

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 2

Eisenbahnverkehr

August 1987



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 Dezember 1987

Preis: DM 3,20

Bestellnummer: 2080200 - 87108

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

Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier

Inhalt

	Seite
Erläuterungen	4
Eisenbahnverkehr im August 1987	5
T a b e l l e n t e i l	
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, zuletzt geändert durch das 2. Statistikbereinigungsgesetz vom 19.12.1986 (BGBl. I S. 2555). 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 Expresgutverkehr 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-bundeseigene 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 August 1987*)

Im öffentlichen Eisenbahnverkehr wurden im August 1987 insgesamt 86,1 Mill. Fahrgäste befördert; davon reisten 43,7 Mill. Personen zu Normaltarifen, 24,4 Mill. zu Tarifen des Berufsverkehrs und 18,0 Mill. im Schülerverkehr. Im Güterverkehr wurden im Berichtsmonat 23,7 Mill. t transportiert; außerdem wurden 23 900 t Expreßgut befördert.

Gegenüber August 1986 ist die Zahl der beförderten Personen insgesamt um 1,2 % gestiegen. Ein Vergleich der Ergebnisse im Berufs- und Schülerverkehr erscheint nicht sinnvoll, da Verschiebungen durch Sommerferienterminen die Zahlen über Verkehrsaufkommen und -leistungen stark beeinflußt haben.

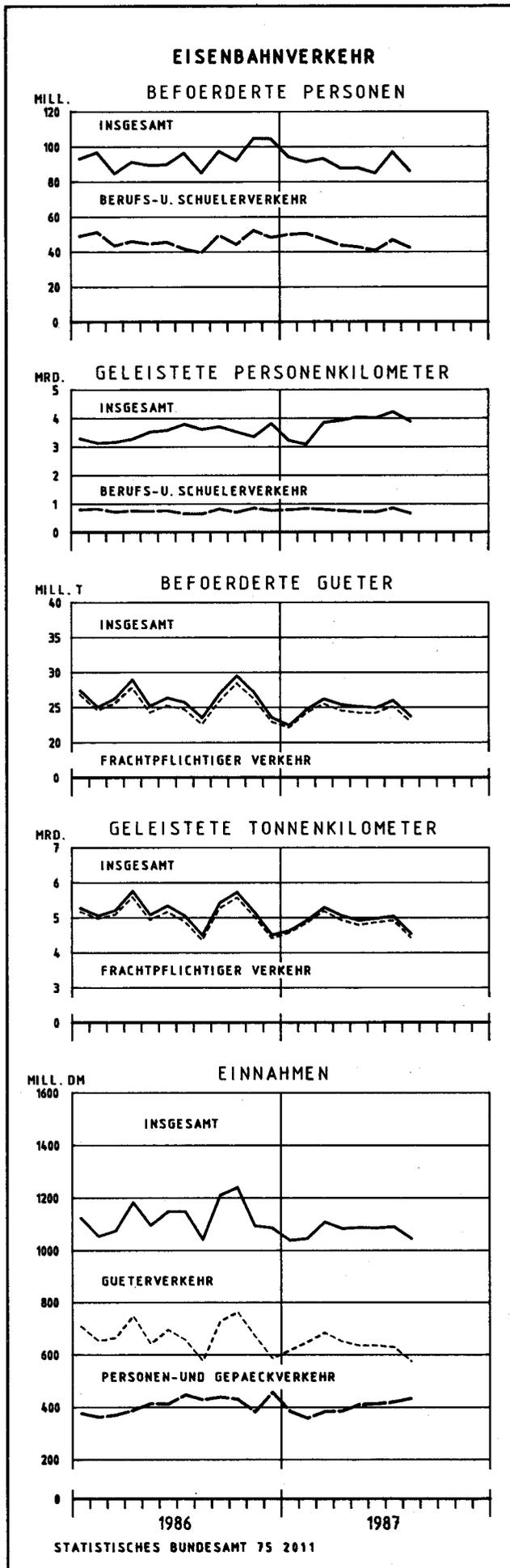
Im Güterverkehr erhöhte sich die Transportmenge des frachtpflichtigen Verkehrs um 1,9 % auf 23,0 Mill. t und die tonnenkilometrischen Leistungen um 1,6 % auf 4,4 Mrd. tkm. Das Transportaufkommen im Dienstgutverkehr nahm dagegen um 20 % auf 0,7 Mill. t ab.

Die Eisenbahnen erzielten aus den oben angeführten Verkehrsleistungen im Berichtsmonat Einnahmen in Höhe von 1 045 Mill. DM (+ 0,4 %), darunter aus dem Personen- und Gepäckverkehr 434 Mill. DM (+ 1,3 %) und aus dem Güterverkehr 575 Mill. DM (- 0,3 %).

In den Monaten Januar bis August 1987 wurden im Personenverkehr 722 Mill. Fahrgäste befördert (- 0,5 % gegenüber Januar/August 1986) und 199 Mill. t Güter (- 4,6 %) sowie 209 400 t Expreßgut (- 7,9 %) transportiert.

