

**VERKEHR**

FACHSERIE

**8**

**Reihe 2**

# **Eisenbahnverkehr**

**Juli 1986**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**

Herausgeber:  
Statistisches Bundesamt  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
6200 Wiesbaden 1

Auslieferung:  
Verlag W. Kohlhammer GmbH  
Abt. Veröffentlichungen des Statistischen  
Bundesamtes  
Philipp-Reis-Str. 3  
6500 Mainz 42  
Telefon: (06131) 59094-95  
Telex: 4187768 DGV

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im November 1986

Preis: DM 3,-

Bestellnummer: 2080200-86107

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe  
unter Einsendung eines Belegexemplares gestattet.

Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier

## Inhalt

	Seite
Erläuterungen .....	4
Eisenbahnverkehr im Juli 1986 .....	5
<b>T a b e l l e n t e i l</b>	
1 Gesamtübersicht .....	6
Verkehrsleistungen .....	6
Verkehrseinnahmen .....	6
2 Entwicklung des Güterverkehrs .....	7
3 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und Verkehrsbezirken ....	8
4 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Güterhauptgruppen und Güterabteilungen ...	10
5 Stückgutversand der Verkehrsbezirke und Verkehrsgebiete .....	11
6 Verkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	12

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; sie schließen Berlin (West) ein.

### Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = Zahlenwert unbekannt  
oder geheimzuhalten
- 0 = weniger als die Hälfte von 1  
in der letzten besetzten Stelle,  
jedoch mehr als nichts

### Abkürzungen

- Mill. = Million
- Mrd. = Milliarde
- t = Tonne
- Pkm = Personenkilometer
- tkm = Tonnenkilometer
- V = Versand
- E = Empfang

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.

## Erläuterungen

### Rechtsgrundlage und Erhebungsgegenstand

Über die dem öffentlichen Verkehr dienenden Eisenbahnen wird aufgrund der Verordnung über eine Eisenbahnstatistik vom 8.8.1965 (BGBl. I S. 749) seit dem 1.1.1966 eine Bundesstatistik durchgeführt, geändert durch das 1. Statistikbereinigungsgesetz vom 14.3.1980 (BGBl. I S. 294). In diese Statistik werden alle Unternehmen einbezogen, die Eisenbahnverkehr betreiben, gleichgültig ob der Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit eines Unternehmens in diesem Bereich, in einem anderen verkehrswirtschaftlichen Sektor oder außerhalb der Verkehrswirtschaft liegt. Die Erhebungstatbestände beziehen sich stets nur auf den Eisenbahnschienenverkehr.

### Erhebungsgebiet

Erhebungsgebiet ist das Bundesgebiet einschl. Berlin (West). Der durch Berlin (West) führende Durchgangsverkehr wird jedoch nicht erfaßt.

### Erhebungsumfang

Die Eisenbahnstatistik erfaßt monatlich die wichtigsten Zahlen über Verkehrsleistungen und Verkehrseinnahmen. Die erhobenen Verkehrsleistungen erstrecken sich auf den Personenverkehr, den Expreßgutverkehr und den Güterverkehr. Beim Güterverkehr wird neben dem frachtpflichtigen Verkehr auch der Dienstgutverkehr der Eisenbahnen ermittelt.

### Auskunftspflicht

Zur Eisenbahnstatistik sind alle Unternehmen auskunftspflichtig, welche dem öffentlichen Verkehr dienende Eisenbahnen betreiben; das sind die Deutsche Bundesbahn und die nicht-bundeseigenen Eisenbahnen des öffentlichen Verkehrs.

### Hauptverkehrsbeziehungen

In der Güterverkehrsstatistik werden folgende Hauptverkehrsbeziehungen dargestellt:

- Verkehr innerhalb des Erhebungsgebietes. Hierzu zählen alle Sendungen von einem Bahnhof zu einem anderen Bahnhof im Erhebungsgebiet. Dabei ist es gleichgültig, ob der Transport auch über Strecken außerhalb des Erhebungsgebietes geht oder ob der Empfangsbahnhof ein ausländischer Bahnhof im Bundesgebiet ist.
- Verkehr des Erhebungsgebietes mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost).
- Grenzüberschreitender Verkehr = Verkehr des Erhebungsgebietes mit Gebieten außerhalb des Erhebungsgebietes sowie außerhalb der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost).
- Durchgangsverkehr = Verkehr zwischen Gebieten außerhalb des Erhebungsgebietes durch das Erhebungsgebiet. Der nur durch Berlin (West) führende Durchgangsverkehr wird nicht erfaßt.

### Verkehrsbezirke und Gütersystematik

Der regionalen Darstellung des Güterverkehrs liegt das "Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1980" zugrunde.

Der Nachweis der Güterart erfolgt nach dem "Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969". Die Angaben für die Güterabteilung 9 werden getrennt nachgewiesen als "Andere Halb- und Fertigerzeugnisse" und "Besondere Transportgüter".

Eisenbahnverkehr im Juli 1986\*)

Im öffentlichen Eisenbahnverkehr wurden im Juli 1986 insgesamt 96,4 Mill. Fahrgäste befördert; davon reisten 54,7 Mill. Personen zu Normaltarifen, 25,2 Mill. zu Tarifen des Berufsverkehrs und 16,4 Mill. im Schülerverkehr. Im Güterverkehr wurden im Berichtsmonat 25,7 Mill. t transportiert; außerdem wurden 30 500 t Expressgut befördert.

