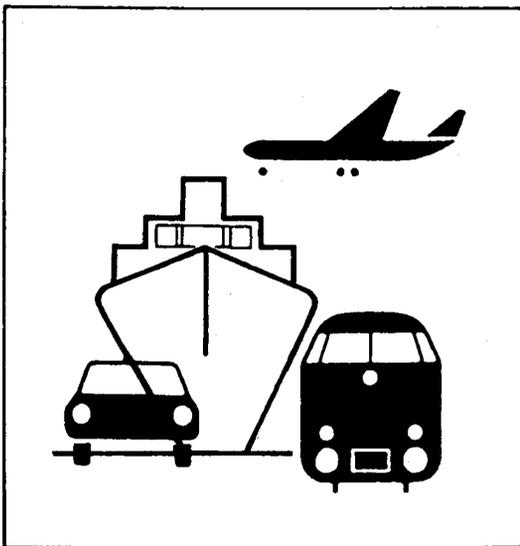


Statistisches Bundesamt

Verkehr



Fachserie 8

Reihe 2

Eisenbahnverkehr

Juli 1999

**METZLER
POESCHEL**

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt erfragen:
Gruppe V C, Telefon: 06 11 / 75 21 15, Fax: 06 11 / 72 40 00

Verlag: Metzler-Poeschel, Stuttgart

Verlagsauslieferung: SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH
Postfach 43 43
72774 Reutlingen
Telefon: 0 70 71 / 93 53 50
Telefax: 0 70 71 / 93 53 35
Internet: <http://www.s-f-g.com>
E-Mail: staba@s-f-g.com

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im Oktober 1999

Preis: DM 8,20 / EUR 4,19

Bestellnummer: 2080200 – 99107

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.



Daten aus dieser Veröffentlichung sind auch in unserer Datenbank STATIS-BUND als Zeitreihen gespeichert und können gegen Entgelt via Internet (www.statistik-bund.de/zeitreih/home.htm), auf Diskette, Magnetbandkassette oder CD-ROM bezogen werden.

Nähere Informationen dazu erhalten Sie telefonisch unter:

06 11 / 75 - 27 16 oder - 22 56 oder per Fax unter 06 11 / 72 40 00.



Informationen über das Statistische Bundesamt und sein Datenangebot erhalten Sie:

● im Internet: <http://www.statistik-bund.de>

oder bei unserem Informationsservice

65180 Wiesbaden

● Telefon: 06 11 / 75 24 05

● Telefax: 06 11 / 75 33 30

● E-Mail: info@statistik-bund.de

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1999

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Inhalt

	Seite
Erläuterungen	4
Eisenbahnverkehr im Juli 1999	5
Monatsergebnisse 1999	6

Tabellenteil

1	Gesamtübersicht	8
2	Güterverkehr der Eisenbahnen im Juli 1999	
2.1	Beförderte Güter im Wagenladungsverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterarten	9
2.2	Geleistete Tonnenkilometer im Wagenladungsverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterarten ...	10
2.3	Beförderte Güter im Wagenladungsverkehr nach Bundesländern bzw. Gebieten	11
2.4	Beförderte Güter im Wagenladungsverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen und Bundesländern bzw. Verkehrsbezirken	12
2.5	Verkehrsverflechtung nach Güterabteilungen	14

Anhang

Auszug aus: Regionalverzeichnis für die Verkehrsstatistik – Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke	17
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Gebietsstand

Angaben für die **Bundesrepublik Deutschland** nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990.

Zeichenerklärung

-	=	nichts vorhanden
.	=	Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
0	=	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
x	=	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
...	=	Angabe fällt später an
/	=	keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug

Abkürzungen

Mill.	=	Million
Mrd.	=	Milliarde
t	=	Tonne
Pkm	=	Personenkilometer
tkm	=	Tonnenkilometer

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 die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990.

Erhebungsumfang

Die Eisenbahnstatistik erfaßt monatlich die wichtigsten Zahlen über Verkehrsleistungen und Verkehrseinnahmen. Die erhobenen Verkehrsleistungen erstrecken sich auf den Personenverkehr 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.

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.
- Grenzüberschreitender Verkehr = Verkehr des Erhebungsgebietes mit dem Ausland.
- Durchgangsverkehr = Verkehr zwischen Gebieten außerhalb des Erhebungsgebietes durch das Erhebungsgebiet.

Verkehrsbezirke und Güterklassifikation

Der regionalen Darstellung des Güterverkehrs liegt das "Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke, Ausgabe 1996" 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 1999

Auf Grund von unplausiblen Datenmaterial wurden im Berichtsmonat Juni 1999 für den **Personennahverkehr** keine Vorjahres-Veränderungsraten veröffentlicht. Der entsprechende Nachweis kann ab Juli 1999 wieder publiziert werden, da die Daten der erforderlichen Rückkorrekturen vorliegen.

Im Personenverkehr wurden im **Juli 1999** insgesamt 157,3 Mill. Fahrgäste (- 1,1 % gegenüber Juli 1998) im Eisenbahnverkehr befördert und eine Verkehrsleistung - das Produkt aus der Zahl der Fahrgäste und der jeweiligen Fahrtenweite - von 6,27 Mrd. Personenkilometern (Pkm) erbracht (+ 2,4 %). Im Fernverkehr wurde mit 12,8 Millionen beförderten Fahrgästen ein Plus von 0,8 % registriert; der Wert der personenkilometrischen Leistung ist mit 3,03 Mrd. Pkm um 3,6 % gestiegen. Im Nahverkehr wurden 144,5 Mill. Personen befördert (- 1,2 %); dabei betrug die Verkehrsleistung 3,24 Mrd. Pkm (+ 1,3 %).

Im **Güterverkehr** verringerte sich die beförderte Transportmenge beim Wagenladungsverkehr, der 99,9 % des gesamten Transportvolumens ausmachte, auf 23,2 Mill. t (- 11,8 %); die Verkehrsleistung verringerte sich auf 5,89 Mrd. Tonnenkilometer (- 7,2 %). Der Dienstgutverkehr ging - bedingt durch Verlagerungen in den Wagenladungsverkehr - im Juli 1999 um 88,5 % auf 29 000 t zurück.

Die Verkehrseinnahmen beliefen sich im Juli 1999 auf insgesamt 1,32 Mrd. DM (- 2,1 %). Im Personenverkehr war mit 834 Mill. DM ein Plus von 4,9 % zu verzeichnen; im Güterverkehr mußte mit 487 Mill. DM ein Verlust von 12,2 % hingenommen werden.

In den Monaten **Januar bis Juli 1999** wurden im Personenverkehr insgesamt 1 105,5 Mill. Fahrgäste befördert (+ 2,5 % gegenüber dem vergleichbaren Vorjahreszeitraum) und eine Verkehrsleistung von 41,72 Mrd. Pkm (+ 2,0 %) registriert. Im Fernverkehr betrug die Anzahl der beförderten Personen 86,4 Millionen (+ 1,8 %); die Verkehrsleistung betrug dabei 19,70 Mrd. Pkm (+ 0,8 %). Im Nahverkehr wurden 1 019,1 Millionen Fahrgäste befördert (+ 2,5 %), wobei die Verkehrsleistung um 3,0 % auf 22,03 Mrd. Pkm zugenommen hat.

Im Wagenladungsverkehr wurde eine Gütermenge von 165,8 Mill. t (- 9,8 %) befördert; die Verkehrsleistung ist dabei um 4,9 % auf 41,71 Mrd. Tonnenkilometer gesunken.

Die Verkehrseinnahmen erreichten in diesem Zeitraum insgesamt 9,12 Mrd. DM (- 1,2 %). Davon erbrachte der Personenverkehr 5,53 Mrd. DM (+ 3,8 %). Im Güterverkehr lagen die Einnahmen mit 3,59 Mrd. DM um 8,0 % unter dem Vorjahresergebnis.

Monatsergebnisse 1999

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Berichtsperiode 1. Halbjahr					
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni
Eisenbahnen insgesamt¹⁾							
Personenverkehr							
Beförderte Personen							
insgesamt.....	1 000	155 466	148 516	172 686	155 376	156 786	159 388
davon : im Fernverkehr	1 000	11 700	11 100	13 000	12 700	13 300	11 800
im Nahverkehr	1 000	143 766	137 416	159 686	142 676	143 486	147 588
Geleistete Personenkilometer							
insgesamt	Mill. Pkm	5 729	5 474	6 125	5 796	6 286	6 040
davon : im Fernverkehr	Mill. Pkm	2 634	2 562	2 830	2 782	3 012	2 846
im Nahverkehr	Mill. Pkm	3 095	2 911	3 295	3 014	3 274	3 194
Mittlere Reiseweite							
insgesamt	km	37	37	35	37	40	38
davon : im Fernverkehr	km	225	231	218	219	226	241
im Nahverkehr	km	22	21	21	21	23	22
Güterverkehr							
Beförderte Güter							
insgesamt	1000 t	21 933	22 455	26 451	24 034	22 878	25 018
davon: frachtpflichtiger							
Wagenladungsverkehr	1000 t	21 883	22 421	26 422	24 008	22 844	24 983
Dienstgut	1000 t	50	34	29	26	34	35
Geleistete Tariftonnenkilometer							
insgesamt	Mill. tkm	5 362	5 726	6 624	5 979	5 788	6 403
davon: frachtpflichtiger							
Wagenladungsverkehr	Mill. tkm	5 341	5 714	6 617	5 973	5 781	6 395
Dienstgut	Mill. tkm	21	12	7	5	7	8
Mittlere Versandweite							
insgesamt	km	244	255	250	249	253	256
Verkehrseinnahmen²⁾							
insgesamt	Mill. DM	1 225	1 194	1 442	1 284	1 294	1 355
dar. aus: Personenverkehr ³⁾	Mill. DM	736	713	864	762	801	817
Güterverkehr.....	Mill. DM	489	481	578	522	492	538

1) Vorläufiges Ergebnis.

2) Ohne Umsatzsteuer.

3) Einnahmen aus dem Fahrkartenverkauf und leistungsbezogene Abgeltungszahlungen des Bundes (ohne Bundesleistungen).

Monatsergebnisse 1999

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Berichtsperiode 2. Halbjahr					
		Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Eisenbahnen insgesamt¹⁾							
Personenverkehr							
Beförderte Personen							
insgesamt.....	1 000	157 321					
davon : im Fernverkehr	1 000	12 800					
im Nahverkehr	1 000	144 521					
Geleistete Personenkilometer							
insgesamt	Mill. Pkm	6 272					
davon : im Fernverkehr	Mill. Pkm	3 029					
im Nahverkehr	Mill. Pkm	3 243					
Mittlere Reiseweite							
insgesamt	km	40					
davon : im Fernverkehr	km	237					
im Nahverkehr	km	22					
Güterverkehr							
Beförderte Güter							
insgesamt	1000 t	23 222					
davon: frachtpflichtiger							
Wagenladungsverkehr	1000 t	23 193					
Dienstgut	1000 t	29					
Geleistete Tariftonnenkilometer							
insgesamt	Mill. tkm	5 898					
davon: frachtpflichtiger							
Wagenladungsverkehr	Mill. tkm	5 892					
Dienstgut	Mill. tkm	6					
Mittlere Versandweite							
insgesamt	km	254					
Verkehrseinnahmen²⁾							
insgesamt	Mill. DM	1 321					
dar. aus: Personenverkehr ³⁾	Mill. DM	834					
Güterverkehr.....	Mill. DM	487					

1) Vorläufiges Ergebnis.