Der Personen- und Gepäckverkehr erbrachte in diesem Zeitabschnitt Einnahmen in Höhe von 3 188 Mill. DM (- 0,3 %), der Güterverkehr 5 081 Mill. DM (- 5,0 %) und der Expreßgutverkehr 312 Mill. DM (- 2,9 %). 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	August		Veränderung gegenüber Vorjahresmonat in %	Januar bis August		Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum in %
		1986	1987		1986	1987	
Verkehrsleistungen							
Eisenbahn insgesamt							
Personenverkehr ¹⁾							
Beförderte Personen insgesamt ...	Anzahl	85 029 688	86 078 425	+ 1,2	726 272 052	722 326 829	- 0,5
dar.: auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs	Anzahl	23 292 410	24 380 374	+ 4,7	221 459 884	226 373 500	+ 2,2
auf Zeitfahrausweisen des Schülerverkehrs	Anzahl	16 144 563	17 979 836	+ 11,4	139 484 104	137 741 268	- 1,2
sonst. öffentl. Nahverkehr (bis 50 km)	Anzahl	10 589 199	10 492 879	- 0,9	96 545 434	87 239 619	- 9,6
Geleistete Personenkilometer insgesamt	1 000 Pkm	3 607 665	3 887 668	+ 7,8	27 337 312	30 231 142	+ 10,6
dar.: auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs	1 000 Pkm	391 884	440 490	+ 12,4	3 730 772	3 959 974	+ 6,1
auf Zeitfahrausweisen des Schülerverkehrs	1 000 Pkm	253 524	223 896	- 11,7	2 158 370	2 172 055	+ 0,6
sonst. öffentl. Nahverkehr (bis 50 km)	1 000 Pkm	139 962	163 293	+ 16,7	1 276 518	1 335 151	+ 4,6
Mittlere Reiseweite	km	42,4	45,2	+ 6,6	37,6	41,9	+ 11,4
dar.: auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs	km	16,8	18,1	+ 7,7	16,8	17,5	+ 4,2
auf Zeitfahrausweisen des Schülerverkehrs	km	15,7	12,5	- 20,4	15,5	15,8	+ 1,9
sonst. öffentl. Nahverkehr (bis 50 km)	km	13,2	15,6	+ 18,2	13,2	15,3	+ 15,9
Expressgutverkehr							
Beförderte Tonnen	t	25 539	23 875	- 6,5	227 363	209 435	- 7,9
Tariftonnenkilometer	1 000 tkm	7 201	6 783	- 5,8	64 264	59 513	- 7,4
Mittlere Versandweite	km	282,0	284,1	+ 0,7	282,6	284,2	+ 0,6
Güterverkehr							
Beförderte Gütermengen insgesamt	1 000 t	23 481	23 720	+ 1,0	208 309	198 781	- 4,6
Frachtpflichtiger Verkehr	1 000 t	22 582	23 001	+ 1,9	201 443	193 384	- 4,0
Stückgut	1 000 t	204	203	- 0,7	1 857	1 858	+ 0,0
Wagenladungen	1 000 t	22 378	22 798	+ 1,9	199 586	191 526	- 4,0
Dienstgut 2)	1 000 t	899	719	- 20,0	6 866	5 397	- 21,4
Geleistete Tonnenkilometer							
Tariftonnenkilometer insgesamt	1 000 tkm	4 497 924	4 541 745	+ 1,0	41 250 152	39 363 191	- 4,6
Frachtpflichtiger Verkehr	1 000 tkm	4 362 924	4 432 845	+ 1,6	40 176 152	38 550 491	- 4,0
Stückgut	1 000 tkm	64 524	63 820	- 1,1	585 892	582 812	- 0,5
Wagenladungen	1 000 tkm	4 298 400	4 369 025	+ 1,6	39 590 260	37 967 679	- 4,1
Dienstgut 2)	1 000 tkm	135 000	108 900	- 19,3	1 074 000	812 700	- 24,3
Mittlere Versandweite insgesamt	km	191,6	191,5	- 0,1	198,0	198,0	± 0
Verkehrseinnahmen ³⁾							
Einnahmen							
Verkehrseinnahmen insgesamt	1 000 DM	1 040 828,9	1 045 491,3	+ 0,4	8 866 630,8	8 580 952,8	- 3,2
dar.: Personenverkehr	1 000 DM	428 479,5	434 058,7	+ 1,3	3 197 917,7	3 188 037,0	- 0,3
Expressgutverkehr	1 000 DM	35 592,6	36 617,3	+ 2,9	321 540,4	312 142,7	- 2,9
Güterverkehr	1 000 DM	576 756,8	574 815,3	- 0,3	5 347 172,7	5 080 773,1	- 5,0

1) Vorläufiges Ergebnis.
2) Nur Deutsche Bundesbahn.

3) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

2 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	AUGUST		JULI		AUGUST		JANUAR BIS AUGUST		ZU (+) BZW. ABNAHME (-) JAN. - AUG. 1987 GEGEN 1986 %
	1986	1987	1987	1987	1986	1987	1986	1987	
TONNEN									
HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN									
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	17 219 723	18 496 317	17 127 361	149 838 577	142 335 770	7 502 807-			5,0-
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)	VERSAND 261 041	317 182	322 570	2 873 449	3 292 836	419 387+			14,6+
	EMPFANG 764 381	969 703	854 814	6 348 783	6 425 218	76 435+			1,2+
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 1 809 617	2 254 606	1 902 191	18 866 896	17 846 723	1 020 173-			5,4-
	EMPFANG 1 821 256	2 283 648	1 987 920	16 591 251	16 473 159	118 092-			0,7-
DURCHGANGSVERKEHR	501 852	572 516	603 121	5 067 395	5 152 992	85 597+			1,7+
GESAMTVERKEHR	22 377 870	24 893 972	22 797 977	199 586 351	191 526 698	8 059 653-			4,0-
BEFORDERUNG NACH GÜTERABTEILUNGEN DES GÜTERVERZEICHNISSES									
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE	596 875	550 680	545 108	5 385 171	4 880 994	504 177-			9,4-
AND. NAHRUNGSMITTEL	442 916	476 050	485 348	4 269 308	4 005 376	263 932-			6,2-
FESTE MIN. BRENNST.	5 954 005	6 216 859	5 670 467	53 732 752	50 601 233	3 131 519-			5,8-
MINERALÖLERZGN. U. AE	2 051 858	2 232 484	1 925 369	17 633 425	16 360 036	1 273 389-			7,2-
ERZE, METALLABFÄLLE	2 907 642	3 309 593	2 957 077	25 277 499	24 386 720	890 779-			3,5-
EISEN, NE-METALLE	3 909 499	4 236 956	3 942 316	35 284 074	33 050 270	2 233 804-			6,3-
STEINE U. ERDEN	2 113 410	2 604 743	2 278 640	18 072 437	16 869 315	1 203 122-			6,7-
DUENGMITTEL	560 230	916 212	765 303	5 372 950	5 808 940	435 990+			8,1+
CHEM. ERZEUGNISSE	1 583 058	1 666 634	1 577 875	13 571 193	13 315 854	255 339-			1,9-
AND. HALB- U. FERTIGERZ.	1 087 263	1 216 159	1 112 591	10 298 035	10 093 100	204 935-			2,0-
BES. TRANSPORTGÜTER	1 171 114	1 467 602	1 334 883	10 689 507	12 154 860	1 465 353+			13,7+
GESAMTVERKEHR	22 377 870	24 893 972	22 797 977	199 586 351	191 526 698	8 059 653-			4,0-
BEFORDERUNG AUSGEWÄHLTER GÜTER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN									
STEINKOHLE (21)	INSGESAMT 4 503 590	4 736 133	4 573 983	39 293 890	38 467 849	826 041-			2,1-
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	4 160 079	4 396 928	4 143 843	35 991 630	35 021 445	970 185-			2,7-
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 264 592	173 753	209 627	2 009 886	1 692 039	317 647-			15,8-
	EMPFANG 42 159	34 896	41 542	476 525	291 734	184 791-			38,8-
BRAUNKOHLE (22)	INSGESAMT 488 840	467 860	442 982	4 647 640	4 108 701	538 939-			11,6-
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	216 174	210 316	187 861	1 967 944	1 810 338	157 606-			8,0-
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 24 555	29 440	24 685	222 036	224 333	2 297+			1,0+
	EMPFANG 145 136	160 183	155 389	1 684 607	1 430 898	253 709-			15,1-
KOKS (23)	INSGESAMT 961 575	1 012 846	853 502	9 791 222	8 024 683	1 766 539-			18,0-
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	765 876	820 687	695 501	7 371 584	6 301 424	1 070 160-			14,5-
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 134 651	143 665	118 542	1 875 469	1 277 775	597 694-			31,9-
	EMPFANG 19 252	19 712	16 325	133 913	121 555	12 358-			9,2-
KRAFTSTOFFE, HEIZÖL (32)	INSGESAMT 1 574 265	1 748 750	1 491 974	13 726 655	12 573 723	1 152 932-			8,4-
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	1 227 312	1 281 345	1 094 373	10 803 159	9 497 006	1 306 153-			12,1-
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 21 629	27 279	26 998	254 767	205 203	49 564-			19,5-
	EMPFANG 102 591	126 528	111 960	586 843	918 920	332 077+			56,6+
EISENERZE (41)	INSGESAMT 2 017 485	2 307 794	2 022 643	16 436 989	16 519 182	82 193+			0,5+
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	1 726 032	1 908 399	1 712 714	14 100 037	14 176 890	76 853+			0,5+
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 12 117	89 310	69 681	311 146	257 041	14 105-			4,5-
	EMPFANG 270 633	310 085	240 248	1 869 619	1 994 198	124 579+			6,7+
EISEN-, STAHLSCROTT (46)	INSGESAMT 777 847	871 633	770 690	7 670 494	6 844 565	825 929-			10,8-
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	668 755	731 595	657 336	6 415 402	5 597 621	817 781-			12,7-
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 67 368	95 172	67 796	817 371	835 498	18 127+			2,2+
	EMPFANG 26 732	22 135	23 499	262 699	225 890	36 809-			14,0-
WALZWERKSERZEUGNISSE (52-55)	INSGESAMT 3 254 530	3 673 910	3 430 882	29 749 552	28 701 270	1 048 282-			3,5-
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	2 517 818	2 704 495	2 553 863	22 311 272	21 218 092	1 093 180-			4,9-
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 237 806	337 321	242 437	2 416 667	2 282 249	134 418-			5,6-
	EMPFANG 252 499	299 217	323 212	2 683 966	2 530 446	153 520-			5,7-
STEINE UND ERDEN (61-69)	INSGESAMT 2 113 410	2 604 743	2 278 640	18 072 437	16 869 315	1 203 122-			6,7-
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	1 783 172	2 085 407	1 866 088	15 128 470	13 882 997	1 245 473-			8,2-
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 110 459	169 608	144 731	1 303 212	1 265 211	38 001-			2,9-
	EMPFANG 83 079	137 926	95 731	791 040	737 178	53 862-			6,8-
DUENGMITTEL (71,72)	INSGESAMT 560 230	916 212	765 303	5 372 950	5 808 940	435 990+			8,1+
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	416 140	691 430	590 338	3 978 925	4 311 820	332 895+			8,4+
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 29 774	72 579	30 920	538 444	574 821	36 377+			6,8+
	EMPFANG 93 185	133 569	130 127	619 847	668 887	49 040+			7,9+

