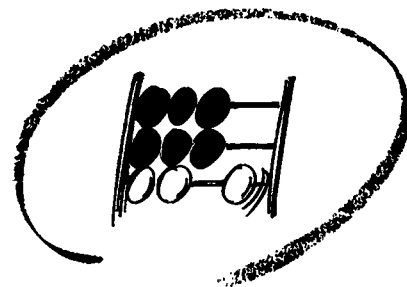
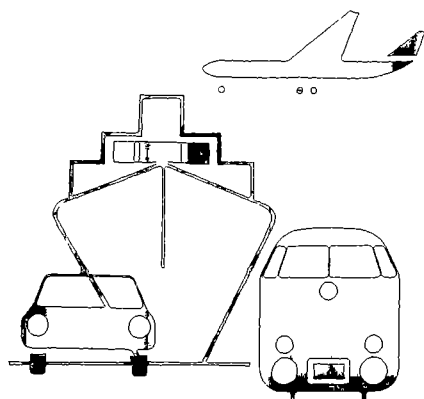


57



Statistisches Bundesamt

Verkehr



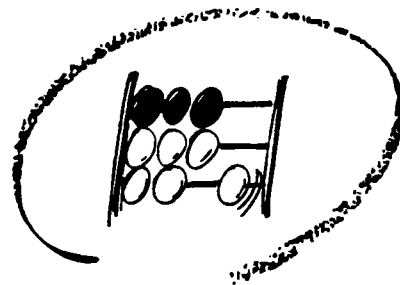
Fachserie 8

Reihe 1

Güterverkehr der Verkehrszweige

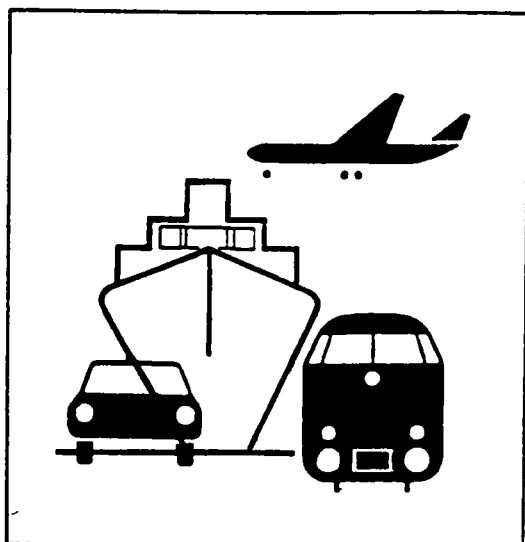
4. Vierteljahr 1991

**METZLER
POESCHEL**



Statistisches Bundesamt

Verkehr



Fachserie 8

Reihe 1

Güterverkehr der Verkehrszweige

4. Vierteljahr 1991

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

**METZLER
POESCHEL**

Herausgeber:

Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Gustav-Stresemann-Ring 11

Postanschrift:

Statistisches Bundesamt
65180 Wiesbaden

Verlag:

Metzler-Poeschel Stuttgart

Verlagsauslieferung:

Hermann Leins GmbH & Co. KG
Postfach 11 52
72125 Kusterdingen
Telefon: 07071/935350
Telex: 7 262 891 mepo d
Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen im Juni 1994

Preis: DM 12,50

Bestellnummer: 2080100 - 91324

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1994

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke - mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt	Seite
Vorbemerkung	4
Zeichenerklärung	5
Abkürzungen	5
Allgemeine und methodische Erläuterungen	6

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

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen	
1.1 Deutschland	10
1.2 Früheres Bundesgebiet	15
1.3 Neue Länder und Berlin-Ost	19
2 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen	23
3 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen und Verkehrsbezirken	36
4 Grenzüberschreitender Verkehr nach Güterabteilungen und Verkehrsgebieten	44
5 Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen	56
6 Güterverkehr der Bundesländer untereinander und mit dem Ausland	58
7 Güterverkehr nach Verkehrszweigen und Güterhauptgruppen	
7.1 Deutschland	60
7.2 Früheres Bundesgebiet	61
7.3 Neue Länder und Berlin-Ost	62
8 Transport von rohem Erdöl in Rohrfernleitungen nach Verkehrsbezirken	63
9 Monatsergebnisse für alle Verkehrszweige nach ausgewählten Hauptverkehrsbeziehungen	64
10 Monatsergebnisse zum grenzüberschreitenden Empfang von Mineralölprodukten und Erdgas in Rohrfernleitungen nach Gütergruppen	65
11 Monatsergebnisse zum sonstigen Güterverkehr	65

A n h a n g

Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke der Bundesrepublik Deutschland	66
--	----

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

Die Angaben für das "frühere Bundesgebiet" beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 3.10.1990; sie schließen Berlin-West ein.

Die Angaben für die "neuen Länder und Berlin-Ost" beziehen sich auf die Länder Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen sowie auf Berlin-Ost.

Vorbemerkung

Die Veröffentlichung "Güterverkehr der Verkehrszweige" hat zum Ziel, die wichtigsten Ergebnisse der Gütertransportstatistiken übersichtlich im Vergleich der Verkehrszweige darzustellen.

Die Statistiken des Güterverkehrs in der Bundesrepublik Deutschland sind verkehrszweigorientiert, d.h. Rechtsgrundlage, Erfassungspapier und Erfassungsumfang sind an die Besonderheiten jedes Verkehrszweiges angepaßt und somit unterschiedlich. Die Datensätze und Tabellenprogramme sind jedoch weitgehend ähnlich, so daß die Basis für vergleichende Auswertungen grundsätzlich gegeben ist.

Erhebungsgebiet ist die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990. Die Ergebnisse werden nach dem Inlandskonzept, d.h. einschl. der Güterbeförderung mit ausländischen Verkehrsmitteln, nachgewiesen.

Ab Januar 1991 sind die neuen Länder und Berlin-Ost vollständig in das System der amtlichen Verkehrsstatistiken integriert. Wegen der unterschiedlichen Strukturen und Entwicklungen des Güterverkehrs in West- und Ostdeutschland werden neben gesamtdeutschen Daten auch Ergebnisse für das frühere Bundesgebiet und für die neuen Länder und Berlin-Ost dargestellt. Dabei ist folgendes zu beachten:

- In den ersten Monaten des Jahres 1991 traten in den neuen Ländern und Berlin-Ost wegen des neuen und ungewohnten Erhebungsverfahrens insbesondere im Straßengüterverkehr Untererfassungen in nennenswertem Umfang auf.
- Der Durchgangsverkehr ist ausschließlich in den gesamtdeutschen Ergebnissen enthalten. (Anmerkung: In den Tabellen 3 bis 6 ist der Durchgangsverkehr aus fachlichen Gründen ausgeschlossen.)
- Der Wechselverkehr zwischen den alten und neuen Bundesländern geht sowohl in die Ergebnisse für das frühere Bundesgebiet als auch in die Ergebnisse für die neuen Länder und Berlin-Ost ein. Diese "Doppelzählung" wird jedoch in den gesamtdeutschen Ergebnissen wieder bereinigt.

Diese Darstellungsweise hat zur Konsequenz, daß

- die Addition der Ergebnisse des früheren Bundesgebietes und der neuen Länder und Berlin-Ost nicht dem Ergebnis für Deutschland entspricht.
- die Ergebnisse ab 1991 nicht mit denjenigen für die Berichtszeiträume bis 1990 vergleichbar sind. Dies gilt auch für die Darstellungen zum früheren Bundesgebiet, da bis einschl. 1990 der Straßenverkehr mit der ehemaligen DDR nur zum Teil erfaßt wurde. Nicht nachgewiesen wurde der Straßenverkehr mit Fahrzeugen mit Standort in der ehemaligen DDR. Aus diesem Grund wird im vorliegenden Bericht weitestgehend auf Vergleiche mit Vorjahresergebnissen verzichtet.

Die Tabellen 1 bis 7 beschränken sich für das Berichtsquartal auf die vergleichende Darstellung der drei Landverkehrsträger Eisenbahn, Straße und Binnenschifffahrt. Der Transport von rohem Erdöl in Rohrfernleitungen nach Verkehrsbezirken wird in Tabelle 8 veröffentlicht. Die Darstellung des Güterverkehrs für alle Verkehrszweige nach einzelnen Monaten enthält Tabelle 9. In den Tabellen 10 und 11 werden die Ergebnisse der Transporte nachgewiesen, die weniger differenziert erfaßt oder nur geschätzt werden und daher nicht nach der Gütergruppe oder der Verkehrsbeziehung darstellbar sind. Dazu gehören der Transport von Erdgas und Mineralölprodukten in Rohrfernleitungen, der Dienstgutverkehr der Eisenbahn sowie der Stückgutverkehr. Diese Ergebnisse sind in den Tabellen 1 bis 9 nicht enthalten.

Zeichenerklärung

- 0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- = nichts vorhanden
- . = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
- x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- p = vorläufiges Ergebnis

Abkürzungen

- Bi-Schiff = Binnenschifffahrt
- V = Versand
- E = Empfang
- kg = Kilogramm
- t = Tonne
- kW = Kilowatt

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

Allgemeine und methodische Erläuterungen

1 Erfassungsgrundlage

Erfassungsgrundlage ist bei den meisten Verkehrsarten das Frachtpapier, das grundsätzlich nur für den Transport mit einem bestimmten Verkehrszweig ausgestellt wird. Die deshalb erfassungstechnisch notwendige Orientierung der Verkehrsstatisiken auf die einzelnen Verkehrszweige hat zur Folge, daß für jeden Transport (mit den obengenannten Einschränkungen) zwar der Ein- bzw. Ausladeort (Verkehrsbezirk) bekannt ist, nicht jedoch der wirkliche Herkunfts- oder Bestimmungsort eines Gutes. Wenn also Güter bei Umladungen den Verkehrszweig wechseln, gilt dies als neuer Transport; Transportketten lassen sich mit verkehrsstatistischen Daten nicht nachweisen.

Für die Interpretation der nachgewiesenen Ergebnisse bedeutet dies:

- Die Summe der verkehrszweigspezifischen Ergebnisse enthält Mehrfachzählungen, wenn beim Transport vom Herkunfts- zum Bestimmungsort mehrere Verkehrszweige beteiligt waren. Diese Mehrfachzählungen dürften bei den hier nachgewiesenen Verkehrsarten keine allzugroße Rolle spielen; sie sind bedeutender bei den Vor- und Nachtransporten im Straßengüterverkehr (von und zum Bahnhof/Hafen/Raffinerie), der statistisch nicht erfaßt wird.
- Im grenzüberschreitenden Verkehr wird als Transportziel das Land nachgewiesen, das für den Verkehrszweig des Grenzübergangs als Bestimmungsland gilt. Dies ist bedeutsam vor allem für jene Länder, in denen ein großer Teil der angelieferten Güter auf andere Verkehrsmittel umgeschlagen und weiterversandt wird (z.B. Niederlande und Italien mit ihren Seehäfen, Polen mit seinen Umladebahnhöfen auf Eisenbahnen mit größerer Spurweite).

2 Regional-/Gütersystematik

Die in den Tabellen ausgewiesenen Verkehrsbezirke setzen sich aus administrativen Regionaleinheiten (Kreise, Provinzen, Staaten) zusammen; sie werden im "Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1980 (überarbeitete Fassung Februar 91)" definiert.

Die dreistelligen Gütergruppen und die zusammengefaßten einstelligen Güterabteilungen werden im "Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969" (GV) beschrieben. Die dort definierten Gruppen entsprechen der internationalen NST-Systematik.

3 Besonderheiten der einzelnen Verkehrszweige

Eisenbahnverkehr

Die Statistik des Eisenbahngüterverkehrs von Deutscher Bundesbahn, Deutscher Reichsbahn und Nichtbundes-eigenen Eisenbahnen basiert auf der Auswertung der Frachtbriefe, die aber nur für den frachtpflichtigen Wagenladungsverkehr ausgestellt werden. Das bedeutet, daß in den Tabellen der Güterverflechtung nicht enthalten sind: Der Stückgutverkehr, der Dienstgutverkehr der Eisenbahnen und Transporte, die mit Sonderzügen ohne Ausstellung von Frachtbriefen durchgeführt werden.

Weiterführende Veröffentlichungen:

Fachserie 8, Reihe 2 Eisenbahnverkehr.

Straßenverkehr

Die Beförderung von Gütern mit Kraftfahrzeugen ist im Güterkraftverkehrsgesetz geregelt. Sie wird in verschiedene Verkehrsarten eingeteilt, für die meist eigenständige statistische Rechtsgrundlagen bestehen. Grundsätzlich wird unterschieden nach Nahverkehr (Beförderung von Gütern innerhalb eines Kreises von 50 km Luftlinie um den Fahrzeugstandort) und Fernverkehr. Die Begriffe "Nah" und "Fern" beziehen sich nicht in erster Linie auf die bei einem Transport zurückgelegte tatsächliche Entfernung, sondern auf die dem Unternehmen zugeteilte Erlaubnis zur Durchführung von Güternahverkehrstransporten bzw. auf die Genehmigung zum Straßengüterfernverkehr.

Die in dieser Veröffentlichung nachgewiesenen Zahlen stammen aus drei verschiedenen Quellen:

- Der Statistik des gewerblichen Güterfernverkehrs (Erhebungspapier: Frachtbrief)
- Der Statistik des Werkfernverkehrs (Erhebungspapier: Monatliche Sammelmeldung)
- Der Statistik des grenzüberschreitenden Güterkraftverkehrs (Erhebungspapier: Zählkarte).

Seit 1.1.1988 werden nur noch die Fahrten der Fahrzeuge mit Standort außerhalb der EG-Mitgliedsstaaten, die sog. Drittlandsfahrzeuge, mittels Zählkarte erhoben. Die Fahrten der EG-Fahrzeuge werden von den Grenzzollstellen monatlich anzahlmäßig erfaßt und dann vom Kraftfahrt-Bundesamt anhand der Erfassungsstruktur der Referenzperiode 1987 an das Niveau der Berichtsperiode angepaßt.

Die Ergebnisse des Verkehrs innerhalb des Bundesgebietes werden aus den Statistiken des gewerblichen Güterfernverkehrs und des Werkfernverkehrs genommen, die des grenzüberschreitenden Verkehrs und des

Durchgangsverkehrs aus der Statistik des grenzüberschreitenden Güterkraftverkehrs. Damit sind auch die Daten des "grenzüberschreitenden Nahverkehrs" enthalten, die über weite Strecken im Ausland durchgeführt werden können, wenn der Grenzübergang im Nahbereich des Fahrzeugstandortes liegt.

Nicht enthalten sind der quantitativ bedeutende Nahverkehr innerhalb des Bundesgebietes, der Stückgutverkehr, der Werkverkehr mit kleinen Fahrzeugen (Fahrzeuge bis 4 t Nutzlast oder Zugmaschinen bis 40 kW-Motorleistung) und der freigestellte Verkehr (dazu gehören nach der Freistellungsverordnung zum Güterkraftverkehrsgesetz zum Beispiel Abfalltransporte).

Weiterführende Veröffentlichungen:

1. Fernverkehr mit Lastkraftfahrzeugen, Band GZ
Herausgeber Bundesanstalt für den Güterfernverkehr,
Köln
2. Grenzüberschreitender Güterkraftverkehr
Herausgeber Kraftfahrt-Bundesamt, Flensburg

Geringfügige Unterschiede zwischen den Ergebnissen dieser Veröffentlichungen und denen der anderen vorliegenden Tabellen erklären sich aus Rundungsunterschieden bei der Datenaufbereitung.

Binnenschifffahrt

Die Güterbeförderung wird in allen Verkehrsbeziehungen vollständig erfaßt. Der Binnen-See-Verkehr (siehe methodische Erläuterungen in der Fachserie) wird auch in der Seeschiffahrtsstatistik, also doppelt nachgewiesen.

Weiterführende Veröffentlichungen:

Fachserie 8, Reihe 4 Binnenschifffahrt.

Seeschifffahrt

In der Seeschifffahrt wird kein Durchgangsverkehr nachgewiesen, da hier nur Güter angemeldet werden müssen, die in Häfen der Bundesrepublik Deutschland ein- oder ausgeladen werden. Die Güterbeförderung der anderen Verkehrsbeziehungen wird vollständig erfaßt.

Weiterführende Veröffentlichungen:

Fachserie 8, Reihe 5 Seeschifffahrt.

Luftverkehr

Wie in der Seeschifffahrt wird auch im Luftverkehr der unmittelbare Durchgangsverkehr von Ausland zu Ausland nicht erfaßt. Der mittelbare Durchgangsverkehr (Umladung in ein anderes Flugzeug) wird dagegen nicht

als grenzüberschreitender Empfang und Versand, sondern als Durchgangsverkehr nachgewiesen. Der Verkehr innerhalb des Bundesgebietes wird ab 1977 nur noch als Schätzgröße errechnet.

Weiterführende Veröffentlichungen:

Fachserie 8, Reihe 6 Luftverkehr.

Rohrfernleitungen

Die Statistik erfaßt die Transporte von rohem Erdöl in Fernleitungen ab 40 km Länge. Die Transporte von Erdgas und Mineralölprodukten werden nur im grenzüberschreitenden Empfang nachgewiesen; es fehlen daher die Verkehrsleistungen der innerdeutschen Produktenleitungen.

Weiterführende Veröffentlichungen gibt es nicht.

4 Hauptverkehrsbeziehungen

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

Der Verkehr innerhalb des Bundesgebietes wird unterschieden in Lokalverkehr (Verkehr innerhalb eines Verkehrsbezirks) und Wechselverkehr (Verkehr der Verkehrsbezirke untereinander).

Grenzüberschreitender Verkehr

Als grenzüberschreitender Verkehr wird der Verkehr Deutschlands mit dem Ausland bezeichnet.

Durchgangsverkehr

Unter Durchgangsverkehr wird der Verkehr durch Deutschland mit Versand- und Empfangsort im Ausland bezeichnet. Es wird grundsätzlich der ungebrochene Durchgangsverkehr (ohne Wechsel des Transportmittels) nachgewiesen. Abweichend hierzu zählt die unmittelbare Durchfuhr der Seeschifffahrt und der Luftfahrt nicht als Durchgangsverkehr (siehe auch die jeweiligen Erläuterungen).

5 Vergleichbarkeit der Ergebnisse von Verkehrsstatistik und Außenhandelsstatistik

Die Erfassungskonzepte von Verkehrs- und Außenhandelsstatistik unterscheiden sich in folgenden wichtigen Punkten:

- Die Verkehrsstatistik erfaßt Bruttogewichte der beförderten Güter, die Außenhandelsstatistik nur das Gewicht der Ware ohne Verpackung.
- Die Verkehrsstatistik erfaßt grundsätzlich alle beförderten Güter je Verkehrszweig, also auch Transporte von

Abfällen oder leeren Verpackungen (Containern); die Außenhandelsstatistik zielt auf die Darstellung von Handelstransaktionen.

- Die Erfassung des Ziellandes ist in der Verkehrsstatistik verkehrszweigbezogen; in der Außenhandelsstatistik wird das Bestimmungsland des Gutes dargestellt.
- Der Durchfuhrverkehr wird in der Verkehrsstatistik entweder als Durchgangsverkehr oder bei Umladungen im

Bundesgebiet auf andere Verkehrszweige als grenzüberschreitender Verkehr (Versand und Empfang) erfaßt; in der Außenhandelsstatistik wird die unmittelbare Durchfuhr nur noch in Verbindung mit deutschen Zielhäfen nachgewiesen.

- Das Güterverzeichnis für die Außenhandelsstatistik ist tiefer gegliedert als das für die Verkehrsstatistik. Die Ergebnisse lassen sich jedoch mit Schlüssel Listen auf die Untergliederung der Verkehrsstatistik aggregieren.

Tabellenteil

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen

1.1 Deutschland

Verkehrszweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+) bzw. Abnahme (-) Januar bis Dezember 1991 gegen 1990
	1990	1991	1991	Januar 1991	Dezember 1990	
Tonnen						%
Gesamtverkehr						
0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)						
Eisenbahn	2 162 340	4 201 730	11 921 958			
Strasse	12 283 043	13 177 565	49 329 524			
Bi-Schiff	1 851 105	2 037 241	7 908 724			
Zusammen ...	16 296 488	19 416 536	69 160 206			
1 Andere Nahrungs- und Futtermittel						
Eisenbahn	1 221 172	1 617 158	5 900 082			
Strasse	25 917 880	26 209 153	101 910 572			
Bi-Schiff	2 985 215	3 196 431	12 268 941			
Zusammen ...	30 124 267	31 022 742	120 079 595			
2 Feste mineralische Brennstoffe						
Eisenbahn	25 511 962	29 864 334	118 849 823			
Strasse	1 647 713	1 824 000	6 856 504			
Bi-Schiff	6 169 592	6 934 766	26 829 193			
Zusammen ...	33 329 267	38 623 100	152 535 520			
3 Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase						
Eisenbahn	8 553 497	8 583 924	35 206 216			
Strasse	5 907 510	6 658 765	24 655 271			
Bi-Schiff	9 588 607	10 060 611	41 957 743			
Zusammen ...	24 049 614	25 303 300	101 819 230			
4 Erze, Metallabfälle						
Eisenbahn	9 001 807	9 845 207	39 282 025			
Strasse	1 688 421	1 762 961	6 846 778			
Bi-Schiff	10 363 590	9 935 470	41 835 240			
Zusammen ...	21 053 818	21 543 638	87 964 043			
5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)						
Eisenbahn	14 699 923	14 477 073	60 195 449			
Strasse	8 936 286	8 770 807	36 392 689			
Bi-Schiff	3 108 392	3 015 836	13 094 687			
Zusammen ...	26 744 601	26 263 716	109 682 825			
6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)						
Eisenbahn	11 226 578	11 371 953	42 690 472			
Strasse	29 426 078	27 114 693	99 945 124			
Bi-Schiff	15 651 837	14 386 778	60 234 075			
Zusammen ...	56 304 493	52 873 424	202 869 671			
7 Düngemittel						
Eisenbahn	2 584 528	2 807 576	10 954 471			
Strasse	945 734	710 367	3 856 086			
Bi-Schiff	1 492 346	1 446 559	6 293 279			
Zusammen ...	5 022 608	4 964 502	21 103 836			
8 Chemische Erzeugnisse						
Eisenbahn	5 177 526	5 322 097	21 111 212			
Strasse	13 458 069	13 490 317	55 354 841			
Bi-Schiff	3 675 272	3 761 294	15 482 053			
Zusammen ...	22 310 867	22 573 708	91 948 106			
9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)						
Eisenbahn	5 179 901	5 431 020	21 333 568			
Strasse	27 347 616	27 500 353	111 236 445			
Bi-Schiff	396 460	330 126	1 480 897			
Zusammen ...	32 923 977	33 261 499	134 050 910			
99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)						
Eisenbahn	7 468 112	8 140 235	31 101 436			
Strasse	16 965 070	16 967 705	66 461 712			
Bi-Schiff	660 532	605 007	2 582 538			
Zusammen ...	25 093 714	25 712 947	100 145 686			
Insgesamt (1 000 Tonnen)						
Eisenbahn	92 787,3	101 662,3	398 546,7			
Strasse	144 523,4	144 186,7	562 845,5			
Bi-Schiff	55 942,9	55 710,1	229 967,4			
Zusammen ...	293 253,7	301 559,1	1 191 359,6			

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen

1.1 Deutschland

Verkehrszweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+) bzw. Abnahme (-) Januar bis Dezember 1991 gegen 1990
	1990	1991	1991	Januar 1991	Dezember 1990	
	Tonnen					%

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)

Eisenbahn	1 020 063	2 957 923	6 348 293
Strasse	5 977 161	6 595 093	23 434 045
Bi-Schiff	389 296	514 173	1 719 902
Zusammen ...	7 386 520	10 067 189	31 502 240

1 Andere Nahrungs- und Futtermittel

Eisenbahn	652 565	864 638	3 208 342
Strasse	18 495 816	18 540 413	71 344 743
Bi-Schiff	585 260	682 693	2 326 683
Zusammen ...	19 733 641	20 087 744	76 879 768

2 Feste mineralische Brennstoffe

Eisenbahn	22 939 226	26 402 851	107 384 520
Strasse	802 449	902 705	3 297 406
Bi-Schiff	2 783 169	3 876 930	13 815 436
Zusammen ...	26 524 844	31 182 486	124 497 362

3 Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase

Eisenbahn	7 341 155	7 672 973	31 133 538
Strasse	4 944 925	5 815 323	21 355 798
Bi-Schiff	3 462 432	3 874 595	14 228 107
Zusammen ...	15 748 512	17 362 891	66 717 443

4 Erze, Metallabfälle

Eisenbahn	7 742 726	8 151 373	33 525 672
Strasse	857 686	873 916	3 443 432
Bi-Schiff	496 397	511 709	2 086 712
Zusammen ...	9 096 809	9 536 998	39 055 816

5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)

Eisenbahn	11 724 971	11 308 019	47 506 469
Strasse	4 514 681	4 276 296	17 690 611
Bi-Schiff	556 018	519 648	2 339 463
Zusammen ...	16 795 670	16 103 963	67 536 543

6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)

Eisenbahn	9 429 622	8 732 836	34 802 769
Strasse	19 286 899	17 914 613	64 950 130
Bi-Schiff	7 184 860	6 180 354	25 699 895
Zusammen ...	35 901 381	32 827 803	125 452 794

7 Düngemittel

Eisenbahn	2 226 671	2 335 041	8 899 919
Strasse	463 082	332 789	1 931 432
Bi-Schiff	491 261	503 391	1 912 231
Zusammen ...	3 181 014	3 171 221	12 743 582

8 Chemische Erzeugnisse

Eisenbahn	3 276 062	3 204 395	13 235 886
Strasse	5 629 327	5 737 770	22 517 030
Bi-Schiff	1 212 859	1 105 055	4 858 456
Zusammen ...	10 118 248	10 047 220	40 611 372

9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)

Eisenbahn	3 108 889	3 026 684	12 550 245
Strasse	14 690 521	14 499 518	58 246 015
Bi-Schiff	99 933	86 259	383 504
Zusammen ...	17 899 403	17 612 461	71 179 764

99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)

Eisenbahn	3 317 917	3 751 576	13 525 937
Strasse	14 591 097	14 600 747	56 622 479
Bi-Schiff	77 399	63 839	285 195
Zusammen ...	17 986 413	18 416 162	70 433 611

Insgesamt (1 000 Tonnen)

Eisenbahn	72 779,9	78 408,3	312 121,6
Strasse	90 253,6	90 089,2	344 833,1
Bi-Schiff	17 338,9	17 918,6	69 655,6
Zusammen ...	180 372,5	186 416,1	726 610,3

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen

1.1 Deutschland

Verkehrszweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+) bzw. Abnahme (-) Januar bis Dezember 1991 gegen 1990
	1990	1991	1991	Januar	Dezember	
	Tonnen					%

Grenzüberschreitender Verkehr (Versand)

0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)

Eisenbahn	682 244	731 485	3 552 806
Strasse	1 813 980	1 902 108	7 302 129
Bi-Schiff	624 617	528 360	2 235 986
Zusammen ...	3 120 841	3 161 953	13 090 921

1 Andere Nahrungs- und Futtermittel

Eisenbahn	278 867	419 515	1 354 433
Strasse	3 120 836	3 194 659	12 649 024
Bi-Schiff	652 580	747 665	2 540 030
Zusammen ...	4 052 263	4 361 839	16 543 487

2 Feste mineralische Brennstoffe

Eisenbahn	804 518	851 981	3 695 384
Strasse	649 662	805 548	2 568 062
Bi-Schiff	673 256	533 449	3 039 844
Zusammen ...	2 127 436	1 990 978	9 303 290

3 Erdöl, Mineralölprodukte, Gase

Eisenbahn	953 450	551 584	2 848 273
Strasse	554 017	512 513	1 879 691
Bi-Schiff	1 242 960	793 204	3 479 804
Zusammen ...	2 750 427	1 857 301	8 207 768

4 Erze, Metallabfälle

Eisenbahn	566 462	722 457	2 872 964
Strasse	512 161	545 107	2 111 075
Bi-Schiff	677 046	734 104	2 832 419
Zusammen ...	1 755 669	2 001 668	7 816 458

5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)

Eisenbahn	1 326 662	1 433 601	5 633 780
Strasse	1 717 101	1 753 307	7 177 603
Bi-Schiff	1 345 583	1 411 298	5 307 686
Zusammen ...	4 389 346	4 598 206	18 119 069

6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)

Eisenbahn	833 006	988 320	3 667 359
Strasse	5 282 591	4 742 533	18 927 806
Bi-Schiff	4 634 186	4 823 541	20 674 033
Zusammen ...	10 749 783	10 554 394	43 269 198

7 Düngemittel

Eisenbahn	160 877	158 762	964 235
Strasse	138 242	121 173	577 316
Bi-Schiff	281 324	296 663	1 300 438
Zusammen ...	580 443	576 598	2 841 989

8 Chemische Erzeugnisse

Eisenbahn	871 087	991 000	3 631 145
Strasse	3 725 790	3 848 091	15 830 993
Bi-Schiff	997 880	929 912	4 019 686
Zusammen ...	5 594 757	5 769 003	23 481 824

9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)