2) Ohne Umsatzsteuer.

3) Einnahmen aus dem Fahrkartenverkauf und leistungsbezogene Abgeltungszahlungen des Bundes (ohne Bundesleistungen).

Tabellenteil
1 Gesamtübersicht

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Juli		Veränderung gegenüber Vorjahresmonat in %	Januar bis Juli		Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum in %
		1998	1999		1998	1999	
Eisenbahnen insgesamt¹⁾							
Personenverkehr							
Beförderte Personen							
insgesamt.....	1 000	159 032	157 321	-1,1	1 078 973	1 105 539	2,5
davon : im Fernverkehr	1 000	12 700	12 800	0,8	84 900	86 400	1,8
im Nahverkehr	1 000	146 332	144 521	-1,2	994 073	1 019 139	2,5
Geleistete Personenkilometer							
insgesamt	Mill. Pkm	6 125	6 272	2,4	40 922	41 721	2,0
davon : im Fernverkehr	Mill. Pkm	2 923	3 029	3,6	19 541	19 695	0,8
im Nahverkehr	Mill. Pkm	3 202	3 243	1,3	21 381	22 026	3,0
Mittlere Reiseweite							
insgesamt.....	km	39	40	3,5	38	38	-0,5
davon : im Fernverkehr	km	230	237	2,8	230	228	-1,0
im Nahverkehr	km	22	22	2,5	22	22	0,5
Güterverkehr							
Beförderte Güter							
insgesamt	1000 t	26 546	23 222	-12,5	185 326	165 991	-10,4
davon: frachtpflichtiger							
Wagenladungsverkehr..	1000 t	26 293	23 193	-11,8	183 707	165 754	-9,8
Dienstgut	1000 t	253	29	-88,5	1 619	237	-85,4
Geleistete Tariftonnenkilometer							
insgesamt	Mill. tkm	6 394	5 898	-7,8	44 144	41 780	-5,4
davon: frachtpflichtiger							
Wagenladungsverkehr..	Mill. tkm	6 350	5 892	-7,2	43 868	41 713	-4,9
Dienstgut	Mill. tkm	44	6	-85,7	276	66	-76,0
Mittlere Versandweite	km	241	254	5,5	238	252	5,7
Verkehrseinnahmen²⁾							
insgesamt	Mill. DM	1 350	1 321	-2,1	9 222	9 115	-1,2
davon: Personenverkehr ³⁾	Mill. DM	795	834	4,9	5 324	5 528	3,8
Güterverkehr.....	Mill. DM	555	487	-12,2	3 898	3 587	-8,0

1) Vorläufiges Ergebnis.

2) Ohne Umsatzsteuer.

3) Einnahmen aus dem Fahrkartenverkauf und leistungsbezogene Abgeltungszahlungen des Bundes (ohne Bundesleistungen).

2 GÜTERVERKEHR DER EISENBAHNEN IM JULI 1999

2.1 BEFÖRDERTE GÜTER IM WAGENLADUNGSVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERARTEN

TONNEN					
GÜTERARTEN	INSGESAMT	HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG			DURCHGANGS- VERKEHR
		BINNENVERKEHR	VERSAND IN DAS AUSLAND	EMPFANG AUS DEM AUSLAND	
I N S G E S A M T	23 192 591	15 444 149	3 108 725	3 623 236	1 016 481
GÜTERABTEILUNG					
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE	572 754	239 777	192 888	88 027	52 062
AND. NAHRUNGSMITTEL	264 712	117 383	86 045	29 340	31 944
FESTE MIN. BRENNST.	3 826 946	3 193 123	16 258	616 164	1 401
MINERALÖLERZGN. U. AE	1 843 795	1 496 420	242 295	69 120	35 960
ERZE, METALLABFÄLLE	2 442 362	1 821 446	289 372	328 979	2 565
EISEN, NE-METALLE	4 050 416	2 806 142	498 391	561 979	183 904
STEINE U. ERDEN	3 483 098	2 792 188	191 919	473 239	25 752
DUENGMITTEL	544 983	442 770	94 627	5 667	1 919
CHEM. ERZEUGNISSE	1 742 923	1 090 778	251 839	273 240	127 066
AND. HALB-U. FERTIGERZ	1 798 663	766 346	395 097	387 060	250 160
BES. TRANSPORTGÜTER	2 621 939	677 776	849 994	790 421	303 748
GÜTERHAUPTGRUPPEN					
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE.					
00 LEBENDE TIERE	795	30	765	-	-
01 GETREIDE	94 125	52 428	6 559	35 003	135
02 KARTOFFELN	558	178	-	356	24
03 FRÜCHTE, GEMÜSE	37 232	13 450	3 908	10 949	8 925
04 TEXTILE ROHSTOFFE	9 390	4 869	3 141	405	975
05 HOLZ UND KORK	425 682	167 503	175 645	40 823	41 711
06 ZUCKERRÜBEN	112	20	-	-	92
09 PFL. U. TIER. ROHST. AN	4 860	1 299	2 870	491	200
AND. NAHRUNGSMITTEL					
11 ZUCKER	47 283	31 859	14 832	-	592
12 GETRÄENKE	26 959	7 595	1 585	13 524	4 255
13 AND. GENUSSMITTEL U.	55 837	18 925	14 638	6 449	15 825
14 FLEISCH, EIER, MILCH	36 305	7 923	27 515	261	606
16 GETREIDE U. AE. ERZG	26 158	8 195	8 514	3 853	5 596
17 FUTTERMittel	53 175	27 296	16 746	4 722	4 411
18 ÖLSAATEN, FETTE ANG	18 995	15 590	2 215	531	659
FESTE MIN. BRENNST.					
21 STEINKOHLE, -BRIKETT	2 572 300	2 305 588	3 619	263 093	-
22 BRAUNKOHLE U. A., TOR	757 049	571 484	11 437	172 802	1 326
23 KOKS	497 597	316 051	1 202	180 269	75
MINERALÖLERZGN. U. AE.					
31 ROHES ERDÖL	54 592	50 115	-	4 477	-
32 KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	1 517 554	1 250 380	201 200	38 019	27 955
33 NATUR-, RAFFINIERTE	143 587	105 156	16 757	17 497	4 177
34 MINERALÖLERZGN. ANG	128 062	90 769	24 338	9 127	3 828
ERZE, METALLABFÄLLE					
41 EISENERZE	1 327 719	1 039 245	38 966	249 508	-
45 NE-METALLERZE	35 664	27 363	2 789	4 241	1 271
46 EISEN-, STAHLABFÄLL	1 078 979	754 838	247 617	75 230	1 294
EISEN, NE-METALLE					
51 ROHEISEN, -STAHL	191 238	184 585	1 534	4 790	329
52 STAHLHALBZEUG	1 045 013	904 014	83 265	52 054	5 680
53 STAB-, FORMSTAHL U. A	765 774	428 311	119 567	182 340	35 556
54 STAHLBLECH, BANDSTAHL	1 728 899	1 160 740	207 525	264 814	95 820
55 RÖHRE, GIESSERIEERZG	143 188	54 283	67 625	10 606	10 674
56 NE-METALLE, -HALBZEUG	176 304	74 209	18 875	47 375	35 845
STEINE U. ERDEN					
61 SAND, KIES, BIMS, TON	454 037	277 459	129 942	39 933	6 703
62 SALZ, SCHWEFEL, -KIES	204 360	179 134	22 257	1 689	1 280
63 AND. STEINE U. ERDEN	2 117 033	1 889 266	31 882	188 640	7 245
64 ZEMENT, KALK	503 618	288 610	3 504	210 610	894
65 GIPS	-	-	-	-	-
69 AND. MIN. BAUSTOFFE	204 050	157 719	4 334	32 367	9 630
DUENGMITTEL					
71 NAT. DUENGMITTEL	42 985	42 825	-	-	160
72 CHEM. DUENGMITTEL	501 998	399 945	94 627	5 667	1 759
CHEM. ERZEUGNISSE					
81 CHEM. GRUNDST. U. A.	978 520	581 864	158 646	174 146	63 864
82 ALUMINIUMKRYD	28 688	19 171	896	8 513	106
83 BENZOL, TEER U. AE.	44 373	18 143	2 489	22 307	1 434
84 ZELLSTOFF, ALTPAPIER	237 641	109 990	41 105	32 484	54 062
89 AND. CHEM. ERZEUGNISSE	453 703	361 610	48 703	35 790	7 600
AND. HALB-U. FERTIGERZ.					
91 FAHRZEUGE	845 299	413 441	227 692	135 087	69 079
92 LANDMASCHINEN	9 337	3 165	3 685	615	1 872
93 EL. ERZGN., MASCHINEN	137 527	56 753	25 555	41 540	13 679
94 EBM-WAREN U. A.	165 093	95 287	25 325	37 662	6 819
95 GLAS-U. A. MIN. WAREN	31 865	17 744	6 744	4 994	2 383
96 LEDER-U. TEXTILWAREN	6 958	3 410	2 291	1 011	246
97 SONSTIGE WAREN ANG.	602 584	176 546	103 805	166 151	156 082
BES. TRANSPORTGÜTER					
99 BES. TRANSPORTGÜTER	2 621 939	677 776	849 994	790 421	303 748