Gegenüber Juli 1985 ist die Zahl der beförderten Personen insgesamt nahezu konstant geblieben (- 0,1 %). Die Verkehrsleistung lag mit 3,8 Mrd. Personenkilometer um 0,9 % höher als im Vergleichsmonat, und die mittlere Reiseweite erhöhte sich um 1,0 % auf 39,4 km. Bei der Personenbeförderung zu Normaltarifen (+ 21 %) lag das Fahrgastaufkommen deutlich höher als im Vergleichsmonat, während im Berufsverkehr (- 8,1 %) sowie im Schülerverkehr (- 31 %) erhebliche Verkehrsverluste festgestellt wurden.

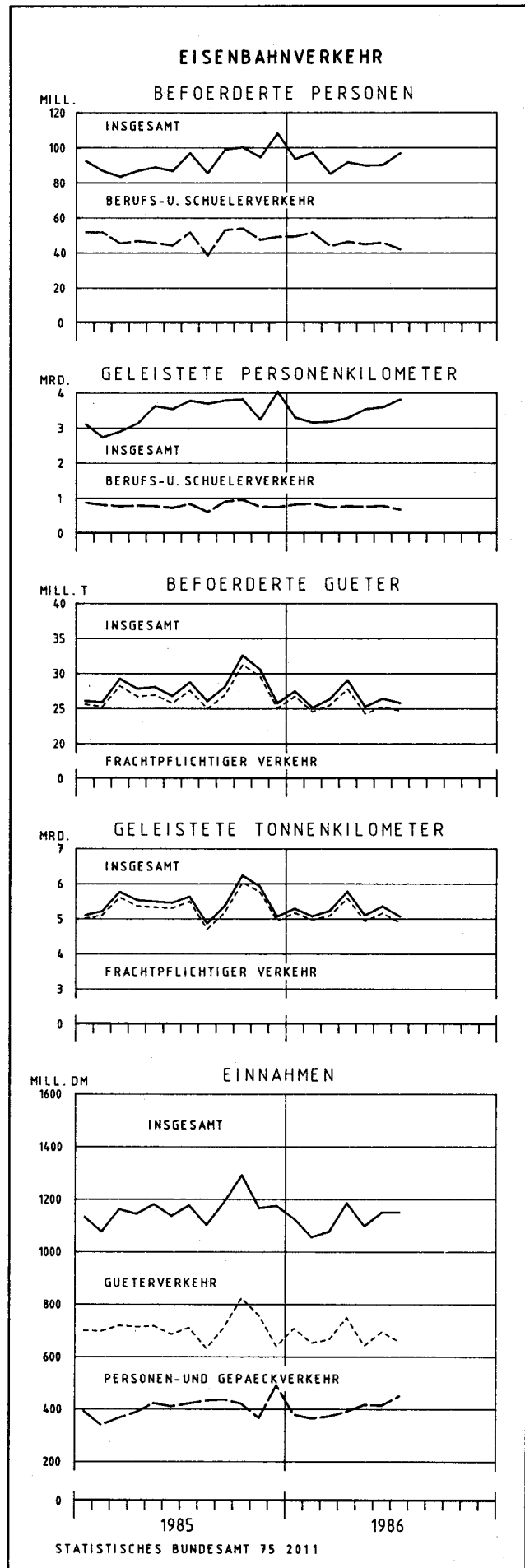
Im Güterverkehr lag beim frachtpflichtigen Verkehr die Transportmenge mit 24,7 Mill. t um 10 % und die Verkehrsleistung mit 4,9 Mrd. Tonnenkilometer sogar um 11 % niedriger als im Juli 1985. Das Transportaufkommen im Dienstgutverkehr war mit 1,0 Mill. t um 5,3 % geringer als im Vergleichsmonat.

Die Eisenbahnen erzielten aus den oben angeführten Verkehrsleistungen im Berichtsmonat Einnahmen in Höhe von 1 148 Mill. DM (- 2,2 %), darunter aus dem Personen- und Gepäckverkehr 447 Mill. DM (+ 6,5 %) und aus dem Güterverkehr 657 Mill. DM (- 7,5 %).

In den Monaten Januar bis Juli 1986 wurden im Personenverkehr 641 Mill. Fahrgäste befördert (+ 3,6 % gegenüber Januar/Juli 1985) und 185 Mill. t Güter (- 3,7 %) sowie 201 800 t Expressgut (- 13 %) transportiert.

Der Personen- und Gepäckverkehr erbrachte in diesem Zeitabschnitt Einnahmen in Höhe von 2 769 Mill. DM (+ 1,7 %), der Güterverkehr 4 770 Mill. DM (- 3,5 %) und der Expressgutverkehr 286 Mill. DM (- 1,4 %). In den Einnahmen ist die Umsatz-(Mehrwert-)steuer nicht enthalten.

\*) Angaben zum Personenverkehr sind vorläufig.



