gewöhnlichem Anhänger								
bis 74	(134,2)	(9 619,0)	/	/	/	/	/	/
75 bis 92	(165,3)	(6 008,6)	(387,5)	(802,7)	(00.4)	/	(48,3)	/47.7
93 bis 110 111 bis 128	735,7 805,4	38 940,0 53 664,7	1 605,2 2 519,5	3 552,4 4 851,2	(98,4) 160,6	206,4 316,1	45,2 51,9	(47,7 50,8
129 bis 147	2 324,1	209 905,0	7 192,1	14 626,9	649,6	1 312,9	49,2	49,5
148 bis 184	11 163,8	1 040 108,4	43 235,5	85 892,6	4 030,5	7 718,6	50,3	52,2
185 bis 220 221 bis 257	7 379,0 7 457,3	516 728,5 426 830,1	38 364,5 49 068,7	76 770,3 98 345,2	2 792,5 3 113,9	5 549,8 6 455,1	50,0 49,9	50,3 48,2
258 und mehr	50 042,8	4 660 110,9	609 891,4	1 095 750,3	55 518,6	119 160,8	55,7	46,6
Zusammen	80 207,6	6 961 915,1	753 013,3	1 381 917,3	66 434,1	140 868,3	54,5	47,2
Sattelzugmaschinen mit und ohne Sattelanhänger								
bis 74	/	/	/	/	/	/	/	/
75 bis 92	/	/	/	/,	/	/	/	/,
93 bis 110 111 bis 128	/	/	,	/	/	/	/	/
129 bis 147	/	/	/		, /		/	/
148 bis 184 185 bis 220	(176,5) (320,2)	(13 402,6) (16 220,4)	(3 805,7)	(2 560,4) (6 678,8)	(77,2) (199,0)	(155,7) (332,2)	/ (57,0)	(49,6 (59,9
221 bis 257	952,4	61 839,7	12 523,9	24 044,3	828,4	1 461,1	52,1	56,7
258 und mehr	66 944,3	11 757 086,6	1 195 117,0	1 905 606,2	198 158,2	334 305,9	62,7	59,3
Zusammen	68 455,9	11 855 634,8	1 213 486,7	1 940 276,7	199 365,2	336 438,9	62,5	59,3
Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55,7

Alle Fahrten	Alle Fahrte			hrten ohne Ladung	Fa	
Auslastungsgrad von	Auslastungsgra	mögliche			hl	Anza
		Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	zurückge- legte Entfernung	Anteil von Sp. 1 + 9	bsolut
%		Mio. tkm	1 000 t	1 000 km	1 000	1 000
14 15	14	13	12	11	10	9
		I	erblicher Verkeh	Gew		
Achsen/-kombination Lastkraftwagen						
33,7 43,3 2 Achsen	33,7	2 349,4	72 641,3	374 725,5	32,0	10 847,4
36,7 42,7 3 Achsen		2 339,6	142 106,9	176 595,3	39,7	10 832,0
41,2 40,4 4 Achsen / / mehr als 4 Achsen		2 790,8 /	215 182,6 /	146 782,0 /	49,3 /	11 224,7 /
37,9 42,5 Zusammen	37,9	7 480,7	430 006,0	698 150,3	39,2	32 908,4
Lastkraftwagen und gewöhnliche Anhänger						
(31,1) (34,7) 2 + 1 Achsen	(31.1)	(178,7)	(1 672,0)	(13 834,0)	(26,5)	(134,6)
33,1 40,7 2 + 2 Achsen		3 039,9	42 487,9	171 996,9	27,9	2 313,6
36,0 45,8 2 + 3 Achsen		2 111,1	29 721,8	77 913,4	40,0	1 091,0
34,6 39,4 3 + 2 Achsen	,	10 124,4	181 811,9	371 056,2	24,9	6 583,4
26,4 31,4 3 + 3 Achsen	26,4	561,4	9 095,6	16 729,4	33,6	262,4
(31,6) 38,6 sonstige	(31,6)	376,6	(15 269,4)	13 401,6	(41,0)	(474,8)
34,1 39,8 Zusammen	34,1	16 392,0	280 058,5	664 931,5	27,2	10 860,0
Sattelzugmaschinen ohne Sattelanhänger						
X X 2 Achsen		Χ	X	34 677,9	X	793,0
X X 3 Achsen X X sonstige		X X	X X	(3 141,1)	X X	/
X X Zusammen		X	X	38 689,9	X	900,2
Sattelzugmaschinen und	^	^	,	00 000,0	^	000,2
Sattelanhänger						
42,1 47,5 2 + 1 Achsen	42,1	344,7	5 005,7	30 930,5	31,2	436,8
38,7 46,0 2 + 2 Achsen		1 498,3	27 963,6	70 642,8	32,1	1 294,1
37,8 47,5 2 + 3 Achsen	,	78 248,2	1 135 327,3	2 721 278,0	39,1	39 261,1
44,6 46,4 3 + 2 Achsen		1 175,3	38 108,2	45 689,9	49,4	1 465,3
39,3 45,0 3 + 3 Achsen	,	1 919,0	36 825,0	65 919,6	44,9	1 301,3
30,0 35,8 sonstige	30,0	1 579,9	13 688,1	38 457,8	41,3	339,3
38,0 47,3 Zusammen		84 765,4	1 256 917,9	2 972 918,6	39,2	44 098,0
37,2 45,4 Insgesamt	37,2	108 638,0	1 966 982,5	4 374 690,3	37,4	88 766,5
Motorleistung in kW Lastkraftwagen mit und ohne						
gewöhnlichem Anhänger / bis 74	1	1	/	/	/	/
(30,9) / Dis 74 (30,9) / 75 bis 92		/	(450,1)	(1 637,2)	(38,2)	(102,0)
28,6 (38,0) 93 bis 110		(52,3)	2 051,3	9 784,4	36,5	422,0
30,2 39,2 111 bis 128	,	93,5	3 479,8	16 024,0	41,7	575,5
33,3 41,7 129 bis 147		243,9	6 966,4	37 959,9	32,2	1 104,7
34,5 42,8 148 bis 184	34,5	1 702,1	39 548,5	238 410,7	32,7	5 418,5
33,7 41,7 185 bis 220	33,7	1 154,5	37 169,8	109 893,7	32,4	3 538,7
32,4 39,9 221 bis 257 36,7 40,1 258 und mehr		1 347,6 19 259,5	53 022,7 566 744,6	95 162,9 852 975,9	36,2 36,1	4 239,5 28 296,4
36,0 40,3 Zusammen		23 872,6	710 064,6	1 363 081,8	35,3	43 768,4
Sattelzugmaschinen	00,0	20 072,0	7 10 00 1,0	1 000 001,0	00,0	10 7 00, 1
mit und ohne Sattelanhänger	,	,	,	,	,	,
/ bis 74		/	/	/	/	/
/ 75 bis 92		/	/	/	/	/
/ / QQ hin 110	•	,	,	,	,	1
/ / 93 bis 110 / 111 bis 128	,	',	,	,	,	,
/ 111 bis 128	/	/	,	,	(35,8)	(98,6)
/ / 111 bis 128 / / 29 bis 147	/	(36.0)	/	/		
/ / 111 bis 128 / 129 bis 147 / (40,3) 148 bis 184	,	(36,0) (143,8)	/ (3 799,0)	/ (6 618.0)		
/ / 111 bis 128 / 129 bis 147 / (40,3) 148 bis 184	(36,3)	(36,0) (143,8) 566,9	/ (3 799,0) 15 129,4	/ (6 618,0) 23 332,6	(35,0) (35,0) 39,0	(172,3) 609,1
/ / / 111 bis 128 / / 129 bis 147 / (40,3) 148 bis 184 (36,3) (41,8) 185 bis 220	/ (36,3) 32,0	(143,8)	, , ,		(35,0)	(172,3)
/ / / / 111 bis 128 / / / (40,3) 129 bis 147 / (40,3) 148 bis 184 (36,3) (41,8) 185 bis 220 32,0 40,8 221 bis 257	(36,3) 32,0 38,1	(143,8) 566,9	15 129,4	23 332,6	(35,0) 39,0	(172,3) 609,1

				Fahrten mit L	adung				
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad voi	
Achsen und Fahrzeugart  Motorleistung und Fahrzeugart	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung	
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	c	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	
				Werkverk	ehr				
chsen/-kombination Lastkraftwagen									
2 Achsen	25 581,1	1 295 929,6	91 409,0	181 636,3	4 249,1	8 512,2	50,3	49,9	
3 Achsen 4 Achsen	15 191,5 5 953,8	581 120,3 83 588,3	115 905,1 88 518,4	208 984,5 113 528,4	3 970,0 1 192,5	7 841,0 1 583,6	55,5 78,0	50, 75,	
mehr als 4 Achsen	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zusammen	46 726,4	1 960 638,2	295 832,5	504 149,2	9 411,6	17 936,8	58,7	52,	
_astkraftwagen und									
gewöhnliche Anhänger 2 + 1 Achsen	(195,3)	(15 390,3)	(1 049,2)	(2 457,8)	(84,1)	(203.2)	(42,7)	(41	
2 + 2 Achsen	3 548,7	332 995,2	31 818,7	64 664,5	2 674,0	5 931,4	49,2	45,	
2 + 3 Achsen	849,3	73 718,9	13 317,4	22 885,3	1 293,7	2 008,5	58,2	64	
3 + 2 Achsen 3 + 3 Achsen	8 287,1 335,0	737 344,4 23 767,0	123 578,8 4 867,7	226 099,3 11 113,7	10 593,1 (354,9)	19 758,6 781,5	54,7 43,8	53 (45	
sonstige	(520,9)	17 188,5	(8 971,0)	(16 922,6)	268,3	514,2	(53,0)	52	
Zusammen	13 736,3	1 200 404,3	183 602,7	344 143,1	15 268,2	29 197,4	53,4	52	
Sattelzugmaschinen ohne									
Sattelanhänger 2 Achsen	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	
3 Achsen	X	Х	X	X	X	X	X	X	
sonstige	X	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	
Zusammen	Х	Х	Х	X	Х	Х	X	Х	
Sattelzugmaschinen und									
Sattelanhänger 2 + 1 Achsen	584,1	73 461,9	4 218,5	7 186,8	463,0	852,4	58.7	54	
2 + 2 Achsen	1 692,1	140 870,8	20 610,9	37 515,1	1 542,5	3 061,9	54,9	50	
2 + 3 Achsen 3 + 2 Achsen	11 460,6 1 032,3	1 083 191,3 31 597,9	219 172,5 23 097,6	315 786,5 26 778,4	18 934,7 669,8	29 765,8 815,2	69,4 86,3	63 82	
3 + 3 Achsen	862,2	37 957,3	17 144,6	23 333,8	711,8	1 055,4	73,5	67	
sonstige	(169,3)	(12 322,5)	(3 918,3)	(6 986,5)	(296,1)	(538,1)	(56,1)	(55	
Zusammen	15 800,6	1 379 401,7	288 162,4	417 587,2	22 617,9	36 088,8	69,0	62	
Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56	
otorleistung in kW									
_astkraftwagen mit und ohne gewöhnlichem Anhänger									
bis 74	(276,0)	(4 354,3)	/	(1 471,5)	/	/	/	/	
75 bis 92 93 bis 110	(474,2) 1 972,8	(10 331,8) 57 536,3	(1 343,9) 4 672,2	(2 279,0) 9 408,2	(27,4) 129,9	(52,2) 270,5	(59,0) 49,7	(52 48	
111 bis 128	1 684,1	58 012,9	5 222,6	9 830,6	161,2	321,1	53,1	50	
129 bis 147	2 628,8	194 182,4	8 212,5	16 448,7	555,1	1 082,7	49,9	51	
148 bis 184 185 bis 220	9 896,4	627 063,8	39 617,0	77 115,4	2 221,9	4 466,1 3 912,3	51,4 52.0	49 51	
221 bis 257	6 844,2 7 011,3	384 288,2 329 125,5	37 309,8 46 908,5	71 719,2 89 257,3	1 995,8 2 294,2	4 513,8	52,0 52,6	50	
258 und mehr	29 674,9	1 496 147,4	335 407,0	570 762,4	17 281,2	32 489,6	58,8	53	
Zusammen	60 462,7	3 161 042,6	479 435,3	848 292,3	24 679,8	47 134,2	56,5	52	
		,	/	/	/	/	/	,	
mit und ohne Sattelanhänger bis 74	/	/		/	/	,	1		
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92	/	/	/,	',	',	/,	',	′	
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110	/ / /	/ / /	/ / /	, , ,	, , ,	/ /	,	,	
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110 111 bis 128 129 bis 147	/ / /	/ / / /	/ / /	, , ,	/ / /	/ / /	, , ,	, , ,	
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110 111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	/ / / (6 496,3)	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	/	(88,2)	/ / / /	/ / /	
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110 111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184 185 bis 220	/ / / / (313,4) 839.5	15 648,2	/ / / / (3 493,6) (9 865.1)	(6 574,8)	/ / / (139,2) 570.1	284,1	/ / / (53,1) (55,8)	/ / / (49,	
bis 74 75 bis 92 93 bis 110 111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184	/ / / / (313,4) 839,5 14 449,0		/ / / (3 493,6) (9 865,1) 273 429,0	(6 574,8) 17 680,7 389 476,2	/ / / (139,2) 570,1 21 859,5		/ / / (53,1) (55,8) 70,2	/ / / (49 49	
mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110 111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184 185 bis 220 221 bis 257	`839,5	15 648,2 64 333,8	(9 865,1)	17 680,7	570,1	284,1 1 160,5	(55,8)	49	

	F	ahrten ohne Ladung			Alle	Fahrten	
Anza			-			ngsgrad von	
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	mögliche Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Achsen und Fahrzeugart  Motorleistung und Fahrzeugart
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	
9	10	11	12	13	14	15	
9	10			13	14	15	
			Werkverkehr				Achsen/-kombination
14 490,7	36,2	368 841,9	101 418,6	2 440,3	32,3	38,8	Lastkraftwagen 2 Achsen
8 643,5	36,3	178 024,1	114 684,5	2 378,8	35,8	38,8	3 Achsen
5 411,5	47,6	73 091,2	103 148,2	1 383,6	40,9	40,2	4 Achsen
-	-	-	-	-	-	-	mehr als 4 Achsen
28 545,7	37,9	619 957,1	319 251,3	6 202,7	35,9	39,0	Zusammen
							Lastkraftwagen und
(77,2)	(28,3)	(2 819,5)	(920,7)	(33,5)	(31,1)	(35,6)	gewöhnliche Anhänger 2 + 1 Achsen
1 628,4	31,5	80 814,4	30 572,8	1 440,6	33,4	36,3	2 + 2 Achsen
585,4	40,8	37 221,7	15 694,7	991,6	34,5	43,1	2 + 3 Achsen
3 684,8	30,8	194 669,0	100 240,5	5 172,3	37,9	42,5	3 + 2 Achsen
(164,0)	(32,9)	(7 814,3)	(5 352,6)	(257,9)	(29,6)	(34,1)	3 + 3 Achsen
(385,7)	(42,5)	(9 508,0)	(12 488,3)	(295,0)	(30,5)	(33,2)	sonstige
6 525,6	32,2	332 846,9	165 269,6	8 190,9	36,0	40,8	Zusammen
							Sattelzugmaschinen ohne Sattelanhänger
(233,2)	X	(8 184,3)	X	X	Х	X	2 Achsen
1	X	(	X	X	Х	X	3 Achsen
/	Х	/	Х	Х	Х	Х	sonstige
(331,8)	X	(10 475,8)	X	X	X	X	Zusammen
							Sattelzugmaschinen und Sattelanhänger
321,2	35,5	24 773,7	(3 995,1)	288,7	(37,7)	40,6	2 + 1 Achsen
755,7	30,9	41 722,2	17 105,9	921,9	37,7	38,7	2 + 2 Achsen
8 265,8 947,6	41,9	477 011,8 24 934,4	229 858,2	13 158,3	40,2	44,1	2 + 3 Achsen 3 + 2 Achsen
947,6 677,8	47,9 44,0	23 823,6	24 727,8 18 319,0	650,6 676,4	44,8 41,2	45,7 41,1	3 + 2 Achsen
(113,4)	(40,1)	(6 318,9)	(4 645,7)	(276,3)	(33,7)	(36,4)	sonstige
11 081,4	41,2	598 584,7	298 651,7	15 972,1	40,2	43,4	Zusammen
46 484,5	37,9	1 561 864,5	783 172,6	30 365,7	37,5	41,6	Insgesamt
							Motorleistung in kW
							Lastkraftwagen mit und ohne gewöhnlichem Anhänger
(207,0)	(42,9)	(2 836,2)	/ 770.0\	/	/	(24.2)	bis 74
(372,1) 1 355,8	(44,0) 40,7	(5 687,4) 25 024,0	(1 773,6) 6 346,8	(26,6) 115,7	(33,2) 29,7	(34,8) 33,6	75 bis 92 93 bis 110
1 154,5	40,7 40,7	25 024,0 22 326,2	6 891,2	124,5	29,7 31,2	33,6 36,2	111 bis 128
1 531,9	36,8	43 606,1	(10 190,5)	254,7	(30,8)	41,5	129 bis 147
5 403,5	35,3	161 381,5	42 001,5	1 182,0	33,3	39,3	148 bis 184
3 772,7	35,5	97 690,9	38 389,0	975,1	33,9	40,8	185 bis 220
3 801,1	35,2 37,1	92 349,6	47 055,1	1 203,3	34,4	40,1 40.2	221 bis 257
17 472,6	37,1	501 902,1	330 805,9	10 496,6	37,2	40,2	258 und mehr
35 071,3	36,7	952 804,0	484 520,9	14 393,6	36,0	40,1	Zusammen
_	_	_	_	_	_	_	Sattelzugmaschinen mit und ohne Sattelanhänger bis 74
/	/		/		/	,	75 bis 92
/	/	/	/	/	/	/	93 bis 110
/	/	/	/	/	/	/	111 bis 128
/	/	/o.ooo.=\	/	/.	/	/	129 bis 147
/ (151,3)	(32,6)	(2 920,7) (5 677,9)	/ (2 995,4)	(104,0)	(36,5)	/ (35,9)	148 bis 184 185 bis 220
(151,3) 447,9	(32,6) 34,8	(5 677,9) 22 640,5	(2 995,4) 9 219,8	(104,0) 416,3	(36,7)	(35,9) 36,2	221 bis 257
10 648,4	42,4	576 880,8	283 076,6	15 401,6	40,7	43,8	258 und mehr
11 413,2	41,9	609 060,5	298 651,7	15 972,1	40,2	43,4	Zusammen
46 484,5	37,9	1 561 864,5	783 172,6	30 365,7	37,5	41,6	Insgesamt
•	•	,	•	,	*	•	=

				Fahrten mit L	_adung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Achsen und Fahrzeugart  Motorleistung und Fahrzeugart	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	c	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
				Binnenver	kehr			
Achsen/-kombination Lastkraftwagen 2 Achsen 3 Achsen 4 Achsen	48 336,7 31 473,6 17 432,6	2 822 332,9 1 274 742,9 231 374,5	168 538,9 249 704,6 267 105,1	339 045,2 431 989,1 333 742,3	9 334,8 9 044,1 3 439,7	17 968,4 17 401,3 4 395,9	49,7 57,8 80,0	52,0 52,0 78,2
mehr als 4 Achsen	07 248 8	/ 228 714 2	695 409 9	1 104 950 9	21 810 0	20 767 5	62.0	54.0
Zusammen	97 248,8	4 328 714,2	685 408,8	1 104 859,8	21 819,9	39 767,5	62,0	54,9
Lastkraftwagen und gewöhnliche Anhänger 2 + 1 Achsen 2 + 2 Achsen 2 + 3 Achsen 3 + 2 Achsen 3 + 3 Achsen sonstige	539,2 9 033,4 2 341,4 27 045,1 823,6 1 194,7	80 778,1 1 092 802,5 292 586,5 3 382 487,7 84 435,2 54 740,6	3 065,9 78 843,0 37 821,0 370 702,2 11 890,1 20 326,2	7 422,9 167 946,1 63 546,0 765 607,9 29 114,3 37 717,4	467,7 9 252,4 4 853,2 44 416,7 1 232,0 776,9	1 159,2 19 763,3 7 975,6 96 340,9 3 120,0 1 469,8	41,3 46,9 59,5 48,4 40,8 53,9	40,3 46,8 60,9 46,1 39,5 52,9
Zusammen	40 977,5	4 987 830,6	522 648,4	1 071 354,5	60 998,8	129 828,8	48,8	47,0
Sattelzugmaschinen ohne Sattelanhänger 2 Achsen 3 Achsen	X X	X X	X X	X X	X X	X X	X X	X X
sonstige	Х	Х	X	X	X	Х	Х	X
Zusammen	Х	Х	X	X	X	Х	X	Х
Sattelzugmaschinen und Sattelanhänger 2 + 1 Achsen 2 + 2 Achsen 2 + 3 Achsen 3 + 2 Achsen 3 + 3 Achsen sonstige	1 483,4 4 304,5 66 384,2 2 508,8 2 281,2 605,1	173 889,5 417 646,0 9 295 656,9 89 332,7 132 729,4 75 977,0	10 770,3 52 345,9 1 207 634,3 56 985,7 46 133,2 12 775,9	17 917,0 93 071,7 1 904 469,2 65 171,9 63 569,8 24 253,6	1 147,1 4 706,7 157 880,1 1 875,4 2 419,7 1 607,4	2 015,7 8 771,8 266 751,6 2 306,5 3 878,5 3 037,0	60,1 56,2 63,4 87,4 72,6 52,7	56,9 53,7 59,2 81,3 62,4 52,9
Zusammen	77 567,3	10 185 231,5	1 386 645,3	2 168 453,2	169 636,5	286 761,1	63,9	59,2
Insgesamt	215 793,5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55,3
Motorleistung in kW  Lastkraftwagen mit und ohne gewöhnlichem Anhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110 111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184 185 bis 220 221 bis 257 258 und mehr	(407,5) 638,5 2 699,3 2 482,8 4 931,4 20 845,9 14 077,1 14 339,7 77 804,0	(13 697,7) 15 993,9 95 206,2 110 610,8 398 516,3 1 613 312,7 862 162,1 721 728,0 5 485 317,2	(1 460,2) (1 729,7) 6 261,0 7 725,5 15 346,4 82 072,9 75 001,2 95 122,6 923 337,6	(2 710,5) 3 078,0 12 921,2 14 643,4 30 912,5 161 329,6 146 794,8 185 533,1 1 618 291,3	/ (44,8) 225,7 319,0 1 184,7 6 046,7 4 573,5 5 176,4 65 186,6	/ (89,7) 471,6 630,6 2 339,0 11 739,4 9 013,0 10 379,6 134 806,2	(53,9) (56,2) 48,5 52,8 49,6 50,9 51,1 51,3 57,1	/ (49,9) 47,9 50,6 50,7 51,5 50,7 49,9 48,4
Zusammen	138 226,2	9 316 544,9	1 208 057,2	2 176 214,3	82 818,7	169 596,2	55,5	48,8
Sattelzugmaschinen mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110 111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184 185 bis 220 221 bis 257 258 und mehr	/ / / (334,0) (624,2) 1 755,9 74 759,4	/ / / (17 283,3) 29 269,9 115 489,1 10 015 779,9	/ / / (2 094,5) (7 178,9) 21 894,0 1 354 234,2	/ / / (5 666,6) (13 059,3) 40 848,7 2 106 960,0	/ / / (110,1) 320,2 1 251,8 167 867,0	/ / / (224,7) 561,5 2 385,2 283 424,7	/ / / (37,0) (55,0) 53,6 64,3	/ / / (49,0) 57,0 52,5 59,2
Zusammen	77 567,3	10 185 231,5	1 386 645,3	2 168 453,2	169 636,5	286 761,1	63,9	59,2
			,					
Insgesamt	215 793,5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55,3

	F	ahrten ohne Ladun	g		Alle	Fahrten	
Anzal	hl			mögliche	Auslastu	ngsgrad von	
solut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Achsen und Fahrzeugart ———— Motorleistung und Fahrzeugar
000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	Wotoncistang and Famileougar
9	10	11	12	13	14	15	
		I	Binnenverkehr				
							Achsen/-kombination
	24.2			0			Lastkraftwagen
25 132,5 19 407,2	34,2 38,1	709 518,0 347 405,8	172 741,4 255 883,3	4 577,9 4 620,3	32,9 36,3	41,4 41,1	2 Achsen 3 Achsen
16 565,9	48,7	217 917,1	317 021,3	4 137,7	41,0	40,3	4 Achsen
/	/	,.	/	/	/	/	mehr als 4 Achsen
61 109,9	38.6	1 274 888,4	745 721,2	13 336,7	37,0	41,1	Zusammen
	/ -	,	,	,	- ,-	,	
							Lastkraftwagen und gewöhnliche Anhänger
(199,0)	(27,0)	(14 341,7)	2 424,0	(180,1)	31,1	(34,9)	2 + 1 Achsen
3 749,9	29,3	219 042,4	69 634,6	3 888,4	33,2	39,1	2 + 2 Achsen
1 593,4	40,5	102 909,4	43 092,9	2 777,5	35,5	45,1	2 + 3 Achsen
10 017,0	27,0	526 249,6	275 170,1	14 238,5	35,6	40,2	3 + 2 Achsen 3 + 3 Achsen
414,4 855,5	33,5 41,7	22 082,3 21 988,9	14 064,6 27 623,8	744,2 650,3	27,5 31,1	31,9 36,6	sonstige
16 829,2	29,1	906 614,3	432 010,0	22 478,9	34,8	40,0	Zusammen
							Sattelzugmaschinen ohne
1 000,1	~	36 871,2	~	X	V	X	Sattelanhänger 2 Achsen
(193,7)	X X	(4 897,0)	X X	x	X X	x	3 Achsen
/	X	(1007,0)	X	x	X	X	sonstige
1 202,1	х	42 536,7	Х	Х	X	Х	Zusammen
							Sattelzugmaschinen und
							Sattelanhänger
726,4	32,9	48 053,9	8 669,7	546,4	40,5	44,8	2 + 1 Achsen
1 987,6 14 680,7	31,6 40,2	100 614,9 2 729 994,8	43 746,8 1 283 428,3	2 180,7 78 128,5	38,3 37,9	43,0 45,8	2 + 2 Achsen 2 + 3 Achsen
2 392,7	48,8	67 696.7	62 313,9	1 752,0	44,7	45,6 46,2	3 + 2 Achsen
1 889,6	45,3	76 775,1	52 680,5	2 230,1	39,7	39,6	3 + 3 Achsen
427,1	41,4	38 452,3	17 367,4	1 618,7	30,7	34,5	sonstige
52 104,1	40,2	3 061 587,6	1 468 206,5	86 456,4	38,1	45,5	Zusammen
31 245,2	37,8	5 285 626,9	2 645 937,7	122 272,1	37,1	43,6	Insgesamt
							_
							Motorleistung in kW
							Lastkraftwagen mit und ohne gewöhnlichem Anhänger
(278,1)	(40,6)	(4 069,3)	/	(27,1)	/	/	bis 74
474,1	42,6	(7 324,6)	(2 223,7)	(33,8)	(32,6)	(36,2)	75 bis 92
1 773,4	39,6	34 201,4	8 380,0	165,5	29,4	35,4	93 bis 110
1 725,1	41,0	37 845,2	10 349,8	215,7	30,9	37,7	111 bis 128 129 bis 147
2 624,2 10 690,4	34,7 33,9	79 046,7 376 928,8	17 067,0 80 620,2	480,3 2 723,7	32,0 33,9	42,0 41,8	129 bis 147 148 bis 184
7 245,5	34,0	196 683,2	74 811,8	2 013,3	33,8	41,5	185 bis 220
7 979,6	35,8	178 805,3	99 211,5	2 423,5	33,4	40,4	221 bis 257
15 148,7	36,7	1 266 598,0	883 368,6	27 732,7	36,9	40,1	258 und mehr
77 939,0	36,1	2 181 502,6	1 177 731,2	35 815,6	36,0	40,3	Zusammen
							Sattelzugmaschinen
/	/	1	/	/	/	/	mit und ohne Sattelanhänger bis 74
,	,	,	,	,	,	,	75 bis 92
/	/	/	/	/	/	1	93 bis 110
/	/	/	/	/	/	/	111 bis 128
(005.0)	/	/= 222.5	/.	/	/	/ (22.5)	129 bis 147
(225,3) (316,1)	(40,3) (33,6)	(5 836,6) 11 483,7	(6 636,7)	(76,4) (232,7)	(36,4)	(36,6) (40,3)	148 bis 184 185 bis 220
1 034,0	(33,6)	41 526,2	23 824,1	(232,7) 894,5	33,9	(40,3) 38,2	221 bis 257
51 647,9	40,9	3 042 228,0	1 431 805,1	85 195,8	38,3	45,5	258 und mehr
53 306,2	40,7	3 104 124,3	1 468 206,5	86 456,4	38,1	45,5	Zusammen
	-,-		0.045		,-	,-	

37,8

131 245,2

37,1

Insgesamt

43,6

2 645 937,7 122 272,1

				Fahrten mit L	adung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Achsen und Fahrzeugart  Motorleistung und Fahrzeugart	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
motomototang and ramzougant	1 000	1 000 km	1 00	0 t	Mio.	tkm	c	/ .o.o.ag %
	1	2	3	4	5	6	7	8
			Gre	nzüberschreite	nder Verkehr			
chsen/-kombination								
Lastkraftwagen	044.5	70.000.0	1.040.1	0.056.5	045.0	E1E 0	46.0	47.7
2 Achsen 3 Achsen	344,5 (187,3)	79 082,9 43 280,3	1 042,1 1 057,6	2 256,5 2 686,2	245,8 286,7	515,3 649,8	46,2 39,4	47,7 44,1
4 Achsen	(107,0)	(2 450,4)	/	/	/	/	/	/
mehr als 4 Achsen	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen	613,5	124 813,6	3 391,6	6 448,2	569,4	1 211,9	52,6	47,0
Lastkraftwagen und								
gewöhnliche Anhänger								
2 + 1 Achsen	(30,4)	(11 294,8)	(190,3)	(468,9)	(70,0)	(174,0)	(40,6)	(40,2
2 + 2 Achsen 2 + 3 Achsen	490,4 141,3	218 249,2 53 297,7	4 242,3 2 274,4	9 175,2 3 932,0	1 932,1 820,0	4 017,8 1 474.5	46,2 57,8	48,1 55,6
3 + 2 Achsen	1 128,8	382 420,8	13 773,8	32 652,5	4 694,4	11 001,3	42,2	42,7
3 + 3 Achsen	(30,8)	(13 268,6)	(410,9)	(1 102,6)	(177,2)	(460,0)	(37,3)	(38,5
sonstige	/	1	/	/	1	/	/	/
Zusammen	1 830,6	681 599,2	20 999,8	47 547,2	7 725,8	17 194,3	44,2	44,9
Sattelzugmaschinen ohne								
Sattelanhänger	Х	~	Х	Х	<b>v</b>	Х	Х	v
2 Achsen 3 Achsen	X	X X	X	X	X X	X	X	X X
sonstige	X	X	x	X	X	X	X	x
Zusammen	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
Sattelzugmaschinen und								
Sattelanhänger	(0.4.0)	(00.00= 4)	(0=4.0)	(0=0.4)	(400.4)	(000.4)	(=0.4)	/== 0
2 + 1 Achsen 2 + 2 Achsen	(64,2) 128,7	(28 607,4) 48 010,6	(351,8) 1 644,1	(658,4) 2 687,4	(160,1) 598,8	(268,4) 966,9	(53,4) 61,2	(59,6 61,9
2 + 2 Acriseri 2 + 3 Achsen	6 244,4	2 870 851,2	108 473,8	179 114,9	49 814,8	81 780,1	60,6	60.9
3 + 2 Achsen	/	/	/	/	/	/	/	/
3 + 3 Achsen	178,9	73 550,1	(3 108,1) (933,8)	4 614,7	1 244,9	1 824,3	(67,4)	68,2
sonstige	(46,9)	(22 111,7)	, , ,	(1 687,4)	(423,6)	(769,3)	(55,3)	(55,1
Zusammen	6 689,2	3 049 805,1	115 003,7	189 410,7	52 346,6	85 766,6	60,7	61,0
Insgesamt	9 133,2	3 856 217,9	139 395,2	243 406,0	60 641,8	104 172,8	57,3	58,2
otorleistung in kW								
Lastkraftwagen mit und ohne gewöhnlichem Anhänger								
bis 74	/	/	/	/	/	/	/	/
75 bis 92	,	,	,	,	,	,	,	/
93 bis 110	/	/	/	/	/	/	/	/
111 bis 128 129 bis 147	/	/	/	/	/	/	/	/
148 bis 184	214,3	53 859,4	779,5	1 678,4	(205,7)	(445,2)	46,4	(46,2
185 bis 220	(146,1)	(38 854,6)	(673,1)	(1 694,8)	(214,8)	(449,2)	(39,7)	(47,8
221 bis 257	128,9	34 227,6	(854,6)	(2 069,4)	(231,7)	(589,3)	(41,3)	(39,3
258 und mehr	1 913,6	670 941,1	21 960,8	48 221,4	7 613,3	16 844,2	45,5	45,2
Zusammen	2 444,0	806 412,8	24 391,4	53 995,3	8 295,2	18 406,2	45,2	45,1
Sattelzugmaschinen								
mit und ohne Sattelanhänger bis 74	/	/	/	/	/	/	/	/
75 bis 92	-	-	-	=	-	-	-	-
93 bis 110	/	/	/	/	/	/	/	/
	-	-	-	-	- -	-	-	-
111 bis 128	_	_			-	-		_
	- /	- /	/	/	/	/	/	/
111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184 185 bis 220	- / /	,	/	/	/	,	/	,
111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184 185 bis 220 221 bis 257	- / / (36,0) 6.634.0	/ (10 684,4)	/	/ / (876,2) 188 122 4	/ / (146,7) 52 150 7	(236,4)	/ / / 60.8	/ (62,0
111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184 185 bis 220 221 bis 257 258 und mehr	6 634,0	(10 684,4) 3 032 499,2	/ / 114 311,8	188 122,4	52 150,7	(236,4) 85 416,9	/ / 60,8	(62,0 61,1
111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184 185 bis 220 221 bis 257		/ (10 684,4)	/			(236,4)	/ / 60,8 60,7 57,3	,

	F	ahrten ohne Ladun	g		Alle	Fahrten	
Anza	ahl	zurückge-		mögliche	Auslastu	ngsgrad von	
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Achsen und Fahrzeugart
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	,
9	10	11	12	13	14	15	
		Grenzüb	erschreitender \	/erkehr			Achsen/-kombination Lastkraftwagen
205,7 (68,3) /	37,4 (26,7) /	34 049,4 (7 213,7) (1 956,1)	1 318,5 (908,1) /	211,8 (98,1) (36,7)	29,1 (29,4) / -	33,8 (38,3) /	2 Achsen 3 Achsen 4 Achsen mehr als 4 Achsen
344,2	35,9	43 219,1	3 536,1	346,6	34,0	36,5	Zusammen
/ 192,2 (83,1) 251,2 /	/ 28,2 (37,0) 18,2 /	33 768,9 (12 225,7) 39 475,6 /	/ 3 426,1 (2 323,5) 6 882,3 /	/ 592,1 (325,3) 1 058,1 /	/ 33,7 (36,4) 34,8 /	/ 41,9 (45,6) 38,9 /	Lastkraftwagen und gewöhnliche Anhänger 2 + 1 Achsen 2 + 2 Achsen 2 + 3 Achsen 3 + 2 Achsen 3 + 3 Achsen sonstige
556,4	23,3	91 164,1	13 318,1	2 104,0	34,5	40,0	Zusammen
(26,1) / /	X X X	(5 990,9) / /	X X X	X X X	X X X	X X X	Sattelzugmaschinen ohne Sattelanhänger 2 Achsen 3 Achsen sonstige
(29,9)	Χ	(6 629,0)	Х	Х	X	Х	Zusammen
(31,7) (62,1) 2 846,2 / (89,6) (25,6)	(33,1) (32,6) 31,3 / (33,4) (35,3)	(7 650,3) (11 750,1) 468 295,0 / (12 968,2) (6 324,4)	(331,1) (1 322,7) 81 757,2 / (2 463,6) (966,3)	(87,0) (239,4) 13 278,0 / (365,3) (237,5)	(35,6) (41,0) 41,6 / (43,9) (35,2)	(45,1) (49,6) 52,4 / (56,9) (42,1)	Sattelzugmaschinen und Sattelanhänger 2 + 1 Achsen 2 + 2 Achsen 2 + 3 Achsen 3 + 2 Achsen 3 + 3 Achsen sonstige
3 075,3	31,5	509 915,7	87 363,1	14 281,1	41,6	52,3	Zusammen
4 005,8	30,5	650 927,8	104 217,3	16 731,7	40,1	50,2	Insgesamt
- - / / 131,5 (66,0) (61,0) 620,3	- - / / 38,0 (31,1) (32,1) 24,5	- - / / 22 863,4 (10 901,4) (8 707,2) 88 280,0	- - / / 929,8 (747,0) (866,3) 14 181,9	- - / / (160,5) (116,2) (127,5) 2 023,5	- - / / / 29,9 (27,6) (29,1) 35,2	- / / / (34,0) (38,0) (32,3) 40,4	Motorleistung in kW  Lastkraftwagen mit und ohne gewöhnlichem Anhänger bis 74  75 bis 92  93 bis 110  111 bis 128  129 bis 147  148 bis 184  185 bis 220  221 bis 257  258 und mehr
900,6	26,9	134 383,2	16 854,3	2 450,6	34,4	39,8	Zusammen
/ - - - / / (23,0) 3 069,8	/ - - - / / (39,0) 31,6	/ - - - / (4 446,9) 510 828,5	/ - - - / / (525,2) 86 551,3	/ - - - / / (88,6) 14 166,6	/ - - - - / / / 41,6	/ - - - / / (45,1) 52,4	Sattelzugmaschinen mit und ohne Sattelanhänger bis 74 75 bis 92 93 bis 110 111 bis 128 129 bis 147 148 bis 184 185 bis 220 221 bis 257 258 und mehr
3 105,2	31,7	516 544,7	87 363,1	14 281,1	41,6	52,3	Zusammen