2 GÜTERVERKEHR DER EISENBAHNEN IM JULI 1999

2.2 GELEISTETE TONNENKILOMETER IM WAGENLADUNGSVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERARTEN

1 000 TONNENKILOMETER					
GÜTERARTEN	INSGESAMT	HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG			
		BINNENVERKEHR	VERSAND IN DAS AUSLAND	EMPFANG AUS DEM AUSLAND	DURCHGANGS- VERKEHR
I N S G E S A M T	5 891 913	2 731 427	1 220 833	1 158 837	780 815
GÜTERABTEILUNG					
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE	250 826	92 770	75 767	41 128	41 161
AND. NAHRUNGSMITTEL	103 938	32 666	38 732	10 757	21 784
FESTE MIN. BRENNST.	419 793	251 085	10 614	156 997	1 096
MINERALÖLERZGN. U. AE	362 744	273 369	47 972	19 160	22 243
ERZE, METALLABFÄLLE	502 305	309 776	98 494	91 621	2 413
EISEN, NE-METALLE	959 155	375 357	232 288	199 393	152 117
STEINE U. ERDEN	551 672	390 928	70 389	71 491	18 864
DUENGMITTEL	123 540	81 661	38 875	1 696	1 309
CHEM. ERZEUGNISSE	579 143	289 029	95 959	101 934	92 222
AND. HALB-U. FERTIGERZ	890 619	332 774	186 346	163 962	207 538
BES. TRANSPORTGÜTER	1 148 176	302 011	325 397	300 700	220 067
GÜTERHAUPTGRUPPEN					
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE.					
00 LEBENDE TIERE	775	3	773	-	-
01 GETREIDE	26 569	14 401	2 126	9 926	115
02 KARTOFFELN	199	101	-	80	18
03 FRÜCHTE, GEMÜSE	19 933	5 429	3 170	4 576	6 758
04 TEXTILE ROHSTOFFE	4 266	2 170	1 148	181	767
05 HOLZ UND KORK	196 689	70 113	67 214	26 067	33 295
06 ZUCKERRÜBEN	67	14	-	-	53
09 PFL. U. TIER. ROHST. AN	2 328	538	1 336	298	155
AND. NAHRUNGSMITTEL					
11 ZUCKER	11 413	6 023	4 861	-	530
12 GETRÄNKE	12 588	3 198	775	5 215	3 400
13 AND. GENUSSMITTEL U.	27 424	8 476	6 717	2 641	9 590
14 FLEISCH, EIER, MILCH	16 991	2 164	14 319	52	457
16 GETREIDE U. AE. ERZG	10 982	3 005	2 274	1 395	4 308
17 FUTTERMITTEL	19 695	6 577	8 932	1 134	3 051
18 ÖLSAATEN, FETTE ANG	4 844	3 222	854	319	449
FESTE MIN. BRENNST.					
21 STEINKOHLE, -BRIKETT	285 245	194 248	1 682	89 315	-
22 BRAUNKOHLE U. A., TOR	54 978	37 155	8 204	8 566	1 054
23 KOKS	79 570	19 683	728	59 116	43
MINERALÖLERZGN. U. AE.					
31 ROHES ERDÖL	7 150	6 416	-	734	-
32 KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	275 282	208 280	37 781	11 972	17 249
33 NATUR-, RAFFINIERIEGA	46 246	35 343	4 935	3 437	2 531
34 MINERALÖLERZGN. ANG	34 066	23 331	5 256	3 017	2 463
ERZE, METALLABFÄLLE					
41 EISENERZE	332 593	224 347	28 902	79 344	-
45 NE-METALLERZE	6 382	2 715	1 384	923	1 359
46 EISEN-, STAHLABFÄLL	163 330	82 714	68 208	11 354	1 054
EISEN, NE-METALLE					
51 ROHEISEN, -STAHL	9 347	6 680	606	1 723	338
52 STAHLHALBZEUG	135 604	69 931	37 615	23 740	4 317
53 STAB-, FORMSTAHL U. A	250 605	108 026	48 406	65 033	29 140
54 STAHLBLECH, BANDSTAHL	420 323	158 002	98 179	82 641	81 502
55 RÖHRE, GIESSEREIERZG	60 035	11 242	35 577	3 526	9 692
56 NE-METALLE, -HALBZEUG	83 240	21 477	11 905	22 730	27 128
STEINE U. ERDEN					
61 SAND, KIES, BIMS, TON	107 721	45 558	48 656	8 700	4 807
62 SALZ, SCHWEFEL, -KIES	48 821	39 221	8 157	543	899
63 AND. STEINE U. ERDEN	280 659	235 443	10 856	28 565	5 795
64 ZEMENT, KALK	59 601	40 325	269	18 255	752
65 GIPS	-	-	-	-	-
69 AND. MIN. BAUSTOFFE	54 870	30 381	2 452	15 428	6 611
DUENGMITTEL					
71 NAT. DUENGMITTEL	121	-	-	-	121
72 CHEM. DUENGMITTEL	123 420	81 661	38 875	1 696	1 188
CHEM. ERZEUGNISSE					
81 CHEM. GRUNDST. U. A.	312 083	160 619	51 576	57 517	42 370
82 ALUMINIUMOXID	4 442	2 201	630	1 549	61
83 BENZOL, TEER U. AE.	23 461	9 148	1 285	12 011	1 017
84 ZELLSTOFF, ALTPAPIER	126 813	43 351	23 491	17 249	42 722
89 AND. CHEM. ERZEUGNISS	112 345	73 709	18 976	13 608	6 052
AND. HALB-U. FERTIGERZ.					
91 FAHRZEUGE	368 708	183 948	89 546	45 637	49 576
92 LANDMASCHINEN	4 770	988	1 733	388	1 661
93 EL. ERZGN., MASCHINEN	60 198	21 673	13 350	14 353	10 822
94 EBM-WAREN U. A.	63 458	35 546	8 607	14 119	5 186
95 GLAS-U. A. MIN. WAREN	12 217	5 828	2 420	2 203	1 766
96 LEDER-U. TEXTILWAREN	3 853	1 684	1 442	524	203
97 SONSTIGE WAREN ANG.	377 415	83 106	69 247	86 798	138 324
BES. TRANSPORTGÜTER					
99 BES. TRANSPORTGÜTER	1 148 176	302 011	325 397	300 700	220 067

2 GUETERVERKEHR DER EISENBAHNEN IM JULI 1999

2.3 BEFOERDERTE GUETER IM WAGENLADUNGSVERKEHR NACH BUNDESLAENDERN BZW. GEBIETEN

TONNEN

EMPFANGSBUNDESLAND BZW. GEBIET

VERSANDBUNDESLAND BZW. GEBIET	SCHLESWIG- HOLSTEIN	HAMBURG	NIEDER- SACHSEN	BREMEN	NORDRHEIN- WESTFALEN	HESSEN	RHEINLAND- PFALZ	BADEN- WUERTTEMBERG	BAYERN	SAARLAND
SCHLESWIG-HOLSTEIN	42 361	14 401	9 820	2 020	27 278	6 150	5 326	36 630	16 737	2 447
HAMBURG	6 055	6 823	578 500	27 716	65 754	17 942	4 869	30 939	41 301	4
NIEDERSACHSEN	32 936	46 506	655 569	56 550	177 726	41 669	24 023	63 858	71 476	5 336
BREMEN	409	13 152	25 142	10 670	24 692	9 993	2 776	28 665	26 043	557
NORDRHEIN-WESTFALEN	60 899	49 433	226 710	139 904	4 461 686	87 161	192 045	121 087	169 175	114 904
HESSEN	1 813	83 649	47 088	13 900	23 846	143 908	19 800	28 460	84 995	1 629
RHEINLAND-PFALZ	718	4 673	5 250	4 698	55 965	29 256	77 533	79 001	15 065	12 370
BADEN-WUERTTEMBERG	15 134	33 344	32 916	51 927	51 042	11 659	23 214	436 132	123 411	5 057
BAYERN	7 280	63 905	40 800	62 664	93 310	16 512	7 623	97 342	786 474	2 018
SAARLAND	1 037	8 105	7 272	18 859	54 670	4 736	2 462	55 874	3 441	746 093
BERLIN	161	1 669	1 234	1 211	14 595	1 382	614	2 639	1 589	-
MECKLENBURG-VORPOMMERN	955	5 823	17 752	395	6 486	4 907	526	5 236	8 387	25
BRANDENBURG	1 847	19 454	29 187	6 188	23 919	16 252	6 162	3 441	13 056	84
SACHSEN-ANHALT	7 893	82 960	116 073	5 012	36 628	51 152	7 486	15 427	69 398	557
THUERINGEN	246	10 274	40 617	636	23 838	6 419	579	8 893	9 036	1 524
SACHSEN	2 902	15 399	53 646	5 474	19 750	3 895	487	7 827	27 101	1 690
AUSLAND	38 441	129 102	129 985	111 537	754 565	116 415	100 066	384 733	759 969	288 061
ZUSAMMEN	221 087	588 666	2 017 561	513 361	5 915 750	569 408	475 591	1 406 184	2 226 654	1 182 356
DARUNTER: BINNENVERKEHR										
FRUEHERES BUNDESGBIET	168 803	325 571	1 630 301	384 119	5 048 620	370 253	360 265	979 092	1 339 077	890 415
NEUE LAENDER U. BERLIN-OST	13 843	133 993	257 275	17 705	112 565	82 740	15 260	42 359	127 608	3 880

EMPFANGSBUNDESLAND BZW. GEBIET

VERSANDBUNDESLAND BZW. GEBIET	BERLIN	MECKLENB. VORPOMMERN	BRANDEN- BURG	SACHSEN- ANHALT	THUERINGEN	SACHSEN	AUSLAND	ZUSAMMEN	DARUNTER: BINNENVERKEHR FRUEHERES BUNDESGB. U. BERLIN-OST	
SCHLESWIG-HOLSTEIN	748	2 838	1 716	2 735	891	1 979	87 749	261 826	163 918	10 159
HAMBURG	6 005	3 191	127 986	15 044	2 293	11 763	125 672	1 071 857	785 905	160 280
NIEDERSACHSEN	4 901	25 827	38 753	81 026	25 399	29 650	210 527	1 591 732	1 179 332	201 873
BREMEN	13 430	214	1 647	5 346	1 176	1 753	119 455	285 120	155 529	10 136
NORDRHEIN-WESTFALEN	60 403	2 229	14 169	30 351	16 146	39 868	647 916	6 428 086	5 675 304	104 866
HESSEN	2 545	3 702	3 467	1 024	8 708	5 661	114 584	588 773	451 545	22 644
RHEINLAND-PFALZ	3 376	554	12 276	9 169	837	585	200 998	512 324	287 723	23 603
BADEN-WUERTTEMBERG	2 927	694	3 624	7 242	3 782	15 174	399 583	1 216 862	785 518	31 761
BAYERN	11 571	553	19 031	32 266	10 235	15 772	485 535	1 752 891	1 179 405	87 951
SAARLAND	48	282	3 604	1 037	2 279	1 269	102 332	1 013 400	902 597	8 471
BERLIN	6 001	138	78 938	26	1 102	708	6 238	118 245	30 713	81 294
MECKLENBURG-VORPOMMERN	790	74 367	151 564	2 749	2 238	1 010	51 019	334 229	50 517	232 693
BRANDENBURG	120 802	89 884	224 864	49 159	9 785	89 317	208 945	912 346	205 275	498 126
SACHSEN-ANHALT	17 236	68 707	68 161	541 916	132 902	168 700	157 342	1 547 550	400 717	989 491
THUERINGEN	23 193	11 270	16 288	21 777	65 533	8 275	49 327	297 725	116 483	131 915
SACHSEN	12 635	11 110	109 396	41 455	29 824	135 814	141 503	619 908	142 952	335 453
AUSLAND	31 274	39 004	323 555	58 228	60 798	297 503	1 016 481	4 639 717	2 835 305	787 931
ZUSAMMEN	317 885	334 564	1 199 039	900 550	373 928	824 801	4 125 206	23 192 591	15 348 738	3 718 647
DARUNTER: BINNENVERKEHR										
FRUEHERES BUNDESGBIET	111 606	40 220	302 670	185 240	72 759	123 623	2 500 173	14 832 807	11 593 137	739 497
NEUE LAENDER U. BERLIN-OST	175 005	255 340	572 814	657 082	240 371	403 675	608 552	3 720 067	920 296	2 191 219

2 GÜTERVERKEHR DER EISENBAHNEN IM JULI 1999

2.4 BEFÖRDERTE GÜTER IM WAGENLADUNGSVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND BUNDESLÄNDERN BZW. VERKEHRSBEZIRKEN