Eisenbahn	855 208	1 135 714	3 851 754
Strasse	5 797 475	6 033 414	24 380 006
Bi-Schiff	116 718	122 310	474 538
Zusammen ...	6 769 401	7 291 438	28 706 298

99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)

Eisenbahn	2 000 455	2 047 838	8 289 294
Strasse	949 290	925 919	3 881 811
Bi-Schiff	353 718	341 703	1 396 223
Zusammen ...	3 303 463	3 315 460	13 567 328

Insgesamt (1 000 Tonnen)

Eisenbahn	9 332,8	10 032,3	40 361,4
Strasse	24 261,1	24 184,4	97 285,5
Bi-Schiff	11 599,8	11 262,2	47 300,7
Zusammen ...	45 193,8	45 478,8	184 947,6

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen

1.1 Deutschland

Verkehrszweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+) bzw. Abnahme (-) Januar bis Dezember 1991 gegen 1990
	1990	1991	1991	Januar -	Dezember	
	Tonnen					%

Grenzüberschreitender Verkehr (Empfang)

0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)

Eisenbahn	361 623	368 161	1 537 497
Strasse	3 739 580	3 902 579	15 486 965
Bi-Schiff	437 600	499 191	2 173 545
Zusammen ...	4 538 803	4 769 931	19 198 007

1 Andere Nahrungs- und Futtermittel

Eisenbahn	166 089	207 588	858 846
Strasse	3 309 629	3 490 946	13 967 471
Bi-Schiff	1 582 731	1 612 486	6 756 075
Zusammen ...	5 058 449	5 311 020	21 582 392

2 Feste mineralische Brennstoffe

Eisenbahn	1 754 259	2 600 428	7 722 346
Strasse	179 752	295 483	922 511
Bi-Schiff	2 199 931	2 096 469	7 867 963
Zusammen ...	4 133 942	4 992 380	16 512 820

3 Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase

Eisenbahn	250 984	333 300	1 138 664
Strasse	386 615	307 956	1 326 615
Bi-Schiff	4 249 815	4 792 855	21 650 880
Zusammen ...	4 887 414	5 434 111	24 115 959

4 Erze, Metallabfälle

Eisenbahn	681 911	944 972	2 811 602
Strasse	296 999	321 446	1 213 516
Bi-Schiff	8 555 079	8 107 301	34 390 668
Zusammen ...	9 533 977	9 373 719	38 415 786

5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)

Eisenbahn	1 382 319	1 439 642	5 917 190
Strasse	2 317 588	2 323 031	9 813 253
Bi-Schiff	861 743	745 854	3 828 344
Zusammen ...	4 561 650	4 508 527	19 558 787

6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)

Eisenbahn	906 629	1 597 472	3 994 359
Strasse	4 667 484	4 277 924	15 330 777
Bi-Schiff	3 409 088	3 018 895	11 939 434
Zusammen ...	8 983 201	8 894 291	31 264 570

7 Düngemittel

Eisenbahn	191 519	301 543	1 029 555
Strasse	336 727	247 164	1 312 764
Bi-Schiff	623 351	591 317	2 723 068
Zusammen ...	1 151 597	1 140 024	5 065 387

8 Chemische Erzeugnisse

Eisenbahn	844 843	913 573	3 366 981
Strasse	3 257 972	3 064 706	13 327 282
Bi-Schiff	1 265 822	1 518 229	5 718 507
Zusammen ...	5 368 637	5 496 508	22 412 770

9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)

Eisenbahn	864 514	922 929	3 486 711
Strasse	5 335 614	5 392 141	22 241 610
Bi-Schiff	136 752	75 268	410 925
Zusammen ...	6 336 880	6 390 338	26 139 246

99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)

Eisenbahn	1 503 998	1 698 894	6 565 211
Strasse	1 079 180	1 088 279	4 535 870
Bi-Schiff	199 264	170 112	776 829
Zusammen ...	2 782 442	2 957 285	11 877 910

Insgesamt (1 000 Tonnen)

Eisenbahn	8 908,7	11 328,5	38 429,0
Strasse	24 907,1	24 711,7	99 478,6
Bi-Schiff	23 521,2	23 228,0	98 236,0
Zusammen ...	57 337,0	59 268,1	236 143,6

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen

1.1 Deutschland

Verkehrszweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+) bzw. Abnahme (-) Januar bis Dezember 1991 gegen 1990
	1990	1991	1991	Januar	Dezember	
	Tonnen					%

Durchgangsverkehr

0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)

Eisenbahn	98 410	144 161	483 362
Strasse	752 322	777 785	3 106 385
Bi-Schiff	399 592	495 517	1 779 291
Zusammen ...	1 250 324	1 417 463	5 369 038

1 Andere Nahrungs- und Futtermittel

Eisenbahn	123 651	125 417	478 461
Strasse	991 599	983 135	3 949 334
Bi-Schiff	164 664	153 587	646 153
Zusammen ...	1 279 914	1 262 139	5 073 948

2 Feste mineralische Brennstoffe

Eisenbahn	13 959	9 074	47 573
Strasse	15 850	20 264	68 525
Bi-Schiff	513 236	427 918	2 105 950
Zusammen ...	543 045	457 256	2 222 048

3 Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase

Eisenbahn	7 908	26 067	85 741
Strasse	21 953	22 973	93 167
Bi-Schiff	633 400	599 957	2 599 152
Zusammen ...	663 261	648 997	2 778 060

4 Erze, Metallabfälle

Eisenbahn	10 708	26 405	71 787
Strasse	21 581	22 492	78 755
Bi-Schiff	635 074	582 356	2 525 441
Zusammen ...	667 363	631 253	2 675 983

5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)

Eisenbahn	265 971	295 811	1 138 010
Strasse	386 916	418 173	1 711 222
Bi-Schiff	345 048	339 036	1 619 194
Zusammen ...	997 935	1 053 020	4 468 426

6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)

Eisenbahn	57 321	53 325	225 985
Strasse	189 104	179 623	736 411
Bi-Schiff	423 703	363 988	1 920 713
Zusammen ...	670 128	596 936	2 883 109

7 Düngemittel

Eisenbahn	5 461	12 230	60 762
Strasse	7 683	9 241	34 574
Bi-Schiff	96 410	55 188	357 542
Zusammen ...	109 554	76 659	452 878

8 Chemische Erzeugnisse

Eisenbahn	185 534	213 129	877 200
Strasse	844 980	839 750	3 679 536
Bi-Schiff	198 711	208 098	885 404
Zusammen ...	1 229 225	1 260 977	5 442 140

9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)

Eisenbahn	351 290	345 693	1 444 858
Strasse	1 524 006	1 575 280	6 368 814
Bi-Schiff	42 997	46 289	211 930
Zusammen ...	1 918 293	1 967 262	8 025 602

99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)

Eisenbahn	645 742	641 927	2 720 994
Strasse	345 503	352 760	1 421 552
Bi-Schiff	30 151	29 353	124 291
Zusammen ...	1 021 396	1 024 040	4 266 837

Insgesamt (1 000 Tonnen)

Eisenbahn	1 766,0	1 893,2	7 634,7
Strasse	5 101,5	5 201,5	21 248,3
Bi-Schiff	3 483,0	3 301,3	14 775,1
Zusammen ...	10 350,4	10 396,0	43 658,1

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen

1.2 Früheres Bundesgebiet

Verkehrszweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+) bzw. Abnahme (-)	
	1990	1991	1991	Januar 1991	Dezember 1990	Januar bis Dezember 1991 gegen 1990 1)	
	Tonnen						%
Gesamtverkehr a)							
0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)							
Eisenbahn	4 343 658	1 752 736	3 461 587	9 366 756	9 806 297	439 541-	4,5
Strasse	10 316 278	11 120 729	11 896 098	44 843 981	38 931 093	5 912 888	15,2
Bi-Schiff	1 354 632	1 438 558	1 469 239	6 019 417	5 868 494	150 923	2,6
Zusammen ...	16 014 568	14 312 023	16 826 924	60 230 154	54 605 884	5 624 270	10,3
1 Andere Nahrungs- und Futtermittel							
Eisenbahn	1 685 549	968 380	1 255 325	4 359 477	5 319 360	959 883-	18,0-
Strasse	22 220 513	24 131 909	24 150 320	95 270 988	83 687 963	11 583 025	13,8
Bi-Schiff	3 289 116	2 793 457	3 000 248	11 504 265	12 126 650	622 385-	5,1-
Zusammen ...	27 195 178	27 893 746	28 405 893	111 134 730	101 133 973	10 000 757	9,9
2 Feste mineralische Brennstoffe							
Eisenbahn	18 923 853	16 186 671	18 194 702	70 605 070	74 119 231	3 514 161-	4,7-
Strasse	1 500 210	1 464 180	1 528 970	6 121 202	5 627 881	493 321	8,8
Bi-Schiff	6 387 670	5 512 146	6 082 383	23 140 946	21 694 107	1 446 839	6,7
Zusammen ...	26 811 733	23 162 997	25 806 055	99 867 218	101 441 219	1 574 001-	1,6-
3 Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase							
Eisenbahn	5 977 575	6 324 726	6 598 595	26 707 489	23 536 785	3 170 704	13,5
Strasse	5 620 650	5 612 464	6 233 650	23 703 879	22 167 890	1 535 989	6,9
Bi-Schiff	8 988 133	8 955 207	9 460 654	39 358 591	37 610 963	1 747 628	4,6
Zusammen ...	20 586 358	20 892 397	22 292 899	89 769 959	83 315 638	6 454 321	7,7
4 Erze, Metallabfälle							
Eisenbahn	9 074 508	7 956 617	8 764 975	34 913 397	35 363 160	449 763-	1,3-
Strasse	1 544 864	1 634 736	1 696 310	6 652 887	6 060 167	592 720	9,8
Bi-Schiff	10 118 789	9 686 778	9 308 810	39 086 132	39 415 266	329 134-	0,8-
Zusammen ...	20 738 161	19 278 131	19 770 095	80 652 416	80 838 593	186 177-	0,2-
5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)							
Eisenbahn	13 114 707	13 297 474	13 114 401	54 561 353	54 994 996	433 643-	0,8-
Strasse	7 504 108	8 359 592	8 155 719	34 090 589	30 732 643	3 357 946	10,9
Bi-Schiff	2 774 625	2 703 570	2 664 910	11 301 594	11 479 883	178 289-	1,6-
Zusammen ...	23 393 440	24 360 636	23 935 030	99 953 536	97 207 522	2 746 014	2,8
6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)							
Eisenbahn	6 545 772	7 210 082	6 984 227	27 542 652	26 152 627	1 390 025	5,3
Strasse	21 200 187	26 762 448	24 155 853	92 493 195	83 548 320	8 944 875	10,7
Bi-Schiff	14 530 173	14 963 966	13 665 094	57 302 754	62 021 510	4 718 756-	7,6-
Zusammen ...	42 276 132	48 936 496	44 805 174	177 338 601	171 722 457	5 616 144	3,3
7 Düngemittel							
Eisenbahn	2 110 482	1 712 292	1 899 503	7 153 337	7 025 675	127 662	1,8
Strasse	679 190	889 454	643 254	3 603 471	3 342 474	260 997	7,8
Bi-Schiff	1 918 277	1 378 730	1 351 065	5 810 003	6 819 952	1 009 949-	14,8-
Zusammen ...	4 707 949	3 980 476	3 893 822	16 566 811	17 188 101	621 290-	3,6-
8 Chemische Erzeugnisse							
Eisenbahn	4 539 876	4 341 937	4 249 810	17 295 571	18 932 186	1 636 615-	8,6-
Strasse	11 770 280	12 201 706	12 185 710	50 178 675	47 271 402	2 907 273	6,2
Bi-Schiff	3 701 337	3 476 561	3 552 896	14 592 943	15 083 373	490 430-	3,3-
Zusammen ...	20 011 493	20 020 204	19 988 416	82 067 189	81 286 961	780 228	1,0
9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)							
Eisenbahn	4 249 455	4 030 598	4 296 928	16 723 904	15 880 212	843 692	5,3
Strasse	23 882 933	25 138 947	25 166 647	102 458 885	93 169 992	9 288 893	10,0
Bi-Schiff	312 878	353 161	280 540	1 262 258	1 143 774	118 484	10,4
Zusammen ...	28 445 266	29 522 706	29 744 115	120 445 047	110 193 978	10 251 069	9,3
99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)							
Eisenbahn	5 464 422	5 207 766	5 445 080	21 704 072	20 919 927	784 145	3,7
Strasse	14 502 106	16 219 007	16 167 936	63 809 725	56 355 728	7 453 997	13,2
Bi-Schiff	680 415	630 230	575 510	2 457 465	2 525 796	68 331-	2,7-
Zusammen ...	20 646 943	22 057 003	22 188 526	87 971 262	79 801 451	8 169 811	10,2
Insgesamt (1 000 Tonnen)							
Eisenbahn	76 029,9	68 989,3	74 265,1	290 933,1	292 050,5	1 117,4-	0,4-
Strasse	120 741,3	133 535,2	131 980,5	523 227,5	470 895,6	52 331,9	11,1
Bi-Schiff	54 056,0	51 892,4	51 411,3	211 836,4	215 789,8	3 953,4-	1,8-
Zusammen ...	250 827,2	254 416,8	257 656,9	1 025 996,9	978 735,8	47 261,1	4,8

1) Angaben zum Vorjahr nur bedingt vergleichbar (siehe Vorbemerkungen).

a) ohne Durchgangsverkehr

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen

1.2 Früheres Bundesgebiet

Verkehrszweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+) bzw. Abnahme (-) Januar bis Dezember 1991 gegen 1990 1)	
	1990	1991	1991	Januar - 1991	Dezember 1990		
Tonnen							%
Verkehr innerhalb des Bundesgebietes							
0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)							
Eisenbahn	3 176 022	776 180	2 450 968	4 726 740	5 442 111	715 371-	13,1-
Strasse	4 813 153	5 688 315	6 218 555	22 519 296	18 794 667	3 724 629	19,8
Bi-Schiff	383 391	381 012	507 660	1 695 199	1 460 496	234 703	16,1
Zusammen ...	8 372 566	6 845 507	9 177 183	28 941 235	25 697 274	3 243 961	12,6
1 Andere Nahrungs- und Futtermittel							
Eisenbahn	1 019 664	550 769	705 085	2 394 073	3 123 569	729 496-	23,4-
Strasse	15 781 326	17 835 227	17 636 621	69 186 758	59 469 592	9 717 166	16,3
Bi-Schiff	605 419	583 309	682 597	2 324 201	2 247 977	76 224	3,4
Zusammen ...	17 406 409	18 969 305	19 024 303	73 905 032	64 841 138	9 063 894	14,0
2 Feste mineralische Brennstoffe							
Eisenbahn	17 125 614	14 669 667	16 429 655	63 983 449	67 199 288	3 215 839-	4,8-
Strasse	636 228	669 857	709 440	2 838 872	2 448 726	390 146	15,9
Bi-Schiff	3 677 184	2 674 047	3 510 329	12 373 225	12 074 004	299 221	2,5
Zusammen ...	21 439 026	18 013 571	20 649 424	79 195 546	81 722 018	2 526 472-	3,1-
3 Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase							
Eisenbahn	5 481 572	5 551 606	5 854 767	23 995 518	21 073 225	2 922 293	13,9
Strasse	4 879 373	4 715 134	5 453 473	20 593 106	19 254 636	1 338 470	7,0
Bi-Schiff	3 356 062	3 462 432	3 874 595	14 228 107	13 158 971	1 069 136	8,1
Zusammen ...	13 717 007	13 729 172	15 182 835	58 816 731	53 486 832	5 329 899	10,0
4 Erze, Metallabfälle							
Eisenbahn	7 870 931	6 900 491	7 437 212	30 216 539	31 078 687	862 148-	2,8-
Strasse	742 130	837 733	844 186	3 371 948	3 021 851	350 097	11,6
Bi-Schiff	568 951	485 961	505 605	2 021 748	2 168 382	146 634-	6,8-
Zusammen ...	9 182 012	8 224 185	8 787 003	35 610 235	36 268 920	658 685-	1,8-
5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)							
Eisenbahn	10 607 854	10 843 531	10 545 390	43 918 809	44 731 873	813 064-	1,8-
Strasse	3 564 253	4 402 183	4 155 405	17 346 023	14 978 807	2 367 216	15,8
Bi-Schiff	590 816	551 745	518 565	2 309 001	2 205 078	103 923	4,7
Zusammen ...	14 762 923	15 797 459	15 219 360	63 573 833	61 915 758	1 658 075	2,7
6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)							
Eisenbahn	5 327 429	6 078 524	5 682 384	22 903 902	21 706 170	1 197 732	5,5
Strasse	13 524 632	17 742 163	16 157 831	60 725 994	53 726 260	6 999 734	13,0
Bi-Schiff	5 765 705	7 063 353	6 063 191	25 232 864	25 740 454	507 590-	2,0-
Zusammen ...	24 617 766	30 884 040	27 903 406	108 862 760	101 172 884	7 689 876	7,6
7 Düngemittel							
Eisenbahn	1 707 775	1 523 023	1 629 495	6 117 649	5 704 885	412 764	7,2
Strasse	353 990	419 969	297 851	1 777 873	1 676 384	101 489	6,1
Bi-Schiff	764 330	489 490	503 391	1 895 306	2 350 384	455 078-	19,4-
Zusammen ...	2 826 095	2 432 482	2 430 737	9 790 828	9 731 653	59 175	0,6
8 Chemische Erzeugnisse							
Eisenbahn	3 029 426	2 860 310	2 724 465	11 402 907	12 632 736	1 229 829-	9,7-
Strasse	4 990 853	5 469 858	5 527 725	21 944 483	20 610 586	1 333 897	6,5
Bi-Schiff	1 258 637	1 212 859	1 105 055	4 858 456	5 343 227	484 771-	9,1-
Zusammen ...	9 278 916	9 543 027	9 357 245	38 205 846	38 586 549	380 703-	1,0-
9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)							
Eisenbahn	2 540 968	2 497 871	2 470 087	10 136 446	9 562 050	574 396	6,0
Strasse	12 947 048	14 316 968	14 077 112	56 949 184	50 901 727	6 047 457	11,9
Bi-Schiff	66 947	99 905	84 269	379 712	248 900	130 812	52,6
Zusammen ...	15 554 963	16 914 744	16 631 468	67 465 342	60 712 677	6 752 665	11,1
99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)							
Eisenbahn	2 288 972	2 249 052	2 269 870	9 101 578	9 402 195	300 617-	3,2-
Strasse	12 598 778	14 232 615	14 198 192	55 533 413	49 109 693	6 423 720	13,1
Bi-Schiff	13 463	77 248	63 695	284 433	68 935	215 498	X
Zusammen ...	14 901 213	16 558 915	16 531 757	64 919 424	58 580 823	6 338 601	10,8
Insgesamt (1 000 Tonnen)							
Eisenbahn	60 176,2	54 501,0	58 199,4	228 897,6	231 656,8	2 759,2-	1,2-
Strasse	74 831,8	86 330,0	85 276,4	332 787,0	293 992,9	38 794,0	13,2
Bi-Schiff	17 050,9	17 081,4	17 419,0	67 602,3	67 066,8	535,4	0,8
Zusammen ...	152 058,9	157 912,4	160 894,7	629 286,8	592 716,5	36 570,3	6,2

1) Angaben zum Vorjahr nur bedingt vergleichbar (siehe Vorbemerkungen).

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen

1.2 Früheres Bundesgebiet

Verkehrszweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+) bzw. Abnahme (-)	
	1990	1991	1991	Januar 1991	Dezember 1990	Januar bis Dezember 1991 gegen 1990 1)	%
Tonnen							
Grenzüberschreitender Verkehr (Versand)							
0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)							
Eisenbahn	755 288	624 771	654 229	3 154 338	2 620 776	533 562	20,4
Strasse	1 851 315	1 760 270	1 857 683	7 060 022	6 335 603	724 419	11,4
Bi-Schiff	462 288	620 696	462 388	2 151 423	1 998 228	153 195	7,7
Zusammen ...	3 068 891	3 005 737	2 974 300	12 365 783	10 954 607	1 411 176	12,9
1 Andere Nahrungs- und Futtermittel							
Eisenbahn	459 300	266 064	385 017	1 262 786	1 555 903	293 117-	18,8-
Strasse	3 051 438	3 044 244	3 118 128	12 356 263	11 338 695	1 017 568	9,0
Bi-Schiff	978 398	629 255	714 215	2 450 867	2 983 989	533 122-	17,9-
Zusammen ...	4 489 136	3 939 563	4 217 360	16 069 916	15 878 587	191 329	1,2
2 Feste mineralische Brennstoffe							
Eisenbahn	975 182	696 888	774 223	3 281 769	4 272 239	990 470-	23,2-
Strasse	534 244	640 728	596 337	2 542 172	2 456 958	85 214	3,5
Bi-Schiff	845 372	671 698	533 449	3 037 549	3 471 450	433 901-	12,5-
Zusammen ...	2 454 798	2 009 314	1 904 009	8 861 490	10 200 647	1 339 157-	13,1-
3 Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase							
Eisenbahn	298 273	535 560	445 424	1 681 902	1 378 524	303 378	22,0
Strasse	456 175	552 694	510 680	1 870 729	1 672 885	197 844	11,8
Bi-Schiff	845 153	1 242 960	793 204	3 479 804	3 830 349	350 545-	9,2-
Zusammen ...	1 599 601	2 331 214	1 749 308	7 032 435	6 881 758	150 677	2,2
4 Erze, Metallabfälle							
Eisenbahn	663 230	448 496	559 682	2 245 629	2 035 454	210 175	10,3
Strasse	498 949	507 107	539 177	2 093 808	1 931 490	162 318	8,4
Bi-Schiff	734 126	660 527	696 740	2 712 224	2 312 065	400 159	17,3
Zusammen ...	1 896 305	1 616 130	1 795 599	7 051 661	6 279 009	772 652	12,3
5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)							
Eisenbahn	1 168 869	1 160 600	1 255 426	5 062 287	4 942 192	120 095	2,4
Strasse	1 752 559	1 682 932	1 722 304	7 061 579	6 810 852	250 727	3,7
Bi-Schiff	1 187 600	1 295 628	1 403 464	5 191 898	4 720 157	471 741	10,0
Zusammen ...	4 109 028	4 139 160	4 381 194	17 315 764	16 473 201	842 563	5,1
6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)							
Eisenbahn	841 924	662 998	811 264	2 893 981	3 103 661	209 680-	6,8-
Strasse	4 719 148	5 227 648	4 690 059	18 767 685	18 218 759	548 926	3,0
Bi-Schiff	6 132 898	4 627 004	4 807 928	20 588 398	25 396 662	4 808 264-	18,9-
Zusammen ...	11 693 910	10 517 650	10 309 251	42 250 064	46 719 082	4 469 018-	9,6-
7 Düngemittel							
Eisenbahn	126 788	62 630	88 350	439 765	543 953	104 188-	19,2-
Strasse	118 136	137 684	118 922	558 789	538 439	20 350	3,8
Bi-Schiff	324 845	274 309	279 659	1 254 968	1 550 061	295 093-	19,0-
Zusammen ...	569 769	474 623	486 931	2 253 522	2 632 453	378 931-	14,4-
8 Chemische Erzeugnisse							
Eisenbahn	774 502	710 822	771 260	2 910 927	3 178 460	267 533-	8,4-
Strasse	3 704 142	3 547 199	3 680 814	15 206 326	14 516 150	690 176	4,8
Bi-Schiff	1 070 834	997 880	929 612	4 017 318	4 066 965	49 647-	1,2-
Zusammen ...	5 549 478	5 255 901	5 381 686	22 134 571	21 761 575	372 996	1,7
9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)							
Eisenbahn	896 679	715 060	971 482	3 346 065	3 519 239	173 174-	4,9-
Strasse	5 812 989	5 630 365	5 861 547	23 777 312	22 449 999	1 327 313	5,9
Bi-Schiff	147 201	116 504	122 030	473 237	541 014	67 777-	12,5-
Zusammen ...	6 856 869	6 461 929	6 955 059	27 596 614	26 510 252	1 086 362	4,1
99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)							
Eisenbahn	1 578 019	1 539 002	1 568 222	6 442 704	5 933 895	508 809	8,6
Strasse	854 995	931 193	909 441	3 822 910	3 322 666	500 244	15,1
Bi-Schiff	470 353	353 718	341 703	1 396 203	1 645 398	249 195-	15,1-
Zusammen ...	2 903 367	2 823 913	2 819 366	11 661 817	10 901 959	759 858	7,0
Insgesamt (1 000 Tonnen)							
Eisenbahn	8 538,1	7 422,9	8 284,6	32 722,2	33 084,3	362,1-	1,1-
Strasse	23 454,1	23 662,1	23 605,1	95 117,6	89 592,5	5 525,1	6,2
Bi-Schiff	13 199,0	11 490,2	11 084,4	46 753,9	52 516,3	5 762,4-	11,0-
Zusammen ...	45 191,2	42 575,1	42 974,1	174 593,6	175 193,1	599,5-	0,3-

1) Angaben zum Vorjahr nur bedingt vergleichbar (siehe Vorbemerkungen).

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen

1.2 Früheres Bundesgebiet

Verkehrszweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+) bzw. Abnahme (-)	
	1990	1991	1991	Januar 1991	Dezember 1990	Januar bis Dezember 1991 gegen 1990 1)	
Tonnen							%
Grenzüberschreitender Verkehr (Empfang)							
0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)							
Eisenbahn	412 348	351 785	356 390	1 485 678	1 743 410	257 732-	14,8
Strasse	3 651 810	3 672 144	3 819 860	15 264 663	13 800 823	1 463 840	10,6
Bi-Schiff	508 953	436 850	499 191	2 172 795	2 409 770	236 975-	9,8-
Zusammen ...	4 573 111	4 460 779	4 675 441	18 923 136	17 954 003	969 133	5,4
1 Andere Nahrungs- und Futtermittel							
Eisenbahn	206 585	151 547	165 223	702 618	639 888	62 730	9,8
Strasse	3 387 749	3 252 438	3 395 571	13 727 967	12 879 676	848 291	6,6
Bi-Schiff	1 705 299	1 580 893	1 603 436	6 729 197	6 894 684	165 487-	2,4-
Zusammen ...	5 299 633	4 984 878	5 164 230	21 159 782	20 414 248	745 534	3,7
2 Feste mineralische Brennstoffe							
Eisenbahn	823 057	820 116	990 824	3 339 852	2 647 704	692 148	26,1
Strasse	229 738	153 595	223 193	740 158	722 197	17 961	2,5
Bi-Schiff	1 865 114	2 166 401	2 038 606	7 730 172	6 148 653	1 581 519	25,7
Zusammen ...	2 917 909	3 140 112	3 252 622	11 810 182	9 518 554	2 291 628	24,1
3 Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase							
Eisenbahn	197 730	237 560	298 404	1 030 069	1 085 036	54 967-	5,1-
Strasse	285 102	344 636	269 497	1 240 044	1 240 369	325-	0,0
Bi-Schiff	4 786 918	4 249 815	4 792 855	21 650 680	20 621 643	1 029 037	5,0
Zusammen ...	5 269 750	4 832 011	5 360 756	23 920 793	22 947 048	973 745	4,2
4 Erze, Metallabfälle							
Eisenbahn	540 347	607 630	768 081	2 451 229	2 249 019	202 210	9,0
Strasse	303 785	289 896	312 947	1 187 131	1 106 826	80 305	7,3
Bi-Schiff	8 815 712	8 540 290	8 106 465	34 352 160	34 934 819	582 659-	1,7-
Zusammen ...	9 659 844	9 437 816	9 187 493	37 990 520	38 290 664	300 144-	0,8-
5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)							
Eisenbahn	1 337 984	1 293 343	1 313 585	5 580 257	5 320 931	259 326	4,9
Strasse	2 187 296	2 274 477	2 278 010	9 682 987	8 942 984	740 003	8,3
Bi-Schiff	996 209	856 197	742 881	3 800 695	4 554 648	753 953-	19,6-
Zusammen ...	4 521 489	4 424 017	4 334 476	19 063 939	18 818 563	245 376	1,3
6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)							
Eisenbahn	376 419	468 560	490 579	1 744 769	1 342 796	401 973	29,9
Strasse	2 956 407	3 792 637	3 307 963	12 999 516	11 603 301	1 396 215	12,0
Bi-Schiff	2 631 630	3 273 609	2 793 975	11 481 492	10 884 394	597 098	5,5
Zusammen ...	5 964 456	7 534 806	6 592 517	26 225 777	23 830 491	2 395 286	10,1
7 Düngemittel							
Eisenbahn	275 919	126 639	181 658	595 923	776 837	180 914-	23,3-
Strasse	207 064	331 801	226 481	1 266 809	1 127 651	139 158	12,3
Bi-Schiff	829 102	614 931	568 015	2 659 729	2 919 507	259 778-	8,9-
Zusammen ...	1 312 085	1 073 371	976 154	4 522 461	4 823 995	301 534-	6,3-
8 Chemische Erzeugnisse							
Eisenbahn	735 948	770 805	754 085	2 981 737	3 120 990	139 253-	4,5-
Strasse	3 075 285	3 184 649	2 977 171	13 027 866	12 144 666	883 200	7,3
Bi-Schiff	1 371 866	1 265 822	1 518 229	5 717 169	5 673 181	43 988	0,8
Zusammen ...	5 183 099	5 221 276	5 249 485	21 726 772	20 938 837	787 935	3,8
9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)							
Eisenbahn	811 808	817 667	855 359	3 241 393	2 798 923	442 470	15,8
Strasse	5 122 896	5 191 614	5 227 988	21 732 389	19 818 266	1 914 123	9,7
Bi-Schiff	98 730	136 752	74 241	409 309	353 860	55 449	15,7
Zusammen ...	6 033 434	6 146 033	6 157 588	25 383 091	22 971 049	2 412 042	10,5
99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)							
Eisenbahn	1 597 431	1 419 712	1 606 988	6 159 790	5 583 837	575 953	10,3
Strasse	1 048 333	1 055 199	1 060 303	4 453 402	3 923 369	530 033	13,5
Bi-Schiff	196 599	199 264	170 112	776 829	811 463	34 634-	4,3-
Zusammen ...	2 842 363	2 674 175	2 837 403	11 390 021	10 318 669	1 071 352	10,4
Insgesamt (1 000 Tonnen)							
Eisenbahn	7 315,6	7 065,4	7 781,2	29 313,3	27 309,4	2 003,9	7,3
Strasse	22 455,5	23 543,1	23 099,0	95 322,9	87 310,1	8 012,8	9,2
Bi-Schiff	23 806,1	23 320,8	22 908,0	97 480,2	96 206,6	1 273,6	1,3
Zusammen ...	53 577,2	53 929,3	53 788,2	222 116,5	210 826,1	11 290,4	5,4

1) Angaben zum Vorjahr nur bedingt vergleichbar (siehe Vorbemerkungen).