3 QUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSGBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR		AUGUST 1987		INSGESAMT	
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES	MIT BERLIN	DER DDR (OST)	UND (E)	V	E	V	E	BIS AUGUST 1987	JANUAR 1987
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
01 SCHLESWIG-HOLSTEIN											
011	FLENSBURG	12 470	18 974	-	1 567	1 100	3 453	13 570	23 994	97 191	197 349
014	ITZEHOE	55 649	57 140	90	2 536	12 098	1 106	67 837	60 782	643 235	489 404
015	KIEL	5 415	8 084	-	219	6 751	2 312	12 166	10 615	98 219	102 333
016	NEUMJENSTER	9 693	36 599	-	853	434	1 866	10 127	39 318	96 115	401 215
017	EUTIN	7 543	9 883	-	353	338	416	7 881	10 652	56 827	83 181
018	LUEBECK	38 649	62 461	4 371	32 984	30 562	21 307	73 582	116 752	791 054	976 561
019	SEGEBERG/RATZEBURG	6 269	15 619	521	3 230	2 685	3 468	9 475	22 317	86 049	194 438
	ZUSAMMEN	135 688	208 760	4 982	41 742	53 968	33 928	194 638	284 430	1 868 690	2 444 481
02 HAMBURG											
020	HAMBURG	668 332	509 239	134 148	180 263	109 268	93 696	911 748	783 198	8 628 164	6 449 661
03 NIEDERSACHSEN NORD											
031	STADE/HARBURG	46 205	61 087	5 115	13 987	20 501	8 587	71 821	83 661	673 552	658 482
032	UELZEN	72 897	83 855	1 651	3 339	12 260	21 976	86 808	109 170	712 215	886 211
033	VERDEN	68 426	20 989	869	625	9 724	5 887	79 019	27 501	696 145	256 614
	ZUSAMMEN	187 528	165 931	7 635	17 951	42 485	36 450	237 648	220 332	2 081 912	1 801 307
04 NIEDERSACHSEN WEST											
041	EMDEN	98 412	39 806	-	47	2 220	1 172	100 632	41 026	690 098	480 018
042	OLDENBURG	140 121	135 956	2 186	2 105	40 330	15 725	182 637	153 786	1 526 960	1 404 355
043	OSNABRUECK	36 717	111 844	78	877	3 184	8 382	39 979	121 103	378 581	1 113 620
044	EMSLAND	116 329	85 535	440	984	7 123	6 725	123 892	93 244	1 009 478	819 746
	ZUSAMMEN	391 579	373 141	2 704	4 013	52 857	32 005	447 140	409 159	3 605 117	3 817 739
05 NIEDERSACHS. SUEO-OST											
051	BRAUNSCHWEIG	1 051 543	1 356 037	43 900	76 195	83 440	32 125	1 178 883	1 464 357	8 553 296	11 027 015
052	HANNOVER	161 948	109 990	468	33 161	17 685	22 231	180 101	245 382	1 656 179	1 920 878
053	HILDESHEIM	100 475	67 835	369	3 866	4 454	6 813	105 298	78 514	980 959	645 852
054	GOETTINGEN	34 209	44 772	856	11 172	3 018	5 203	38 083	61 147	295 079	414 316
	ZUSAMMEN	1 348 175	1 658 634	45 593	124 394	108 597	66 372	1 502 365	1 849 400	11 485 513	14 008 061
06 BREMEN											
061	BREMEN	194 620	734 175	4 398	2 428	31 722	32 837	230 740	769 440	2 163 083	6 561 761
062	BREMERHAVEN	335 852	110 860	325	235	15 585	28 423	351 762	139 518	3 505 784	1 337 613
	ZUSAMMEN	530 472	845 035	4 723	2 663	47 307	61 260	582 502	908 958	5 668 867	7 899 374
07 NORDRH. -WESTF. NORD											
071	MUENSTER	162 073	198 719	1 031	2 778	43 922	13 557	207 026	215 054	2 001 271	1 236 734
072	WESEL	518 741	358 330	277	2 128	56 135	13 585	575 153	374 043	5 621 644	3 620 989
	ZUSAMMEN	680 814	557 049	1 308	4 906	100 057	27 142	782 179	589 097	7 622 915	4 857 723
08 RUHRGEBIET											
081	DUISBURG	1 145 157	1 034 718	504	1 532	119 786	12 921	1 265 447	1 049 171	9 837 166	8 049 903
082	ESSEN	3 062 505	2 179 085	6 874	9 935	209 410	61 047	3 278 789	2 250 067	28 115 415	19 168 929
083	DORTMUND	2 101 421	2 024 521	12 926	14 898	41 106	189 315	2 155 453	2 228 734	17 026 278	16 885 418
	ZUSAMMEN	6 309 083	5 238 324	20 304	26 365	370 302	263 283	6 699 689	5 527 972	54 978 859	44 104 250
09 NORDRH. -WESTF. SUEO-W											
091	HAGEN	220 522	312 809	7 119	1 331	14 804	29 605	242 445	343 745	2 080 703	3 416 544
092	DUESSELDORF	535 372	230 749	2 083	1 682	19 510	27 885	556 965	260 316	4 565 106	2 462 791
093	KREFELD	232 093	367 464	1 681	1 768	41 612	27 452	275 386	396 684	2 551 304	3 592 175
094	AACHEN	385 626	200 440	2 086	237	109 382	16 414	497 094	217 091	3 874 503	1 871 655
095	KOELN	480 822	405 488	7 997	8 126	97 853	64 368	586 672	477 982	5 229 470	4 338 614
	ZUSAMMEN	1 854 435	1 516 950	20 966	13 144	283 161	165 724	2 158 562	1 695 818	18 301 086	15 681 779
10 NORDRH. -WESTF. OST											
101	BIELEFELD	46 216	176 794	264	6 051	4 897	20 086	51 377	202 931	449 346	1 687 034
102	PADERBORN	28 686	38 851	1 027	1 449	1 342	4 217	31 055	44 517	312 095	368 481
103	ARNSBERG	81 848	63 448	539	722	4 973	4 985	87 360	69 155	717 361	630 445
104	SIEGEN	90 051	129 276	2 509	364	7 243	8 024	99 803	137 664	933 588	1 170 187
	ZUSAMMEN	246 801	408 369	4 339	8 586	18 455	37 312	269 595	454 267	2 412 390	3 856 147
11 HESSEN NORD											
111	KASSEL	258 049	139 223	1 088	14 158	40 417	12 832	299 554	166 213	2 363 134	1 287 140
112	MARBURG	14 581	24 197	34	86	2 558	4 793	17 173	29 076	157 941	222 567
	ZUSAMMEN	272 630	163 420	1 122	14 244	42 975	17 625	316 727	195 289	2 521 075	1 509 707