VERKEHRSBEZIRK	TONNEN			
	BINNENVERKEHR		GRENZÜBERSCHREITENDER	
	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
01 SCHLESWIG-HOLSTEIN	174 077	182 646	87 749	38 441
011 FLENSBURG	13 082	12 411	627	2 229
014 ITZEHOE	59 084	17 774	5 970	1 299
015 KIEL	6 252	9 428	1 068	3 499
016 NEUMÜNSTER	1 359	57 845	-	126
017 EUTIN	2 407	1 751	53	-
018 LÜBECK	89 945	68 365	80 019	30 151
019 SEGEBERG/RATZEBURG	1 948	15 072	12	1 137
02 HAMBURG	946 185	459 564	125 672	129 102
020 HAMBURG	946 185	459 564	125 672	129 102
03-05 NIEDERSACHSEN	1 381 205	1 887 576	210 527	129 985
03 NIEDERSACHSEN-NORD	176 766	140 884	23 249	24 525
031 STADE/HARBURG	91 476	87 268	12 742	12 317
032 UELZEN	29 047	36 744	4 354	9 530
033 VERDEN	56 243	16 872	6 153	2 678
04 NIEDERSACHSEN-WEST	399 458	380 175	38 553	26 474
041 EMDEN	49 281	65 878	9 137	1 754
042 OLDENBURG	209 305	132 067	25 082	5 127
043 OSNABRÜCK	53 369	73 000	1 700	16 652
044 EMSLAND	87 503	109 230	2 634	2 941
05 NIEDERSACHS. SÜD-OST	804 981	1 366 517	148 725	78 986
051 BRAUNSCHWEIG	588 007	1 088 484	120 156	41 518
052 HANNOVER	84 465	182 129	24 350	25 440
053 HILDESHEIM	55 987	43 989	2 221	3 734
054 GOETTINGEN	76 522	51 915	1 998	8 294
06 BREMEN	165 665	401 824	119 455	111 537
061 BREMEN	111 554	253 960	81 054	35 008
062 BREMERHAVEN	54 111	147 864	38 401	76 529
07-10 NORDRHEIN-WESTFALEN	5 780 170	5 161 185	647 916	754 565
07 NORDRH.-WESTF. NORD	549 071	452 554	33 527	47 015
071 MÜNSTER	156 959	92 780	5 054	4 338
072 WESEL	392 112	359 774	28 473	42 677
08 RUHRGEBIET	3 811 579	3 285 378	241 617	348 650
081 DUISBURG	807 565	712 946	87 097	61 595
082 ESSEN	2 559 951	1 702 440	129 455	155 702
083 DORTMUND	444 063	869 992	25 065	131 353
09 NORDRH.-WESTF. SÜD-W	1 198 647	1 041 007	339 470	325 634
091 HAGEN	149 072	189 476	13 606	34 409
092 DUESSELDORF	400 614	141 693	37 888	29 562
093 KREFELD	284 005	320 941	133 010	135 074
094 AACHEN	24 141	52 074	6 244	13 390
095 KOELN	340 815	336 823	148 722	113 199
10 NORDRH.-WESTF. OST	220 873	382 246	33 302	33 266
101 BIELEFELD	41 240	173 466	6 309	15 785
102 PADERBORN	31 571	29 696	2 337	3 022
103 ARNSBERG	110 901	46 806	5 927	3 921
104 SIEGEN	37 161	132 278	18 729	10 538
11-12 HESSEN	474 189	452 993	114 584	116 415
11 HESSEN-NORD	226 673	154 234	47 154	16 947
111 KASSEL	214 469	131 805	45 719	15 572
112 MARBURG	12 204	22 429	1 435	1 375
12 HESSEN-SÜD	247 516	298 759	67 430	99 468
121 GIESSEN	23 587	62 618	18 969	12 851
122 FULDA	53 419	28 782	10 325	3 154
123 FRANKFURT	139 502	147 402	20 754	61 466
124 DARMSTADT	31 008	59 957	17 382	21 997
13-14 RHEINLAND-PFALZ	311 326	375 525	200 998	100 066
13 RHEINLAND-PFALZ-NORD	98 394	210 149	114 602	34 111
131 MONTAUBAU	65 828	88 307	97 882	26 734
132 KOBLENZ	15 145	98 265	2 433	4 585
133 TRIER	17 421	23 577	14 287	2 792
14 RHEINLAND-PFALZ-SÜD	212 932	165 376	86 396	65 955
141 MAINZ	50 132	25 593	12 289	15 585
142 KAISERSLAUTERN	60 298	52 499	28 309	23 327
143 LUDWIGSHAFEN	102 502	87 284	45 798	27 043

2.4 BEFOERDERTE GUETER IM WAGENLADUNGSVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND BUNDESLAENDERN BZW. VERKEHRSBEZIRKEN

VERKEHRSBEZIRK	TONNEN			
	BINNENVERKEHR		GRENZUEBERSCHREITENDER	
	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
15-17 BADEN-WUERTTEMBERG	817 279	1 021 451	399 583	384 733
15 BADEN-WUER.NORD-WEST	353 304	228 343	150 590	103 412
151 MANNHEIM	95 733	128 778	74 644	65 194
152 KARLSRUHE	252 856	85 346	73 978	30 423
153 PFORZHEIM	4 715	14 219	1 968	7 795
16 BADEN-WUER.-OST	268 803	560 227	107 749	143 412
161 HEILBRONN	52 091	94 561	18 747	22 111
162 STUTTGART	104 804	283 483	26 789	76 329
163 OSTWUERTTEMBERG	16 521	26 106	10 477	6 535
164 TUEBINGEN	24 984	11 177	2 743	1 171
165 RAVENSBURG	39 694	102 588	11 070	9 627
166 DONAU-ILLER	30 709	42 312	37 923	27 639
17 BADEN-WUERT.SUED-WEST	195 172	232 881	141 244	137 909
171 FREIBURG	159 897	139 304	74 562	58 078
172 DONAUESCHINGEN	5 748	24 279	8 600	1 424
173 KONSTANZ/LDERRACH	29 527	69 298	58 082	78 407
18-20 BAYERN	1 267 356	1 466 685	485 535	759 969
18 NORDBAYERN	165 589	443 199	65 454	182 911
181 ASCHAFFENBG/WUERZBG	19 040	156 910	7 635	15 396
182 SCHWEINFURT	17 724	51 912	8 617	4 615
183 BAYREUTH	56 448	39 438	7 451	103 385
184 NUERNBERG	63 696	184 540	39 278	55 579
185 ANSBACH	8 681	10 399	2 473	3 936
19 OSTBAYERN	413 773	241 820	81 752	217 755
191 REGENSBURG	208 069	109 415	29 382	35 808
192 AMBERG/WEIDEN	119 832	67 047	26 604	155 651
193 PASSAU	40 718	26 246	10 682	15 225
194 LANDSHUT	45 154	39 112	15 084	11 071
20 SUEDBAYERN	687 994	781 666	338 329	359 303
201 INGOLSTADT	290 232	104 398	197 127	158 318
202 AUGSBURG	85 430	169 505	12 750	21 857
203 MUENCHEN	131 756	301 375	52 851	115 594
204 KEMPTEN	12 149	25 795	2 020	3 262
205 GARM.-PARTENKIRCHEN	11 055	8 297	4 426	1 504
206 ROSENHEIM	137 636	145 932	59 606	32 070
207 MEMMINGEN	19 736	26 364	9 549	26 698
21 SAARLAND	911 068	894 295	102 332	288 061
211 SAARLAND	911 068	894 295	102 332	288 061
22 BERLIN	112 007	286 611	6 238	31 274
221 BERLIN-WEST	104 114	209 689	5 822	22 431
222 BERLIN-OST	7 893	76 922	416	8 843
23 MECKLENB.-VORPOMMERN	283 210	295 560	51 019	39 004
231 ROSTOCK	207 131	177 204	37 097	21 327
232 SCHWERIN	26 545	59 405	8 443	6 235
233 NEUBRANDENBURG	49 534	58 951	5 479	11 442
24 BRANDENBURG	703 401	875 484	208 945	323 555
241 NEURUPPIN	12 792	57 269	16 506	7 529
242 FRANKFURT/ODER	358 354	436 175	145 876	191 517
243 POTSDAM	42 943	250 481	21 493	44 943
244 COTTBUS	289 312	131 559	25 070	79 566
25 SACHSEN-ANHALT	1 390 208	842 322	157 342	58 228
251 STENDAL	12 768	36 588	928	4 584
252 MAGDEBURG	300 455	188 617	40 491	6 166
253 HALBERSTADT	228 737	120 343	19 853	13 591
254 WITTENBERG	73 276	88 905	11 157	6 531
255 HALLE	776 972	407 869	84 913	27 356
26 THUERINGEN	248 398	313 130	49 327	60 798
261 NORDTHUERINGEN	77 234	54 796	4 432	849
262 MITTELTHUERINGEN	17 535	43 613	956	5 573
263 OSTTHUERINGEN	69 017	193 890	28 706	45 485
264 SUEDTHUERINGEN	84 612	20 831	15 233	8 891
27 SACHSEN	478 405	527 298	141 503	297 503
271 LEIPZIG	123 549	87 848	21 558	34 150
272 GOERLITZ	192 841	60 856	12 561	71 370
273 DRESDEN	96 538	228 623	37 442	167 958
274 CHEMNITZ	18 905	122 115	5 614	15 499
275 ZWICKAU	46 572	27 856	14 328	8 526