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen

1.3 Neue Länder und Berlin-Ost

Verkehrszweig	4. Vj 1990	3. Vj 1991	4. Vj 1991	Jahresteil Januar - Dezember 1991 - 1990	Zu-(+) bzw. Abnahme (-) Januar bis Dezember 1991 gegen 1990
	Tonnen				%

Gesamtverkehr a)

0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)

Eisenbahn	382 072	946 839	2 714 670
Strasse	1 134 470	1 497 327	4 324 985
Bi-Schiff	101 981	165 328	447 342
Zusammen	1 618 523	2 609 494	7 486 997

1 Andere Nahrungs- und Futtermittel

Eisenbahn	180 201	364 494	1 361 051
Strasse	3 085 646	3 472 280	11 288 347
Bi-Schiff	51 207	85 037	303 436
Zusammen	3 317 054	3 921 811	12 952 834

2 Feste mineralische Brennstoffe

Eisenbahn	9 405 241	11 771 851	48 948 273
Strasse	231 322	353 953	930 498
Bi-Schiff	279 683	630 288	2 247 994
Zusammen	9 916 246	12 755 892	52 126 765

3 Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase

Eisenbahn	3 636 465	3 342 100	14 037 933
Strasse	627 755	838 248	2 112 730
Bi-Schiff	117 581	109 808	334 791
Zusammen	4 381 801	4 290 156	16 485 454

4 Erze, Metallabfälle

Eisenbahn	1 329 369	1 429 669	5 796 626
Strasse	150 644	165 190	541 673
Bi-Schiff	140 193	114 383	594 159
Zusammen	1 620 206	1 709 242	6 932 458

5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)

Eisenbahn	1 812 014	1 584 091	7 096 711
Strasse	703 558	730 407	2 346 341
Bi-Schiff	175 303	119 292	679 475
Zusammen	2 690 875	2 433 790	10 122 527

6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)

Eisenbahn	4 528 735	4 939 912	16 886 921
Strasse	4 323 810	4 885 256	12 665 644
Bi-Schiff	727 284	846 122	2 603 003
Zusammen	9 579 829	10 671 290	32 155 568

7 Düngemittel

Eisenbahn	1 259 552	1 410 318	5 091 698
Strasse	119 618	119 250	469 536
Bi-Schiff	168 700	159 779	685 703
Zusammen	1 547 870	1 689 347	6 246 937

8 Chemische Erzeugnisse

Eisenbahn	895 695	1 093 361	3 944 826
Strasse	811 081	904 137	2 947 342
Bi-Schiff	2 696	1 052	17 173
Zusammen	1 709 472	1 998 550	6 909 341

9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)

Eisenbahn	990 790	993 532	3 890 413
Strasse	2 010 123	2 160 734	7 074 396
Bi-Schiff	4 376	5 154	15 953
Zusammen	3 005 289	3 159 420	10 980 762

99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)

Eisenbahn	1 772 542	2 293 704	7 288 659
Strasse	1 642 094	1 793 750	5 388 683
Bi-Schiff	1 255	477	4 303
Zusammen	3 415 891	4 087 931	12 681 645

Insgesamt (1 000 Tonnen)

Eisenbahn	26 192,7	30 169,7	117 057,8
Strasse	14 840,1	16 920,5	50 090,2
Bi-Schiff	1 770,3	2 236,7	7 933,3
Zusammen	42 803,1	49 326,9	175 081,3

a) ohne Durchgangsverkehr

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen

1.3 Neue Länder und Berlin-Ost

Verkehrszweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+) bzw. Abnahme (-) Januar bis Dezember 1991 gegen 1990
	1990	1991	1991	Januar 1991	Dezember 1990	
	Tonnen					%

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)

Eisenbahn	314 761	857 812	2 264 383
Strasse	1 013 324	1 370 183	3 860 576
Bi-Schiff	97 310	99 356	362 029
Zusammen ...	1 425 395	2 327 351	6 486 988

1 Andere Nahrungs- und Futtermittel

Eisenbahn	152 856	287 631	1 113 176
Strasse	2 951 863	3 300 374	10 756 082
Bi-Schiff	26 064	42 537	187 395
Zusammen ...	3 130 783	3 630 542	12 056 653

2 Feste mineralische Brennstoffe

Eisenbahn	8 363 468	10 084 289	44 152 164
Strasse	196 231	272 452	722 255
Bi-Schiff	244 595	572 424	2 107 908
Zusammen ...	8 804 294	10 929 165	46 982 327

3 Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase

Eisenbahn	3 205 151	3 201 044	12 762 967
Strasse	584 453	797 956	2 017 197
Bi-Schiff	117 581	109 808	334 791
Zusammen ...	3 907 185	4 108 808	15 114 955

4 Erze, Metallabfälle

Eisenbahn	1 137 122	1 090 003	4 808 918
Strasse	138 493	150 761	498 021
Bi-Schiff	108 891	76 183	435 456
Zusammen ...	1 384 506	1 316 947	5 742 395

5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)

Eisenbahn	1 556 976	1 279 859	6 188 285
Strasse	626 278	654 383	2 100 051
Bi-Schiff	119 802	108 485	536 038
Zusammen ...	2 303 056	2 042 727	8 824 374

6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)

Eisenbahn	3 920 658	3 655 963	13 863 953
Strasse	3 394 020	3 862 821	10 174 262
Bi-Schiff	584 623	605 589	2 059 426
Zusammen ...	7 899 301	8 124 373	26 097 641

7 Düngemittel

Eisenbahn	1 096 425	1 220 021	4 133 596
Strasse	114 134	96 316	405 054
Bi-Schiff	153 265	119 473	576 894
Zusammen ...	1 363 824	1 435 810	5 115 544

8 Chemische Erzeugnisse

Eisenbahn	661 392	714 133	2 839 364
Strasse	559 167	649 325	2 023 259
Bi-Schiff	2 696	752	13 467
Zusammen ...	1 223 255	1 364 210	4 876 090

9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)

Eisenbahn	803 795	761 730	3 139 406
Strasse	1 699 013	1 824 714	5 962 481
Bi-Schiff	4 162	3 847	13 036
Zusammen ...	2 506 970	2 590 291	9 114 923

99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)

Eisenbahn	1 226 803	1 722 182	5 036 648
Strasse	1 600 016	1 749 296	5 247 314
Bi-Schiff	1 255	477	4 283
Zusammen ...	2 828 074	3 471 955	10 288 245

Insgesamt (1 000 Tonnen)

Eisenbahn	22 439,4	24 874,7	100 302,9
Strasse	12 877,0	14 728,6	43 766,6
Bi-Schiff	1 460,2	1 738,9	6 630,7
Zusammen ...	36 776,6	41 342,2	150 700,1

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen

1.3 Neue Länder und Berlin-Ost

Verkehrszweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+) bzw. Abnahme (-) Januar bis Dezember 1991 gegen 1990
	1990	1991	1991	Januar 1991	Dezember 1990	
	Tonnen					%

Grenzüberschreitender Verkehr (Versand)

0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)

Eisenbahn	57 473	77 256	398 468
Strasse	53 710	44 425	242 107
Bi-Schiff	3 921	65 972	84 563
Zusammen ...	115 104	187 653	725 138

1 Andere Nahrungs- und Futtermittel

Eisenbahn	12 803	34 498	91 647
Strasse	76 592	76 531	292 761
Bi-Schiff	23 305	33 450	89 163
Zusammen ...	112 700	144 479	473 571

2 Feste mineralische Brennstoffe

Eisenbahn	107 630	77 758	413 615
Strasse	8 934	9 211	25 890
Bi-Schiff	1 558	-	2 295
Zusammen ...	118 122	86 969	441 800

3 Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase

Eisenbahn	417 890	106 160	1 166 371
Strasse	1 323	1 833	8 962
Bi-Schiff	-	-	-
Zusammen ...	419 213	107 993	1 175 333

4 Erze, Metallabfälle

Eisenbahn	117 966	162 775	627 335
Strasse	5 054	5 930	17 267
Bi-Schiff	16 519	37 364	120 195
Zusammen ...	139 539	206 069	764 797

5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)

Eisenbahn	166 062	178 175	571 493
Strasse	34 169	31 003	116 024
Bi-Schiff	49 955	7 834	115 788
Zusammen ...	250 186	217 012	803 305

6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)

Eisenbahn	170 008	177 056	773 378
Strasse	54 943	52 474	160 121
Bi-Schiff	7 182	15 613	85 635
Zusammen ...	232 133	245 143	1 019 134

7 Düngemittel

Eisenbahn	98 247	70 412	524 470
Strasse	558	2 251	18 527
Bi-Schiff	7 015	17 004	45 470
Zusammen ...	105 820	89 667	588 467

8 Chemische Erzeugnisse

Eisenbahn	160 265	219 740	720 218
Strasse	178 591	167 277	624 667
Bi-Schiff	-	300	2 368
Zusammen ...	338 856	387 317	1 347 253

9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)

Eisenbahn	140 148	164 232	505 689
Strasse	167 110	171 867	602 694
Bi-Schiff	214	280	1 301
Zusammen ...	307 472	336 379	1 109 684

99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)

Eisenbahn	461 453	479 616	1 846 590
Strasse	18 097	16 478	58 901
Bi-Schiff	-	-	20
Zusammen ...	479 550	496 094	1 905 511

Insgesamt (1 000 Tonnen)

Eisenbahn	1 909,9	1 747,7	7 639,3
Strasse	599,1	579,3	2 167,9
Bi-Schiff	109,7	177,8	546,8
Zusammen ...	2 618,7	2 504,8	10 354,0

1 Entwicklung des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen

1.3 Neue Länder und Berlin-Ost

Verkehrszweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+) bzw. Abnahme (-) Januar bis Dezember 1991 gegen 1990
	1990	1991	1991	Januar	Dezember	
	Tonnen					%

Grenzüberschreitender Verkehr (Empfang)

0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)

Eisenbahn	9 838	11 771	51 819
Strasse	67 436	82 719	222 302
Bi-Schiff	750	-	750
Zusammen ...	78 024	94 490	274 871

1 Andere Nahrungs- und Futtermittel

Eisenbahn	14 542	42 365	156 228
Strasse	57 191	95 375	239 504
Bi-Schiff	1 838	9 050	26 878
Zusammen ...	73 571	146 790	422 610

2 Feste mineralische Brennstoffe

Eisenbahn	934 143	1 609 604	4 382 494
Strasse	26 157	72 290	182 353
Bi-Schiff	33 530	57 864	137 791
Zusammen ...	993 830	1 739 758	4 702 638

3 Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase

Eisenbahn	13 424	34 896	108 595
Strasse	41 979	38 459	86 571
Bi-Schiff	-	-	-
Zusammen ...	55 403	73 355	195 166

4 Erze, Metallabfälle

Eisenbahn	74 281	176 891	360 373
Strasse	7 097	8 499	26 385
Bi-Schiff	14 783	836	38 508
Zusammen ...	96 161	186 226	425 266

5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)

Eisenbahn	88 976	126 057	336 933
Strasse	43 111	45 021	130 266
Bi-Schiff	5 546	2 979	27 649
Zusammen ...	137 633	174 051	494 848

6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)

Eisenbahn	438 069	1 106 893	2 249 590
Strasse	874 847	969 961	2 331 261
Bi-Schiff	135 479	224 920	457 942
Zusammen ...	1 448 395	2 301 774	5 038 793

7 Düngemittel

Eisenbahn	64 880	119 885	433 632
Strasse	4 926	20 683	45 955
Bi-Schiff	8 420	23 302	63 339
Zusammen ...	78 226	163 870	542 926

8 Chemische Erzeugnisse

Eisenbahn	74 038	159 488	385 244
Strasse	73 323	87 535	299 416
Bi-Schiff	-	-	1 338
Zusammen ...	147 361	247 023	685 998

9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)

Eisenbahn	46 847	67 570	245 318
Strasse	144 000	164 153	509 221
Bi-Schiff	-	1 027	1 616
Zusammen ...	190 847	232 750	756 155

99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)

Eisenbahn	84 286	91 906	405 421
Strasse	23 981	27 976	82 468
Bi-Schiff	-	-	-
Zusammen ...	108 267	119 882	487 889

Insgesamt (1 000 Tonnen)

Eisenbahn	1 843,3	3 547,3	9 115,6
Strasse	1 364,0	1 612,7	4 155,7
Bi-Schiff	200,3	320,0	755,8
Zusammen ...	3 407,7	5 480,0	14 027,2

2 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen

Tonnen
Deutschland

Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Durchgangs- verkehr	Insgesamt	
	Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr	Zusammen				4. Vj 1991	4. Vj 1990
	V = E	V = E	V = E	Versand	Empfang			
001 Lebende Tiere (ausgenommen Fische)								
Eisenbahn	112	308	420	4 153	92	-	4 665	
Straße	-	-	-	74 066	55 021	6 861	135 948	
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-	
Zusammen ...	112	308	420	78 219	55 113	6 861	140 613	
011 Weizen, Mengkorn								
Eisenbahn	2 341	198 993	201 334	35 822	47 032	3 252	287 440	
Straße	26 495	491 915	518 410	23 921	63 657	649	606 637	
Bi-Schiff	4 610	195 270	199 880	237 708	128 206	206 597	772 391	
Zusammen ...	33 446	886 178	919 624	297 451	238 895	210 498	1 666 468	
012 Gerste								
Eisenbahn	4 573	151 383	155 956	2 495	-	-	158 451	
Straße	18 010	261 259	279 269	5 563	6 344	477	291 653	
Bi-Schiff	2 200	183 010	185 210	203 560	61 755	88 598	539 123	
Zusammen ...	24 783	595 652	620 435	211 618	68 099	89 075	989 227	
013 Roggen								
Eisenbahn	2 043	15 477	17 520	-	-	-	17 520	
Straße	9 169	98 359	107 528	8 537	2 012	241	118 318	
Bi-Schiff	-	12 663	12 663	3 963	1 428	-	18 054	
Zusammen ...	11 212	126 499	137 711	12 500	3 440	241	153 892	
014 Hafer								
Eisenbahn	-	209	209	329	-	1 166	1 704	
Straße	1 530	31 208	32 738	2 257	8 989	1 546	45 530	
Bi-Schiff	-	10 169	10 169	1 531	1 000	5 641	18 341	
Zusammen ...	1 530	41 586	43 116	4 117	9 989	8 353	65 575	
015 Mais								
Eisenbahn	1 924	922	2 846	-	210	385	3 441	
Straße	4 749	76 099	80 848	38 769	13 409	4 755	137 781	
Bi-Schiff	-	26 977	26 977	32 904	222 075	183 107	465 063	
Zusammen ...	6 673	103 998	110 671	71 673	235 694	188 247	606 285	
016 Reis								
Eisenbahn	647	160	807	-	1 221	2 737	4 765	
Straße	135	5 422	5 557	12 747	25 767	10 444	54 515	
Bi-Schiff	-	-	-	595	26 540	3 189	30 324	
Zusammen ...	782	5 582	6 364	13 342	53 528	16 370	89 604	
019 Sonstiges Getreide								
Eisenbahn	2 128	2 932	5 060	-	1 744	-	6 804	
Straße	1 783	31 054	32 837	720	3 784	2 634	39 975	
Bi-Schiff	-	2 155	2 155	1 154	1 723	2 433	7 465	
Zusammen ...	3 911	36 141	40 052	1 874	7 251	5 067	54 244	
020 Kartoffeln								
Eisenbahn	12 936	26 183	39 119	7 378	261	20 699	67 457	
Straße	10 512	384 873	395 385	312 286	181 888	68 081	957 640	
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	19	19	
Zusammen ...	23 448	411 056	434 504	319 664	182 149	88 799	1 025 116	
031 Zitrusfrüchte								
Eisenbahn	746	30 749	31 495	52	34 234	21 876	87 657	
Straße	3 455	59 002	62 457	14 972	414 832	72 328	564 589	
Bi-Schiff	-	-	-	-	1 073	-	1 073	
Zusammen ...	4 201	89 751	93 952	15 024	450 139	94 204	653 319	
035 Sonstige frische Früchte								
Eisenbahn	1 867	92 641	94 508	21 692	55 090	14 300	185 590	
Straße	14 275	434 553	448 828	109 825	795 487	157 868	1 512 008	
Bi-Schiff	-	519	519	-	649	220	1 388	
Zusammen ...	16 142	527 713	543 855	131 517	851 226	172 388	1 698 986	
039 Frisches und gefrorenes Gemüse								
Eisenbahn	288	767	1 055	444	6 153	5 546	13 198	
Straße	17 337	568 132	585 469	51 570	817 632	176 435	1 631 106	
Bi-Schiff	-	-	-	989	118	13	1 120	
Zusammen ...	17 625	568 899	586 524	53 003	823 903	181 994	1 645 424	
041 Wolle und sonstige Tierhaare								
Eisenbahn	480	5 696	6 176	-	194	30	6 400	
Straße	22	3 557	3 579	12 422	11 473	3 759	31 233	
Bi-Schiff	-	2 473	2 473	22	-	-	2 495	
Zusammen ...	502	11 726	12 228	12 444	11 667	3 789	40 128	

2 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen

Tonnen Deutschland								
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Durchgangs- verkehr	Insgesamt	
	Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr	Zusammen				4.Vj 1991	4.Vj 1990
	V = E	V = E	V = E	Versand	Empfang			
042 Baumwolle								
Eisenbahn	4 473	16 266	20 739	5 794	2 898	88	29 519	
Straße	401	25 441	25 842	22 222	27 236	8 919	84 219	
Bi-Schiff	-	21 789	21 789	39	358	600	22 786	
Zusammen ...	4 874	63 496	68 370	28 055	30 492	9 607	136 524	
043 Künstliche und synthetische Textilfasern								
Eisenbahn	992	13 132	14 124	16 559	13 436	2 946	47 065	
Straße	630	34 604	35 234	47 055	32 460	16 270	131 019	
Bi-Schiff	-	-	-	686	-	-	686	
Zusammen ...	1 622	47 736	49 358	64 300	45 896	19 216	178 770	
045 Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide								
Eisenbahn	63	785	848	245	34	41	1 168	
Straße	25	5 138	5 163	3 054	3 486	2 620	14 323	
Bi-Schiff	-	-	-	-	60	77	137	
Zusammen ...	88	5 923	6 011	3 299	3 580	2 738	15 628	
049 Lumpen und Textilabfälle								
Eisenbahn	508	5 762	6 270	19 067	2 705	1 349	29 391	
Straße	3 446	64 105	67 551	28 019	9 957	4 639	110 166	
Bi-Schiff	-	-	-	449	-	50	499	
Zusammen ...	3 954	69 867	73 821	47 535	12 662	6 038	140 056	
051 Papier- und anderes Faserholz								
Eisenbahn	2 296	115 731	118 027	286 304	3 033	1 816	409 180	
Straße	7 362	250 102	257 464	28 975	60 992	92	347 523	
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-	
Zusammen ...	9 658	365 833	375 491	315 279	64 025	1 908	756 703	
052 Grubenholz								
Eisenbahn	728	1 895	2 623	-	-	-	2 623	
Straße	4 624	38 745	43 369	1 051	2 449	-	46 869	
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-	
Zusammen ...	5 352	40 640	45 992	1 051	2 449	-	49 492	
055 Sonstiges Rohholz								
Eisenbahn	7 806	79 370	87 176	288 826	31 768	20 670	428 440	
Straße	19 608	722 854	742 462	471 462	546 246	67 197	1 827 367	
Bi-Schiff	-	20 198	20 198	31 051	20 632	1 143	73 024	
Zusammen ...	27 414	822 422	849 836	791 339	598 646	89 010	2 328 831	
056 Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz (ausg. Grubenholz)								
Eisenbahn	14 368	93 668	108 036	23 775	158 836	44 673	335 320	
Straße	22 286	967 759	990 045	158 753	204 488	25 180	1 378 466	
Bi-Schiff	764	8 436	9 200	3 781	18 836	280	32 097	
Zusammen ...	37 418	1 069 863	1 107 281	186 309	382 160	70 133	1 745 883	
057 Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle								
Eisenbahn	505	38 128	38 633	8 938	2 685	602	50 858	
Straße	127 587	1 007 130	1 134 717	200 337	249 000	2 416	1 586 470	
Bi-Schiff	-	22 163	22 163	5 027	9 965	-	37 155	
Zusammen ...	128 092	1 067 421	1 195 513	214 302	261 650	3 018	1 674 483	
060 Zuckerrüben								
Eisenbahn	679 403	1 287 123	1 966 526	-	-	-	1 966 526	
Straße	20 885	361 672	382 557	46 793	3 362	249	432 961	
Bi-Schiff	-	655	655	-	-	-	655	
Zusammen ...	700 288	1 649 450	2 349 738	46 793	3 362	249	2 400 142	
091 Rohe Häute und Felle, Lederabfälle								
Eisenbahn	-	775	775	-	1 069	334	2 178	
Straße	1 893	41 341	43 234	46 528	32 082	24 706	146 550	
Bi-Schiff	-	-	-	9	-	-	9	
Zusammen ...	1 893	42 116	44 009	46 537	33 151	25 040	148 737	
092 Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert								
Eisenbahn	273	25 421	25 694	4 485	1 310	622	32 111	
Straße	539	76 408	76 947	94 740	127 988	36 215	335 890	
Bi-Schiff	-	-	-	313	3 503	304	4 120	
Zusammen ...	812	101 829	102 641	99 538	132 801	37 141	372 121	
099 Sonstige pflanzl. und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung								
Eisenbahn	536	11 411	11 947	5 127	4 156	1 029	22 259	
Straße	12 420	225 183	237 603	85 464	202 538	83 204	608 809	
Bi-Schiff	-	122	122	4 579	1 270	3 246	9 217	
Zusammen ...	12 956	236 716	249 672	95 170	207 964	87 479	640 285	

2 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen

Tonnen
Deutschland

Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Durchgangs- verkehr	Insgesamt	
	Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr	Zusammen				4. Vj 1991	4. Vj 1990
	V = E	V = E	V = E	Versand	Empfang			
111 Rohzucker								
Eisenbahn	-	7 807	7 807	1 832	-	36	9 675	
Straße	1 949	25 594	27 543	14 210	1 606	-	43 359	
Bi-Schiff	-	21 349	21 349	126	-	853	22 328	
Zusammen ...	1 949	54 750	56 699	16 168	1 606	889	75 362	
112 Raffinierter Zucker								
Eisenbahn	5 960	273 679	279 639	65 154	-	-	344 793	
Straße	19 358	376 939	396 297	52 221	57 935	1 569	508 022	
Bi-Schiff	-	7 538	7 538	7 725	17	820	16 100	
Zusammen ...	25 318	658 156	683 474	125 100	57 952	2 389	868 915	
113 Melasse								
Eisenbahn	-	-	-	-	-	-	-	
Straße	8 729	98 141	106 870	10 104	36 304	-	153 278	
Bi-Schiff	-	812	812	-	4 417	1 465	6 694	
Zusammen ...	8 729	98 953	107 682	10 104	40 721	1 465	159 972	
121 Most und Wein aus Weintrauben								
Eisenbahn	728	3 352	4 080	764	77 393	6 298	88 535	
Straße	27 605	588 042	615 647	173 794	278 403	52 296	1 120 140	
Bi-Schiff	-	-	-	14 434	1 673	114	16 221	
Zusammen ...	28 333	591 394	619 727	188 992	357 469	58 708	1 224 896	
122 Bier								
Eisenbahn	2 914	16 159	19 073	261	-	2 012	21 346	
Straße	58 692	1 530 874	1 589 566	88 387	79 427	15 227	1 772 607	
Bi-Schiff	-	-	-	1 960	15	2 586	4 561	
Zusammen ...	61 606	1 547 033	1 608 639	90 608	79 442	19 825	1 798 514	
125 Sonstige alkoholische Getränke								
Eisenbahn	232	3 114	3 346	199	12 000	6 591	22 136	
Straße	12 701	318 026	330 727	14 906	42 227	17 186	405 046	
Bi-Schiff	-	-	-	390	202	252	844	
Zusammen ...	12 933	321 140	334 073	15 495	54 429	24 029	428 026	
128 Alkoholfreie Getränke								
Eisenbahn	60	1 224	1 284	14	12 202	45	13 545	
Straße	106 844	2 187 417	2 294 261	35 558	119 104	11 923	2 460 846	
Bi-Schiff	-	4 568	4 568	236	-	35	4 839	
Zusammen ...	106 904	2 193 209	2 300 113	35 808	131 306	12 003	2 479 230	
131 Kaffee								
Eisenbahn	814	14 155	14 969	6 271	38	1 694	22 972	
Straße	2 317	244 424	246 741	65 609	17 284	7 192	336 826	
Bi-Schiff	-	3 276	3 276	-	484	1 646	5 406	
Zusammen ...	3 131	261 855	264 986	71 880	17 806	10 532	365 204	
132 Kakao und Kakaoerzeugnisse								
Eisenbahn	1 277	8 920	10 197	1 129	1 139	5 763	18 228	
Straße	4 655	229 870	234 525	59 228	98 313	30 667	422 733	
Bi-Schiff	-	-	-	96	20	736	852	
Zusammen ...	5 932	238 790	244 722	60 453	99 472	37 166	441 813	
133 Tee und Gewürze								
Eisenbahn	162	1 573	1 735	93	16	-	1 844	
Straße	671	18 095	18 766	11 099	7 749	4 664	42 278	
Bi-Schiff	-	-	-	450	-	83	533	
Zusammen ...	833	19 668	20 501	11 642	7 765	4 747	44 655	
134 Rohrtabak und Tabakabfälle								
Eisenbahn	4	6 842	6 846	1 127	3 022	469	11 464	
Straße	84	7 056	7 140	7 150	31 401	5 528	51 219	
Bi-Schiff	-	-	-	54	91	1 140	1 285	
Zusammen ...	88	13 898	13 986	8 331	34 514	7 137	63 968	
135 Tabakwaren								
Eisenbahn	-	371	371	10 871	45	11 323	22 610	
Straße	973	67 425	68 398	17 366	6 809	4 964	97 537	
Bi-Schiff	-	-	-	166	10	492	668	
Zusammen ...	973	67 796	68 769	28 403	6 864	16 779	120 815	
136 Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig								
Eisenbahn	585	19 131	19 716	9 253	923	2 750	32 642	
Straße	12 032	321 357	333 389	52 591	99 071	35 318	520 369	
Bi-Schiff	-	-	-	3 847	57	1 971	5 875	
Zusammen ...	12 617	340 488	353 105	65 691	100 051	40 039	558 886	