3 GÜETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR						GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT			
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V		E		AUGUST 1987	BIS	JANUAR AUGUST	1987
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	E	
12	HESSEN SÜED												
121	GIESSEN	46 941	84 099	561	261	24 967	12 270	72 469	96 630	588 032	760 253		
122	FULDA	72 323	33 950	1 814	594	6 705	3 408	80 842	37 952	780 723	228 752		
123	FRANKFURT	132 764	206 264	2 086	2 280	20 868	27 084	155 718	235 628	1 377 402	1 998 076		
124	DARMSTADT	50 827	73 307	679	778	19 563	28 219	71 069	102 304	667 042	783 734		
	ZUSAMMEN	302 855	397 620	5 140	3 913	72 103	70 981	380 098	472 514	3 413 199	3 770 815		
13	RHEINL-PFALZ NORD												
131	MONTAUBOUR	55 768	58 456	700	71	33 301	2 254	89 769	60 781	915 795	534 475		
132	KOBLENZ	35 146	78 928	575	315	14 045	4 722	49 766	83 965	392 803	697 706		
133	TRIER	16 274	31 457	27	-	7 207	8 915	23 508	40 372	196 533	324 435		
	ZUSAMMEN	107 188	168 841	1 302	386	54 553	15 891	163 043	185 118	1 505 131	1 556 616		
14	RHEINL-PFALZ SÜED												
141	MAINZ	47 129	53 204	1 954	247	7 815	10 566	56 898	64 017	485 437	528 393		
142	KAISERSLAUTERN	159 103	74 963	-	149	10 581	12 781	169 684	87 893	1 342 602	737 555		
143	LUDWIGSHAFEN	185 302	139 247	1 679	8 675	42 513	32 822	229 494	180 744	1 475 972	1 445 337		
	ZUSAMMEN	391 534	267 414	3 633	9 071	60 909	56 169	456 076	332 654	3 304 011	2 711 285		
15	BADEN-WÜER. NORD-WEST												
151	MANNHEIM	124 598	239 914	415	2 411	25 861	48 667	150 874	290 992	1 150 553	2 499 122		
152	KARLSRUHE	415 376	118 300	62	387	20 678	23 859	436 116	142 546	3 524 822	1 057 588		
153	PFORZHEIM	7 521	15 023	-	-	1 251	3 442	9 172	18 465	48 943	196 803		
	ZUSAMMEN	547 895	373 237	477	2 798	47 790	75 968	596 162	452 003	4 724 318	3 753 513		
16	BADEN-WÜER. OST												
161	HEILBRONN	80 935	107 165	121	163	8 275	15 224	89 331	122 552	572 973	1 006 312		
162	STUTTGART	151 138	554 866	1 136	1 484	13 063	44 816	165 337	601 166	1 338 898	4 893 987		
163	ULM	93 391	143 706	-	143	7 579	13 367	100 970	157 216	742 630	962 371		
164	TUEBINGEN	34 795	24 651	44	116	2 290	2 355	37 129	27 122	298 774	175 178		
165	RAVENSBURG	33 160	75 346	-	200	5 335	10 193	38 495	85 739	287 592	627 867		
	ZUSAMMEN	393 419	905 734	1 301	2 106	36 542	85 955	431 262	993 795	3 240 867	7 665 715		
17	BADEN-WÜER. SÜED-WEST												
171	FREIBURG	93 314	103 708	105	56	14 919	22 416	108 338	126 180	934 926	1 212 366		
172	DONAUESCHINGEN	8 355	30 908	-	5	3 337	3 298	11 692	34 211	104 757	250 261		
173	KONSTANZ/LOERRACH	53 937	86 885	469	1 277	25 380	29 757	79 786	117 919	639 077	980 584		
	ZUSAMMEN	155 606	221 501	574	1 338	43 636	55 471	199 816	278 310	1 678 760	2 443 211		
18	NORDBAYERN												
181	ASCHAFFENBG/WUERZBG	36 544	134 191	-	1 911	12 404	9 430	48 948	145 532	335 397	1 291 121		
182	SCHWEINFURT	62 945	38 530	16	217	5 768	11 225	68 729	49 972	306 513	346 274		
183	BAYREUTH	52 352	75 200	143	39 185	15 835	140 972	68 330	255 357	554 963	2 016 677		
184	NUERNBERG	71 950	190 624	277	9 783	10 242	22 924	82 469	223 331	674 274	2 445 913		
185	ANSBACH	9 071	21 761	-	147	1 720	7 670	10 791	29 578	99 435	236 737		
	ZUSAMMEN	232 862	460 306	436	51 243	45 969	192 221	279 267	703 770	1 970 582	6 338 722		
19	OSTBAYERN												
191	REGENSBURG	258 768	157 921	-	2 005	44 459	61 782	303 227	221 708	2 559 916	1 779 399		
192	AMBERG/WEIDEN	148 183	218 393	-	5 328	17 288	107 157	165 471	330 878	1 556 116	3 130 399		
193	FASSAU	37 003	47 114	-	2 666	10 108	22 618	47 111	72 398	456 082	550 297		
194	LANDSHUT	13 230	20 474	-	514	6 409	13 938	19 639	34 926	309 776	264 046		
	ZUSAMMEN	457 184	443 902	-	10 513	78 264	205 495	535 448	659 910	4 881 890	5 724 141		
20	SÜEDBAYERN												
201	INGOLSTADT	369 116	82 421	-	5 513	33 641	53 714	402 757	141 648	3 577 074	996 718		
202	AUGSBURG	47 225	104 077	71	2 989	9 575	26 176	56 871	133 242	558 995	1 148 330		
203	MUENCHEN	97 809	411 593	225	1 110	42 453	80 869	140 487	493 572	1 380 203	4 265 845		
204	KEMPTEN	9 874	28 698	-	78	1 458	4 254	11 332	33 030	102 800	256 169		
205	GARM.-PARTENKIRCHEN	5 496	21 176	-	1 852	1 864	2 581	7 360	25 609	79 308	203 886		
206	ROSENHEIM	171 062	187 925	691	8 295	54 844	34 662	226 597	230 882	1 667 047	1 592 373		
207	MEMMINGEN	18 786	72 369	77	570	6 621	18 876	25 484	91 815	198 867	695 131		
	ZUSAMMEN	719 368	908 259	1 064	20 407	150 456	221 132	870 888	1 149 798	7 564 294	9 158 452		
21	SAARLAND												
211	SAARLAND	1 163 160	1 221 109	50 991	532	80 384	173 034	1 294 535	1 394 675	11 654 245	12 110 808		
22	BERLIN (WEST)												
221	BERLIN (WEST)	30 753	114 586	9 828	314 236	2 153	806	42 734	429 628	363 444	3 570 640		
	INSGESAMT	17 127 361	17 127 361	322 570	854 814	1 902 191	1 987 920	19 352 122	19 970 095	163 475 329	165 234 147		