2.5 Verkehrsverflechtung im Juli 1999 nach Gueterabteilungen
in 1 000 t

Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand
Deutschland																	
Landwirtsch. Erz. u. ä.			Landwirtsch. Erz. u. ä.			And. Nahrungsmittel			Feste min. Brennstoffe			Feste min. Brennstoffe			Mineralölerzgn. u. ä.		
011	-	0,1	273	3,3	1,3	161	2,4	2,4	081	228,7	229,3	Zus.	3809,3	3209,4	273	0,3	94,9
014	0,3	0,3	274	3,9	-	162	0,6	1,0	082	1094,3	807,1				274	0,2	3,9
015	0,1	-	275	4,6	-	164	0,8	-	083	236,3	250,6	Mineralölerzgn. u. ä.			275	-	1,3
016	0,5	0,8	Sonst.	0,0	0,0	165	-	0,2	091	-	33,8				Sonst.	-	0,0
017	0,2	-	BRD	239,8	239,8	166	0,8	-	092	-	19,4	011	0,7	2,7	BRD	1496,4	1496,4
018	26,7	-				171	0,2	0,4	093	62,9	71,3	014	19,2	-			
019	1,0	0,1	280	20,4	5,2	173	0,8	3,2	094	3,5	12,5	016	-	0,4	280	0,2	-
020	7,8	13,7	290	1,6	0,4	181	0,3	1,6	095	58,5	30,5	018	0,2	0,4	300	-	0,1
031	2,4	1,0	300	0,1	1,6	182	2,8	-	101	16,9	119,0	019	-	0,7	350	11,8	-
032	13,9	0,9	350	0,0	0,2	183	2,5	1,2	103	-	11,7	020	89,8	29,6	020	1,2	-
033	1,0	0,6	353	-	0,6	184	0,9	0,7	112	-	3,1	031	-	1,2	352	5,3	5,0
042	6,9	27,2	360	10,0	-	191	6,3	7,3	122	-	0,1	032	0,5	1,3	353	4,1	-
043	0,9	1,1	361	4,1	0,1	192	0,2	-	123	-	21,3	033	16,9	0,2	360	10,1	2,3
044	0,2	6,8	370	0,7	5,3	193	5,9	7,8	124	-	1,2	041	4,8	-	361	-	0,1
051	2,1	0,3	382	-	0,1	202	3,5	0,5	133	-	0,8	042	25,3	7,6	370	0,1	0,1
052	2,9	1,0	383	-	6,3	203	1,2	1,3	141	-	1,4	043	0,2	0,9	381	0,3	-
053	0,7	0,1	384	0,0	0,4	204	0,6	0,1	143	-	1,4	044	48,9	60,4	383	2,9	-
054	11,6	16,1	388	-	1,9	206	0,7	1,4	151	6,3	9,1	051	0,2	6,9	390	-	1,3
061	1,4	1,8	390	-	0,1	207	0,9	0,5	152	10,7	20,3	052	17,8	81,3	391	1,1	6,4
062	3,7	0,3	393	3,7	0,2	211	-	0,1	153	-	5,0	053	-	4,7	393	-	0,5
071	0,0	1,7	394	2,4	-	221	0,1	13,5	161	-	0,1	054	0,1	1,0	394	-	2,6
072	-	0,7	395	13,3	0,6	231	4,7	-	162	-	0,1	061	6,8	1,8	396	-	1,0
081	0,0	0,7	396	10,7	0,5	244	0,8	0,5	163	-	9,3	071	-	2,8	441	-	0,2
082	0,4	1,6	397	2,6	-	252	6,2	1,6	164	-	0,1	072	0,9	5,5	452	-	0,5
083	-	0,8	398	1,1	0,3	253	1,0	0,1	165	-	12,0	081	1,8	6,1	461	1,0	24,3
091	0,8	0,2	410	-	1,2	255	1,0	1,5	166	-	14,0	082	24,5	19,5	470	4,5	87,9
092	0,1	0,6	440	0,1	7,2	261	0,1	-	171	-	6,2	083	0,0	3,2	483	0,1	-
093	0,3	0,3	441	0,0	25,2	263	0,4	-	173	0,3	3,9	091	-	0,8	520	-	0,8
094	0,7	0,1	444	0,1	1,6	272	4,8	-	181	-	6,3	092	0,0	0,6	540	2,4	0,3
095	0,0	2,6	445	-	1,4	273	0,2	5,7	182	-	0,1	093	0,7	18,2	551	16,9	39,5
101	0,3	0,7	446	-	2,3	275	-	0,8	183	-	0,2	094	2,8	0,3	555	1,4	5,4
102	11,1	0,2	447	-	0,1	Sonst.	0,0	0,1	184	-	3,1	095	6,7	6,8	560	1,2	63,8
103	0,3	10,1	449	0,3	0,2	BRD	117,4	117,4	185	-	1,0	101	-	7,0	591	4,6	-
104	2,2	0,3	450	-	0,5				191	-	0,1	102	-	0,9	Sonst.	0,0	0,0
111	0,6	0,7	452	0,7	0,9	280	0,3	2,9	193	-	1,1	103	0,1	0,8	Al.	69,1	242,3
112	0,4	5,8	453	0,0	11,7	300	2,6	2,0	201	-	0,1	111	-	54,3			
121	0,5	0,7	454	0,2	5,7	350	-	0,3	202	-	0,1	112	-	0,2	d. EU	41,6	108,2
122	0,9	0,2	455	0,1	0,8	351	0,1	-	203	-	18,5	121	0,2	4,1			
123	2,4	3,2	461	2,6	15,8	353	-	0,1	206	-	1,1	122	-	4,6	Zus.	1565,5	1738,7
124	0,6	-	470	4,4	65,3	360	2,4	1,0	207	-	0,1	123	46,1	1,2			
131	1,4	0,2	481	-	3,9	381	0,5	0,5	211	437,8	413,9	124	3,4	0,6	Erze, Metallabfälle		
132	1,5	0,1	483	0,1	0,9	383	-	0,1	221	-	42,8	132	-	0,7	015	0,3	-
133	0,1	0,4	520	0,3	-	384	0,3	0,0	222	-	0,5	133	0,1	0,1	020	584,2	1,1
141	2,2	1,3	540	0,6	0,2	388	0,9	0,0	232	-	0,1	141	0,2	0,3	031	0,6	-
142	0,4	0,2	551	3,0	20,9	390	1,4	1,1	233	-	0,1	142	0,1	0,5	032	0,8	0,0
143	0,1	0,1	555	0,3	0,1	392	1,3	-	242	0,0	0,8	143	10,4	4,0	033	3,4	0,0
151	1,9	8,4	560	0,3	2,9	393	-	0,1	243	-	0,9	151	5,5	12,5	033	3,4	0,0
152	3,9	8,3	570	0,3	0,2	394	1,5	-	244	33,0	50,2	152	201,7	4,4	041	3,5	-
153	0,6	-	575	0,3	-	395	0,0	0,2	252	0,7	0,1	153	0,2	-	042	10,4	1,7
161	6,6	34,9	591	3,8	-	396	0,4	0,0	253	-	15,1	161	0,1	4,1	043	22,4	34,1
162	1,0	0,6	592	-	0,2	397	-	0,8	254	-	4,4	162	1,4	113,3	044	0,3	8,6
165	0,0	1,2	Al.	88,0	192,9	398	1,5	0,1	255	363,5	219,1	163	-	1,0	051	135,8	629,8
166	0,1	6,5				410	1,1	0,1	261	-	13,5	164	-	0,1	052	8,4	0,7
171	7,9	2,6	d. EU	75,0	147,5	440	-	0,1	262	-	1,2	165	0,5	46,0	053	0,7	-
172	0,4	-				441	1,0	0,4	263	3,0	51,3	166	0,1	8,1	054	3,3	-
173	4,3	1,6	Zus.	327,8	432,7	445	-	2,0	264	-	0,1	171	-	0,4	061	10,1	8,3
181	0,6	0,2				446	0,5	1,8	271	-	1,0	172	0,1	3,0	071	0,9	0,0
182	1,3	0,2	And. Nahrungsmittel			449	-	0,4	272	54,3	9,2	173	-	16,9	072	16,0	0,5
183	4,0	1,0				450	-	0,1	273	0,0	2,5	181	-	83,4	081	99,4	82,3
184	0,7	0,7	011	1,4	0,8	452	1,5	15,9	274	-	84,7	182	0,0	0,9	082	319,8	33,9
185	0,5	1,2	014	0,3	0,1	453	2,0	4,9	275	0,0	1,0	183	-	11,8	083	18,1	281,1
191	0,6	0,2	015	-	0,1	455	0,2	-	Sonst.	0,0	0,4	184	1,6	82,4	091	25,1	15,1
192	0,7	0,1	016	0,5	-	461	1,2	12,6	BRD	3193,1	3193,1	185	-	1,4	092	15,6	5,7
193	1,0	2,4	020	1,2	22,3	470	0,9	9,3				191	128,4	49,8	093	11,7	18,9
194	0,4	1,1	032	0,2	-	481	-	3,9	350	39,9	-	192	-	1,0	094	2,2	0,6
201	-	0,7	033	3,4	1,0	483	-	1,2	351	26,9	-	193	0,4	7,0	095	27,4	21,6
202	0,2	3,6	042	13,3	8,7	485	-	0,4	353	1,0	-	194	-	0,4	101	9,0	0,1
203	0,2	1,8	043	-	3,0	520	0,1	-	361	0,1	1,2	201	209,3	53,9	102	7,7	0,0
204	0,3	0,2	051	11,4	0,2	540	6,7	2,0	381	0,1	0,0	202	2,1	32,1	103	3,4	0,1
205	-	3,2	052	0,4	0,3	551	-	5,9	391	2,9	-	203	24,5	150,8	104	4,0	4,1
206	-	1,2	053	0,3	0,3	555	-	1,1	396	-	1,1	204	-	17,8	111	8,9	-
207	0,0	0,4	061	14,1	1,4	560	1,2	6,9	398	-	1,9	205	0,2	0,5	112	0,3	3,7
211	0,2	1,2	062	2,9	4,0	570	-	3,2	410	-	1,0	206	23,1	4,9	121	13,2	25,9
221	0,3	0,2	071	0,5	0,5	575	-	0,5	441	-	0,1	207	0,0	3,0	123	2,7	1,0
222	0,1	-	072	-	0,4	591	-	4,3	444	-	0,2	211	0,4	0,8	124	5,5	-
231	3,9	0,3	081	0,3	0,2	Al.	29,3	86,0	445	-	0,6	221	5,8	73,1	131	7,9	-
232	17,1	0,1	082	0,1	0,1				446	-	1,3	222	-	8,1	132	1,8	-
233	12,2	0,1	083	0,0	0,2	d. EU	20,2	44,2	447	-	0,1	231	-	68,7	133	8,4	14,8
241	1,5	0,7	091	-	1,6				449	-	1,2	232	-	1,3	141	0,5	-
242	4,1	0,4	093	2,6	1,0	Zus.	146,7	203,4	450	-	0,8	233	0,1	1,2	142	6,0	-