2 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen

Tonnen Deutschland								
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Durchgangs- verkehr	Insgesamt	
	Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr	Zusammen				4.Vj 1991	4.Vj 1990
	V = E	V = E	V = E	Versand	Empfang			
139 Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.								
Eisenbahn	998	27 489	28 487	5 377	2 224	1 589	37 677	
Straße	71 574	1 697 996	1 769 570	81 554	72 048	23 182	1 946 354	
Bi-Schiff	-	-	-	320	213	605	1 138	
Zusammen ...	72 572	1 725 485	1 798 057	87 251	74 485	25 376	1 985 169	
141 Fleisch, frisch und gefroren								
Eisenbahn	388	1 645	2 033	14 545	46	3 806	20 430	
Straße	49 355	978 080	1 027 435	235 143	407 644	188 002	1 858 224	
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-	
Zusammen ...	49 743	979 725	1 029 468	249 688	407 690	191 808	1 878 654	
142 Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet								
Eisenbahn	92	10 401	10 493	3 344	12	9 634	23 483	
Straße	727	34 682	35 409	56 077	123 711	131 182	346 379	
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	36	36	
Zusammen ...	819	45 083	45 902	59 421	123 723	140 852	369 898	
143 Frische Milch und Sahne								
Eisenbahn	-	-	-	136 833	-	48	136 881	
Straße	98 851	1 328 967	1 427 818	488 702	95 578	8 654	2 020 752	
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	11	11	
Zusammen ...	98 851	1 328 967	1 427 818	625 535	95 578	8 713	2 157 644	
144 Butter, Käse und andere Milcherzeugnisse								
Eisenbahn	372	7 257	7 629	6 243	543	8 678	23 093	
Straße	45 174	910 213	955 387	367 647	238 761	102 760	1 664 555	
Bi-Schiff	-	-	-	938	1 218	2 906	5 062	
Zusammen ...	45 546	917 470	963 016	374 828	240 522	114 344	1 692 710	
145 Margarine und andere Speisefette								
Eisenbahn	-	8 269	8 269	778	37	-	9 084	
Straße	3 715	78 637	82 352	22 294	9 044	8 222	121 912	
Bi-Schiff	-	-	-	108	-	-	108	
Zusammen ...	3 715	86 906	90 621	23 180	9 081	8 222	131 104	
146 Eier								
Eisenbahn	-	-	-	-	-	-	-	
Straße	5 915	107 646	113 561	16 500	107 848	20 596	258 505	
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-	
Zusammen ...	5 915	107 646	113 561	16 500	107 848	20 596	258 505	
147 Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven								
Eisenbahn	-	178	178	785	-	-	963	
Straße	11 825	299 211	311 036	15 408	39 047	15 372	380 863	
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	37	37	
Zusammen ...	11 825	299 389	311 214	16 193	39 047	15 409	381 863	
148 Konserven und and. Erzeugn. aus Fischen, Schal- u. Weichtieren								
Eisenbahn	22	2 332	2 354	-	-	48	2 402	
Straße	2 701	48 816	51 517	10 484	8 934	3 638	74 573	
Bi-Schiff	-	-	-	-	148	902	1 050	
Zusammen ...	2 723	51 148	53 871	10 484	9 082	4 588	78 025	
161 Mehl, Grieß und Grütze aus Getreide								
Eisenbahn	224	18 051	18 275	1 391	-	429	20 095	
Straße	25 004	535 858	560 862	55 434	57 557	8 776	682 629	
Bi-Schiff	-	1 956	1 956	61 391	508	9 682	73 537	
Zusammen ...	25 228	555 865	581 093	118 216	58 065	18 887	776 261	
162 Malz								
Eisenbahn	117	19 416	19 533	2 209	3 066	4 409	29 217	
Straße	9 045	165 968	175 013	5 017	94 276	2 815	277 121	
Bi-Schiff	-	9 565	9 565	26 028	7 699	8 951	52 243	
Zusammen ...	9 162	194 949	204 111	33 254	105 041	16 175	358 581	
163 Sonstige Getreideerzeugnisse (einschl. Backwaren)								
Eisenbahn	84	627	711	13 030	1 110	2 536	17 387	
Straße	25 822	628 399	654 221	69 162	77 729	25 050	826 162	
Bi-Schiff	-	1 996	1 996	5 298	650	15 238	23 182	
Zusammen ...	25 906	631 022	656 928	87 490	79 489	42 824	866 731	
164 Getrocknetes und gefr. Obst, -konserven u. and. Obsterzeugn.								
Eisenbahn	399	9 879	10 278	272	9 595	320	20 465	
Straße	29 969	1 062 749	1 092 718	99 725	314 908	80 699	1 588 050	
Bi-Schiff	-	15	15	1 928	6 062	3 419	11 424	
Zusammen ...	30 368	1 072 643	1 103 011	101 925	330 565	84 438	1 619 939	

2 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen

Tonnen Deutschland								
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Durchgangs- verkehr	Insgesamt	
	Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr	Zusammen				4.Vj 1991	4.Vj 1990
	V = E	V = E	V = E	Versand	Empfang			
165 Getrocknete Hülserfrüchte								
Eisenbahn	614	271	885	-	1 489	2 880	5 254	
Straße	168	20 146	20 314	4 876	38 111	8 830	72 131	
Bi-Schiff	601	10 692	11 293	15 406	42 673	8 601	77 973	
Zusammen	1 383	31 109	32 492	20 282	82 273	20 311	155 358	
166 Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. and. Gemüseerzeugnisse								
Eisenbahn	796	4 154	4 950	48	822	811	6 631	
Straße	12 537	445 763	458 300	56 112	353 589	40 508	908 509	
Bi-Schiff	-	4 013	4 013	37	6 750	833	11 633	
Zusammen	13 333	453 930	467 263	56 197	361 161	42 152	926 773	
167 Hopfen								
Eisenbahn	-	2 107	2 107	984	4 160	12	7 263	
Straße	-	2 039	2 039	2 820	870	705	6 434	
Bi-Schiff	-	-	-	8	-	-	8	
Zusammen	-	4 146	4 146	3 812	5 030	717	13 705	
171 Stroh und Heu								
Eisenbahn	490	-	490	-	114	-	604	
Straße	545	17 525	18 070	125 405	45 183	1 473	190 131	
Bi-Schiff	-	195	195	1 604	10 793	-	12 592	
Zusammen	1 035	17 720	18 755	127 009	56 090	1 473	203 327	
172 Ölkuchen und andere Rückstände der Pflanzenölgewinnung								
Eisenbahn	11 011	35 021	46 032	97 159	29 778	29 613	202 582	
Straße	10 053	349 893	359 946	104 277	104 294	6 079	574 596	
Bi-Schiff	8 313	149 443	157 756	193 901	335 629	16 844	704 130	
Zusammen	29 377	534 357	563 734	395 337	469 701	52 536	1 481 308	
179 Sonstige Futtermittel, a.n.g. (einschl. Nahrungsmittelabfälle)								
Eisenbahn	50 009	172 178	222 187	33 808	28 569	13 518	298 082	
Straße	128 946	2 383 154	2 512 100	454 610	140 643	57 845	3 165 198	
Bi-Schiff	26 013	170 973	196 986	238 108	340 614	19 145	794 853	
Zusammen	204 968	2 726 305	2 931 273	726 526	509 826	90 508	4 258 133	
181 Ölsaaten, -früchte								
Eisenbahn	7 113	56 641	63 754	1 773	10 664	757	76 948	
Straße	7 638	261 668	269 306	45 130	102 500	15 136	432 072	
Bi-Schiff	27 215	168 801	197 016	83 544	699 430	54 166	1 034 156	
Zusammen	41 966	488 110	530 076	130 447	812 594	70 059	1 543 176	
182 Pflanzliche und tierische Öle und Fette (ausg. Speisefette)								
Eisenbahn	7 055	39 875	46 930	3 968	8 581	9 348	68 827	
Straße	7 265	366 304	373 569	276 059	183 038	47 077	879 743	
Bi-Schiff	24 437	39 922	64 359	89 562	153 113	18	307 052	
Zusammen	38 757	446 101	484 858	369 589	344 732	56 443	1 255 622	
211 Steinkohle								
Eisenbahn	5 014 740	8 960 236	13 974 976	330 044	1 108 308	2 343	15 415 671	
Straße	12 778	109 224	122 002	199 466	141 391	1 829	464 688	
Bi-Schiff	252 857	3 195 161	3 448 018	366 888	1 958 689	382 044	6 155 439	
Zusammen	5 280 375	12 264 621	17 544 996	896 198	3 208 388	386 216	22 035 798	
213 Steinkohlenbriketts								
Eisenbahn	2 509	123 621	126 130	40 448	-	809	167 387	
Straße	2 447	13 844	16 291	5 715	6 848	24	28 878	
Bi-Schiff	-	3 268	3 268	4 470	450	-	8 188	
Zusammen	4 956	140 733	145 689	50 633	7 298	833	204 453	
221 Braunkohle								
Eisenbahn	2 184 833	6 061 501	8 246 334	1 428	1 184 192	-	9 431 954	
Straße	20 109	258 018	278 127	101 090	49 990	45	429 252	
Bi-Schiff	35 114	272 298	307 412	4 307	500	-	312 219	
Zusammen	2 240 056	6 591 817	8 831 873	106 825	1 234 682	45	10 173 425	
223 Braunkohlenbriketts								
Eisenbahn	230 381	1 804 888	2 035 269	153 785	33 073	-	2 222 127	
Straße	10 016	201 973	211 989	38 397	24 596	801	275 783	
Bi-Schiff	19 046	47 707	66 753	12 045	-	60	78 858	
Zusammen	259 443	2 054 568	2 314 011	204 227	57 669	861	2 576 768	
224 Torf (einschl. Briketts und Koks)								
Eisenbahn	16	5 342	5 358	9 335	51	1 250	15 994	
Straße	3 222	168 115	171 337	225 508	15 258	15 913	428 016	
Bi-Schiff	-	-	-	115 835	-	-	115 835	
Zusammen	3 238	173 457	176 695	350 678	15 309	17 163	559 845	

2 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen

Tonnen Deutschland								
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Durchgangs- verkehr	Insgesamt	
	Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr	Zusammen				4.Vj 1991	4.Vj 1990
	V = E	V = E	V = E	Versand	Empfang			
231 Steinkohlenkoks								
Eisenbahn	1 008 728	939 345	1 948 073	314 098	274 785	4 672	2 541 628	
Straße	4 724	84 665	89 389	34 923	56 748	1 652	182 712	
Bi-Schiff	280	47 304	47 584	28 629	136 830	45 814	258 857	
Zusammen ...	1 013 732	1 071 314	2 085 046	377 650	468 363	52 138	2 983 197	
233 Braunkohlenkoks								
Eisenbahn	6 076	60 635	66 711	2 843	19	-	69 573	
Straße	2 592	10 978	13 570	449	652	-	14 671	
Bi-Schiff	-	3 895	3 895	1 475	-	-	5 370	
Zusammen ...	8 668	75 508	84 176	4 767	671	-	89 614	
310 Rohes Erdöl								
Eisenbahn	41 264	288 071	329 335	9 886	-	56	339 277	
Straße	127	957	1 084	-	362	448	1 894	
Bi-Schiff	-	6 203	6 203	4 188	3 556	-	13 947	
Zusammen ...	41 391	295 231	336 622	14 074	3 918	504	355 118	
321 Motorenbenzin u.ä. Leichtöle								
Eisenbahn	60 553	2 460 479	2 521 032	214 613	20 112	850	2 756 607	
Straße	196 717	1 606 839	1 803 556	23 316	28 282	724	1 855 878	
Bi-Schiff	20 327	759 089	779 416	232 656	1 226 628	199 248	2 437 948	
Zusammen ...	277 597	4 826 407	5 104 004	470 585	1 275 022	200 822	7 050 433	
323 Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin								
Eisenbahn	19 751	138 635	158 386	39 994	22 139	163	220 682	
Straße	2 781	93 815	96 596	11 171	10 939	646	119 352	
Bi-Schiff	2 685	141 383	144 068	4 063	331 990	21 498	501 619	
Zusammen ...	25 217	373 833	399 050	55 228	365 068	22 307	841 653	
325 Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl								
Eisenbahn	50 684	3 367 145	3 417 829	162 521	61 364	-	3 641 714	
Straße	111 005	2 356 400	2 467 405	71 107	36 426	761	2 575 699	
Bi-Schiff	129 168	1 818 147	1 947 315	288 063	2 453 758	327 130	5 016 266	
Zusammen ...	290 857	7 541 692	7 832 549	521 691	2 551 548	327 891	11 233 679	
327 Schweres Heizöl								
Eisenbahn	56 164	484 757	540 921	48 000	70 633	1 234	660 788	
Straße	24 763	380 744	405 507	108 796	44 841	687	559 831	
Bi-Schiff	4 747	495 370	500 117	198 556	128 013	1 765	828 451	
Zusammen ...	85 674	1 360 871	1 446 545	355 352	243 487	3 686	2 049 070	
330 Natur-, Raffinerie- und verwandte Gase								
Eisenbahn	12 307	323 871	336 178	37 056	135 231	20 217	528 682	
Straße	61 750	280 376	342 126	47 581	22 529	701	412 937	
Bi-Schiff	-	80 687	80 687	13 693	139 425	18	233 823	
Zusammen ...	74 057	684 934	758 991	98 330	297 185	20 936	1 175 442	
341 Schmieröle und -fette								
Eisenbahn	8 295	133 454	141 749	6 410	2 597	1 069	151 825	
Straße	1 625	57 723	59 348	36 456	34 006	11 220	141 030	
Bi-Schiff	91	86 625	86 716	310	25 658	853	113 537	
Zusammen ...	10 011	277 802	287 813	43 176	62 261	13 142	406 392	
343 Bitumen und bituminöse Gemische								
Eisenbahn	30 506	75 103	105 609	2 775	12 987	98	121 469	
Straße	38 813	573 690	612 503	176 184	102 021	2 519	893 227	
Bi-Schiff	44 603	212 563	257 166	-	223 742	146	481 054	
Zusammen ...	113 922	861 356	975 278	178 959	338 750	2 763	1 495 750	
349 Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.								
Eisenbahn	32 859	89 075	121 934	30 329	8 237	2 380	162 880	
Straße	59	27 139	27 198	37 902	28 550	5 267	98 917	
Bi-Schiff	-	72 907	72 907	51 675	260 085	49 299	433 966	
Zusammen ...	32 918	189 121	222 039	119 906	296 872	56 946	695 763	
410 Eisenerze und -konzentrate (ausgenommen Schwefelkiesabbrände)								
Eisenbahn	1 381 650	3 511 948	4 893 598	147 336	840 925	20 685	5 902 544	
Straße	-	2 104	2 104	107	533	75	2 819	
Bi-Schiff	753	46 057	46 810	63 486	7 258 581	565 770	7 934 647	
Zusammen ...	1 382 403	3 560 109	4 942 512	210 929	8 100 039	586 530	13 840 010	
451 NE-Metallabfälle, -aschen und -schrott								
Eisenbahn	1 826	34 165	35 991	6 641	28 865	1 441	72 938	
Straße	4 484	298 352	302 836	71 768	142 101	12 488	529 193	
Bi-Schiff	-	3 453	3 453	13 151	17 185	-	33 789	
Zusammen ...	6 310	335 970	342 280	91 560	188 151	13 929	635 920	

2 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen

Tonnen Deutschland								
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Durchgangs- verkehr	Insgesamt	
	Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr	Zusammen				4. Vj 1991	4. Vj 1990
	V = E	V = E	V = E	Versand	Empfang			
452 Kupfererze und -konzentrate								
Eisenbahn	-	-	-	-	168	-	168	
Straße	-	-	-	178	-	-	178	
Bi-Schiff	-	-	-	-	1 631	-	1 631	
Zusammen ...	-	-	-	178	1 799	-	1 977	
453 Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate								
Eisenbahn	111 655	56 272	167 927	8 964	-	54	176 945	
Straße	-	2 844	2 844	4 840	804	1 921	10 409	
Bi-Schiff	-	3 328	3 328	6 738	159 419	2 269	171 754	
Zusammen ...	111 655	62 444	174 099	20 542	160 223	4 244	359 108	
455 Manganerze und -konzentrate								
Eisenbahn	-	364	364	-	479	272	1 115	
Straße	-	15	15	678	852	70	1 615	
Bi-Schiff	-	-	-	2 308	128 106	2 005	132 419	
Zusammen ...	-	379	379	2 986	129 437	2 347	135 149	
459 Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate								
Eisenbahn	100	17 571	17 671	7 830	585	46	26 132	
Straße	-	7 562	7 562	6 007	35 357	2 404	51 330	
Bi-Schiff	-	16 296	16 296	1 161	266 349	6 542	290 348	
Zusammen ...	100	41 429	41 529	14 998	302 291	8 992	367 810	
461 Eisen- und Stahlschrott								
Eisenbahn	876 505	1 906 676	2 783 181	550 232	73 534	3 381	3 410 328	
Straße	19 881	526 995	546 876	459 498	138 059	5 534	1 149 967	
Bi-Schiff	5 899	417 257	423 156	604 378	56 803	5 770	1 090 107	
Zusammen ...	902 285	2 850 928	3 753 213	1 614 108	268 396	14 685	5 650 402	
464 Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofengasstaub								
Eisenbahn	178 422	74 219	252 641	851	416	526	254 434	
Straße	-	3 589	3 589	1 596	3 424	-	8 609	
Bi-Schiff	1 134	17 532	18 666	20 842	214 502	-	254 010	
Zusammen ...	179 556	95 340	274 896	23 289	218 342	526	517 053	
467 Schwefelkiesabbrände								
Eisenbahn	-	-	-	603	-	-	603	
Straße	-	8 090	8 090	435	316	-	8 841	
Bi-Schiff	-	-	-	22 040	4 725	-	26 765	
Zusammen ...	-	8 090	8 090	23 078	5 041	-	36 209	
511 Roheisen und Ferrolegierungen								
Eisenbahn	1 422 024	77 326	1 499 350	67 087	26 074	10 717	1 603 228	
Straße	159	51 720	51 879	58 773	73 232	14 911	198 795	
Bi-Schiff	1 670	17 356	19 026	32 106	193 514	22 336	266 982	
Zusammen ...	1 423 853	146 402	1 570 255	157 966	292 820	47 964	2 069 005	
515 Rohstahl								
Eisenbahn	100 646	173 147	273 793	13 970	5 971	77	293 811	
Straße	-	976	976	216 139	319 655	66 763	603 533	
Bi-Schiff	-	500	500	2 814	190	1 972	5 476	
Zusammen ...	100 646	174 623	275 269	232 923	325 816	68 812	902 820	
522 Gewalztes Stahlhalbzeug								
Eisenbahn	1 783 670	3 031 843	4 815 513	364 915	187 732	51	5 368 211	
Straße	2 196	109 972	112 168	20 761	14 544	376	147 849	
Bi-Schiff	1 925	53 754	55 679	400 700	75 986	7 126	539 491	
Zusammen ...	1 787 791	3 195 569	4 983 360	786 376	278 262	7 553	6 055 551	
523 Sonstiges Stahlhalbzeug								
Eisenbahn	42 310	61 008	103 318	679	212	117	104 326	
Straße	-	360	360	6 720	2 332	178	9 590	
Bi-Schiff	-	531	531	1 699	143	6 195	8 568	
Zusammen ...	42 310	61 899	104 209	9 098	2 687	6 490	122 484	
531 Stab- und Formstahl								
Eisenbahn	131 540	721 196	852 736	193 840	288 251	23 403	1 358 230	
Straße	27 069	762 875	789 944	176 412	305 735	31 874	1 303 965	
Bi-Schiff	136	97 284	97 420	357 423	152 650	119 227	726 720	
Zusammen ...	158 745	1 581 355	1 740 100	727 675	746 636	174 504	3 388 915	
535 Walzdraht								
Eisenbahn	194 202	276 400	470 602	81 395	91 146	9 583	652 726	
Straße	-	4 086	4 086	44 711	35 011	3 243	87 051	
Bi-Schiff	-	203 610	203 610	62 325	75 937	10 894	352 766	
Zusammen ...	194 202	484 096	678 298	188 431	202 094	23 720	1 092 543	

2 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen

Tonnen Deutschland								
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Durchgangs- verkehr	Insgesamt	
	Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr	Zusammen				4.Vj 1991	4.Vj 1990
	V = E	V = E	V = E	Versand	Empfang			
536 Sonstiger Eisen- und Stahldraht								
Eisenbahn	61	2 716	2 777	397	10 379	2 273	15 826	
Straße	1 998	129 229	131 227	134 482	126 837	29 379	421 925	
Bi-Schiff	-	708	708	8 266	1 067	2 456	12 497	
Zusammen	2 059	132 653	134 712	143 145	138 283	34 108	450 248	
537 Schienen und Eisenbahnoberbaumaterial aus Stahl								
Eisenbahn	82 899	362 591	445 490	10 449	24 478	5 668	486 085	
Straße	41	3 825	3 866	7 252	3 836	425	15 379	
Bi-Schiff	-	-	-	545	166	903	1 614	
Zusammen	82 940	366 416	449 356	18 246	28 480	6 996	503 078	
541 Stahlbleche und Breitflachstahl								
Eisenbahn	182 506	1 207 688	1 390 194	437 613	586 711	178 090	2 592 608	
Straße	28 265	1 630 632	1 658 897	324 281	477 691	53 088	2 513 957	
Bi-Schiff	766	78 332	79 098	437 451	130 065	125 196	771 810	
Zusammen	211 537	2 916 652	3 128 189	1 199 345	1 194 467	356 374	5 878 375	
544 Bandstahl, Weißblech, Weißband								
Eisenbahn	112 543	523 551	636 094	78 628	69 919	23 146	807 787	
Straße	8 129	445 330	453 459	168 780	103 923	9 251	735 413	
Bi-Schiff	1 456	13 075	14 531	23 861	8 829	2 272	49 493	
Zusammen	122 128	981 956	1 104 084	271 269	182 671	34 669	1 592 693	
551 Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl								
Eisenbahn	77 843	541 918	619 761	140 957	78 856	29 972	869 546	
Straße	8 170	363 964	372 134	178 349	220 562	52 156	823 201	
Bi-Schiff	-	3 287	3 287	61 818	10 788	1 559	77 452	
Zusammen	86 013	909 169	995 182	381 124	310 206	83 687	1 770 199	
552 Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen u. Stahl								
Eisenbahn	5 107	45 078	50 185	7 556	1 676	16	59 433	
Straße	7 417	184 672	192 089	42 368	39 275	6 853	280 585	
Bi-Schiff	-	34	34	182	35	2 423	2 674	
Zusammen	12 524	229 784	242 308	50 106	40 986	9 292	342 692	
561 Kupfer und Kupferlegierungen								
Eisenbahn	4 891	25 938	30 829	2 091	16 570	-	49 490	
Straße	837	48 920	49 757	31 806	105 225	12 065	198 853	
Bi-Schiff	-	9 619	9 619	1 437	22 995	191	34 242	
Zusammen	5 728	84 477	90 205	35 334	144 790	12 256	282 585	
562 Aluminium und Aluminiumlegierungen								
Eisenbahn	993	31 242	32 235	13 471	25 970	4 676	76 352	
Straße	2 685	148 926	151 611	127 093	208 756	72 857	560 317	
Bi-Schiff	-	1 920	1 920	5 507	49 551	28 099	85 077	
Zusammen	3 678	182 088	185 766	146 071	284 277	105 632	721 746	
563 Blei und Bleilegierungen								
Eisenbahn	-	18 722	18 722	822	3 763	2 508	25 815	
Straße	265	22 081	22 346	19 713	25 923	3 514	71 496	
Bi-Schiff	-	14 700	14 700	2 236	2 846	927	20 709	
Zusammen	265	55 503	55 768	22 771	32 532	6 949	118 020	
564 Zink und Zinklegierungen								
Eisenbahn	128	13 314	13 442	1 238	3 917	1 526	20 123	
Straße	129	41 886	42 015	16 875	59 506	10 614	129 010	
Bi-Schiff	-	13 479	13 479	3 139	8 938	2 464	28 020	
Zusammen	257	68 679	68 936	21 252	72 361	14 604	177 153	
565 Sonstige NE-Metalle und ihre Legierungen								
Eisenbahn	115	1 400	1 515	49	3 067	304	4 935	
Straße	293	13 819	14 112	28 417	78 369	18 987	139 885	
Bi-Schiff	500	1 798	2 298	2 576	9 915	1 137	15 926	
Zusammen	908	17 017	17 925	31 042	91 351	20 428	160 746	
568 NE-Metallhalbzeug								
Eisenbahn	3 684	47 779	51 463	18 444	14 950	3 684	88 541	
Straße	4 993	220 377	225 370	150 375	122 619	31 639	530 003	
Bi-Schiff	-	3 208	3 208	7 213	2 239	3 659	16 319	
Zusammen	8 677	271 364	280 041	176 032	139 808	38 982	634 863	
611 Industriesand								
Eisenbahn	35 773	409 528	445 301	47 604	17 240	140	510 285	
Straße	20 583	339 965	360 548	42 413	51 467	1 149	455 577	
Bi-Schiff	-	3 984	3 984	11 345	18 967	18 768	53 064	
Zusammen	56 356	753 477	809 833	101 362	87 674	20 057	1 018 926	

2 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen

Tonnen Deutschland								
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Durchgangs- verkehr	Insgesamt	
	Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr	Zusammen				4.Vj 1991	4.Vj 1990
	V = E	V = E	V = E	Versand	Empfang			
612 Sonstiger natürlicher Sand und Kies								
Eisenbahn	125 621	900 214	1 025 835	104 009	215 195	2 789	1 347 828	
Straße	328 335	2 388 865	2 717 200	1 461 485	820 217	2 237	5 001 139	
Bi-Schiff	654 440	2 963 452	3 617 892	3 111 936	1 666 852	255 597	8 652 277	
Zusammen ...	1 108 396	6 252 531	7 360 927	4 677 430	2 702 264	260 623	15 001 244	
613 Bimsstein, -sand und -kies								
Eisenbahn	217	-	217	-	-	-	217	
Straße	-	38 125	38 125	3 598	-	21	41 744	
Bi-Schiff	-	58 016	58 016	7 703	46 561	-	112 280	
Zusammen ...	217	96 141	96 358	11 301	46 561	21	154 241	
614 Lehm, Ton und tonhaltige Erden								
Eisenbahn	8 210	118 250	126 460	457 609	22 523	9 988	616 580	
Straße	11 895	368 808	380 703	284 540	194 928	20 873	881 044	
Bi-Schiff	1 242	70 257	71 499	86 660	213 699	6 094	377 952	
Zusammen ...	21 347	557 315	578 662	828 809	431 150	36 955	1 875 576	
615 Schlacken, Aschen nicht zur Verhüttung								
Eisenbahn	363 894	113 322	477 216	3 454	5 914	-	486 584	
Straße	16 181	448 170	464 351	188 767	79 067	4 254	736 439	
Bi-Schiff	77 350	246 054	323 404	505 216	139 510	1 882	970 012	
Zusammen ...	457 425	807 546	1 264 971	697 437	224 491	6 136	2 193 035	
621 Stein- und Salinensalz								
Eisenbahn	39 078	353 016	392 094	140 884	1 027	10 876	544 881	
Straße	6 951	302 650	309 601	76 422	65 182	5 558	456 763	
Bi-Schiff	-	656 714	656 714	265 983	131 528	24 352	1 078 577	
Zusammen ...	46 029	1 312 380	1 358 409	483 289	197 737	40 786	2 080 221	
622 Schwefelkies, nicht geröstet								
Eisenbahn	-	45 457	45 457	-	-	-	45 457	
Straße	-	-	-	91	632	-	723	
Bi-Schiff	-	-	-	-	32 489	-	32 489	
Zusammen ...	-	45 457	45 457	91	33 121	-	78 669	
623 Schwefel								
Eisenbahn	133 843	119 470	253 313	81 175	13	-	334 501	
Straße	-	1 510	1 510	-	-	-	1 510	
Bi-Schiff	-	9 121	9 121	3 016	19 053	176	31 366	
Zusammen ...	133 843	130 101	263 944	84 191	19 066	176	367 377	
631 Findlinge, Schotter, Kiesel und andere zerkleinerte Steine								
Eisenbahn	234 427	1 001 039	1 235 466	46 324	383 361	199	1 665 350	
Straße	181 253	1 898 984	2 080 237	385 344	747 441	2 180	3 215 202	
Bi-Schiff	11 553	631 633	643 186	191 071	153 718	4 643	992 618	
Zusammen ...	427 233	3 531 656	3 958 889	622 739	1 284 520	7 022	5 873 170	
632 Marmor, Granit und andere Naturwerksteine, Schiefer								
Eisenbahn	318	20 146	20 464	11 110	31 037	257	62 868	
Straße	9 895	287 511	297 406	115 177	251 339	19 261	683 183	
Bi-Schiff	3 022	9 660	12 682	186 781	55 803	7 552	262 818	
Zusammen ...	13 235	317 317	330 552	313 068	338 179	27 070	1 008 869	
633 Gips- und Kalkstein								
Eisenbahn	259 441	1 407 271	1 666 712	3 930	104 920	9 393	1 784 955	
Straße	49 907	1 018 899	1 068 806	88 188	198 504	2 256	1 357 754	
Bi-Schiff	-	167 915	167 915	22 988	45 930	14 191	251 024	
Zusammen ...	309 348	2 594 085	2 903 433	115 106	349 354	25 840	3 393 733	
634 Kreide								
Eisenbahn	82 537	264 363	346 900	3 517	64 996	2 835	418 248	
Straße	4	23 790	23 794	8 798	48 469	448	81 509	
Bi-Schiff	-	-	-	-	14 668	-	14 668	
Zusammen ...	82 541	288 153	370 694	12 315	128 133	3 283	514 425	
639 Sonst. Rohmineralien, a.n.g.								
Eisenbahn	291 538	832 569	1 124 107	17 524	11 189	9 337	1 162 157	
Straße	261 930	374 306	636 236	374 313	204 865	30 597	1 246 011	
Bi-Schiff	1 480	200 429	201 909	143 617	304 958	10 984	661 468	
Zusammen ...	554 948	1 407 304	1 962 252	535 454	521 012	50 918	3 069 636	
641 Zement								
Eisenbahn	24 497	339 137	363 634	1 875	587 531	768	953 808	
Straße	125 137	2 184 998	2 310 135	454 948	503 053	8 968	3 277 104	
Bi-Schiff	-	260 804	260 804	137 808	102 825	4 628	506 065	
Zusammen ...	149 634	2 784 939	2 934 573	594 631	1 193 409	14 364	4 736 977	