4 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, GUETERHAUPTGRUPPEN UND GUETERABTEILUNGEN

TONNEN

NR. DER SYST	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHR IN- NERHALB DES BUNDESGB. V=E	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMT- VERKEHR OHNE DURCH- GANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR DAR. MIT INGESAMT D. DDR U. BERL. (O)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR AUGUST 1987 JANUAR BIS AUGUST 1987		
			V	E	V	E			1987	1987	
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE.											
00	LEBENDE TIERE	140	-	-	2 281	5	2 426	-	-	2 426	28 096
01	GETREIDE	81 797	19	630	6 852	41 693	130 991	321	-	131 312	733 179
02	KARTOFFELN	7 899	-	-	-	592	8 491	447	-	8 938	240 447
03	FRUECHTE, GEMUESE	34 246	-	-	9 273	60 302	103 821	17 698	-	121 519	1 008 068
04	TEXTILE ROHSTOFFE	18 962	3 355	643	9 996	5 321	38 477	2 405	858	40 882	428 213
05	HOLZ UND KORK	69 271	1 103	16 183	67 509	49 531	203 597	14 659	-	218 256	2 250 577
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 724
09	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	12 369	199	862	2 017	4 313	19 760	2 015	196	21 775	190 690
	ZUSAMMEN	224 684	4 676	18 518	97 928	161 757	507 563	37 545	1 054	545 108	4 880 994
AND. NAHRUNGSMITTEL											
11	ZUCKER	34 148	-	175	28 473	50	62 846	-	-	62 846	428 306
12	GETRAENKE	12 597	366	2 250	1 781	18 419	35 413	9 624	330	45 037	450 636
13	AND. GENUSSMITTEL U. A.	32 616	367	177	9 488	1 751	44 399	6 012	-	50 411	457 992
14	FLEISCH, EIER, MILCH	11 631	-	-	28 722	1 786	42 139	7 479	1 513	49 618	486 023
16	GETREIDE U. AE. ERZGN	13 819	265	-	3 630	6 472	24 186	3 386	-	27 572	294 468
17	FUTTERMITTEL	75 099	16 863	684	36 489	5 893	135 028	12 752	81	147 780	1 420 003
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	72 478	7 838	2 511	2 220	17 374	102 421	2 663	-	105 084	467 948
	ZUSAMMEN	252 388	25 699	5 797	110 803	51 745	446 432	41 916	1 924	488 348	4 005 376
FESTE MIN. BRENNST.											
21	STEINKOEHLE, -BRIKETTS	4 143 843	129 311	-	209 627	41 542	4 524 323	49 660	22 078	4 573 983	38 467 849
22	BRAUNKOEHLE U. A., TORF	187 861	49	69 353	24 685	155 389	437 327	5 645	5 198	442 982	4 108 701
23	KOKS	695 501	9 023	7 431	118 542	16 325	846 822	6 680	502	853 502	8 024 683
	DAR STEINKOEHLENKOKS	695 446	9 023	843	118 542	16 325	840 179	6 178	-	846 357	7 967 659
	ZUSAMMEN	5 027 205	136 383	76 784	352 854	213 256	5 808 482	61 985	27 778	5 870 467	50 601 233
MINERALOELERZGN. U. AE.											
31	ROHES ERDDEL	124 556	-	-	-	-	124 556	-	-	124 556	1 086 569
32	KRAFTSTOFFE, HEI ZUEL	1 094 373	-	257 255	26 998	111 960	1 490 586	1 388	-	1 491 974	12 573 723
33	NATUR-, RAFFINIERGAS	83 861	-	12 195	16 423	23 010	135 489	2 055	-	137 544	1 265 315
34	MINERALOELERZGN. ANG.	126 144	3 653	16 087	13 430	7 563	168 877	2 418	1 134	171 295	1 434 429
	ZUSAMMEN	1 430 934	3 653	285 537	56 851	142 533	1 919 508	5 861	1 134	1 925 369	16 360 036
ERZE, METALLABFAELLE											
41	EISENERZE	1 712 714	-	-	69 681	240 248	2 022 643	-	-	2 022 643	16 519 182
45	NE-METALLERZE	142 502	5 307	3 578	2 359	4 721	158 467	5 277	2 799	163 744	1 022 973
46	EISEN-, STAHLABFAELLE DAR SCHWEFELKIESABBRAND	657 336 3 417	20 919	123	67 796	23 499	769 673	1 017	-	770 690	6 844 565
	ZUSAMMEN	2 512 552	26 226	3 701	139 836	268 468	2 950 783	6 294	2 799	2 957 077	24 386 720
EISEN, NE-METALLE											