T a b e l l e n t e i l

1 Gesamtübersicht

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Juli		Veränderung gegenüber Vorjahresmonat in %	Januar bis Juli		Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum in %
		1985	1986		1985	1986	
<b>Verkehrsleistungen</b>							
<b>Eisenbahn insgesamt</b>							
<b>Personenverkehr <sup>1)</sup></b>							
Beförderte Personen insgesamt ...	Anzahl	96 450 264	96 385 295	- 0,1	619 047 889	641 242 364	+ 3,6
dar.: auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs .....	Anzahl	27 447 752	25 222 369	- 8,1	199 941 693	198 167 474	- 0,9
auf Zeitfahrausweisen des Schülerverkehrs .....	Anzahl	23 845 809	16 434 241	- 31,1	135 655 022	123 339 541	- 9,1
sonst. öffentl. Nahverkehr (bis 50 km) .....	Anzahl	10 996 627	15 813 294	+ 43,8	70 309 465	85 956 235	+ 22,3
<b>Geleistete Personenkilometer</b>							
insgesamt .....	1 000 Pkm	3 762 155	3 794 269	+ 0,9	22 709 732	23 729 647	+ 4,5
dar.: auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs .....	1 000 Pkm	460 198	421 946	- 8,3	3 363 840	3 338 887	- 0,7
auf Zeitfahrausweisen des Schülerverkehrs .....	1 000 Pkm	355 918	231 330	- 35,0	2 041 308	1 904 845	- 6,7
sonst. öffentl. Nahverkehr (bis 50 km) .....	1 000 Pkm	31 637	29 569	- 6,5	244 149	207 646	- 15,0
<b>Mittlere Reiseweite</b> .....	km	39,0	39,4	+ 1,0	36,7	37,0	+ 0,8
dar.: auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs .....	km	16,8	16,7	- 0,6	16,8	16,8	+ 0,0
auf Zeitfahrausweisen des Schülerverkehrs .....	km	14,9	14,1	- 5,4	15,0	15,4	+ 2,7
sonst. öffentl. Nahverkehr (bis 50 km) .....	km	2,9	1,9	- 34,5	3,5	2,4	- 31,4
<b>Expressgutverkehr</b>							
Beförderte Tonnen .....	t	34 793	30 522	- 12,3	231 280	201 824	- 12,7
Tariftonnenkilometer .....	1 000 tkm	10 574	8 636	- 18,3	70 260	57 063	- 18,8
Mittlere Versandweite .....	km	303,9	282,9	- 6,9	303,8	282,7	- 6,9
<b>Güterverkehr</b>							
Beförderte Gütermengen insgesamt .....	1 000 t	28 656	25 706	- 10,3	191 997	184 828	- 3,7
Frachtpflichtiger Verkehr .....	1 000 t	27 588	24 695	- 10,5	186 170	178 861	- 3,9
Stückgut .....	1 000 t	234	245	+ 4,7	1 580	1 652	+ 4,6
Wagenladungen .....	1 000 t	27 354	24 450	- 10,6	184 590	177 209	- 4,0
Dienstgut 2) .....	1 000 t	1 068	1 011	- 5,3	5 827	5 967	+ 2,4
<b>Geleistete Tonnenkilometer</b>							
Tariftonnenkilometer insgesamt .....	1 000 tkm	5 651 239	5 046 695	- 10,7	38 087 698	36 752 228	- 3,5
Frachtpflichtiger Verkehr .....	1 000 tkm	5 497 039	4 888 395	- 11,1	37 230 098	35 813 228	- 3,8
Stückgut .....	1 000 tkm	73 382	76 774	+ 4,6	499 479	521 368	+ 4,4
Wagenladungen .....	1 000 tkm	5 423 657	4 811 621	- 11,3	36 730 619	35 291 860	- 3,9
Dienstgut 2) .....	1 000 tkm	154 200	158 300	+ 2,7	857 600	939 000	+ 9,5
<b>Mittlere Versandweite insgesamt</b> .....	km	197,2	196,3	- 0,5	198,4	198,8	+ 0,2
<b>Verkehrseinnahmen <sup>3)</sup></b>							
<b>Einnahmen</b>							
Verkehrseinnahmen insgesamt .....	1 000 DM	1 173 843,1	1 147 839,6	- 2,2	7 991 577,2	7 825 801,9	- 2,1
dar.: Personenverkehr .....	1 000 DM	419 257,2	446 575,2	+ 6,5	2 723 690,9	2 769 438,2	+ 1,7
Expressgutverkehr .....	1 000 DM	43 942,6	43 769,6	- 0,4	290 029,8	285 947,8	- 1,4
Güterverkehr .....	1 000 DM	710 643,3	657 494,8	- 7,5	4 944 706,5	4 770 415,9	- 3,5

1) Vorläufiges Ergebnis.  
2) Nur Deutsche Bundesbahn.

3) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

2 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	JULI 1985		JUNI 1986		JULI 1986		1985		1986		JANUAR BIS JULI 1986 ZU (+) BZW. ABNAHME (-) JAN. - JULI 1986 GEGEN 1985		%
	TONNEN												
<b>HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN</b>													
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	20 551 629	18 521 004	18 431 726	136 840 615	132 618 854	4 221 761	3,1						
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)	VERSAND 360 923	319 563	362 109	2 363 883	2 612 408	248 525	10,5						
	EMPFANG 888 614	822 556	771 090	6 013 261	5 584 402	428 859	7,1						
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 2 671 002	2 417 308	2 193 684	19 889 804	17 057 279	2 832 525	14,2						
	EMPFANG 2 309 243	2 260 006	2 124 828	14 859 788	14 769 995	89 793	0,6						
DURCHGANGSVERKEHR	572 561	698 388	567 056	4 622 509	4 565 543	56 966	1,2						
GESAMTVERKEHR	27 353 972	25 038 825	24 450 493	184 589 860	177 208 481	7 381 379	4,0						
<b>BEFÖRDERUNG NACH GÜTERABTEILUNGEN DES GÜTERVERZEICHNISSES</b>													
LANDWIRTSCH. ERZ. U. A. E.	760 208	730 795	587 665	5 463 270	4 788 296	674 974	12,4						
AND. NAHRUNGSMITTEL	528 837	540 654	488 191	3 882 311	3 826 392	55 919	1,4						
FESTE MIN. BRENNST.	7 180 446	6 150 518	6 332 043	49 821 335	47 778 747	2 042 588	4,1						
MINERALÖLERZGN. U. A. E.	2 357 122	2 305 963	2 394 542	15 091 477	15 581 567	490 090	3,2						
ERZE, METALLABFÄLLE	3 772 125	3 161 229	2 904 261	25 118 874	22 369 857	2 749 017	10,9						
EISEN, NE-METALLE	4 703 269	4 558 588	4 277 803	32 675 686	31 374 575	1 301 111	4,0						
STEINE U. ERDEN	2 431 620	2 441 442	2 454 836	14 779 607	15 959 027	1 179 420	8,0						
DUENGENMITTEL	1 164 226	764 292	862 160	6 326 554	4 812 720	1 513 834	23,9						
CHEM. ERZEUGNISSE	1 733 131	1 683 435	1 594 211	12 138 833	11 988 135	150 698	1,2						
AND. HALB- U. FERTIGERZ.	1 269 410	1 349 088	1 237 341	9 084 429	9 210 772	126 343	1,4						
BES. TRANSPORTGÜTER	1 453 578	1 352 821	1 317 440	10 207 484	9 518 393	689 091	6,8						
GESAMTVERKEHR	27 353 972	25 038 825	24 450 493	184 589 860	177 208 481	7 381 379	4,0						
<b>BEFÖRDERUNG AUSGEWÄHLTER GÜTER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN</b>													
STEINKOHLE (21)	INSGESAMT 4 993 703	4 467 003	4 749 582	34 739 088	34 790 300	51 212	0,1						
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	4 537 254	4 095 918	4 356 112	31 265 475	31 831 551	562 076	1,8						
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 333 669	210 483	257 599	2 383 693	1 745 294	638 399	26,8						
	EMPFANG 61 191	50 365	41 633	392 853	434 366	41 513	10,6						
BRAUNKOHLE (22)	INSGESAMT 572 966	536 323	514 846	4 280 873	4 158 800	122 073	2,9						
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	276 891	219 920	234 205	1 898 584	1 751 770	146 814	7,7						
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 35 122	21 344	21 367	228 907	197 481	31 426	13,7						
	EMPFANG 168 127	211 349	183 428	1 417 803	1 539 471	121 668	8,6						
KOKS (23)	INSGESAMT 1 613 777	1 147 192	1 067 615	10 801 374	8 829 647	1 971 727	18,3						
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	1 217 474	821 200	797 258	8 073 373	6 605 708	1 467 665	18,2						
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 301 119	252 252	185 162	2 249 614	1 740 818	508 796	22,6						
	EMPFANG 29 098	17 039	21 293	178 269	114 661	63 608	35,7						
KRAFTSTOFFE, HEIÖZEL (32)	INSGESAMT 1 862 372	1 806 440	1 864 871	11 796 994	12 152 390	355 396	3,0						
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	1 401 428	1 410 828	1 484 134	8 611 942	9 575 847	963 905	11,2						
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 62 888	26 225	35 644	308 961	233 138	75 823	24,5						
	EMPFANG 79 522	95 177	113 504	456 340	484 252	27 912	6,1						
EISENERZE (41)	INSGESAMT 2 493 202	2 083 848	1 743 285	16 253 711	14 419 504	1 834 207	11,3						
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	2 131 325	1 780 930	1 516 004	13 952 132	12 374 005	1 578 127	11,3						
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 97 969	41 291	22 751	633 284	299 029	334 255	52,8						
	EMPFANG 257 773	261 601	200 702	1 585 899	1 598 986	13 087	0,8						
EISEN- STAHLSCROTT (46)	INSGESAMT 1 109 427	938 667	940 774	7 802 706	6 892 647	910 059	11,7						
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	937 040	788 883	785 470	6 422 667	5 746 647	676 020	10,5						
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 125 544	93 738	89 705	982 598	750 003	232 595	23,7						
	EMPFANG 31 522	36 609	46 958	220 254	235 967	15 713	7,1						
WALZWERKSERZEUGNISSE (52-55)	INSGESAMT 4 088 920	3 900 890	3 764 572	27 992 831	26 495 022	1 497 809	5,4						
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	3 055 529	2 940 214	2 789 049	21 470 919	19 793 454	1 677 465	7,8						
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 349 077	285 733	324 864	2 136 833	2 178 861	42 028	2,0						
	EMPFANG 369 464	373 698	370 871	2 379 322	2 431 467	52 145	2,2						
STEINE UND ERDEN (61-69)	INSGESAMT 2 431 620	2 441 442	2 454 836	14 779 607	15 959 027	1 179 420	8,0						
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	2 020 800	2 006 196	2 029 816	12 183 336	13 345 298	1 161 962	9,5						
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 156 279	181 120	175 075	1 202 980	1 192 753	10 227	0,9						
	EMPFANG 143 272	118 357	108 922	793 937	707 961	85 976	10,8						
DUENGENMITTEL (71,72)	INSGESAMT 1 164 226	764 292	862 160	6 326 554	4 812 720	1 513 834	23,9						
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	908 678	604 777	648 360	4 422 372	3 562 785	859 587	19,4						
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 46 185	52 475	32 512	896 805	506 670	388 135	43,3						
	EMPFANG 158 533	92 034	133 856	688 445	526 662	161 783	23,5						