2 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen

Tonnen Deutschland								
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Durchgangs- verkehr	Insgesamt	
	Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr	Zusammen				4.Vj 1991	4.Vj 1990
	V = E	V = E	V = E	Versand	Empfang			
642 Kalk								
Eisenbahn	150 185	502 434	652 619	9 099	57 548	895	720 161	
Straße	24 255	443 805	468 060	141 641	101 194	1 305	712 200	
Bi-Schiff	-	931	931	12 903	3 242	-	17 076	
Zusammen ...	174 440	947 170	1 121 610	163 643	161 984	2 200	1 449 437	
650 Gips								
Eisenbahn	18 167	29 900	48 067	3 627	-	28	51 722	
Straße	15 744	305 760	321 504	79 629	46 205	1 541	448 879	
Bi-Schiff	-	115 062	115 062	124 110	475	8 772	248 419	
Zusammen ...	33 911	450 722	484 633	207 366	46 680	10 341	749 020	
691 Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement								
Eisenbahn	66 707	378 698	445 405	45 116	9 013	834	500 368	
Straße	243 335	4 660 275	4 903 610	676 946	571 905	31 016	6 183 477	
Bi-Schiff	3 353	26 147	29 500	6 628	56 153	6 278	98 559	
Zusammen ...	313 395	5 065 120	5 378 515	728 690	637 071	38 128	6 782 404	
692 Grobkeramische und feuerfeste Stoffe								
Eisenbahn	3 010	60 559	63 569	11 463	85 965	4 986	165 983	
Straße	89 823	1 442 964	1 532 787	360 233	393 456	47 959	2 334 435	
Bi-Schiff	-	7 735	7 735	5 776	12 464	71	26 046	
Zusammen ...	92 833	1 511 258	1 604 091	377 472	491 885	53 016	2 526 464	
711 Natürlicher Natronsalpeter								
Eisenbahn	-	-	-	-	-	-	-	
Straße	-	516	516	-	150	-	666	
Bi-Schiff	-	968	968	40	-	-	1 008	
Zusammen ...	-	1 484	1 484	40	150	-	1 674	
712 Rohphosphate								
Eisenbahn	760	-	760	413	488	-	1 661	
Straße	15	1 497	1 512	506	-	-	2 018	
Bi-Schiff	-	2 218	2 218	4 142	123 709	6 811	136 880	
Zusammen ...	775	3 715	4 490	5 061	124 197	6 811	140 559	
713 Kalirohsalze								
Eisenbahn	33 548	234 781	268 329	27 898	26	-	296 253	
Straße	-	3 133	3 133	24	-	-	3 157	
Bi-Schiff	1 005	151 334	152 339	17 480	17 364	-	187 183	
Zusammen ...	34 553	389 248	423 801	45 402	17 390	-	486 593	
719 Natürliche nichtmineralische Düngemittel								
Eisenbahn	1 862	99 447	101 309	-	577	75	101 961	
Straße	1 103	56 649	57 752	46 388	7 752	373	112 265	
Bi-Schiff	-	17 641	17 641	-	2 058	-	19 699	
Zusammen ...	2 965	173 737	176 702	46 388	10 387	448	233 925	
721 Phosphatschlacken und Thomasmehl								
Eisenbahn	104	214	318	-	19 368	-	19 686	
Straße	-	382	382	9 648	40 685	3 738	54 453	
Bi-Schiff	-	-	-	2 054	-	-	2 054	
Zusammen ...	104	596	700	11 702	60 053	3 738	76 193	
722 Sonstige Phosphatdüngemittel								
Eisenbahn	474	9 216	9 690	51	686	579	11 006	
Straße	1 339	34 561	35 900	881	350	477	37 608	
Bi-Schiff	-	2 495	2 495	3 305	5 608	7 799	19 207	
Zusammen ...	1 813	46 272	48 085	4 237	6 644	8 855	67 821	
723 Kalidüngemittel								
Eisenbahn	155 277	1 134 847	1 290 124	93 997	78	-	1 384 199	
Straße	1 683	26 661	28 344	2 015	40	75	30 474	
Bi-Schiff	1 160	106 161	107 321	95 454	6 284	15 238	224 297	
Zusammen ...	158 120	1 267 669	1 425 789	191 466	6 402	15 313	1 638 970	
724 Stickstoffdüngemittel								
Eisenbahn	186 694	360 002	546 696	9 799	218 016	7 901	782 412	
Straße	4 427	38 401	42 828	20 489	52 793	1 730	117 840	
Bi-Schiff	2 985	128 281	131 266	71 391	269 554	13 860	486 071	
Zusammen ...	194 106	526 684	720 790	101 679	540 363	23 491	1 386 323	
729 Mischdünger und andere chemisch aufbereitete Düngemittel								
Eisenbahn	27 588	90 227	117 815	26 604	62 304	3 675	210 398	
Straße	4 297	158 125	162 422	41 222	145 394	2 848	351 886	
Bi-Schiff	1 027	88 116	89 143	102 797	166 740	11 480	370 160	
Zusammen ...	32 912	336 468	369 380	170 623	374 438	18 003	932 444	
811 Schwefelsäure								
Eisenbahn	16 077	79 661	95 738	897	6 214	-	102 849	
Straße	668	48 877	49 545	28 363	11 661	29	89 598	
Bi-Schiff	2 984	84 900	87 884	119 801	77 219	-	284 904	
Zusammen ...	19 729	213 438	233 167	149 061	95 094	29	477 351	

2 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen

Tonnen
Deutschland

Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Durchgangs- verkehr	Insgesamt	
	Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr	Zusammen				4. Vj 1991	4. Vj 1990
	V = E	V = E	V = E	Versand	Empfang			
812 Ätznatron								
Eisenbahn	27 588	170 184	197 772	51 909	24 579	2 082	276 342	
Straße	6 765	126 780	133 545	30 339	47 709	1 597	213 190	
Bi-Schiff	34 926	60 613	95 539	67 335	37 865	758	201 497	
Zusammen ...	69 279	357 577	426 856	149 583	110 153	4 437	691 029	
813 Natriumkarbonat								
Eisenbahn	525	150 816	151 341	43 421	7 877	2 978	205 617	
Straße	1 202	75 987	77 189	35 479	21 480	4 007	138 155	
Bi-Schiff	-	209	209	6 692	497	288	7 686	
Zusammen ...	1 727	227 012	228 739	85 592	29 854	7 273	351 458	
814 Kalziumkarbid								
Eisenbahn	37 395	9 141	46 536	13 198	12 810	1 162	73 706	
Straße	61	13 795	13 796	4 206	3 011	112	21 125	
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-	
Zusammen ...	37 456	22 876	60 332	17 404	15 821	1 274	94 831	
819 Sonstige chemische Grundstoffe (ausg. Aluminiumoxyd/-hydroxyd)								
Eisenbahn	197 568	1 298 299	1 495 867	390 938	464 589	93 487	2 444 881	
Straße	54 034	1 010 277	1 064 311	905 568	801 232	176 628	2 947 739	
Bi-Schiff	123 835	354 071	477 906	619 127	692 389	102 456	1 891 878	
Zusammen ...	375 437	2 662 647	3 038 084	1 915 633	1 958 210	372 571	7 284 498	
820 Aluminiumoxyd und -hydroxyd								
Eisenbahn	126	49 029	49 155	43 831	4 237	409	97 632	
Straße	128	37 720	37 848	29 792	6 241	323	74 204	
Bi-Schiff	-	55 234	55 234	6 427	220 889	29 882	312 432	
Zusammen ...	254	141 983	142 237	80 050	231 367	30 614	484 268	
831 Benzol								
Eisenbahn	390	17 017	17 407	7 569	29 907	-	54 883	
Straße	1	6 771	6 772	-	9 539	-	16 311	
Bi-Schiff	38 441	56 628	95 069	-	128 279	-	223 348	
Zusammen ...	38 832	80 416	119 248	7 569	167 725	-	294 542	
839 Pech, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse								
Eisenbahn	24 692	155 297	179 989	22 027	70 788	6 609	279 413	
Straße	376	41 951	42 327	61 100	56 535	4 404	164 366	
Bi-Schiff	29 058	19 840	48 898	53 758	67 204	600	170 460	
Zusammen ...	54 126	217 088	271 214	136 885	194 527	11 613	614 239	
841 Holzschliff und Zellstoff								
Eisenbahn	5 491	290 977	296 468	93 877	123 099	58 677	572 121	
Straße	2 089	63 680	65 769	69 167	114 804	18 723	268 463	
Bi-Schiff	2 442	193 066	195 508	12 130	204 337	68 457	480 432	
Zusammen ...	10 022	547 723	557 745	175 174	442 240	145 857	1 321 016	
842 Altpapier und Papierabfälle								
Eisenbahn	1 810	15 565	17 375	54 630	12 528	10 185	94 718	
Straße	33 400	633 973	667 373	328 500	151 712	8 009	1 155 594	
Bi-Schiff	-	-	-	2 857	612	-	3 469	
Zusammen ...	35 210	649 538	684 748	385 987	164 852	18 194	1 253 781	
891 Kunststoffe								
Eisenbahn	16 875	150 363	167 238	101 311	59 575	8 743	336 867	
Straße	17 458	559 389	576 847	945 140	992 588	367 243	2 881 818	
Bi-Schiff	20	-	20	7 722	7 277	3 131	18 150	
Zusammen ...	34 353	709 752	744 105	1 054 173	1 059 440	379 117	3 236 835	
892 Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe								
Eisenbahn	49	8 118	8 167	18 330	1 765	400	28 662	
Straße	7 676	252 992	260 668	111 097	52 285	20 087	444 137	
Bi-Schiff	-	450	450	2 476	88	396	3 410	
Zusammen ...	7 725	261 560	269 285	131 903	54 138	20 883	476 209	
893 Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungsmittel								
Eisenbahn	89	14 228	14 317	10 313	1 321	3 486	29 437	
Straße	21 889	574 600	596 489	228 652	118 122	41 302	984 565	
Bi-Schiff	-	-	-	1 992	5 217	357	7 566	
Zusammen ...	21 978	588 828	610 806	240 957	124 660	45 145	1 021 568	
894 Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.								
Eisenbahn	1 819	13 137	14 956	2 985	2 758	1 499	22 198	
Straße	39	6 154	6 193	1 998	357	360	8 908	
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-	
Zusammen ...	1 858	19 291	21 149	4 983	3 115	1 859	31 106	
895 Stärke und Kleber								
Eisenbahn	7 978	6 394	14 372	4 082	2 353	834	21 641	
Straße	970	34 454	35 424	61 898	74 058	21 663	193 043	
Bi-Schiff	-	-	-	1 200	-	62	1 262	
Zusammen ...	8 948	40 848	49 796	67 180	76 411	22 559	215 946	

2 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen

Tonnen Deutschland								
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Durchgangs- verkehr	Insgesamt	
	Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr	Zusammen				4.Vj 1991	4.Vj 1990
	V = E	V = E	V = E	Versand	Empfang			
896 Sonstige chemische Erzeugnisse								
Eisenbahn	40 692	397 005	437 697	131 682	89 173	22 578	681 130	
Straße	77 190	2 026 484	2 103 674	1 006 792	603 372	175 263	3 889 101	
Bi-Schiff	7 462	40 876	48 338	28 395	76 356	1 711	154 800	
Zusammen ...	125 344	2 464 365	2 589 709	1 166 869	768 901	199 552	4 725 031	
910 Fahrzeuge								
Eisenbahn	156 730	1 603 519	1 760 249	653 463	306 313	75 655	2 795 680	
Straße	81 146	1 863 508	1 944 654	993 449	615 251	132 874	3 686 228	
Bi-Schiff	61	2 476	2 537	15 739	21 062	484	39 822	
Zusammen ...	237 937	3 469 503	3 707 440	1 662 651	942 626	209 013	6 521 730	
920 Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper								
Eisenbahn	12 919	12 167	25 086	33 964	9 898	4 840	73 788	
Straße	3 405	62 810	66 215	51 522	32 353	11 591	161 681	
Bi-Schiff	-	-	-	14 342	418	14	14 774	
Zusammen ...	16 324	74 977	91 301	99 828	42 669	16 445	250 243	
931 Elektrotechnische Erzeugnisse								
Eisenbahn	6 661	44 170	50 831	12 184	23 719	2 164	88 898	
Straße	21 129	722 894	744 023	294 100	261 387	95 963	1 395 473	
Bi-Schiff	-	7 331	7 331	10 005	7 007	2 866	27 209	
Zusammen ...	27 790	774 395	802 185	316 289	292 113	100 993	1 511 580	
939 Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)								
Eisenbahn	28 466	212 185	240 651	144 914	99 791	16 361	501 717	
Straße	23 558	444 120	467 678	838 793	557 281	230 219	2 093 971	
Bi-Schiff	190	12 199	12 389	24 548	6 011	13 687	56 635	
Zusammen ...	52 214	668 504	720 718	1 008 255	663 083	260 267	2 652 323	
941 Fertigbauteile und Baukonstruktionen aus Metall								
Eisenbahn	2 130	19 220	21 350	7 638	18 046	1 318	48 352	
Straße	6 284	164 993	171 277	87 399	104 200	21 755	384 631	
Bi-Schiff	27	2 842	2 869	18 495	4 938	11 445	37 747	
Zusammen ...	8 441	187 055	195 496	113 532	127 184	34 518	470 730	
949 EBM-Waren								
Eisenbahn	9 161	142 594	151 755	30 365	29 335	4 559	216 014	
Straße	46 163	1 687 873	1 734 036	384 281	326 757	67 379	2 512 453	
Bi-Schiff	-	10 801	10 801	7 218	4 419	11 463	33 901	
Zusammen ...	55 324	1 841 268	1 896 592	421 864	360 511	83 401	2 762 368	
951 Glas								
Eisenbahn	864	66 597	67 461	19 617	8 946	4 299	100 323	
Straße	21 051	479 204	500 255	199 311	255 981	78 252	1 033 799	
Bi-Schiff	-	24 283	24 283	943	1 255	24	26 505	
Zusammen ...	21 915	570 084	591 999	219 871	266 182	82 575	1 160 627	
952 Glaswaren, feinkeram. u. ä. mineralische Halb- u. Fertigwaren								
Eisenbahn	2 484	40 929	43 413	7 894	20 052	3 492	74 851	
Straße	16 690	792 047	808 737	203 882	179 218	42 294	1 234 131	
Bi-Schiff	-	3 612	3 612	2 222	3 529	1 908	11 271	
Zusammen ...	19 174	836 588	855 762	213 998	202 799	47 694	1 320 253	
961 Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.								
Eisenbahn	16	2 685	2 701	187	86	58	3 032	
Straße	782	8 716	9 498	19 354	15 252	10 804	54 908	
Bi-Schiff	-	-	-	87	229	-	316	
Zusammen ...	798	11 401	12 199	19 628	15 567	10 862	58 256	
962 Garne, Gewebe und verwandte Artikel								
Eisenbahn	613	17 004	17 617	5 299	4 497	993	28 406	
Straße	8 124	271 843	279 967	322 986	330 850	143 193	1 076 996	
Bi-Schiff	-	-	-	2 089	251	408	2 748	
Zusammen ...	8 737	288 847	297 584	330 374	335 598	144 594	1 108 150	
963 Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel								
Eisenbahn	2 049	41 593	43 642	6 538	2 871	864	53 915	
Straße	474	34 585	35 059	47 681	118 346	35 531	236 617	
Bi-Schiff	-	-	-	40	1 577	176	1 793	
Zusammen ...	2 523	76 178	78 701	54 259	122 794	36 571	292 325	
971 Kautschukwaren								
Eisenbahn	359	17 338	17 697	3 140	5 982	1 895	28 714	
Straße	5 053	212 284	217 337	138 833	166 131	58 100	580 401	
Bi-Schiff	-	27	27	2 856	1 024	290	4 197	
Zusammen ...	5 412	229 649	235 061	144 829	173 137	60 285	613 312	
972 Papier und Pappe								
Eisenbahn	11 693	334 783	346 476	152 882	320 486	200 076	1 019 920	
Straße	44 929	1 863 281	1 908 210	1 061 483	980 655	294 696	4 245 044	
Bi-Schiff	-	18 843	18 843	14 500	14 373	2 674	50 390	
Zusammen ...	56 622	2 216 907	2 273 529	1 228 865	1 315 514	497 446	5 315 354	

2 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen

Tonnen Deutschland								
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Durchgangs- verkehr	Insgesamt	
	Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr	Zusammen				4. Vj 1991	4. Vj 1990
	V = E	V = E	V = E	Versand	Empfang			
973 Papier- und Pappwaren								
Eisenbahn	1 772	49 759	51 531	25 370	7 186	3 055	87 142	
Straße	18 687	831 631	850 318	167 752	114 853	29 905	1 162 828	
Bi-Schiff	-	999	999	5 797	4 693	51	11 540	
Zusammen ...	20 459	882 389	902 848	198 919	126 732	33 011	1 261 510	
974 Druckereierzeugnisse								
Eisenbahn	9	2 994	3 003	3 235	21	38	6 297	
Straße	9 585	396 465	406 050	140 388	62 269	18 824	627 531	
Bi-Schiff	-	-	-	76	-	31	107	
Zusammen ...	9 594	399 459	409 053	143 699	62 290	18 893	633 935	
975 Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art								
Eisenbahn	1 489	61 460	62 949	6 509	36 986	6 714	113 158	
Straße	18 081	711 909	729 990	256 521	249 669	82 068	1 318 248	
Bi-Schiff	-	-	-	386	683	42	1 111	
Zusammen ...	19 570	773 369	792 939	263 416	287 338	88 824	1 432 517	
976 Holz- und Korkwaren								
Eisenbahn	509	40 016	40 525	8 329	20 767	16 128	85 749	
Straße	66 779	1 326 986	1 393 765	351 998	559 527	85 304	2 390 594	
Bi-Schiff	-	2 532	2 532	915	1 312	184	4 943	
Zusammen ...	67 288	1 369 534	1 436 822	361 242	581 606	101 616	2 481 286	
979 Sonstige Fertigwaren, a.n.g.								
Eisenbahn	1 497	78 250	79 747	14 186	7 947	3 184	105 064	
Straße	65 368	2 167 081	2 232 449	473 681	462 161	136 528	3 304 819	
Bi-Schiff	-	36	36	2 052	2 487	542	5 117	
Zusammen ...	66 865	2 245 367	2 312 232	489 919	472 595	140 254	3 415 000	
991 Gebrauchte Verpackungen								
Eisenbahn	27 835	164 081	191 916	52 197	129 636	20 799	394 548	
Straße	82 056	2 113 079	2 195 135	63 878	146 677	11 560	2 417 250	
Bi-Schiff	144	3 294	3 438	5 156	72 035	1 310	81 939	
Zusammen ...	110 035	2 280 454	2 390 489	121 231	348 348	33 669	2 893 737	
992 Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.								
Eisenbahn	2 665	19 922	22 587	656	1 001	133	24 377	
Straße	52 679	519 085	571 764	30 233	25 852	6 278	634 127	
Bi-Schiff	-	489	489	76	-	29	594	
Zusammen ...	55 344	539 496	594 840	30 965	26 853	6 440	659 098	
993 Umzugsgut								
Eisenbahn	74	5 362	5 436	189	193	7	5 825	
Straße	260	56 194	56 454	25 480	12 265	6 835	101 034	
Bi-Schiff	-	-	-	258	6	378	642	
Zusammen ...	334	61 556	61 890	25 927	12 464	7 220	107 501	
994 Gold und Münzen								
Eisenbahn	-	-	-	-	-	-	-	
Straße	195	1 590	1 785	384	37	110	2 316	
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-	
Zusammen ...	195	1 590	1 785	384	37	110	2 316	
999 Sammel- und Stückgut; Transportgüter, nicht eingruppierbar								
Eisenbahn	305 764	3 225 873	3 531 637	1 994 796	1 568 064	620 988	7 715 485	
Straße	486 169	11 289 440	11 775 609	805 944	903 448	327 977	13 812 978	
Bi-Schiff	-	59 912	59 912	336 213	98 071	27 636	521 832	
Zusammen ...	791 933	14 575 225	15 367 158	3 136 953	2 569 583	976 601	22 050 295	
Alle Güter - Deutschland (1 000 Tonnen)								
Eisenbahn	19 488,2	58 920,1	78 408,3	10 032,3	11 328,5	1 893,2	101 662,3	
Straße	4 443,8	85 645,3	90 089,2	24 184,4	24 711,7	5 201,5	144 186,7	
Bi-Schiff	1 615,5	16 303,1	17 918,6	11 262,2	23 228,0	3 301,3	55 710,1	
Zusammen ...	25 547,6	160 868,5	186 416,1	45 478,8	59 268,1	10 396,0	301 559,1	
Alle Güter - Früheres Bundesgebiet (1 000 Tonnen)								
Eisenbahn	15 024,8	43 174,6	58 199,4	8 284,6	7 781,2	.	74 265,1	
Straße	3 682,3	81 594,1	85 276,4	23 605,1	23 099,0	.	131 980,5	
Bi-Schiff	1 549,1	15 869,8	17 419,0	11 084,4	22 908,0	.	51 411,3	
Zusammen ...	20 256,2	140 638,5	160 894,7	42 974,1	53 788,2	.	257 656,9	
Alle Güter - Neue Länder und Berlin-Ost (1 000 Tonnen)								
Eisenbahn	4 463,5	20 411,2	24 874,7	1 747,7	3 547,3	.	30 169,7	
Straße	761,5	13 967,1	14 728,6	579,3	1 612,7	.	16 920,5	
Bi-Schiff	66,4	1 672,5	1 738,9	177,8	320,0	.	2 236,7	
Zusammen ...	5 291,4	36 050,8	41 342,2	2 504,8	5 480,0	.	49 326,9	

3 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Verkehrsbezirken

Tonnen Deutschland									
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			GrenzÜberschreitender Verkehr		Insgesamt			
	Lokal- verkehr	Wechselverkehr				4.Vj 1991		4.Vj 1990	
		V = E	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand
011 Flensburg									
Eisenbahn	18 749	14 490	31 092	1 457	9 576	34 696	59 417		
Straße	14 140	326 885	528 605	98 599	310 692	439 624	853 437		
Bi-Schiff	-	2 166	-	-	-	2 166	-		
Zusammen	32 889	343 541	559 697	100 056	320 268	476 486	912 854		
014 Itzehoe									
Eisenbahn	53 659	205 867	79 546	20 655	3 101	280 181	136 306		
Straße	18 360	679 370	505 041	113 928	99 109	811 658	622 510		
Bi-Schiff	2 743	359 397	189 021	-	5 718	362 140	197 482		
Zusammen	74 762	1 244 634	773 608	134 583	107 928	1 453 979	956 298		
015 Kiel									
Eisenbahn	5	76 852	33 280	35 204	19 264	112 061	52 549		
Straße	4 557	194 058	225 752	38 674	44 491	237 289	274 800		
Bi-Schiff	-	8 788	49 304	400	-	9 188	49 304		
Zusammen	4 562	279 698	308 336	74 278	63 755	358 538	376 653		
016 Neumünster									
Eisenbahn	34	25 748	83 618	1 707	3 004	27 489	86 656		
Straße	7 827	324 804	332 381	35 992	70 022	368 623	410 230		
Bi-Schiff	-	-	59 883	-	-	-	59 883		
Zusammen	7 861	350 552	475 882	37 699	73 026	396 112	556 769		
017 Eutin									
Eisenbahn	-	16 973	16 397	727	1 001	17 700	17 398		
Straße	3 886	94 828	130 051	7 112	11 710	105 826	145 647		
Bi-Schiff	-	450	-	-	-	450	-		
Zusammen	3 886	112 251	146 448	7 839	12 711	123 976	163 045		
018 Lübeck									
Eisenbahn	7 499	148 939	175 522	198 489	56 707	354 927	239 728		
Straße	5 478	466 198	324 183	87 715	95 324	559 391	424 985		
Bi-Schiff	-	28 660	49 853	4 610	17 897	33 270	67 750		
Zusammen	12 977	643 797	549 558	290 814	169 928	947 588	732 463		
019 Segeberg/Ratzeburg									
Eisenbahn	133	75 474	38 167	6 704	5 249	82 311	43 549		
Straße	29 881	558 593	620 511	47 642	90 960	636 116	741 352		
Bi-Schiff	-	64 902	15 417	10 589	22 477	75 491	37 894		
Zusammen	30 014	698 969	674 095	64 935	118 686	793 918	822 795		
020 Hamburg									
Eisenbahn	60 889	3 170 112	2 357 433	326 541	464 058	3 557 542	2 882 380		
Straße	47 369	3 269 724	2 013 311	771 290	1 051 242	4 088 383	3 111 922		
Bi-Schiff	-	858 312	1 023 452	86 524	88 617	944 836	1 112 069		
Zusammen	108 258	7 298 148	5 394 196	1 184 355	1 603 917	8 590 761	7 106 371		
031 Stade/Harburg									
Eisenbahn	11 664	233 884	144 836	107 932	33 365	353 480	189 865		
Straße	35 440	809 457	795 145	110 920	157 558	965 817	988 143		
Bi-Schiff	3 690	69 820	52 264	3 098	-	76 608	55 954		
Zusammen	50 794	1 113 161	992 245	221 950	190 923	1 385 905	1 233 962		
032 Uelzen									
Eisenbahn	129 900	138 529	313 542	40 083	23 219	308 512	466 661		
Straße	51 350	833 394	860 459	94 703	93 779	979 447	1 005 588		
Bi-Schiff	849	28 132	74 817	3 023	5 561	32 004	81 227		
Zusammen	182 099	1 000 055	1 248 818	137 809	122 559	1 319 963	1 553 476		
033 Verden									
Eisenbahn	1 797	176 345	66 207	34 482	16 342	212 624	84 346		
Straße	17 136	764 092	842 505	151 289	124 406	932 517	984 047		
Bi-Schiff	27 414	312 249	43 729	-	26 814	339 663	97 957		
Zusammen	46 347	1 252 686	952 441	185 771	167 562	1 484 804	1 166 350		
041 Emden									
Eisenbahn	2 769	212 299	123 506	38 085	3 558	253 153	129 833		
Straße	12 872	242 001	455 321	56 719	54 931	311 592	523 124		
Bi-Schiff	10 462	22 910	176 533	57 120	143 345	90 492	330 340		
Zusammen	26 103	477 210	755 360	151 924	201 834	655 237	983 297		
042 Oldenburg									
Eisenbahn	136 089	359 503	424 081	92 558	37 441	588 150	597 611		
Straße	87 863	1 269 403	1 274 836	202 589	146 311	1 349 855	1 509 010		
Bi-Schiff	36 140	256 364	434 039	99 927	130 310	392 431	600 489		
Zusammen	260 092	1 675 270	2 132 956	395 074	314 062	2 330 436	2 707 110		
043 Osnabrück									
Eisenbahn	8 034	67 375	274 500	10 130	39 160	85 539	321 694		
Straße	61 998	1 269 783	1 207 578	234 135	240 822	1 565 916	1 510 398		
Bi-Schiff	1 086	53 263	130 374	17 890	135 706	72 239	267 166		
Zusammen	71 118	1 390 421	1 612 452	262 155	415 688	1 723 694	2 099 258		