51	ROHEISEN, -STAHL	407 896	1 628	9 101	10 408	7 864	436 897	363	98	437 260	3 620 177
52	STAHLHALBZEUG	1 393 390	42 203	42 268	52 937	26 190	1 556 988	6 536	6 285	1 563 526	12 591 089
53	STAB-, FORMSTAHL U. A.	343 345	559	61 136	59 293	129 353	593 686	13 093	2 417	606 779	5 653 222
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	535 817	21 048	73 165	106 441	145 255	881 726	33 826	4 804	915 552	7 549 328
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	281 311	1 096	8 883	23 766	22 414	337 470	7 555	2 556	345 025	2 907 631
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	44 831	2 692	1 377	10 810	9 859	69 569	4 605	709	74 174	728 823
	ZUSAMMEN	3 006 590	69 226	195 930	263 655	340 935	3 876 336	65 980	16 869	3 942 316	33 050 270
STEINE U. ERDEN											
61	SAND, KIES, BIMS, TON	426 090	135	103 340	70 266	18 144	617 975	2 732	317	620 707	4 602 953
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES DAR STEIN-, SALINENSALZ	184 204 77 230	612	7 500	34 705	29	227 050	2 398	-	229 448	1 775 100
63	AND. STEINE U. ERDEN	937 715	20	22 580	24 742	34 521	1 019 578	6 569	-	1 026 147	7 334 806
64	ZEMENT, KALK	265 531	13	15 233	1 890	22 225	304 892	444	264	305 336	2 415 463
65	GIPS	9 461	-	270	782	-	10 513	-	-	10 513	102 587
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	43 087	137	8 516	12 346	20 812	84 896	1 591	17	86 489	638 386
	ZUSAMMEN	1 866 088	917	157 439	144 731	95 731	2 264 906	13 734	598	2 278 640	16 869 315
DUENGEMITTEL											
71	NAT. DUENGEMITTEL	53 446	-	293	2 595	312	56 646	-	-	56 646	675 250
72	CHEM. DUENGEMITTEL	536 892	16	10 844	28 325	129 815	705 892	2 765	200	708 657	5 133 690
	ZUSAMMEN	590 338	16	11 137	30 920	130 127	762 538	2 765	200	765 303	5 808 940
CHEM. ERZEUGNISSE											
81	CHEM. GRUNDST. U. A.	529 444	22 258	40 952	147 062	118 811	858 527	46 576	12 671	905 103	7 558 963
82	ALUMINIUMXYD	16 552	5 595	-	10 811	8 814	41 772	3 027	-	44 799	437 833
83	BENZOL, TEER U. AE.	40 507	651	39 270	4 407	11 984	96 819	1 309	665	98 128	782 733
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	89 026	488	247	33 222	23 504	146 487	18 934	765	165 421	1 532 034
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	224 662	10 010	5 009	68 269	38 011	345 961	18 463	1 715	364 424	3 004 291
	ZUSAMMEN	900 191	39 002	85 478	263 771	201 124	1 489 566	88 309	15 816	1 577 875	13 315 854
AND. HALB-U. FERTIGERZ.											
91	FAHRZEUGE	300 503	3 073	848	123 596	26 834	454 854	15 455	334	470 309	4 647 193
92	LANDMASCHINEN	5 690	-	255	4 845	1 780	12 570	1 993	103	14 563	181 970
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	64 708	1 446	1 083	23 267	16 275	106 779	12 314	1 236	119 093	1 120 523
94	EBM-WAREN U. A.	47 987	876	3 579	6 666	5 663	64 771	2 038	237	66 809	557 864
95	GLAS-U. A. MIN. WAREN	37 205	70	1 280	6 724	5 791	51 070	6 205	324	57 275	497 530
96	LEDER-U. TEXTILWAREN	11 310	911	195	3 354	2 583	18 353	976	380	19 329	171 343
97	SONSTIGE WAREN ANG.	157 124	5 368	3 787	38 090	80 709	285 078	80 135	3 114	365 213	2 916 677
	ZUSAMMEN	624 527	11 744	11 027	206 542	139 635	993 475	119 116	5 728	1 112 591	10 093 100
BES. TRANSPORTGUETER											
99	BES. TRANSPORTGUETER	691 864	3 028	3 466	234 300	242 609	1 175 267	159 616	493	1 334 883	12 154 860
	INGESAMT	17 127 361	322 570	854 814	1 902 191	1 987 920	22 194 856	603 121	74 393	22 797 977	191 526 698