2.5 Verkehrsverflechtung im Juli 1999 nach Gueterabteilungen
in 1 000 t

Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand
Deutschland																	
Erze, Metallabfälle			Eisen, NE-Metalle			Eisen, NE-Metalle			Steine u. Erden			Steine u. Erden			Chem. Erzeugnisse		
182	0,8	0,5	061	31,8	51,9	382	5,2	3,8	161	12,0	22,3	Sonst.	0,0	0,0	015	1,9	0,2
183	2,0	-	062	0,3	9,6	383	-	1,2	162	9,2	54,6	Al.	473,2	191,9	016	-	1,2
184	9,8	1,2	071	0,6	1,2	384	-	5,2	163	9,2	0,0	-	-	-	018	18,5	5,9
191	1,9	0,5	072	5,3	4,3	388	-	0,8	164	22,2	6,0	d.EU	120,5	157,5	020	24,1	64,9
192	3,6	21,1	081	427,1	258,9	390	1,4	3,8	165	18,4	24,7	-	-	-	031	49,7	19,1
193	0,9	-	082	806,7	541,8	391	36,9	66,6	166	22,9	3,1	Zus.	3265,4	2984,1	032	0,2	6,3
194	10,9	-	083	160,2	197,0	392	-	8,8	171	19,2	5,7	-	-	-	033	3,0	10,1
201	5,3	1,5	091	49,2	104,9	393	2,1	9,2	172	0,2	10,1	Düngemittel	-	-	041	2,1	0,5
202	4,6	51,7	092	18,3	65,8	394	0,9	6,4	173	10,5	9,5	-	-	-	042	63,7	4,2
203	15,0	0,4	093	88,3	66,9	395	-	1,1	181	9,2	45,9	018	-	0,1	043	-	13,7
204	6,2	-	094	0,5	13,8	396	0,1	6,2	182	1,2	23,8	020	-	103,6	044	0,8	4,0
205	0,7	-	095	2,0	16,4	397	-	0,7	183	32,5	7,9	031	-	10,8	051	11,4	14,8
206	1,8	0,1	101	0,2	19,2	398	5,2	2,8	184	9,5	24,0	032	-	3,1	052	0,9	8,8
207	3,3	1,6	102	0,9	17,3	410	2,6	14,1	185	4,2	3,2	033	-	0,1	053	0,1	12,9
211	24,1	114,5	103	0,3	4,1	440	3,1	6,8	191	27,8	1,0	043	-	1,0	054	0,2	1,0
221	2,1	0,5	104	25,3	125,5	441	7,9	48,1	192	77,9	0,9	044	-	0,1	061	12,7	4,0
231	88,2	0,1	111	0,4	17,7	442	1,1	1,0	193	17,1	2,6	052	16,4	32,7	062	0,2	29,6
232	4,5	0,3	112	-	0,3	444	0,9	0,5	194	1,1	4,3	054	-	1,0	071	10,2	1,5
233	5,2	0,1	121	7,0	22,8	445	-	1,8	201	0,1	2,6	061	0,1	-	072	10,9	16,8
241	0,4	26,2	122	0,6	0,4	450	-	0,7	202	19,1	27,0	062	-	0,2	081	16,6	33,7
242	9,7	217,8	123	0,7	3,2	452	-	0,4	203	22,9	46,8	093	0,5	-	082	93,4	43,3
243	2,1	39,3	124	0,1	14,8	453	3,3	7,3	204	1,4	1,6	095	30,8	34,6	083	1,2	4,9
244	15,6	3,2	131	40,0	82,8	454	2,1	1,6	205	-	1,1	101	-	0,6	091	0,2	12,9
251	0,3	-	132	5,0	87,3	455	0,5	0,2	206	33,7	66,1	102	-	0,5	092	43,7	16,9
252	6,0	1,4	133	0,1	2,7	461	18,4	26,6	207	0,2	3,0	103	-	1,9	093	62,5	55,9
253	13,9	0,4	141	0,0	0,9	470	67,8	29,7	211	29,2	41,6	104	0,0	0,4	094	4,0	7,4
254	8,1	-	142	0,0	8,8	481	0,5	1,0	221	17,9	46,9	111	87,2	0,0	095	110,9	116,1
255	9,1	0,2	143	0,0	0,2	483	0,1	1,7	222	2,8	62,0	122	20,6	-	101	0,2	6,6
261	5,1	-	151	0,8	14,9	520	0,1	0,5	231	18,9	14,4	123	-	43,1	102	3,5	0,0
262	3,8	0,3	152	0,2	1,1	540	9,1	8,2	232	0,2	43,7	141	0,1	-	103	-	2,4
263	18,1	47,3	153	0,9	1,4	551	37,6	7,7	233	23,7	47,4	143	4,1	-	110	6,6	10,8
264	8,9	0,0	161	0,1	9,6	555	14,0	0,1	241	4,3	25,6	151	-	12,0	111	5,9	1,3
271	24,4	5,8	162	0,5	38,0	560	66,3	12,2	242	7,1	149,1	152	-	0,2	121	0,0	0,4
272	2,4	0,4	163	0,0	4,5	570	8,7	36,1	243	6,6	103,0	165	-	1,9	122	-	1,9
273	20,9	28,4	164	-	1,1	575	-	0,1	244	229,7	54,1	166	-	1,8	123	28,1	20,3
274	6,9	1,0	165	0,0	3,4	591	0,1	0,4	251	8,3	29,1	171	-	0,2	124	3,0	10,2
275	20,5	1,1	166	-	1,9	Sonst.	-	0,0	252	127,4	18,6	173	-	0,1	131	3,0	2,9
Sonst.	0,0	0,0	171	106,3	64,3	Al.	562,0	498,4	253	154,3	23,4	183	-	1,0	132	-	0,3
BRD	1821,4	1821,4	172	0,2	4,4	d.EU	406,1	402,9	254	5,9	62,4	184	-	0,2	133	0,2	0,0
280	0,2	3,4	181	0,2	4,0	406,1	402,9	255	57,1	107,1	185	-	0,8	141	2,3	4,4	
290	0,2	0,1	182	0,1	6,3	Zus.	3368,1	3304,5	261	66,7	34,1	191	-	8,5	142	1,0	11,3
300	2,2	-	183	0,1	2,4	-	-	262	0,8	4,0	193	-	0,2	143	76,8	28,7	
350	249,5	0,1	184	7,9	9,2	Steine u. Erden	-	263	15,2	45,2	194	-	0,2	151	25,1	30,4	
360	1,9	0,2	185	0,0	0,4	-	-	264	8,4	7,0	202	-	0,1	152	0,2	10,1	
361	-	24,1	191	0,4	9,0	011	5,1	5,9	272	122,3	49,6	203	-	0,8	153	2,2	-
370	0,1	111,4	192	7,8	7,9	014	1,9	2,7	273	54,0	27,3	205	-	0,1	161	4,9	5,8
381	-	3,4	193	0,3	0,9	016	-	0,1	274	5,6	19,3	206	1,6	-	162	4,8	17,5
382	0,1	-	194	-	10,9	017	0,6	1,1	275	1,3	4,2	231	51,4	-	163	-	4,9
390	0,3	0,2	201	0,2	4,0	018	4,0	11,3	BRD	2792,2	2792,2	232	-	59,6	164	0,0	2,0
391	0,8	42,8	202	34,5	6,9	019	-	11,2	-	-	241	-	0,1	165	0,9	4,4	
393	-	2,3	203	0,4	9,8	020	11,2	45,5	280	-	4,2	242	1,0	4,1	171	0,4	5,9
394	0,2	0,1	204	0,2	0,2	031	29,2	38,8	300	2,0	1,7	243	-	0,6	173	5,9	15,3
395	0,1	0,9	206	0,6	6,9	032	1,5	13,7	320	0,1	-	244	-	1,0	181	1,7	8,4
396	-	0,5	207	3,6	2,4	033	27,5	1,0	350	0,3	0,6	251	-	4,2	182	0,0	3,1
398	-	2,5	211	407,0	315,8	041	13,2	0,3	351	-	0,9	252	126,3	86,4	183	10,7	5,0
441	-	26,2	221	0,3	2,4	042	59,4	56,8	352	-	3,1	253	-	0,2	184	3,8	7,2
450	-	7,6	222	-	0,8	043	0,4	1,1	353	-	3,0	254	32,1	0,6	185	-	0,2
453	-	3,8	231	32,9	31,1	044	1,1	16,5	360	4,7	3,0	255	9,4	7,1	191	14,3	7,9
454	-	0,8	232	2,5	0,9	051	81,0	84,2	361	13,1	1,1	264	61,1	1,6	192	8,5	29,0
461	3,6	7,4	233	0,6	1,1	052	6,6	13,2	370	17,4	-	271	-	2,7	193	3,8	2,3
470	2,7	50,3	241	5,2	0,6	053	52,3	23,2	381	-	1,1	272	-	0,9	194	4,6	0,1
481	-	1,3	242	61,7	27,0	054	56,0	16,2	390	0,2	0,2	Sonst.	-	0,2	201	24,5	4,3
540	0,8	-	243	25,4	8,8	061	4,3	51,8	391	12,6	13,5	BRD	442,8	442,8	202	12,7	31,8
551	40,6	0,0	244	0,2	3,4	062	0,2	4,9	392	2,6	0,1	-	-	-	203	4,7	18,1
555	0,2	-	251	-	0,3	071	27,1	82,3	394	-	1,3	280	-	0,8	204	2,3	4,2
560	25,4	0,0	252	0,5	3,0	072	1,0	52,8	395	-	0,9	290	-	0,1	205	6,9	3,0
575	0,1	-	253	40,3	77,1	081	5,4	82,3	396	0,1	2,9	300	-	0,8	206	71,8	59,6
Sonst.	0,0	-	254	0,1	13,0	082	180,4	211,7	397	0,9	0,2	361	0,7	-	207	0,1	2,5
Al.	329,0	289,4	255	0,1	16,9	083	1,0	115,9	398	1,2	-	382	-	-	211	0,1	1,2
d.EU	258,0	280,5	261	-	0,4	091	52,7	5,7	410	0,3	0,6	383	-	8,5	221	57,1	1,3
Zus.	2150,4	2110,8	262	0,0	2,6	092	300,8	18,9	440	-	5,9	390	1,1	17,8	222	0,1	0,7
Eisen, NE-Metalle	-	-	263	26,5	2,0	093	26,2	61,6	441	0,1	7,2	392	-	1,1	231	0,7	0,8
014	-	0,1	271	0,9	1,6	095	57,6	61,6	444	0,9	0,7	393	-	11,3	232	0,7	1,2
015	-	1,1	272	0,1	1,6	101	2,1	9,5	445	-	3,0	394	-	1,2	233	4,9	4,9
018	1,7	10,5	273	9,5	36,5	102	0,0	1,0	450	0,2	-	410	-	0,1	241	-	1,9
019	0,1	0,9	Sonst.	-	1,6	103	104,9	15,3	452	13,8	83,5	461	-	1,4	242	19,7	16,5
020	35,0	25,9	BRD	-	2,5	104	2,8	0,1	453	0,7	7,7	470	2,9	10,2	243	0,3	61,5
031	4,5	4,2	2806,1	2806,1	0,0	111	69,1										