3 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Verkehrsbezirken

Tonnen Deutschland									
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Insgesamt			
	Lokal- verkehr	Wechselverkehr				4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	V = E	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
044 Emsland									
Eisenbahn	52 995	329 080	274 698	30 293	10 897	412 368	338 590		
Straße	59 755	675 616	760 601	932 369	274 945	1 667 740	1 095 301		
Bi-Schiff	1 940	210 817	377 278	127 451	253 921	340 208	633 139		
Zusammen	114 690	1 210 513	1 412 577	1 090 113	539 763	2 420 316	2 067 030		
051 Braunschweig									
Eisenbahn	2 186 377	1 085 661	2 541 973	316 611	131 861	3 588 649	4 860 211		
Straße	91 253	1 673 011	1 489 950	183 157	189 283	1 947 421	1 770 486		
Bi-Schiff	2 170	357 193	918 585	143 481	243 823	502 844	1 164 578		
Zusammen	2 279 800	3 115 865	4 950 508	643 249	564 967	6 038 914	7 795 275		
052 Hannover									
Eisenbahn	88 720	397 365	609 379	84 876	112 419	570 961	810 518		
Straße	76 637	1 681 196	1 794 444	178 303	261 497	1 936 136	2 132 578		
Bi-Schiff	1 141	211 027	272 504	58 223	96 144	270 391	369 789		
Zusammen	166 498	2 289 588	2 676 327	321 402	470 060	2 777 488	3 312 885		
053 Hildesheim									
Eisenbahn	38 947	262 625	206 480	17 533	16 036	319 105	261 463		
Straße	32 032	1 118 520	781 822	97 735	92 657	1 248 287	906 511		
Bi-Schiff	-	233 717	65 416	211 344	76 587	445 061	142 003		
Zusammen	70 979	1 614 862	1 053 718	326 612	185 280	2 012 453	1 309 977		
054 Göttingen									
Eisenbahn	2 035	145 157	101 868	16 959	13 321	164 151	117 224		
Straße	46 784	999 823	903 908	146 825	100 320	1 193 432	1 051 012		
Bi-Schiff	-	-	-	1 667	-	1 667	-		
Zusammen	48 819	1 144 980	1 005 776	165 451	113 641	1 359 250	1 168 236		
061 Bremen									
Eisenbahn	71 346	463 343	1 822 722	193 335	154 545	728 024	2 048 613		
Straße	22 276	1 313 737	991 347	199 943	230 505	1 535 956	1 244 128		
Bi-Schiff	16 945	313 438	702 257	158 691	79 195	489 074	798 397		
Zusammen	110 567	2 090 518	3 516 326	551 969	464 245	2 753 054	4 091 138		
062 Bremerhaven									
Eisenbahn	2 460	910 310	394 160	113 324	107 217	1 026 094	503 837		
Straße	10 203	290 417	243 095	62 780	95 804	363 400	349 102		
Bi-Schiff	-	118 504	146 285	1 615	18 351	120 119	164 636		
Zusammen	12 663	1 319 231	783 540	177 719	221 372	1 509 613	1 017 575		
071 Münster									
Eisenbahn	5 974	732 286	297 765	88 079	30 555	826 339	334 294		
Straße	113 031	1 823 677	1 790 484	588 144	614 233	2 524 852	2 517 748		
Bi-Schiff	1 884	38 431	354 347	55 622	165 706	95 937	521 937		
Zusammen	120 889	2 594 394	2 442 596	731 845	810 494	3 447 128	3 373 979		
072 Wesel									
Eisenbahn	316 867	1 759 847	1 450 016	109 800	65 535	2 186 514	1 832 418		
Straße	33 224	842 152	439 115	754 373	313 562	1 629 749	785 901		
Bi-Schiff	22 188	913 450	75 441	2 907 223	841 883	3 842 861	939 512		
Zusammen	372 279	3 515 449	1 964 572	3 771 396	1 220 980	7 659 124	3 557 831		
081 Duisburg									
Eisenbahn	169 696	3 625 362	2 954 866	262 993	58 234	4 058 051	3 182 796		
Straße	4 332	746 613	510 404	358 445	323 822	1 109 390	838 558		
Bi-Schiff	33 301	1 214 296	597 648	1 628 302	8 134 451	2 875 899	8 765 400		
Zusammen	207 329	5 586 271	4 062 918	2 249 740	8 516 507	8 043 340	12 786 754		
082 Essen									
Eisenbahn	3 296 046	6 489 238	3 895 024	584 039	275 173	10 369 323	7 466 243		
Straße	85 470	2 389 334	1 754 317	815 319	827 164	3 290 123	2 666 951		
Bi-Schiff	112 517	1 899 123	332 453	879 052	807 624	2 890 692	1 252 594		
Zusammen	3 494 033	10 777 695	5 981 794	2 278 410	1 909 961	16 550 138	11 385 788		
083 Dortmund									
Eisenbahn	3 921 491	2 244 288	2 077 242	80 652	213 764	6 246 431	6 212 497		
Straße	22 179	1 241 572	1 149 630	312 975	439 549	1 576 726	1 611 358		
Bi-Schiff	3 282	287 415	432 190	329 310	1 469 824	620 007	1 905 296		
Zusammen	3 946 952	3 773 275	3 659 062	722 937	2 123 137	8 443 164	9 729 151		
091 Hagen									
Eisenbahn	77 405	525 730	884 010	52 508	116 657	655 643	1 078 072		
Straße	16 321	1 181 646	817 251	373 601	333 039	1 571 568	1 166 611		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	93 726	1 707 376	1 701 261	426 109	449 696	2 227 211	2 244 683		
092 Düsseldorf									
Eisenbahn	35 218	1 697 470	845 258	82 991	109 292	1 815 679	989 768		
Straße	34 155	1 630 123	1 408 245	708 038	792 184	2 372 316	2 234 584		
Bi-Schiff	-	14 446	98 894	87 332	310 574	101 778	409 468		
Zusammen	69 373	3 342 039	2 352 397	878 361	1 212 050	4 289 773	3 633 820		

3 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Verkehrsbezirken

Tonnen Deutschland									
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Insgesamt			
	Lokal- verkehr	Wechselverkehr				4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	V = E	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
093 Krefeld									
Eisenbahn	186 066	647 296	871 679	222 523	184 494	1 055 885	1 242 239		
Straße	30 254	1 346 340	1 004 257	786 589	761 409	2 163 183	1 795 920		
Bi-Schiff	81 842	301 169	416 007	553 825	917 088	936 836	1 414 937		
Zusammen	298 162	2 294 805	2 291 943	1 562 937	1 862 991	4 155 904	4 453 096		
094 Aachen									
Eisenbahn	113 166	658 649	378 009	318 962	87 814	1 090 777	578 989		
Straße	33 505	806 704	890 223	964 073	857 129	1 804 282	1 780 857		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	146 671	1 465 353	1 268 232	1 283 035	944 943	2 895 059	2 359 846		
095 Köln									
Eisenbahn	360 088	963 778	787 943	403 261	263 330	1 727 127	1 411 361		
Straße	131 711	2 673 030	1 996 253	1 282 641	1 167 478	4 087 382	3 295 442		
Bi-Schiff	153 896	990 088	667 312	386 184	942 850	1 530 168	1 764 058		
Zusammen	645 695	4 626 896	3 451 508	2 072 086	2 373 658	7 344 677	6 470 861		
101 Bielefeld									
Eisenbahn	1 888	109 929	848 368	28 057	78 510	139 874	928 766		
Straße	116 128	1 938 274	2 372 826	324 871	499 580	2 379 273	2 988 534		
Bi-Schiff	7 851	282 026	146 162	5 953	54 480	295 830	208 493		
Zusammen	125 867	2 330 229	3 367 356	358 881	632 570	2 814 977	4 125 793		
102 Paderborn									
Eisenbahn	5 629	108 747	116 663	11 889	19 767	126 265	142 059		
Straße	13 945	651 785	591 412	81 540	139 654	747 270	745 011		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	19 574	760 532	708 075	93 429	159 421	873 535	887 070		
103 Arnsberg									
Eisenbahn	4 228	288 599	173 332	6 574	22 205	299 401	199 765		
Straße	44 668	1 746 840	942 475	327 508	147 533	2 119 016	1 134 676		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	48 896	2 035 439	1 115 807	334 082	169 738	2 418 417	1 334 441		
104 Siegen									
Eisenbahn	38 644	214 369	440 190	40 536	18 368	293 549	497 202		
Straße	15 002	666 670	655 174	156 624	126 333	838 296	796 509		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	53 646	881 039	1 095 364	197 160	144 701	1 131 845	1 293 711		
111 Kassel									
Eisenbahn	41 790	852 325	600 161	115 619	54 716	1 009 734	696 667		
Straße	51 466	1 064 495	1 346 403	110 360	148 440	1 226 321	1 546 309		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	93 256	1 916 820	1 946 564	225 979	203 156	2 236 055	2 242 976		
112 Marburg									
Eisenbahn	861	48 895	67 285	15 029	10 821	64 785	78 967		
Straße	15 640	422 954	534 886	56 981	65 113	495 575	615 639		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	16 501	471 849	602 171	72 010	75 934	560 360	694 606		
121 Gießen									
Eisenbahn	39 247	71 977	137 661	97 276	55 420	208 500	232 328		
Straße	34 930	826 450	888 157	153 530	115 949	1 014 910	1 039 036		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	74 177	898 427	1 025 818	250 806	171 369	1 223 410	1 271 364		
122 Fulda									
Eisenbahn	108	282 923	34 771	51 033	9 442	334 064	44 321		
Straße	13 614	623 890	664 630	51 675	81 640	689 179	759 884		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	13 722	906 813	699 401	102 708	91 082	1 023 243	804 205		
123 Frankfurt/Main									
Eisenbahn	41 085	403 884	678 321	142 210	177 102	587 179	896 508		
Straße	154 298	2 307 418	2 410 206	477 004	788 835	2 938 720	3 353 339		
Bi-Schiff	51 696	277 506	1 189 022	261 224	976 752	590 326	2 217 370		
Zusammen	246 979	2 988 808	4 277 549	880 438	1 942 689	4 116 225	6 467 217		
124 Darmstadt									
Eisenbahn	8 518	236 591	318 730	186 760	160 244	431 869	487 492		
Straße	89 209	1 262 030	1 122 837	192 378	269 576	1 543 617	1 481 622		
Bi-Schiff	5 584	39 950	482 855	27 493	507 750	73 027	996 189		
Zusammen	103 311	1 538 571	1 924 422	406 631	937 570	2 048 513	2 965 303		
131 Montabaur									
Eisenbahn	5 610	165 683	224 549	404 724	18 534	576 017	248 693		
Straße	11 361	805 642	568 085	256 974	146 557	1 073 977	726 003		
Bi-Schiff	-	35 870	38 166	58 925	171 159	94 795	209 325		
Zusammen	16 971	1 007 195	830 800	720 623	336 250	1 744 789	1 184 021		

3 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Verkehrsbezirken

Tonnen Deutschland									
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			GrenzÜberschreitender Verkehr		Insgesamt			
	Lokal- verkehr	Wechselverkehr				4.Vj 1991		4.Vj 1990	
		V = E	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand
132 Koblenz									
Eisenbahn	5 369	69 207	184 844	54 767	26 265	129 343	216 478		
Straße	41 950	1 493 403	978 444	329 109	247 043	1 864 462	1 267 437		
Bi-Schiff	-	171 911	430 893	479 709	402 891	651 620	833 784		
Zusammen	47 319	1 734 521	1 594 181	863 585	676 199	2 645 425	2 317 699		
133 Trier									
Eisenbahn	11 213	29 166	69 541	48 606	36 839	88 985	117 593		
Straße	48 651	939 215	768 134	687 812	570 305	1 675 678	1 387 090		
Bi-Schiff	-	92 508	76 774	7 069	128 926	99 577	205 700		
Zusammen	59 864	1 060 889	914 449	743 487	736 070	1 864 240	1 710 383		
141 Mainz									
Eisenbahn	4 256	208 496	104 087	51 552	47 009	264 304	155 352		
Straße	46 136	1 028 642	931 179	248 089	306 915	1 322 867	1 284 230		
Bi-Schiff	7 690	184 816	512 547	222 674	675 905	415 180	1 196 142		
Zusammen	58 082	1 421 954	1 547 813	522 315	1 029 829	2 002 351	2 635 724		
142 Kaiserslautern									
Eisenbahn	2 336	571 805	281 179	65 183	50 529	639 324	334 044		
Straße	76 741	885 523	804 328	297 363	406 676	1 259 627	1 287 745		
Bi-Schiff	-	295 116	60 009	239 006	117 324	534 122	177 333		
Zusammen	79 077	1 752 444	1 145 516	601 552	574 529	2 433 073	1 799 122		
143 Ludwigshafen									
Eisenbahn	71 942	348 938	523 828	87 282	114 619	508 162	710 389		
Straße	24 913	894 099	525 831	547 988	248 936	1 467 000	799 680		
Bi-Schiff	228 224	526 186	829 963	258 931	613 456	1 013 341	1 671 643		
Zusammen	325 079	1 769 223	1 879 622	894 201	977 011	2 988 503	3 181 712		
151 Mannheim									
Eisenbahn	26 777	283 723	714 261	142 882	171 403	453 382	912 441		
Straße	44 144	1 579 246	1 513 818	331 268	386 328	1 954 658	1 944 290		
Bi-Schiff	134 392	245 964	789 479	184 818	802 314	565 174	1 726 185		
Zusammen	205 313	2 108 933	3 017 558	658 968	1 360 045	2 973 214	4 582 916		
152 Karlsruhe									
Eisenbahn	76 943	1 039 765	324 785	197 473	110 842	1 314 181	512 570		
Straße	63 070	1 683 343	1 103 313	523 680	456 610	2 270 093	1 622 993		
Bi-Schiff	137 147	1 475 260	500 309	432 307	747 113	2 044 714	1 384 569		
Zusammen	277 160	4 198 368	1 928 407	1 153 460	1 314 565	5 628 988	3 520 132		
153 Pforzheim									
Eisenbahn	-	11 264	53 400	13 889	44 097	25 153	97 497		
Straße	11 424	335 282	421 288	48 332	88 229	395 038	520 941		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	11 424	346 546	474 688	62 221	132 326	420 191	618 438		
161 Heilbronn									
Eisenbahn	108 225	187 368	510 767	49 351	70 781	344 944	689 773		
Straße	72 786	1 136 262	1 198 873	173 906	232 179	1 382 954	1 503 838		
Bi-Schiff	1 200	507 352	467 127	71 823	431 425	580 375	899 752		
Zusammen	182 211	1 830 982	2 176 767	295 080	734 385	2 308 273	3 093 363		
162 Stuttgart									
Eisenbahn	28 268	668 871	1 600 169	60 842	168 519	757 981	1 796 956		
Straße	152 890	1 974 372	2 645 263	468 403	696 937	2 595 665	3 495 090		
Bi-Schiff	35 911	63 090	352 195	66 131	374 097	165 132	762 203		
Zusammen	217 069	2 706 333	4 597 627	595 376	1 239 553	3 518 778	6 054 249		
163 Ulm									
Eisenbahn	2 515	331 399	242 087	55 760	60 147	389 674	304 749		
Straße	63 810	1 304 364	1 116 716	338 745	274 012	1 706 919	1 454 538		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	66 325	1 635 763	1 358 803	394 505	334 159	2 096 593	1 759 287		
164 Tübingen									
Eisenbahn	-	93 502	48 690	20 404	5 301	113 906	53 991		
Straße	9 792	387 660	524 963	79 525	94 047	476 977	628 802		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	9 792	481 162	573 653	99 929	99 348	590 883	682 793		
165 Ravensburg									
Eisenbahn	70 564	96 667	200 377	100 994	50 455	268 225	321 396		
Straße	22 292	441 648	679 749	389 002	160 830	852 942	862 871		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	92 856	538 315	880 126	489 996	211 285	1 121 167	1 184 267		
171 Freiburg/Br.									
Eisenbahn	161 024	211 764	269 727	162 732	201 542	535 520	632 293		
Straße	96 144	997 215	1 006 118	597 141	582 324	1 690 500	1 684 586		
Bi-Schiff	-	881 181	295 378	404 736	305 123	1 285 917	600 501		
Zusammen	257 168	2 090 160	1 571 223	1 164 609	1 088 989	3 511 937	2 917 380		

3 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Verkehrsbezirken

Tonnen Deutschland									
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Insgesamt			
	Lokal- verkehr	Wechselverkehr				4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	V = E	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
172 Donaueschingen									
Eisenbahn	78	12 649	111 386	15 897	14 185	28 624	125 649		
Straße	12 896	402 486	546 354	128 173	111 499	543 555	670 749		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	12 974	415 135	657 740	144 070	125 684	572 179	796 398		
173 Konstanz/Lörrach									
Eisenbahn	38 587	90 942	216 044	121 283	66 332	250 812	320 963		
Straße	35 025	402 712	569 388	938 674	367 550	1 376 411	971 963		
Bi-Schiff	-	5 402	11 281	1 911	102 276	7 313	113 557		
Zusammen	73 612	499 056	796 713	1 061 868	536 158	1 634 536	1 406 483		
181 Aschaffenburg./Würzburg.									
Eisenbahn	15 461	108 093	491 293	31 751	62 033	155 305	568 787		
Straße	111 123	1 193 690	1 178 003	198 186	196 863	1 502 999	1 485 989		
Bi-Schiff	63 191	240 982	341 873	124 564	298 755	428 737	703 819		
Zusammen	189 775	1 542 765	2 011 169	354 501	557 651	2 087 041	2 758 595		
182 Schweinfurt									
Eisenbahn	37 314	54 345	212 901	17 165	11 924	108 824	262 139		
Straße	17 211	490 927	493 747	50 749	74 799	558 887	585 757		
Bi-Schiff	130 325	36 182	101 792	48 435	19 042	214 942	251 159		
Zusammen	184 850	581 464	808 440	116 349	105 765	882 653	1 099 055		
183 Bayreuth									
Eisenbahn	26 046	68 931	227 345	88 072	498 482	183 049	751 873		
Straße	157 203	1 513 959	1 456 461	173 382	338 997	1 844 544	1 952 661		
Bi-Schiff	34 848	103 531	103 362	44 677	77 740	183 056	215 950		
Zusammen	218 097	1 686 421	1 787 168	306 131	915 219	2 210 649	2 920 484		
184 Nürnberg									
Eisenbahn	24 212	186 839	808 078	76 277	178 292	287 328	1 010 582		
Straße	53 884	1 407 754	1 680 462	200 555	331 857	1 662 193	2 066 203		
Bi-Schiff	-	40 765	165 732	63 764	81 982	104 529	247 714		
Zusammen	78 096	1 635 358	2 654 272	340 596	592 131	2 054 050	3 324 499		
185 Ansbach									
Eisenbahn	196	26 166	32 380	13 914	20 507	40 276	53 083		
Straße	20 265	627 181	564 469	64 128	79 468	711 574	664 202		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	20 461	653 347	596 849	78 042	99 975	751 850	717 285		
191 Regensburg									
Eisenbahn	34 658	801 769	415 507	148 685	220 079	985 112	670 244		
Straße	111 659	1 228 662	970 663	210 616	257 357	1 550 937	1 339 679		
Bi-Schiff	69 145	-	-	87 222	137 586	156 367	206 731		
Zusammen	215 462	2 030 431	1 386 170	446 523	615 022	2 692 416	2 216 654		
192 Amberg/Weiden									
Eisenbahn	16 860	232 460	351 538	100 391	449 022	349 711	817 420		
Straße	49 273	1 012 810	664 440	171 583	204 103	1 233 666	917 816		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	66 133	1 245 270	1 015 978	271 974	653 125	1 583 377	1 735 236		
193 Passau									
Eisenbahn	12 904	132 823	214 309	46 527	110 269	192 254	337 482		
Straße	75 246	760 616	898 038	243 913	338 747	1 079 775	1 312 031		
Bi-Schiff	-	-	-	4 695	67 156	4 695	67 156		
Zusammen	88 150	893 439	1 112 347	295 135	516 172	1 276 724	1 716 669		
194 Landshut									
Eisenbahn	552	72 846	102 526	68 639	52 869	142 037	155 947		
Straße	21 564	478 751	579 565	123 107	126 330	623 422	727 459		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	22 116	551 597	682 091	191 746	179 199	765 459	883 406		
201 Ingolstadt									
Eisenbahn	3 773	1 484 499	216 147	330 988	274 572	1 819 260	494 492		
Straße	29 706	1 309 275	576 430	201 909	70 611	1 540 890	676 747		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	33 479	2 793 774	792 577	532 897	345 183	3 360 150	1 171 239		
202 Augsburg									
Eisenbahn	67 461	162 634	516 991	56 980	87 301	287 075	671 753		
Straße	71 435	1 232 650	1 171 684	204 782	182 824	1 508 867	1 425 943		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	138 896	1 395 284	1 688 675	261 762	270 125	1 795 942	2 097 696		
203 München									
Eisenbahn	36 458	279 364	1 209 842	234 603	253 577	550 425	1 499 877		
Straße	152 831	1 571 211	2 356 341	453 365	748 544	2 177 407	3 257 716		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	189 289	1 850 575	3 566 183	687 968	1 002 121	2 727 832	4 757 593		

3 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Verkehrsbezirken

Tonnen Deutschland									
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			GrenzÜberschreitender Verkehr		Insgesamt			
	Lokal- verkehr	Wechselverkehr				4.Vj 1991		4.Vj 1990	
		V = E	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand
204 Kempten									
Eisenbahn	6 904	23 107	62 865	10 479	11 069	40 490	80 838		
Straße	17 998	313 553	547 219	148 150	173 562	479 701	738 779		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	24 902	336 660	610 084	158 629	184 631	520 191	819 617		
205 Garm.-Partenkirchen									
Eisenbahn	600	15 997	40 634	16 828	13 733	33 425	54 967		
Straße	8 441	221 900	397 846	139 516	65 208	369 857	471 496		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	9 041	237 897	438 480	156 344	78 941	403 282	526 462		
206 Rosenheim									
Eisenbahn	120 399	273 840	309 590	223 996	84 286	618 235	514 275		
Straße	53 239	713 046	745 952	415 986	269 870	1 182 271	1 069 061		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	173 638	986 886	1 055 542	639 982	354 156	1 800 506	1 583 336		
207 Memmingen									
Eisenbahn	3 014	50 272	183 004	40 972	57 972	94 258	243 990		
Straße	34 196	660 426	739 864	157 648	146 338	852 269	920 397		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	37 209	710 698	922 868	198 620	204 310	946 527	1 164 387		
211 Saarland									
Eisenbahn	2 451 555	1 174 015	847 541	506 685	757 520	4 132 255	4 056 616		
Straße	58 297	969 869	1 161 868	1 214 020	1 138 147	2 242 186	2 358 312		
Bi-Schiff	-	28 841	89 071	160 060	577 301	188 901	666 372		
Zusammen	2 509 852	2 172 725	2 098 480	1 880 765	2 472 968	6 563 342	7 081 300		
221 Berlin-West									
Eisenbahn	14 590	323 568	1 420 056	29 530	107 486	367 688	1 542 132		
Straße	14 557	1 250 335	2 332 768	120 225	329 792	1 385 117	2 677 117		
Bi-Schiff	128 517	431 293	626 893	15 762	302 986	575 572	1 058 396		
Zusammen	157 664	2 005 196	4 379 717	165 517	740 264	2 328 377	5 277 646		
222 Berlin-Ost									
Eisenbahn	15 282	197 271	356 040	20 191	77 081	232 744	448 403		
Straße	17 120	172 442	352 821	24 008	99 179	213 570	469 120		
Bi-Schiff	1 252	47 557	337 565	-	83 608	48 809	422 425		
Zusammen	33 654	417 270	1 046 426	44 199	259 868	495 123	1 339 948		
231 Rostock									
Eisenbahn	310 274	487 724	592 416	142 485	110 902	940 483	1 013 592		
Straße	85 480	269 349	537 989	17 894	14 175	372 723	637 644		
Bi-Schiff	371	7 245	2 943	-	-	7 616	3 314		
Zusammen	396 125	764 318	1 133 348	160 379	125 077	1 320 822	1 654 550		
232 Schwerin									
Eisenbahn	106 921	83 825	635 097	14 505	49 507	205 251	791 525		
Straße	33 797	301 800	521 261	15 730	14 002	351 127	569 060		
Bi-Schiff	-	1 650	1 853	-	1 920	1 650	3 773		
Zusammen	140 718	387 075	1 158 211	30 235	65 429	558 028	1 364 358		
233 Güstrow									
Eisenbahn	36 969	140 645	275 642	7 031	35 174	184 645	347 785		
Straße	24 196	188 513	323 119	12 083	17 129	224 792	364 444		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	61 165	329 158	598 761	19 114	52 303	409 437	712 229		
234 Neubrandenburg									
Eisenbahn	107 403	104 305	346 452	18 705	93 016	230 413	546 871		
Straße	55 735	127 190	228 329	19 148	14 073	202 073	298 137		
Bi-Schiff	-	3 484	1 850	-	-	3 484	1 850		
Zusammen	163 138	234 979	576 631	37 853	107 089	435 970	846 858		
241 Neuruppin									
Eisenbahn	8 260	92 967	229 850	11 886	13 289	113 113	251 399		
Straße	7 250	111 091	280 911	16 826	18 629	135 167	306 790		
Bi-Schiff	-	304	599	-	-	304	599		
Zusammen	15 510	204 362	511 360	28 712	31 918	248 584	558 788		
242 Frankfurt/Oder									
Eisenbahn	366 056	1 896 440	1 669 069	390 721	1 156 772	2 653 217	3 191 897		
Straße	106 496	506 315	477 168	30 926	211 628	643 737	795 292		
Bi-Schiff	-	62 744	9 133	18 402	56 682	81 146	65 815		
Zusammen	472 552	2 465 499	2 155 370	440 049	1 425 082	3 378 100	4 053 004		
243 Potsdam									
Eisenbahn	146 139	381 359	1 466 496	37 082	475 363	564 580	2 087 998		
Straße	39 170	279 194	700 216	18 540	64 981	336 904	804 367		
Bi-Schiff	63 445	484 854	432 970	5 758	108 725	554 057	605 140		
Zusammen	248 754	1 145 407	2 599 682	61 380	649 069	1 455 541	3 497 505		

3 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Verkehrsbezirken

Tonnen Deutschland									
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Insgesamt			
	Lokal- verkehr	Wechselverkehr				4.Vj 1991		4.Vj 1990	
		V = E	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand
244 Cottbus									
Eisenbahn	542 650	1 929 405	496 846	102 609	96 436	2 574 664	1 135 932		
Straße	78 082	536 430	506 173	35 658	169 809	850 170	754 064		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	620 732	2 465 835	1 003 019	138 267	266 245	3 224 834	1 889 996		
251 Stendal									
Eisenbahn	2 451	62 439	181 859	1 810	3 877	66 700	188 187		
Straße	15 127	162 067	269 515	6 071	8 176	183 265	292 818		
Bi-Schiff	-	148	-	-	404	148	404		
Zusammen	17 578	224 654	451 374	7 881	12 457	250 113	481 409		
252 Magdeburg									
Eisenbahn	307 372	809 962	721 389	41 515	317 741	1 158 849	1 346 502		
Straße	42 318	632 885	696 140	21 139	27 198	696 342	765 656		
Bi-Schiff	1 338	542 777	147 290	153 354	60 075	697 469	208 703		
Zusammen	351 028	1 985 624	1 564 819	216 008	405 014	2 552 660	2 320 861		
253 Halberstadt									
Eisenbahn	101 344	653 238	442 822	160 326	30 579	914 908	574 745		
Straße	11 476	347 942	303 768	30 995	38 361	390 413	353 605		
Bi-Schiff	-	-	-	223	-	223	-		
Zusammen	112 820	1 001 180	746 590	191 544	68 940	1 305 544	928 350		
254 Wittenberg									
Eisenbahn	5 920	265 187	321 857	23 244	79 222	294 351	406 999		
Straße	1 682	162 925	96 007	7 334	11 214	171 941	108 903		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	7 602	428 112	417 864	30 578	90 436	466 292	515 902		
255 Halle									
Eisenbahn	327 869	1 565 212	1 799 264	172 681	171 249	2 065 762	2 298 382		
Straße	42 440	533 941	650 213	98 009	38 114	673 790	730 767		
Bi-Schiff	-	13 752	2 056	80	2 382	13 832	4 438		
Zusammen	370 309	2 112 305	2 451 533	270 770	211 745	2 753 384	3 033 587		
256 Naumburg									
Eisenbahn	164 270	2 402 451	248 025	45 781	20 310	2 612 502	432 605		
Straße	2 217	182 622	144 602	12 791	10 307	197 630	157 126		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	166 487	2 585 073	392 627	58 572	30 617	2 810 132	589 731		
261 Nordhausen									
Eisenbahn	83 658	483 801	510 846	38 379	20 887	605 838	615 391		
Straße	37 567	284 285	348 364	7 580	13 369	329 412	399 300		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	121 225	768 086	859 210	45 959	34 256	935 250	1 014 691		
262 Erfurt									
Eisenbahn	47 787	184 371	650 499	19 283	31 874	251 441	730 160		
Straße	16 823	212 920	532 925	11 168	22 019	240 911	571 767		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	64 610	397 291	1 183 424	30 451	53 893	492 352	1 301 927		
263 Jena									
Eisenbahn	211	62 924	388 280	6 215	39 524	69 350	428 015		
Straße	8 494	71 613	223 462	4 269	16 249	84 376	248 205		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	8 705	134 537	611 742	10 484	55 773	153 726	676 220		
264 Gera									
Eisenbahn	27 821	297 001	588 501	28 771	34 481	353 593	650 803		
Straße	12 773	135 951	275 855	7 670	16 667	156 394	305 295		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	40 594	432 952	864 356	36 441	51 148	509 987	956 098		
265 Suhl									
Eisenbahn	6 291	275 164	249 232	49 400	36 798	330 855	292 321		
Straße	10 297	169 393	301 328	19 520	9 820	199 210	321 445		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	16 588	444 557	550 560	68 920	46 618	530 065	613 766		
266 Saalfeld									
Eisenbahn	14 978	204 773	573 128	40 871	31 487	260 622	619 593		
Straße	4 330	100 876	251 309	20 751	15 968	125 957	271 607		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	19 308	305 649	824 437	61 622	47 455	386 579	891 200		
271 Leipzig									
Eisenbahn	163 329	1 777 644	739 435	53 612	65 623	1 994 585	968 387		
Straße	8 898	182 372	441 574	13 151	32 179	204 421	482 651		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	172 227	1 960 016	1 181 009	66 763	97 802	2 199 006	1 451 038		