3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

NR. VERKEHRSGEBIET DER SYST VERKEHRSBEZIRK	TONNEN											
	VERKEHR INNERHALB DES BUNDES GEBIETES				MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR		JULI 1986		INSGESAMT	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
<b>01 SCHLESWIG-HOLSTEIN</b>												
011 FLENSBURG	10 449	23 878	-	1 197	825	4 261	11 274	29 336	75 869	179 549		
014 ITZEHOE	78 592	60 252	748	1 987	5 018	1 498	84 358	63 737	621 625	364 097		
015 KIEL	9 049	7 964	-	272	3 911	3 837	12 960	12 073	108 050	104 199		
016 NEUMJENSTER	10 763	56 014	46	1 008	2 059	1 995	12 868	59 017	92 424	474 411		
017 EUTIN	2 975	15 517	-	665	986	562	3 961	16 744	41 434	83 054		
018 LUEBECK	45 659	62 331	39 765	49 246	45 786	21 684	131 210	133 261	843 465	985 495		
019 SEGEBERG/RATZEBURG	4 527	25 535	587	2 057	3 219	3 090	8 333	30 682	75 372	183 913		
ZUSAMMEN	162 014	251 491	41 146	56 432	61 804	36 927	264 964	344 850	1 858 239	2 374 718		
<b>02 HAMBURG</b>												
020 HAMBURG	794 090	490 341	157 447	176 383	165 749	99 083	1 117 286	765 807	7 859 134	5 900 034		
<b>03 NIEDERSACHSEN NORD</b>												
031 STADE/HARBURG	56 714	102 756	5 334	8 135	22 089	5 876	84 137	116 767	539 685	630 379		
032 UELZEN	64 264	73 573	2 100	2 557	3 774	4 511	70 138	80 641	588 118	757 983		
033 VERDEN	79 810	29 110	431	3 974	6 308	5 135	86 549	38 219	648 646	251 074		
ZUSAMMEN	200 788	205 439	7 865	14 666	32 171	15 522	240 824	235 627	1 776 449	1 639 436		
<b>04 NIEDERSACHSEN WEST</b>												
041 EMDEN	128 262	41 910	-	9	1 166	2 690	129 430	44 609	766 360	535 018		
042 OLDENBURG	153 319	139 795	2 533	1 924	31 950	14 657	187 802	156 376	1 358 716	1 196 565		
043 OSNABRUECK	39 697	82 577	157	385	3 814	9 915	43 668	92 877	363 906	996 707		
044 EMSLAND	113 512	176 554	107	976	5 971	9 998	119 590	187 528	922 184	1 031 719		
ZUSAMMEN	434 790	440 836	2 797	3 294	42 903	37 260	480 490	481 390	3 411 166	3 760 009		
<b>05 NIEDERSACHS. SÜD-OST</b>												
051 BRAUNSCHWEIG	829 504	1 171 337	22 467	40 271	56 345	29 061	908 316	1 240 669	8 076 807	10 466 550		
052 HANNOVER	207 909	209 694	389	4 747	20 657	19 583	228 955	234 024	1 343 818	1 664 194		
053 HILDESHEIM	88 072	66 413	55	695	3 377	6 939	91 504	74 047	876 626	563 961		
054 GOETTINGEN	70 864	58 285	815	11 524	2 170	4 145	73 849	73 954	685 004	721 826		
ZUSAMMEN	1 196 349	1 505 729	23 726	57 237	82 549	59 728	1 302 624	1 622 694	10 982 255	13 416 531		
<b>06 BREMEN</b>												
061 BREMEN	206 590	618 256	1 947	2 649	51 466	32 694	260 003	653 599	2 014 019	6 031 564		
062 BREMERHAVEN	255 720	138 070	318	151	20 381	42 813	276 419	181 034	2 715 295	1 135 360		
ZUSAMMEN	462 310	756 326	2 265	2 800	71 847	75 507	536 422	834 633	4 729 314	7 166 924		
<b>07 NORDRH. -WESTF. NORD</b>												
071 MÜNSTER	214 987	110 344	1 018	3 064	52 892	9 717	268 897	123 125	2 071 192	707 120		
072 WESEL	599 095	386 925	678	2 470	61 686	11 024	661 459	400 419	5 694 010	3 240 160		
ZUSAMMEN	814 082	497 269	1 696	5 534	114 578	20 741	930 356	523 544	7 765 202	3 947 280		
<b>08 RUHRGEBIET</b>												
081 DUISBURG	1 251 265	1 105 960	509	1 885	38 208	14 683	1 289 982	1 122 528	9 047 695	7 801 297		
082 ESSEN	3 379 538	2 473 996	9 995	9 627	196 798	71 828	3 586 331	2 555 451	25 941 574	18 179 693		
083 DORTMUND	2 153 611	2 105 431	11 617	11 436	106 121	189 950	2 271 349	2 306 817	16 285 293	15 315 086		
ZUSAMMEN	6 784 414	5 685 387	22 121	22 948	341 127	276 461	7 147 662	5 984 796	51 274 562	41 296 076		
<b>09 NORDRH. -WESTF. SÜD-W</b>												
091 HAGEN	340 606	408 628	6 813	2 685	25 110	41 275	372 529	452 588	2 270 726	3 471 616		
092 DUESSELDORF	593 714	310 723	3 001	1 653	27 106	31 397	623 821	343 773	4 306 199	2 424 434		
093 KREFELD	281 592	406 030	6 497	2 692	44 652	48 789	332 741	457 511	2 420 080	3 279 541		
094 AACHEN	336 239	241 034	898	1 041	127 799	8 565	464 936	250 640	3 511 090	1 757 513		
095 KOELN	650 760	520 966	8 737	2 814	101 672	86 119	761 169	609 899	5 034 573	4 151 329		
ZUSAMMEN	2 202 911	1 887 381	25 946	10 885	326 339	216 145	2 555 196	2 114 411	17 542 666	15 084 433		
<b>10 NORDRH. -WESTF. OST</b>												
101 BIELEFELD	46 736	125 350	1 028	3 541	10 235	21 255	57 999	150 186	495 043	1 130 494		
102 PADERBORN	27 256	32 442	706	1 326	2 002	7 325	29 966	41 093	265 695	328 773		
103 ARNSBERG	113 725	70 363	591	1 285	5 301	5 241	119 617	76 889	689 021	550 880		
104 SIEGEN	127 154	157 869	4 013	158	11 959	6 688	143 126	164 715	1 051 587	1 232 101		
ZUSAMMEN	314 873	386 064	6 338	6 310	29 497	40 509	350 708	432 883	2 501 346	3 248 251		
<b>11 HESSEN NORD</b>												
111 KASSEL	150 721	159 302	828	7 055	51 327	14 385	202 876	180 742	2 050 193	1 130 947		
112 MARBURG	14 088	19 629	88	540	5 709	3 270	19 885	23 439	157 855	215 502		
ZUSAMMEN	164 809	178 931	916	7 595	57 036	17 655	222 761	204 181	2 208 048	1 346 449		