4 005,8

30,5

40,1

50,2

Insgesamt

104 217,3 16 731,7

#### Übersicht 3 Verkehrsaufkommen im Jahr 2010

### nach Zulassungsland des Zugfahrzeugs, Jahr der Erstzulassung und Fahrzeugart

				Fahrten mit L	.adung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Zulassungsland Jahr der Erstzulassung	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun		Ladever- mögen	Beförde rungs-
Fahrzeugart								leistun
_	1 000	1 000 km	3	00 t 4	Mio. 5	tkm 6	7	8
	'		0	7	3	Ü	,	0
				Gesamtvei	kehr			
ulassungsland Baden-Württemberg	26 703,3	2 499 837,8	305 086,0	520 666.5	32 046.5	58 130,0	58,6	55,1
Bayern	37 751,5	3 884 382,2	455 693,1	752 068,8	51 098,4	92 493,3	60,6	55,2
Berlin	3 601,6	366 992,1	35 522,5	66 621,4	4 234,0	8 469,6	53,3	50,0
Brandenburg	8 199,4	894 065,3	105 467,9	168 761,1	12 814,7	21 663,1	62,5	59,2
Bremen	1 605,3	188 099,7	16 361,4	36 092,1	2 303,2	4 768,3	45,3	48,3 53,0
Hamburg Hessen	3 526,8 14 880,6	305 365,1 1 511 829,2	39 844,6 165 584,0	77 491,5 292 490,2	3 930,8 18 621,1	7 420,6 35 505,7	51,4 56,6	52,
Mecklenburg-Vorpommern	5 481,9	654 691,4	74 541,1	119 279,0	9 537,6	16 414,1	62,5	58,
Niedersachsen	24 579,4	3 000 405,3	318 230,2	539 088,7	41 765,5	74 393,1	59,0	56,
Nordrhein-Westfalen	46 285,1	4 648 242,0	547 094,1	951 042,9	61 660,0	110 999,0	57,5	55,6
Rheinland-Pfalz	10 560,5	950 120,2	141 367,8	225 676,1	13 575,3	23 317,4	62,6	58,
Saarland	2 339,3	196 158,7	25 496,7	41 187,5	2 556,0	4 373,7	61,9	58,
Sachsen Sachsen-Anhalt	15 050,0 8 636,8	1 618 290,0 856 990,3	179 478,3 128 205,9	294 298,5 185 456.8	21 284,6 13 150,3	39 164,5 21 162,5	61,0 69,1	54, 62,
Schleswig-Holstein	7 623,6	1 022 225,8	97 728,0	161 803,8	14 530,9	24 237,0	60,4	60.
Thüringen	8 101,4	760 299,0	98 396,0	156 048,7	9 988,3	18 018,2	63,1	55,
Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55,
davon: Gebiet A 1)	175 855,5	18 206 666,1	2 112 486,0	3 597 608,0	242 087,6	435 638,1	58,7	55,6
Gebiet B 2)	45 469,6 3 601.6	4 784 336,0	586 089,2	923 844,1 66 621.4	66 775,3 4 234,0	116 422,5	63,4	57,
Berlin	3 601,6	366 992,1	35 522,5	00 021,4	4 234,0	8 469,6	53,3	50,
lassungsjahr Zugfahrzeuge								
Lastkraftwagen mit und ohne								
gewöhnlichem Anhänger 2009/2010	22 971,9	0 107 010 0	224 058,0	410 104 1	20, 200, 2	40 0E1 7	54,2	47,
2009/2010	32 806,0	2 127 318,9 3 048 024,3	297 580,6	413 194,1 568 209,8	20 880,8 28 296,0	43 851,7 60 493,6	54,2 52,4	47,
2005/2006	25 142,6	2 092 143,6	231 117,4	420 760,0	18 812,3	39 223,7	54,9	48,
2003/2004	15 800,9	1 161 449,8	137 166,5	246 330,5	10 288,3	20 340,1	55,7	50,
2001/2002	12 229,2	674 828,8	102 824,9	177 790,3	5 405,6	10 426,2	57,8	51,
vor 2001	31 719,6	1 019 192,3	239 701,3	403 925,1	7 430,9	13 667,1	59,3	54,
Zusammen	140 670,2	10 122 957,7	1 232 448,6	2 230 209,7	91 113,9	188 002,4	55,3	48,
Sattelzugmaschine mit und ohne								
Sattelanhänger 2009/2010	16 229,3	2 961 000,5	296 297,8	458 349.9	50 197,8	83 763,2	64,6	59.
2009/2010	29 821,4	5 597 037,4	519 992,3	847 359,6	92 544,9	159 065,3	61,4	58,
2005/2006	19 690,9	2 991 728,7	354 594,0	551 519,0	50 579,3	83 933,7	64,3	60,
2003/2004	8 854,8	1 052 510,1	157 151,9	244 031,4	17 985,8	29 064,2	64,4	61,
2001/2002	4 589,6	370 484,6	81 405,4	123 385,6	6 166,7	9 885,8	66,0	62,
vor 2001	5 070,4	262 275,2	92 207,7	133 218,3	4 508,6	6 815,5	69,2	66,
Zusammen	84 256,4	13 235 036,5	1 501 649,1	2 357 863,9	221 983,1	372 527,7	63,7	59,
Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55,
nhänger								
Lastkraftwagen mit gewöhnlichem								
Anhänger	E 146 7	700 000 6	60 010 6	124 270 5	0 005 0	10 506 0	E0 6	40
2009/2010 2007/2008	5 146,7 8 025,2	722 862,6 1 212 428,9	68 013,6 101 388,6	134 378,5 211 889.4	8 935,8 14 644,9	18 596,3 31 799,2	50,6 47,8	48, 46,
2005/2006	6 953,1	970 736,1	85 010,7	184 524,1	11 616,8	25 452,4	46,1	45,
2003/2004	5 673,0	776 507,5	70 231,1	149 230,5	9 385,6	20 112,7	47,1	46,
2001/2002	4 797,4	643 150,3	59 927,4	124 088,6	7 776,9	16 388,8	48,3	47,
vor 2001	12 212,6	1 343 744,3	159 076,8	314 790,6	16 364,6	34 673,7	50,5	47,
Zusammen	42 808,0	5 669 429,8	543 648,2	1 118 901,7	68 724,6	147 023,1	48,6	46,
Sattelzugmaschine mit Sattelan- hänger								
2009/2010	11 492,0	1 752 197,5	211 794,2	329 785,5	29 658,2	50 203,3	64,2	59,
2007/2008	21 936,5	3 939 785,5	385 504,4	658 774,0	65 025,5	119 143,0	58,5	54,
2005/2006	15 937,6	2 743 755,9	282 931,4	455 474,5	45 826,0	78 374,8	62,1	58,
2003/2004 2001/2002	10 895,6 8 311,9	1 707 415,7 1 204 254,4	191 021,4 145 448,5	292 925,5 215 362,7	28 525,6 20 018,6	45 641,0 31 001,3	65,2 67,5	62, 64,
vor 2001	15 682,8	1 887 627,6	284 949,1	405 541,7	32 929,2	48 164,4	70,3	68,
VOI 2001								
Zusammen	84 256,4	13 235 036,5	1 501 649,1	2 357 863,9	221 983,1	372 527,7	63,7	59,

	F	ahrten ohne Ladung			Alle	Fahrten	
Anza	ahl			mögliche	Auslastu	ngsgrad von	
absolut	Anteil von	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Zulassungsland ———— Jahr der Erstzulassung
	Sp. 1 + 9						Fahrzeugart
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	
9	10	11	12	13	14	15	
			Gesamtverkehr				
15 952,5	37,4	651 514,0	307 698,7	14 673,9	36,8	44,0	Zulassungsland Baden-Württemberg
23 012.5	37,4 37,9	934 178,6	451 478,2	21 453,5	37,9	44,8	Bayern
1 836,7	33,8	64 825,9	31 796,1	1 384,1	36,1	43,0	Berlin
5 029,0	38,0	220 241,6	101 284,2	5 150,9	39,1	47,8	Brandenburg
665,0	29,3	30 483,1	12 889,4	688,9	33,4	42,2	Bremen
1 584,9	31,0	65 931,6	34 237,7	1 567,8	35,7	43,7	Hamburg
8 297,9	35,8	354 534,8	161 555,1	7 957,1	36,5	42,8	Hessen
3 392,5	38,2	165 465,4	73 494,8	3 953,0	38,7	46,8	Mecklenburg-Vorpommern
14 986,0	37,9	784 505,9	327 024,8	19 089,6	36,7	44,7	Niedersachsen
26 446,9	36,4	1 264 244,4	551 795,4	29 849,0	36,4	43,8	Nordrhein-Westfalen Rheinland-Pfalz
7 140,7 1 508,5	40,3 39,2	296 705,9 56 754.9	152 779,4 28 812.6	7 212,5 1 244,7	37,4 36,4	44,5 45,5	Saarland
9 407,7	38,5	355 806,0	180 765,1	8 256,3	37,8	44,9	Sachsen
6 132,9	41,5	271 029,3	136 511,4	6 793,1	39,8	47,0	Sachsen-Anhalt
4 465,4	36,9	233 286,7	93 958,4	5 460,7	38,2	48,9	Schleswig-Holstein
5 391,8	40,0	187 046,8	104 073,9	4 268,7	37,8	44,8	Thüringen
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					
135 251,0	37,6	5 936 554,8	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	Insgesamt
104 060,4	37,2	4 672 139,7	2 122 229,6	109 197,7	36,9	44,4	davon: Gebiet A 1)
29 354,0	39,2	1 199 589,1	596 129,4	28 422,0	38,6	46,1	Gebiet B 2)
1 836,7	33,8	64 825,9	31 796,1	1 384,1	36,1	43,0	Berlin
							<b>Zulassungsjahr</b> Zugfahrzeuge
							Lastkraftwagen mit und ohne
							gewöhnlichem Anhänger
12 564,2	35,4	435 179,8	214 681,9	8 010,9	35,7	40,3	2009/2010
17 197,8	34,4	586 869,8	279 243,6	10 040,1	35,1	40,1	2007/2008
13 490,9	34,9	450 731,3	216 740,1	7 567,8	36,3 36,8	40,2 41,7	2005/2006 2003/2004
8 463,3 7 066,2	34,9 36,6	264 923,3 191 699,3	126 784,3 104 016,8	4 352,9 3 076,0	36,5	40,0	2003/2004
20 057,2	38,7	386 482,2	253 118,8	5 218,6	36,5	39,3	vor 2001
70.000.0	05.0	0.015.005.0	1 104 505 5	00.000.0	00.0	40.0	7
78 839,6	35,9	2 315 885,8	1 194 585,5	38 266,3	36,0	40,3	Zusammen
							Sattelzugmaschine mit und ohne Sattelanhänger
10 637,4	39,6	774 759,3	298 352,0	21 802,6	39,2	47,6	2009/2010
18 883,4	38,8	1 351 450,0	530 456,0	38 043,4	37,7	47,0	2007/2008
13 518,2	40,7	853 004,3	372 024,6	23 694,3	38,4	47,0	2005/2006
6 132,8	40,9	353 896,9	167 023,8	9 657,8	38,2	46,4	2003/2004
3 284,1 3 955,5	41,7 43,8	150 177,6 137 380,9	86 741,4 100 971,8	4 017,8 3 521,6	38,7 39,4	44,4 43,6	2001/2002 vor 2001
0 900,0	43,0	137 300,9	100 97 1,0	3 32 1,0	55,4	40,0	VOI 2001
56 411,4	40,1	3 620 668,9	1 555 569,6	100 737,5	38,4	46,9	Zusammen
135 251,0	37,6	5 936 554,8	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	Insgesamt
							Anhänger
							Lastkraftwagen mit gewöhnliche
0.400.0	00.0	105 117 0	F0 700 7	0.051.1	05.0	40.7	Anhänger
2 188,3 3 102,9	29,8 27,9	135 147,8 193 667,9	56 783,7 79 729,6	3 351,1 4 765,6	35,6 34,8	40,7 40,1	2009/2010 2007/2008
2 481,6	26,3	152 134,7	64 447,8	3 750,8	34,6 34,1	39,8	2007/2006
2 055,8	26,6	118 072,4	53 069,6	2 897,5	34,7	40,8	2003/2004
1 979,2	29,2	110 205,3	50 475,6	2 682,2	34,3	40,8	2001/2002
5 577,6	31,4	288 550,2	140 821,9	7 135,7	34,9	39,1	vor 2001
17 385,5	28,9	997 778,4	445 328,1	24 582,9	34,8	40,0	Zusammen
							Sattelzugmaschine mit Sattelan- hänger
7 593,4	39,8	478 312,1	221 102,6	13 858,7	38,4	46,3	2009/2010
13 891,4	38,8	923 589,8	418 126,7	27 935,0	35,8	44,2	2007/2008
10 083,5	38,8	667 581,4	288 768,0	19 156,3	38,0	47,0	2005/2006
	38,3	443 446,5	182 860,4	11 959,3	40,1	49,5	2003/2004
6 750,8	39,5	340 268,7	143 331,2	8 926,9	40,5	50,1	2001/2002
5 429,4			201 200 7	10 001 0	40.0	4O 4	vor 2001
5 429,4 11 431,0	42,2	718 304,7	301 380,7	18 901,3	40,3	49,1	vor 2001
5 429,4			301 380,7 1 555 569,6	18 901,3 100 737,5	40,3 38,4	49,1 46,9	vor 2001 Zusammen

				Fahrten mit L	adung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Zulassungsland ————————————————————————————————————	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde rungs- leistun
Fahrzeugart	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm		%
	1	2	3	4	5	6	7	8
				C	Vaulaalau			1
ulassungsland				Gewerblicher	verkenr			
Baden-Württemberg	16 159,7	1 977 375,0	199 601,0	348 690,7	26 737,5	48 851,1	57,2	54,7
Bayern	23 667,6	3 043 856,7	306 464,5	514 044,7	42 462,1	77 018,0	59,6	55,1
Berlin Brandenburg	2 574,7 5 532,3	314 566,7 742 783,7	27 373,6 78 235,8	51 498,1 123 574,9	3 766,9 11 196.1	7 600,9 18 876,0	53,2 63,3	49,6 59,3
Bremen	1 221,8	162 198,8	13 393,4	30 265,4	2 058,2	4 336,1	44,3	47,
Hamburg	2 584,4	262 979,4	33 085,7	63 503,8	3 610,8	6 807,0	52,1	53,0
Hessen	10 070,4	1 243 830,7	122 216,5 57 639,3	218 391,5 90 656,4	15 943,1 8 306,8	30 861,5 14 264,1	56,0 63,6	51, <sup>1</sup> 58,
Mecklenburg-Vorpommern Niedersachsen	3 720,3 15 966,6	540 128,5 2 370 371,1	221 165,4	381 888,9	34 263,4	61 687,3	57,9	56,. 55,
Nordrhein-Westfalen	31 126,8	3 702 791,6	400 190,7	697 447,7	52 019,6	93 616,1	57,4	55,
Rheinland-Pfalz	7 181,4	758 479,7	103 635,3	166 223,6	11 452,7	19 690,3	62,3	58,
Saarland	1 447,1	155 990,9	18 032,4 143 204.8	29 124,9	2 219,0	3 782,3	61,9	58,
Sachsen Sachsen-Anhalt	10 845,6 6 123,2	1 384 746,9 708 214,3	100 217,6	234 119,9 144 098.4	19 126,4 11 470,2	35 206,3 18 497,4	61,2 69,5	54,: 62,
Schleswig-Holstein	4 846,9	840 518,2	67 798,9	112 366,2	12 632,8	20 920,1	60,3	60,
Thüringen	5 594,7	608 717,8	74 245,1	116 298,9	8 533,6	15 292,6	63,8	55,
Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55,
davon: Gebiet A 1)	114 272,7	14 518 392,0	1 485 583,8	2 561 947,5	203 399,2	367 569,8	58,0	55,
Gebiet B <sup>2)</sup> Berlin	31 816,1 2 574,7	3 984 591,2 314 566,7	453 542,6 27 373,6	708 748,5 51 498,1	58 633,1 3 766,9	102 136,4 7 600,9	64,0 53,2	57,4 49,0
ılassungsjahr Zugfahrzeuge	·	·	,	ŕ	,	·	·	,
Lastkraftwagen mit und ohne								
gewöhnlichem Anhänger								
2009/2010	13 488,5	1 483 037,9	138 734,0	263 161,9	15 379,8	33 321,3	52,7	46,
2007/2008 2005/2006	20 622,4 15 221,4	2 275 568,4 1 502 863,6	197 413,4 147 706,6	383 452,4 275 246,1	22 148,4 14 206,7	48 578,0 30 356,0	51,5 53,7	45, 46,
2003/2004	9 169,9	771 287,0	82 398,6	150 478,0	7 154,3	14 458,9	54,8	49,
2001/2002	6 638,6	402 302,1	58 479,4	101 112,6	3 382,7	6 633,7	57,8	51,
vor 2001	15 066,7	526 856,1	128 281,3	208 466,3	4 162,1	7 520,3	61,5	55,
Zusammen	80 207,6	6 961 915,1	753 013,3	1 381 917,3	66 434,1	140 868,3	54,5	47,
Sattelzugmaschine mit und ohne Sattelanhänger								
2009/2010	13 375,9	2 648 829,3	243 836,7	382 180,3	45 102,2	75 548,8	63,8	59,
2007/2008	25 271,1	5 124 109,7	435 897,0	723 387,8	84 620,7	146 243,3	60,3	57,
2005/2006	16 331,6	2 698 549,1	292 512,6	462 685,4	45 781,9	76 344,3	63,2	60,
2003/2004	6 987,8	911 070,2	123 044,4 57 159,5	195 220,6	15 683,9	25 470,9 7 788 8	63,0 65.5	61, 61
2001/2002 vor 2001	3 164,6 3 324,8	284 762,5 188 313,9	61 036,5	87 332,9 89 469,8	4 822,8 3 353,8	7 788,8 5 042,8	65,5 68,2	61, 66,
Zusammen	68 455,9	11 855 634.8	1 213 486,7	1 940 276,7	199 365,2	336 438,9	62,5	59,
Insgesamt	148 663.4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55,
Anhänger	140 000,4	10 017 040,5	1 300 300,0	0 022 104,0	200 700,0	477 007,2	33,2	33,
Lastkraftwagen mit gewöhnlichem								
Anhänger								
2009/2010	3 274,2	541 340,9	42 499,8	87 098,4	6 636,4	14 132,7	48,8	47,
2007/2008	5 579,5	986 539,8	68 610,1	149 879,5	11 792,7	26 211,3	45,8 44.0	45,
2005/2006 2003/2004	4 916,3 3 797,9	790 648,5 608 868,7	58 276,5 45 403,0	132 325,6 102 531,1	9 325,1 7 255,9	21 043,8 16 106,9	44,0 44,3	44, 45,
2001/2002	3 298,2	503 715,0	39 509,5	86 781,3	5 974,0	13 057,6	45,5	45,
vor 2001	8 205,6	1 037 912,7	105 746,5	216 142,8	12 472,2	27 273,5	48,9	45,
Zusammen	29 071,7	4 469 025,5	360 045,4	774 758,6	53 456,4	117 825,7	46,5	45,
Sattelzugmaschine mit Sattelan- hänger								
2009/2010	9 143,6	1 541 004,5	168 904,2	266 011,7	26 157,7	44 453,9	63,5	58,
2007/2008	18 454,9	3 597 186,1	320 765,0	560 626,1	59 364,0	109 491,8	57,2	54,
2005/2006	13 406,4	2 516 750,9	235 849,0	387 290,3	42 007,0	72 287,6	60,9	58,
2003/2004 2001/2002	8 780,3 6 538,0	1 528 508,4 1 056 641,2	153 469,8 114 249,5	238 673,5 171 029,3	25 619,9 17 697,3	41 149,4 27 427,0	64,3 66,8	62, 64,
		1 615 543,8	220 249,3	316 645,7	28 519,3	41 629,1	69,6	68,
vor 2001	12 132,7	1 010 010,0	220 2 10,0				,-	,
	68 455,9	11 855 634,8	1 213 486,7	1 940 276,7	199 365,2	336 438,9	62,5	59,

	F	ahrten ohne Ladung			Alle	Fahrten	
Anz	zahl			mögliche	Auslastu	ngsgrad von	
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Zulassungsland  Jahr der Erstzulassung
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	. Fahrzeugart
9	10	11	12	13	14	15	
	<u>I</u>	Ger	werblicher Verkel	hr			
				-			Zulassungsland
9 159,9	36,2	458 196,3	196 779,3	11 029,1	36,6	44,7	Baden-Württemberg
14 226,1	37,5	653 625,8	300 514,7	15 996,3	37,6	45,7	Bayern Berlin
1 249,3 3 394,3	32,7 38,0	48 436,9 167 881,3	23 125,2 74 681,4	1 086,9 4 137,0	36,7 39,5	43,4 48,7	Brandenburg
490,7	28,7	23 157,8	10 189,4	563,3	33,1	42,0	Bremen
1 189,3	31,5	55 725,5	27 798,6	1 404,5	36,2	44,0	Hamburg
5 588,3	35,7	269 634,5	118 780,6	6 391,1	36,2	42,8	Hessen
2 377,4	39,0	124 671,4	57 085,4	3 195,8	39,0	47,6	Mecklenburg-Vorpommern
9 205,2	36,6	550 177,8	218 279,2	14 139,3	36,9	45,2	Niedersachsen
17 948,5 4 860,6	36,6 40,4	937 701,7 219 024,7	406 719,4 111 996,6	23 486,9 5 607,6	36,2 37,2	44,4 45,3	Nordrhein-Westfalen Rheinland-Pfalz
946,6	39,5	42 682,7	20 730,2	1 012.1	36,2	46,3	Saarland
6 949,7	39,1	290 251.2	146 874,4	7 128,6	37,6	45,2	Sachsen
4 491,3	42,3	213 093,9	107 068,4	5 592,9	39,9	47,6	Sachsen-Anhalt
2 967,8	38,0	180 407,6	67 938,3	4 458,6	37,6	49,8	Schleswig-Holstein
3 721,5	39,9	140 021,1	78 421,5	3 407,9	38,1	45,6	Thüringen
88 766,5	37,4	4 374 690,3	1 966 982,5	108 638,0	37,2	45,4	Insgesamt
66 583,0	36.8	3 390 334,5	1 479 726,3	84 088,8	36,8	45,0	davon: Gebiet A 1)
20 934,3	39,7	935 918,9	464 131,0	23 462,3	38,7	46,7	Gebiet B 2)
1 249,3	32,7	48 436,9	23 125,2	1 086,9	36,7	43,4	Berlin
							<b>Zulassungsjahr</b> Zugfahrzeuge
							Lastkraftwagen mit und ohne gewöhnlichem Anhänger
7 061,5	34,4	251 734,6	127 862,9	4 907,4	35,5	40,2	2009/2010
10 392,7	33,5	377 174,9	176 732,1	6 698,5	35,2	40,1	2007/2008
7 994,2	34,4	282 572,7	135 777,6	4 980,1	35,9	40,2	2005/2006
4 757,7	34,2	153 735,0	75 195,8	2 638,6	36,5	41,8	2003/2004
3 798,2 9 764,1	36,4 39,3	106 514,7 191 349,8	58 774,2 135 722,0	1 801,1 2 846,9	36,6 37,3	40,1 40,1	2001/2002 vor 2001
43 768,4	35,3	1 363 081,8	710 064,6	23 872,6	36,0	40,3	Zusammen
43 700,4	55,5	1 303 001,0	710 004,0	25 072,0	30,0	40,5	Sattelzugmaschine mit und ohne
							Sattelanhänger
8 721,7	39,5	644 664,9	246 757,4	18 337,3	38,8	48,0	2009/2010
15 614,8	38,2	1 157 247,3	442 472,8	32 778,9	37,4	47,3	2007/2008
11 005,1 4 780,1	40,3 40.6	722 538,4 282 724,4	307 266,9 131 449,1	20 320,4 7 826,8	38,0 37,7	47,4 47,1	2005/2006 2003/2004
2 268,4	41,8	107 717,4	61 480,7	2 969,0	38,4	44,8	2003/2004
2 608,0	44,0	96 716,0	67 491,0	2 532,9	38,9	44,3	vor 2001
44 998,2	39,7	3 011 608,5	1 256 917,9	84 765,4	38,0	47,3	Zusammen
88 766,5	37,4	4 374 690,3	1 966 982,5	108 638,0	37,2	45,4	Insgesamt
							Anhänger
							Lastkraftwagen mit gewöhnlichem
1 000 0	00.4	00 700 7	04 404 7	0.000.4	05.0	40.0	Anhänger
1 300,2 1 988,9	28,4 26,3	83 786,7 135 791,0	34 464,7 50 668,0	2 083,1 3 303,6	35,0 34,2	40,9 40,0	2009/2010 2007/2008
1 558,8	24,1	104 230,4	40 415,8	2 572,8	33,7	39,5	2005/2006
1 249,6	24,8	79 225,9	32 614,7	1 961,0	33,6	40,2	2003/2004
1 216,1	26,9	74 061,8	31 061,7	1 803,5	33,5	40,2	2001/2002
3 546,4	30,2	187 835,7	90 833,7	4 668,0	34,4	39,0	vor 2001
10 860,0	27,2	664 931,5	280 058,5	16 392,0	34,1	39,8	Zusammen
							Sattelzugmaschine mit Sattelan- hänger
6 040,6	39,8	388 774,3	178 430,7	11 383,0	38,0	46,8	2009/2010
11 385,7	38,2	784 636,6	346 117,8	23 946,4	35,4	44,5	2007/2008
8 301,4	38,2	566 897,3	239 858,2	16 428,0	37,6	47,4	2005/2006
5 387,7	38,0	370 771,2	147 069,8	10 100,5	39,8	50,0 50.8	2003/2004
4 210,4 8 772,2	39,2 42,0	278 106,0 583 733,2	111 926,9 233 514,5	7 379,2 15 528,3	40,4 40,0	50,8 49,9	2001/2002 vor 2001
44 098,0	39,2	2 972 918,6	1 256 917,9	84 765,4	38,0	47,3	Zusammen
54 958,0	36,0	3 637 850,1	1 536 976,4	101 157,4	37,0	45,5	Insgesamt
,5	,-		,-		,-	, -	

				Fahrten mit L	adung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Zulassungsland  ———————————————————————————————————	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderung	sleistung	Ladever- mögen	Beförde rungs- leistun
Fahrzeugart	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio. tl	km		%
	1	2	3	4	5	6	7	8
				Werkverk	æhr			
ulassungsland Baden-Württemberg	10 543,6	522 462,8	105 485,1	171 975,8	5 309,0	9 278,9	61,3	57,2
Bayern	14 083,9	840 525,5	149 228,6	238 024,1	8 636,3	15 475,3	62,7	55,8
Berlin	1 027,0	52 425,4	8 148,9	15 123,3	467,1	868,6	53,9	53,8
Brandenburg Bremen	2 667,1 (383,5)	151 281,6 25 900,9	27 232,1 (2 968,0)	45 186,2 (5 826,7)	1 618,6 (245,0)	2 787,2 (432,2)	60,3 (50,9)	58, <sup>-</sup> (56,7
Hamburg	942,4	42 385,7	(6 758,9)	(13 987,7)	320,0	613,6	(48,3)	52,2
Hessen	4 810,2	267 998,5	43 367,5	74 098,6	2 678,1	4 644,2	58,5	57,
Mecklenburg-Vorpommern	1 761,5	114 562,9	16 901,8	28 622,6	1 230,7	2 150,1	59,1	57,2
Niedersachsen Nordrhein-Westfalen	8 612,8 15 158,4	630 034,2 945 450,4	97 064,9 146 903,4	157 199,8 253 595,2	7 502,1 9 640,4	12 705,8 17 382,9	61,7 57,9	59,0 55,
Rheinland-Pfalz	3 379,0	191 640.5	37 732,5	59 452,5	2 122,5	3 627,2	63,5	58,
Saarland	892,2	40 167,8	(7 464,3)	12 062,5	336,9	591,4	(61,9)	57,0
Sachsen	4 204,4	233 543,2	36 273,5	60 178,7	2 158,1	3 958,2	60,3	54,5
Sachsen-Anhalt	2 513,7	148 776,0	27 988,3	41 358,4	1 680,1	2 665,1	67,7	63,0
Schleswig-Holstein Thüringen	2 776,7 2 506,7	181 707,7 151 581,2	29 929,0 24 150,9	49 437,6 39 749,7	1 898,0 1 454,7	3 316,9 2 725,6	60,5 60,8	57,2 53,4
Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56,8
davon: Gebiet A 1)	61 582,8	3 688 274,1	626 902,1	1 035 660,5	38 688,4	68 068,3	60,5	56,8
Gebiet B 2)	13 653,5	799 744,8	132 546,6	215 095,6	8 142,2	14 286,1	61,6	57,0
Berlin ulassungsjahr	1 027,0	52 425,4	8 148,9	15 123,3	467,1	868,6	53,9	53,
Zugfahrzeuge								
Lastkraftwagen mit und ohne gewöhnlichem Anhänger								
2009/2010	9 483,4	644 281,0	85 324,0	150 032,1	5 501,0	10 530,4	56,9	52,
2007/2008	12 183,6	772 455,8	100 167,2	184 757,4	6 147,6	11 915,6	54,2	51,
2005/2006	9 921,2	589 280,0	83 410,8	145 513,9	4 605,6	8 867,7	57,3	51,
2003/2004	6 631,0	390 162,8	54 767,8	95 852,5	3 134,0	5 881,2	57,1	53,
2001/2002 vor 2001	5 590,6 16 652,9	272 526,7 492 336,2	44 345,5 111 419,9	76 677,6 195 458,8	2 022,9 3 268,7	3 792,4 6 146,8	57,8 57,0	53,3 53,2
Zusammen	60 462,7	3 161 042,6	479 435,3	848 292,3	24 679,8	47 134,2	56,5	52,4
Sattelzugmaschine mit und ohne								
Sattelanhänger 2009/2010	2 853,4	312 171,2	52 461,0	76 169.7	5 095.6	8 214,4	68,9	62,0
2007/2008	4 550,3	472 927,7	84 095,3	123 971,8	7 924,2	12 822,0	67,8	61,8
2005/2006	3 359,3	293 179,6	62 081,4	88 833,6	4 797,4	7 589,4	69,9	63,2
2003/2004	1 866,9	141 439,8	34 107,5	48 810,9	2 302,0	3 593,4	69,9	64,1
2001/2002 vor 2001	1 425,0 1 745,6	85 722,1 73 961,3	24 245,9 31 171,2	36 052,7 43 748,5	1 343,9 1 154,8	2 097,0 1 772,7	67,3 71,3	64, <sup>-</sup> 65, <sup>-</sup>
Zusammen	15 800,6	1 379 401,7	288 162,4	417 587,2	22 617,9	36 088,8	69,0	62,7
Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56,8
Anhänger								
Lastkraftwagen mit gewöhnlichem								
Anhänger 2009/2010	1 872,5	181 521,8	25 513,8	47 280,2	2 299,4	4 463,6	54,0	51,
2009/2010	2 445,7	225 889,1	32 778,4	62 009,9	2 852,2	5 587,9	54,0 52,9	51,0 51,0
2005/2006	2 036,8	180 087,6	26 734,1	52 198,6	2 291,7	4 408,6	51,2	52,0
2003/2004	1 875,1	167 638,9	24 828,1	46 699,4	2 129,7	4 005,9	53,2	53,2
2001/2002 vor 2001	1 499,2 4 007,0	139 435,3 305 831,6	20 417,9 53 330,3	37 307,3 98 647,8	1 802,9 3 892,4	3 331,2 7 400,2	54,7 54,1	54, <sup>-</sup> 52,0
Zusammen	13 736,3	1 200 404,3	183 602,7	344 143,1	15 268,2	29 197,4	53,4	52,3
Sattelzugmaschine mit Sattelan-								
hänger 2009/2010	2 348,4	211 193,0	42 890,0	63 773,8	3 500,5	5 749,4	67,3	60,9
2007/2008	3 481,6	342 599,4	64 739,5	98 147,9	5 661,5	9 651,1	66,0	58,
2005/2006	2 531,1	227 005,0	47 082,5	68 184,2	3 819,0	6 087,2	69,1	62,
2003/2004 2001/2002	2 115,3 1 773,9	178 907,3 147 613,2	37 551,6 31 199,0	54 251,9 44 333,4	2 905,8 2 321,2	4 491,6 3 574,2	69,2 70,4	64,1 64,9
vor 2001	3 550,1	272 083,8	64 699,8	88 896,0	4 409,9	6 535,3	72,8	67,
Zusammen	15 800,6	1 379 401,7	288 162,4	417 587,2	22 617,9	36 088,8	69,0	62,7

7ulassungsland	ahrten	Alle F			ahrten ohne Ladung	F	
	ngsgrad von	Auslastur				ahl	Anza
	Beförderungs- leistung	Ladever- mögen	mögliche Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	zurückge- legte Entfernung	Anteil von Sp. 1 + 9	absolut
Fahrzeugart	%		Mio. tkm	1 000 t	1 000 km	1 000	1 000
	15	14	13	12	11	10	9
	10					10	
Zulassungsland	1			Werkverkehr			
Baden-Württemberg	41,1	37,3	3 644,8	110 919,4	193 317,7	39,2	6 792,6
Bayern	41,3	38,4	5 457,2	150 963,5	280 552,7	38,4	8 786,4
Berlin	(40,1)	(34,2)	(297,1)	(8 670,9)	16 389,0	36,4	587,4
Brandenburg	42,6	37,9	1 013,9	26 602,8	52 360,3	38,0	1 634,7
Bremen	(43,9)	(34,8)	(125,5)	(2 700,0)	(7 325,3)	(31,2)	(174,3)
Hamburg	(41,2)	(33,1)	(163,3)	(6 439,1)	10 206,0	(29,6)	(395,6)
Hessen	43,1	37,1	1 566,0	42 774,5	84 900,3	36,0	2 709,7
Mecklenburg-Vorpommern	42,3	37,5	757,2	16 409,4	40 794,0	36,6	1 015,1
Niedersachsen	42,5	36,5	4 950,3	108 745,6	234 328,0	40,2	5 780,8
Nordrhein-Westfalen	40,6	36,8	6 362,1	145 076,0	326 542,6	35,9	8 498,4
Rheinland-Pfalz	40,6	37,6	1 605,0	40 782,7	77 681,2	40,3	2 280,1
Saarland Sachsen	(40,9)	(37,1)	(232,6)	(8 082,4)	14 072,2	(38,6)	(561,9)
Sachsen-Anhalt	42,4	38,6	1 127,6 1 200,2	33 890,7	65 554,8	36,9	2 458,1
Schleswig-Holstein	43,5 43,9	39,5 39,7	1 002,1	29 443,0 26 020,1	57 935,5 52 879,1	39,5 35,0	1 641,6 1 497,7
Thüringen	40,6	36,9	860,8	25 652,4	47 025,7	40,0	1 670,3
munigen	40,6	36,9	000,0	25 652,4	47 025,7	40,0	1 670,3
Insgesamt	41,6	37,5	30 365,7	783 172,6	1 561 864,5	37,9	46 484,5
davon: Gebiet A 1)	41,5	37,4	25 108,9	642 503,4	1 281 805,2	37,8	37 477,4
Gebiet B 2)	42,3	38,2	4 959,7	131 998,4	263 670,3	38,1	8 419,7
Berlin	(40,1)	(34,2)	(297,1)	(8 670,9)	16 389,0	36,4	587,4
<b>Zulassungsjahr</b> Zugfahrzeuge							
Lastkraftwagen mit und ohne							
gewöhnlichem Anhänger 2009/2010	40,3	36,0	3 103,6	86 819,0	183 445,2	36,7	5 502,7
2009/2010	40,3	34,9	3 341,6	102 511,5	209 694,9	35,8	6 805,1
2005/2006	40,2	36,8	2 587,7	80 962,5	168 158,6	35,7	5 496,7
2003/2004	41,3	37,1	1 714,2	51 588,5	111 188,3	35,8	3 705,7
2001/2002	39,9	36,4	1 274,9	45 242,6	85 184,6	36,9	3 268,0
vor 2001	38,4	35,6	2 371,7	117 396,8	195 132,4	38,2	10 293,1
Zusammen	40,1	36,0	14 393,6	484 520,9	952 804,0	36,7	35 071,3
Sattelzugmaschine mit und ohne Sattelanhänger							
2009/2010	43,6	41,1	3 465,4	51 594,6	130 094,4	40,2	1 915,7
2007/2008	43,8	39,7	5 264,4	87 983,2	194 202,6	41,8	3 268,7
2005/2006	43,8	40,4	3 373,8	64 757,7	130 465,9	42,8	2 513,1
2003/2004	42,4	40,4	1 831,0	35 574,8	71 172,5	42,0	1 352,6
2001/2002	42,7	39,5	1 048,8	25 260,7	42 460,2	41,6	1 015,6
vor 2001	41,8	40,4	988,7	33 480,7	40 664,9	43,6	1 347,5
Zusammen	43,4	40,2	15 972,1	298 651,7	609 060,5	41,9	11 413,2
Insgesamt	41,6	37,5	30 365,7	783 172,6	1 561 864,5	37,9	46 484,5
Anhänger							
Lastkraftwagen mit gewöhnlichen Anhänger							
2009/2010	40,1	36,7	1 268,0	22 319,0	51 361,1	32,2	888,1
2007/2008	40,5	36,0	1 462,0	29 061,7	57 876,9	31,3	1 114,1
2005/2006	41,0	35,1	1 178,0	24 032,0	47 904,3	31,2	922,7
2003/2004	43,1	37,0	936,6	20 454,9	38 846,6	30,1	806,3
2001/2002	42,8	36,0	878,7	19 413,9	36 143,5	33,7	763,1
vor 2001	39,4	35,9	2 467,7	49 988,2	100 714,5	33,6	2 031,3
Zusammen	40,8	36,0	8 190,9	165 269,6	332 846,9	32,2	6 525,6
Sattelzugmaschine mit Sattelan- hänger							
2009/2010	42,6	40,3	2 475,7	42 671,8	89 537,8	39,8	1 552,8
2007/2008	41,5	38,0	3 988,7	72 008,9	138 953,1	41,9	2 505,7
2005/2006	43,3	40,2	2 728,3	48 909,8	100 684,1	41,3	1 782,1
2003/2004	45,8	41,7	1 858,8	35 790,6	72 675,4	39,2	1 363,0
2001/2002	45,3	41,2	1 547,7	31 404,3	62 162,7	40,7	1 219,0
	44,5	41,3	3 373,0	67 866,2	134 571,5	42,8	2 658,8
vor 2001	44,5	41,0					
	43,4	40,2	15 972,1	298 651,7	598 584,7	41,2	11 081,4

				Fahrten mit I	_adung			
		<b>-</b>			tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad vor
Zulassungsland  ———————————————————————————————————	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderunç	gsleistung	Ladever- mögen	Beförd rungs leistun
Fahrzeugart	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio. t	km		%
	1	2	3	4	5	6	7	8
		l .		Binnenver	rkehr			
ulassungsland	05.000.0	0.017.507.0	004.040.4			45.045.0	50.0	
Baden-Württemberg Bayern	25 320,0 36 170,0	2 017 507,6 3 167 980,4	284 640,1 431 657,1	484 299,7 710 000,3	24 599,1 40 147,3	45 245,9 73 002,2	58,8 60,8	54, 55,
Berlin	3 542,2	336 140,4	34 718,3	64 904,2	3 784,5	7 605,7	53,5	49,
Brandenburg	8 065,9	822 926,1	103 265,6	165 057,2	11 642,9	19 664,6	62,6	59,
Bremen Hamburg	1 584,8 3 462,4	178 648,7 266 725,4	16 088,4 38 870,8	35 520,6 75 684,9	2 176,1 3 296,4	4 521,2 6 321,3	45,3 51,4	48, 52,
Hessen	14 491,6	1 326 363,7	160 379,1	282 160,3	15 956,0	30 519,0	56,8	52,
Mecklenburg-Vorpommern	5 307,5	554 388,6	71 594,7	114 402,6	7 827,7	13 616,2	62,6	57,
Niedersachsen	23 738,3	2 613 516,0	305 035,8	516 492,7	35 596,4	63 881,9	59,1	55
Nordrhein-Westfalen	43 975,6	3 761 502,8	511 545,3	888 674,0	47 605,9	86 788,1	57,6	54,
Rheinland-Pfalz Saarland	10 030,1 2 083,0	771 820,9 123 301,8	132 891,6 21 606,7	211 121,1 34 879,0	10 656,8 1 478.2	18 303,2 2 511,7	62,9 61,9	58 58
Sachsen	14 699,8	1 433 279,8	174 456,3	284 934,0	18 492,3	34 087,3	61,2	54,
Sachsen-Anhalt	8 459,9	768 943,8	125 074,9	180 701,2	11 585,2	18 760,4	69,2	61,
Schleswig-Holstein	6 912,0	683 640,5	86 863,4	143 939,3	9 023,1	15 898,0	60,3	56
hüringen	7 950,3	675 089,8	96 014,4	151 896,4	8 587,0	15 630,7	63,2	54
Insgesamt	215 793,5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55,
davon: Gebiet A 1) Gebiet B 2)	167 767,9 44 483,5	14 911 007,7 4 254 628,2	1 989 578,3 570 405,9	3 382 771,9 896 991,3	190 535,4 58 135,2	346 992,4 101 759.2	58,8 63,6	54, 57,
Berlin	3 542,2	336 140,4	34 718,3	64 904,2	3 784,5	7 605,7	53,5	49
lassungsjahr Zugfahrzeuge								
Lastkraftwagen mit und ohne								
gewöhnlichem Anhänger	22 468,8	1 955 460,2	218 709,8	401 061,3	10.050.0	39 643,1	E4 E	48
2009/2010 2007/2008	22 466,6 31 957,0	2 751 504,8	288 943,9	549 122,3	19 059,2 25 222,1	53 646,9	54,5 52,6	46 47
2005/2006	24 607,0	1 905 044,1	226 103,5	408 996,2	16 939,1	34 999,8	55,3	48
2003/2004	15 537,9	1 075 239,7	134 270,1	240 528,2	9 378,3	18 479,9	55,8	50
2001/2002	12 088,7	640 418,7	101 557,1	174 991,5	5 073,9	9 727,5	58,0	52
vor 2001	31 566,9	988 877,4	238 472,8	401 514,9	7 146,1	13 099,0	59,4	54
Zusammen	138 226,2	9 316 544,9	1 208 057,2	2 176 214,3	82 818,7	169 596,2	55,5	48
Sattelzugmaschine mit und ohne Sattelanhänger								
2009/2010	14 860,0	2 309 598,0	272 403,9	419 176,7	38 795,2	65 292,9	65,0	59
2007/2008	26 896,0	4 219 982,6	470 452,2	764 695,1	69 106,5	120 329,8	61,5	57
2005/2006	18 105,5	2 280 818,2	327 106,9	506 619,6	38 478,3	63 921,9	64,6	60
2003/2004 2001/2002	8 306,3 4 438,6	830 319,5 316 862,1	147 504,0 78 862,8	228 597,0 119 160,1	14 036,4 5 303,9	22 888,4 8 434,7	64,5 66,2	61 62
vor 2001	4 960,9	227 651,1	90 315,6	130 204,6	3 916,2	5 893,3	69,4	66
Zusammen	77 567,3	10 185 231,5	1 386 645,3	2 168 453,2	169 636,5	286 761,1	63,9	59
Insgesamt	215 793,5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55
nhänger								
Lastkraftwagen mit gewöhnlichem								
Anhänger	4 916,5	6/1 070 0	6E 060 0	100 470 0	8 016,2	16 565 0	E0 0	48
2009/2010 2007/2008	7 568,3	641 870,0 1 025 020,0	65 263,9 96 195,9	128 472,8 199 869,2	12 469,4	16 565,3 26 999,6	50,8 48,1	48 46
2005/2006	6 629,9	848 714,1	81 389,8	175 991,0	10 247,5	22 360,6	46,2	45
2003/2004	5 444,1	687 891,7	67 600,7	143 322,6	8 409,6	17 915,8	47,2	46
2001/2002 vor 2001	4 570,1 11 848,4	565 242,5 1 219 092,4	57 347,8 154 850,2	118 310,5 305 388,4	6 890,0 14 966,2	14 460,5 31 527,0	48,5 50,7	47 47
Zusammen	40 977,5	4 987 830,6	522 648,4	1 071 354,5	60 998,8	129 828,8	48,8	47
Sattelzugmaschine mit Sattelan-	,-		-,	- ,-	,-	-,-	,-	
hänger 2009/2010	10 614,7	1 368 111,9	196 484,2	304 720,7	23 015,6	39 262,2	64,5	58
2007/2008	19 906,4	2 980 680,4	351 388,5	597 717,0	48 849,4	90 366,1	58,8	54
2005/2006	14 533,3	2 061 883,1	259 316,3	415 488,8	34 337,4	59 283,1	62,4	57
2003/2004	10 088,6	1 329 366,9	177 187,3	271 019,1	22 053,1	35 499,5	65,4 67.7	62
2001/2002 vor 2001	7 718,6 14 705,6	948 777,4 1 496 411,8	135 224,8 267 044,2	199 769,1 379 738,6	15 574,1 25 806,8	24 317,0 38 033,2	67,7 70,3	64 67
Zusammen	77 567,3	10 185 231,5	1 386 645,3	2 168 453,2	169 636,5	286 761,1	63,9	59

Anmerkungen siehe Seite 40.