2.5 Verkehrsverflechtung im Juli 1999 nach Gueterabteilungen
in 1 000 t

Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	
Deutschland																		
Chem. Erzeugnisse	And. Halb-u. Fertigerz			And. Halb-u. Fertigerz			And. Halb-u. Fertigerz			Alle Güter			Alle Güter					
280	13,2	10,2	018	39,0	40,1	204	1,2	1,6	453	110,5	122,2	111	214,5	131,8	280	138,5	63,7	
290	0,2	1,3	019	0,9	2,0	205	3,2	0,3	454	1,4	0,0	112	12,2	22,4	290	12,7	5,4	
300	0,1	6,5	020	139,4	152,7	206	4,4	4,6	455	0,5	0,1	121	23,6	62,6	300	27,8	39,7	
320	-	0,6	031	5,1	12,1	207	11,6	11,9	456	0,0	0,2	122	53,4	28,8	310	0,0	0,1	
350	23,7	10,8	032	11,5	10,4	211	12,3	5,1	461	46,1	78,8	123	139,5	147,4	320	6,5	2,6	
351	-	1,5	033	1,2	1,2	221	20,6	29,1	470	276,9	233,1	124	31,0	60,0	350	373,0	35,6	
352	9,7	3,3	041	25,6	64,9	222	4,9	4,9	481	7,4	10,0	131	65,8	88,3	351	42,2	2,9	
353	28,3	3,8	042	8,6	2,4	231	6,2	2,3	483	0,0	0,3	132	15,1	98,3	352	15,3	16,3	
360	38,8	13,9	043	4,9	4,5	232	1,6	1,3	485	0,1	-	133	17,4	23,6	353	74,7	48,3	
361	20,6	5,3	044	26,4	10,2	233	2,8	4,1	486	0,6	-	141	50,1	25,6	360	115,2	50,2	
381	0,2	0,8	051	66,8	53,8	241	1,3	1,8	510	1,0	0,3	142	60,3	52,5	361	144,7	136,5	
382	4,3	6,4	052	28,3	20,4	242	4,3	2,2	520	0,4	0,0	143	102,5	87,3	370	52,4	150,9	
383	3,8	0,5	053	1,3	2,2	243	4,0	6,2	530	-	0,6	151	95,7	128,8	381	26,3	23,5	
388	1,2	2,4	054	4,9	2,6	244	0,7	1,8	540	55,5	62,5	152	252,9	85,3	382	10,4	29,3	
390	4,5	5,2	061	30,2	58,2	251	0,4	2,6	551	117,2	95,9	153	4,7	14,2	383	7,4	16,9	
391	0,5	7,4	062	46,8	99,4	252	9,9	6,7	555	15,0	12,8	161	52,1	94,6	384	1,6	5,9	
392	0,1	0,4	071	5,0	2,7	253	0,8	1,4	560	34,0	37,9	162	104,8	283,5	388	5,1	7,1	
394	1,6	1,2	072	1,4	0,6	254	1,0	1,4	570	0,8	5,0	163	16,5	26,1	390	9,4	31,1	
395	-	2,4	081	28,2	19,4	255	5,5	8,3	575	2,4	5,3	164	25,0	11,2	391	57,9	138,3	
396	11,6	7,3	082	40,4	43,3	261	2,0	5,2	576	-	0,1	165	39,7	102,6	392	4,8	10,5	
397	0,0	0,1	083	27,3	16,3	262	7,1	4,5	583	-	0,1	166	30,7	42,3	393	7,9	27,9	
398	1,0	3,4	091	21,1	14,6	263	0,3	2,6	591	0,5	2,1	171	159,9	139,3	394	8,4	12,9	
400	-	0,2	092	22,0	13,7	264	4,2	6,6	Sonst.	0,0	0,0	172	5,7	24,3	395	13,6	9,8	
410	0,1	11,1	093	28,4	26,9	271	19,6	19,7	Al.	1177,5	1245,1	173	29,5	69,3	396	23,5	24,9	
440	1,1	2,2	094	5,9	3,6	272	1,9	1,0	Al.	1177,5	1245,1	181	19,0	156,9	397	3,6	1,8	
441	1,6	5,4	095	46,7	45,6	273	6,5	10,2	d. EU	886,4	930,8	182	17,7	51,9	398	11,7	15,9	
444	0,8	1,8	101	12,2	9,8	274	2,2	6,8	Zus.	2621,6	2689,2	183	56,4	39,4	400	0,0	0,3	
445	-	0,6	102	8,3	9,7	275	20,0	16,1	Zus.	2621,6	2689,2	184	63,7	184,5	410	47,6	88,8	
446	3,0	0,2	103	1,9	0,6	BRD	1444,1	1444,1				185	8,7	10,4	440	10,2	27,9	
449	0,3	0,5	104	1,4	1,8				Alle Güter			191	208,1	109,4	441	231,7	432,0	
450	0,1	0,5	111	40,4	27,1	280	72,9	18,5				192	119,8	67,0	442	1,3	1,9	
452	0,5	0,6	112	5,1	3,6	290	9,9	2,7	011	13,1	12,4	193	40,7	26,2	444	10,0	7,2	
453	0,5	4,7	121	1,0	1,8	300	12,9	18,8	014	59,1	17,8	194	45,2	39,1	445	3,6	12,8	
454	0,1	0,9	122	2,3	1,0	310	0,0	0,1	015	6,3	9,4	201	290,2	104,4	446	4,1	6,7	
455	-	0,1	123	31,1	26,7	320	0,2	0,1	016	1,4	57,8	202	85,4	169,5	447	-	0,2	
461	12,7	21,3	124	9,7	26,0	350	13,6	23,4	017	2,4	1,8	203	131,8	301,4	449	3,0	3,4	
470	30,9	51,3	131	1,0	1,5	351	1,5	0,3	018	89,9	68,4	204	12,1	25,8	450	8,0	11,3	
481	1,5	1,4	132	1,8	4,3	352	0,2	1,7	019	1,9	15,1	205	11,1	8,3	452	22,1	105,7	
483	-	2,0	133	2,2	2,9	353	33,7	28,2	020	946,2	459,6	206	137,6	145,9	453	117,1	163,6	
520	0,6	0,4	141	12,2	4,0	360	20,6	21,1	031	29,0	87,3	207	19,7	26,4	454	3,7	9,8	
530	-	0,3	142	12,3	10,8	361	21,6	37,7	032	29,0	36,7	211	911,1	894,3	455	1,3	1,4	
540	10,2	11,9	143	3,0	2,8	370	0,2	0,2	033	56,2	16,9	221	104,1	209,7	456	0,0	0,2	
551	18,0	10,3	151	32,4	27,8	381	5,3	0,4	041	49,3	65,9	222	7,9	76,9	461	88,0	203,3	
555	1,8	2,0	152	19,3	20,6	382	0,9	4,4	042	209,3	132,1	231	207,1	177,2	470	440,0	553,1	
560	24,7	25,6	153	0,0	2,6	383	0,7	0,4	043	53,4	73,0	232	26,5	59,4	481	9,4	24,0	
570	1,0	1,1	161	22,2	15,1	384	1,3	0,2	044	87,5	109,2	233	49,5	59,0	483	0,7	6,7	
575	-	0,6	162	70,8	50,7	388	3,0	2,0	051	588,0	1088,5	241	12,8	57,3	485	0,1	0,5	
576	-	0,1	163	4,3	5,5	390	0,5	1,5	052	84,5	182,1	242	358,4	436,2	486	0,6	-	
583	0,3	-	164	1,5	1,9	391	3,0	1,6	053	56,0	44,0	243	42,9	250,5	510	1,0	0,3	
591	0,1	0,0	165	18,7	7,2	392	0,8	0,1	054	76,5	51,9	244	289,3	131,6	520	1,6	2,8	
Sonst.	-	0,1	166	4,4	2,7	393	2,0	4,2	061	111,6	254,0	251	12,8	36,6	530	-	0,9	
Al.	273,2	251,8	171	12,3	9,9	394	1,8	0,1	062	54,1	147,9	252	300,5	188,6	540	88,0	86,0	
d. EU	202,3	173,6	172	0,9	0,8	395	0,2	1,3	071	157,0	92,8	253	226,7	120,3	551	597,6	191,5	
Zus.	1364,0	1342,6	181	6,0	4,5	398	1,8	4,9	081	807,6	712,9	255	777,0	407,9	560	669,3	176,2	
And. Halb-u. Fertigerz				182	11,5	17,0	400	0,0	0,1	082	2560,0	1702,4	261	77,2	54,8	570	11,1	46,0
011	5,7	2,2	191	28,3	8,9	410	43,6	60,7	083	444,1	870,0	262	17,5	43,6	575	2,8	6,6	
014	0,6	1,1	192	21,1	55,9	440	5,9	5,6	091	149,1	189,5	263	69,0	193,9	576	-	0,4	
015	4,0	8,0	193	11,3	2,2	441	221,1	319,1	092	400,6	141,7	264	84,6	20,8	583	0,3	0,1	
016	0,4	0,5	194	28,1	7,0	444	7,3	0,3	093	284,0	320,9	271	123,5	87,8	591	9,1	7,7	
017	1,6	0,7	201	51,0	22,1	446	0,7	3,4	095	340,8	336,8	273	96,5	60,9	592	-	0,2	
			202	8,7	37,5	449	2,4	1,1	101	41,2	173,5	274	18,9	122,1	Al.	3623,2	3108,7	
			203	62,9	15,8	450	7,7	1,2	102	31,6	29,7	275	46,6	27,9	d. EU	2085,8	2328,7	
					53,1	452	5,6	3,5	104	110,9	46,8	BRD	15444,1	15444,1	Zus.	19067,4	18552,9	

Anhang

Auszug aus: Regionalverzeichnis für die Verkehrsstatistik

Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke (Stand: 15. April 1996)

VG/VB Nr.	Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	VG/VB Nr.	Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk
Verkehrsgebiete der Bundesrepublik Deutschland		094	VB Aachen
		095	VB Köln
- Schleswig-Holstein -		10	VG Nordrhein-Westfalen-Ost
01	VG Schleswig-Holstein	101	VB Bielefeld
011	VB Flensburg ¹⁾	102	VB Paderborn
012	VB Flensburg/Ostsee	103	VB Arnberg
013	VB Husum/Nordsee	104	VB Siegen
014	VB Itzehoe		
015	VB Kiel		
016	VB Neumünster		
017	VB Eutin		
018	VB Lübeck	11	VG Hessen-Nord
019	VB Segeberg/Ratzeburg	111	VB Kassel
		112	VB Marburg
- Hamburg -		12	VG Hessen-Süd
02	VG Hamburg	121	VB Gießen
020	VB Hamburg	122	VB Fulda
		123	VB Frankfurt/Main
		124	VB Darmstadt
- Niedersachsen -		- Rheinland-Pfalz -	
03	VG Niedersachsen-Nord	13	VG Rheinland-Pfalz-Nord
031	VB Stade/Harburg	131	VB Montabaur
032	VB Ülzen	132	VB Koblenz
033	VB Verden	133	VB Trier
04	VG Niedersachsen-West	14	VG Rheinland-Pfalz-Süd
041	VB Emden	141	VB Mainz
042	VB Oldenburg	142	VB Kaiserslautern
043	VB Osnabrück	143	VB Ludwigshafen
044	VB Emsland		
05	VG Niedersachsen-Süd-Ost	- Baden-Württemberg -	
051	VB Braunschweig	15	VG Baden-Württemberg-Nord-West
052	VB Hannover	151	VB Mannheim
053	VB Hildesheim	152	VB Karlsruhe
054	VB Göttingen	153	VB Pforzheim
- Bremen -		16	VG Baden-Württemberg-Ost
06	VG Bremen	161	VB Heilbronn
061	VB Bremen	162	VB Stuttgart
062	VB Bremerhaven	163	VB Ostwürttemberg
		164	VB Tübingen
		165	VB Ravensburg
		166	VB Donau-Iller
- Nordrhein-Westfalen -		17	VG Baden-Württemberg-Süd-West
07	VG Nordrhein-Westfalen-Nord	171	VB Freiburg
071	VB Münster	172	VB Donaueschingen
072	VB Wesel	173	VB Konstanz/Lörrach
08	VG Ruhrgebiet	- Bayern -	
081	VB Duisburg	18	VG Nordbayern
082	VB Essen	181	VB Aschaffenburg/Würzburg
083	VB Dortmund	182	VB Schweinfurt
09	VG Nordrhein-Westfalen-Süd-West	183	VB Bayreuth
091	VB Hagen	184	VB Nürnberg
092	VB Düsseldorf	185	VB Ansbach
093	VB Krefeld		

VG/VB Nr.	Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	VG/VB Nr.	Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk
19	VG Ostbayern		- Sachsen -
191	VB Regensburg	27	VG Sachsen
192	VB Amberg/Weiden	271	VB Leipzig
193	VB Passau	272	VB Görlitz ³⁾
194	VB Landshut	273	VB Dresden ³⁾
20	VG Südbayern	274	VB Chemnitz
201	VB Ingolstadt	275	VB Zwickau
202	VB Augsburg		
203	VB München		
204	VB Kempten		
205	VB Garmisch-Partenkirchen		
206	VB Rosenheim		
207	VB Memmingen		
	- Saarland -		Verkehrsgebiete außerhalb der Bundesrepublik Deutschland
21	VG Saarland		- Europa -
211	VB Saarland	28	VG Schweden
		280	VB Schweden
	- Berlin -	29	VG Norwegen
22	VG Berlin	290	VB Norwegen ¹⁾
221	VB Berlin (West)	291	VB Norwegen Skagerrak
222	VB Berlin (Ost)	294	VB Norwegen Nordsee/Atlantik
	- Mecklenburg-Vorpommern -	30	VG Dänemark
23	VG Mecklenburg-Vorpommern	300	VB Dänemark ¹⁾
231	VB Rostock	301	VB Dänemark Ostsee/Kattegatt
232	VB Schwerin	306	VB Dänemark Nordsee
233	VB Neubrandenburg	307	VB Grönland, Färöer
	- Brandenburg -	31	VG Finnland
24	VG Brandenburg	310	VB Finnland
241	VB Neuruppin	32	VG Großbritannien und Nordirland
242	VB Frankfurt/Oder	320	VB Großbritannien und Nordirland ¹⁾
243	VB Potsdam	321	VB Großbritannien Westküste
244	VB Cottbus	326	VB Großbritannien Nordsee
	- Sachsen-Anhalt -	33	VG Island
25	VG Sachsen-Anhalt	330	VB Island
251	VB Stendal	34	VG Irland
252	VB Magdeburg	340	VB Irland
253	VB Halberstadt	35	VG Niederlande
254	VB Wittenberg	350	VB Rotterdam
255	VB Halle	351	VB Amsterdam
	- Thüringen -	352	VB Maastricht
26	VG Thüringen	353	VB übrige Niederlande
261	VB Nordthüringen	36	VG Belgien
262	VB Mittelthüringen	360	VB Antwerpen
263	VB Ostthüringen	361	VB übrige Belgien
264	VB Südthüringen	37	VG Luxemburg
		370	VB Luxemburg
		38/9	VG Frankreich
		381	VB Calais/Arras ²⁾
		382	VB Amiens/Laon ²⁾
		383	VB Rouen/Cherbourg ²⁾
		384	VB Rennes/Nantes ¹⁾
		385	VB Rennes/Kanal
		387	VB Nantes/Atlantik
		388	VB Bordeaux ²⁾
		390	VB Elsaß ²⁾