3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

NR. VERKEHRSGEBIET DER SYST VERKEHRSBEZIRK	TONNEN											
	VERKEHR				GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR		JULI 1986		INSGESAMT		JANUAR 1986	
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	V	E	V	E	V	E
12 HESSEN SÜED												
121 GIESSEN	49 870	83 287	1 090	242	21 709	17 295	72 669	100 824	519 893	682 194		
122 FULDA	100 673	32 207	78	331	9 856	2 606	110 607	35 144	679 996	169 525		
123 FRANKFURT	198 623	236 649	4 763	1 466	25 021	33 320	228 407	271 435	1 376 702	2 015 942		
124 DARMSTADT	67 791	61 118	769	1 698	18 925	21 620	87 485	84 436	617 313	677 868		
ZUSAMMEN	416 957	413 261	6 700	3 737	75 511	74 841	499 168	491 839	3 193 904	3 545 529		
13 RHEINL-PFALZ NORD												
131 MONTABAU	45 596	73 559	1 025	44	66 260	4 151	112 881	77 754	942 264	638 371		
132 KOBLENZ	42 941	82 735	415	113	12 316	4 578	55 672	87 426	374 428	652 938		
133 TRIER	22 190	40 911	-	-	9 404	7 553	31 594	48 464	211 293	318 160		
ZUSAMMEN	110 727	197 205	1 440	157	87 980	16 282	200 147	213 644	1 527 985	1 609 469		
14 RHEINL-PFALZ SÜED												
141 MAINZ	36 538	58 754	1 086	495	7 289	12 194	44 913	71 443	445 061	507 648		
142 KAISERSLAUTERN	172 360	59 370	25	101	14 335	9 204	186 720	68 675	1 404 631	745 029		
143 LUDWIGSHAFEN	183 387	124 110	582	13 413	28 728	39 500	212 697	177 023	1 208 404	1 350 672		
ZUSAMMEN	392 285	242 234	1 693	14 009	50 352	60 898	444 330	317 141	3 058 096	2 603 349		
15 BADEN-WUER. NORD-WEST												
151 MANNHEIM	114 962	275 356	1 032	2 593	29 891	39 115	145 885	317 064	979 387	2 292 664		
152 KARLSRUHE	626 832	141 983	510	819	47 600	18 073	674 942	160 875	3 885 286	977 397		
153 PFORZHEIM	4 296	16 421	-	-	1 303	9 485	5 595	25 906	37 816	171 353		
ZUSAMMEN	746 090	433 760	1 542	3 412	78 794	66 673	826 426	503 845	4 902 489	3 441 414		
16 BADEN-WUER. OST												
161 HEILBRONN	70 999	103 649	408	1 432	9 742	15 860	81 149	120 941	526 579	932 381		
162 STUTTGART	165 558	697 645	314	477	15 024	36 501	180 896	734 623	1 366 892	4 503 686		
163 ULM	114 529	109 364	243	197	13 091	17 833	127 863	127 394	677 904	816 411		
164 TUEBINGEN	33 646	26 039	217	108	2 564	3 548	36 427	29 695	260 339	153 743		
165 RAVENSBURG	24 143	81 308	-	117	10 003	13 019	34 146	94 444	245 057	643 306		
ZUSAMMEN	408 875	1 018 005	1 182	2 331	50 424	86 761	460 481	1 107 097	3 076 771	7 049 557		
17 BADEN-WUER. SÜED-WEST												
171 FREIBURG	89 613	93 803	-	106	25 988	48 672	115 601	142 581	825 252	1 086 500		
172 DONAUESCHINGEN	3 312	36 398	-	8	6 549	3 328	9 861	39 734	73 277	257 487		
173 KONSTANZ/LOERRACH	45 949	90 821	629	738	17 963	25 654	64 541	117 213	537 973	884 687		
ZUSAMMEN	138 874	221 022	629	852	50 500	77 654	190 003	299 528	1 436 502	2 228 674		
18 NORDBAYERN												
181 ASCHAFFENBG/WUERZBG	28 266	182 629	7	3 582	6 437	7 906	34 710	194 117	297 698	1 201 468		
182 SCHWEINFURT	20 689	57 910	48	327	5 130	7 184	25 867	65 421	183 598	318 065		
183 BAYREUTH	52 846	86 304	205	41 995	16 233	115 684	69 284	243 983	501 889	1 772 767		
184 NUERNBERG	81 763	271 780	771	742	12 733	29 732	95 267	302 254	659 345	2 318 492		
185 ANSBACH	13 745	33 070	-	91	1 955	8 830	15 700	41 991	109 178	192 889		
ZUSAMMEN	197 309	631 693	1 031	46 737	42 488	169 336	240 828	847 766	1 751 708	5 803 681		
19 OSTBAYERN												
191 REGENSBURG	224 079	173 437	6	919	33 415	58 141	257 500	232 497	2 019 874	1 479 144		
192 AMBERG/WEIDEN	186 580	317 292	413	11 466	31 155	169 381	218 148	498 139	1 562 071	3 444 965		
193 PASSAU	46 278	56 473	-	6 174	14 957	18 161	61 235	80 808	449 291	505 221		
194 LANDSHUT	32 621	29 492	-	594	9 559	16 772	42 180	46 858	286 453	243 234		
ZUSAMMEN	489 558	576 694	419	19 153	89 086	262 455	579 063	858 302	4 317 689	5 672 564		
20 SÜEDBAYERN												
201 INGOLSTADT	477 729	70 497	-	9 521	30 130	63 274	507 859	143 292	3 428 271	738 346		
202 AUGSBURG	55 175	147 122	1 105	4 553	13 166	31 676	69 446	183 351	464 133	1 043 188		
203 MUENCHEN	128 098	504 257	82	1 691	53 254	112 596	181 434	618 544	1 242 704	3 922 611		
204 KEMPTEN	10 688	37 503	-	103	2 961	5 787	13 649	43 393	99 309	269 869		
205 GARM.-PARTENKIRCHEN	7 392	29 991	-	2 151	3 520	3 863	10 912	36 005	75 678	196 128		
206 ROSENHEIM	154 850	199 159	532	6 509	47 362	37 594	202 744	245 262	1 364 475	1 464 257		
207 MEMMINGEN	19 341	90 680	53	187	5 851	14 759	25 245	105 626	200 381	621 725		
ZUSAMMEN	853 273	1 079 209	1 772	26 715	156 244	269 549	1 011 289	1 375 473	6 874 951	8 256 124		
21 SAARLAND												
211 SAARLAND	1 115 245	1 211 409	44 725	314	183 315	143 397	1 343 285	1 355 120	9 954 595	10 620 983		
22 BERLIN (WEST)												
221 BERLIN (WEST)	31 103	122 040	8 713	289 589	3 390	1 444	43 206	413 073	285 468	2 961 766		
INSGESAMT	18 431 726	18 431 726	362 109	771 090	2 193 684	2 124 828	20 987 519	21 327 644	152 288 541	152 973 251		