	<u> </u>	ahrten ohne Ladung	,		71110	Fahrten	
Anza	ahl			mögliche	Auslastu	ngsgrad von	
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Zulassungsland ———— Jahr der Erstzulassung
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	Fahrzeugart
9	1000	11 000 KIII	12	13	14	15	
9	10	11	12	13	14	15	
			Binnenverkehr				
15 270,4	37,6	561 165,3	290 246,9	12 403,1	36,7	42,7	Zulassungsland Baden-Württemberg
22 372,4	38,2	832 413,0	434 959,6	18 855,1	37,7	43,7	Bayern
1 814,4	33,9	60 864,9	31 144,0	1 277,7	36,1	42,6	Berlin
4 976,7	38,2	208 989,0	99 855,2	4 854,6	39,0	47,5	Brandenburg
658,0	29,3	29 133,1	12 711,9	657,7	33,4	42,0	Bremen
1 565,4	31,1	61 313,8	33 689,4	1 435,4	35,5	42,5	Hamburg
8 162,5 3 321,8	36,0 38,5	322 063,4 154 342,7	157 970,1 71 519,3	7 132,5 3 646,8	36,4 38,5	42,4 45,3	Hessen Mecklenburg-Vorpommern
14 605,3	38,1	712 269,3	316 927,5	17 164,6	36,6	43,9	Niedersachsen
25 421,0	36,6	1 089 523,1	525 071,6	25 363,4	36,2	42,4	Nordrhein-Westfalen
6 863,2	40,6	257 966,5	145 439,1	6 187,3	37,3	43,5	Rheinland-Pfalz
1 370,4	39,7	41 106,5	25 538,1	881,3	35,8	43,6	Saarland
9 272,6	38,7	332 856,1	177 220,4	7 665,3	37,7	44,3	Sachsen
6 049,6	41,7	252 645,4	134 292,7	6 308,9	39,7	46,2	Sachsen-Anhalt
4 184,0	37,7	190 424,2	86 784,1	4 401,8	37,6	44,4	Schleswig-Holstein
5 337,5	40,2	178 550,4	102 567,9	4 036,8	37,7	43,7	Thüringen
131 245,2	37,8	5 285 626,9	2 645 937,7	122 272,1	37,1	43,6	Insgesamt
100 472,6	37,5	4 097 378,4	2 029 338,3	94 482,1	36,8	43,2	davon: Gebiet A 1)
28 958,2	39,4	1 127 383,6	585 455,5	26 512,3	38,5	45,3	Gebiet B 2)
1 814,4	33,9	60 864,9	31 144,0	1 277,7	36,1	42,6	Berlin
							<b>Zulassungsjahr</b> Zugfahrzeuge
							Lastkraftwagen mit und ohne gewöhnlichem Anhänger
12 392,5	35,5	406 586,5	211 038,2	7 432,9	35,7	40,5	2009/2010
16 892,8	34,6	541 638,4	273 484,1	9 184,1	35,1	40,1	2007/2008
13 312,4	35,1	421 539,0	213 532,3	7 061,9	36,3	40,3	2005/2006
8 361,2	35,0	251 575,3	124 717,3	4 117,2	36,8	41,5	2003/2004
6 999,7	36,7	183 689,2	102 980,6	2 943,0	36,5	40,0	2001/2002
19 980,4	38,8	376 474,2	251 978,7	5 076,6	36,5	39,3	vor 2001
77 939,0	36,1	2 181 502,6	1 177 731,2	35 815,6	36,0	40,3	Zusammen
	40.0		000 450 0	40.000.0		40.0	Sattelzugmaschine mit und ohne Sattelanhänger
9 993,9 17 567,7	40,2 39,5	662 720,6 1 138 569,1	280 156,8 493 475,2	18 663,8 32 169,6	39,0 37,4	46,2 45,3	2009/2010 2007/2008
12 763,5	41,3	727 927.1	350 655.8	20 231,8	38,2	45,3 45,7	2007/2008
5 879,3	41,4	309 213,3	159 997.3	8 447,0	38,0	44,8	2003/2004
3 208,8	42,0	138 751,9	84 663,9	3 708,0	38,7	43,7	2001/2002
3 893,0	44,0	126 942,3	99 257,6	3 236,3	39,4	42,9	vor 2001
53 306,2	40,7	3 104 124,3	1 468 206,5	86 456,4	38,1	45,5	Zusammen
131 245,2	37,8	5 285 626,9	2 645 937,7	122 272,1	37,1	43,6	Insgesamt
							Anhänger
							Lastkraftwagen mit gewöhnliche Anhänger
2 112,8	30,1	122 090,2	54 988,5	3 055,4	35,6	40,9	2009/2010
2 969,4	28,2	169 873,2	76 586,0	4 219,8	34,8	39,9	2007/2008
2 385,6	26,5	136 040,0	62 071,4	3 373,8	34,2	39,8	2005/2006
1 991,8 1 908,2	26,8 29,5	107 180,3 101 040,5	51 531,2 48 766,4	2 642,5 2 468,2	34,7 34,3	40,9 40,7	2003/2004 2001/2002
5 461,4	29,5 31,6	270 390,2	138 066,5	6 719,3	34,3 34,9	40,7 39,1	vor 2001
16 829,2	29,1	906 614,3	432 010,0	22 478,9	34,8	40,0	Zusammen
,		,,		-7-	- ,-	- /-	Sattelzugmaschine mit Sattelan- hänger
7 192,3	40,4	414 569,2	209 495,9	12 031,9	38,2	44,9	2009/2010
12 977,4	39,5	774 979,4	390 582,8	23 509,0	35,6	42,9	2007/2008
9 481,9	39,5	571 035,6	271 476,6	16 423,2	37,7	45,4	2005/2006
6 386,4	38,8	381 705,3	172 949,9	10 303,3	39,9	48,1	2003/2004
5 152,0	40,0	293 588,7	136 035,3	7 719,7	40,3	48,6	2001/2002
10 914,1	42,6	625 709,3	287 666,0	16 469,4	40,0	47,3	vor 2001
	40.0	0.004.507.0	1 400 000 5	06 456 4	00.4	45,5	Zusammen
52 104,1	40,2	3 061 587,6	1 468 206,5	86 456,4	38,1	45,5	Zusammen

				Fahrten mit l	_adung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Zulassungsland Jahr der Erstzulassung	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderung	sleistung	Ladever- mögen	Beförde rungs- leistung
Fahrzeugart	1 000	1 000 km	1 00	0+	Mio. tl	rm.		%
	1	2	3	4	5	6	7	T
	ı	2	3	4	5	б	/	8
'ulassungsland	I		Gı	enzüberschreite	ender Verkehr			
Baden-Württemberg	1 383,3	482 330,3	20 446,0	36 366,8	7 447,4	12 884,1	56,2	57,8
Bayern	1 581,5	716 401,8	24 035,9	42 068,5	10 951,1	19 491,1	57,1	56,2
Berlin Brandenburg	(59,5)	(30 851,7)	(804,2)	(1 717,1) 3 703,9	(449,5)	(863,8) 1 998.5	(46,8)	(52,0) 58,6
Bremen	133,5 (20,5)	71 139,2 (9 451,0)	2 202,3 (273,0)	3 703,9 (571,4)	1 171,7 (127,1)	(247,1)	59,5 (47,8)	(51,4)
Hamburg	64,4	38 639,8	973,8	1 806,6	(634,4)	1 099,4	53,9	(57,7
Hessen	389,0	185 465,5	5 204,9	10 329,9	2 665,1	4 986,7	50,4	53,4
Mecklenburg-Vorpommern	174,4	100 302,8	2 946,4	4 876,4	1 709,9	2 797,9	60,4	61,1
Niedersachsen	841,1	386 889,2	13 194,4	22 596,0	6 169,1	10 511,2	58,4	58,7
Nordrhein-Westfalen	2 309,5	886 739,3	35 548,8	62 368,9	14 054,0	24 210,9	57,0	58,0
Rheinland-Pfalz	530,4	178 299,3	8 476,2	14 555,1	2 918,5	5 014,3	58,2	58,2
Saarland	256,3	72 856,9	3 890,0	6 308,5	1 077,7	1 862,0	61,7	57,9
Sachsen	350,2	185 010,2	5 022,0	9 364,6	2 792,2	5 077,2	53,6	55,0
Sachsen-Anhalt	176,9	88 046,4	3 131,0	4 755,6	1 565,0	2 402,2	65,8	65,2
Schleswig-Holstein	711,6	338 585,4	10 864,6	17 864,5	5 507,7	8 339,0	60,8	66,0
Thüringen	151,1	85 209,2	2 381,6	4 152,3	1 401,3	2 387,5	57,4	58,7
Insgesamt	9 133,2	3 856 217,9	139 395,2	243 406,0	60 641,8	104 172,8	57,3	58,2
davon: Gebiet A 1)	8 087,6	3 295 658,4	122 907,7	214 836,1	51 552,2	88 645,7	57,2	58,2
Gebiet B 2)	986,1	529 707,8	15 683,3	26 852,8	8 640,1	14 663,3	58,4	58,9
Berlin	(59,5)	(30 851,7)	(804,2)	(1 717,1)	(449,5)	(863,8)	(46,8)	(52,0
<b>ulassungsjahr</b> Zugfahrzeuge								
Lastkraftwagen mit und ohne								
gewöhnlichem Anhänger								
2009/2010	503,1	171 858,8	5 348,2	12 132,8	1 821,6	4 208,6	44,1	43,3
2007/2008	849,0 535,6	296 519,5	8 636,7	19 087,5	3 073,9	6 846,7 4 223,9	45,2	44,9
2005/2006 2003/2004	263,0	187 099,5 86 210,1	5 013,9 2 896,3	11 763,8 5 802,3	1 873,2 910,1	4 223,9 1 860,2	42,6 49,9	44,3 48,9
2003/2004	140,5	34 410,0	(1 267,8)	(2 798,8)	(331,7)	(698,7)	(45,3)	(47,5
vor 2001	(152,8)	(30 314,9)	(1 228,5)	(2 410,1)	(284,7)	(568,1)	(51,0)	(50,1
Zusammen	2 444,0	806 412,8	24 391,4	53 995,3	8 295,2	18 406,2	45,2	45,1
Sattelzugmaschine mit und ohne								
Sattelanhänger	1 000 0	CE1 400 C	00 000 0	00 170 0	11 100 0	10 170 0	64.0	C1 -
2009/2010 2007/2008	1 369,3 2 925,4	651 402,6 1 377 054,8	23 893,9 49 540,0	39 173,2 82 664.5	11 402,6 23 438,5	18 470,2 38 735,5	61,0 59,9	61,7 60,5
2005/2006	1 585,4	710 910,5	27 487,1	44 899,4	12 101,0	20 011,8	61,2	60,
2003/2004	548,4	222 190,6	9 647,9	15 434,4	3 949,5	6 175,8	62,5	64,0
2001/2002	151,0	53 622,5	2 542,6	4 225,5	862,8	1 451,1	60,2	59,5
vor 2001	109,5	34 624,1	(1 892,2)	3 013,7	(592,4)	922,2	(62,8)	(64,
Zusammen	6 689,2	3 049 805,1	115 003,7	189 410,7	52 346,6	85 766,6	60,7	61,0
Insgesamt	9 133,2	3 856 217,9	139 395,2	243 406,0	60 641,8	104 172,8	57,3	58,2
Anhänger								
Lastkraftwagen mit gewöhnlichem								
Anhänger 2009/2010	230,2	80 992,7	2 749,7	5 905,7	919,6	2 031,0	46,6	45,3
2009/2010 2007/2008	456,9	187 408,9	2 749,7 5 192,6	5 905,7 12 020,2	2 175,5	4 799,6	46,6 43,2	45,0 45,0
2007/2008	323,2	122 022,0	3 620,8	8 533,1	1 369,3	3 091,8	43,2 42,4	44,3
2003/2004	228,8	88 615,8	2 630,4	5 907,9	976,0	2 197,0	44,5	44,4
2001/2002	227,3	77 907,9	2 579,6	5 778,2	886,9	1 928,3	44,6	46,0
vor 2001	364,2	124 651,9	4 226,7	9 402,1	1 398,4	3 146,7	45,0	44,4
Zusammen	1 830,6	681 599,2	20 999,8	47 547,2	7 725,8	17 194,3	44,2	44,9
Sattelzugmaschine mit Sattelan-								
hänger	077.0	004 005 0	45.000.0	05.004.	0.040.0	10.044.6	64.4	00.
2009/2010	877,3	384 085,6	15 309,9	25 064,7	6 642,6	10 941,0	61,1	60,
2007/2008 2005/2006	2 030,1 1 404,2	959 105,1 681 872,7	34 115,9 23 615 1	61 057,0 39 985,8	16 176,1 11 488,6	28 776,8 19 091,7	55,9 50.1	56,2
2005/2006 2003/2004	1 404,2 807,0	378 048,8	23 615,1 13 834,1	39 985,8 21 906,4	11 488,6 6 472,5	19 091,7 10 141,5	59,1 63,2	60, 63,
2003/2004 2001/2002	593,3	255 477,1	10 223,7	15 593,6	6 472,5 4 444,4	6 684,3	65,2 65,6	66,
vor 2001	977,3	391 215,7	17 904,9	25 803,1	7 122,3	10 131,2	69,4	70,
Zusammen	6 689,2	3 049 805,1	115 003,7	189 410,7	52 346,6	85 766,6	60,7	61,0
Insgesamt	8 519,7	3 731 404,2	136 003,6	236 957,8	60 072,4	102 960,9	57,4	58,
		•	,	*	60 072,4	•	,	

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> Das Gebiet A ist eine regionale Zusammenfassung der Bundesländer Baden-Württemberg, Bayern, Bremen, Hamburg, Hessen, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland und Schleswig-Holstein.- <sup>2)</sup> Das Gebiet B ist eine regionale Zusammenfassung der Bundesländer Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen.

	F	ahrten ohne Ladung	<u> </u>		Alle	Fahrten	
Anza	ahl			mögliche	Auslastu	ngsgrad von	
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Zulassungsland  Jahr der Erstzulassung
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	_ Fahrzeugart
9	10	11	12	13	14	15	
		Grenzüh	erschreitender V	erkehr		1	
							Zulassungsland
682,1 640,1	33,0 28,8	90 348,7 101 765.6	17 451,8 16 518.6	2 270,8 2 598,5	38,0 41,0	49,1 49,6	Baden-Württemberg Bayern
ĺ	ĺ	/	/	Í	/	ĺ	Berlin
52,3 /	28,1	(11 252,6)	1 428,9	(296,4)	42,9	(51,1) /	Brandenburg Bremen
(19,5)	(23,2)	(4 617,7)	(548,3)	(132,4)	(41,4)	(51,5)	Hamburg
135,4 70,7	25,8 28,8	32 471,3 (11 122,7)	3 585,0 1 975,5	824,6 (306,2)	37,4 43,0	45,9 (55,1)	Hessen Mecklenburg-Vorpommern
380,7	31,2	72 236,5	10 097,3	1 925,1	40,4	49,6	Niedersachsen
1 025,9	30,8	174 721,2	26 723,8	4 485,6	39,9	49,0	Nordrhein-Westfalen
277,5	34,3	38 739,4	7 340,3	1 025,2	38,7	48,3	Rheinland-Pfalz
(138,2)	(35,0)	(15 648,4)	3 274,5	363,4	40,6	48,4	Saarland
135,1	27,8	22 949,9	3 544,8	590,9	38,9	49,3	Sachsen
83,3	32,0	18 383,9	2 218,7	484,2	44,9	54,2	Sachsen-Anhalt
281,4 54,4	28,3 26,5	42 862,5 (8 496,4)	7 174,3 1 506,0	1 058,9 (232,0)	43,4 42,1	58,6 (53,5)	Schleswig-Holstein Thüringen
54,4	26,5	(6 496,4)	1 506,0	(232,0)	42,1	(53,5)	Thuringen
4 005,8	30,5	650 927,8	104 217,3	16 731,7	40,1	50,2	Insgesamt
3 587,7	30,7	574 761,3	92 891,3	14 715,7	39,9	49,9	davon: Gebiet A 1)
395,7 /	28,6	72 205,5	10 673,9	1 909,7	41,8	52,1 /	Gebiet B <sup>2)</sup> Berlin
,	,	,	,	,	,	,	Zulassungsjahr Zugfahrzeuge
171,7	25,4	28 593,3	3 643,7	578,0	33,9	38,1	Lastkraftwagen mit und ohne gewöhnlichem Anhänger 2009/2010
305,0	26,4	45 231,4	5 759,5	856,0	34,8	39,9	2007/2008
178,5	25,0	29 192,3	3 207,8	505,8	33,5	39,6	2005/2006
(102,1)	(28,0)	(13 348,0)	(2 067,0)	235,6	(36,8)	43,4	2003/2004
(66,4)	(32,1)	(8 010,1)	(1 036,2)	(133,0)	(33,1)	(39,9)	2001/2002
(76,8)	(33,5)	(10 008,0)	(1 140,1)	(142,1)	(34,6)	(40,1)	vor 2001
900,6	26,9	134 383,2	16 854,3	2 450,6	34,4	39,8	Zusammen
643,5	32,0	112 038,7	18 195.1	3 138,8	41,7	52,8	Sattelzugmaschine mit und ohne Sattelanhänger 2009/2010
1 315,8	31,0	212 880,9	36 980,8	5 873,8	41,4	52,5	2007/2008
754,7	32,2	125 077,2	21 368,9	3 462,5	41,5	51,6	2005/2006
253,4	31,6	44 683,6	7 026,6	1 210,7	43,0	53,5	2003/2004
75,3	33,3	(11 425,6)	2 077,5	(309,9)	40,3	(49,0)	2001/2002
(62,5)	(36,3)	(10 438,6)	(1 714,2)	(285,3)	(40,0)	(49,1)	vor 2001
3 105,2	31,7	516 544,7	87 363,1	14 281,1	41,6	52,3	Zusammen
4 005,8	30,5	650 927,8	104 217,3	16 731,7	40,1	50,2	Insgesamt
							Anhänger
							Lastkraftwagen mit gewöhnlichem
(7E E)	(04.7)	(10 0E7 7)	(1 795,2)	(00E 7)	(05.7)	(20 E)	Anhänger 2009/2010
(75,5) 133,6	(24,7) 22,6	(13 057,7) 23 794,7	(1 795,2) 3 143,6	(295,7) 545,8	(35,7) 34,2	(39,5) 40,7	2009/2010
96,0	22,6 22,9	(16 094,7)	(2 376,4)	(377,0)	(33,2)	(39,5)	2007/2008
(64,1)	(21,9)	(10 892,2)	(1 538,4)	(255,1)	(35,3)	(39,8)	2003/2004
(71,1)	(23,8)	(9 164,8)	(1 709,2)	(214,0)	(34,5)	(41,4)	2001/2002
116,2	24,2	18 160,0	2 755,4	416,4	34,8	39,2	vor 2001
556,4	23,3	91 164,1	13 318,1	2 104,0	34,5	40,0	Zusammen
							Sattelzugmaschine mit Sattelan- hänger
401,0	31,4	63 742,9	11 606,7	1 826,9	41,7	52,0	2009/2010
914,0	31,0	148 610,4	27 543,9	4 426,0	38,5	48,7	2007/2008
601,6	30,0	96 545,8	17 291,4	2 733,1	41,2	52,6	2005/2006
364,3	31,1	61 741,3	9 910,5	1 656,0	43,5	54,9	2003/2004
277,4 516,9	31,9 34,6	46 680,0 92 595,4	7 295,9 13 714,7	1 207,2 2 431,9	44,7 45,3	56,3 56,7	2001/2002 vor 2001
3 075,3	31,5	509 915,7	87 363,1	14 281,1	41,6	52,3	Zusammen
3 631,7	29,9	601 079,8	100 681,2	16 385,0	40,3	50,3	Insgesamt

## Übersicht 4 Verkehrsaufkommen im Jahr 2010 nach Haltergruppen

				Fahrten mit l	Ladung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Haltergruppe	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	igsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	0 t	Mio.	tkm	C	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
				Gesamtve	rkehr			
Land- und Forstwirtschaft,								
Fischerei	2 118,7	152 135,7	28 301,3	40 096,9	2 406,8	3 470,5	70,6	69,3
Bergbau, Gewinnung								
von Steinen und Erden	2 198,0	75 132,0	38 493,9	48 760,3	1 352,3	1 771,1	78,9	76,4
Herstellung von Waren	11 376,8	1 173 073,0	109 902,6	200 009,8	12 307,9	22 864,9	54,9	53,8
Energieversorgung	284,5	(13 570,7)	(1 762,7)	(3 281,2)	(126,6)	(201,1)	(53,7)	(63,0)
Wasserversorgung; Abwasser- und								
Abfallentsorgung und Beseitigung								
von Umweltverschmutzungen	8 833,8	395 011,0	59 546,6	132 587,4	3 605,6	6 702,4	44,9	53,8
Baugewerbe/Bau	21 657,3	692 268,2	281 362,5	387 523,2	9 809,2	14 945,8	72,6	65,6
Handel, Instandhaltung und								
Reparatur von Kfz	22 331,0	2 328 628,4	248 289,6	427 859,0	27 840,3	49 577,6	58,0	56,2
Verkehr und Lagerei	75 094,0	11 362 537,5	1 065 238,8	1 808 665,8	165 146,5	298 255,1	58,9	55,4
Gastgewerbe/Beherbergung und								
Gastronomie	(64,5)	/	/	/	/	/	/	/
Information und Kommunikation	(242,2)	(22 189,0)	(2 477,6)	(4 838,6)	(271,7)	(520,2)	(51,2)	(52,2)
Erbringung von Finanz- und								
Versicherungsdienstleistungen	/	(6 019,1)	/	/	/	/	/	/
Grundstücks- und Wohnungswesen	/	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von freiberuflichen,								
wissenschaftlichen und								
technischen Dienstleistungen	/	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von sonstigen wirt-								
schaftlichen Dienstleistungen	6 864,0	870 514,5	80 950,0	148 576,5	11 478,6	21 612,1	54,5	53,1
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung,								
Sozialversicherungen	876,8	30 106,7	5 816,8	10 704,5	266,6	466,1	54,3	57,2
Erziehung und Unterricht	/	/	/	/	/	/	/	/
Gesundheits- und Sozialwesen	(198,0)	/	(901,0)	(1 952,9)	(79,1)	(161,5)	(46,1)	(49,0)
Kunst, Unterhaltung und Erholung	/	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von sonstigen								
Dienstleistungen	49 650,0	4 120 160,8	530 453,0	920 355,2	50 631,6	90 989,2	57,6	55,6
Exterritoriale Organisationen								
und Körperschaften	/	/	/	/	/	/	/	/
Arbeitnehmer und								
Nichterwerbspersonen	22 904,1	2 082 841,1	277 729,6	447 969,2	27 493,6	48 517,8	62,0	56,7
Unbekannt	/	/	/	/	/	/	/	/
Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55,9

	hrten	Alle Fa		g	ahrten ohne Ladun	Fa	
	sgrad von	Auslastung	mögliche			ıhl	Anza
Haltergruppe	Beförde- rungs- leistung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	zurückge- legte Entfernung	Anteil von Sp. 1 + 9	absolut
		%	Mio. tkm	1 000 t	1 000 km	1 000	1 000
	15	14	13	12	11	10	9
				iesamtverkehr	G		
Land- und Forstwirtschaft,							
Fischerei	45,9	38,1	1 770,8	34 152,7	75 041,7	45,2	1 748,1
Bergbau, Gewinnung							
von Steinen und Erden	46,8	42,7	1 121,1	41 353,6	45 955,5	45,7	1 846,2
Herstellung von Waren	41,8	35,7	6 600,2	107 423,7	330 695,5	34,4	5 967,5
Energieversorgung	(40,9)	(32,6)	(108,7)	(2 121,8)	(6 551,4)	(39,4)	(185,2)
Wasserversorgung; Abwasser-							
Abfallentsorgung und Beseiti							
von Umweltverschmutzunger	43,0	30,9	1 689,3	60 404,2	92 056,0	32,5	4 251,0
Baugewerbe/Bau	42,7	40,3	8 020,0	311 115,8	383 649,5	44,4	17 262,8
Handel, Instandhaltung und							
Reparatur von Kfz	44,4	37,8	13 062,3	228 585,7	605 660,0	34,8	11 910,3
Verkehr und Lagerei Gastgewerbe/Beherbergung und	45,7	37,5	63 036,3	1 034 731,7	2 441 387,8	36,7	43 501,5
Gastgewerbe/Beherbergung ur							
Gastronomie	/	/	/	/	/	/	/
Information und Kommunikation	(42,2)	(33,5)	(123,2)	(2 553,9)	(5 352,4)	(33,8)	(123,7)
Erbringung von Finanz- und							
Versicherungsdienstleistunge	/	/	/	/	/	/	(62,6)
Grundstücks- und Wohnungsw	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von freiberuflichen,							
wissenschaftlichen und							
technischen Dienstleistunger	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von sonstigen wirt-							
schaftlichen Dienstleistungen	44,2	35,5	4 346,1	79 553,9	185 593,7	35,8	3 819,8
Offentliche Verwaltung, Verteid							
Sozialversicherungen	(42,8)	30,4	(156,6)	8 443,4	9 929,7	45,6	735,0
Erziehung und Unterricht	/	/	/	/	/	/	/
Gesundheits- und Sozialwesen	/	/	/	/	/	(22,9)	(58,9)
Kunst, Unterhaltung und Erholu	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von sonstigen							
Dienstleistungen	43,7	36,4	24 972,9	538 589,8	1 123 524,6	36,3	28 329,3
Exterritoriale Organisationen							
und Körperschaften	/	/	/	/	/	/	/
Arbeitnehmer und		a= -	40.515				
Nichterwerbspersonen	44,1	37,3	13 816,6	297 532,6	621 320,3	40,1	15 343,4
Unbekannt	/	/	/	/	/	/	/

5 936 554,8 2 750 155,1 139 003,8

135 251,0

37,6

37,3

44,8

Insgesamt

				Fahrten mit I	_adung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Haltergruppe	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	(	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
				Gewerblicher	Verkehr			
Land- und Forstwirtschaft,								
Fischerei	690,1	61 462,3	11 054,6	14 645,3	1 152,7	1 578,8	75,5	73,0
Bergbau, Gewinnung								
von Steinen und Erden	(583,7)	22 821,7	(10 523,6)	(13 528,8)	415,5	(584,2)	(77,8)	(71,1)
Herstellung von Waren	2 949,1	319 775,2	33 200,7	56 427,5	3 995,8	7 022,7	58,8	56,9
Energieversorgung	/	/	/	/	/	/	/	/
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung								
von Umweltverschmutzungen	5 204,1	242 882,7	36 293,3	78 918,7	2 309,5	4 249,7	46,0	54,3
Baugewerbe/Bau	7 491,0	320 777,3	117 079,0	154 864,5	5 454,5	7 952,7	75,6	68,6
Handel, Instandhaltung und								
Reparatur von Kfz	10 308,9	1 255 290,2	132 421,5	221 439,9	16 950,7	30 001,1	59,8	56,5
Verkehr und Lagerei	68 875,5	10 994 177,6	980 178,4	1 681 398,0	160 123,8	290 007,7	58,3	55,2
Gastgewerbe/Beherbergung und								
Gastronomie	/	/	/	/	/	/	/	/
Information und Kommunikation	(179,4)	(17 730,7)	(1 746,4)	(3 664,6)	(217,2)	(432,9)	(47,7)	(50,2)
Erbringung von Finanz- und								
Versicherungsdienstleistungen	/	/	/	/	/	/	/	/
Grundstücks- und Wohnungswesen	/	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von freiberuflichen,								
wissenschaftlichen und								
technischen Dienstleistungen	/	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von sonstigen wirt-								
schaftlichen Dienstleistungen	4 844,9	741 778,7	59 877,2	112 386,0	10 079,3	19 123,2	53,3	52,7
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung,								
Sozialversicherungen	(311,7)	(14 312,2)	(2 424,2)	(4 464,3)	(156,0)	(266,9)	(54,3)	(58,4)
Erziehung und Unterricht	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesundheits- und Sozialwesen	/	/	/	/	/	/	/	/
Kunst, Unterhaltung und Erholung	/	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von sonstigen								
Dienstleistungen	29 602,3	2 943 510,4	352 552,6	608 054,8	39 530,1	70 829,0	58,0	55,8
Exterritoriale Organisationen								
und Körperschaften	/	/	/	/	/	/	/	/
Arbeitnehmer und								
Nichterwerbspersonen	17 385,7	1 862 204,1	227 301,4	369 046,3	25 212,4	44 887,7	61,6	56,2
Unbekannt	/	/	/	/	/	/	/	/
Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55,7

	Fa	hrten ohne Ladu	ng		Alle F	ahrten	
Anz	zahl	- unicolean		mögliche	Auslastun	gsgrad von	
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung	Haltergruppe
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm	c	%	
9	10	11	12	13	14	15	

#### Gewerblicher Verkehr

						Land- und Forstwirtschaft,
47,3	29 291,2	13 694,4	757,3	39,0	49,3	Fischerei
						Bergbau, Gewinnung
(46,9)	13 561,4	(11 753,7)	(338,4)	(41,6)	(45,0)	von Steinen und Erden
37,0	89 264,9	34 296,0	2 019,5	36,6	44,2	Herstellung von Waren
/	/	/	/	/	/	Energieversorgung
						Wasserversorgung; Abwasser- und
						Abfallentsorgung und Beseitigung
33,6	58 257,6	38 501,0	1 105,1	30,9	43,1	von Umweltverschmutzungen
45,6	161 412,2	130 233,4	3 846,8	41,1	46,2	Baugewerbe/Bau
						Handel, Instandhaltung und
36,9	310 083,5	130 574,9	7 339,3	37,6	45,4	Reparatur von Kfz
36,4	2 303 323,1	944 814,1	59 746,9	37,3	45,8	Verkehr und Lagerei
						Gastgewerbe/Beherbergung und
/	/	/	/	/	/	Gastronomie
(33,6)	(3 750,5)	/	(87,7)	/	(41,7)	Information und Kommunikation
						Erbringung von Finanz- und
/	/	/	/	/	/	Versicherungsdienstleistungen
/	/	/	/	/	/	Grundstücks- und Wohnungswesen
						Erbringung von freiberuflichen,
						wissenschaftlichen und
/	/	/	/	/	/	technischen Dienstleistungen
						Erbringung von sonstigen wirt-
33,8	137 752,4	54 673,9	3 372,6	35,8	44,8	schaftlichen Dienstleistungen
						Öffentliche Verwaltung, Verteidigung,
(43,2)	(4 023,8)	(3 250,6)	(77,3)	(31,4)	(45,3)	Sozialversicherungen
-	-	-	-	-	-	Erziehung und Unterricht
/	/	/	/	/	/	Gesundheits- und Sozialwesen
/	/	/	/	/	/	Kunst, Unterhaltung und Erholung
						Erbringung von sonstigen
36,7	748 746,8	360 630,9	18 009,4	36,4	44,5	Dienstleistungen
						Exterritoriale Organisationen
/	/	/	/	/	/	und Körperschaften
						Arbeitnehmer und
39,8	509 792,3	240 746,0	11 839,8	37,3	44,4	Nichterwerbspersonen
/	/	/	/	/	/	Unbekannt
37,4	4 374 690,3	1 966 982,5	108 638,0	37,2	45,4	Insgesamt
	(46,9) 37,0 / 33,6 45,6 36,9 36,4 / (33,6) / / 33,8 (43,2) - / / 36,7 / / 39,8 /	(46,9) 13 561,4 37,0 89 264,9 / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	(46,9)       13 561,4       (11 753,7)         37,0       89 264,9       34 296,0         /       /       /         33,6       58 257,6       38 501,0         45,6       161 412,2       130 233,4         36,9       310 083,5       130 574,9         36,4       2 303 323,1       944 814,1         /       /       /         /	(46,9)       13 561,4       (11 753,7)       (338,4)         37,0       89 264,9       34 296,0       2 019,5         /       /       /       /         33,6       58 257,6       38 501,0       1 105,1         45,6       161 412,2       130 233,4       3 846,8         36,9       310 083,5       130 574,9       7 339,3         36,4       2 303 323,1       944 814,1       59 746,9         /       /       /       /         /       /       /       /         /       /       /       /         /       /       /       /         /       /       /       /         33,8       137 752,4       54 673,9       3 372,6         (43,2)       (4 023,8)       (3 250,6)       (77,3)         -       -       -       -         /       /       /       /         /       /       /       /         33,8       137 752,4       54 673,9       3 372,6         (43,2)       (4 023,8)       (3 250,6)       (77,3)         -       -       -       -         /       /	(46,9)       13 561,4       (11 753,7)       (338,4)       (41,6)         37,0       89 264,9       34 296,0       2 019,5       36,6         /       /       /       /       /         33,6       58 257,6       38 501,0       1 105,1       30,9         45,6       161 412,2       130 233,4       3 846,8       41,1         36,9       310 083,5       130 574,9       7 339,3       37,6         36,4       2 303 323,1       944 814,1       59 746,9       37,3         /       /       /       /       /       /         /       /       /       /       /       /         /       /       /       /       /       /         /       /       /       /       /       /         /       /       /       /       /       /         /       /       /       /       /       /         /       /       /       /       /       /         /       /       /       /       /       /         /       /       /       /       /       /       /         /	(46.9)       13 561.4       (11 753.7)       (338.4)       (41.6)       (45.0)         37.0       89 264.9       34 296.0       2 019.5       36.6       44.2         /       /       /       /       /       /         33,6       58 257.6       38 501.0       1 105.1       30.9       43.1         45,6       161 412.2       130 233.4       3 846.8       41.1       46.2         36,9       310 083.5       130 574.9       7 339.3       37.6       45.4         36,4       2 303 323.1       944 814.1       59 746.9       37.3       45.8         /       /       /       /       /       /       /         /       /       /       /       /       /       /       /         /       /       /       /       /       /       /       /       /         /       /       /       /       /       /       /       /       /       /         /       /       /       /       /       /       /       /       /       /       /       /       /       /       /       /       /       /       /

				Fahrten mit l	∟adung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Haltergruppe	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	(	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
				Werkverl	cehr			
Land- und Forstwirtschaft,								
Fischerei	1 428,6	90 673,4	17 246,7	25 451,6	1 254,1	1 891,8	67,8	66,3
Bergbau, Gewinnung								
von Steinen und Erden	1 614,3	52 310,3	27 970,3	35 231,5	936,8	1 186,9	79,4	78,9
Herstellung von Waren	8 427,7	853 297,7	76 701,9	143 582,3	8 312,1	15 842,2	53,4	52,5
Energieversorgung	(216,3)	(10 001,9)	(1 353,8)	(2 451,9)	(92,6)	(143,2)	(55,2)	(64,7)
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung								
von Umweltverschmutzungen	3 629,7	152 128,3	23 253,3	53 668,7	1 296,1	2 452,7	43,3	52,8
Baugewerbe/Bau	14 166,3	371 490,9	164 283,5	232 658,7	4 354,7	6 993,1	70,6	62,3
Handel, Instandhaltung und								
Reparatur von Kfz	12 022,1	1 073 338,2	115 868,0	206 419,1	10 889,6	19 576,5	56,1	55,6
Verkehr und Lagerei	6 218,6	368 359,9	85 060,4	127 267,8	5 022,7	8 247,4	66,8	60,9
Gastgewerbe/Beherbergung und								
Gastronomie	/	/	/	/	/	/	/	/
Information und Kommunikation	(62,7)	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von Finanz- und								
Versicherungsdienstleistungen	/	/	/	/	/	/	/	/
Grundstücks- und Wohnungswesen	/	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von freiberuflichen,								
wissenschaftlichen und								
technischen Dienstleistungen	/	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von sonstigen wirt-								
schaftlichen Dienstleistungen	2 019,1	128 735,7	21 072,8	36 190,5	1 399,2	2 488,9	58,2	56,2
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung,								
Sozialversicherungen	565,0	15 794,5	3 392,6	6 240,2	(110,7)	199,3	54,4	(55,5)
Erziehung und Unterricht	/	/	/	/	/	/	/	/
Gesundheits- und Sozialwesen	/	/	/	(1 391,6)	/	/	/	/
Kunst, Unterhaltung und Erholung	/	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von sonstigen								
Dienstleistungen	20 047,8	1 176 650,4	177 900,5	312 300,4	11 101,6	20 160,2	57,0	55,1
Exterritoriale Organisationen								
und Körperschaften	/	/	/	/	/	/	/	/
Arbeitnehmer und								
Nichterwerbspersonen	5 518,3	220 637,0	50 428,2	78 922,8	2 281,2	3 630,1	63,9	62,8
Unbekannt	/	/	/	/	/	/	/	/
Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56,8

	hrten	Alle Fa		J	thrten ohne Ladung	10	
	sgrad von	Auslastung	mögliche			ahl	Anza
Haltergruppe	Beförde- rungs- leistung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	zurückge- legte Entfernung	Anteil von Sp. 1 + 9	absolut
	1	%	Mio. tkm	1 000 t	1 000 km	1 000	1 000
	15	14	13	12	11	10	9
				Werkverkehr	,		
Land- und Forstwirtschaft,							
Fischerei	43,2	37,6	1 013,6	20 458,3	45 750,5	44,1	1 128,3
Bergbau, Gewinnung							
von Steinen und Erden	47,6	43,1	782,7	29 599,9	32 394,1	45,2	1 331,2
Herstellung von Waren	40,7	35,4	4 580,7	73 127,7	241 430,7	33,5	4 239,1
Energieversorgung	/	(33,0)	/	(1 652,0)	(5 241,8)	(39,9)	(143,7)
Wasserversorgung; Abwasser- und							
Abfallentsorgung und Beseitigun							
von Umweltverschmutzungen	42,7	30,8	584,2	21 903,3	33 798,4	30,8	1 615,2
Baugewerbe/Bau	39,0	39,7	4 173,2	180 882,5	222 237,3	43,7	10 986,2
Handel, Instandhaltung und							
Reparatur von Kfz	43,0	38,1	5 723,0	98 010,9	295 576,6	32,8	5 868,9
Verkehr und Lagerei	43,5	39,2	3 289,3	89 917,5	138 064,7	40,1	4 158,1
Gastgewerbe/Beherbergung und							
Gastronomie	/	/	/	/	/	/	/
Information und Kommunikation	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von Finanz- und							
Versicherungsdienstleistungen	/	/	/	/	/	/	/
Grundstücks- und Wohnungswese	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von freiberuflichen,							
wissenschaftlichen und							
technischen Dienstleistungen	-	-	-	-	-	-	-
Erbringung von sonstigen wirt-							
schaftlichen Dienstleistungen	40,4	34,5	973,6	24 880,0	47 841,3	40,0	1 345,5
Öffentliche Verwaltung, Verteidigur							
Sozialversicherungen	(39,7)	29,7	(79,3)	5 192,8	5 905,8	46,8	497,6
Erziehung und Unterricht	/	/	/	/	/	/	/
Gesundheits- und Sozialwesen	/	/	/	/	/	/	/
Kunst, Unterhaltung und Erholung	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von sonstigen							
Dienstleistungen	40,9	36,3	6 963,5	177 959,0	374 777,8	35,8	11 169,7
Exterritoriale Organisationen							
und Körperschaften	/	/	/	/	/	/	/
Arbeitnehmer und	,	,	,	,	•	•	•
Nichterwerbspersonen	40,7	37,2	1 976,8	56 786,6	111 528,0	40,9	3 826,7
	, .	J.,_	, .	00.00,0	5_5,0		5 5-5,.