VG/VB Nr.	Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	VG/VB Nr.	Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk
391	VB Metz/Nancy ²⁾	52	VG Rumänien
392	VB Reims/Chaumont ²⁾		
393	VB Paris ²⁾	520	VB Rumänien ¹⁾
394	VB Dijon ²⁾	521	VB Rumänien, Donau
395	VB Orleans/Limoges ²⁾	525	VB Rumänien, Schwarzes Meer
396	VB Lyon ²⁾		
397	VB Toulouse ²⁾	53	VG Bulgarien
398	VB Marseille		
399	VB Korsika	530	VB Bulgarien ¹⁾
		531	VB Bulgarien, Donau
40	VG Portugal	535	VB Bulgarien, Schwarzes Meer
400	VB Portugal		
41	VG Spanien	54	VG Ungarn
410	VB Spanien ¹⁾	540	VB Ungarn
411	VB Spanien, Atlantik		
412	VB Spanien, Golf von Cadiz	55	VG Tschechisch Republik und Slowakei
413	VB Spanien, Mittelmeer	551	VB Tschechische Republik
		555	VB Slowakei
42	VG Gibraltar		
420	VB Gibraltar	56	VG Polen
43	VG Malta		
430	VB Malta	560	VB Polen
44/5	VG Italien	57/8	VG Gemeinschaft unabhängiger Staaten, Georgien
440	VB Turin		
441	VB Mailand	570	VB Russische Föderat. (westl. 80. Längengrad) ¹⁾
442	VB Genua	571	VB Russische Föd., Ostseegebiet
444	VB Florenz ²⁾	572	VB Russische Föd., Schwarzes/Kasp. Meer
445	VB Rom ²⁾	573	VB Russische Föd. Eisweißm.
446	VB Neapel ²⁾	574	VB Russische Föd. Fernost (östl. 80. Längengrad)
447	VB Kalabrien ²⁾	575	VB Republik Belarus
449	VB Bari/Brindisi ²⁾	576	VB Ukraine ¹⁾
450	VB Ancona/Pescara ²⁾	577	VB Schwarzes Meer
452	VB Bologna ²⁾	578	VB Donau/Mündungsgebiet
453	VB Bozen/Venedig ²⁾	579	VB Moldau, Republik
454	VB Triest ²⁾	580	VB Georgien
455	VB Sizilien	581	VB Armenien
456	VB Sardinien	582	VB Aserbaidshan
		583	VB Kasachstan
46	VG Schweiz	584	VB Turkmenistan
461	VB Schweiz	585	VB Usbekistan
462	VB Liechtenstein	586	VB Kirgistan
		587	VB Tadschikistan
47	VG Österreich	59	VG übrige Staaten Osteuropas
470	VB Österreich	591	VB Litauen
		592	VB Lettland
48	VG ehem. Jugoslawien, Slowenien, Kroatien	593	VB Estland
481	VB Slowenien ¹⁾		
481	VB Slowenien, Donau		
482	VB Slowenien, Adria		
483	VB Kroatien ¹⁾		
483	VB Kroatien, Donau		
484	VB Kroatien, Adria		
485	VB Jugoslawien (Serbien)		
486	VB Bosnien-Herzegowina		
487	VB Jugoslawien (Montenegro)		
488	VB Mazedonien		
49	VG Albanien		
490	VB Albanien		
50	VG Griechenland		
500	VB Griechenland		
51	VG Türkei		
510	VB Türkei		

Fachserie 8: Verkehr

Reihe 1: Güterverkehr der Verkehrszweige

Der Jahresbericht enthält vergleichend dargestellte Ergebnisse der Gütertransportstatistiken. Während für Seeschifffahrt, Luftfahrt und Rohrfernleitungen nur wichtige Eckdaten enthalten sind, werden die drei Verkehrsträger Eisenbahn, Straße und Binnenschifffahrt ausführlich im Vergleich nach Gütergruppen, Verkehrsbezirken und Hauptverkehrsbeziehungen differenziert nachgewiesen. Zusätzlich sind lange Reihen zur Güterverkehrsentwicklung und Tabellen zum Güterverkehr nach Entfernungsstufen und zur tonnenkilometrischen Leistung enthalten. Die Darstellung der Güterverflechtung nach Verkehrsgebieten untereinander und der Grenzüberschreitende Verkehr nach Verkehrsbezirken im Ausland nimmt breiten Raum ein.

Die Reihe 1 wurde mit Berichtsjahr 1993 eingestellt.

Für das Berichtsjahr 1993 sind wegen Revidierung der Daten, die Ergebnisse nur über das Statistische Bundesamt zu beziehen.

Reihe 2: Eisenbahnverkehr

In *monatlicher* Erscheinungsfolge werden für den öffentlichen schienengebundenen Verkehr der Eisenbahnunternehmen die wichtigsten Zahlen über Verkehrsleistungen und Verkehrseinnahmen im Personen- und Güterverkehr nachgewiesen. Regional sind die Ergebnisse des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und -bezirken aufgeschlüsselt.

Im *Jahresbericht* werden – neben tiefer gegliederten Ergebnissen – Angaben über die Struktur der Unternehmen, den Bestand an Verkehrsmitteln und -einrichtungen sowie über Bahnbetriebsunfälle mit Personenschaden ausgewiesen. Ferner finden sich Angaben über den Personalbestand nach dem Beschäftigungsverhältnis und den betrieblichen Einsatz.

Reihe 3: Straßenpersonenverkehr

Der *Vierteljahresbericht* enthält Angaben über die Betriebs- und Verkehrsleistungen (Wagenkilometer, beförderte Personen, Personenkilometer) sowie die umsatzsteuerpflichtigen Einnahmen (ohne Einnahmen aus dem Freigestellten Schülerverkehr) der Straßenverkehrsunternehmen (ohne Kleinunternehmen mit weniger als 6 Bussen) im Berichtsvierteljahr.

Im Jahresbericht sind entsprechende Nachweisungen für das Berichtsjahr enthalten; zusätzlich werden für alle Unternehmen Vorjahresergebnisse über die Umsätze einschließlich der Einnahmen aus dem Freigestellten Schülerverkehr und der Ausgleichszahlungen der öffentlichen Hand für Beförderungen von Schwerbehinderten und Schülern (Ausbildungsverkehr) und der Vergütungen für durchgeführte Auftragsfahrten dargestellt. Außerdem werden Strukturdaten der Unternehmen am Stichtag des Berichtsjahres (Linien- und Fahrzeugbestände, Personal) nachgewiesen.

Reihe 4: Binnenschifffahrt

Die *monatlichen* Nachweisungen erstrecken sich auf den Güterverkehr auf Binnenwasserstraßen, den Güterumschlag in Binnenhäfen, den Durchgangsverkehr sowie den Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen.

Der Jahresbericht enthält weitergehende Nachweisungen des Güterverkehrs nach Verkehrsbezirken. Außerdem werden Unternehmen, deren verfügbare Schiffe, Beschäftigte und Umsätze in der Binnenschifffahrt, der Bestand an Binnenschiffen der Bundesrepublik Deutschland sowie Schiffsunfälle dargestellt.

Reihe 5: Seeschifffahrt

Im *Monatsbericht* werden Schiffs- und Güterverkehr über See nach Häfen, Flaggen und Verkehrsrichtungen, der Verkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal, der Containerverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes und der Bestand an Seeschiffen unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland nachgewiesen.

Der *Jahresbericht* enthält weitergehende Nachweisungen sowie zusätzlich die Aufteilung des Güterverkehrs nach Verkehrsbezirken und Angaben über das Bordpersonal.

Reihe 6: Luftverkehr

Der *Monatsbericht* umfaßt den Personen-, Güter- und Postverkehr mit Luftfahrzeugen sowie Starts und Landungen nach Flughäfen. Diese Er-

gebnisse sind im Jahresbericht differenzierter aufgegliedert, wobei zusätzlich noch Angaben aus der Unternehmensstatistik (Unternehmen, Beschäftigte, Luftfahrzeugbestand, Umsatz) und über den nichtgewerblichen Luftverkehr gebracht werden.

Reihe 7: Verkehrsunfälle

Der *Monatsbericht* enthält Angaben über Unfälle nach Straßenarten, Unfallarten und -typen, Kalendertagen, Ländern, Großstädten sowie über Verunglückte und Unfallbeteiligte nach Art der Verkehrsteilnahme. Ferner sind Unfallursachen und Unfälle des Auslandes dargestellt. Dabei werden die aktuellsten Monatsergebnisse mit dem kumulierten Jahresteil und die vergleichbaren Zeitabschnitte des Vorjahres nachgewiesen.

Der *Jahresbericht* ist wesentlich tiefer gegliedert und bringt Angaben über Unfälle und Verunglückte nach Unfallart und -typ, nach Straßenart und Ortslage, nach Monat, nach Unfallverursachung unterschieden nach dem Geschlecht und den Unfallursachen (Fehlverhalten der Verkehrsteilnehmer sowie technische Mängel und andere Ursachen). Darin sind auch Auswertungen über Alkoholunfälle und deren Folgen, Autobahnunfälle, Lichtverhältnisse und Straßenzustand zum Unfallzeitpunkt sowie über das Fehlverhalten der Fahrzeugführer und ihrem Alter enthalten.

Die Entwicklung des Unfallgeschehens wird in einer Vielzahl von Zeitreihen für die wichtigsten Unfallmerkmale verdeutlicht. Angaben für über 100 Länder sind im internationalen Teil zusammengestellt. Methodische Erläuterungen und Bezugswerte zum Unfallgeschehen (Bevölkerung, Straßenlänge, Fahrzeugbestände, Fahrleistungen, Gurtanlagequoten usw.) sind im Anhang aufgeführt.

Verkehr Aktuell

In dieser *monatlich* erscheinenden Publikation sind wichtige aktuelle Monats- und Jahresergebnisse der amtlichen Statistik aus vielen Bereichen des Verkehrs in Zeitreihenform und einheitlicher Gliederung zusammengefaßt.

Güter- und Personenbeförderung auf der Straße, im Schienenverkehr, in der Schifffahrt und im Luftverkehr sowie Bestand und Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen bilden die Schwerpunkte.

Außerdem enthalten sind Eckdaten über Straßenverkehrsunfälle, verkehrsbezogene Indizes zu Verbraucherpreisen und Seefrachtraten sowie Angaben zu Unternehmensinsolvenzen und sozialversicherungspflichtig Beschäftigten im Verkehr.

Verkehr im Überblick

Diese jährlich erscheinende Querschnittsveröffentlichung enthält die wichtigsten Ergebnisse der amtlichen Verkehrsstatistik in der Regel in Zeitreihenform (Monats- bzw. Quartalsergebnisse für das aktuelle Jahr, Jahresergebnisse für die Vorjahre). Tabellen und Schaubilder werden dabei durch eine kurze, die wesentlichen Entwicklungen aufzeigende Kommentierung ergänzt. Darüber hinaus sind Erläuterungen zur Methodik der einzelnen Statistiken sowie zu ihren Rechtsgrundlagen am Ende des Heftes beigefügt.

Klassifikationen

Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1993

Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969

Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1995



Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
65189 Wiesbaden

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag Metzler-Poeschel, Verlagsauslieferung SFG-Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, erhältlich.