5 STUECKGUTVERSAND DER VERKEHRSBEZIRKE UND DER VERKEHRSGEBIETE

TONNEN

NR. DER SYST.	VERSAND-VG VERSAND-VB	INSGESAMT		NR. DER SYST.	VERSAND-VG VERSAND-VB	INSGESAMT	
		AUG. 1987	JANUAR BIS AUG. 1987			AUG. 1987	JANUAR BIS AUG. 1987
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN			12	HESSEN SÜD		
011	FLensburg	851	6 863	121	GIessen	2 490	21 887
014	ITZEHOE	317	2 814	122	FULDA	1 920	14 679
015	KIEL	426	3 071	123	FRANKFURT	6 247	56 303
016	NEUMÜNSTER	1 039	6 067	124	DARMSTADT	5 514	48 711
017	EUTIN	46	216		ZUSAMMEN	16 171	141 580
018	LÜBECK	1 302	11 358				
019	SEGEBERG/RATZEBURG	6	72	13	RHEINL.-PFALZ NORD		
	ZUSAMMEN	3 987	30 461	131	MONTABAU	2 441	23 874
02	HAMBURG			132	KOBLENZ	2 593	24 356
020	HAMBURG	4 965	40 817	133	TRIER	1 252	11 796
	ZUSAMMEN				ZUSAMMEN	6 286	60 026
03	NIEDERSACHSEN NORD			14	RHEINL.-PFALZ SÜD		
031	STADE/HARBURG	573	5 338				
032	UELZEN	1 322	12 348	141	MAINZ	3 373	30 565
033	VERDEN	492	3 920	142	KAISERSLAUTERN	1 779	15 540
	ZUSAMMEN	2 387	21 606	143	LUDWIGSHAFEN	1 107	17 882
					ZUSAMMEN	6 259	63 987
04	NIEDERSACHSEN WEST			15	BADEN-WÜER. NORD-WEST		
041	EMDEN	627	4 929				
042	OLDENBURG	3 250	28 237	151	MANNHEIM	4 616	33 812
043	OSNABRÜCK	3 197	33 484	152	KARLSRUHE	2 336	20 060
044	EMSLAND	797	7 492	153	PFORZHEIM	1 950	18 432
	ZUSAMMEN	7 871	74 142		ZUSAMMEN	8 902	72 304
05	NIEDERSACHS. SÜD-OST			16	BADEN-WÜER. OST		
051	BRAUNSCHWEIG	2 628	24 005	161	HEILBRONN	3 529	31 734
052	HANNOVER	3 581	30 788	162	STUTTGART	11 548	97 751
053	HILDESHEIM	3 068	24 004	163	ULM	3 883	36 747
054	GOETTINGEN	3 343	30 726	164	TUEBINGEN	1 593	14 306
	ZUSAMMEN	12 620	109 523	165	RAVENSBURG	3 539	34 712
					ZUSAMMEN	24 092	215 250
06	BREMEN			17	BADEN-WÜER. SÜD-WEST		
061	BREMEN	2 917	32 944				
062	BREMERHAVEN	1 055	8 467	171	FREIBURG	3 639	32 268
	ZUSAMMEN	3 972	41 411	172	DONAUESCHINGEN	1 737	14 283
				173	KONSTANZ/LOERRACH	1 778	17 667
07	NORDRH.-WESTF. NORD				ZUSAMMEN	7 154	64 218
071	MÜNSTER	3 500	36 752	18	NORDBAYERN		
072	WESEL	1 178	10 167	181	ASCHAFFENBURG/WÜRZBURG	2 919	28 621
	ZUSAMMEN	4 678	46 919	182	SCHWEINFURT	906	8 578
				183	BAYREUTH	6 120	62 999
08	RUHRGEBIET			184	NUERNBERG	4 966	44 734
081	DUISBURG	1 471	12 202	185	ANSBACH	1 280	15 891
082	ESSEN	5 620	49 159		ZUSAMMEN	16 191	161 023
083	DORTMUND	2 807	26 212				
	ZUSAMMEN	9 898	87 573	19	OSTBAYERN		
				191	REGENSBURG	1 991	20 443
09	NORDRH.-WESTF. SÜD-W			192	AMBERG/WEIDEN	1 870	18 077
091	HAGEN	6 790	62 128	193	PASSAU	1 708	17 356
092	DUESSELDORF	9 742	82 889	194	LANDSHUT	473	5 157
093	KREFELD	3 281	28 261		ZUSAMMEN	6 042	61 033
094	AACHEN	2 170	15 879				
095	KOELN	6 266	60 729	20	SÜEDBAYERN		
	ZUSAMMEN	28 249	253 886	201	INGOLSTADT	839	7 298
				202	AUGSBURG	1 763	15 910
10	NORDRH.-WESTF. OST			203	MÜNCHEN	3 952	35 954
101	BIELEFELD	8 801	82 935	204	KEMPTEN	1 451	12 894
102	PADERBORN	605	5 610	205	GARM.-PARTENKIRCHEN	865	7 188
103	ARNSBERG	3 153	28 234	206	ROSENHEIM	1 056	12 288
104	SIEGEN	2 272	22 754	207	MEMMINGEN	900	9 812
	ZUSAMMEN	14 831	139 533		ZUSAMMEN	10 826	101 344
				21	SAARLAND		
11	HESSEN NORD			211	SAARLAND	1 208	12 550
111	KASSEL	2 630	23 132				
112	MARBURG	948	8 052	22	BERLIN (WEST)		
	ZUSAMMEN	3 578	31 184	221	BERLIN (WEST)	432	3 760
					INSGESAMT	200 599	1 834 130

6 VERKEHR DER BUNDESLAENDER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

BUNDES- LAND	INNERHALB DES BUNDES- LANDES V * E	VERKEHR DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER		VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REP. UND BERLIN (OST)		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		AUGUST 1987		INSGESAMT BIS JANUAR AUGUST 1987	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
SCHLESWIG-HOLSTEIN	35 331	100 357	173 429	4 982	41 742	53 968	33 928	194 638	284 430	1 868 690	2 444 481
HAMBURG	30 634	637 698	478 605	134 148	180 263	109 268	93 696	911 746	783 198	8 628 164	6 449 661
NIEDERSACHSEN	1 155 519	771 763	1 042 187	55 932	146 358	203 939	134 827	2 167 153	2 478 891	17 172 542	19 627 107
BREMEN	293 168	237 304	551 867	4 723	2 663	47 307	61 260	582 502	908 958	5 668 867	7 899 374
NORDRHEIN-WESTFALEN	7 019 420	2 071 713	701 272	46 917	53 001	771 575	493 461	9 910 025	8 267 154	83 315 250	68 499 899
HESSEN	140 725	434 760	420 315	6 262	18 157	115 078	88 606	696 825	667 803	5 934 274	5 280 522
RHEINLAND-PFALZ	52 802	445 920	383 453	4 935	9 457	115 462	72 060	619 119	517 772	4 802 142	4 267 901
BADEN-WUERTTEMBERG	592 642	504 278	907 830	2 352	6 242	127 968	217 394	1 227 240	1 724 108	9 643 945	13 862 439
BAYERN	859 489	549 925	952 978	1 500	82 163	274 689	618 848	1 685 603	2 513 478	14 416 766	21 221 315
SAARLAND	821 545	341 615	399 564	50 991	532	80 384	173 034	1 294 535	1 394 675	11 654 245	12 110 808
BERLIN (WEST)	-	30 753	114 586	9 828	314 236	2 153	806	42 734	429 628	363 444	3 570 640
BUNDESGBIET	11 001 275	6 126 086	6 126 086	322 570	854 814	1 902 191	1 987 920	19 352 122	19 970 095	163 475 329	165 234 147