1 561 864,5

783 172,6

46 484,5

37,9

30 365,7

37,5

41,6

Insgesamt

Haltergruppe   1 000			,	,	Fahrten mit	Ladung	,		
Haltergruppe  Anzahl gelegie Cettorserie Gülermerge Cettorserie Enternung Enternung Enternung Enternung Enternung (Gülermerge Cülermerge Cüler						tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Land- und Forstwirtschaft,   Flacherei   2 078,5	Haltergruppe	Anzahl	gelegte			Beförderun	gsleistung		Beförde rungs- leistung
Land- und Forstwirtschaft,   Fischere    2 078,5		1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm		%
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden 12 078,5 140 386,1 27 623,3 39 090,4 2182,5 3146,5 70,7 69, Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden 11 046,7 1074 489,3 105 350,7 191 977,0 10 960,3 20 447,9 54,9 53, Energieversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Urmveitverschmutzungen 8 770,2 381 814,5 58 803,0 131 190,9 3 397,5 6 385,5 44,8 53, Baugewerbe/Bau 1498,8 646 202,8 277 705,1 382 241,0 9 056,6 13 727,0 72,7 66, Handel, Instandhaltung und Reparatur von Ktz 2 1685,7 2 067 907,4 238 834,1 411 322,7 23 951,9 42 821,2 58,1 55, Verkehr und Lagerei Gastgewerbe/Beurbergung und Gastgewerbe/Beherbergung und Gestenden und Kommunikation Fetringung von Finanz- und Versicherungsdensteilstungen 7 / / / / / / / / / / / / / / / / / / /		1	2	3	4	5	6	7	8
Fischerei 2 078,5 140 386,1 27 623,3 39 090,4 2 182,5 3 146,5 70,7 69, Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden 2 152,5 71 904,7 37 595,2 47 649,2 1 296,9 1 695,7 78,9 76, Herstellung von Waren 11 046,7 1 074 469,3 105 350,7 191 977,0 10 960,3 20 447,9 54,9 53, Energieversorgung 282,5 (13 362,6) (1746,8) (3 253,8) (123,6) (197,4) (53,7) (62,7) (62,7) (62,7) (63,7) (62,7) (63,7) (63,7) (62,7) (63,7)					Binnenve	rkehr			•
Berghau, Gewinnung   von Steinen und Erden   2 152,5   71 904,7   37 595,2   47 649,2   1 296,9   1 695,7   78,9   76,	Land- und Forstwirtschaft,								
von Steinen und Erden von Steinen und Erden lesteltung von Waren li 1046,7 1074 489,3 105 350,7 191 977,0 10 960,3 20 447,9 54,9 53, Energieversorgung lesteltung von Waren li 1046,7 1074 489,3 105 350,7 191 977,0 10 960,3 20 447,9 54,9 53, Energieversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen lesteltung und Beseitigung lesteltung und Beseitigung lesteltung und Beseitigung lesteltung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen lesteltung und Beseitigung von Umweltverschmutzung und Beseitigung lesteltung und Beseitigung und Beseitigung und Gastronomie (61,3) / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	Fischerei	2 078,5	140 386,1	27 623,3	39 090,4	2 182,5	3 146,5	70,7	69,4
Herstellung von Waren   11 046,7	Bergbau, Gewinnung								
282,5	von Steinen und Erden	2 152,5	71 904,7	37 595,2	47 649,2	1 296,9	1 695,7	78,9	76,5
Maserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen 21 439,8 646 202,8 277 705,1 382 241,0 9 056,6 13 727,0 72,7 66, 33 augewerbe/Bau 21 439,8 646 202,8 277 705,1 382 241,0 9 056,6 13 727,0 72,7 66, 43 44,8 53, 34 45,4 45,4 45,4 45,4 45,4 45,4 45	Herstellung von Waren	11 046,7	1 074 469,3	105 350,7	191 977,0	10 960,3	20 447,9	54,9	53,6
Masserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umwellverschmutzungen 8 770,2 381 814,5 58 803,0 131 190,9 3 397,5 6 355,5 44,8 53, Baugewerbe/Bau 21 439,8 646 202,8 277 705,1 382 241,0 9 056,6 13 727,0 72,7 66, Handel, Instandhaltung und Reparatur von Ktz 21 685,7 2 067 907,4 238 834,1 411 322,7 23 951,9 42 821,2 58,1 55, Verkerber und Lagerei 70 107,5 9 044 498,0 987 674,3 1 672 398,8 127 840,5 234 898,9 59,1 54, Gastronomie (61,3) / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	Energieversorgung	282,5	(13 362,6)	(1 746,8)	(3 253,8)	(123,6)	(197,4)	(53,7)	(62,6)
von Umweltverschmutzungen all 8 770,2 381 814,5 58 803,0 131 190,9 3 397,5 6 355,5 44,8 53,  Baugewerbe/Bau			,	•	,	,	. ,	-	,
21 439,8 646 202,8 277 705,1 382 241,0 9 056,6 13 727,0 72,7 66, landed, Instandhaltung und Reparatur von Ktz 2 1685,7 2 067 907,4 238 834,1 411 322,7 23 951,9 42 821,2 58,1 55, verkerher und Lagerei 70 107,5 9 044 498,0 987 674,3 1 672 398,8 127 840,5 234 898,9 59,1 54, astgewerbe/Beherbergung und Gastronomie (61,3) / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	Abfallentsorgung und Beseitigung								
Handel, Instandhaltung und Reparatur von Kfz Rep	von Umweltverschmutzungen	8 770,2	381 814,5	58 803,0	131 190,9	3 397,5	6 355,5	44,8	53,5
Reparatur von Kfz	Baugewerbe/Bau	21 439,8	646 202,8	277 705,1	382 241,0	9 056,6	13 727,0	72,7	66,0
Verkehr und Lagerei  Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie  (61,3) / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	Handel, Instandhaltung und								
Sastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie (61,3) / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	Reparatur von Kfz	21 685,7	2 067 907,4	238 834,1	411 322,7	23 951,9	42 821,2	58,1	55,9
Gastronomie (61,3) / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	/erkehr und Lagerei	70 107,5	9 044 498,0	987 674,3	1 672 398,8	127 840,5	234 898,9	59,1	54,4
Information und Kommunikation (227,1) (17 970,5) (2 216,8) (4 422,9) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (4 422,9) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (4 422,9) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (4 422,9) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (4 422,9) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (193,5) (400,1) (50,1) (48,6) (193,5) (400,1) (400,1) (50,1) (48,6) (193,5) (400,1) (400,1) (48,6) (193,5) (400,1) (4	Gastgewerbe/Beherbergung und								
Erbringung von Finanz- und  Versicherungsdienstleistungen  Grundstücks- und Wohnungswesen  /	Gastronomie	(61,3)	/	/	/	/	/	/	/
Versicherungsdienstleistungen         /         (5 648,4)         /	nformation und Kommunikation	(227,1)	(17 970,5)	(2 216,8)	(4 422,9)	(193,5)	(400,1)	(50,1)	(48,4)
Grundstücks- und Wohnungswesen	Erbringung von Finanz- und								
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	Versicherungsdienstleistungen	/	(5 648,4)	/	/	/	/	/	/
wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen         /         <	Grundstücks- und Wohnungswesen	/	/	/	/	/	/	/	/
technischen Dienstleistungen Erbringung von sonstigen wirt- schaftlichen Dienstleistungen  6 552,8 731 230,3 76 473,3 140 010,2 9 421,8 17 758,3 54,6 53,  Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherungen  872,5 28 932,6 5 777,2 10 604,1 252,5 439,0 54,5 57,  Erziehung und Unterricht  // // // // //  Gesundheits- und Sozialwesen  (195,8) / (883,6) (1 920,9) / (153,3) (46,0) //  Kunst, Unterhaltung und Erholung  Erbringung von sonstigen  Dienstleistungen  48 075,9 3 527 284,7 506 648,5 878 870,7 41 550,9 75 060,6 57,6 55,  Exterritoriale Organisationen  und Körperschaften  // // // //  Arbeitnehmer und  Nichterwerbspersonen  22 015,1 1 718 755,3 264 560,9 424 940,0 21 899,7 38 834,6 62,3 56,  Jnbekannt	Erbringung von freiberuflichen,								
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherungen Erziehung und Unterricht Gesundheits- und Sozialwesen Vunst, Unterhaltung und Erholung Dienstleistungen Dienstleistungen  48 075,9 3 527 284,7 506 648,5 878 870,7 41 550,9 75 060,6 57,6 55, exterritoriale Organisationen und Körperschaften V / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	wissenschaftlichen und								
schaftlichen Dienstleistungen         6 552,8         731 230,3         76 473,3         140 010,2         9 421,8         17 758,3         54,6         53,           Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherungen         872,5         28 932,6         5 777,2         10 604,1         252,5         439,0         54,5         57,           Erziehung und Unterricht         /	technischen Dienstleistungen	/	/	/	/	/	/	/	/
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung,       872,5       28 932,6       5 777,2       10 604,1       252,5       439,0       54,5       57,         Erziehung und Unterricht       /	Erbringung von sonstigen wirt-								
Sozialversicherungen         872,5         28 932,6         5 777,2         10 604,1         252,5         439,0         54,5         57,           Erziehung und Unterricht         /	schaftlichen Dienstleistungen	6 552,8	731 230,3	76 473,3	140 010,2	9 421,8	17 758,3	54,6	53,1
Sozialversicherungen         872,5         28 932,6         5 777,2         10 604,1         252,5         439,0         54,5         57,           Erziehung und Unterricht         /	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung,								
Gesundheits- und Sozialwesen  Kunst, Unterhaltung und Erholung  /		872,5	28 932,6	5 777,2	10 604,1	252,5	439,0	54,5	57,5
Kunst, Unterhaltung und Erholung       /	Erziehung und Unterricht	/	/	/	/	/	/	/	/
Kunst, Unterhaltung und Erholung       /	Gesundheits- und Sozialwesen	(195,8)	/	(883,6)	(1 920,9)	/	(153,3)	(46,0)	/
Dienstleistungen 48 075,9 3 527 284,7 506 648,5 878 870,7 41 550,9 75 060,6 57,6 55,    Exterritoriale Organisationen	Kunst, Unterhaltung und Erholung	/	/	/	/	/	/	/	/
Exterritoriale Organisationen und Körperschaften / / / / / / / / / / Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen 22 015,1 1 718 755,3 264 560,9 424 940,0 21 899,7 38 834,6 62,3 56, Unbekannt / / / / / / / / / / / / /	Erbringung von sonstigen								
und Körperschaften       /	Dienstleistungen	48 075,9	3 527 284,7	506 648,5	878 870,7	41 550,9	75 060,6	57,6	55,4
Arbeitnehmer und Nichterwerbspersonen 22 015,1 1 718 755,3 264 560,9 424 940,0 21 899,7 38 834,6 62,3 56, Unbekannt / / / / / / / / / / / /	-								
Nichterwerbspersonen 22 015,1 1 718 755,3 264 560,9 424 940,0 21 899,7 38 834,6 62,3 56, Unbekannt / / / / / / / / / / /	und Körperschaften	/	/	/	/	/	/	/	/
Nichterwerbspersonen 22 015,1 1 718 755,3 264 560,9 424 940,0 21 899,7 38 834,6 62,3 56, Unbekannt / / / / / / / / / / /	Arbeitnehmer und								
Unbekannt		22 015,1	1 718 755,3	264 560,9	424 940,0	21 899,7	38 834,6	62,3	56,4
				/	/	/	/		
Insgesamt 215 793,5 19 501 776,3 2 594 702,5 4 344 667,5 252 455,2 456 357,3 59,7 55,		015 700 5	10 501 770 0	2 594 702,5	4 044 007 5	050 455 0	4EC 057 0	E0.7	55,3

	hrten	Alle Fa		3	thrten ohne Ladung		
	sgrad von	Auslastung	mögliche			hl	Anza
Haltergruppe	Beförde- rungs- leistung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	zurückge- legte Entfernung	Anteil von Sp. 1 + 9	absolut
		%	Mio. tkm	1 000 t	1 000 km	1 000	1 000
	15	14	13	12	11	10	9
				innenverkehr	В		
Land- und Forstwirtschaft,							
Fischerei	45,4	38,1	1 658,1	33 467,2	70 416,0	45,3	1 720,4
Bergbau, Gewinnung							
von Steinen und Erden	46,7	42,7	1 082,8	40 435,5	44 372,1	45,7	1 809,8
Herstellung von Waren	41,6	35,7	5 869,9	103 229,9	297 364,2	34,4	5 789,7
Energieversorgung	(41,2)	(32,7)	(102,6)	(2 088,2)	(6 247,5)	(39,3)	(183,0)
Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigun							
von Umweltverschmutzungen	42,7	30,8	1 607,9	59 755,5	88 814,8	32,5	4 223,6
Baugewerbe/Bau	42,4	40,3	7 639,3	307 394,3	368 662,8	44,4	17 111,1
Handel, Instandhaltung und							
Reparatur von Kfz	43,9	37,8	11 692,4	220 703,8	550 279,2	34,8	11 593,6
Verkehr und Lagerei	44,3	37,2	53 880,1	979 387,1	2 098 251,0	37,2	41 451,4
Gastgewerbe/Beherbergung und							
Gastronomie	/	/	/	/	/	/	/
Information und Kommunikation	(38,3)	(32,6)	(104,7)	(2 379,9)	(4 676,5)	(34,1)	(117,3)
Erbringung von Finanz- und							
Versicherungsdienstleistungen	/	/	/	/	/	/	(61,6)
Grundstücks- und Wohnungswese	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von freiberuflichen,							
wissenschaftlichen und							
technischen Dienstleistungen	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von sonstigen wirt-							
schaftlichen Dienstleistungen	43,7	35,3	3 806,4	76 471,6	165 089,3	36,1	3 704,1
Öffentliche Verwaltung, Verteidigur							
Sozialversicherungen	(42,8)	30,4	(150,9)	8 389,5	9 721,1	45,7	733,0
Erziehung und Unterricht	/	/	/	/	/	/	/
Gesundheits- und Sozialwesen	/	/	/	/	/	(22,7)	(57,4)
Kunst, Unterhaltung und Erholung	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von sonstigen							
Dienstleistungen	42,7	36,2	22 259,1	521 346,9	1 016 998,2	36,5	27 650,7
Exterritoriale Organisationen							
und Körperschaften	/	/	/	/	/	/	/
Arbeitnehmer und							
Nichterwerbspersonen	42,9	37,1	12 255,3	287 379,5	555 745,4	40,4	14 936,4
Unbekannt	/	/	/	/	/	/	/

131 245,2

37,8

5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1

43,6

Insgesamt

				Fahrten mit I	Ladung			
		- unitals			tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Haltergruppe	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	0 t	Mio.	tkm	(	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
			Gre	nzüberschreite	ender Verkehr			
Land- und Forstwirtschaft,								
Fischerei	(40,1)	(11 749,6)	(678,0)	(1 006,5)	(224,3)	(324,1)	(67,4)	(69,2)
Bergbau, Gewinnung								
von Steinen und Erden	/	(3 227,3)	/	/	(55,4)	(75,5)	/	(73,4)
Herstellung von Waren	330,1	98 603,7	4 551,9	8 032,8	1 347,5	2 417,0	56,7	55,8
Energieversorgung	/	/	/	/	/	/	/	/
Wasserversorgung; Abwasser- und								
Abfallentsorgung und Beseitigung								
von Umweltverschmutzungen	/	(13 196,5)	(743,6)	(1 396,5)	(208,0)	(346,9)	(53,2)	(60,0)
Baugewerbe/Bau	217,5	46 065,3	(3 657,4)	5 282,1	752,6	1 218,8	(69,2)	61,7
Handel, Instandhaltung und								
Reparatur von Kfz	645,3	260 721,0	9 455,4	16 536,3	3 888,4	6 756,4	57,2	57,6
Verkehr und Lagerei	4 986,5	2 318 039,5	77 564,5	136 267,0	37 306,0	63 356,2	56,9	58,9
Gastgewerbe/Beherbergung und								
Gastronomie	/	/	/	/	/	/	/	/
Information und Kommunikation	/	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von Finanz- und								
Versicherungsdienstleistungen	/	/	/	/	/	/	/	/
Grundstücks- und Wohnungswesen	/	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von freiberuflichen,								
wissenschaftlichen und								
technischen Dienstleistungen	-	-	-	-	-	-	-	-
Erbringung von sonstigen wirt-								
schaftlichen Dienstleistungen	311,2	139 284,2	4 476,7	8 566,3	2 056,8	3 853,7	52,3	53,4
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung,								
Sozialversicherungen	/	/	/	/	/	/	/	/
Erziehung und Unterricht	-	_	-	-	-	_	_	-
Gesundheits- und Sozialwesen	/	/	/	/	/	/	/	/
Kunst, Unterhaltung und Erholung	/	/	/	/	/	/	/	/
Erbringung von sonstigen								
Dienstleistungen	1 574,1	592 876,2	23 804,5	41 484,5	9 080,7	15 928,6	57,4	57,0
Exterritoriale Organisationen	•	,	,	,	,	,	,	,
und Körperschaften	-	-	-	-	-	-	-	-
Arbeitnehmer und								
Nichterwerbspersonen	888,9	364 085,8	13 168,7	23 029,2	5 593,9	9 683,2	57,2	57,8
Unbekannt	-	-		,-	-	,-	- , <del>-</del>	-
Insgesamt	9 133,2	3 856 217,9	139 395,2	243 406,0	60 641,8	104 172,8	57,3	58,2
magesami	5 100,2	3 000 217,9	100 000,2	2-10 -100,0	00 041,0	107 172,0	57,5	50,2

	Fa	hrten ohne Ladu	ng		Alle F	ahrten	
Anz	zahl	zurückge-		mögliche	Auslastungsgrad von		
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung	Haltergruppe
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm	c	%	
9	10	11	12	13	14	15	

#### Grenzüberschreitender Verkehr

							Land- und Forstwirtschaft,
(27,7)	(40,8)	/	(685,5)	(112,7)	(40,1)	(51,4)	Fischerei
							Bergbau, Gewinnung
/	/	/	/	/	/	/	von Steinen und Erden
(177,8)	(35,0)	33 331,3	(4 193,8)	730,3	(37,2)	42,8	Herstellung von Waren
/	/	/	/	/	/	/	Energieversorgung
							Wasserversorgung; Abwasser- und
							Abfallentsorgung und Beseitigung
/	/	/	/	/	/	/	von Umweltverschmutzungen
(151,7)	(41,1)	14 986,6	(3 721,6)	380,7	(40,6)	47,1	Baugewerbe/Bau
							Handel, Instandhaltung und
316,7	32,9	55 380,9	7 881,9	1 370,0	38,7	47,8	Reparatur von Kfz
2 050,1	29,1	343 136,8	55 344,6	9 156,1	40,5	51,4	Verkehr und Lagerei
							Gastgewerbe/Beherbergung und
/	/	/	/	/	/	/	Gastronomie
/	/	/	/	/	/	/	Information und Kommunikation
							Erbringung von Finanz- und
/	/	/	/	/	/	/	Versicherungsdienstleistungen
/	/	/	/	/	/	/	Grundstücks- und Wohnungswesen
							Erbringung von freiberuflichen,
							wissenschaftlichen und
-	-	-	-	-	-	-	technischen Dienstleistungen
							Erbringung von sonstigen wirt-
115,7	27,1	20 504,4	3 082,3	539,7	38,4	46,8	schaftlichen Dienstleistungen
							Öffentliche Verwaltung, Verteidigung,
/	/	/	/	/	/	/	Sozialversicherungen
-	-	-	-	-	-	-	Erziehung und Unterricht
/	/	/	/	/	/	/	Gesundheits- und Sozialwesen
/	/	/	/	/	/	/	Kunst, Unterhaltung und Erholung
							Erbringung von sonstigen
678,6	30,1	106 526,4	17 243,0	2 713,8	40,5	48,7	Dienstleistungen
							Exterritoriale Organisationen
-	-	-	-	-	-	-	und Körperschaften
							Arbeitnehmer und
406,9	31,4	65 575,0	10 153,1	1 561,4	39,7	49,7	Nichterwerbspersonen
<u>-</u>	-	- -	-	=	-	-	Unbekannt
4 005,8	30,5	650 927,8	104 217,3	16 731,7	40,1	50,2	Insgesamt

# nach Verkehrsarten, Hauptverkehrsbeziehungen und Entfernungsbereichen

				Fahrten mit l	_adung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Verkehrsart Hauptverkehrsbeziehung Entfernungsbereich	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderung	-	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio. ti	km	· ·	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
				Gesamtve	rkehr			
Gewerblicher Verkehr	75 000 0	1 0 1 1 5 0 0 5	055 047 7	1 510 000 0	17.017.1	00 700 0	00.0	00.0
Nahbereich (bis 50 km) Binnenverkehr	75 283,9 74 990,3	1 341 599,5 1 331 942,3	955 847,7 951 652,3	1 518 236,0 1 510 864,7	17 817,1 17 673,5	28 730,6 28 484,5	63,0 63,0	62,0 62,0
grenzüberschreitender Verkehr 1)	293,6	9 657,2	(4 195,4)	7 371,3	(143,6)	246,1	(56,9)	(58,3)
Regionalbereich (51 - 150 km)	33 019,8	3 048 395,4	446 234,5	772 854,4	41 054,2	71 419,2	57,7	57,5
Binnenverkehr	32 077,2	2 952 795,0	431 919,0	747 628,7	39 594,2	68 848,5	57,8	57,5
grenzüberschreitender Verkehr 1)	942,5	95 600,4	14 315,5	25 225,7	1 460,0	2 570,6	56,7	56,8
Fernbereich (151 km und mehr)	39 447,0	14 282 719,5	553 631,1	1 007 123,8	205 053,7	373 339,3	55,0	54,9
Binnenverkehr	33 489,6	10 928 739,0	458 044,2	843 771,1	151 205,2	281 630,6	54,3	53,7
grenzüberschreitender Verkehr 1)	5 957,4	3 353 980,6	95 586,9	163 352,6	53 848,5	91 708,7	58,5	58,7
Kabotage	912,7	144 835,5	10 786,7	23 979,8	1 874,4	3 818,1	45,0	49,1
Gesamt Binnenverkehr	140 557,1	15 213 476,3	1 841 615,5	3 102 264,5	208 472,9	378 963,7	59,4	55,0
grenzüberschreitender Verkehr 1)	7 193,6	3 459 238,2	114 097,9	195 949,6	55 452,0	94 525,4	58, <del>4</del> 58,2	55,0 58,7
Kabotage	912,7	144 835,5	10 786,7	23 979,8	1 874,4	3 818,1	45,0	49,1
Zusammen	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55,7
Verkverkehr								
Nahbereich (bis 50 km) Binnenverkehr	53 217,2	852 998,2 848 750,5	520 507,9 517 932,5	843 183,8 839 862,1	8 830,7 8 762,0	14 378,1 14 285,8	61,7 61,7	61,4 61,3
grenzüberschreitender Verkehr 1)	53 064,4 (152,9)	(4 247,7)	(2 575,4)	(3 321,7)	(68,7)	(92,3)	(77,5)	(74,4)
Regionalbereich (51 - 150 km)	14 658,7	1 313 832,9	161 294,1	268 659,8	14 454,7	24 079,2	60.0	60.0
Binnenverkehr	14 393,4	1 288 022,9	157 378,4	262 566,2	14 067,5	23 482,3	59,9	59,9
grenzüberschreitender Verkehr 1)	265,3	25 810,0	3 915,7	6 093,5	387,2	596,9	64,3	64,9
Fernbereich (151 km und mehr)	8 282,7	2 362 683,3	84 555,8	151 577,6	23 911,4	44 532,8	55,8	53,7
Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1)	7 778,6 504,0	2 151 526,8 211 156,6	77 776,2 6 779,6	139 974,6 11 603,0	21 152,8 2 758,6	39 625,6 4 907,2	55,6 58,4	53,4 56,2
	304,0	211 150,0	0 779,0	11 003,0	2 730,0	4 907,2	30,4	
Kabotage	(104,6)	(10 929,9)	(1 239,9)	(2 458,3)	(100,9)	(232,9)	(50,4)	(43,3)
Gesamt	75 000 4	1 000 000 1	750 007 4	1 0 10 100 0	40,000,0	77 000 7	22.0	50.0
Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1)	75 236,4 922,2	4 288 300,1 241 214,3	753 087,1 13 270,7	1 242 403,0 21 018,2	43 982,3 3 214,5	77 393,7 5 596,3	60,6	56,8
Kabotage	(104,6)	(10 929,9)	(1 239,9)	(2 458,3)	(100,9)	(232,9)	63,1 (50,4)	57,4 (43,3)
Zusammen	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56,8
Gewerblicher - und Werkverkehr								
Nahbereich (bis 50 km)	128 501,2	2 194 597,7	1 476 355,6	2 361 419,8	26 647,7	43 108,7	62,5	61,8
Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1)	128 054,7 446,5	2 180 692,7 13 904,9	1 469 584,8 6 770,8	2 350 726,8 10 693,0	26 435,5 212,3	42 770,3 338,4	62,5 63,3	61,8 62,7
		4 000 000 0	607 500 6					
Regionalbereich (51 - 150 km) Binnenverkehr	47 678,5 46 470,7	4 362 228,3 4 240 817,9	607 528,6 589 297,4	1 041 514,2 1 010 194,9	55 508,9 53 661,7	95 498,4 92 330,9	58,3 58,3	58,1 58,1
grenzüberschreitender Verkehr 1)	1 207,9	121 410,5	18 231,2	31 319,2	1 847,2	3 167,5	58,2	58,3
Fernbereich (151 km und mehr)	47 729,6	16 645 402,8	638 186,9	1 158 701,4	228 965,1	417 872,0	55,1	54,8
Binnenverkehr	41 268,2	13 080 265,7	535 820,4	983 745,7	172 358,0	321 256,2	54,5	53,7
grenzüberschreitender Verkehr 1)	6 461,5	3 565 137,1	102 366,5	174 955,6	56 607,1	96 615,9	58,5	58,6
Kabotage	1 017,4	155 765,4	12 026,6	26 438,2	1 975,3	4 051,1	45,5	48,8
Gesamt	015 700 5	10 501 770 0	0.504.700.5	4 044 007 5	050 455 0	456.057.0	E0.7	FF 0
Binnenverkehr	215 793,5	19 501 776,3 3 700 452,5	2 594 702,5 127 368,6	4 344 667,5 216 967,9	252 455,2 58 666,5	456 357,3 100 121,8	59,7	55,3 58,6
drenzijherschreitender Verkehr 1)								
grenzüberschreitender Verkehr 1) Kabotage	8 115,8 1 017,4	155 765,4	12 026,6	26 438,2	1 975,3	4 051,1	58,7 45,5	48,8

<sup>1)</sup> Ohne Kabotage.