5 STUECKGUTVERSAND DER VERKEHRSBEZIRKE UND DER VERKEHRSGEBIETE

TONNEN

NR. DER SYST.	VERSAND-VG VERSAND-VB	INSGESAMT		NR. DER SYST.	VERSAND-VG VERSAND-VB	INSGESAMT	
		JULI 1986	JANUAR BIS JULI 1986			JULI 1986	JANUAR BIS JULI 1986
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN			12	HESSEN SÜD		
011	FLENSBURG	931	5 298	121	GIESSEN	2 822	20 413
014	ITZHOE	328	2 512	122	FULDA	1 815	12 142
015	KIEL	400	2 995	123	FRANKFURT	7 735	54 553
016	NEUMÜNSTER	566	3 957	124	DARMSTADT	5 749	37 843
017	EUTIN	35	281				
018	LÜBECK	1 502	11 052		ZUSAMMEN	18 121	124 951
019	SEGEBERG/RATZEBURG	6	67				
	ZUSAMMEN	3 768	26 162	13	RHEINL-PFALZ NORD		
02	HAMBURG			131	MONTABAUER	3 060	22 905
020	HAMBURG	5 060	32 471	132	KOBLENZ	2 853	21 528
				133	TRIER	1 460	10 059
					ZUSAMMEN	7 373	54 492
03	NIEDERSACHSEN NORD			14	RHEINL-PFALZ SÜD		
031	STADE/HARBURG	753	5 673	141	MAINZ	3 814	27 692
032	JELZEN	1 494	10 703	142	KAISERSLAUTERN	1 287	9 415
033	VERDEN	489	3 748	143	LUDWIGSHAFEN	2 978	20 701
	ZUSAMMEN	2 736	20 124		ZUSAMMEN	8 079	57 808
04	NIEDERSACHSEN WEST			15	BADEN-WÜRT. NORD-WEST		
041	EMDEN	582	4 185	151	MANNHEIM	4 177	28 625
042	OLDENBURG	3 969	24 261	152	KARLSRUHE	2 688	18 459
043	OSNABRÜCK	3 805	29 729	153	PFORZHEIM	2 263	16 116
044	EMSLAND	941	6 874		ZUSAMMEN	9 128	63 200
	ZUSAMMEN	9 297	65 049	16	BADEN-WÜRT. OST		
05	NIEDERSACHS. SÜD-OST			161	HEILBRONN	4 759	25 625
051	BRAUNSCHWEIG	2 901	21 115	162	STUTTGART	13 169	86 099
052	HANNOVER	3 932	26 720	163	ULM	5 410	32 532
053	HILDESHEIM	3 047	22 829	164	TÜBINGEN	2 011	13 087
054	GOETTINGEN	3 380	25 185	165	RAVENSBURG	3 688	19 965
	ZUSAMMEN	13 260	95 849		ZUSAMMEN	29 037	181 308
06	BREMEN			17	BADEN-WÜRT. SÜD-WEST		
061	BREMEN	2 470	28 014	171	FREIBURG	4 069	26 838
062	BREMERHAVEN	997	7 237	172	DONAUESCHINGEN	1 529	13 408
	ZUSAMMEN	3 467	35 251	173	KONSTANZ/LOERRACH	2 250	23 376
					ZUSAMMEN	7 848	63 622
07	NORDRH.-WESTF. NORD			18	NORDBAYERN		
071	MÜNSTER	5 196	35 223	181	ASCHAFFENBURG/WÜRZBURG	4 142	26 924
072	WESEL	1 496	10 147	182	SCHWEINFURT	1 167	7 333
	ZUSAMMEN	6 692	45 370	183	BAYREUTH	8 974	57 257
08	RUHRGEBIET			184	NUERNBERG	6 515	38 978
081	DUISBURG	1 720	12 665	185	ANSBACH	2 370	14 449
082	ESSEN	6 694	42 877		ZUSAMMEN	23 168	144 941
083	DORTMUND	3 256	20 209	19	OSTBAYERN		
	ZUSAMMEN	11 670	75 751	191	REGENSBURG	2 639	17 119
09	NORDRH.-WESTF. SÜD-W			192	AMBERG/WEIDEN	2 646	16 228
091	HAGEN	9 257	61 989	193	PASSAU	2 160	14 420