3 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen und Verkehrsbezirken

Tonnen Deutschland									
Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Insgesamt			
	Lokal- verkehr	Wechselverkehr				4.Vj 1991		4.Vj 1990	
				V = E	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand
272 Torgau									
Eisenbahn	81 012	950 266	470 690	18 216	57 442	1 049 494	609 144		
Straße	11 825	369 835	345 097	22 647	19 346	404 307	376 268		
Bi-Schiff	-	-	604	-	-	-	604		
Zusammen	92 837	1 320 101	816 391	40 863	76 788	1 453 801	986 016		
273 Dresden									
Eisenbahn	128 078	314 357	1 448 020	104 150	189 712	546 585	1 765 810		
Straße	32 151	386 456	660 559	40 314	150 830	458 921	843 540		
Bi-Schiff	-	4 355	80	-	6 176	4 355	6 256		
Zusammen	160 229	705 168	2 108 659	144 464	346 718	1 009 861	2 615 606		
274 Bischofswerda									
Eisenbahn	7 897	172 866	118 770	15 222	8 973	195 985	135 640		
Straße	7 554	157 588	109 064	7 136	40 692	172 278	157 310		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	15 451	330 454	227 834	22 358	49 665	368 263	292 950		
275 Görlitz									
Eisenbahn	1 227 340	2 358 463	203 113	87 067	50 172	3 672 870	1 480 625		
Straße	18 683	166 079	234 468	20 520	313 207	205 282	566 358		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	1 246 023	2 524 542	437 581	107 587	363 379	3 878 152	2 046 983		
276 Chemnitz									
Eisenbahn	74 890	204 855	1 278 041	32 487	57 301	312 232	1 410 232		
Straße	11 388	189 229	392 849	12 968	62 121	213 585	466 358		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	86 278	394 084	1 670 890	45 455	119 422	525 817	1 876 590		
277 Zwickau									
Eisenbahn	50 983	190 268	605 826	63 433	192 534	304 684	849 343		
Straße	18 141	220 223	652 561	24 434	143 229	262 798	813 931		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	69 124	410 491	1 258 387	87 867	335 763	567 482	1 663 274		
Insgesamt - Deutschland (1 000 Tonnen)									
Eisenbahn	19 488,2	58 920,1	58 920,1	10 032,3	11 328,5	88 440,6	89 736,8		
Straße	4 443,8	85 645,3	85 645,3	24 184,4	24 711,7	114 273,6	114 800,8		
Bi-Schiff	1 615,5	16 303,1	16 303,1	11 262,2	23 228,0	29 180,9	41 146,6		
Zusammen	25 547,6	160 868,5	160 868,5	45 478,8	59 268,1	231 895,0	245 684,3		
Insgesamt - Früheres Bundesgebiet (1 000 Tonnen)									
Eisenbahn	15 024,8	40 370,9	41 312,6	8 284,6	7 781,2	63 680,3	64 118,5		
Straße	3 682,3	78 484,6	74 787,7	23 605,1	23 089,0	105 772,1	101 569,0		
Bi-Schiff	1 549,1	15 134,3	15 366,2	11 084,4	22 908,0	27 767,8	39 823,3		
Zusammen	20 256,2	133 989,8	131 466,5	42 974,1	53 788,2	197 220,1	205 510,8		
Insgesamt - Neue Länder und Berlin - Ost (1 000 Tonnen)									
Eisenbahn	4 463,5	18 549,2	17 607,5	1 747,7	3 547,3	24 760,3	25 618,3		
Straße	761,5	7 160,7	10 857,6	579,3	1 612,7	8 501,5	13 231,8		
Bi-Schiff	66,4	1 168,9	936,9	177,8	320,0	1 413,1	1 323,3		
Zusammen	5 291,4	26 878,8	29 402,1	2 504,8	5 480,0	34 674,9	40 173,4		

4 Grenzüberschreitender Verkehr 4.Vj 1991 nach Güterabteilungen und Verkehrsgebieten

1 000 Tonnen
Deutschland

Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	Eisenbahnverkehr		Straßenverkehr		Binnenschiffsverkehr		4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
0 Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)										
Schweden	115,7	113,8	27,1	40,2	1,0	2,1	143,8	156,1		
Norwegen	1,3	14,6	6,3	11,4	-	0,6	7,6	26,6		
Dänemark	9,1	1,7	86,2	85,2	-	17,9	95,3	104,7		
Finnland	-	0,0	4,4	18,6	0,8	-	5,1	18,6		
Großbritannien	-	-	14,2	12,3	0,3	2,2	14,5	14,5		
Irland	-	-	1,1	1,6	-	3,9	1,1	5,5		
Niederlande	7,1	0,3	623,5	887,7	224,2	113,8	854,7	1 001,7		
dar.: Rotterdam	4,5	0,1	21,3	136,5	86,1	90,8	111,9	227,4		
Amsterdam	0,1	-	8,7	14,9	10,7	15,1	19,4	29,9		
Maastricht	0,0	-	24,2	29,2	-	-	24,2	29,2		
Belgien	4,2	35,2	128,0	451,2	270,8	155,8	403,0	642,1		
dar.: Antwerpen	0,1	22,4	21,2	169,1	169,0	26,3	190,3	217,8		
Luxemburg	0,0	-	15,2	70,2	-	-	15,2	70,2		
Frankreich	31,4	63,7	178,3	638,0	17,7	196,2	227,5	897,9		
dar.: Calais	1,9	0,7	14,3	16,6	0,8	4,7	17,0	22,1		
Amiens	0,3	1,1	9,7	36,2	-	-	10,0	37,3		
Rouen	3,4	1,4	8,2	25,3	-	-	11,6	26,7		
Rennes	0,3	0,5	5,1	31,0	-	-	5,4	31,5		
Bordeaux	1,3	0,1	3,6	17,4	-	-	5,0	17,5		
Elsaß	3,5	1,2	55,8	159,9	14,6	113,0	73,9	274,1		
Metz	0,2	4,1	17,2	95,6	-	78,2	17,4	178,0		
Reims	1,7	1,8	4,4	24,9	0,3	-	6,3	26,7		
Paris	0,6	0,6	13,8	10,2	1,3	0,3	15,7	11,0		
Dijon	0,1	3,4	5,6	23,4	-	-	5,7	26,8		
Orleans	5,8	43,3	6,7	18,3	-	-	12,5	61,5		
Lyon	11,2	0,5	17,9	14,9	-	-	29,0	15,5		
Toulouse	0,0	0,0	1,3	7,2	-	-	1,4	7,2		
Marseille	-	-	-	-	-	-	-	-		
Korsika	1,1	0,4	9,9	137,3	0,8	-	11,7	137,7		
Portugal	-	0,1	3,0	2,9	-	-	3,0	3,1		
Spanien	3,4	28,0	81,8	551,5	-	-	85,2	579,4		
Gibraltar	-	-	-	-	-	-	-	-		
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-		
Italien	167,8	22,9	140,2	311,8	-	-	308,0	334,7		
dar.: Turin	26,8	1,2	17,2	15,4	-	-	44,0	16,6		
Mailand	11,6	0,7	23,9	22,8	-	-	35,5	23,5		
Genua	0,6	-	0,1	6,4	-	-	0,7	6,4		
Florenz	6,5	0,7	10,5	3,8	-	-	17,0	4,5		
Rom	5,5	-	1,9	11,9	-	-	7,4	11,9		
Neapel	1,4	0,1	3,7	7,2	-	-	5,0	7,2		
Kalabrien	1,0	0,1	0,1	1,1	-	-	1,1	1,1		
Bari	0,2	14,3	2,9	62,1	-	-	3,1	76,4		
Ancona	1,3	1,0	2,6	8,5	-	-	3,8	9,5		
Bologna	6,2	0,6	6,4	30,9	-	-	12,6	31,4		
Bozen	72,7	0,1	43,5	104,2	-	-	116,2	104,3		
Triest	32,8	-	12,2	2,0	-	-	44,9	2,0		
Sizilien	0,4	4,2	1,2	2,1	-	-	1,5	6,3		
Sardinien	0,9	-	0,0	0,2	-	-	1,0	0,2		
Schweiz	38,4	3,1	115,8	15,0	3,7	-	157,8	18,1		
Österreich	252,8	21,6	336,2	91,3	-	-	589,0	112,9		
Ehem. Jugoslawien	21,4	2,4	6,0	8,2	-	2,4	27,4	13,0		
Albanien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Griechenland	0,9	10,0	8,3	53,2	-	-	9,2	63,2		
Türkei	-	-	4,5	56,6	-	-	4,5	56,6		
Rumänien	6,0	2,6	0,9	4,7	5,8	-	12,7	7,4		
Bulgarien	1,4	-	1,1	6,5	-	0,2	2,5	6,7		
Ungarn	5,0	3,7	25,8	79,2	3,6	-	34,4	82,9		
Tschechoslowakei	41,5	32,0	48,1	288,0	0,6	0,3	90,3	320,3		
Polen	13,5	11,4	40,5	191,5	-	3,9	54,0	206,8		
GUS-Staaten	10,6	1,1	3,9	12,8	-	-	14,6	13,9		
Baltische Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-		
Europa zusammen	731,5	368,2	1 900,5	3 889,5	528,4	499,2	3 160,3	4 756,8		
Asien	-	-	1,2	12,9	-	-	1,2	12,9		
Übrige Länder	-	-	0,4	0,2	-	-	0,4	0,2		
einschl. nicht erm. ..	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt	731,5	368,2	1 902,1	3 902,6	528,4	499,2	3 162,0	4 769,9		

4 Grenzüberschreitender Verkehr 4.Vj 1991 nach Güterabteilungen und Verkehrsgebieten

1 000 Tonnen
Deutschland

Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	Eisenbahnverkehr		Straßenverkehr		Binnenschiffsverkehr		4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
1 Andere Nahrungs- und Futtermittel										
Schweden	8,6	1,1	18,2	12,1	11,5	-	38,2	13,2		
Norwegen	-	-	5,9	14,6	0,6	-	6,5	14,6		
Dänemark	5,5	3,2	206,1	328,3	0,8	1,3	212,4	332,7		
Finnland	-	-	1,4	2,4	-	-	1,4	2,4		
Großbritannien	1,8	-	67,6	43,2	0,1	5,1	69,5	48,2		
Irland	-	-	2,2	9,8	0,9	-	3,1	9,8		
Niederlande	8,9	5,7	1 047,8	1 214,9	505,1	1 282,9	1 561,7	2 503,5		
dar.: Rotterdam	-	3,8	108,0	151,0	135,8	1 049,5	243,9	1 204,3		
Amsterdam	0,3	1,3	15,2	107,1	17,5	194,4	33,0	302,8		
Maastricht	-	-	14,9	22,8	-	-	14,9	22,8		
Belgien	32,1	1,7	402,5	292,1	144,5	71,4	579,1	365,1		
dar.: Antwerpen	31,6	0,3	124,9	49,3	133,6	43,1	290,1	92,7		
Luxemburg	0,0	-	37,5	41,8	-	-	37,6	41,8		
Frankreich	16,1	46,1	288,2	676,8	2,3	192,8	306,6	915,7		
dar.: Calais	0,1	0,3	22,9	54,5	0,2	7,4	23,2	62,2		
Amiens	-	-	9,8	47,3	-	-	9,8	47,3		
Rouen	-	2,0	12,3	15,3	-	0,3	12,3	17,6		
Rennes	2,5	2,8	21,3	44,5	-	-	23,8	47,3		
Bordeaux	0,3	5,9	8,5	38,0	-	-	8,8	43,8		
Elsaß	1,0	1,4	62,4	130,7	0,8	65,5	64,1	197,6		
Metz	0,0	1,4	34,4	104,4	-	111,1	34,5	216,9		
Reims	-	2,7	2,6	54,1	-	3,5	2,6	60,4		
Paris	9,5	1,1	43,6	29,7	-	1,6	53,1	32,4		
Dijon	0,2	7,9	27,7	42,1	0,3	2,2	28,1	52,3		
Orleans	1,4	0,5	10,6	21,2	-	-	11,9	21,7		
Lyon	0,4	0,2	11,1	33,1	1,0	1,2	12,4	34,5		
Toulouse	0,2	0,1	1,3	8,0	-	-	1,5	8,1		
Marseille	-	-	-	-	-	-	-	-		
Korsika	0,5	7,7	13,0	38,7	-	-	13,5	46,4		
Portugal	-	-	2,0	2,1	-	-	2,0	2,1		
Spanien	0,0	11,1	22,4	24,0	-	-	22,5	35,1		
Gibraltar	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-		
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-		
Italien	145,8	49,9	513,6	265,3	-	-	659,5	315,2		
dar.: Turin	0,1	8,5	16,1	26,2	-	-	16,2	34,7		
Mailand	6,7	0,2	170,3	22,9	-	-	177,1	23,1		
Genua	0,0	-	2,7	2,6	-	-	2,8	2,6		
Florenz	1,4	-	17,6	7,8	-	-	19,0	7,8		
Rom	18,2	-	37,7	6,1	-	-	55,9	6,1		
Neapel	19,0	0,4	39,2	15,8	-	-	58,2	16,2		
Kalabrien	0,0	-	3,4	2,5	-	-	3,4	2,5		
Bari	7,8	1,1	5,8	2,6	-	-	13,6	3,6		
Ancona	0,2	1,4	13,0	4,8	-	-	13,2	6,2		
Bologna	91,2	23,5	85,1	44,0	-	-	176,3	67,4		
Bozen	0,7	12,4	92,4	97,6	-	-	93,1	110,0		
Triest	0,1	2,2	4,3	9,2	-	-	4,5	11,4		
Sizilien	0,1	0,3	1,1	1,3	-	-	1,2	1,6		
Sardinien	0,1	-	0,5	0,6	-	-	0,6	0,6		
Schweiz	45,5	1,8	75,1	21,6	6,6	4,1	127,3	27,5		
Österreich	47,8	2,3	149,2	68,1	-	1,1	197,1	71,5		
Ehem. Jugoslawien	10,7	15,4	10,5	26,0	-	3,7	21,2	45,1		
Albanien	1,8	-	1,5	0,2	-	-	3,3	0,2		
Griechenland	1,4	0,8	44,9	28,2	-	-	46,3	29,0		
Türkei	-	-	14,3	11,5	-	-	14,3	11,5		
Rumänien	0,3	2,8	3,0	6,0	3,2	-	6,4	8,8		
Bulgarien	0,0	0,1	2,1	15,1	1,7	1,8	3,8	17,0		
Ungarn	31,0	4,5	16,9	108,2	1,0	25,0	49,0	137,6		
Tschechoslowakei	39,2	51,9	66,8	130,7	69,4	22,2	175,4	204,8		
Polen	15,3	9,3	128,0	131,1	-	1,2	143,3	141,6		
GUS-Staaten	7,6	-	45,0	10,0	-	-	52,5	10,0		
Baltische Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-		
Europa zusammen	419,5	207,6	3 172,8	3 484,3	747,7	1 612,5	4 340,0	5 304,3		
Asien	-	-	21,3	6,7	-	-	21,3	6,7		
Übrige Länder	-	-	0,6	-	-	-	0,6	-		
einschl. nicht erm. ..	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt ...	419,5	207,6	3 194,7	3 490,9	747,7	1 612,5	4 361,8	5 311,0		

4 Grenzüberschreitender Verkehr 4.Vj 1991 nach Güterabteilungen und Verkehrsgebieten

1 000 Tonnen
Deutschland

Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	Eisenbahnverkehr		Straßenverkehr		Binnenschiffsverkehr		4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
2 Feste mineralische Brennstoffe										
Schweden	0,6	0,1	0,2	0,1	-	-	0,7	0,1		
Norwegen	-	-	-	0,1	4,3	0,6	4,3	0,7		
Dänemark	0,1	-	5,5	-	-	-	5,6	-		
Finnland	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-		
Großbritannien	-	-	0,2	0,5	10,6	-	10,7	0,5		
Irland	-	-	-	-	1,4	-	1,4	-		
Niederlande	39,0	77,3	209,4	24,1	269,7	1 854,4	518,1	1 955,7		
dar.: Rotterdam	30,9	75,9	1,7	3,2	131,4	1 627,6	163,9	1 706,6		
Amsterdam	-	-	3,4	1,2	0,9	121,1	4,3	122,2		
Maastricht	-	0,5	47,3	1,7	-	13,8	47,3	16,1		
Belgien	101,3	17,9	124,5	59,8	53,9	153,6	279,7	231,3		
dar.: Antwerpen	5,8	0,2	6,4	9,3	10,0	57,1	22,1	66,6		
Luxemburg	275,1	-	7,8	81,1	59,1	-	341,9	81,1		
Frankreich	250,5	103,3	129,7	28,2	118,6	18,0	498,9	149,4		
dar.: Calais	7,6	-	7,5	2,0	36,4	1,6	51,5	3,6		
Amiens	0,2	-	8,8	0,2	1,1	-	10,1	0,2		
Rouen	-	-	0,4	0,1	-	-	0,4	0,1		
Rennes	0,1	-	3,2	1,4	-	-	3,3	1,4		
Bordeaux	0,6	-	1,7	-	1,8	-	4,1	-		
Elsaß	8,3	-	17,0	-	-	10,5	25,3	10,5		
Metz	181,1	91,0	39,4	24,2	73,3	5,6	293,7	120,8		
Reims	0,0	-	9,2	-	0,3	-	9,5	-		
Paris	36,8	-	5,2	-	1,7	-	43,7	-		
Dijon	0,6	-	6,0	-	0,7	-	7,3	-		
Orleans	1,0	-	4,7	-	-	-	5,7	-		
Lyon	12,2	-	9,9	-	2,4	0,3	24,5	0,3		
Toulouse	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-		
Marseille	-	-	-	-	-	-	-	-		
Korsika	2,2	-	7,4	0,0	0,9	-	10,5	0,0		
Portugal	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-		
Spanien	1,6	-	15,4	0,9	-	-	17,0	0,9		
Gibraltar	-	-	-	-	-	-	-	-		
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-		
Italien	48,1	0,1	21,3	0,0	-	-	69,3	0,2		
dar.: Turin	2,2	-	0,1	-	-	-	2,3	-		
Mailand	6,8	-	1,2	-	-	-	8,0	-		
Genua	0,6	-	0,0	-	-	-	0,6	-		
Florenz	30,0	-	1,6	-	-	-	31,6	-		
Rom	0,1	-	0,8	-	-	-	0,9	-		
Neapel	0,9	-	-	-	-	-	0,9	-		
Kalabrien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Bari	0,2	-	0,2	-	-	-	0,5	-		
Ancona	2,0	-	0,5	-	-	-	2,5	-		
Bologna	1,1	-	1,2	-	-	-	2,4	-		
Bozen	3,4	0,1	14,4	0,0	-	-	17,8	0,2		
Triest	0,6	-	0,2	-	-	-	0,8	-		
Sizilien	0,1	-	-	-	-	-	0,1	-		
Sardinien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Schweiz	8,9	-	39,3	0,5	6,0	3,0	54,1	3,5		
Österreich	95,3	0,5	50,5	1,5	9,9	-	155,8	1,9		
Ehem. Jugoslawien	2,9	-	0,2	-	-	-	3,1	-		
Albanien	1,7	-	-	-	-	-	1,7	-		
Griechenland	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0		
Türkei	-	-	-	-	-	-	-	-		
Rumänien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Bulgarien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ungarn	25,2	-	-	0,2	-	1,6	25,2	1,8		
Tschechoslowakei	1,0	1 058,8	0,1	40,7	-	1,9	1,1	1 101,4		
Polen	0,3	1 332,7	0,6	52,3	-	63,4	1,0	1 448,4		
GUS-Staaten	0,4	9,8	0,3	5,8	-	-	0,7	15,6		
Baltische Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-		
Europa zusammen	852,0	2 600,4	605,1	295,5	533,4	2 096,5	1 990,6	4 992,4		
Asien	-	-	0,4	-	-	-	0,4	-		
Übrige Länder	-	-	-	-	-	-	-	-		
einschl. nicht erm. ..	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt	852,0	2 600,4	605,5	295,5	533,4	2 096,5	1 991,0	4 992,4		

4 Grenzüberschreitender Verkehr 4.Vj 1991 nach Güterabteilungen und Verkehrsgebieten

1 000 Tonnen
Deutschland

Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	Eisenbahnverkehr		Straßenverkehr		Binnenschiffsverkehr		4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
3 Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase										
Schweden	0,1	0,9	3,3	0,4	-	-	3,4	1,3	-	-
Norwegen	-	-	0,6	0,0	-	-	0,6	0,0	-	-
Dänemark	0,2	-	22,9	21,3	-	-	23,1	21,3	-	-
Finnland	-	-	0,4	-	-	-	0,4	-	-	-
Großbritannien	-	-	1,1	1,5	-	1,5	1,1	3,0	-	-
Irland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	15,5	67,1	49,2	60,3	215,2	3 541,7	280,0	3 669,0	-	-
dar.: Rotterdam	9,2	1,3	1,7	14,9	174,9	2 524,6	185,8	2 540,8	-	-
Amsterdam	-	-	1,5	2,2	11,1	469,1	12,6	471,3	-	-
Maastricht	5,9	1,8	0,2	15,1	-	9,7	6,1	26,6	-	-
Belgien	0,5	70,5	10,0	86,3	87,4	967,8	97,9	1 124,7	-	-
dar.: Antwerpen	0,1	67,1	2,5	73,8	85,1	931,0	87,7	1 071,9	-	-
Luxemburg	24,7	0,1	22,1	2,0	3,2	1,0	50,1	3,1	-	-
Frankreich	12,2	9,4	81,9	60,2	82,0	143,4	176,0	213,0	-	-
dar.: Calais	-	0,0	10,7	1,2	10,3	-	21,0	1,2	-	-
Amiens	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-
Rouen	2,0	1,3	0,7	11,3	-	-	2,7	12,7	-	-
Rennes	-	-	0,5	0,3	-	-	0,5	0,3	-	-
Bordeaux	0,3	-	0,0	0,4	-	-	0,4	0,4	-	-
Elsaß	0,3	2,0	36,7	41,3	69,7	142,1	106,7	185,4	-	-
Metz	1,5	5,1	19,1	2,2	2,0	1,2	22,6	8,6	-	-
Reims	-	-	1,2	-	-	-	1,2	-	-	-
Paris	1,9	0,5	4,9	0,7	-	-	6,7	1,2	-	-
Dijon	-	-	6,2	0,0	-	-	6,2	0,0	-	-
Orléans	-	-	0,2	1,1	-	-	0,2	1,1	-	-
Lyon	6,1	0,1	0,9	0,4	-	-	7,1	0,5	-	-
Toulouse	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-
Marseille	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korsika	-	0,3	-	0,6	-	-	-	0,9	-	-
Portugal	-	-	0,4	-	-	-	0,4	-	-	-
Spanien	-	-	1,2	0,8	-	0,9	1,2	1,7	-	-
Gibraltar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italien	5,5	0,0	7,1	3,8	-	-	12,7	3,8	-	-
dar.: Turin	-	-	0,5	-	-	-	0,5	-	-	-
Mailand	0,2	-	4,0	0,4	-	-	4,2	0,4	-	-
Genua	0,0	-	-	0,1	-	-	0,0	0,1	-	-
Florenz	-	-	0,0	0,2	-	-	0,0	0,2	-	-
Rom	-	-	0,1	1,1	-	-	0,1	1,1	-	-
Neapel	1,6	-	0,2	0,4	-	-	1,8	0,4	-	-
Kalabrien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bari	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-
Ancona	1,1	-	-	0,1	-	-	1,1	0,1	-	-
Bologna	0,0	0,0	0,8	1,3	-	-	0,8	1,4	-	-
Bozen	1,4	-	0,5	-	-	-	1,9	-	-	-
Triest	1,2	-	-	-	-	-	1,2	-	-	-
Sizilien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardinien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	197,6	32,6	34,4	12,0	398,9	75,4	630,9	120,1	-	-
österreich	169,1	19,6	250,8	1,0	6,0	2,3	425,9	22,9	-	-
Ehem. Jugoslawien	8,9	4,5	1,4	0,2	-	-	10,3	4,7	-	-
Albanien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Griechenland	-	-	0,6	0,0	-	-	0,6	0,0	-	-
Türkei	-	-	0,5	-	-	-	0,5	-	-	-
Rumänien	1,3	0,1	0,1	-	-	-	1,4	0,1	-	-
Bulgarien	-	0,8	0,0	0,3	-	-	0,0	1,1	-	-
Ungarn	0,1	11,6	0,7	14,1	0,5	46,0	1,3	71,6	-	-
Tschechoslowakei	49,5	97,5	2,3	43,2	-	-	51,9	140,7	-	-
Polen	66,2	17,5	20,3	0,5	-	12,9	86,5	30,9	-	-
GUS-Staaten	0,1	1,1	0,6	-	-	-	0,6	1,1	-	-
Baltische Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Europa zusammen	551,6	333,3	511,8	308,0	793,2	4 792,9	1 856,6	5 434,1	-	-
Asien	-	-	0,6	-	-	-	0,6	-	-	-
Übrige Länder	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-
einschl. nicht erm. ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	551,6	333,3	512,5	308,0	793,2	4 792,9	1 857,3	5 434,1	-	-

4 Grenzüberschreitender Verkehr 4.Vj 1991 nach Güterabteilungen und Verkehrsgebieten

1 000 Tonnen
Deutschland

Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	Eisenbahnverkehr		Straßenverkehr		Binnenschiffsverkehr		4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
4 Erze, Metallabfälle										
Schweden	4,6	8,9	1,1	0,8	1,0	0,5	6,7	10,1		
Norwegen	0,1	0,4	0,4	1,4	-	-	0,5	1,8		
Dänemark	1,2	8,0	2,8	36,3	-	1,1	4,0	45,4		
Finnland	-	-	-	0,1	1,0	-	1,0	0,1		
Großbritannien	-	-	0,3	8,2	-	2,4	0,3	10,6		
Irland	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1		
Niederlande	7,7	702,0	48,8	98,5	481,3	7 896,1	537,8	8 696,6		
dar.: Rotterdam	0,2	698,6	13,0	16,6	400,7	7 850,6	414,0	8 565,8		
Amsterdam	-	-	1,0	5,1	39,5	16,2	40,5	21,3		
Maastricht	-	-	4,5	6,9	1,9	0,6	6,4	7,5		
Belgien	32,2	6,7	40,8	61,1	70,5	170,6	143,4	238,4		
dar.: Antwerpen	-	0,0	2,4	9,0	6,0	159,3	8,4	168,3		
Luxemburg	33,2	0,2	180,6	11,4	2,0	-	215,8	11,6		
Frankreich	57,2	19,1	40,4	46,1	74,8	19,5	172,4	84,7		
dar.: Calais	0,1	1,0	1,0	4,8	21,9	-	23,0	5,8		
Amiens	-	0,8	-	1,7	1,0	-	1,0	2,4		
Rouen	-	-	1,2	0,0	1,3	-	2,5	0,0		
Rennes	0,5	-	-	2,4	-	-	0,5	2,4		
Bordeaux	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-		
Elsaß	1,2	5,8	5,8	10,8	7,1	19,5	14,1	36,0		
Metz	31,4	7,2	25,9	13,8	40,9	-	98,2	21,0		
Reims	0,4	0,3	1,3	0,4	-	-	1,6	0,7		
Paris	20,3	0,6	0,5	2,2	2,4	-	23,1	2,8		
Dijon	0,0	2,9	1,7	1,0	-	-	1,8	3,9		
Orleans	-	-	0,5	1,8	-	-	0,5	1,8		
Lyon	1,7	0,4	1,5	4,7	0,2	-	3,4	5,1		
Toulouse	-	0,2	-	0,7	-	-	-	0,8		
Marseille	-	-	-	-	-	-	-	-		
Korsika	1,6	-	0,6	1,3	-	-	2,2	1,3		
Portugal	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-		
Spanien	0,0	-	1,3	0,3	-	-	1,3	0,3		
Gibraltar	-	-	-	-	-	-	-	-		
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-		
Italien	285,9	0,2	200,5	6,7	-	-	486,4	6,8		
dar.: Turin	13,4	-	2,5	1,2	-	-	15,9	1,2		
Mailand	152,2	0,1	186,9	4,3	-	-	339,1	4,4		
Genua	-	-	-	-	-	-	-	-		
Florenz	-	-	0,5	-	-	-	0,5	-		
Rom	-	-	0,3	-	-	-	0,3	-		
Neapel	-	-	0,0	0,2	-	-	0,0	0,2		
Kalabrien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Bari	-	-	0,7	-	-	-	0,7	-		
Ancona	7,6	0,1	0,2	-	-	-	7,8	0,1		
Bologna	2,8	-	0,2	0,2	-	-	3,1	0,2		
Bozen	108,8	-	5,5	0,5	-	-	114,3	0,5		
Triest	1,1	-	0,0	0,0	-	-	1,1	0,0		
Sizilien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Sardinien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Schweiz	16,5	9,1	3,2	2,7	54,3	11,5	73,9	23,3		
Österreich	218,1	8,9	17,8	8,2	44,9	1,1	280,7	18,1		
Ehem. Jugoslawien	0,5	1,2	0,8	0,0	-	-	1,3	1,2		
Albanien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Griechenland	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1		
Türkei	-	-	0,2	0,2	-	-	0,2	0,2		
Rumänien	0,1	-	-	-	-	-	0,1	-		
Bulgarien	-	0,2	-	0,5	-	2,4	-	3,2		
Ungarn	1,1	0,5	1,7	3,5	-	-	2,7	3,9		
Tschechoslowakei	64,0	12,9	3,6	9,4	4,1	-	71,7	22,3		
Polen	0,2	166,2	0,8	24,8	0,2	1,9	1,2	192,9		
GUS-Staaten	-	0,5	-	1,1	-	0,3	-	1,9		
Baltische Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-		
Europa zusammen	722,5	945,0	545,1	321,4	734,1	8 107,3	2 001,7	9 373,6		
Asien	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1		
Übrige Länder	-	-	-	-	-	-	-	-		
einschl. nicht erm. ..	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt ...	722,5	945,0	545,1	321,4	734,1	8 107,3	2 001,7	9 373,7		