Ancal			ahrten ohne Ladun	a		ΔΙΙΔ	Fahrten	
Annies			aniten onne Laddin	9				-
Seamburkerker		Anteil von	legte		Beförde- rungsleis-	Ladever-	Beförderungs-	Hauptverkehrsbeziehung
Casamtverkehr   Casamtverkeh	1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	
62 638,5	9	10	11	12	13	14	15	1
62 246,8 45,4 1 089 104,7 1 227 689,8 24912,6 33.9 33.6 Roberoich (bis 50 km) 2917, 48,6 9 278,4 7 366,1 236,8 (28.5) 34,0 33.6 Roberoich (bis 50 km) 2918,4 17 361,1 1956 358,5 400 735,3 34,0 33.6 Roberoich (bis 50 km) 2918,4 17 361,1 1956 358,5 400 735,3 39 825,1 35,7 36,4 30,9 88,9 12,7 1 173 425,4 125 900,4 30 90,8 3 47,2 48,5 11,4 1519 947,6 153 229,9 30 116,6 47,7 49,7 173 425,1 12,5 11,4					.0		1 .0	1
62 246,8 45,4 1 089 104,7 1 227 689,8 24912,6 33.9 33.6 Roberoich (bis 50 km) 2917, 48,6 9 278,4 7 366,1 236,8 (28.5) 34,0 33.6 Roberoich (bis 50 km) 2918,4 17 361,1 1956 358,5 400 735,3 34,0 33.6 Roberoich (bis 50 km) 2918,4 17 361,1 1956 358,5 400 735,3 39 825,1 35,7 36,4 30,9 88,9 12,7 1 173 425,4 125 900,4 30 90,8 3 47,2 48,5 11,4 1519 947,6 153 229,9 30 116,6 47,7 49,7 173 425,1 12,5 11,4								Gowerhlicher Verkehr
62 348.8 45.4 1 079 826.3 1 280 33.7 24 075.8 34.0 33.6 Elimemwerkehr 291.7 49.8 9 278.4 7 7 395.1 230.8 (28.5) (20.7) 20.7 Elimemwerkehr 30.7 395.1 1 20.8 20.8 (28.5) (20.7) 20.7 Elimemwerkehr 30.7 395.1 1 20.8 20.8 20.8 20.8 20.8 20.8 20.8 20.8	62 638,5	45,4	1 089 104,7	1 297 689,8	24 312,6	33.9	33,6	
18 965,8 36,5 1 643 962,5 482 590,5 41 971,9 35,5 36,2 18 147,1 36,1 15 63 556,5 460 755,3 39 825,1 35,7 36,4 18 147,1 36,1 15 63 556,5 400 755,3 39 825,1 35,7 36,4 18 147,1 36,1 15 63 556,5 400 750,5 39 825,1 35,7 36,4 18 147,1 46,5 40,4 14,7 14,9 346 522,2 27 539,5 6 933,3 50,1 33,5 18 13,1 15 19 947,8 15 322,9 30 116,6 47,7 40,7 40,7 14,9 346 522,2 27 539,5 6 933,3 50,1 33,5 18 13,1 173 425,4 126 690,4 30 495,3 35,1 33,5 19,1 33,5 19,1 34,5 19,1 44,1 12,1 44,1 12,1 44,1 12,1 44,1 12,1 44,1 12,1 44,1 12,1 44,1 12,1 44,1 12,1 44,1 12,1 44,1 12,1 44,1 12,1 44,1 12,1 12	,	,	1 079 826,3	,	,		,	` ,
18 147,1	291,7	49,8	9 278,4	7 356,1	236,8	(28,5)	(29,7)	grenzüberschreitender Verkehr 1)
18 147,1	18 965.8	36.5	1 643 962.5	482 590.5	41 971.9	35.5	36.2	Regionalbereich (51 - 150 km)
5 933,6 13,1 1 519 947,6 153 229,9 39 018,6 47,7 49,7 48,8 488,9 12,7 11,73 425,4 125 890,4 30 085,3 47,2 48,5 18,1 1228,6 57,4 121 675,4 33 472,3 3 334,9 18,8 26,2 Kabotage 65,8 47,8 121 675,4 33 472,3 3 334,9 18,8 26,2 Kabotage 65,4 121 675,4 33 472,3 3 334,9 18,8 26,2 Kabotage 65,4 121 675,4 33 472,3 3 334,9 18,8 26,2 Kabotage 65,4 121 675,4 33 472,3 3 334,9 18,8 26,2 Kabotage 65,4 121 675,4 33 472,3 3 334,9 18,8 26,2 Kabotage 75,4 121 675,4 33 472,3 3 334,9 18,8 26,2 Kabotage 75,4 121 675,4 33 472,3 3 334,9 18,8 26,2 Kabotage 75,4 121 675,4 33 472,3 3 334,9 18,8 26,2 Kabotage 75,4 121 675,4 33 472,3 3 334,9 18,8 26,2 Kabotage 75,4 121 675,4 33 472,3 3 334,9 18,8 26,2 Kabotage 75,4 121 675,4 12	,	,	,	,	,	,	,	
4 88.9.9 12.7 1173 425.4 126 690.4 30 085.3 47.2 48.5 1910 1228.6 57.4 121 675.4 33 472.3 3 334.9 18.8 26.2 Kabotage  8 5 382.9 37.8 3 18 6 810.2 1 676 779.4 33 3985.2 37.0 44.1 1225.6 57.4 121 675.4 33 472.3 3 334.9 18.8 26.2 Kabotage  8 7 6 7 7 8 126 175.4 33 472.3 3 334.9 18.8 26.2 Kabotage  8 7 8 7 8 1 28 16 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1	818,7	46,5	80 404,0	21 835,1	2 146,8	30,4	30,9	grenzüberschreitender Verkehr 1)
4 88.9.9 12.7 11.73 425.4 126 90.0.4 30 085.3 47.2 48.5 19.104.7 14.9 346 522.2 27 539.5 8 933.3 50.1 53.5 granzberschreitender Verkehr 11 1226.6 57.4 121 675.4 33 472.3 3 334.9 18.8 26.2 Kabotage	5 933.6	13.1	1 519 947.6	153 229.9	39 018.6	47.7	49.7	Fernbereich (151 km und mehr)
1 228,6   57,4   121 675,4   33 472,3   3 334,9   18,8   26,2   Kabotage	,		1 173 425,4		,		,	,
B5 382,9   37,8   3 816 810,2   1 876 779,4   93 986,2   37,0   44,1   Binnenverkehr   1 228,6   57,4   121 675,4   33 472,3   3 334,9   18,8   26,2   Kabotage   37,0   44,1   Binnenverkehr   1 228,6   57,4   121 675,4   33 472,3   3 334,9   18,8   26,2   Kabotage   37,0   43,7   43,7   43,7   43,7   560 734,9   61 805,9   963,7   35,7   36,6   379,3   41,7   560 734,9   61 805,9   963,7   35,7   36,6   37,4   43,7   560 734,9   61 805,9   963,7   35,7   36,6   36,8   30,7   41,7   560 734,9   61 805,9   963,7   35,7   36,6   36,8   30,7   540 795,4   129 986,3   1146,5   40,5   41,0   Binnenverkehr   18,8   40,7   30,5   41,0   Binnenverkehr   19,8   41,5	1 044,7	14,9	346 522,2	27 539,5	8 933,3	50,1	53,5	grenzüberschreitender Verkehr 1)
85 382.9 37.8 3816 810.2 1876 779.4 93 986.2 37.0 44.1 Binnerwerkehr 1 218.6 57.4 1216 75.4 33 472.3 3334.9 18.8 26.2 Esc. 4	1 228,6	57,4	121 675,4	33 472,3	3 334,9	18,8	26,2	Kabotage
85 382.9 37.8 3816 810.2 1876 779.4 93 986.2 37.0 44.1 Binnerwerkehr 1 218.6 57.4 1216 75.4 33 472.3 3334.9 18.8 26.2 Esc. 4								Gesamt
2 155.1 23.1 436 204.6 5 730.7 11 316.9 45.2 52.4 (grenzüberschreitender Verkehr")  88 766.5 37.4 4 374 690,3 1 966 982.5 108 638.0 37.2 45.4  88 766.5 37.4 4 17 564 702.1 614 076.6 9 770.0 35.7 36.6 (149.3) (49.4) (3 947.2) (3 270.7) (86.3) (39.1) (38.5)  6 574.4 31.0 558 882.1 1 29 996.3 11 146.5 40.5 40.5 41.1 81.0 80.6 9 188.4 41.5 18 086.7 4 186.8 407.0 38.1 38.6 191.1 146.5 40.5 41.1 180.9 191.1 142.9 191.1 142.9 191.1 142.9 191.1 142.9 191.1 142.9 191.1 142.9 191.1 142.9 142	85 382.9	37.8	3 816 810.2	1 876 779.4	93 986.2	37.0	44.1	
88 766,5 37,4 4 374 690,3 1 966 982,5 108 638,0 37,2 45,4 Zusammen  38 103,0 41,7 564 702,1 614 076,6 9770,0 35,7 36,6 37953,7 41,7 560 754,9 610 805,9 983,7 35,7 36,6 (149,3) (49,4) (3 947,2) (3 270,7) (86,3) (39,1) (38,5) Binnerwerkehr grenzüberschreitender Verkehr 19 638,0 30,7 540 795,4 128 909,6 10 739,5 40,5 41,1 Binnerwerkehr grenzüberschreitender Verkehr 19 13,8 4 41,5 18 086,7 4 186,8 40,7 0 38,1 38,6 Binnerwerkehr grenzüberschreitender Verkehr 19 15,2 6 16,4 367 266,5 32 542,8 7 882,7 45,1 44,5 190,9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 429,9 42,6 43,5 Binnerwerkehr grenzüberschreitender Verkehr 19 190,9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 429,9 42,6 43,5 Binnerwerkehr grenzüberschreitender Verkehr 19 190,9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 429,9 42,6 43,5 Binnerwerkehr grenzüberschreitender Verkehr 19 190,9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 429,9 42,6 43,5 Binnerwerkehr grenzüberschreitender Verkehr 19 190,9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 429,9 42,6 43,5 Binnerwerkehr grenzüberschreitender Verkehr 19 190,9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 429,9 42,6 43,5 Binnerwerkehr grenzüberschreitender Verkehr 19 190,9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 429,9 42,6 43,5 Binnerwerkehr grenzüberschreitender Verkehr 19 190,9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 429,9 42,6 43,5 Binnerwerkehr 19 190,9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 429,9 42,6 43,5 Binnerwerkehr 19 190,9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 1 429,9 42,6 43,5 Binnerwerkehr 19 190,9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 1 429,9 42,6 43,5 Binnerwerkehr 19 190,9 2,6 4,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1	,		,	,	,		,	
38 103.0 41.7 564 702.1 614 076.6 9 770.0 35.7 36.6 Binnerwerkehr (149.3) (49.4) (3 947.2) (3 270.7) (86.3) (39.1) (39.1) (38.5) genezuberschreitender Verkehr (19.3) (49.4) (3 947.2) (3 270.7) (86.3) (39.1) (39.1) (38.5) genezuberschreitender Verkehr (19.3) (49.4) (3 947.2) (3 270.7) (86.3) (39.1) (39.1) (38.5) genezuberschreitender Verkehr (19.3) (39.1) (38.5) genezuberschreitender Verkehr (19.3) (39.1) (38.5) (38.5) genezuberschreitender Verkehr (19.3) (39.1) (38.5) (38.5) (38.5) (39.1) (39.1) (38.5) (39.1) (38.5) (39.1) (39.1) (38.5) (39.1	1 228,6	57,4	121 675,4	33 472,3	3 334,9	18,8	26,2	Kabotage
38 103.0	88 766,5	37,4	4 374 690,3	1 966 982,5	108 638,0	37,2	45,4	Zusammen
37953.7 41.7 560 754.9 610 805.9 9 683.7 35.7 36.6 (349.4) (49.4) (49.4) (394.2) (3 270.7) (86.3) (39.1) (38.5) (38.5) (39.1) (38.5) (39.1) (38.5) (39.1) (38.5) (39.1) (49.4) (49.7) (49.4) (49.6) (49.4) (49.7) (49.4) (49.7) (49.5) (49.6) (49.4) (49.7) (49.5) (49.6) (49.4) (49.7) (49.5) (49.6) (49.6) (49.7) (49.7) (49.5) (49.6) (49.7) (4								Werkverkehr
(149,3) (49,4) (3 947,2) (3 270,7) (86,3) (39,1) (38,5) granzüberschreitender Verkehr 19 6 574,4	,	,	,	,	,	,	,	` ,
6 574.4 31.0 558 882.1 129 996.3 111 146.5 40.5 41.0 Beginnalbereich (51 - 150 km) 6 386.0 30.7 540 795.4 125 809.6 10 739.5 40.5 41.1 Beginnalbereich (51 - 150 km) 188.4 41.5 18 086.7 4 186.8 407.0 38.1 38.6 group 1713.6 17.1 431 913.4 36 870.0 9 292.6 44.9 44.4 Fernbereich (151 km und mehr) 1522.6 16.4 367 266.5 32 542.8 7 862.7 45.1 44.5 Binnenverkehr Binnenverkehr Binnenverkehr 99.0 27.5 64 646.9 4 327.2 1 429.9 42.6 43.5 grenzüberschreitender Verkehr 99.0 42.6 43.5 42.7 grenzüberschreitender Verkehr 99.0 42.6 484.5 43.5 grenzüberschreitender Verkehr 99.0 42.6 43.5 42.7 grenzüberschreitender Verkehr 99.0 42.6 43.9 1 653 806.8 1 911 766.4 34 082.6 34.5 43.5 Binnenverkehr 99.0 43.0 43.9 1 640 881.2 1 901 139.6 33 759.4 34.6 34.5 Binnenverkehr 99.0 43.0 43.9 1 640 881.2 1 901 139.6 33 759.4 34.6 34.5 Binnenverkehr 99.0 43.0 43.9 1 640 881.2 1 901 139.6 33 759.4 34.6 34.5 Binnenverkehr 99.0 43.0 43.0 43.0 43.0 43.0 43.0 43.0 43	,	,	,	,	,		,	
6 386.0 30,7 540 795,4 128 809,6 10 739,5 40,5 41,1 81,1 Binnerverkehr 188,4 41,5 18 086,7 4 186,8 407,0 38,1 38,6 grazüberschreitender Verkehr 19 1522,6 16,4 367 266,5 32 542,8 7 862,7 45,1 44,5 Binnerverkehr 19 190,9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 429,9 42,6 43,5 grazüberschreitender Verkehr 19 (93,5) (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage 45 862,4 37,9 1 468 816,7 769 158,3 28 285,9 37,4 41,6 Binnerverkehr 19 (93,5) (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage 46 484,5 37,9 1 561 864,5 783 172,6 30 365,7 37,5 41,6 Seephole 100 741,6 43,9 1 653 806,8 1 911 766,4 340 82,6 34,5 34,5 34,5 34,10 300,6 43,9 1 640 581,2 1 901 139,6 33 759,4 34,6 34,5 34,10 300,6 43,9 1 640 581,2 1 901 139,6 33 759,4 34,6 34,5 34,10 300,6 43,9 1 640 581,2 1 901 139,6 323,2 31,8 32,1 grazüberschreitender Verkehr 100 70,0 45,5 98 490,7 26 201,9 2 553,8 31,8 32,3 1 80,0 1 1007,0 45,5 98 490,7 26 201,9 2 553,8 31,8 32,3 1 80,0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(149,3)	(49,4)	(3 947,2)	(3 270,7)	(86,3)	(39,1)	(38,5)	grenzuberschreitender Verkenr
188,4 41,5 18 086,7 4 186,8 407,0 38,1 38,6 grenzüberschreitender Verkehr 1 1713,6 17,1 431 913,4 36 870,0 9 292,6 44,9 44,4 5152,6 16,4 367 266,5 32 542,8 7 862,7 45,1 44,5 Binnenwerkehr grenzüberschreitender Verkehr 1 190,9 27,5 64 646,9 4327,2 1 429,9 42,6 43,5 Binnenwerkehr grenzüberschreitender Verkehr 1 18,0 9 42,6 43,5 Grenzüberschreitender Verkehr 1 18,0 9,5 (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage Gesamt Binnenverkehr 528,6 36,4 86 680,8 11784,7 1923,2 40,5 42,7 (25,9) Kabotage Gesamt Binnenverkehr 1 17,0 9,5 (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage Gesamt Binnenverkehr 1 17,0 9,5 (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage Gesamt Binnenverkehr 1 17,0 9,5 (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage Gesamt Binnenverkehr 1 17,0 9,5 (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage Gesamt Binnenverkehr 1 17,0 9,5 (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage Gesamt Binnenverkehr 1 17,0 9,5 (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage Gesamt Binnenverkehr 1 17,0 9,5 (229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage Gesamt Binnenverkehr 1 17,0 9,5 (229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage Gesamt Binnenverkehr 1 17,0 9,5 (2,9) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage Gesamt Binnenverkehr 1 17,0 9,5 (2,9) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage Gesamt Binnenverkehr 1 17,0 9,5 (2,9) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage Gesamt Binnenverkehr 1 17,0 9,5 (2 229,6) (2 29,6) (156,6) (26,4) (2 2,9) (2	6 574,4	31,0	558 882,1	129 996,3	11 146,5	40,5	41,0	Regionalbereich (51 - 150 km)
1713.6 17,1 431 913,4 36 870,0 9 292,6 44,9 44,4 Ferrbereich (151 km und mehr) 1 522,6 16,4 367 266,5 32 542,8 7 862,7 45,1 44,5 90.9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 429,9 42,6 43,5 91.0 92.0 92.0 92.0 92.0 92.0 92.0 92.0 92	,	,	,	,	,	,	,	
1 522,6	188,4	41,5	18 086,7	4 186,8	407,0	38,1	38,6	grenzüberschreitender Verkehr 1)
190,9 27,5 64 646,9 4 327,2 1 429,9 42,6 43,5 grenzüberschreitender Verkehr 1)  (93,5) (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage  45 862,4 37,9 1 468 816,7 769 158,3 28 285,9 37,4 41,6 528,6 36,4 86 680,8 11 784,7 1 923,2 40,5 42,7 grenzüberschreitender Verkehr 1)  46 484,5 37,9 1 561 864,5 783 172,6 30 365,7 37,5 41,6 Zusammen  100 741,6 43,9 1 653 806,8 1 911 766,4 34 082,6 34,5 34,5 100 300,6 43,9 1 640 581,2 1 901 139,6 33 759,4 34,6 34,5 441,0 49,7 13 225,6 10 626,8 323,2 31,8 32,1 grenzüberschreitender Verkehr 1)  25 540,2 34,9 2 202 844,6 612 586,8 53 118,4 36,7 37,6 Binnenverkehr 1007,0 45,5 98 490,7 26 021,9 2 553,8 31,8 32,3 grenzüberschreitender Verkehr 1)  7 647,2 13,8 1 951 860,9 190 099,9 48 311,2 47,3 49,1 grenzüberschreitender Verkehr 1)  6 411,5 13,4 1540 691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1)  1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage  Cesamt  131 245,2 37,8 5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1 43,6 Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1)  Kabotage  Cesamt  Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1)  Kabotage  Cesamt  131 245,2 37,8 5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1 43,6 Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1)  Kabotage  Cesamt  Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1)  Kabotage  Cesamt  Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1)  Kabotage	,		,	,	,		,	
(93,5) (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage  45 862,4 37,9 1 468 816,7 769 158,3 28 285,9 37,4 41,6 Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr (93,5) (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage  46 484,5 37,9 1 561 864,5 783 172,6 30 365,7 37,5 41,6 Zusammen  100 741,6 43,9 1 653 806,8 1 911 766,4 34 082,6 34,5 34,5 Nahbereich (bis 50 km) 100 300,6 43,9 1 640 581,2 1 901 139,6 33 759,4 34,6 34,5 Binnenverkehr (94,7 13 225,6 10 626,8 323,2 31,8 32,1 grenzüberschreitender Verkehr (92,4 533,1 34,6 2 104 353,9 586 564,9 50 564,6 36,9 37,6 Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,4 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,1 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,1 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,1 1 540,691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr (94,11,5 13,1 1 540,14 141,169,1 31 866,7 10 363,2 49,5 52,9 Gesamt Binnenverkehr (94,11,5 13,1 1 540,14 141,169,1	,	,	,	,	,	,	,	
45 862,4 37,9 1 468 816,7 769 158,3 28 285,9 37,4 41,6 528,6 36,4 86 680,8 11 784,7 1923,2 40,5 42,7 grenzüberschreitender Verkehr 10 46 484,5 37,9 1 561 864,5 783 172,6 30 365,7 37,5 41,6 Zusammen  100 741,6 43,9 1 653 806,8 1 911 766,4 34 082,6 34,5 34,5 34,5 34,5 34,5 34,5 34,10 441,0 49,7 13 225,6 10 626,8 323,2 31,8 32,1 grenzüberschreitender Verkehr 10 641,0 45,5 98 490,7 26 021,9 2 553,8 31,8 32,3 grenzüberschreitender Verkehr 10 07,0 45,5 98 490,7 26 021,9 2 553,8 31,8 32,3 grenzüberschreitender Verkehr 10 132,6 16,1 16,1 16,1 16,1 16,1 16,1 16,1 1	190,9	21,5	04 040,9	4 321,2	1 429,9	42,0	43,3	grenzuberschiertender verken
45 862,4 37,9 1 468 816,7 769 158,3 28 285,9 37,4 41,6 528,6 36,4 86 680,8 11 784,7 1 923,2 40,5 42,7 grenzüberschreitender Verkehr 19 (93,5) (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) Kabotage  46 484,5 37,9 1 561 864,5 783 172,6 30 365,7 37,5 41,6 Zusammen  100 741,6 43,9 1 653 806,8 1 911 766,4 34 082,6 34,5 34,5 441,0 49,7 13 225,6 10 626,8 323,2 31,8 32,1 grenzüberschreitender Verkehr 19 25 540,2 34,9 2 202 844,6 612 586,8 53 118,4 36,7 37,4 grenzüberschreitender Verkehr 10 07,0 45,5 98 490,7 26 021,9 2 553,8 31,8 32,3 grenzüberschreitender Verkehr 10 07,0 45,5 13,4 1 540 691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr 10 32,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage  131 245,2 37,8 5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1 43,6 263,7 24,9 522 885,4 68 515,4 13 240,1 44,6 51,8 grenzüberschreitender Verkehr 19 41,5 42,2 12,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage	(93,5)	(47,2)	(6 367,0)	(2 229,6)	(156,6)	(26,4)	(25,9)	Kabotage
528,6 (93,5) (47,2) (6 367,0) (2 229,6) (156,6) (26,4) (25,9) grenzüberschreitender Verkehr 1 (25,9) (25,9) grenzüberschreitender Verkehr 1 (25,9) (2	45 000 4	27.0	1 460 016 7	700 150 0	00.005.0	07.4	44.6	
(93.5) (47.2) (6 367.0) (2 229.6) (156.6) (26.4) (25.9) Kabotage  46 484,5 37,9 1 561 864,5 783 172,6 30 365,7 37,5 41,6  Zusammen  Gewerblicher - und Werkverkehr  100 741,6 43,9 1 653 806,8 1 911 766,4 34 082,6 34,5 34,5 Nahbereich (bis 50 km) 100 300,6 43,9 1 640 581,2 1 901 139,6 33 759,4 34,6 34,5 Binnenverkehr  441,0 49,7 13 225,6 10 626,8 323,2 31,8 32,1 grenzüberschreitender Verkehr 10 25 540,2 34,9 2 202 844,6 612 586,8 53 118,4 36,7 37,4 Regionalbereich (51 - 150 km) 24 533,1 34,6 2 104 353,9 586 564,9 50 564,6 36,9 37,6 Binnenverkehr 10 007,0 45,5 98 490,7 26 021,9 2 553,8 31,8 32,3 grenzüberschreitender Verkehr 10 6 411,5 13,4 1 540 691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr 11 323,6 16,1 411 169,1 31 866,7 10 363,2 49,5 52,9 grenzüberschreitender Verkehr 10 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage  131 245,2 37,8 5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1 43,6 Binnenverkehr 10 grenzüberschreitender Verkehr 10 44,6 51,8 kabotage	,	,	,	,		,	,	
100 741,6								
100 741,6	46 484,5	37,9	1 561 864,5	783 172,6	30 365,7	37,5	41,6	Zusammen
100 741,6								Covered liabour and Wasteroutes by
100 300,6 43,9 1 640 581,2 1 901 139,6 33 759,4 34,6 34,5 41,0 49,7 13 225,6 10 626,8 323,2 31,8 32,1 Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1)  25 540,2 34,9 2 202 844,6 612 586,8 53 118,4 36,7 37,4 Begionalbereich (51 - 150 km) 24 533,1 34,6 2 104 353,9 586 564,9 50 564,6 36,9 37,6 Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1)  7 647,2 13,8 1 951 860,9 190 099,9 48 311,2 47,3 49,1 Fernbereich (151 km und mehr) 6 411,5 13,4 1 540 691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1)  1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage  Gesamt  131 245,2 37,8 5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1 43,6 2683,7 24,9 522 885,4 68 515,4 13 240,1 44,6 51,8 1322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage	100 741 6	43.9	1 653 806 8	1 911 766 4	34 082 6	34.5	34.5	
25 540,2 34,9 2 202 844,6 612 586,8 53 118,4 36,7 37,4 Regionalbereich (51 - 150 km) 24 533,1 34,6 2 104 353,9 586 564,9 50 564,6 36,9 37,6 Binnenverkehr 1 007,0 45,5 98 490,7 26 021,9 2 553,8 31,8 32,3 grenzüberschreitender Verkehr 1)  7 647,2 13,8 1 951 860,9 190 099,9 48 311,2 47,3 49,1 Fernbereich (151 km und mehr) 6 411,5 13,4 1 540 691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr 1 235,6 16,1 411 169,1 31 866,7 10 363,2 49,5 52,9 grenzüberschreitender Verkehr 1)  1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage  131 245,2 37,8 5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1 43,6 Gesamt 2 683,7 24,9 522 885,4 68 515,4 13 240,1 44,6 51,8 Innenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1) 1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage				,				
24 533,1 34,6 2 104 353,9 586 564,9 50 564,6 36,9 37,6 36,9 37,6 37,6 36,9 37,6 37,6 37,6 37,6 37,6 37,6 37,6 37,6	441,0	49,7	13 225,6	10 626,8	323,2	31,8	32,1	grenzüberschreitender Verkehr 1)
1 007,0 45,5 98 490,7 26 021,9 2 553,8 31,8 32,3 grenzüberschreitender Verkehr 1)  7 647,2 13,8 1 951 860,9 190 099,9 48 311,2 47,3 49,1 Fernbereich (151 km und mehr) 6 411,5 13,4 1 540 691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr 10 31 235,6 16,1 411 169,1 31 866,7 10 363,2 49,5 52,9 grenzüberschreitender Verkehr 1) 1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage  131 245,2 37,8 5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1 43,6 2 683,7 24,9 522 885,4 68 515,4 13 240,1 44,6 51,8 1322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage	25 540,2	34,9	2 202 844,6	612 586,8	53 118,4	36,7	37,4	Regionalbereich (51 - 150 km)
7 647,2 13,8 1 951 860,9 190 099,9 48 311,2 47,3 49,1 Fernbereich (151 km und mehr) 6 411,5 13,4 1 540 691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1) 1 325,6 16,1 411 169,1 31 866,7 10 363,2 49,5 52,9 grenzüberschreitender Verkehr 1) 1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage  131 245,2 37,8 5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1 43,6 Binnenverkehr Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1) 2 683,7 24,9 522 885,4 68 515,4 13 240,1 44,6 51,8 grenzüberschreitender Verkehr 1) Kabotage	,		,					
6 411,5 13,4 1 540 691,9 158 233,2 37 948,0 46,9 48,0 Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1 235,6 16,1 411 169,1 31 866,7 10 363,2 49,5 52,9 Grenzüberschreitender Verkehr 1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage  131 245,2 37,8 5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1 43,6 2 683,7 24,9 522 885,4 68 515,4 13 240,1 44,6 51,8 grenzüberschreitender Verkehr 1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage  Gesamt  Binnenverkehr  Binnenverkehr  grenzüberschreitender Verkehr  Kabotage	1 007,0	45,5	98 490,7	26 021,9	2 553,8	31,8	32,3	grenzüberschreitender Verkehr 1)
1 235,6 16,1 411 169,1 31 866,7 10 363,2 49,5 52,9 grenzüberschreitender Verkehr <sup>1)</sup> 1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage  131 245,2 37,8 5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1 43,6 2 683,7 24,9 522 885,4 68 515,4 13 240,1 44,6 51,8 1322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage  Gesamt  Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr <sup>1)</sup> Kabotage							,	,
1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage  131 245,2 37,8 5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1 43,6 Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage								
Gesamt  131 245,2 37,8 5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1 43,6 2 683,7 24,9 522 885,4 68 515,4 13 240,1 44,6 51,8 1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2  Gesamt  Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 19,4 26,2  Kabotage	1 235,6	16,1	411 169,1	31 866,7	10 363,2	49,5	52,9	grenzuberschreitender verkenr
131 245,2 37,8 5 285 626,9 2 645 937,7 122 272,1 37,1 43,6 Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Binnenverkehr grenzüberschreitender Verkehr 1 Kabotage	1 322,1	56,5	128 042,4	35 701,9	3 491,6	19,4	26,2	Kabotage
2 683,7 24,9 522 885,4 68 515,4 13 240,1 44,6 51,8 grenzüberschreitender Verkehr <sup>1)</sup> 1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage	101.015.0	07.0	E 005 000 0	0.645.007.7	100.070.1	07.4	40.0	
1 322,1 56,5 128 042,4 35 701,9 3 491,6 19,4 26,2 Kabotage								
135 251,0 37,6 5 936 554,8 2 750 155,1 139 003,8 37,3 44,8 Insgesamt								
	135 251,0	37,6	5 936 554,8	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	Insgesamt

Übersicht 6 Verkehrsaufkommen im Jahr 2010

# nach Hauptverkehrsbeziehungen im Einzelnen entsprechend Gebietsstand EU-27

				Fahrten mit	Ladung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Hauptverkehrsbeziehung	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderur	ngsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	·	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
				Gesamtve	erkehr			
Binnenverkehr								
Verkehr innerhalb des Gebietes A 1) Verkehr innerhalb des Gebietes B 2) Versand des Gebietes A 1) in das	166 203,1 35 987,6	13 820 913,1 2 194 804,9	1 966 237,4 441 827,7	3 341 743,2 677 264,7	173 820,6 26 715,1	318 990,2 44 726,6	58,8 65,2	54,5 59,7
Gebiet B <sup>2)</sup> Versand des Gebietes B <sup>2)</sup> in das	4 585,3	1 523 934,8	69 443,9	121 179,6	23 152,3	41 298,3	57,3	56,1
Gebiet A 1)	4 619,9	1 521 866,8	69 844,3	122 171,7	23 161,8	41 216,1	57,2	56,2
Berlinverkehr	4 397,7	440 256,7	47 349,1	82 308,2	5 605,4	10 126,1	57,5	55,4
Zusammen	215 793,5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55,3
Grenzüberschreitender Verkehr Wechselverkehr Versand nach								
EU-Staaten	3 744,2	1 671 361,2	59 422,6	99 276,7	26 487,9	45 157,3	59,9	58,7
Drittstaaten	558,9	201 065,8	8 479,3	14 574,1	2 899,3	5 396,8	58,2	53,7
Zusammen	4 303,1	1 872 427,0	67 901,9	113 850,8	29 387,2	50 554,1	59,6	58,1
Empfang aus EU-Staaten	3 104,7	1 395 791,5	49 005,0	84 117,1	22 272,1	38 239,7	58,3	58,2
Drittstaaten	258,9	89 660,8	3 177,0	6 979,9	1 187,8	2 418,4	45,5	49,1
Zusammen	3 363,6	1 485 452,2	52 182,0	91 097,1	23 459,9	40 658,2	57,3	57,7
Versand nach und Empfang aus								
EU-Staaten Drittstaaten	6 848,9 817,8	3 067 152,7 290 726,6	108 427,6 11 656,3	183 393,8 21 554,1	48 760,0 4 087,1	83 397,0 7 815,3	59,1 54,1	58,5 52,3
		,	•	,	,	,		,
Wechselverkehr zusammen	7 666,7	3 357 879,3	120 083,9	204 947,9	52 847,1	91 212,3	58,6	57,9
Dreiländerverkehr	449,1	342 573,2	7 284,7	12 019,9	5 819,4	8 909,5	60,6	65,3
Wechselverkehr mit und Dreiländerverkehr zwischen EU-Staaten	7 217,2	3 351 950,3	114 392,2	193 205,8	53 626,4	90 741,5	59,2	59,1
von EU-Staaten nach	ŕ	,	•	,	,	,	,	,
Drittstaaten von Drittstaaten nach	54,7	39 578,7	913,0	1 525,7	(664,9)	1 096,4	59,8	(60,6)
EU-Staaten zwischen Drittstaaten	(25,5) 818,4	(17 299,8) 291 623,7	(393,8) 11 669,6	(662,1) 21 574,2	(269,3) 4 105,8	(441,0) 7 842,8	(59,5) 54,1	(61,1) 52,4
Zusammen	8 115,8	3 700 452,5	127 368,6	216 967,9	58 666,5	100 121,8	58,7	58,6
Kabotage	1 017,4	155 765,4	12 026,6	26 438,2	1 975,3	4 051,1	45,5	48,8
Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59.6	55,9

Anmerkungen siehe Seite 58.

	Fa	ahrten ohne Ladun	g		Alle F	ahrten	
Anz	ahl			mögliche	Auslastun	gsgrad von	
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung	Hauptverkehrsbeziehung
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm	C	%	
9	10	11	12	13	14	15	
		(	Gesamtverkehr				
101 147,6 25 260,1	37,8 41,2	3 929 697,3 846 294,6	2 044 477,9 499 778,8	90 433,1 19 524,7	36,5 37,5	42,5 41,6	Binnenverkehr  Verkehr innerhalb des Gebietes A <sup>1)</sup> Verkehr innerhalb des Gebietes B <sup>2)</sup>
1 189,7	20,6	201 678,6	28 697,9	4 965,7	46,3	50,0	Versand des Gebietes A <sup>1)</sup> in das Gebiet B <sup>2)</sup> Versand des Gebietes B <sup>2)</sup> in das
1 205,1	20,7	207 082,3	29 178,4	5 162,0	46,1	49,9	Gebiet A 1)  Berlinverkehr
2 442,8	35,7	100 874,1	43 804,7	2 186,6	37,5	45,5	Berlinverkenr
131 245,2	37,8	5 285 626,9	2 645 937,7	122 272,1	37,1	43,6	Zusammen
770,9 (32,9)	17,1 (5,6)	140 331,5 (4 792,4)	20 101,0 (848,9)	3 596,8 (117,7)	49,8 (55,0)	54,3 (52,6)	Grenzüberschreitender Verkehr Wechselverkehr Versand nach EU-Staaten Drittstaaten
803,8	15,7	145 123,9	20 949,9	3 714,4	50,4	54,2	Zusammen
1 330,5 303,8	30,0 54,0	270 297,4 50 489,0	33 262,9 7 579,4	6 732,7 1 271,4	41,7 21,8	49,5 32,2	Empfang aus EU-Staaten Drittstaaten
1 634,3	32,7	320 786,4	40 842,3	8 004,1	39,6	48,2	Zusammen
2 101,4 336,7	23,5 29,2	410 629,0 55 281,4	53 363,9 8 428,3	10 329,5 1 389,1	45,8 38,9	52,0 44,4	Versand nach und Empfang aus EU-Staaten Drittstaaten
2 438,0	24,1	465 910,3	61 792,2	11 718,5	45,0	51,3	Wechselverkehr zusammen
245,7	35,4	56 975,1	6 723,2	1 521,6	38,9	55,8	Dreiländerverkehr
2 305,1	24,2	458 095,1 /	58 945,5 /	11 593,7	45,4 /	52,4 /	Wechselverkehr mit und Dreiländerverkehr zwischen EU-Staaten von EU-Staaten nach Drittstaaten
35,6 337,0	(58,3) 29,2	(8 276,2) 55 293,6	990,0 8 436,0	(226,9) 1 389,4	(23,8) 38,9	(40,3) 44,5	von Drittstaaten nach EU-Staaten zwischen Drittstaaten
2 683,7	24,9	522 885,4	68 515,4	13 240,1	44,6	51,8	Zusammen
1 322,1	56,5	128 042,4	35 701,9	3 491,6	19,4	26,2	Kabotage
135 251,0	37,6	5 936 554,8	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	Insgesamt

				Fahrten mit	Ladung			
		. ,			tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Hauptverkehrsbeziehung	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Tadever- mögen   r   r   r   r   r   r   r   r   r	Beförde- rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	Ġ	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
				Gewerblicher	Verkehr			
Binnenverkehr								
Verkehr innerhalb des Gebietes A 1) Verkehr innerhalb des Gebietes B 2) Versand des Gebietes A 1) in das	106 880,4 22 842,3	10 609 364,7 1 527 669,7	1 369 402,9 315 360,9	2 355 684,8 472 435,9	141 237,4 20 408,3	261 448,4 33 690,0	,	54,0 60,6
Gebiet B 2)	3 864,3	1 357 192,1	59 516,9	105 492,8	20 875,7	37 523,6	56,4	55,6
Versand des Gebietes B <sup>2)</sup> in das Gebiet A <sup>1)</sup>	3 910,2	1 358 581,8	60 678,9	106 662,4	21 072,8	37 532,0	56,9	56,1
Berlinverkehr	3 059,9	360 668,0	36 655,9	61 988,7	4 878,7	8 769,6	59,1	55,6
Zusammen	140 557,1	15 213 476,3	1 841 615,5	3 102 264,5	208 472,9	378 963,7	59,4	55,0
Grenzüberschreitender Verkehr Wechselverkehr Versand nach								
EU-Staaten	3 238,4	1 538 296,5	52 035,7	87 941,2	24 688,1	42 149,7	,	58,6
Drittstaaten	479,9	185 662,0	7 202,8	12 760,2	2 700,0	5 037,7	56,4	53,6
Zusammen	3 718,3	1 723 958,6	59 238,5	100 701,4	27 388,1	47 187,4	58,8	58,0
Empfang aus					24.422.2			
EU-Staaten Drittstaaten	2 800,9 239,7	1 313 611,6 84 735,0	44 821,0 2 979,7	77 029,7 6 529,4	21 192,3 1 142,5	36 251,1 2 312,7	,	58,5 49,4
Zusammen	3 040,6	1 398 346,6	47 800,6	83 559,1	22 334,8	38 563,7	57,2	57,9
Versand nach und Empfang aus								
EU-Staaten	6 039,3	2 851 908,1	96 856,7	164 970,9	45 880,4	78 400,8	/	58,5
Drittstaaten	719,6	270 397,0	10 182,4	19 289,6	3 842,5	7 350,4	52,8	52,3
Wechselverkehr zusammen	6 758,9	3 122 305,2	107 039,1	184 260,5	49 722,9	85 751,2	58,1	58,0
Dreiländerverkehr	434,7	336 933,0	7 058,8	11 689,1	5 729,2	8 774,3	60,4	65,3
Wechselverkehr mit und Dreiländerverkehr								
zwischen EU-Staaten von EU-Staaten nach	6 397,2	3 132 877,3	102 646,4	174 551,2	50 678,8	85 653,8	58,8	59,2
Drittstaaten von Drittstaaten	52,5	38 730,5	893,0	1 468,8	(657,9)	1 074,1	60,8	(61,3)
EU-Staaten zwischen Drittstaaten	(23,7) 720,3	(16 336,3) 271 294,2	(362,7) 10 195,7	(619,8) 19 309,8	(254,1) 3 861,3	(419,6) 7 378,0	(58,5) 52,8	(60,6) 52,3
Zusammen	7 193,6	3 459 238,2	114 097,9	195 949,6	55 452,0	94 525,4	58,2	58,7
Kabotage	912,7	144 835,5	10 786,7	23 979,8	1 874,4	3 818,1	45,0	49,1
Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55,7

Anmerkungen siehe Seite 58.

	Fa	ahrten ohne Ladun	g		Alle I	Fahrten	
Anz	ahl			mögliche	Auslastur	ngsgrad von	
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Hauptverkehrsbeziehung
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	
9	10	11	12	13	14	15	
		Cou	verblicher Verke	hr			
		Gev	verblicher verke	:111			
64 906,7 17 027,3	37,8 42,7	2 810 142,5 627 968,2	1 429 380,8 369 777,7	68 919,2 15 462,2	36,2 37,4	42,8 41,5	Binnenverkehr  Verkehr innerhalb des Gebietes A <sup>1)</sup> Verkehr innerhalb des Gebietes B <sup>2)</sup>
858,0	18,2	151 002,7	21 948,3	3 908,9	46,7	50,4	Versand des Gebietes A 1) in das Gebiet B 2)
857,4	18,0	152 068,4	21 986,3	3 942,2	47,2	50,8	Versand des Gebietes B 2) in das Gebiet A 1)
1 733,5	36,2	75 628,4	33 686,5	1 753,7	38,3	46,4	Berlinverkehr
85 382,9	37,8	3 816 810,2	1 876 779,4	93 986,2	37,0	44,1	Zusammen
							Grenzüberschreitender Verkehr Wechselverkehr Versand nach
644,5	16,6 (5,3)	120 138,8 (4 339,2)	17 212,3	3 132,8	49,5 (53,4)	54,5 (52.5)	EU-Staaten Drittstaaten
(27,1)	(5,5)	(4 339,2)	(723,7)	(106,6)	(55,4)	(52,5)	Difficialien
671,5	15,3	124 478,1	17 936,0	3 239,4	49,9	54,3	Zusammen
1 012,1 238,0	26,5 49,8	214 063,4 43 076,5	26 295,9 6 114,2	5 508,2 1 113,0	43,4 23,6	50,7 33,4	Empfang aus EU-Staaten Drittstaaten
1 250,1	29,1	257 139,9	32 410,1	6 621,2	41,2	49,4	Zusammen
1 656,6 265,0	21,5 26,9	334 202,3 47 415,7	43 508,2 6 838,0	8 641,0 1 219,6	46,5 39,0	52,7 44,8	Versand nach und Empfang aus EU-Staaten Drittstaaten
1 921,7	22,1	381 618,0	50 346,1	9 860.6	45,6	52,0	Wechselverkehr zusammen
233,4	34,9	54 586,6	6 384,6	1 456,3	39,1	56,0	Dreiländerverkehr
							Wechselverkehr mit und Dreiländerverkehr
1 849,4	22,4	379 519,5	48 788,0	9 846,3	46,0	53,1	zwischen EU-Staaten von EU-Staaten nach
/	/	/	/	/	/	/	Drittstaaten von Drittstaaten nach
34,5 265,3	(59,3) 26,9	(8 076,6) 47 427,9	960,9 6 845,7	(221,9) 1 219,9	(22,9) 39,0	(39,6) 44,9	EU-Staaten zwischen Drittstaaten
2 155,1	23,1	436 204,6	56 730,7	11 316,9	45,2	52,4	Zusammen
1 228,6	57,4	121 675,4	33 472,3	3 334,9	18,8	26,2	Kabotage
88 766,5	37,4	4 374 690,3	1 966 982,5	108 638,0	37,2	45,4	Insgesamt

					Fahrten mit	Ladung			
						tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Hauptverkehrsbez	iehung	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
		1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	C	%
		1	2	3	4	5	6	7	8
					Werkver	kehr			
Binnenverkehr									
Verkehr innerhalb des G Verkehr innerhalb des G		59 322,7 13 145,3	3 211 548,3 667 135.2	596 834,6 126 466,8	986 058,4 204 828,8	32 583,2 6 306.8	57 541,8 11 036,6	60,5 61,7	56,6 57,1
Versand des Gebietes		13 143,3	007 135,2	120 400,0	204 020,0	6 306,6	11 030,0	01,7	57,1
Gebiet B 2)	D 2) : 1	721,0	166 742,7	9 926,9	15 686,8	2 276,5	3 774,7	63,3	60,3
Versand des Gebietes Gebiet A 1)	B 2) in das	709,6	163 285,0	9 165,5	15 509,3	2 089.0	3 684,1	59,1	56.7
Berlinverkehr		1 337,8	79 588,8	10 693,3	20 319,6	726,7	1 356,5	52,6	53,6
	Zusammen	75 236,4	4 288 300,1	753 087,1	1 242 403,0	43 982,3	77 393,7	60,6	56,8
Grenzüberschreitender V Wechselverkehr Versand nach	erkehr/								
EU-Staaten		505.8	133 064,7	7 386,9	11 335,5	1 799,8	3 007,6	65,2	59.8
Drittstaaten		(79,0)	(15 403,7)	(1 276,5)	(1 813,9)	(199,3)	(359,1)	(70,4)	(55,5)
	Zusammen	584,8	148 468,4	8 663,4	13 149,5	1 999,1	3 366,7	65,9	59,4
Empfang aus EU-Staaten Drittstaaten		303,8 (19,2)	82 179,9 /	4 184,1 /	7 087,4 /	1 079,8	1 988,7 (105,8)	59,0 /	54,3 /
	Zusammen	322,9	87 105,7	4 381,4	7 538,0	1 125,1	2 094,4	58,1	53,7
Versand nach und Em	npfang aus	200.0	045 044 0	44 570 0	10.100.0	0.070.0	4 000 0	00.0	57.0
EU-Staaten Drittstaaten		809,6 (98,2)	215 244,6 (20 329,6)	11 570,9 (1 473,9)	18 423,0 (2 264,4)	2 879,6 (244,6)	4 996,3 (464,9)	62,8 (65,1)	57,6 (52,6)
Wechselverkeh	r zusammen	907,8	235 574,1	13 044,8	20 687,4	3 124,2	5 461,1	63,1	57,2
Dreiländerverkehr	. 2454	/	/	/		/	/	/	/
Wechselverkehr mit und									
Dreiländerverkehr zwischen EU-Staaten		820,0	219 073,0	11 745,9	18 654,6	2 947,6	5 087,7	63,0	57,9
von EU-Staaten nach Drittstaaten		/	/	/	/	/	/	/	/
von Drittstaaten nach EU-Staaten zwischen Drittstaaten		/ (98,2)	/ (20 329,6)	/ (1 473,9)	/ (2 264,4)	/ (244,6)	/ (464,9)	/ (65,1)	/ (52,6)
	Zusammen	922,2	241 214,3	13 270,7	21 018,2	3 214,5	5 596,3	63,1	57,4
Kabotage		(104,6)	(10 929,9)	(1 239,9)	(2 458,3)	(100,9)	(232,9)	(50,4)	(43,3)
	Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56,8

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> Das Gebiet A ist eine regionale Zusammenfassung der Bundesländer Baden-Württemberg, Bayern, Bremen, Hamburg, Hessen, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland und Schleswig-Holstein.- <sup>2)</sup> Das Gebiet B ist eine regionale Zusammenfassung der Bundesländer Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen.