092	DJESSELDORF	10 489	71 545	194	LANDSHUT	628	4 144
093	KREFELD	3 369	20 521		ZUSAMMEN	8 073	51 911
094	AACHEN	2 843	17 467	20	SÜDBAYERN		
095	KOELN	9 444	60 103	201	INGOLSTADT	855	5 570
	ZUSAMMEN	35 402	231 625	202	AUGSBURG	2 213	13 565
10	NORDRH.-WESTF. OST			203	MÜNCHEN	5 604	33 341
101	BIELEFELD	10 343	72 918	204	KEMPTEN	1 013	6 299
102	PADERBORN	686	5 133	205	GARM.-PARTENKIRCHEN	944	5 957
103	ARNSBERG	3 788	25 551	206	ROSENHEIM	1 635	11 428
104	SIEGEN	3 465	22 116	207	MEMMINGEN	1 374	9 756
	ZUSAMMEN	18 282	125 718		ZUSAMMEN	13 638	85 916
11	HESSEN NORD			21	SAARLAND		
111	KASSEL	2 699	20 823	211	SAARLAND	2 559	15 480
112	MARBURG	968	7 437	22	BERLIN (WEST)		
	ZUSAMMEN	3 667	28 260	221	BERLIN (WEST)	426	3 159
					INSGESAMT	240 751	1 628 418

## 6 VERKEHR DER BUNDESLÄNDER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

BUNDES- LAND	INNERHALB DES BUNDES- LANDES V * E	VERKEHR DER BUNDESLÄNDER UNTEREINANDER		VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REP. UND BERLIN (OST)		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT				
		V	E	V	E	V	E	JULI 1986	E	BIS JULI 1986	JANUAR JULI 1986	E
SCHLESWIG-HOLSTEIN	40 269	121 745	211 222	41 146	56 432	61 804	36 927	264 964	344 850	1 858 239	2 374 718	
HAMBURG	34 016	760 074	456 325	157 447	176 383	165 749	99 083	1 117 286	765 807	7 859 134	5 900 034	
NIEDERSACHSEN	964 741	867 186	1 187 263	34 388	75 197	157 623	112 510	2 023 938	2 339 711	16 169 870	18 815 976	
BREMEN	172 893	289 417	583 433	2 265	2 800	71 847	75 507	536 422	834 633	4 729 314	7 166 924	
NORDRHEIN-WESTFALEN	7 682 575	2 433 705	773 526	56 101	45 677	811 541	553 856	10 983 922	9 055 634	79 083 778	63 576 040	
HESSEN	144 068	437 698	448 124	7 616	11 332	132 547	92 496	721 929	696 020	5 401 952	4 891 978	
RHEINLAND-PFALZ	50 387	452 625	389 052	3 133	14 166	138 332	77 180	644 477	530 785	4 586 081	4 212 818	
BADEN-WUERTTEMBERG	702 351	591 488	970 436	3 353	6 595	179 718	231 088	1 476 910	1 910 470	9 415 762	12 719 645	
BAYERN	956 229	583 911	1 331 367	3 222	92 605	287 818	701 340	1 831 180	3 081 541	12 944 348	19 732 369	
SAARLAND	668 812	446 433	542 597	44 725	314	183 315	143 397	1 343 285	1 355 120	9 954 595	10 620 983	
BERLIN (WEST)	-	31 103	122 040	8 713	289 589	3 390	1 444	43 206	413 073	285 468	2 961 766	
BUNDESGBIET	11 416 341	7 015 385	7 015 385	362 109	771 090	2 193 684	2 124 828	20 987 519	21 327 644	152 288 541	152 973 251	