	Fa	ahrten ohne Ladun	9		Alle	Fahrten	
Anz	ahl			mögliche	Auslastu	ngsgrad von	
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungslei- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Hauptverkehrsbeziehung
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	
9	10	11	12	13	14	15	
			Werkverkehr				
36 241,0 8 232,8	37,9 38,5	1 119 554,7 218 326,4	615 097,1 130 001,1	21 513,9 4 062,5	37,3 37,8	41,2 41,8	Binnenverkehr  Verkehr innerhalb des Gebietes A <sup>1)</sup> Verkehr innerhalb des Gebietes B <sup>2)</sup> Versand des Gebietes A <sup>1)</sup> in das
331,7	31,5	50 675,9	6 749,6	1 056,8	44,2	47,1	Gebiet B 2)
347,7 709,3	32,9 34,6	55 013,9 25 245,7	7 192,2 10 118,3	1 219,9 432,8	40,4 35,1	42,6 40,6	Versand des Gebietes B <sup>2)</sup> in das Gebiet A <sup>1)</sup> Berlinverkehr
45 862,4	37,9	1 468 816,7	769 158,3	28 285,9	37,4	41,6	Zusammen
126,4 /	20,0	20 192,7 /	2 888,7	463,9 /	51,9 /	51,8 /	Grenzüberschreitender Verkehr Wechselverkehr Versand nach EU-Staaten Drittstaaten
132,2	18,4	20 645,9	3 013,8	475,0	53,6	52,0	Zusammen
318,3 (65,8)	51,2 (77,4)	56 234,0 (7 412,5)	6 967,1 (1 465,2)	1 224,5 (158,4)	29,8	33,6 /	Empfang aus EU-Staaten Drittstaaten
384,1	54,3	63 646,5	8 432,2	1 382,9	27,4	32,4	Zusammen
444,7 (71,6)	35,5 (42,2)	76 426,7 (7 865,7)	9 855,8 (1 590,3)	1 688,5 (169,5)	40,9 (38,2)	43,1 (38,6)	Versand nach und Empfang aus EU-Staaten Drittstaaten
516,4	36,3	84 292,4	11 446,1	1 857,9	40,6	42,7	Wechselverkehr zusammen
(12,2)	/	/	(338,6)	/	/	/	Dreiländerverkehr
455,7	35,7	78 575,6 /	10 157,5	1 747,4	40,8	43,1	Wechselverkehr mit und Dreiländerverkehr zwischen EU-Staaten von EU-Staaten nach Drittstaaten von Drittstaaten nach EU-Staaten
(71,6)	(42,2)	(7 865,7)	(1 590,3)	(169,5)	(38,2)	(38,6)	zwischen Drittstaaten
528,6	36,4	86 680,8	11 784,7	1 923,2	40,5	42,7	Zusammen
(93,5)	(47,2)	(6 367,0)	(2 229,6)	(156,6)	(26,4)	(25,9)	Kabotage
46 484,5	37,9	1 561 864,5	783 172,6	30 365,7	37,5	41,6	Insgesamt

## Übersicht 7 Verkehrsaufkommen im Jahr 2010 nach Entfernungsstufen

						Fahrten mit L	_adung			
							tatsächliche	mögliche	Auslastur	igsgrad von
	Entfern	ung in km	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
			1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm		%
			1	2	3	4	5	6	7	8
					<u> </u>	Gesamtve	rkehr			
	bis	50	128 837,1	2 201 993,0	1 480 014,2	2 369 719,3	26 719,7	43 293,3	62,5	61,7
51 101	bis bis	100 150	30 601,9 17 405,5	2 233 868,2 2 159 239,4	390 708,2 220 550,5	667 145,3 383 335,8	28 488,4 27 383,6	48 765,9 47 573,6	58,6 57,5	58,4 57,6
		Zusammen	176 844,5	6 595 100,6	2 091 272,9	3 420 200,3	82 591,6	139 632,8	61,1	59,1
151 201	bis bis	200 250	11 517,8 8 460,2	2 006 395,5 1 903 677,4	146 446,5 107 064,7	256 730,5 193 791,6	25 487,1 24 096,9	44 707,1 43 643,9	57,0 55,2	57,0 55,2
251	bis	300	6 563,2	1 802 762,3	85 432,5	157 614,4	23 484,7	43 323,5	54,2	54,2
301 351	bis bis	350 400	4 795,7 3 475,4	1 555 557,8 1 301 997,9	64 559,8 47 324,2	119 424,2 88 038,8	20 952,7 17 733,2	38 755,6 32 989,4	54,1 53,8	54,1 53,8
401 451	bis bis	450 500	2 689,3 2 214,7	1 143 430,5 1 052 309,7	38 035,0 32 465,4	69 942,7 58 700,7	16 182,5 15 429,1	29 743,6 27 904,1	54,4 55,3	54,4 55,3
		Zusammen	39 716,4	10 766 131,1	521 328,0	944 242,9	143 366,3	261 067,1	55,2	54,9
501	bis	600 700	3 464,6	1 898 146,8	50 327,5	93 449,7	27 599,3	51 219,8	53,9	53,9
601 701	bis bis	800	2 114,0 1 054,2	1 363 894,4 786 599,9	31 122,2 15 341,9	56 546,1 28 122,8	20 082,8 11 446,8	36 478,2 20 981,7	55,0 54,6	55,1 54,6
801 901	bis bis	900 1 000	561,3 327,1	474 438,8 309 532,9	8 030,9 4 622,5	14 792,3 8 569,4	6 788,6 4 369,8	12 499,7 8 107,2	54,3 53,9	54,3 53,9
		Zusammen	7 521,2	4 832 612,7	109 445,1	201 480,4	70 287,4	129 286,6	54,3	54,4
1 001	und	mehr	844,6	1 164 149,8	12 051,7	22 149,9	16 851,7	30 543,6	54,4	55,2
		Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55,9
						Gewerblicher	Verkehr			
51	bis bis	50 100	75 560,4 20 834,7	1 347 808,4 1 524 645,0	958 726,3 282 978,4	1 525 116,8 487 689,9	17 874,3 20 652,8	28 888,8 35 711,7	62,9 58,0	61,9 57,8
101	bis	150	12 490,2	1 552 370,1	166 696,0	293 521,9	20 734,1	36 489,1	56,8	56,8
		Zusammen	108 885,2	4 424 823,6	1 408 400,7	2 306 328,6	59 261,2	101 089,6	61,1	58,6
151 201	bis bis	200 250	8 577,9 6 608,8	1 495 161,8 1 489 066,2	115 359,9 88 308,2	203 982,2 161 505,2	20 087,6 19 900,1	35 543,2 36 413,9	56,6 54,7	56,5 54,6
251 301	bis bis	300 350	5 448,0 4 066,3	1 497 313,3 1 319 461,8	74 669,1 57 367,5	137 903,6 105 833,9	20 540,1 18 625,8	37 921,3 34 355,7	54,1 54,2	54,2 54,2
351	bis	400	3 033,9	1 136 956,4	43 160,7	79 827,9	16 176,3	29 921,3	54,1	54,1
401 451	bis bis	450 500	2 382,8 1 996,9	1 013 030,5 949 007,0	34 962,0 30 195,7	63 930,4 54 241,5	14 875,4 14 352,8	27 185,6 25 788,1	54,7 55,7	54,7 55,7
		Zusammen	32 114,5	8 899 997,0	444 023,1	807 224,8	124 558,1	227 129,0	55,0	54,8
501	bis	600	3 168,2	1 736 103,1	46 971,6	87 064,3	25 759,1	47 721,0	54,0	54,0
601 701	bis bis	700 800	1 939,5 981,5	1 251 213,4 732 047,8	29 145,3 14 600,6	52 744,1 26 626,3	18 803,8 10 892,1	34 019,5 19 858,3	55,3 54,8	55,3 54,8
801 901	bis	900	516,8	436 885,6	7 632,2	13 865,0	6 451,4	11 716,1	55,0	55,1
901	bis	1 000 Zusammen	295,5 6 901,6	279 742,1 4 435 992,1	4 348,9 102 698,7	7 902,7 188 202,4	4 113,1 66 019,5	7 479,6 120 794,4	55,0 54,6	55,0 54,7
1 001	und	mehr	762,1	1 056 737,2	11 377,6	20 438,2	15 960,5	28 294.2	55,7	56,4
1 001	unu	Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55,7
		mogodami <sub> </sub>	110 000,1	10 017 010,0	1 000 000,0	Werkverk		177 007,2	00,2	00,7
	bis	50	53 276,7	854 184,6	521 287,9	844 602,5	8 845,3	14 404,5	61,7	61,4
51 101	bis bis	100 150	9 767,2 4 915,4	709 223,2 606 869,3	107 729,8 53 854,5	179 455,4 89 813,8	7 835,6 6 649,5	13 054,2 11 084,5	60,0 60,0	60,0 60,0
		Zusammen	67 959,3	2 170 277,1	682 872,2	1 113 871,8	23 330,5	38 543,2	61,3	60,5
151 201	bis bis	200 250	2 940,0 1 851,4	511 233,7 414 611,1	31 086,6 18 756,5	52 748,3 32 286,4	5 399,6 4 196,7	9 163,9 7 230,0	58,9 58,1	58,9 58,0
251	bis	300	1 115,2	305 449,0	10 763,4	19 710,8	2 944,6	5 402,2	54,6	54,5
301 351	bis bis	350 400	729,4 441,5	236 096,1 165 041,6	7 192,3 4 163,5	13 590,3 8 210,9	2 326,9 1 556,9	4 399,9 3 068,1	52,9 50,7	52,9 50,7
401 451	bis bis	450 500	306,5 217,8	130 399,9 103 302,7	3 072,9 2 269,7	6 012,3 4 459,2	1 307,1 1 076,3	2 558,0 2 116,0	51,1 50,9	51,1 50,9
		Zusammen	7 601,8	1 866 134,1	77 304,9	137 018,1	18 808,2	33 938,1	56,4	55,4
501	bis	600	296,4	162 043,7	3 356,0	6 385,4	1 840,2	3 498,9	52,6	52,6
601 701	bis bis	700 800	174,5 72,7	112 681,0 54 552,1	1 976,8 741,3	3 802,0 1 496,5	1 279,0 554,7	2 458,6 1 123,5	52,0 49,5	52,0 49,4
801 901	bis bis	900 1 000	44,4 (31,6)	37 553,1 (29 790,7)	(398,7) (273,6)	927,4 (666,7)	(337,2) (256,8)	783,6 (627,6)	(43,0) (41,0)	(43,0) (40,9)
501	טוט	Zusammen	619,6	396 620,6	6 746,4	13 278,0	4 267,9	8 492,2	50,8	50,3
1 001	und	mehr	82,5	107 412,6	674,1	1 711,7	891,2	2 249,5	39,4	39,6
	u	Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56,8
		magasami	70 200,0	. 570 777,5	101 001,1	. 200 0/3,0	71 231,1	00 220,0	55,0	50,0

	F	Fahrten ohne Ladur	ng		Alle	Fahrten			
Anza	ahl			mögliche	Auslastu	ngsgrad von			
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung		Entfer	nung in km
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%			
9	10	11	12	13	14	15			
		1	Gesamtverkehr	1	1	- L			
101 245,4	44,0	1 666 311,7	1 924 997,8	34 416,9	34,5	34,4		bis	50
18 537,3 7 570,5	37,7 30,3	1 327 692,2 927 887,9	441 650,5 186 551,8	31 710,7 22 861,0	35,2 38,7	35,4 38,9	51 101	bis bis	100 150
								DIS	130
127 353,2	41,9	3 921 891,8	2 553 200,2	88 988,6	35,0	36,1	Zusammen		
3 439,8 1 738,0	23,0 17,0	593 059,1 388 635,9	85 995,7 43 293,9	14 817,0 9 683,7	42,7 45,2	42,8 45,2	151 201	bis bis	200 250
976,3 599,6	12,9 11,1	267 321,7 193 997,4	24 587,5 14 967,1	6 735,8 4 841,1	46,9 48,0	46,9 48,1	251 301	bis bis	300 350
352,2	9,2	131 692,7	8 854,7	3 309,6	48,8	48,9	351	bis	400
241,9 153,4	8,3 6,5	102 884,8 72 852,7	5 960,2 3 849,6	2 532,5 1 827,6	50,1 51,9	50,1 51,9	401 451	bis bis	450 500
7 501,2	15,9	1 750 444,3	187 508,6	43 747,2	46,1	47,0	Zusammen		
196,5	5,4	107 382,9	4 764,2	2 605,1	51,2	51,3	501	bis	600
104,8	4,7	67 614,6	2 478,9	1 599,1	52,7	52,7	601 701	bis bis	700 800
42,6 (20,8)	3,9 (3,6)	31 687,8 (17 664,7)	1 000,1 (483,2)	745,3 (410,5)	52,7 (52,6)	52,7 (52,6)	801	bis	900
/	/	/	/		/	/ 50.4	901	bis	1 000
374,7	4,7	233 798,9	8 939,1	5 562,2	52,0	52,1	Zusammen	اد مرر	mahr
(21,8) 135 251,0	(2,5) 37,6	(30 419,7)	(507,3) 2 750 155,1	(705,7) 139 003,8	(53,2) 37,3	(53,9) 44,8	1 001 Insgesamt	und	mehr
135 251,0	37,0	5 936 554,8			37,3	44,6	insyesanii		
			ewerblicher Verke						
63 088,7 13 727,6	45,5 39,7	1 100 543,0 985 600,1	1 309 692,1 347 905,9	24 623,1 25 018,9	33,8 33,9	33,4 34,0	51	bis bis	50 100
5 775,4	31,6	708 072,1	149 528,3	18 329,8	37,6	37,8	101	bis	150
82 591,7	43,1	2 794 215,1	1 807 126,3	67 971,8	34,2	35,1	Zusammen		
2 670,3 1 347,9	23,7 16,9	459 902,5 301 458,8	69 464,9 34 974,7	11 960,0 7 825,4	42,2 44,9	42,3 45,0	151 201	bis bis	200 250
786,2	12,6	215 162,1	20 428,4	5 594,5	47,2	47,2	251	bis	300
469,5 281,7	10,4 8,5	151 790,3 105 397,2	12 142,7 7 363,2	3 924,8 2 752,3	48,6 49,5	48,7 49,5	301 351	bis bis	350 400
190,3 119,6	7,4 5,7	80 883,3 56 798,0	4 844,5 3 097,4	2 058,0 1 470,3	50,8 52,7	50,9 52,7	401 451	bis bis	450 500
5 865,5	15,4	1 371 392,3	152 315,7	35 585,4	46,3	47,4	Zusammen		
146,0	4,4	79 762,5	3 579,5	1 957,1	51,8	51,9	501	bis	600
85,0	4,2	54 683,4	2 080,1	1 336,4	53,2	53,2	601	bis	700
32,6 (18,8)	3,2 (3,5)	24 172,5 (15 904,5)	(797,9) (442,4)	(593,8) (375,3)	(53,2) (53,3)	(53,3) (53,4)	701 801	bis bis	800 900
/	/	/	, , ,	/	/	1	901	bis	1 000
290,1	4,0	181 807,6	7 078,7	4 431,9	52,6	52,7	Zusammen		
(19,3)	(2,5)	(27 275,2)	(461,8)	(648,9)	(54,4)	(55,1)	1 001	und	mehr
88 766,5	37,4	4 374 690,3	1 966 982,5	108 638,0	37,2	45,4	Insgesamt		
			Werkverkehr						
38 156,7 4 809,8	41,7 33,0	565 768,7 342 092,1	615 305,7 93 744,6	9 793,8 6 691,8	35,7 39,4	36,6 39,7	51	bis bis	50 100
1 795,1	26,8	219 815,8	37 023,5	4 531,1	42,5	42,6	101	bis	150
44 761,6	39,7	1 127 676,7	746 073,9	21 016,8	36,7	39,2	Zusammen		
769,5	20,7	133 156,6	16 530,8	2 856,9	44,9	44,9	151	bis bis	200
390,1 190,1	17,4 14,6	87 177,0 52 159,6	8 319,1 4 159,1	1 858,3 1 141,3	46,2 45,1	46,2 45,0	201 251	bis	250 300
130,1 70,4	15,1 13,8	42 207,1 26 295,5	2 824,4 1 491,5	916,3 557,3	43,8 42,9	43,8 42,9	301 351	bis bis	350 400
51,7 (33,8)	14,4 (13,4)	22 001,5 (16 054,7)	1 115,8 (752,3)	474,5 (357,2)	43,1 (43,6)	43,1 (43,5)	401 451	bis bis	450 500
1 635,7	17,7	379 052,0	(752,3) 35 192,9	8 161,8	(43,6) 44,9	(43,5) 44,7	Zusammen	DIO.	550
								hic	600
50,5 (19,8)	14,6 (10,2)	27 620,4 (12 931,2)	1 184,7 (398,8)	648,1 (262,7)	44,3 (47,1)	44,4 (47,0)	501 601	bis bis	600 700
/	/	/	/	/	/	/	701 801	bis bis	800 900
/	/	/	/	/	/	/	901	bis	1 000
84,7	12,0	51 991,3	1 860,3	1 130,3	44,6	44,4	Zusammen		
	/	/	/	/	/	/	1 001	und	mehr
/	,	,	,	,	,	•		u	

						Fahrten mit I	Ladung			
							tatsächliche	mögliche	Auslastur	gsgrad von
	Entfern	ung in km	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderur	ngsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
			1 000	1 000 km	1 0	00 t	Mio.	tkm		%
			1	2	3	4	5	6	7	8
						Binnenve	rkehr			
51 101	bis bis bis	50 100 150	128 054,7 29 782,6 16 688,0	2 180 692,7 2 171 735,9 2 069 082,0	1 469 584,8 379 479,8 209 817,6	2 350 726,8 645 957,9 364 237,1	26 435,5 27 630,0 26 031,7	42 770,3 47 156,6 45 174,3	62,5 58,7 57,6	61,8 58,6 57,6
		Zusammen	174 525,3	6 421 510,6	2 058 882,1	3 360 921,8	80 097,2	135 101,2	61,3	59,3
151 201 251 301 351 401 451	bis bis bis bis bis bis	200 250 300 350 400 450 500	10 821,4 7 748,6 5 953,3 4 211,7 3 049,4 2 295,2 1 811,1	1 884 127,4 1 742 970,1 1 634 538,1 1 365 980,6 1 142 287,0 975 300,4 860 394,7	135 822,7 95 690,8 75 977,1 55 353,5 40 712,5 31 914,5 26 109,0	238 345,0 174 421,4 141 212,1 103 601,6 76 651,4 59 344,7 47 744,5	23 619,0 21 525,9 20 872,8 17 967,3 15 253,6 13 569,5 12 406,6	41 481,7 39 268,8 38 797,9 33 620,4 28 719,1 25 222,2 22 691,1	57,0 54,9 53,8 53,4 53,1 53,8 54,7	56,9 54,8 53,8 53,4 53,1 53,8 54,7
		Zusammen	35 890,8	9 605 598,4	461 580,2	841 320,8	125 214,7	229 801,2	54,9	54,5
501 601 701 801 901	bis bis bis bis	600 700 800 900 1 000	2 712,7 1 486,0 594,7 265,1 109,8	1 484 620,5 957 076,4 442 917,7 223 399,5 103 781,9	38 643,7 20 868,0 8 154,5 3 385,0 1 213,9	72 944,0 39 402,0 15 654,3 6 813,7 2 665,5	21 167,6 13 436,3 6 067,2 2 848,7 1 143,8	39 940,1 25 367,7 11 653,6 5 737,7 2 518,3	53,0 53,0 52,1 49,7 45,5	53,0 53,0 52,1 49,6 45,4
		Zusammen	5 168,3	3 211 795,9	72 265,2	137 479,5	44 663,6	85 217,4	52,6	52,4
1 001	und	mehr	209,0	262 871,4	1 975,0	4 945,5	2 479,6	6 237,5	39,9	39,8
		Insgesamt	215 793,5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55,3
					G	renzüberschreite	ender Verkehr			
51 101	bis bis bis	50 100 150	782,4 819,3 717,5	21 300,3 62 132,3 90 157,5	10 429,4 11 228,4 10 732,9	18 992,5 21 187,4 19 098,7	284,2 858,4 1 351,9	523,0 1 609,3 2 399,3	54,9 53,0 56,2	54,3 53,3 56,3
		Zusammen	2 319,2	173 590,0	32 390,8	59 278,6	2 494,5	4 531,6	54,6	55,0
151 201 251 301 351 401 451	bis bis bis bis bis bis	200 250 300 350 400 450 500	696,4 711,6 610,0 584,0 426,0 394,1 403,6	122 268,1 160 707,3 168 224,1 189 577,2 159 710,9 168 130,1 191 915,0	10 623,8 11 373,9 9 455,4 9 206,2 6 611,6 6 120,5 6 356,3	18 385,5 19 370,2 16 402,3 15 822,6 11 387,3 10 598,0 10 956,3	1 868,2 2 571,0 2 611,9 2 985,4 2 479,6 2 613,0 3 022,5	3 225,3 4 375,1 4 525,6 5 135,2 4 270,2 4 521,4 5 213,0	57,8 58,7 57,6 58,2 58,1 57,8 58,0	57,9 58,8 57,7 58,1 58,1 57,8 58,0
		Zusammen	3 825,5	1 160 532,6	59 747,8	102 922,1	18 151,6	31 265,9	58,1	58,1
501 601 701 801 901	bis bis bis bis	600 700 800 900 1 000	752,0 627,9 459,5 296,2 217,3	413 526,3 406 818,0 343 682,2 251 039,3 205 751,0	11 683,8 10 254,2 7 187,4 4 645,9 3 408,6	20 505,7 17 144,1 12 468,6 7 978,6 5 903,9	6 431,7 6 646,5 5 379,6 3 939,9 3 226,0	11 279,7 11 110,5 9 328,1 6 762,0 5 588,9	57,0 59,8 57,6 58,2 57,7	57,0 59,8 57,7 58,3 57,7
		Zusammen	2 352,9	1 620 816,9	37 179,9	64 000,9	25 623,8	44 069,2	58,1	58,1
1 001	und	mehr	635,6	901 278,4	10 076,7	17 204,4	14 372,0	24 306,1	58,6	59,1
		Insgesamt	9 133,2	3 856 217,9	139 395,2	243 406,0	60 641,8	104 172,8	57,3	58,2

			ahrten	Alle F		ng	ahrten ohne Ladur	F	
			gsgrad von	Auslastun	mögliche			ahl	Anza
Entfernung in km	Entferi		Beförderungs- leistung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	zurückge- legte Entfernung	Anteil von Sp. 1 + 9	absolut
			%		Mio. tkm	1 000 t	1 000 km	1 000	1 000
			15	14	13	12	11	10	9
						Binnenverkehr	•		
bis 50 bis 100	51 bis		34,5 35,9	34,6 35,7	33 759,4 29 910,2	1 901 139,6 417 713,0	1 640 581,2 1 259 222,1	43,9 37,2	100 300,6 17 626,0
bis 150			39,5	39,4	20 654,4	168 851,8	845 131,7	29,3	6 907,1
	imen	Zusammen	36,5	35,2	84 324,1	2 487 704,5	3 744 935,0	41,7	124 833,7
bis 200 bis 250 bis 300 bis 350 bis 400 bis 450	201 bis 251 bis 301 bis 351 bis 401 bis	201 251 301 351 401	43,5 45,8 47,4 48,2 48,9 50,1	43,4 45,8 47,4 48,2 48,9 50,1	12 867,9 7 744,5 5 232,4 3 619,7 2 451,2 1 877,0	74 773,3 34 657,6 19 096,7 11 193,7 6 561,3 4 418,2	520 310,9 315 835,3 209 992,7 147 547,1 98 105,2 76 538,7	21,8 15,4 11,4 9,8 7,9 7,3	3 021,0 1 413,6 766,8 456,1 262,5 180,1
bis 500	451 bis	451	51,7	51,7	1 325,8	2 792,0	52 899,4	5,8	111,4
	ımen	Zusammen	47,3	46,4	35 118,4	153 492,7	1 421 229,2	14,8	6 211,4
bis 600 bis 700 bis 800 bis 900 bis 1 000	601 bis 701 bis 801 bis	501 601 701 801 901	50,9 51,3 (50,9)	50,9 51,3 (50,9)	1 609,5 811,4 (274,5)	2 956,0 1 264,1 (368,4)	66 859,2 35 609,2 (11 533,6)	4,3 3,6 (2,5)	122,8 55,6 (15,5) /
5.0			,	,	0.000.0	4 701 0	,	0.7	100.0
		Zusammen	50,7	50,8	2 820,6	4 731,9	119 210,5	3,7	199,9
und mehr	001 und	1 001	/	/	/	/	/	/	/
	amt	Insgesamt	43,6	37,1	122 272,1	2 645 937,7	5 285 626,9	37,8	131 245,2
					erkehr	überschreitender V	Grenzi		
bis 50 bis 100 bis 150	51 bis		24,1 25,2 29,4	24,3 24,9 29,2	657,5 1 800,5 2 206,6	23 858,2 23 937,5 17 699,9	25 730,5 68 470,1 82 756,2	54,7 52,7 48,0	944,9 911,3 663,4
	imen	Zusammen	27,1	26,0	4 664,5	65 495,6	176 956,8	52,1	2 519,5
bis 200 bis 250 bis 300 bis 350 bis 400 bis 450 bis 500	201 bis 251 bis 301 bis 351 bis 401 bis	151 201 251 301 351 401 451	36,1 40,7 43,3 47,0 48,3 50,5 52,9	35,9 40,6 43,2 47,0 48,3 50,4 52,9	1 949,1 1 939,2 1 503,4 1 221,4 858,5 655,5 501,8	11 222,3 8 636,2 5 490,8 3 773,4 2 293,4 1 542,0 1 057,6	72 748,2 72 800,6 57 329,1 46 450,3 33 587,5 26 346,1 19 953,3	37,6 31,3 25,6 19,7 17,4 13,6 9,4	418,9 324,4 209,5 143,5 89,7 61,9 42,0
	ımen	Zusammen	45,5	43,6	8 628,8	34 015,8	329 215,2	25,2	1 289,8
bis 600 bis 700 bis 800 bis 900 bis 1 000	601 bis 701 bis 801 bis	501 601 701 801 901	52,4 55,9 (54,9) (55,7)	52,4 55,9 (54,9) (55,7)	995,7 787,6 (470,8) (313,6)	1 808,2 1 214,8 (631,7) (368,8)	40 523,6 32 005,4 (20 154,2) (13 914,8)	8,9 7,3 (5,6) (5,2)	73,7 49,2 (27,1) (16,4)
	ımen	Zusammen	54,7	54,5	2 741,6	4 207,2	114 588,4	6,9	174,9
und mehr	001 und	1 001	(57,5)	(56,9)	(696,7)	(498,7)	(30 167,5)	(3,3)	(21,6)
	amt	Insgesamt	50,2	40,1	16 731,7	104 217,3	650 927.8	30,5	4 005,8

### Übersicht 8 Verkehrsaufkommen im Jahr 2010 nach Art der Fahrt

Einzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr Abschnittsfahrten dav.: Sammelfahrten Verteilerfahrten Sammel- und Verteilerfahrten und zwar: Fahrten im Kombinierten Verkehr Fahrtabschnitte  Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr	Anzahl  1 000  1  212 737,6 73 259,1 1 976,0 12 189,1 1 018,0 7 463,0 3 708,1 46,4 44 321,9  224 926,7 2 022,4	zurück- gelegte Entfernung  1 000 km  2  19 738 361,7 1 106 439,0 428 880,7 3 619 632,5 272 957,3 2 069 254,7 1 277 420,5 41 892,7 3 619 632,5 23 357 994,2 470 773,4	beförderte Gütermenge 1 00 3 2 636 744,5 1 005 197,7 31 693,4 97 353,1 9 000,2 63 963,4 24 389,5 616,4 282 357,7	4  Gesamtverk  4 355 466,9 1 422 051,8 59 995,1 232 606,6 20 820,4 145 227,4 66 558,7	tatsächliche  Beförderung  Mio. 1  5  ehr  280 109,6 17 893,9 6 915,2 32 987,4 2 958,8 20 250,0 9 778,6	481 771,6 24 646,8 12 525,6 78 758,5 6 486,0	Ladever- mögen	gsgrad von Beförderungs- leistung  8  58,1 72,6 55,2 41,9
Einzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr Abschnittsfahrten dav.: Sammelfahrten Verteilerfahrten Sammel- und Verteilerfahrten und zwar: Fahrten im Kombinierten Verkehr Fahrtabschnitte  Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr  Einzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr	1 000 1 212 737,6 73 259,1 1 976,0 12 189,1 1 018,0 7 463,0 3 708,1 46,4 44 321,9 224 926,7	gelegte Entfernung  1 000 km  2  19 738 361,7 1 106 439,0 428 880,7 3 619 632,5 272 957,3 2 069 254,7 1 277 420,5 41 892,7 3 619 632,5 23 357 994,2	Gütermenge  1 00 3 2 636 744,5 1 005 197,7 31 693,4 97 353,1 9 000,2 63 963,4 24 389,5 616,4	mögen  4  Gesamtverk  4 355 466,9 1 422 051,8 59 995,1 232 606,6 20 820,4 145 227,4 66 558,7	Mio. 1 5  ehr  280 109,6 17 893,9 6 915,2 32 987,4 2 958,8 20 250,0	481 771,6 24 646,8 12 525,6 78 758,5 6 486,0	7 60,5 70,7 52,8 41,9	rungs- leistung 6 8 58,1 72,6 55,2
dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr Abschnittsfahrten dav.: Sammelfahrten Verteilerfahrten Sammel- und Verteilerfahrten und zwar: Fahrten im Kombinierten Verkehr Fahrtabschnitte  Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr  Einzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr	1 212 737,6 73 259,1 1 976,0 12 189,1 1 018,0 7 463,0 3 708,1 46,4 44 321,9 224 926,7	2 19 738 361,7 1 106 439,0 428 880,7 3 619 632,5 272 957,3 2 069 254,7 1 277 420,5 41 892,7 3 619 632,5 23 357 994,2	3 2 636 744,5 1 005 197,7 31 693,4 97 353,1 9 000,2 63 963,4 24 389,5 616,4	4  Gesamtverk  4 355 466,9 1 422 051,8 59 995,1 232 606,6 20 820,4 145 227,4 66 558,7	5 ehr 280 109,6 17 893,9 6 915,2 32 987,4 2 958,8 20 250,0	481 771,6 24 646,8 12 525,6 78 758,5 6 486,0	7 60,5 70,7 52,8 41,9	58,1 72,6 55,2
dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr Abschnittsfahrten dav.: Sammelfahrten Verteilerfahrten Sammel- und Verteilerfahrten und zwar: Fahrten im Kombinierten Verkehr Fahrtabschnitte  Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr  Einzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr	212 737,6 73 259,1 1 976,0 12 189,1 1 018,0 7 463,0 3 708,1 46,4 44 321,9 224 926,7	19 738 361,7 1 106 439,0 428 880,7 3 619 632,5 272 957,3 2 069 254,7 1 277 420,5 41 892,7 3 619 632,5 23 357 994,2	2 636 744,5 1 005 197,7 31 693,4 97 353,1 9 000,2 63 963,4 24 389,5 616,4	Gesamtverk 4 355 466,9 1 422 051,8 59 995,1 232 606,6 20 820,4 145 227,4 66 558,7	280 109,6 17 893,9 6 915,2 32 987,4 2 958,8 20 250,0	481 771,6 24 646,8 12 525,6 78 758,5 6 486,0	60,5 70,7 52,8 41,9	58,1 72,6 55,2
dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr Abschnittsfahrten dav.: Sammelfahrten Verteilerfahrten Sammel- und Verteilerfahrten und zwar: Fahrten im Kombinierten Verkehr Fahrtabschnitte  Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr  Einzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr	73 259,1 1 976,0 12 189,1 1 018,0 7 463,0 3 708,1 46,4 44 321,9 224 926,7	1 106 439,0 428 880,7 3 619 632,5 272 957,3 2 069 254,7 1 277 420,5 41 892,7 3 619 632,5 23 357 994,2	1 005 197,7 31 693,4 97 353,1 9 000,2 63 963,4 24 389,5	4 355 466,9 1 422 051,8 59 995,1 232 606,6 20 820,4 145 227,4 66 558,7	280 109,6 17 893,9 6 915,2 32 987,4 2 958,8 20 250,0	24 646,8 12 525,6 78 758,5 6 486,0	70,7 52,8 41,9	72,6 55,2
dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr Abschnittsfahrten dav.: Sammelfahrten Verteilerfahrten Sammel- und Verteilerfahrten und zwar: Fahrten im Kombinierten Verkehr Fahrtabschnitte  Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr  Einzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr	73 259,1 1 976,0 12 189,1 1 018,0 7 463,0 3 708,1 46,4 44 321,9 224 926,7	1 106 439,0 428 880,7 3 619 632,5 272 957,3 2 069 254,7 1 277 420,5 41 892,7 3 619 632,5 23 357 994,2	1 005 197,7 31 693,4 97 353,1 9 000,2 63 963,4 24 389,5	1 422 051,8 59 995,1 232 606,6 20 820,4 145 227,4 66 558,7	17 893,9 6 915,2 32 987,4 2 958,8 20 250,0	24 646,8 12 525,6 78 758,5 6 486,0	70,7 52,8 41,9	72,6 55,2
dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr bbschnittsfahrten dav.: Sammelfahrten Verteilerfahrten Sammel- und Verteilerfahrten und zwar: Fahrten im Kombinierten Verkehr Fahrtabschnitte  Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr  Einzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr	73 259,1 1 976,0 12 189,1 1 018,0 7 463,0 3 708,1 46,4 44 321,9 224 926,7	1 106 439,0 428 880,7 3 619 632,5 272 957,3 2 069 254,7 1 277 420,5 41 892,7 3 619 632,5 23 357 994,2	1 005 197,7 31 693,4 97 353,1 9 000,2 63 963,4 24 389,5	1 422 051,8 59 995,1 232 606,6 20 820,4 145 227,4 66 558,7	17 893,9 6 915,2 32 987,4 2 958,8 20 250,0	24 646,8 12 525,6 78 758,5 6 486,0	70,7 52,8 41,9	72,6 55,2
Abschnittsfahrten dav.: Sammelfahrten Verteilerfahrten Sammel- und Verteilerfahrten und zwar: Fahrten im Kombinierten Verkehr Fahrtabschnitte  Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr  Einzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr	12 189,1 1 018,0 7 463,0 3 708,1 46,4 44 321,9 224 926,7	3 619 632,5 272 957,3 2 069 254,7 1 277 420,5 41 892,7 3 619 632,5 23 357 994,2	97 353,1 9 000,2 63 963,4 24 389,5 616,4	232 606,6 20 820,4 145 227,4 66 558,7	32 987,4 2 958,8 20 250,0	78 758,5 6 486,0	41,9	
dav.: Sammelfahrten Verteilerfahrten Sammel- und Verteilerfahrten und zwar: Fahrten im Kombinierten Verkehr Fahrtabschnitte  Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr  iinzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr	1 018,0 7 463,0 3 708,1 46,4 44 321,9 224 926,7	272 957,3 2 069 254,7 1 277 420,5 41 892,7 3 619 632,5 23 357 994,2	9 000,2 63 963,4 24 389,5 616,4	20 820,4 145 227,4 66 558,7	2 958,8 20 250,0	6 486,0		
Sammel- und Verteilerfahrten und zwar: Fahrten im Kombinierten Verkehr Fahrtabschnitte  Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr  inzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr	3 708,1 46,4 44 321,9 224 926,7	1 277 420,5 41 892,7 3 619 632,5 23 357 994,2	24 389,5 616,4	66 558,7		1 E O 1 O 1		45,6
und zwar: Fahrten im Kombinierten Verkehr Fahrtabschnitte Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr inzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr	46,4 44 321,9 224 926,7	41 892,7 3 619 632,5 23 357 994,2	616,4	ŕ	9 / / 8 h	45 949,1 26 323,4	44,0 36,6	44,1 37,1
Fahrtabschnitte  Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr  inzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr	44 321,9 224 926,7	3 619 632,5 23 357 994,2	,		,	ŕ	•	,
dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr inzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr		,		1 290,1 787 598,0	(561,0) 32 987,4	1 163,5 78 733,6	47,8 35,9	(48,2) 41,9
dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr inzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr		,	2 734 097,7	4 588 073.5	313 097,0	560 530.2	59,6	55,9
dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr		470 773,4	32 309,7	61 285,2	7 476,2	13 689,1	52,7	54,6
dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verkehr			•	Gewerblicher V	erkehr			
Fahrten im Kombinierten Verkehr	140 718,1	16 172 086,7	1 896 819,0	3 155 554,7	239 546,7	415 147,1	60,1	57,7
	44 476,4 1 946.8	737 423,1 421 897,5	662 009,0 31 200,5	925 721,8 59 260,6	12 632,9 6 814,3	17 337,3 12 365,9	71,5 52,6	72,9 55,1
bschnittsfahrten	7 945,3	2 645 463,2	69 681,0	166 639,4	26 252,6	62 160,1	41,8	42,2
dav.: Sammelfahrten Verteilerfahrten	714,6 4 955,8	222 746,5 1 550 768,8	6 736,6 46 694.2	15 924,0 106 179,5	2 521,8 16 462,3	5 562,3 37 122,0	42,3 44,0	45,3 44,3
Sammel- und Verteilerfahrten	2 275,0	871 947,8	16 250,2	44 535,8	7 268,5	19 475,8	36,5	37,3
und zwar: Fahrten im Kombinierten Verkehr	43,7	39 751,6	597.8	1 239,1	(547,2)	1 121,1	48,2	(48,8)
Fahrtabschnitte	27 542,6	2 646 573,4	192 539,4	540 342,8	26 249,1	62 170,9	35,6	42,2
Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55,7
dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr	1 990,4	461 649,0	31 798,3	60 499,6	7 361,5	13 487,0	52,6	54,6
				Werkverke	nr			
inzelfahrten dar.: Pendelfahrten	72 019,5 28 782,8	3 566 275,0 369 015,8	739 925,5 343 188,6	1 199 912,3 496 330,0	40 562,9 5 261,0	66 624,5 7 309,6	61,7 69,1	60,9 72,0
Fahrten im Kombinierten Verkehr	ĺ	ĺ	ĺ	ĺ	ĺ	ĺ	ĺ	ĺ
bschnittsfahrten dav.: Sammelfahrten	4 243,8 303,4	974 169,3 50 210,7	27 672,1 2 263,5	65 967,2 4 896,4	6 734,8 436,9	16 598,4 923,8	41,9 46,2	40,6 47,3
Verteilerfahrten	2 507,3	518 485,9	17 269,3	39 047,9	3 787,7	8 827,1	44,2	42,9
Sammel- und Verteilerfahrten und zwar:	1 433,1	405 472,7	8 139,3	22 022,9	2 510,1	6 847,6	37,0	36,7
Fahrten im Kombinierten Verkehr	/	/	/	/	/	/	/	/_
Fahrtabschnitte	16 779,3	973 059,1	89 818,4	247 255,2	6 738,3	16 562,7	36,3	40,7
Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr	76 263,3	4 540 444,3 (9 124,4)	767 597,7 /	1 265 879,5	47 297,7 (114,8)	83 223,0 (202,1)	60,6	56,8 (56,8)
	,	(* := :, :,	,	Binnenverk		(===,:,	·	(00,0)
	004.070.0	10 000 000 0	0.504.504.4			000 170 5	00.7	
inzelfahrten dar.: Pendelfahrten	204 279,6 72 939,4	16 289 389,6 1 092 181,0	2 504 521,4 999 020,9	4 128 762,9 1 413 867,5	224 160,8 17 628,1	388 170,5 24 261,4	60,7 70,7	57,7 72,7
Fahrten im Kombinierten Verkehr	1 515,0	137 464,6	23 977,2	46 719,1	2 196,5	4 332,8	51,3	50,7
bschnittsfahrten dav.: Sammelfahrten	11 513,9 913,3	3 212 386,7 205 243,0	90 181,1 7 764,1	215 904,6 18 059,3	28 294,4 2 049,0	68 186,8 4 661,5	41,8 43,0	41,5 44,0
Verteilerfahrten	6 981,7	1 794 921,5	58 850,3	133 550,6	17 128,4	38 963,7	44,1	44,0
Sammel- und Verteilerfahrten und zwar:	3 619,0	1 212 222,2	23 566,8	64 294,7	9 117,0	24 561,6	36,7	37,1
Fahrten im Kombinierten Verkehr Fahrtabschnitte	(11,5)	2 104 049 4	(140,2)	(307,0)	70 720 5	67 902 4	(45,7)	/
	42 149,0	3 194 048,4	265 065,8	737 009,1	28 238,5	67 823,4	36,0	41,6
Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr	215 793,5 1 526,5	19 501 776,3 143 303,3	2 594 702,5 24 117,3	4 344 667,5 47 026,1	252 455,2 2 268,0	456 357,3 4 491,5	59,7 51,3	55,3 50,5
			Grenz	züberschreiten	der Verkehr			
inzelfahrten	8 458,0	3 448 972,1	132 223,1	226 704,0	55 948,8	93 601,1	58,3	59,8
dar.: Pendelfahrten	(319,7)	(14 258,0)	(6 176,7)	(8 184,3)	(265,8)	(385,4)	(75,5)	(69,0)
Fahrten im Kombinierten Verkehr bschnittsfahrten	461,0 675,2	291 416,1 407 245,8	7 716,2 7 172,0	13 276,0 16 702,0	4 718,6 4 693,0	8 192,9 10 571,7	58,1 42,9	57,6 44,4
dav.: Sammelfahrten	104,7	67 714,2	1 236,1	2 761,2	909,8	1 824,6	44,8	49,9
Verteilerfahrten Sammel- und Verteilerfahrten	481,4 89,1	274 333,2 65 198,3	5 113,1 822,8	11 676,8 2 264,0	3 121,6 661,6	6 985,4 1 761,8	43,8 36,3	44,7 37,6
und zwar:						ŕ		
Fahrten im Kombinierten Verkehr Fahrtabschnitte	34,9 2 172,9	(36 054,0) 425 584,1	(476,2) 17 292,0	983,1 50 588,9	(489,6) 4 748,9	(1 004,7) 10 910,2	(48,4) 34,2	(48,7) 43,5
Insgesamt dar.: Fahrten im Kombinierten Verkehr	9 133,2 495,9	3 856 217,9 327 470,1	139 395,2 8 192,4	243 406,0 14 259,1	60 641,8 5 208,2	104 172,8 9 197,5	57,3 57,5	58,2 56,6

	Fa	hrten ohne Ladun	g		Alle Fa	ahrten	
Anza	ahl			mögliche	Auslastung	sgrad von	
absolut	Anteil von	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Art der Fahrt
1 000	Sp. 1 + 9	1 000 1	4 000 1			,	
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm	%		
9	10	11	12	13	14	15	
		C	Gesamtverkehr				
135 251,0 50 437,8	38,9 40,8	5 936 554,8 724 145,2	2 750 155,1 1 009 773,6	139 003,8 16 451,1	37,1 41,3	45,1 43,5	Einzelfahrten dar.: Pendelfahrten
60,4 -	3,0	23 262,1 -	1 530,5 -	578,5 -	51,5 -	52,8 -	Fahrten im Kombinierten Verk Abschnittsfahrten
-	-	-	-	-	-	-	dav.: Sammelfahrten Verteilerfahrten
-	-	-	-	-	-	-	Sammel- und Verteilerfahrten
-	-	-	-	-	-	_	und zwar: Fahrten im Kombinierten Verl
-	-	-	-	-	-	-	Fahrtabschnitte
135 251,0	37,6	5 936 554,8	2 750 155,1	139 003,8	37,3	44,8	Insgesamt
60,4	2,9	23 262,1	1 530,5	578,5	51,4	52,4	dar.: Fahrten im Kombinierten Verk
		Gev	verblicher Verke	ehr			
88 766,5	38,7	4 374 690,3	1 966 982,5	108 638,0	37,0	45,7	Einzelfahrten
31 284,7	41,3	487 813,8	667 118,9	11 618,5	41,6	43,6	dar.: Pendelfahrten
55,0 -	2,7	21 427,0 -	1 440,9 -	547,0 -	51,4 -	52,8 -	Fahrten im Kombinierten Verl Abschnittsfahrten
-	-	-	-	-	-	-	dav.: Sammelfahrten Verteilerfahrten
-	-	-	-	-	-	-	Sammel- und Verteilerfahrten
_	-	_	_	-	_	_	und zwar: Fahrten im Kombinierten Verk
-	-	-	-	-	-	-	Fahrtabschnitte
88 766,5	37,4	4 374 690,3	1 966 982,5	108 638,0	37,2	45,4	Insgesamt
55,0	2,7	21 427,0	1 440,9	547,0	51,3	52,5	dar.: Fahrten im Kombinierten Verl
			Werkverkehr				
46 484,5	39,2	1 561 864,5	783 172,6	30 365,7	37,3	41,8	Einzelfahrten
19 153,0	40,0	236 331,4	342 654,8	4 832,6	40,9	43,3	dar.: Pendelfahrten
/ -	/ -	/ -	/ -	/ -	/ -	/ -	Fahrten im Kombinierten Verl Abschnittsfahrten
-	-	-	-	-	-	-	dav.: Sammelfahrten
-	-	-	-	-	-	-	Verteilerfahrten Sammel- und Verteilerfahrten
							und zwar: Fahrten im Kombinierten Verk
-	-	- -	-	- -	- -	- -	Fahrtabschnitte
46 484,5	37,9	1 561 864,5	783 172,6	30 365,7	37,5	41,6	Insgesamt
/ /	/	/ /	/03 172,0	/ 30 303,7	/	/	dar.: Fahrten im Kombinierten Verl
			Binnenverkehr				
101 045 0	00.1	F 00F 000 0	0.045.007.7	100.070.1	07.0	40.0	I Pinnettelenten
131 245,2 50 204,5	39,1 40,8	5 285 626,9 715 279,6	2 645 937,7 1 003 592,1	122 272,1 16 209,5	37,0 41,3	43,9 43,6	Einzelfahrten dar.: Pendelfahrten
(20,3)	(1,3)	/ -	(452,6)	/ -	(50,8)	/ -	Fahrten im Kombinierten Verl Abschnittsfahrten
-	-	-	-	-	-	-	dav.: Sammelfahrten
-	-	- -	-	-	- -	- -	Verteilerfahrten Sammel- und Verteilerfahrten
							und zwar:
-	-	-	-	-	-	-	Fahrten im Kombinierten Verl Fahrtabschnitte
131 245,2	37,8	5 285 626,9	2 645 937,7	122 272,1	37,1	43,6	Insgesamt
(20,3)	(1,3)	/	(452,6)	/ / / /	(50,8)	/	dar.: Fahrten im Kombinierten Verl
		Grenzüb	erschreitender \	Verkehr			
4.005.0	00.4				40.0	F0 7	Einzelfehrten
4 005,8 (233,3) 40,1	32,1 (42,2) 8,0	650 927,8 (8 865,6) (20 801,0)	104 217,3 (6 181,5) 1 077,9	16 731,7 (241,6) 532,6	40,0 (43,0) 53,8	50,7 (42,4) 54,1	Einzelfahrten dar.: Pendelfahrten Fahrten im Kombinierten Verl Abschnittsfahrten
-	-	-	-	-	-	-	dav.: Sammelfahrten
-	-	-	-	-	-	-	Verteilerfahrten Sammel- und Verteilerfahrten
-	-	-	-	-	-		und zwar:
-	-	-	-	-	-	-	Fahrten im Kombinierten Verl Fahrtabschnitte
4.005.0	00.5	650.007.0	104 017 0	10 701 7	40.4	F0.0	
4 005,8	30,5	650 927,8	104 217,3	16 731,7	40,1	50,2 53,5	Insgesamt

## Übersicht 9 Verkehrsaufkommen - Grenzüberschreitender Verkehr im Jahr 2010 Versand, Empfang nach Staaten

				Fahrten mit L	adung				
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad vor	
Staat des Fahrtantritts bzw. Fahrtziels	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderun	gsleistung	Ladever- mögen	Beförd rungs leistun	
	1 000	1 000 km	1 00	0 t	Mio.	tkm		%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	
			Grenzüber	schreitender Ges	samtverkehr - Ver	sand			
ropäische Union Belgien	558,7	194 148.9	8 989,7	15 161,8	3 111,0	5 257,2	59,3	59,	
Bulgarien	/	/	/ /	/ /	/	J 251,2 /	/	/	
Dänemark 1) Estland	248,4	110 242,4	4 151,4	6 413,8	1 846,4	2 837,2	64,7	65,	
Finnland	700.0	/	10.404.4	01 517 0	,	10,000,0	,	./	
Frankreich <sup>2)</sup> Griechenland	798,6 /	386 323,1 /	12 494,1 /	21 547,2 /	6 101,4 /	10 606,2 /	58,0 /	57 <sub>.</sub>	
rland talien <sup>3)</sup>	/ 254,2	/ 201 232,9	4 246,0	7 087,5	7 3 324,2	5 606,8	/ 59,9	/ 59	
Lettland	-	-	-	-	-	-	-	-	
itauen	/	/	0.551.5	, 700.0	, 544.0	/ 040.6	/	/	
_uxemburg Malta	155,7 -	33 412,2 -	2 551,5 -	3 780,2 -	544,6 -	842,6 -	67,5 -	64	
Niederlande	794,4	221 479,6	12 709,8	20 872,0	3 538,0	5 878,9	60,9	60,	
Österreich	535,6	196 911,3	8 179,2	13 694,4	2 898,7	5 173,2	59,7	56	
Polen Portugal	67,6 /	33 026,2	1 177,9 /	1 850,1 /	578,8 /	908,1	63,7 /	63	
Rumänien	,	,	,	,	,	,	,	,	
chweden	54,8	41 722,0	863,2	1 516,5	649,4	1 153,9	56,9	56	
Slowakei Slowenien	/	/	,	/	/	,	/	,	
Spanien	50,8	88 636,7	844,0	1 404,8	1 467,7	2 456,9	60,1	59	
schechien	93,1	28 252,5	1 260,0	2 340,9	407,1	731,2	53,8	55	
Ingarn 'ereinigtes Königreich 4)	(11,4) 91,6	(9 673,6) 84 989,3	(148,0) 1 372,8	(289,0) 2 555,9	(124,7) 1 268,4	(245,1) 2 360,8	(51,2) 53,7	(50 53	
ypern	/	/	/	/	/	/	/	30	
EU-27 zusammen 5)	3 744,2	1 671 361,2	59 422,6	99 276,7	26 487,9	45 157,3	59,9	58	
tstaaten	,	1	,	,	,	,	,		
U-Kandidatenstaaten <sup>®</sup> WR/EFTA-Staaten <sup>7)</sup> onstige Staaten	547,7 /	180 931,8	8 326,2 /	14 277,7 /	2 606,9 /	4 836,6	58,3 /	53	
Zusammen	558,9	201 065,8	8 479,3	14 574,1	2 899,3	5 396,8	58,2	53	
Insgesamt	4 303,1	1 872 427,0	67 901,9	113 850,8	29 387,2	50 554,1	59,6	58	
ropäische Union			Grenzübers	chreitender Ges	amtverkehr - Em	ofang			
elgien	502,5	181 705,8	8 359,2	13 730,8	3 053,1	4 917,8	60,9	62	
ulgarien änemark 1)	/ 213,9	86 395,6	3 579,4	5 583,7	1 430,2	2 233,2	/ 64,1	64	
stland	<del>-</del> .	<del>-</del>	<del>-</del> .	<del>-</del>	<del>-</del>		-	-	
innland rankreich <sup>2)</sup>	650,8	306 237,7	10 013,0	/ 17 794,1	4 855,2	8 507,9	/ 56,3	57	
riechenland	/	/	/	/ / / /	4 055,2	0 307,9	/	37	
land	-	100 445 0	4.050.0	-	- 0.100.1	-	-		
alien <sup>3)</sup> ettland	244,1	192 445,9 -	4 052,2 -	6 813,8 -	3 160,1 -	5 382,8 -	59,5 -	58	
itauen	-	-	- (4.004.0)	- (2.400.0)	-	-	- (00.0)		
uxemburg lalta	82,7	18 680,1	(1 324,8)	(2 199,6)	312,5	510,2	(60,2)	61	
iederlande	690,1	209 243,7	10 988,5	18 529,2	3 516,0	5 679,8	59,3	61	
sterreich	371,3	149 332,7	5 406,1	9 923,9	2 144,6	4 064,3	54,5	52	
olen ortugal	56,5 /	27 468,1	(818,1)	1 592,7 /	344,1	778,0 /	(51,4) /	44	
umänien	,	,	,	,	,	,	,		
chweden	45,0	32 665,0	764,1	1 245,8	564,9	895,4	61,3	63	
lowakei lowenien	/	/	/	/	/	/	/		
panien	45,4	75 599,4	797,0	1 278,6	1 328,5	2 135,0	62,3	62	
schechien	111,4	33 921,1	1 728,8	2 974,7	498,9	926,7	58,1	53	
ngarn	(13,6)	(11 238,4) 52 008,0	(185,2) 734,8	(343,8) 1 656,3	(156,8) 623,3	(281,2) 1 438,7	(53,9)	(55	
ereinigtes Königreich 4) ypern	59,7 -	JZ 000,0 -	-	- 1 000,0	-	1 <del>1</del> 30, <i>1</i>	44,4 -	43	
EU-27 zusammen 5)	3 104,7	1 395 791,5	49 005,0	84 117,1	22 272,1	38 239,7	58,3	58	
tstaaten			,						
U-Kandidatenstaaten <sup>6)</sup> WR/EFTA-Staaten <sup>7)</sup> postige Staaten	255,8 /	84 949,4 /	3 146,0 /	6 917,0 /	1 133,0 /	2 305,7 /	45,5 /	/ 49 /	
	050.0	89 660,8	3 177,0	6 979,9	1 187,8	2 418,4	45,5	49	
Zusammen	258,9	09 000,0	0 177,0	0 0 1 0,0	1 107,0	2 710,7	10,0		
Zusammen Insgesamt	258,9 3 363,6	1 485 452,2	52 182,0	91 097,1	23 459,9	40 658,2	57,3	57	

Anmerkungen siehe Seite 70.

_								T .
		F	ahrten ohne Ladun	9		Alle	Fahrten	
	Anza	ahl			mögliche	Auslastu	ngsgrad von	
-	absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Staat des Fahrtantritts bzw. Fahrtziels
_	1.000	•	1.000 !	1 000 t	NA:- H		0/	-
	1 000	1 000	1 000 km		Mio. tkm		%	
	9	10	11	12	13	14	15	
			Grenzüberschrei	tender Gesamtve	erkehr - Versand			
				tonaci accamity	Jikom Volodna			Europäische Union
	104,4	15,7	23 046,2	2 726,1	606,5	50,3	53,1	Belgien Bulgarien
	(54,2)	(17,9)	(13 577,1)	(1 407,1)	(340,9)	(53,1)	(58,1)	Dänemark 1) Estland
	-	-	-	-	-	-	-	Finnland
	158,9	16,6	25 332,8	4 175,5	681,2	48,6	54,1 -	Frankreich 2) Griechenland
	-	-	-	-	-	-	-	Irland
	/	/	/	/	/	/	/	Italien 3)
	-/	-/	- /	-	-	-	-	Lettland Litauen
	(41,8)	(21,2)	(4 739,8)	(1 121,1)	(124,0)	(52,1)	(56,3)	Luxemburg
	- 246,1	23,7	- 43 720,1	- 6 334,6	- 1 115,4	- 46,7	- 50,6	Malta Niederlande
	(83,5)	(13,5)	(10 131,8)	(2 152,6)	(263,6)	(51,6)	(53,3)	Österreich
	(17,8)	(20,8)	` <i>j</i> '	(503,6)	(118,5)	(50,0)	(56,4)	Polen
	-	-	-	-	-	-	-	Portugal
	-/	- /	- /	- /	-/	- /	- /	Rumänien Schweden
	,	,	,	,	,	,	,	Slowakei
	-	-	-	-	-	-	-	Slowenien
	/ 56.0	/ 37,6	(9 209,0)	/ 1 519,4	(247.4)	/	(41.6)	Spanien
	56,2 /	37,6	(9 209,0)	1519,4	(247,4)	32,6	(41,6)	Tschechien Ungarn
	-	-	-	-	-	-	-	Vereinigtes Königreich 4)
	-	-	-	-	-	-	-	Zypern
	770,9	17,1	140 331,5	20 101,0	3 596,8	49,8	54,3	EU-27 zusammen 5)
								Drittstaaten
	-	-	-	-	-	-	-	EU-Kandidatenstaaten 6)
	(32,6)	(5,6)	(4 558,0)	(840,9)	(110,8)	(55,1)	(52,7)	EWR/EFTA-Staaten 7)
	/	/	/	/	/	/	/	sonstige Staaten
	(32,9)	(5,6)	(4 792,4)	(848,9)	(117,7)	(55,0)	(52,6)	Zusammen
	803,8	15,7	145 123,9	20 949,9	3 714,4	50,4	54,2	Insgesamt
			Grenzüberschreit	ender Gesamtve	rkehr - Empfang			
								Europäische Union
	173,9	25,7	37 533,0	4 457,1	940,2	46,0	52,1	Belgien Bulgarien
	86,0	28,7	23 131,1	2 201,2	583,1	46,0	50,8	Dänemark 1)
	-	<u>-</u>	-	-	-	-	-	Estland
	- 070.7	- 20 F	- 54 496,9	6 960,3	1 207 0	-	-	Finnland
	272,7 -	29,5	54 496,9	6 960,3 -	1 387,2	40,4	49,1 -	Frankreich <sup>2)</sup> Griechenland
	/	-	/	/	/	-	-	Irland
	(11,3)	(4,4)	(7 421,3)	(262,1)	(173,4)	(57,3)	(56,9)	Italien 3)
	-	-	-	-	-		-	Lettland Litauen
	108,4	56,7	12 651,3	2 556,2	300,8	(27,9)	38,5	Luxemburg
				<u> </u>		-		Malta
	360,5 230,6	34,3	57 125,8 41 748,3	9 035,1	1 408,2	39,9	49,6	Niederlande Österreich
	(26,9)	38,3 (32,2)	(8 624,8)	5 577,4 (714,5)	1 033,4 (221,2)	34,9 (35,5)	42,1 (34,4)	Österreich Polen
	-	-	-	-	-	-	-	Portugal
	-	-	- ,	-	-	-	-	Rumänien
	/	/	/	/	/	/	/	Schweden Slowakei
	,	,	,	,	,	,	,	Slowenien
	/	/	/	/	/	/	/	Spanien
	(35,4)	(24,1)	(8 470,8)	(879,7)	(212,8)	(44,9)	(43,8)	Tschechien Ungarn
	,	,	,	,	,	,	,	Vereinigtes Königreich 4)
	-	-	-	-	-	-	-	Zypern
	1 330,5	30,0	270 297,4	33 262,9	6 732,7	41,7	49,5	EU-27 zusammen 5)
								Drittstaaten
	/	/	/	/	/	/	/	EU-Kandidatenstaaten 6)
	301,3	54,1	46 240,9	7 510,1	1 151,3	21,8	32,8	EWR/EFTA-Staaten 7)
	/	/	/	/	/	/	/	sonstige Staaten
	303,8	54,0	50 489,0	7 579,4	1 271,4	21,8	32,2	Zusammen
	1 634,3	32,7	320 786,4	40 842,3	8 004,1	39,6	48,2	Insgesamt

				Fahrten mit L	adung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastungsgrad v	
Staat des Fahrtantritts bzw. Fahrtziels	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderung	sleistung	Ladever- mögen	Beförde rungs- leistun
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio. th	xm		%
	1	2	3	4	5	6	7	8
			Grenzübersch	reitender gewer	blicher Verkehr - V	ersand		
uropäische Union Belgien	498,5	177 873,4	8 096,5	13 731,6	2 878.0	4 869,5	59,0	59,
Bulgarien	1	ĺ	ĺ	ĺ	1	ĺ	/	1
Dänemark 1) Estland	232,2	105 271,4 /	3 923,3	6 062,6	1 780,7	2 727,1	64,7	65, /
Finnland Frankreich 2)	707,7	363 770,2	/ 11 059,1	19 457,6	5 804,5	/ 10 118,1	/ 56,8	- /
Griechenland	/07,7	363 770,2 /	/ /	19 457,6	5 604,5	/ /	/	57, /
Irland Italien 3)	/ 246,9	/ 195 689,1	/ 4 122,8	6 900,4	, 3 229,9	/ 5 460,8	/ 59,7	/ 59,
Lettland	-	-	-	-	<u>-</u>	-	-	-
Litauen	1100	70 647 2	2 110 1	2 090 1	/ 490.0	/ 751.0	/ 60 6	/ 65
Luxemburg Malta	118,9	28 647,2 -	2 118,1	3 089,1	489,9 -	751,0 -	68,6 -	65, -
Niederlande	651,6	190 459,8	10 621,4	17 599,7	3 122,9	5 179,2	60,3	60,
Osterreich Polen	419,1 55,1	168 941,1 26 772,8	6 454,2 998,1	11 201,6 1 546,2	2 536,2 480,5	4 568,9 755,7	57,6 64,6	55, 63,
Portugal	/	/ /	/	/	/	/	/	/
Rumänien	/	40.004.0	/	1 405 1	641.1	1 104 0	/	_/
Schweden Slowakei	54,0 /	40 934,3 /	851,2 /	1 495,1 /	641,1 /	1 134,6 /	56,9 /	56, /
Slowenien	,	,	,		, , , , ,	, , ,	,	,
Spanien Tschechien	49,3 79,9	85 815,5 24 531,9	819,3 1 105,1	1 358,9 2 042,4	1 421,2 360,8	2 369,4 646,1	60,3 54,1	60 55
Ungarn	/ /	/	/ 105,1	/	/	/	/	/
Vereinigtes Königreich 4) Zypern	88,3 /	82 179,6 /	1 326,1 /	2 480,1 /	1 229,7 /	2 298,9 /	53,5 /	53 /
EU-27 zusammen 5)	3 238,4	1 538 296,5	52 035,7	87 941,2	24 688,1	42 149,7	59,2	58
rittstaaten	,	,	,	,	,	,	,	,
EU-Kandidatenstaaten <sup>6)</sup> EWR/EFTA-Staaten <sup>7)</sup> sonstige Staaten	470,5 /	168 233,2 /	7 073,4	12 512,3 /	2 447,2	4 551,4	56,5 /	53
Zusammen	479,9	185 662,0	7 202,8	12 760,2	2 700,0	5 037,7	56,4	53,
Insgesamt	3 718,3	1 723 958,6	59 238,5	100 701,4	27 388,1	47 187,4	58,8	58
uropäische Union			Grenzübersch	reitender gewerl	blicher Verkehr- En	npfang		
Belgien	466,3	171 257,1	7 897,5	12 871,9	2 921,3	4 665,9	61,4	62,
Bulgarien Dänemark 1)	/ 196,5	/ 78 810.3	/ 3 311.3	/ 5 195,8	/ 1 309,5	/ 2 052,6	/ 63,7	63,
Estland	190,5	76 610,3	-	5 195,6	1 309,5	2 052,0	-	-
Finnland	/	/	/	/ /	/	/	_/	_/
Frankreich <sup>2)</sup> Griechenland	602,5 /	294 708,2 /	9 406,2 /	16 674,4 /	4 707,5 /	8 238,3 /	56,4 /	57 <sub>.</sub>
Irland	-	-	· -	, <u>-</u>	· -	-	-	-
Italien 3) Lettland	237,4	187 755,6 -	3 957,2 -	6 636,8 -	3 098,7	5 259,9 -	59,6 -	58
Litauen	-		<del>.</del>	-	-	-	-	-
Luxemburg Malta	(70,0)	17 307,1 -	(1 168,1)	(1 955,6)	295,9	482,7	(59,7)	61, -
Niederlande	582,5	186 249,2	9 415,0	15 998,6	3 186,2	5 121,0	58,8	62,
Österreich Polen	324,3	139 178,0 22 178,8	4 718,7	8 847,6	2 026,6	3 826,0 636,8	53,3	53,
Portugal	(46,2) /	22 170,0 /	(702,7) /	(1 319,9) /	(295,7) /	/	(53,2) /	(46
Rumänien	/	/	/	/	/	/	/	/
Schweden Slowakei	44,4 /	32 234,6 /	748,6 /	1 228,6	553,5 /	882,7 /	60,9 /	62 /
Slowenien	/	/	/	/	/	/	/	/
Spanien Tschechien	43,9 99,1	73 063,7 31 061,4	772,1 1 572,9	1 236,6 2 683,7	1 288,4 460,9	2 063,0 860,8	62,4 58,6	62, 53,
Ungarn	(12,3)	(10 276,9)	(177,0)	(318,0)	(151,4)	(264,3)	(55,7)	(57,
Vereinigtes Königreich 4) Zypern	58,5	51 185,9 -	726,6	1 627,8 -	617,5	1 420,0	44,6	43
EU-27 zusammen 5)	2 800,9	1 313 611,6	44 821,0	77 029,7	21 192,3	36 251,1	58,2	58
rittstaaten	/	/	/	, , ,	1 000 0	/	/	/ 49,
EU-Kandidatenstaaten <sup>6)</sup> EWR/EFTA-Staaten <sup>7)</sup> sonstige Staaten	237,2 /	80 498,0 /	2 948,9 /	6 469,4 /	1 088,0 /	2 202,4 /	45,6 /	49
EWR/EFTA-Staaten 7)		80 498,0 / 84 735,0	2 948,9 / 2 979,7	6 529,4	1 142,5	2 202,4	45,6 / 45,6	49 / 49

Anmerkungen siehe Seite 70.

						-	T
	F	ahrten ohne Ladung	9		Alle	Fahrten	
Anza	ahl			mögliche	Auslastur	ngsgrad von	
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Staat des Fahrtantritts bzw. Fahrtziels
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	
9	10	11	12	13	14	15	-
						-1	1
	G	irenzüberschreiten	der gewerblicher	· Verkehr - Versand	d		Europäische Union
95,7	16,1	21 158,2	2 535,6	564,8	49,8	53,0	Belgien
(43,1)	(15,6)	(9 344,8)	- (1 159,8)	(239,3)	(54,3)	(60,0)	Bulgarien Dänemark 1)
-	-	-	-	-	-	-	Estland
- 141,1	- 16,6	23 608,5	- 3 780,4	- 639,2	- 47,6	- 54,0	Finnland Frankreich 2)
-	-	=	=	- -	-	-	Griechenland Irland
-/	/	/		- /		/	Italien 3)
-	-	-	-	-	-	-	Lettland
(37,0)	(23,7)	(4 456,7)	(1 032,1)	(118,7)	(51,4)	(56,3)	Litauen Luxemburg
105.0	- 00.1	26.000.5	E 14E 6	- 042.9	-	- F1.0	Malta
195,3 (58,9)	23,1 (12,3)	36 089,5 (8 451,7)	5 145,6 (1 587,5)	943,8 (226,9)	46,7 (50,5)	51,0 (52,9)	Niederlande Österreich
, /	, /	, ,	, ,	, ,	, ,	, , ,	Polen
-	-	-	-	-	-	-	Portugal Rumänien
/	/	/	/	/	/	/	Schweden
-	-	-	-	-	-	-	Slowakei Slowenien
(54.4)	(00.1)	(7.007.7)	(4.000.0)	(212.0)	(00.4)	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	Spanien
(51,4) /	(39,1)	(7 987,7) /	(1 396,8)	(216,2)	(32,1)	(41,8)	Tschechien Ungarn
-	-	-	-	-	-	-	Vereinigtes Königreich 4)
-	-	-	-	-	-	-	Zypern
644,5	16,6	120 138,8	17 212,3	3 132,8	49,5	54,5	EU-27 zusammen 5)
(26,8)	(5,4) /	(4 104,8) /	- (715,8) /	- (99,7) /	(53,5) /	(52,6) /	Drittstaaten EU-Kandidatenstaaten <sup>6)</sup> EWR/EFTA-Staaten <sup>7)</sup> sonstige Staaten
(27,1)	(5,3)	(4 339,2)	(723,7)	(106,6)	(53,4)	(52,5)	Zusammen
671,5	15,3	124 478,1	17 936,0	3 239,4	49,9	54,3	Insgesamt
,						,	
	G	renzüberschreiten	der gewerblicher	verkenr- Empran	9		Europäische Union
142,1	23,4	30 304,2	3 720,9	781,9	47,6	53,6	Belgien
- 75,7	27,8	20 825,8	1 968,4	530,2	46,2	50,7	Bulgarien Dänemark 1)
-	-	-	-	-	-	-	Estland
213,1	26,1	45 170,0	5 592,1	1 192,9	42,2	49,9	Finnland Frankreich <sup>2)</sup>
-	-	- /	- /	- /	-	-	Griechenland Irland
/	,	,	,	,	/	/	Italien 3)
-	-	-	-	-	-	-	Lettland Litauen
(79,8)	(53,3)	9 940,3	(2 035,7)	251,1	(29,3)	40,3	Luxemburg
- 273,9	32,0	- 42 903,7	- 7 081,8	- 1 101,2	40,8	- 51,2	Malta Niederlande
141,3	30,3	27 391,2	3 677,6	709,7	37,7	44,7	Österreich
(23,4)	(33,7)	(7 421,7)	(644,6)	(195,9)	(35,8)	(35,5)	Polen Portugal
-	-	-	-	-	-	-	Rumänien
/	/	/	/	/	/	/	Schweden Slowakei
/	,	,	,	,	,	,	Slowenien
/ (31,5)	/ (24,1)	/ (7 211,2)	(789,7)	/ (181,3)	/ (45,3)	/ (44,2)	Spanien Tschechien
(31,3)	(24,1)	(7 211,2)	(769,7)	(161,3)	(45,5)	(44,2)	Ungarn
/	/	/	/	/	/	/	Vereinigtes Königreich 4) Zypern
1 012,1	26,5	214 063,4	26 295,9	5 508,2	43,4	50,7	EU-27 zusammen <sup>5)</sup>
							Drittstaaten
/ 235,5	/ 49,8	/ 38 828,4	/ 6 044,9	/ 992,9	/ 23,6	/ 34,1	EU-Kandidatenstaaten 6) EWR/EFTA-Staaten 7)
/	/	/	0 0 <del>44</del> ,9 /	332,3 /	/	) <del>-1</del> ,1	sonstige Staaten
238,0	49,8	43 076,5	6 114,2	1 113,0	23,6	33,4	Zusammen
1 250,1	29,1	257 139,9	32 410,1	6 621,2	41,2	49,4	Insgesamt

				Fahrten mit L	adung			
	Anzohl	zurück-	beförderte	Ladever-	tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad vor Beförde
Staat des Fahrtantritts bzw. Fahrtziels	Anzahl	gelegte Entfernung	Gütermenge	mögen	Beförderungs	sleistung	Ladever- mögen	rungs leistun
	1 000	1 000 km	1 00	0 t	Mio. tk	m	9	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
			Grenzübe	rschreitender W	erkverkehr - Versar	nd		
uropäische Union		40.075.5					(00.5)	/00
Belgien Bulgarien	60,2	16 275,5	(893,2)	1 430,2	(233,0)	387,7	(62,5)	(60,
Dänemark 1)	(16,2)	(4 971,0)	/	/	/	(110,1)	/	/
Estland Finnland	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich 2)	(90,9)	22 552,9	(1 435,0)	(2 089,6)	(296,9)	488,1	(68,7)	(60,
Griechenland	-	-	=		- 1	-	-	
Irland Italien 3)	-/	-/	- /	-/	- /	-/	- /	- /
Lettland	-	-	-	-	-	-	-	-
Litauen	- (26.9)	- (4.765.0)	- (422.4)	- (601.1)	- (E4.7)	(01.6)	(60.7)	- (E0
Luxemburg Malta	(36,8)	(4 765,0)	(433,4)	(691,1) -	(54,7)	(91,6) -	(62,7)	(59,
Niederlande	142,7	31 019,8	2 088,4	3 272,3	415,2	699,7	63,8	59,
Österreich Polen	116,4	27 970,1	(1 725,1)	2 492,8	362,5	604,3	(69,2)	60,
Portugal	,	,	,	,	,	,	,	,
Rumänien	/	/	/	/	/	/	/	/
Schweden Slowakei	/	/	/	/	/	,	/	/
Slowenien	,	,	,	,	,	,	,	,
Spanien	/	/	/	/	/	/	/	/
Tschechien Ungarn	/	/	/	/	/	/	/	/
Vereinigtes Königreich 4)	/	/	,	,	,	,	,	/
Zypern	-	-	-	-	-	-	-	-
EU-27 zusammen 5)	505,8	133 064,7	7 386,9	11 335,5	1 799,8	3 007,6	65,2	59
rittstaaten	,	,	,	,	,	,	,	,
EU-Kandidatenstaaten <sup>6)</sup> EWR/EFTA-Staaten <sup>7)</sup> sonstige Staaten	(77,3) /	(12 698,6)	(1 252,8) /	(1 765,4) /	(159,7) /	(285,1)	(71,0) /	(56 <sub>.</sub>
Zusammen	(79,0)	(15 403,7)	(1 276,5)	(1 813,9)	(199,3)	(359,1)	(70,4)	(55
Insgesamt	584,8	148 468,4	8 663,4	13 149,5	1 999,1	3 366,7	65,9	59
			Grenzüber	schreitender We	erkverkehr - Empfai	ng		
uropäische Union Belgien	(36,2)	(10 448,7)	(461,6)	(858,9)	(131,8)	(252,0)	(53,7)	(52
Bulgarien	-	- 1	-	- '		-		-
Dänemark 1) Estland	(17,5)	(7 585,2)	/	(387,9)	/	(180,6)	/	/
Finnland	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich 2)	(48,3)	(11 529,4)	(606,8)	(1 119,8)	(147,7)	(269,6)	(54,2)	(54
Griechenland Irland	-	-	-	-	-	-	-	-
Italien 3)	/	/			-/	,		- /
Lettland	-	-	-	-	-	-	-	-
Litauen Luxemburg	- /	- /	- /	- /	- /	- /	- /	-
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	107,6	22 994,5	1 573,5	2 530,6	329,8	558,8	62,2	59
Österreich Polen	(47,0)	(10 154,7)	/	(1 076,3)	(118,0)	(238,4)	/	(49
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-
Rumänien	- /	- /	-	-	-	-	-	-
Schweden Slowakei	-	-	-	/ -	-	/ -	-	-
Slowenien	/	/	/	/	/	/	/	/
Spanien Fschechien	/	/	/	/	/	/	/	/
Jngarn	,	,	,	,	,	/	,	,
Vereinigtes Königreich 4) Zypern	/	/	/ 	/ -	/ -	/ -	/	,
EU-27 zusammen <sup>5)</sup>	303,8	82 179,9	4 184,1	7 087,4	1 079,8	1 988,7	59,0	54
ittstaaten	,	,	•	•	,	,	,	
EU-Kandidatenstaaten 6)	-	-	-	-	-	<u>-</u>	-	-
EWR/EFTA-Staaten 7)	/	(4 451,4)	/,	/,	/	(103,3)	/	/,
sonstige Staaten	/	/	/	/	/	/	/	/
Zusammen	(19,2)	/	/	/	/	(105,8)	/	/

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> Einschl. Färőer. <sup>2)</sup> Einschl. Andorra und Monaco. <sup>3)</sup> Einschl. San Marino und Vatikanstadt. <sup>4)</sup> Einschl. Alderney, Guernsey, Jersey, Insel Man. <sup>5)</sup> Ohne Deutschland. <sup>6)</sup> Kroatien, Mazedonien (ehem. jug. Rep.), Türkei. <sup>7)</sup> Island, Liechtenstein, Norwegen, Schweiz.

-	F	ahrten ohne Ladun	a	Alle	Fahrten		
Δητ	Anzahl			mägliche		ngsgrad von	
absolut	Anteil von Sp. 1 + 9	zurückge- legte Entfernung	Ladever- mögen	mögliche Beförde- rungsleis- tung	Ladever- mögen	Beförderungs- leistung	Staat des Fahrtantritts bzw. Fahrtziels
1 000	1 000	1 000 km	1 000 t	Mio. tkm		%	
9	10	11	12	13	14	15	
							1
		Grenzüberschr	eitender Werkvei	kehr - Versand			Europäische Union
/	/	/	/	/	/	/	Belgien
- /	- /	- /	- /	- /	- /	-/	Bulgarien Dänemark 1)
-	-	-	-	-	-	-	Estland
- (17,8)	- (16,4)	- /	(395,2)	- /	- (57,8)	- /	Finnland Frankreich 2)
-	-	-	(000,2)	-	(37,0)	-	Griechenland
- /	- /	- /	- /	- /	- /	-/	Irland Italien 3)
-	-	-	-	-	-	-	Lettland
/	- /	/	- /	- /	- /	- /	Litauen Luxemburg
-	-	-	-	-	-	-	Malta
(50,8)	(26,2)	(7 630,5)	(1 189,0)	(171,6)	(46,8)	(47,7)	Niederlande Österreich
/	/	,	/	/	,	,	Polen
-	-	-	-	-	-	-	Portugal
-	-	-	-	-	-	-	Rumänien Schweden
-	-	-	-	-	-	-	Slowakei
-	-	-	-	-	-	-	Slowenien Spanien
/	/	/	/	/	/	/	Tschechien Tschechien
-	-	-	-	-	-	-	Ungarn Vereinigtes Königreich 4)
-	-	-	-	-	-	-	Zypern
126,4	20,0	20 192,7	2 888,7	463,9	51,9	51,8	EU-27 zusammen 5)
120,4	20,0	20 192,7	2 000,7	463,9	51,9	51,0	EO-27 zusammen 🤊
						_	Drittstaaten
- /		- /		-/			EU-Kandidatenstaaten 6) EWR/EFTA-Staaten 7)
-	-	-	-	-	-	-	sonstige Staaten
/	/	/	/	/	/	/	Zusammen
100.0	40.4	00.045.0	0.010.0	475.0	50.0	50.0	
132,2	18,4	20 645,9	3 013,8	475,0	53,6	52,0	Insgesamt
		Grenzüberschre	eitender Werkver	kehr - Empfang			I. E Wingle a Haira
(31,8)	(46,8)	(7 228,8)	(736,2)	(158,2)	(28,9)	(32,1)	Europäische Union Belgien
	-	-	-	-,	-,		Bulgarien
/ -	/ -	/ -	/ -	/ -	/ -	/ -	Dänemark 1) Estland
. <del>.</del>		<del>.</del>				. <del>.</del>	Finnland
(59,6)	(55,2)	(9 326,9)	(1 368,2)	(194,4)	(24,4)	(31,8)	Frankreich <sup>2)</sup> Griechenland
-	-	-	-	-	-	-	Irland
/ -	/	/	/	/	/	/	Italien 3) Lettland
-	-	-	-	-	-	-	Litauen
(28,6)	/	(2 711,0)	(520,5)	(49,7)	/	/	Luxemburg Malta
86,6	44,6	(14 222,1)	(1 953,3)	307,0	(35,1)	38,1	Niederlande
(89,3)	(65,5)	(14 357,0)	(1 899,8)	(323,7)	/	(21,0)	Österreich
/ -	-	-	-	/ -	-	/ -	Polen Portugal
-	-	-	-	-	-	-	Rumänien
- /	-	- /		-/	-	-	Schweden Slowakei
-,	-	-,	-,	-,	-,	-,	Slowenien
/	/	/	/	/	/	/	Spanien Tschechien
,	,	/	,	,	/	,	Ungarn
/ -	/ -	/ -	/ -	/ -	/ -	/ -	Vereinigtes Königreich 4) Zypern
318,3	51,2	56 234,0	6 967,1	1 224,5	29,8	33,6	EU-27 zusammen 5)
							Drittstaaten
- (65,8)	-/	- (7 412,5)	(1 465,2)	- (158,4)	-/	- /	EU-Kandidatenstaaten 6) EWR/EFTA-Staaten 7)
(05,6)	-	(7 +12,3)	(1 +05,2)	(130,4)	-	- -	sonstige Staaten
(GE 0\	(77.4)	/7 A10 E\	(1 AGE 0)	(150 1)	/	/	Zusammen
(65,8)	(77,4)	(7 412,5)	(1 465,2)	(158,4)			Zusammen
384,1	54,3	63 646,5	8 432,2	1 382,9	27,4	32,4	Insgesamt

Übersicht 10 Verkehrsaufkommen - Kabotage im Jahr 2010 nach Staaten, in denen Kabotage durchgeführt wurde

	Fahrten mit Ladung									
	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge		tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von		
Staat				Ladever- mögen	Beförderungsleistung		Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung		
	1 000	1 000 km 1 000 t		0 t	Mio.		%			
	1	2	3	4	5	6	7	8		
Europäische Union										
Belgien	(67,6)	(6 448,8)	(658,2)	(1 734,7)	(59,2)	(148,5)	(37,9)	(39,8)		
Bulgarien	-	-	=	-	-	-	-	-		
Dänemark 1)	148,4	20 269,0	1 657,6	3 428,1	(255,4)	463,6	48,4	(55,1)		
Estland	-	-	-	-	-	-	-	-		
Finnland	/	/	/	/	/	/	/	/		
Frankreich 2)	(175,8)	40 303,7	(2 117,1)	(4 841,7)	503,5	1 074,1	(43,7)	46,9		
Griechenland	/	/	/	/	/	/	/	/		
Irland	/	/	/	/	/	/	/	/		
Italien 3)	145,7	23 330,9	(2 130,5)	4 272,7	(363,4)	665,8	(49,9)	(54,6)		
Lettland	-	-	-	-	-	-	-	-		
Litauen	-	-	-	-	-	-	-	-		
Luxemburg	/	/	/	/	/	/	/	/		
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-		
Niederlande	114,6	(11 938,0)	(1 369,5)	(3 018,4)	(143,1)	(304,1)	(45,4)	(47,0)		
Österreich	(109,7)	(11 323,1)	(1 161,2)	(2 515,8)	(110,6)	(281,5)	(46,2)	(39,3)		
Polen	/	/	/	/	/	/	/	/		
Portugal	/	/	/	/	/	/	/	/		
Rumänien	/	/	/	/	/	/	/	/		
Schweden	(42,3)	(12 086,7)	(595,5)	(1 214,6)	(177,6)	(326,0)	(49,0)	(54,5)		
Slowakei	/	/	/	/	/	/	/	/		
Slowenien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Spanien	/	(6 292,9)	/	/	(68,2)	(155,8)	/	(43,8)		
Tschechien	/	/	/	/	/	/	/	/		
Ungarn	/	/	/	/	/	/	/	/		
Vereinigtes Königreich 4)	(48,1)	(10 002,8)	(637,1)	(1 352,4)	(136,5)	(277,8)	(47,1)	(49,1)		
Zypern	-	=	-	=	-	-	-	-		
EU-27 zusammen 5)	968,0	151 345,5	11 666,4	25 069,1	1 937,7	3 934,2	46,5	49,3		
Drittstaaten										
EU-Kandidatenstaaten 6)	/	/	/	/	/	/	/	/		
EWR/EFTA-Staaten 7)	48,3	(4 064,0)	(352,2)	(1 352,1)	(34,8)	(109,1)	(26,1)	(31,9)		
sonstige Staaten	<u>-</u>	- '	-	-	-	- 1	-	- '		
Zusammen	49,3	(4 419,9)	(360,2)	1 369,0	(37,6)	(116,9)	(26,3)	(32,2)		
I	1.017.4	155 705 4	10.006.6	06 400 0	1.075.0	4 OE 1 -1	AF F	40.0		
Insgesamt	1 017,4	155 765,4	12 026,6	26 438,2	1 975,3	4 051,1	45,5	48,8		

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> Einschl. Färöer.- <sup>2)</sup> Einschl. Andorra und Monaco.- <sup>3)</sup> Einschl. San Marino und Vatikanstadt.- <sup>4)</sup> Einschl. Alderney, Guernsey, Jersey, Insel Man.- <sup>5)</sup> Ohne Deutschland.- <sup>6)</sup> Kroatien, Mazedonien (ehem. jug. Rep.), Türkei.- <sup>7)</sup> Island, Liechtenstein, Norwegen, Schweiz.

Übersicht 11 Verkehrsaufkommen - Kombinierter Verkehr im Jahr 2010 nach Verkehrsmittel und Art der Weiterverfrachtung

					Fahrten mit Ladung						
Kombinierter Verkehr						tatsächliche	mögliche	Auslastungsgrad voi			
		Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderungsleistung		Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung		
		1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	%			
		1	2	3	4	5	6	7	8		
Schiene/Straße begleiteter Verkehr unbegleiteter Verkehr <sup>1)</sup>		(72,1) 861,9	(29 537,8) 65 540,2	(1 285,1) 14 299,0	(1 942,9) 26 979,2	(587,7) 1 191,9	(800,0) 2 058,3	(66,1) 53,0	(73,5) 57,9		
	Insgesamt	934,0	95 078,0	15 584,1	28 922,2	1 779,6	2 858,3	53,9	62,3		
Binnenschiff/Straße begleiteter Verkehr unbegleiteter Verkehr 1)		/ 290,1	/ 14 250,4	4 300,4	8 752,2	/ 212,9	/ 441,1	/ 49,1	/ 48,3		
	Insgesamt	295,1	15 745,8	4 383,6	8 869,1	224,9	471,3	49,4	47,7		
Seeschiff/Straße begleiteter Verkehr unbegleiteter Verkehr 1)		307,2 486,0	261 601,2 98 348,4	4 583,4 7 758,6	8 543,9 14 950,1	3 976,8 1 494,9	7 299,9 3 059,5	53,6 51,9	54,5 48,9		
	Insgesamt	793,2	359 949,6	12 342,0	23 493,9	5 471,7	10 359,5	52,5	52,8		
Kombinierter Verkehr begleiteter Verkehr unbegleiteter Verkehr <sup>1)</sup>		384,3 1 638,0	292 634,4 178 139,0	5 951,7 26 358,0	10 603,7 50 681,5	4 576,4 2 899,8	8 130,1 5 558,9	56,1 52,0	56,3 52,2		
	Insgesamt	2 022,4	470 773,4	32 309,7	61 285,2	7 476,2	13 689,1	52,7	54,6		

<sup>1)</sup> Es muss angenommen werden, dass der unbegleitete Verkehr erheblich untererfasst ist, da dem Kraftverkehrsunternehmen in der Regel die Art der Weiterverfrachtung der Ladung nicht bekannt ist.

Übersicht 12 Verkehrsaufkommen - Containerbeförderungen im Jahr 2010 nach Containergröße und -kombinationen

	Fahrten mit Ladung							
	Anzani i delegie i				tatsächliche	mögliche	Auslastungsgrad von	
Containergröße und -kombination			beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderungsleistung		Ladever- mögen	Beförde rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	tkm	C	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
				Gesam	tverkehr			
Einzelcontainer								
20 Fuß iber 20 bis unter 30 Fuß	2 457,9	228 604,7	26 479,4 4 568,2	71 473,3 10 228,5	2 930,4	7 050,2	37,0 44,7	41,6
ab 30 bis unter 40 Fuß	351,8 628,1	45 655,7 72 013,5	8 342,6	18 280,3	631,2 1 044,8	1 317,1 2 061,4	44,7 45,6	47,9 50,7
40 und mehr	3 885,9	463 197,4	43 652,1	121 713,3	5 651,1	14 558,4	35,9	38,8
Zusammen	7 323,6	809 471,3	83 042,3	221 695,4	10 257,5	24 987,2	37,5	41,1
Containerkombination								
2 Container je 20 Fuß	345,1	58 970,2	3 351,9	10 252,8	622,7	1 729,0	32,7	36,0
1 Container 20 Fuß und 1 Container bis unter 30 Fuß	/	/	/	/	/	/	/	/
I Container 20 Fuß und 1 Container bis unter 40 Fuß	1	/	/	/	/	/	/	/
Zusammen	386,5	63 794,2	3 785,0	11 180,0	679,2	1 843,9	33,9	36,8
Insgesamt	7 710,2	873 265,5	86 827,3	232 875,5	10 936,8	26 831,1	37,3	40,8
				Gewerblic	her Verkehr			
Einzelcontainer 20 Fuß	2 300,6	220 384,6	25 191,3	68 566,8	2 852,6	6 866,5	36,7	41,5
über 20 bis unter 30 Fuß	327,1	43 395,7	4 425,2	9 809,2	616,4	1 272,5	45,1	48,4
ab 30 bis unter 40 Fuß	546,8	68 293,4	7 307,0	16 247,8	996,3	1 965,9	45,0	50,7
40 und mehr	3 764,1	450 127,3	42 042,2	118 106,6	5 484,8	14 236,5	35,6	38,5
Zusammen	6 938,6	782 201,0	78 965,6	212 730,4	9 950,1	24 341,4	37,1	40,9
Containerkombination								
2 Container je 20 Fuß 1 Container 20 Fuß und	315,4	55 207,3	3 093,5	9 473,3	591,3	1 632,1	32,7	36,2
1 Container bis unter 30 Fuß 1 Container 20 Fuß und	/	/	/	/	/	/	/	/
1 Container bis unter 40 Fuß	/	/	/	/	/	/	/	/
Zusammen	342,1	58 224,3	3 373,9	10 090,5	633,8	1 717,4	33,4	36,9
Insgesamt	7 280,6	840 425,3	82 339,5	222 820,9	10 583,9	26 058,8	37,0	40,6
Einzelcontainer				Werk	erkehr/			
20 Fuß	(157,2)	(8 220,0)	(1 288,1)	(2 906,5)	(77,9)	(183,6)	(44,3)	(42,4)
iber 20 bis unter 30 Fuß	/	/	/	/	/	/	/	/
ab 30 bis unter 40 Fuß	/	/	/	/	/	/	/	/
40 und mehr Zusammen	(121,8) (385,1)	(13 070,2) 27 270,3	/ (4 076,7)	/ (8 965,0)	(166,3) (307,4)	(322,0) (645,8)	/ (45,5)	(51,6) (47,6)
Containerkombination	_							
2 Container je 20 Fuß	/	/	/	/	/	/	/	/
1 Container 20 Fuß und 1 Container bis unter 30 Fuß	/	/	/	/	/	/	/	/
I Container 20 Fuß und 1 Container bis unter 40 Fuß	1	,	,	1	1	,	1	,
Zusammen	,	/	,	,	/	,	,	/
Insgesamt	(429,5)	32 840,2	(4 487,8)	(10 054,5)	(352,9)	772,3	(44,6)	(45,7)

	Fahrten mit Ladung							
					tatsächliche mögliche		Auslastungsgrad von	
Containergröße und -kombination	Anzahl zurück- gelegte Entfernung beförderte Gütermenge		Ladever- mögen	Beförderun	Beförderungsleistung		Beförde- rungs- leistung	
	1 000	1 000 km	1 00	0 t	Mio.	tkm	Ç	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
				Binnen	verkehr			
Einzelcontainer								
20 Fuß	2 261,4	170 132,7	23 762,0	65 199,1	2 050,3	5 185,9	36,4	39,5
über 20 bis unter 30 Fuß	302,2	29 244,7	3 772,8	8 734,8	357,4	835,6	43,2	42,8
ab 30 bis unter 40 Fuß	(539,2)	50 206,1	(6 897,0)	(15 720,3)	679,9	1 459,8	(43,9)	46,6
40 und mehr	3 626,0	385 788,5	40 500,2	114 162,5	4 626,3	12 269,5	35,5	37,7
Zusammen	6 728,9	635 372,0	74 932,0	203 816,6	7 713,9	19 750,9	36,8	39,1
Containerkombination								
2 Container je 20 Fuß	318,9	50 484,4	3 096,6	9 471,8	525,7	1 474,4	32,7	35,7
1 Container 20 Fuß und 1 Container bis unter 30 Fuß 1 Container 20 Fuß und	/	/	/	/	/	/	/	/
1 Container bis unter 40 Fuß	/	/	/	/	/	/	/	/
Zusammen	358,1	54 831,9	3 503,9	10 329,9	574,1	1 574,6	33,9	36,5
Insgesamt	7 086,9	690 203,9	78 435,9	214 146,5	8 288,0	21 325,5	36,6	38,9
			G	renzüberschr	eitender Verkeh	nr		
Einzelcontainer 20 Fuß	196,5	58 472,0	2 717,4	6 274,2	880,1	1 864,2	43,3	47,2
über 20 bis unter 30 Fuß	(49,6)	(16 411,0)	(795,4)	(1 493,7)	(273,7)	(481,5)	(53,2)	(56,9)
ab 30 bis unter 40 Fuß	(88,9)	(21 807,4)	(1 445,6)	(2 560,1)	(364,9)	(601,6)	(56,5)	(60,7)
40 und mehr	259,8	77 408,9	3 151,8	7 550,8	1 024,8	2 288,9	41.7	44.8
Zusammen	594,8	174 099,3	8 110,3	17 878,8	2 543,6	5 236,2	45,4	48.6
Zudammen	001,0	17 1 000,0	0 110,0	17 070,0	2 0 10,0	0 200,2	10, 1	10,0
Containerkombination	(00.0)	(0.405.0)	,	(704.0)	,	(054.0)	1	,
2 Container je 20 Fuß 1 Container 20 Fuß und	(26,2)	(8 485,8)	/	(781,0)	/	(254,6)	/	/
1 Container bis unter 30 Fuß 1 Container 20 Fuß und	/	/	/	/	/	/	/	/
1 Container bis unter 40 Fuß	/	/	/	/	/	/	/	/
Zusammen	(28,4)	(8 962,3)	,	(850,1)	,	(269,3)	,	,
Insgesamt	623,2	183 061,6	8 391,4	18 728,9	2 648,8	5 505,5	44,8	48,1

## Übersicht 13 Verkehrsaufkommen - Güterbeförderungen im Jahr 2010 nach Form der Ladung

				i dilitori ii	nit Ladung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Form der Ladung	Anzahl	nzahl zurück- gelegte Gütermenge mögen		Ladever- mögen	Beförderungsleistung		Ladever- mögen	Beförde rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio. 1	tkm	Ç	%
	1	2	3	4	5	6	7	8
		1		Gesam	tverkehr			I.
Form der Ladung				Gesam	Verkein			
flüssige Massengüter (unverpackt)	15 463,1	1 226 413,9	262 978,4	331 706,3	25 013,8	31 169,1	79,3	80,3
trockene Massengüter (unverpackt)	57 513,8	2 333 452,8	1 059 925,4	1 252 964,9	52 173,1	61 733,7	84,6	84,5
Behälter/Wechselaufbau bis 6 m	22 604,4	567 610,0	100 249,6	321 771,2	3 895,6	10 732,4	31,2	36,3
Behälter/Wechselaufbau über 6 m	17 772,3	2 391 224,3	140 242,7	419 935,9	23 967,7	63 774,1	33,4	37,6
palettiertes Gut	57 610,8	10 007 143,1	592 587,1	1 194 080,1	121 409,8	236 993,6	49,6	51,2
gebündelte Güter	7 546,6	1 182 399,6	87 944,8	154 314,2	17 460,3	29 125,7	57,0	59,9
andere Güter	46 415,5	5 649 750,5	490 169,7	913 301,0	69 176,7	127 001,6	53,7	54,5
Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55,9
				Gewerblic	her Verkehr			
orm der Ladung								
flüssige Massengüter (unverpackt)	10 286,7	950 638,1	187 248,7	234 105,1	20 209,7	25 137,0	80,0	80,4
trockene Massengüter (unverpackt)	36 308,1	1 793 389,2	723 936,8	852 171,2	41 540,8	49 150,1	85,0	84,5
Behälter/Wechselaufbau bis 6 m	11 376,6	305 686,9	49 281,1	163 240,1	2 164,9	5 977,1	30,2	36,2
Behälter/Wechselaufbau über 6 m	14 275,9	2 149 687,2	120 405,0	359 014,8	22 284,9	58 873,3	33,5	37,9
palettiertes Gut	40 715,1	8 262 410,8	454 398,3	921 950,2	105 945,0	206 210,8	49,3	51,4
gebündelte Güter andere Güter	4 728,2 30 972,8	935 879,1 4 419 858,6	68 058,1 363 172,1	112 934,9 678 777,6	15 246,1 58 407,9	24 882,9 107 076,0	60,3 53,5	61,3 54,5
				,				
Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55,7
				Werkv	erkehr			
Form der Ladung								
flüssige Massengüter (unverpackt)	5 176,4	275 775,8	75 729,7	97 601,2	4 804,1	6 032,0	77,6	79,6
trockene Massengüter (unverpackt)	21 205,7	540 063,7	335 988,6	400 793,7	10 632,2	12 583,5	83,8	84,5
Behälter/Wechselaufbau bis 6 m	11 227,8	261 923,1	50 968,5	158 531,1	1 730,7	4 755,4	32,2	36,4
Behälter/Wechselaufbau über 6 m	3 496,5	241 537,0	19 837,7	60 921,1	1 682,9	4 900,8	32,6	34,3
palettiertes Gut	16 895,7	1 744 732,3	138 188,9	272 129,9	15 464,8	30 782,8	50,8	50,2
gebündelte Güter	2 818,4	246 520,5	19 886,7	41 379,3	2 214,2	4 242,9	48,1	52,2
andere Güter	15 442,8	1 229 891,9	126 997,6	234 523,3	10 768,8	19 925,6	54,2	54,0
Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56,8
				Binnen	verkehr			
orm der Ladung								
flüssige Massengüter (unverpackt)	14 802,5	972 781,0	248 253,1	313 159,8	19 246,2	23 920,3	79,3	80,5
trockene Massengüter (unverpackt)	56 438,1	2 030 710,4	1 034 043,6	1 222 274,0	44 932,6	53 030,9	84,6	84,7
Behälter/Wechselaufbau bis 6 m	22 487,3	549 331,9	99 228,3	318 984,2	3 683,2	10 249,1	31,1	35,9
Behälter/Wechselaufbau über 6 m	16 961,7	2 115 347,4	132 856,6	398 110,3	21 221,7	56 353,6	33,4	37,7
palettiertes Gut	53 987,5	8 235 272,1	544 018,6	1 098 285,6	95 651,7	188 962,9	49,5	50,6
gebündelte Güter andere Güter	7 041,7 44 074,6	955 393,4 4 642 940,1	79 227,3 457 075,0	140 654,5 853 199,0	13 397,8 54 322,0	22 784,8 101 055,7	56,3 53,6	58,8 53,8
Insgesamt	215 793,5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55,3
mogodam	210 700,0	10 001 770,0	,		eitender Verkehi	•	00,1	00,0
				ilelizuberschii	entender verken			
orm der Ladung	660.0	050 600 0	14 705 0	10 540 5	E 767 6	7.040.0	70.4	70.0
flüssige Massengüter (unverpackt)	660,6	253 632,9	14 725,3	18 546,5	5 767,6	7 248,8	79,4	79,6
trockene Massengüter (unverpackt) Behälter/Wechselaufbau bis 6 m	1 075,6	302 742,4	25 881,7	30 690,9	7 240,4	8 702,8	84,3	83,2 (43.9)
Behälter/Wechselaufbau über 6 m	(117,1) 810,7	(18 278,1) 275 876,8	(1 021,3) 7 386,1	(2 787,0) 21 825,6	(212,4) 2 746,0	(483,3) 7 420,4	(36,6) 33,8	(43,9) 37,0
palettiertes Gut	3 623,3	1 771 871,1	48 568,5	95 794,5	25 758,1	48 030,7	50,7	53,6
gebündelte Güter	504,9	227 006,2	8 717,5	13 659,7	4 062,5	6 340,9	63,8	64,1
								UT. I
andere Güter	2 340,9	1 006 810,4	33 094,7	60 102,0	14 854,7	25 945,9	55,1	57,3

#### Übersicht 14 Verkehrsaufkommen - Güterbeförderungen im Jahr 2010 nach genutztem Rauminhalt

					Fahrten n	nit Ladung			
Genutzter Rauminhalt in %						tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
		Anzani i delegie i		beförderte Gütermenge	Ladever- mögen	Beförderungsleistung		Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
		1 000	1 000 km	1 0	00 t	Mio.	tkm		%
		1	2	3	4	5	6	7	8
					Gesam	tverkehr			
bis 30	1	11 042.5	1 066 789,5	41 586,6	183 280,3	6 590,1	22 606,4	22,7	29,2
31 bis 60		19 308,6	2 219 584,8	153 613,2	345 348,8	22 268,3	48 365,1	44,5	46,0
61 bis 90		51 671,4	6 123 131,9	680 353,0	1 060 864,7	83 293,2	143 692,2	64,1	58,0
91 und mehr		80 862,2	9 269 383,6	1 248 012,1	1 794 440,3	144 214,5	235 661,7	69,5	61,2
	Zusammen	162 884,7	18 678 889,8	2 123 564,9	3 383 934,1	256 366,1	450 325,4	62,8	56,9
Inbekannt		62 042,0	4 679 104,4	610 532,8	1 204 139,4	56 730,9	110 204,8	50,7	51,5
	Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55,9
					Gewerblic	her Verkehr			
bis 30	1	6 361,9	788 142,5	30 429,5	124 762,6	5 731,8	18 458,0	24,4	31,1
31 bis 60		12 082,5	1 706 337,7	113 636,0	250 459,8	19 211,0	40 998,5	45,4	46,9
61 bis 90		34 734,5	4 866 715,7	495 949,3	779 223,0	70 063,8	121 705,7	63,6	57,6
91 und mehr		57 666.5	7 919 353,0	913 572,8	1 350 271,4	124 682,0	206 874,2	67,7	60,3
01 4.14 1.161.1	Zusammen	110 845,5	15 280 549,0	1 553 587,5	2 504 716,8	219 688,7	388 036,3	62,0	56,6
Inbekannt	200011111011	37 818,0	3 537 000,9	412 912,5	817 477,2	46 110,6	89 270,8	50,5	51,7
	Insgesamt	148 663,4	18 817 549,9	1 966 500,0	3 322 194,0	265 799,3	477 307,2	59,2	55,7
					Werkv	erkehr			
bis 30	1	4 680,6	278 647,0	11 157,1	58 517,7	858,2	4 148,4	19,1	20,7
31 bis 60		7 226,1	513 247,1	39 977,3	94 889,0	3 057,3	7 366,6	42,1	41,5
61 bis 90		16 936,8	1 256 416,2	184 403,7	281 641,7	13 229,4	21 986.5	65,5	60,2
91 und mehr		23 195,8	1 350 030,5	334 439,3	444 168,9	19 532,5	28 787,5	75,3	67,9
	Zusammen	52 039,3	3 398 340,8	569 977,4	879 217,3	36 677,4	62 289,0	64,8	58,9
Jnbekannt	2000	24 224,0	1 142 103,5	197 620,3	386 662,2	10 620,3	20 933,9	51,1	50,7
	Insgesamt	76 263,3	4 540 444,3	767 597,7	1 265 879,5	47 297,7	83 223,0	60,6	56,8
					Binnen	verkehr			
bis 30	1	10 555,9	898 579,1	37 940,6	171 056,4	4 925,3	18 152,6	22,2	27,1
31 bis 60		18 453,7	1 874 698,8	142 973,3	323 364,3	17 484,5	39 167,6	44,2	44,6
61 bis 90		49 425,5	5 127 013,2	643 573,8	1 000 481,1	67 080,0	116 443,9	64,3	57,6
91 und mehr		77 216,6	7 580 909,4	1 185 322,6	1 695 739,1	115 956,8	189 983,8	69,9	61,0
	Zusammen	155 651,7	15 481 200,4	2 009 810,3	3 190 641,0	205 446,7	363 747,9	63,0	56,5
Jnbekannt		60 141,8	4 020 575,9	584 892,3	1 154 026,5	47 008,5	92 609,4	50,7	50,8
	Insgesamt	215 793,5	19 501 776,3	2 594 702,5	4 344 667,5	252 455,2	456 357,3	59,7	55,3
				G	irenzüberschr	eitender Verkeh	ır		
bis 30		486,6	168 210,4	3 645,9	12 223,9	1 664,7	4 453,9	29,8	37,4
31 bis 60		854,9	344 886,0	10 640,0	21 984,5	4 783,8	9 197,5	48,4	52,0
61 bis 90		2 245,9	996 118,7	36 779,2	60 383,5	16 213,2	27 248,3	60,9	59,5
91 und mehr		3 645,7	1 688 474,2	62 689,6	98 701,3	28 257,7	45 677,9	63,5	61,9
5. aa 1110111	Zusammen	7 233,1	3 197 689,4	113 754,6	193 293,2	50 919,4	86 577,5	58,9	58,8
		1 900,1							
Jnbekannt		1 900,1	658 528,5	25 640,5	50 112,9	9 722,4	17 595,3	51,2	55,3

## Übersicht 15 Verkehrsaufkommen - Güterbeförderung im Jahr 2010 nach Güterabteilungen (NST 2007)

				Fahrten mit L	_adung			
					tatsächliche	mögliche	Auslastun	gsgrad von
Güterabteilung (NST 2007)	Anzahl	zurück- gelegte Entfernung	beförderte Güter- menge	Ladever- mögen	Beförderur	ngsleistung	Ladever- mögen	Beförde- rungs- leistung
	1 000	1 000 km	1 00	00 t	Mio.	. tkm		%
	1	2	3	4	5	6	7	8
Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft, Rohstoffe 01 Erzeugnisse der Land- u. Forstwirtschaft sowie der Fischerei 02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas 03 Erze, Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	9 536,6 (300,5) 48 108,8	1 370 689,0 26 624,8 1 218 455,3	155 881,9 (6 266,3) 844 247,1	216 826,6 (7 511,5) 990 683,6	22 503,2 511,8 26 320,9	33 033,6 654,4 30 727,0	71,9 (83,4) 85,2	68,1 78,2 85,7
Zusammen	57 945,9	2 615 769,1	1 006 395,3	1 215 021,6	49 335,9	64 415,0	82,8	76,6
Konsumgüter zum kurzfristigen Verbrauch, Holzwaren 04 Nahrungs- und Genussmittel 05 Textilien, Bekleidung, Leder und Lederwaren 06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	23 285,2 1 781,6 10 279,1 35 345.8	3 991 977,3 336 375,6 1 723 956,6 6 052 309,5	300 994,3 11 855,4 121 940,9 434 790,7	478 553,1 30 986,0 224 029,6 733 568,7	56 204,7 2 592,6 25 040,1 83 837,5	91 108,8 6 994,9 43 407,9 141 511,6	62,9 38,3 54,4 59,3	61,7 37,1 57,7 59,2
Zusammen	35 3 <del>4</del> 5,6	6 052 309,5	434 /90,/	733 500,7	03 037,3	141 511,6	59,5	59,2
Mineralische, chemische und Mineralölerzeugnisse 07 Kokerei- u. Mineralölerzeugnisse 08 chemische Erzeugnisse etc. 09 sonstige Mineralerzeugnisse (Glas, Zement, Gips etc.)  Zusammen	5 301,6 10 115,2 20 478,4 35 895,2	485 693,2 1 863 955,6 1 602 298,2 3 951 947,0	92 162,4 137 771,2 293 059,0 522 992,5	113 352,2 235 876,1 415 020,3 764 248,6	9 147,0 27 389,4 26 549,1 63 085,5	11 401,9 47 464,0 39 454,4 98 320,3	81,3 58,4 70,6 68,4	80,2 57,7 67,3 64,2
Metalle und Metallerzeugnisse  10 Metalle u. Metallerzeugnisse	11 764,8	1 772 260,9	136 282,9	246 040,2	25 494,7	43 893,5	55,4	58,1
Maschinen und Ausrüstungen, langlebige Konsumgüter  11 Maschinen, Ausrüstungen, Haushalts- geräte etc.  12 Fahrzeuge  13 Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte etc.  Zusammen	6 481,0 6 905,5 1 832,3 15 218,8	1 025 757,8 1 194 763,7 455 898,3 2 676 419,8	59 689,3 66 072,6 13 526,3 139 288,1	138 111,0 141 599,5 37 313,6 317 024,2	11 450,1 13 416,2 3 800,4 28 666,7	25 624,6 26 934,0 9 890,3 62 448,9	43,2 46,7 36,3 43,9	44,7 49,8 38,4 45,9
Sekundärrohstoffe, Abfälle 14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	21 646,5	1 219 288,9	240 547,4	368 547,3	17 856,8	25 434,2	65,3	70,2
Sonstige Produkte 15 Post, Pakete 16 Geräte und Material für die Güterbeförderung 17 Umzugsgut und sonstige nichtmarkt- bestimmte Güter 18 Sammelgut 19 Gutart unbekannt 20 sonstige Güter a. n. g.	3 673,9 27 591,9 4 774,0 8 817,6 2 246,8	593 242,6 1 858 285,9 358 158,0 1 821 051,3 438 584,6	31 346,9 72 557,8 33 175,3 92 222,9 24 412,0	69 704,3 538 538,1 79 347,1 201 352,0 54 533,9	6 236,2 8 604,6 3 243,0 21 601,9 5 127,9	14 069,3 45 742,3 7 442,4 45 898,3 11 333,2	45,0 13,5 41,8 45,8 44,8	44,3 18,8 43,6 47,1 45,2
Zusammen	47 109,7	5 069 999,0	253 800,8	943 623,0	44 820,0	124 506,6	26,9	36,0
Insgesamt	224 926,7	23 357 994,2	2 734 097,7	4 588 073,5	313 097,0	560 530,2	59,6	55,9

#### Übersicht 16 Verkehrsaufkommen - Güterbeförderungen im Jahr 2010 nach Gefahrgutklassen

		Fahrten mit Ladung						
Gefahrgutklasse	Anzahl 1)	beförderte Gütermenge	zurückgelegte Entfernung	Beförderungsleistung				
		Tonnen	1 000 km	1 000 tkm				
	1	2	3	4				
le Gefahrgüter								
1 explosive Stoffe und Gegenstände								
mit Explosivstoff	(68 184)	(408 710,7)	(9 248,5)	(83 622,6)				
2 Gase	1 486 295	13 232 402,0	157 399,9	1 667 271,3				
3 entzündbare flüssige Stoffe	5 803 287	89 366 928,9	412 732,3	7 790 936,7				
4.1 entzündbare feste Stoffe	(140 857)	(1 114 207,2)	16 570,0	(220 458,4)				
4.2 selbstentzündliche Stoffe	(129 695)	(2 667 340,5)	21 219,2	455 614,6				
4.3 Stoffe, die in Berührung mit Wasser		,	,	,				
entzündbare Gase entwickeln	(45.05.4)	(407,400,0)	(0.747.5)	(00 770 0)				
5.1 entzündend (oxydierend) wirkende Stoffe	(45 854)	(437 422,2)	(6 717,5)	(92 770,3)				
5.2 organische Peroxide	(179 008)	(2 499 185,3)	24 038.1	414 436,4				
6.1 giftige Stoffe 6.2 ansteckungsgefährliche Stoffe	(179 008)	(2 499 185,3)	24 038,1	414 436,4				
7 radioaktive Stoffe	,	,	,	,				
B ätzende Stoffe	701 941	8 353 855.8	94 298,6	1 487 880,5				
9 verschiedene gefährliche Stoffe und	701 541	0 000 000,0	J- 230,0	1 407 000,5				
Gegenstände	299 916	4 515 395,9	47 548.0	822 290,6				
2.032								
Insgesamt	8 903 003	122 787 381,5	797 044,9	13 094 454,5				
arunter besonders gefährliche Güter nach § 7 GGVS								
1 explosive Stoffe und Gegenstände mit Explosivstoff	/	/	/	/				
2 Gase	(139 403)	(1 340 809,5)	(16 898,3)	(208 805,4)				
3 entzündbare flüssige Stoffe	919 010	21 195 653,7	72 619,2	1 786 702,1				
sonstige	(105 834)	(1 261 399,0)	(16 158,2)	(265 194,3)				
Insgesamt	1 183 250	23 876 708,0	108 996,0	2 281 449,2				

<sup>1)</sup> Beim Transport von Gütern mehrerer Gefahrgutklassen auf einer Fahrt wird jede Beförderung der in Frage kommenden Gefahrgutklassen jeweils gesondert ausgewiesen.



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

# Methodische Erläuterungen zu Statistiken über den Verkehr deutscher Lastkraftfahrzeuge

#### Datengrundlagen

Nach der Verwirklichung des europäischen Binnenmarktes musste die seinerzeit auf Frachtbriefen (gewerblicher Verkehr) und Monatsübersichten (Werkverkehr) beruhende Statistik zum Güterkraftverkehr neu geordnet werden.

Wie in fast allen EU-Staaten ist die Statistik nun in Form einer repräsentativen Stichprobenerhebung konzipiert.

Die statistische Berichterstattung begann mit dem Mai 1994 aufgrund der Statistikverordnung vom 8. April 1994. Die Statistik nutzt folgende drei Datenquellen:

- Zentrales Fahrzeugregister (ZFZR) des Kraftfahrt-Bundesamtes (KBA)
  - Das ZFZR ist Auswahlgrundlage für die Stichprobenziehung, Basis für die Hochrechnung und Informationsquelle zu Fahrzeugdaten zwecks Entlastung der Befragten. Ermittelt werden Kennzeichen und Halteranschriften der Stichprobenfahrzeuge sowie die technischen Angaben zum jeweiligen Fahrzeug (auch der eingesetzten Anhänger).
- Fragebogen zur Güterkraftverkehrsstatistik
  Mittels des Formblattes werden Angaben erhoben zum Fahrzeugeinsatz im gewerblichen Verkehr und im Werkverkehr,
  zu sämtlichen im Berichtszeitraum beginnenden Fahrten
  bis zu ihrem Fahrtende sowie zu der dabei transportierten
  Ladung.
- KBA-internes Entfernungswerk
   Mittels Entfernungsmatrix werden die Inlandskilometer im
   grenzüberschreitenden Verkehr ermittelt. Bei grenzüber schreitenden Fahrten bis 50 km werden die Entfernungen
   zur Hälfte dem Inland zugeordnet.

#### Rechtsgrundlagen

Rechtsgrundlagen für die Durchführung der Statistik des Güterkraftverkehrs mit in Deutschland zugelassenen Lastkraftfahrzeugen sind

- das Verkehrsstatistikgesetz (VerkStatG) vom 17. Dezember 1999 in der Neufassung vom 20. Februar 2004 (Gesetz über die Statistik der See- und Binnenschifffahrt, des Güterkraftverkehrs, des Luftverkehrs sowie des Schienenverkehrs und des gewerblichen Straßen-Personenverkehrs),
- das Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke),
- die Verordnung (EG) Nr. 1172/98 des Rates vom 25. Mai 1998 über die statistische Erfassung des Güterkraftverkehrs,
- die Verordnung (EG) Nr. 2163/2001 der Kommission vom 7. November 2001 über die technischen Modalitäten für die Übermittlung der Daten zur Statistik des Güterkraftverkehrs,
- die Verordnung (EG) Nr. 1059/2003 des europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Mai 2003 über die Schaffung einer gemeinsamen Klassifikation der Gebietseinheiten für die Statistik (NUTS),

 die Verordnung (EG) Nr. 642/2004 der Kommission vom 6. April 2004 über Genauigkeitsanforderungen für die nach der Verordnung (EG) Nr. 1172/98 des Rates über die statistische Erfassung des Güterkraftverkehrs erhobenen Daten.

#### Methodik der Erhebung und Bereitstellung

Die Auswahl (Ziehung) der in die Stichprobenerhebung einbezogenen Kraftfahrzeuge erfolgt durch das KBA aus dem dortigen ZFZR. Auswahleinheiten sind Lastkraftwagen über 3,5 Tonnen Nutzlast sowie Sattelzugmaschinen.

Die Stichprobenziehung ist zweigestuft. Im ersten Schritt wird aus dem ZFZR eine geschichtete Zufallsauswahl von Fahrzeugen gezogen (fahrzeugbezogene Stichprobe). Geschichtet wird nach den Merkmalen Fahrzeugart, Haltergruppe (Art der wirtschaftlichen Tätigkeit des Halters), Region der Zulassung des Fahrzeugs, Fuhrparkgröße und Größenklasse des Fahrzeugs. Den ausgewählten Fahrzeugen wird in einem zweiten Schritt ein Berichtszeitraum zugewiesen (zeitbezogene Stichprobe). Der Berichtszeitraum beträgt eine Halbwoche (Sonntag, 22:00 Uhr - Mittwoch, 24:00 Uhr bzw. Donnerstag, 0:00 Uhr - Sonntag, 22:00 Uhr). In die Erhebung einbezogen wird je Berichtszeitraum eine Auswahl von höchstens fünf von Tausend Fahrzeugen (5 Promille).

Erhebungsgebiet ist die Bundesrepublik Deutschland, d. h. die in diesem Gebiet zugelassenen Fahrzeuge, unabhängig von ihrem Einsatzgebiet.

Erhebungspapier ist das Formblatt "Fragebogen zur Güterkraftverkehrsstatistik", das vom KBA an die ausgewählten Fahrzeughalter verschickt wird. Für die Angeschriebenen besteht Auskunftspflicht. Ist der Fahrzeughalter nicht der Fahrzeugnutzer, wird der benannte Nutzer befragt. Kommt der Befragte seiner Auskunftspflicht nicht nach, wird ihm durch Vergabe einer später liegenden Ersatzhalbwoche die Gelegenheit gegeben, dies nachzuholen. Die Nichterteilung, die nicht rechtzeitige und nicht richtige bzw. nicht vollständige Erteilung von Auskünften stellen Ordnungswidrigkeiten nach § 23 BStatG dar, für deren Verfolgung und Ahndung das Bundesamt für Güterverkehr (BAG) zuständig ist.

In den Fragebogen einzutragen sind Angaben zu sämtlichen im Rahmen des gewerblichen Verkehrs oder des Werkverkehrs im Berichtszeitraum beginnenden Fahrten (Last- und Leerfahrten in der Reihenfolge ihrer Durchführung) des Fahrzeuges (einschließlich ggf. dabei eingesetzter Anhänger) bis zu ihrem Fahrtende. Erfragt werden u. a. der Ort und der Staat der Beund Entladung, die zurückgelegte Entfernung, die durchquerten Staaten, die beförderte Güterart, die Beförderung gefährlicher Güter, das beförderte Gütergewicht, die Form der Ladung, die Verkehrsart (gewerblicher Verkehr, Werkverkehr) und der Einsatz im kombinierten Verkehr. Bei Einsatz von ausländischen Anhängern sind auch deren technische Fahrzeugdaten im Fragebogen anzugeben.

Die ausgefüllten Fragebögen werden dem KBA postalisch oder online per Internet zur Datenerfassung und -behandlung zugesandt. Die IT-gestützte Datenaufbereitung erfolgt nach besonderen Arbeitsanweisungen, wobei unter Zuhilfenahme von Referenzdateien die Plausibilität der erfassten Codes geprüft wird.

Erfasst werden die Güter seit Juli 1995 nach dem einheitlichen Verzeichnis für die Verkehrsstatistik. Ab Berichtsjahr 2010 löst die Neugliederung nach NST 2007 die bisher eingesetzte Systematik ab. Die Orte des Fahrtantritts und des Fahrtziels werden entsprechend der regionalen Gliederung der Verordnung (EG) Nr. 1059/2003 des europäischen Parlaments und des Rates nach NUTS 3 erfasst bzw. nach Alpha-2-Code gemäß ISO 3166 im grenzüberschreitenden Verkehr.

#### Methodik der Aufbereitung

Die erfassten Fragebogendaten werden um die technischen Daten zum jeweiligen Fahrzeug aus dem ZFZR ergänzt und monatlich hochgerechnet.

Die Hochrechnung der Monatsergebnisse erfolgt in zwei Schritten. Zunächst werden die Stichprobenschichten frei hochgerechnet, wobei die Antwortausfälle berücksichtigt werden. Im zweiten Schritt erfolgt eine monats- und schichtweise Anpassung an den Fahrzeugbestand des Berichtsmonats, der sich aufgrund von Veränderungen (Neuzulassungen, Außerbetriebsetzungen) mehr oder weniger stark von demjenigen des Ziehungsmonats unterscheiden kann.

Für die hochgerechneten Stichprobenergebnisse wird eine Fehlerrechnung durchgeführt. Hierfür werden die Anzahl der dem jeweiligen Ergebnis zugrunde liegenden Stichprobenfahrzeuge (Fallzahl) sowie der einfache relative Standardfehler ermittelt.

#### Darstellung

Die Daten werden vom KBA nach einem festgelegten Tabellenprogramm aufbereitet und monatlich aktualisiert als Zeitreihe sowie jährlich nach Bundesländern im Internet unter www.kba.de dargestellt.

Die Ergebnisdarstellung erfolgt grundsätzlich fahrtenbezogen, jedoch getrennt nach Last- und Leerfahrten.

Als Hauptverkehrsbeziehungen werden unterschieden

- a) Verkehr innerhalb des Bundesgebietes (Binnenverkehr),
- b) grenzüberschreitender Verkehr (Wechselverkehr (Versand und Empfang), Dreiländerverkehr, Kabotage),
- c) Durchgangsverkehr.

Monatlich werden die aktuellen Ergebnisse sowie der jeweilige Quartalsabschluss nur zu einer Auswahl von Merkmalen dargestellt, und zwar grundsätzlich zusammengefasst für die Hauptverkehrsbeziehungen und die Verkehrsarten (gewerblicher Verkehr, Werkverkehr).

Die Jahresergebnisse werden zusätzlich getrennt nach Fahrten im Binnenverkehr und im grenzüberschreitenden Verkehr sowie für die Verkehrsarten (gewerblicher Verkehr, Werkverkehr) in den Statistischen Mitteilungen "Verkehr deutscher Lastkraft-

fahrzeuge" (VD) veröffentlicht. Lediglich auf Jahresbasis sind die Verkehrsverflechtungen der Regionen untereinander sowie gesondert die Kabotage und der Dreiländerverkehr dargestellt. Ebenso nur jährlich erfolgt eine gleichzeitige regionale und güterbezogene Aufgliederung nach Versand und Empfang.

Die Themenbereiche für die Darstellung sind

- 1. Verkehrsaufkommen (Fahrten, Entfernung, Gütermenge, Beförderungsleistung, Auslastung)
- Verkehrsverflechtungen (Quelle-Ziel-Beziehungen)
- 3. Inlandsverkehr (Territorialkonzept)
- 4. Güterbeförderungen (Güterarten)

Veröffentlicht werden nur hochgerechnete Ergebnisse, die als ausreichend genau gelten. Ist der Stichprobenfehler zu groß (einfacher relativer Standardfehler  $\geq$  20 %) oder die Anzahl der Fahrzeuge, die zum Ergebnis beitragen zu klein (Fallzahl  $\leq$  35), so unterbleibt die Veröffentlichung, was in den Tabellen durch den Schrägstrich "/" angezeigt wird. In allen übrigen Fällen werden die Ergebnisse in der Veröffentlichung dargestellt. Ist ihre Aussagekraft jedoch eingeschränkt, so werden sie mit einer runden Klammer "( )" versehen. Dies ist der Fall, wenn die Fallzahl zwischen > 35 und  $\leq$  50 liegt oder wenn der Stichprobenfehler  $\geq$  10 % und < 20 % beträgt. Die Berechnung einer Veränderungsrate aus geklammerten Ergebnissen ergibt kaum hinreichend genaue Werte. Veränderungswerte, die auf dem 95 %-Niveau nicht signifikant sind, sind mit einer eckigen Klammer "[ ]" versehen.

Alle Gewichtsangaben beziehen sich auf das Bruttogewicht, d.h. auf das Eigengewicht der beförderten Güter einschließlich ihrer Verpackung. Dazu gehört jedoch nicht das Eigengewicht von Ladungsträgern (z. B. Container, Wechselbehälter).

#### Abkürzungen

EFTA Europäische Freihandelsassoziation

EU Europäische Union

EWR Europäischer Wirtschaftsraum GGVS Gefahrgutverordnung Straße

kg Kilogramm kW Kilowatt Mio. Millionen NE Nicht Eisen

NST/R Nomenclature uniforme de marchandises pour les Statistiques de Transport, révisée (Güterverzeichnis

für die Verkehrsstatistik)

NST 2007 Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik basierend

auf der Systematik der Wirtschaftszweige

NUTS Nomenclature commune des unités territoriales statistiques (Gemeinsame Klassifikation der Ge-

bietseinheiten für die Statistik)

t Tonnen tkm Tonnenkilometer

ZFZR Zentrales Fahrzeugregister

# **Weitere Informationen**

Sollten Sie weitere Fragen, Wünsche oder Anregungen haben, nehmen Sie gerne mit uns Kontakt auf:

Telefon: +49 461 316-1277 Telefax: +49 461 316-2810

E-Mail: Kraftverkehrsstatistik\_VD@kba.de

# Zeichenerklärung

Zusätzli	iche Kennzeichnung dargestellter Zahlen:	Ersatz für nicht dargestellte Zahlen:				
р	vorläufige Zahl	0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts			
r	berichtigte Zahl	-	nichts vorhanden (genau null)			
s	geschätzte Zahl		Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten			
()	Aussagewert eingeschränkt		Angabe fällt später an			
[]	Wert nicht signifikant	/	Zahlenwert nicht sicher genug			
— oder I	grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihung, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt	X	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll			

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

Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Rundung der Zahlen.

# **Impressum**

# Herausgabe und Vertrieb:

#### **Publication and distribution:**

Kraftfahrt-Bundesamt Kraftfahrt-Bundesamt 24932 Flensburg 24932 Flensburg

Germany

Telefon: 0461316-1446
Telefax: 0461314-1731
E-Mail: Vertrieb@kba.de
Internet: www.kba.de

Phone: +49 461 316-1446

Fax: +49 461 314-1731

E-Mail: Vertrieb@kba.de
Internet: www.kba.de

#### Fachliche Auskünfte und Beratung:

#### Information and assistance:

Telefon: 0461316-1277 Telefax: 0461316-2810

E-Mail: Kraftverkehrsstatistik\_VD@kba.de

Phone: +49 461 316-1277 Fax: +49 461 316-2810

E-Mail: Kraftverkehrsstatistik\_VD@kba.de

Erscheinungsfolge: jährlich

Erschienen im Juli 2011

Frequency of publication: annually

Published in July 2011

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

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