4 Grenzüberschreitender Verkehr 4.Vj 1991 nach Güterabteilungen und Verkehrsgebieten

1 000 Tonnen
Deutschland

Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	Eisenbahnverkehr		Straßenverkehr		Binnenschiffsverkehr		4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
5 Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)										
Schweden	52,3	107,6	31,5	42,4	15,0	5,3	98,8	155,3		
Norwegen	1,7	0,7	5,7	9,6	12,3	19,0	19,6	29,4		
Dänemark	19,1	20,9	90,3	34,2	15,7	2,1	125,1	57,2		
Finnland	-	-	4,2	10,4	0,5	-	4,6	10,4		
Großbritannien	19,2	15,7	43,5	48,6	108,0	10,9	170,7	75,2		
Irland	-	-	1,0	0,2	12,3	-	13,3	0,2		
Niederlande	41,4	84,1	433,0	421,2	510,8	387,1	985,2	892,4		
dar.: Rotterdam	16,4	32,5	95,6	175,5	358,6	281,7	470,6	489,7		
Amsterdam	7,3	38,9	13,8	5,4	17,5	67,2	38,6	111,6		
Maastricht	0,7	0,8	23,3	32,2	14,8	0,3	38,9	33,2		
Belgien	266,5	344,2	240,8	454,5	610,9	148,6	1 118,2	947,3		
dar.: Antwerpen	140,3	56,5	86,9	72,6	591,8	114,4	819,1	243,5		
Luxemburg	9,6	90,5	40,0	123,2	0,8	1,5	50,4	215,3		
Frankreich	383,2	259,5	398,8	441,7	23,8	48,1	805,9	749,3		
dar.: Calais	53,9	97,0	29,1	89,1	7,0	3,1	90,0	189,3		
Amiens	8,9	7,0	14,2	27,6	-	1,0	23,1	35,7		
Rouen	12,5	0,5	18,1	14,4	0,9	-	31,5	14,9		
Rennes	8,3	0,0	10,8	9,5	1,0	-	20,1	9,6		
Bordeaux	3,8	-	7,5	3,7	-	-	11,3	3,7		
Elisaß	19,2	6,4	60,0	45,8	4,8	3,9	84,0	56,1		
Metz	168,4	113,4	74,5	101,1	3,5	40,1	246,4	254,6		
Reims	14,7	0,7	21,9	13,8	-	-	36,5	14,5		
Paris	29,8	24,2	36,8	22,2	5,6	-	72,2	46,4		
Dijon	18,3	0,9	34,7	30,2	-	-	52,9	31,0		
Orleans	4,7	-	22,0	9,9	-	-	26,8	9,9		
Lyon	24,0	1,1	40,6	35,1	1,0	-	65,6	36,2		
Toulouse	0,8	-	2,5	7,3	-	-	3,3	7,3		
Marseille	-	-	-	-	-	-	-	-		
Korsika	15,8	6,8	9,8	19,5	-	-	25,6	26,3		
Portugal	-	-	5,4	0,4	1,6	-	6,9	0,4		
Spanien	38,2	1,7	52,6	14,6	16,5	4,4	107,3	20,7		
Gibraltar	-	-	-	-	-	-	-	-		
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-		
Italien	245,9	53,1	127,6	269,6	-	-	373,5	322,7		
dar.: Turin	27,1	22,0	15,4	41,8	-	-	42,4	63,8		
Mailand	115,1	5,4	60,6	121,2	-	-	175,7	126,6		
Genua	8,0	16,8	0,2	2,3	-	-	8,2	19,1		
Florenz	5,6	0,6	7,4	11,2	-	-	13,0	11,7		
Rom	4,2	-	1,8	0,5	-	-	6,0	0,5		
Neapel	2,0	-	2,5	0,8	-	-	4,5	0,8		
Kalabrien	0,1	-	0,0	0,6	-	-	0,1	0,6		
Bari	0,2	-	1,1	0,2	-	-	1,3	0,2		
Ancona	13,0	0,2	4,9	0,9	-	-	17,3	1,1		
Bologna	6,7	-	7,8	22,0	-	-	14,5	22,0		
Bozen	52,9	7,7	15,1	48,9	-	-	67,9	56,7		
Triest	9,3	0,2	3,8	7,6	-	-	13,1	7,7		
Sizilien	0,7	0,0	0,4	0,3	-	-	1,1	0,4		
Sardinien	1,1	0,1	-	1,7	-	-	1,1	1,8		
Schweiz	87,3	62,9	76,9	79,0	72,1	12,1	236,2	154,0		
Österreich	81,8	94,4	123,9	165,1	0,4	17,2	206,1	276,8		
Ehem. Jugoslawien	31,8	4,0	12,2	13,2	0,5	2,2	44,5	19,4		
Albanien	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-		
Griechenland	0,1	-	2,2	3,4	-	-	2,2	3,4		
Türkei	-	-	6,1	2,8	-	-	6,1	2,8		
Rumänien	1,8	0,1	1,1	1,6	-	2,3	2,9	4,0		
Bulgarien	0,2	0,0	3,5	1,6	0,1	3,8	3,8	5,4		
Ungarn	1,5	7,3	16,0	14,2	-	32,1	17,4	53,7		
Tschechoslowakei	10,6	194,8	10,4	78,3	2,4	26,9	23,4	300,0		
Polen	16,9	94,0	20,8	79,6	7,5	22,1	45,3	195,7		
GUS-Staaten	124,6	3,9	2,1	13,6	-	-	126,7	17,5		
Baltische Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-		
Europa zusammen	1 433,6	1 439,6	1 749,2	2 323,0	1 411,3	745,9	4 594,1	4 508,5		
Asien	-	-	3,7	0,0	-	-	3,7	0,0		
Übrige Länder	-	-	0,4	-	-	-	0,4	-		
einschl. nicht erm. ...	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt ...	1 433,6	1 439,6	1 753,3	2 323,0	1 411,3	745,9	4 598,2	4 508,5		

4 Grenzüberschreitender Verkehr 4.Vj 1991 nach Güterabteilungen und Verkehrsgebieten

1 000 Tonnen Deutschland										
Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	Eisenbahnverkehr		Straßenverkehr		Binnenschiffsverkehr		4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
6 Steine und Erden (einschl. Baustoffe)										
Schweden	16,0	1,2	12,6	7,7	5,4	0,8	34,0	9,6		
Norwegen	0,1	0,0	1,9	1,2	-	1,4	2,1	2,6		
Dänemark	10,6	0,2	88,8	248,3	9,2	2,1	108,6	250,6		
Finnland	-	-	1,9	2,6	-	-	1,9	2,6		
Großbritannien	0,1	2,3	7,6	4,7	-	22,4	7,7	29,4		
Irland	-	-	0,4	0,1	-	-	0,4	0,1		
Niederlande	66,7	1,4	1 817,6	510,3	3 989,7	809,9	5 874,0	1 321,6		
dar.: Rotterdam	4,7	0,7	33,1	32,3	631,2	544,4	669,0	577,4		
Amsterdam	-	0,1	14,4	3,7	137,3	43,3	151,7	47,0		
Maastricht	23,8	0,1	181,2	113,8	38,6	2,3	243,6	116,1		
Belgien	14,8	59,1	412,9	294,0	636,9	160,2	1 064,6	513,4		
dar.: Antwerpen	1,6	14,9	23,5	32,1	134,8	89,0	159,9	135,9		
Luxemburg	1,1	-	156,9	156,2	10,7	147,5	168,8	303,7		
Frankreich	20,0	54,7	931,1	1 041,9	128,5	1 377,5	1 079,6	2 474,0		
dar.: Calais	6,6	0,3	30,9	19,9	50,1	54,0	87,6	74,3		
Amiens	0,6	0,2	3,9	3,4	1,3	-	5,8	3,6		
Rouen	-	-	6,8	2,3	1,6	-	8,5	2,3		
Rennes	0,3	0,8	6,1	9,1	0,2	1,4	6,7	11,2		
Bordeaux	0,1	1,9	16,9	29,3	1,2	-	18,2	31,2		
Elsaß	4,6	3,3	253,6	541,9	14,7	1 271,1	273,0	1 816,3		
Metz	0,8	17,4	491,5	318,4	30,1	47,5	522,4	383,3		
Reims	1,6	26,9	21,4	31,3	-	2,2	23,0	60,4		
Paris	0,1	-	23,9	17,9	26,6	1,3	50,6	19,1		
Dijon	1,5	-	15,8	5,7	-	-	17,3	5,7		
Orleans	1,3	0,9	6,6	12,2	0,2	-	8,1	13,1		
Lyon	0,1	0,0	21,0	8,7	2,5	-	23,5	8,7		
Toulouse	1,6	1,0	5,2	7,3	-	-	6,8	8,4		
Marseille	-	-	-	-	-	-	-	-		
Korsika	0,8	1,9	20,1	23,8	-	-	21,0	25,7		
Portugal	-	-	1,8	6,6	-	-	1,8	6,6		
Spanien	0,1	6,4	11,9	17,9	-	0,7	11,9	25,1		
Gibraltar	-	-	-	-	-	-	-	-		
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-		
Italien	441,0	32,3	88,0	277,3	-	-	529,0	309,7		
dar.: Turin	18,6	-	5,7	10,6	-	-	24,3	10,6		
Mailand	9,0	0,8	13,2	18,3	-	-	22,2	19,1		
Genua	3,8	-	0,8	0,9	-	-	4,6	0,9		
Florenz	10,6	0,8	4,4	11,9	-	-	15,0	12,7		
Rom	11,0	-	3,7	1,0	-	-	14,6	1,0		
Neapel	0,8	-	1,6	0,3	-	-	2,4	0,3		
Kalabrien	0,0	-	0,8	0,5	-	-	0,8	0,5		
Bari	10,3	0,0	2,3	4,3	-	-	12,6	4,3		
Ancona	1,9	-	2,3	0,4	-	-	4,2	0,4		
Bologna	346,5	30,0	15,4	93,7	-	-	362,0	123,7		
Bozen	26,4	0,4	27,0	118,1	-	-	53,4	118,5		
Triest	0,5	-	3,4	2,6	-	-	3,9	2,6		
Sizilien	0,6	0,3	0,4	0,8	-	-	1,0	1,1		
Sardinien	1,1	-	0,3	0,3	-	-	1,4	0,3		
Schweiz	155,6	2,8	868,0	57,9	27,7	10,3	1 051,4	71,0		
Österreich	45,9	83,4	284,6	283,1	-	2,6	330,5	369,2		
Ehem. Jugoslawien	22,4	17,8	2,6	8,6	-	3,7	25,0	30,1		
Albanien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Griechenland	-	-	2,4	3,8	-	-	2,4	3,8		
Türkei	-	-	2,0	3,1	-	-	2,0	3,1		
Rumänien	2,5	-	0,3	0,3	-	4,5	2,9	4,8		
Bulgarien	0,2	-	0,0	0,3	0,5	2,9	0,8	3,2		
Ungarn	1,1	0,6	8,6	10,3	-	6,3	9,7	17,2		
Tschechoslowakei	145,0	497,2	13,2	846,6	4,1	8,5	162,2	1 352,3		
Polen	10,8	838,0	21,2	492,2	10,9	457,4	42,8	1 787,6		
GUS-Staaten	34,2	-	4,4	2,7	-	-	38,7	2,7		
Baltische Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-		
Europa zusammen	988,3	1 597,5	4 741,0	4 277,8	4 823,5	3 018,9	10 552,8	8 894,2		
Asien	-	-	1,6	0,1	-	-	1,6	0,1		
Übrige Länder	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-		
einschl. nicht erm. ..	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt	988,3	1 597,5	4 742,5	4 277,9	4 823,5	3 018,9	10 554,4	8 894,3		

4 Grenzüberschreitender Verkehr 4.Vj 1991 nach Güterabteilungen und Verkehrsgebieten

1 000 Tonnen
Deutschland

Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	Eisenbahnverkehr		Straßenverkehr		Binnenschiffsverkehr		4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
7 Düngemittel										
Schweden	0,3	-	0,9	2,1	0,5	-	1,7	2,1		
Norwegen	-	-	-	0,3	-	-	-	0,3		
Dänemark	6,6	12,3	0,4	13,5	2,1	0,3	9,1	26,1		
Finnland	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-		
Großbritannien	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0		
Irland	-	-	-	-	-	-	-	-		
Niederlande	2,1	33,0	47,8	54,8	43,2	357,8	93,2	445,6		
dar.: Rotterdam	0,0	8,0	0,4	22,5	25,1	87,5	25,5	118,0		
Amsterdam	-	-	0,2	1,5	3,4	74,7	3,6	76,2		
Maastricht	-	16,0	-	3,3	0,8	55,4	0,8	74,7		
Belgien	5,1	3,4	6,2	43,0	207,5	163,2	218,8	209,6		
dar.: Antwerpen	4,0	1,3	0,4	3,3	118,8	130,5	123,2	135,1		
Luxemburg	2,0	19,2	4,8	32,6	2,2	-	9,0	51,8		
Frankreich	33,2	7,9	29,3	26,6	20,8	22,0	83,2	56,4		
dar.: Calais	0,5	0,4	3,2	3,9	1,2	1,9	4,8	6,1		
Amiens	3,8	-	1,5	0,1	6,7	-	11,9	0,1		
Rouen	2,4	-	2,8	6,1	-	-	5,2	6,1		
Rennes	11,0	-	1,2	1,0	-	-	12,2	1,0		
Bordeaux	2,7	-	0,4	-	1,6	-	4,6	-		
Elsaß	0,1	5,5	4,6	4,0	4,2	18,6	8,9	28,0		
Metz	2,4	2,0	6,0	10,0	-	1,5	8,4	13,5		
Reims	1,2	-	-	-	2,4	-	3,6	-		
Paris	3,2	-	0,8	1,0	2,3	-	6,3	1,0		
Dijon	2,3	-	2,5	-	-	-	4,8	-		
Orleans	1,2	-	1,7	-	-	-	2,9	-		
Lyon	1,0	-	1,1	0,6	0,5	-	2,6	0,6		
Toulouse	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-		
Marseille	-	-	-	-	-	-	-	-		
Korsika	1,5	-	1,5	-	2,0	-	4,9	-		
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-		
Spanien	-	-	1,3	-	-	-	1,3	-		
Gibraltar	-	-	-	-	-	-	-	-		
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-		
Italien	22,1	0,5	9,3	19,1	-	-	31,4	19,6		
dar.: Turin	0,2	-	0,7	-	-	-	0,9	-		
Mailand	1,3	-	1,0	0,2	-	-	2,3	0,2		
Genua	-	-	0,6	-	-	-	0,6	-		
Florenz	-	-	0,4	-	-	-	0,4	-		
Rom	-	-	1,3	-	-	-	1,3	-		
Neapel	-	-	-	-	-	-	-	-		
Kalabrien	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-		
Bari	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ancona	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-		
Bologna	0,1	-	-	5,2	-	-	0,1	5,2		
Bozen	20,5	0,5	4,1	13,4	-	-	24,5	13,9		
Triest	-	-	0,1	0,0	-	-	0,1	0,0		
Sizilien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Sardinien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Schweiz	9,9	1,3	0,7	0,1	3,4	-	14,0	1,4		
Österreich	37,5	83,4	19,8	22,3	-	5,1	57,3	110,9		
Ehem. Jugoslawien	1,9	-	0,3	-	-	12,2	2,2	12,2		
Albanien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Griechenland	-	-	0,1	0,0	-	-	0,1	0,0		
Türkei	-	-	-	-	-	-	-	-		
Rumänien	-	-	-	-	-	4,1	-	4,1		
Bulgarien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ungarn	9,9	16,4	0,0	-	-	6,4	9,9	22,8		
Tschechoslowakei	7,4	67,2	0,1	32,5	-	2,8	7,4	102,6		
Polen	20,9	56,7	0,0	0,2	17,0	17,4	37,9	74,3		
GUS-Staaten	-	0,2	-	-	-	-	-	0,2		
Baltische Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-		
Europa zusammen	158,8	301,5	121,2	247,2	296,7	591,3	576,6	1 140,0		
Asien	-	-	-	-	-	-	-	-		
Übrige Länder	-	-	-	-	-	-	-	-		
einschl. nicht erm. ..	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt	158,8	301,5	121,2	247,2	296,7	591,3	576,6	1 140,0		

4 Grenzüberschreitender Verkehr 4.Vj 1991 nach Güterabteilungen und Verkehrsgebieten

1 000 Tonnen
Deutschland

Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	Eisenbahnverkehr		Straßenverkehr		Binnenschiffsverkehr		4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
8 Chemische Erzeugnisse										
Schweden	42,3	82,3	66,3	57,3	-	2,6	108,5	142,1		
Norwegen	3,8	2,2	14,5	18,2	0,6	3,6	18,9	24,0		
Dänemark	19,2	8,4	124,0	59,3	-	-	143,3	67,7		
Finnland	0,1	-	10,9	9,6	0,6	-	11,5	9,6		
Großbritannien	2,3	2,3	93,5	70,8	14,6	1,0	110,4	74,1		
Irland	-	-	3,0	2,1	-	-	3,0	2,1		
Niederlande	77,8	204,0	829,9	923,4	480,5	1 145,1	1 388,1	2 272,6		
dar.: Rotterdam	31,0	32,2	225,4	313,1	376,6	843,2	633,0	1 188,6		
Amsterdam	6,4	1,3	33,4	21,8	14,7	39,5	54,4	62,6		
Maastricht	12,6	33,6	45,2	111,0	2,6	11,4	60,4	156,0		
Belgien	61,7	135,2	564,2	671,3	377,2	323,1	1 003,1	1 129,6		
dar.: Antwerpen	42,1	98,3	204,5	310,3	241,3	290,5	487,9	699,1		
Luxemburg	1,1	0,0	89,9	41,2	-	-	90,9	41,2		
Frankreich	104,5	135,2	819,8	597,2	41,4	35,1	965,6	767,5		
dar.: Calais	5,3	2,2	55,0	87,1	2,6	1,3	62,8	90,6		
Amiens	16,6	0,8	52,5	28,5	1,6	1,0	70,7	30,4		
Rouen	9,4	10,6	47,8	62,5	-	0,6	57,2	73,7		
Rennes	0,3	0,0	28,4	4,8	-	-	29,7	4,8		
Bordeaux	4,9	13,2	27,9	23,3	-	-	32,8	36,5		
Elisaß	14,3	21,1	124,1	111,9	34,4	1,8	172,9	134,8		
Metz	7,0	12,9	149,7	104,9	2,4	30,3	159,1	148,1		
Reims	0,3	0,1	31,7	11,9	-	-	32,0	12,0		
Paris	1,3	0,3	60,1	16,1	0,3	-	61,7	16,4		
Dijon	2,7	5,1	58,0	11,6	-	-	60,6	16,8		
Orleans	7,6	-	36,9	11,0	-	-	44,5	11,0		
Lyon	28,9	40,1	74,2	62,0	-	-	103,1	102,1		
Toulouse	0,5	0,3	11,8	6,0	-	-	12,3	6,3		
Marseille	-	-	-	-	-	-	-	-		
Korsika	5,4	9,7	28,1	38,3	-	-	33,6	48,0		
Portugal	-	-	16,0	0,6	-	-	16,0	0,6		
Spanien	9,9	0,0	102,1	27,2	-	-	112,0	27,3		
Gibraltar	-	-	-	-	-	-	-	-		
Malta	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1		
Italien	78,0	20,7	356,1	132,0	-	-	434,1	152,7		
dar.: Turin	2,2	0,7	30,4	6,5	-	-	32,7	7,2		
Mailand	33,2	3,1	125,3	52,5	-	-	158,5	55,6		
Genua	0,0	0,2	3,0	2,8	-	-	3,1	3,0		
Florenz	1,9	2,0	25,7	8,2	-	-	27,5	10,2		
Rom	1,7	-	15,3	2,0	-	-	17,1	2,0		
Neapel	1,8	-	7,4	0,6	-	-	9,2	0,6		
Kalabrien	0,0	-	0,4	0,2	-	-	0,4	0,2		
Bari	1,4	1,4	3,1	3,4	-	-	4,5	4,8		
Ancona	9,3	0,8	7,0	1,6	-	-	16,3	2,5		
Bologna	12,3	1,2	20,1	20,4	-	-	32,4	21,6		
Bozen	12,0	2,0	75,6	14,9	-	-	87,6	16,9		
Triest	1,9	4,8	14,0	8,2	-	-	15,9	13,0		
Sizilien	0,2	0,4	1,1	1,5	-	-	1,2	1,9		
Sardinien	0,0	4,1	0,3	0,4	-	-	0,4	4,4		
Schweiz	109,8	30,9	205,3	88,8	10,5	0,2	325,6	119,9		
Österreich	194,2	55,8	281,6	148,5	-	-	475,7	204,3		
Ehem. Jugoslawien	65,6	10,3	37,2	13,6	0,5	2,6	103,3	26,5		
Albanien	0,1	-	0,3	-	-	-	0,4	-		
Griechenland	0,4	-	23,7	0,6	-	-	24,1	0,6		
Türkei	0,1	-	33,0	2,1	-	-	33,0	2,1		
Rumänien	6,9	0,8	3,5	1,4	-	2,9	10,4	5,0		
Bulgarien	1,5	0,0	5,4	1,4	3,4	0,6	10,3	2,0		
Ungarn	10,5	19,2	34,7	31,7	-	0,2	45,2	51,0		
Tschechoslowakei	75,9	120,0	40,6	101,1	-	-	116,4	221,1		
Polen	64,7	83,0	57,8	58,7	0,6	1,3	123,1	143,0		
GUS-Staaten	60,9	3,3	22,9	6,2	-	-	83,8	9,6		
Baltische Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-		
Europa zusammen	991,0	913,6	3 836,0	3 064,5	929,9	1 518,2	5 756,9	5 496,3		
Asien	-	-	11,8	0,2	-	-	11,8	0,2		
Übrige Länder	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-		
einschl. nicht erm. ...	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt ...	991,0	913,6	3 848,1	3 064,7	929,9	1 518,2	5 769,0	5 496,5		

4 Grenzüberschreitender Verkehr 4.Vj 1991 nach Güterabteilungen und Verkehrsgebieten

1 000 Tonnen
Deutschland

Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	Eisenbahnverkehr		Straßenverkehr		Binnenschiffsverkehr		4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
9 Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren (ohne Güterhauptgruppe 99)										
Schweden	34,6	142,5	122,7	156,5	-	1,1	157,3	300,1		
Norwegen	3,9	0,6	28,2	28,9	-	-	32,0	29,5		
Dänemark	21,1	4,2	223,2	207,8	-	-	244,3	211,9		
Finnland	0,0	0,1	34,5	32,3	-	-	34,6	32,4		
Großbritannien	1,0	2,1	204,7	130,2	0,1	2,7	205,8	135,1		
Irland	-	-	6,0	8,8	-	-	6,0	8,8		
Niederlande	26,1	14,4	1 197,5	852,4	62,1	41,2	1 285,7	908,0		
dar.: Rotterdam	6,2	13,7	213,6	165,3	55,1	31,5	274,9	210,6		
Amsterdam	0,2	-	64,8	46,5	0,5	4,2	65,5	50,6		
Maastricht	0,9	0,3	61,6	89,7	-	-	62,5	90,0		
Belgien	185,9	72,8	832,7	693,2	44,6	20,5	1 063,3	786,5		
dar.: Antwerpen	95,4	32,8	261,8	143,4	43,5	14,3	400,7	190,5		
Luxemburg	4,4	0,4	81,3	99,1	-	-	85,7	99,5		
Frankreich	114,5	101,4	1 203,2	764,3	1,9	0,6	1 319,5	866,3		
dar.: Calais	3,7	20,1	79,5	84,2	-	-	83,2	104,3		
Amiens	25,5	1,7	45,9	44,1	-	-	71,4	45,8		
Rouen	6,5	0,6	40,8	23,2	-	-	47,4	23,8		
Rennes	3,3	0,6	43,6	32,3	-	-	46,8	32,9		
Bordeaux	8,7	17,8	42,6	44,5	-	-	51,2	62,3		
Elsaß	17,4	4,1	309,9	158,5	1,6	0,5	328,8	163,2		
Metz	9,2	9,9	134,9	95,7	-	0,1	144,1	105,7		
Reims	0,4	1,6	36,6	23,4	-	-	37,1	25,1		
Paris	9,1	4,2	193,5	65,6	-	-	202,6	69,8		
Dijon	5,0	3,2	56,4	44,3	0,2	-	61,6	47,6		
Orleans	6,2	0,3	62,3	47,2	-	-	68,5	47,4		
Lyon	11,8	2,9	76,5	60,1	-	-	88,3	63,0		
Toulouse	0,3	-	9,9	3,3	-	-	10,2	3,3		
Marseille	-	-	-	-	-	-	-	-		
Korsika	7,5	9,4	36,4	18,7	-	-	43,9	28,1		
Portugal	5,9	0,3	26,2	23,0	-	-	32,0	23,8		
Spanien	77,7	12,9	198,1	106,4	-	-	275,8	119,2		
Gibraltar	-	-	-	-	-	-	-	-		
Malta	-	-	0,5	0,7	-	-	0,5	0,7		
Italien	185,7	118,0	486,0	577,2	-	-	671,7	695,2		
dar.: Turin	6,4	12,8	62,4	100,8	-	-	68,8	113,6		
Mailand	75,0	21,1	206,5	174,3	-	-	281,6	195,4		
Genua	1,1	0,2	5,3	2,1	-	-	6,4	2,3		
Florenz	28,8	17,1	17,5	35,5	-	-	46,3	52,6		
Rom	11,4	12,7	26,4	18,2	-	-	37,8	28,9		
Neapel	0,5	4,5	6,4	5,1	-	-	6,9	9,6		
Kalabrien	0,0	-	1,6	1,7	-	-	1,6	1,7		
Bari	2,6	1,6	5,2	2,1	-	-	7,8	3,6		
Ancona	0,6	20,3	7,2	22,4	-	-	7,8	42,7		
Bologna	10,2	1,3	35,5	40,5	-	-	45,7	41,8		
Bozen	43,1	15,3	80,0	96,5	-	-	123,0	111,8		
Triest	2,4	3,0	12,4	44,1	-	-	14,8	47,1		
Sizilien	3,5	8,2	2,3	1,1	-	-	5,8	9,3		
Sardinien	0,2	0,0	0,4	0,3	-	-	0,6	0,3		
Schweiz	95,5	32,6	373,9	215,6	2,4	0,6	471,8	248,8		
Österreich	99,4	184,0	504,5	566,6	0,9	0,3	604,9	750,9		
Ehem. Jugoslawien	48,6	81,3	43,2	84,3	-	-	91,8	165,6		
Albanien	0,4	-	0,3	0,1	-	-	0,7	0,1		
Griechenland	45,4	0,1	45,2	34,0	-	-	90,7	34,1		
Türkei	0,2	-	46,7	51,0	-	0,3	46,9	51,3		
Rumänien	2,4	19,5	14,0	24,9	0,2	0,5	16,6	45,0		
Bulgarien	1,3	0,1	13,0	7,7	5,0	0,3	19,3	8,1		
Ungarn	7,5	11,2	56,9	93,9	1,0	1,0	65,4	106,1		
Tschechoslowakei	23,7	107,4	77,7	290,1	0,2	4,2	101,5	401,8		
Polen	36,7	10,5	149,6	310,1	1,6	0,9	187,9	321,5		
GUS-Staaten	113,9	6,7	32,2	24,4	2,3	1,1	148,4	32,3		
Baltische Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-		
Europa zusammen	1 135,7	922,9	6 002,0	5 383,7	122,3	75,3	7 260,0	6 381,9		
Asien	-	-	24,4	2,8	-	-	24,4	2,8		
Übrige Länder	-	-	7,0	5,7	-	-	7,0	5,7		
einschl. nicht erm. ..	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt	1 135,7	922,9	6 033,4	5 392,1	122,3	75,3	7 291,4	6 390,3		

4 Grenzüberschreitender Verkehr 4.Vj 1991 nach Güterabteilungen und Verkehrsgebieten

1 000 Tonnen
Deutschland

Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	Eisenbahnverkehr		Straßenverkehr		Binnenschiffsverkehr		4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
99 Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)										
Schweden	36,9	19,5	5,9	7,4	1,8	-	44,6	26,9		
Norwegen	1,6	4,2	4,8	1,9	4,6	-	10,9	6,1		
Dänemark	53,7	88,1	51,0	34,3	0,3	-	105,0	122,4		
Finnland	2,2	1,6	1,5	0,9	-	-	3,7	2,5		
Großbritannien	2,5	0,8	58,0	77,1	13,3	7,4	73,8	85,3		
Irland	-	-	6,0	3,8	-	-	6,0	3,8		
Niederlande	50,3	77,7	86,2	166,6	223,2	143,0	359,7	387,3		
dar.: Rotterdam	36,9	72,0	18,5	81,6	216,1	142,6	271,5	296,2		
Amsterdam	0,7	0,4	4,1	4,7	0,4	0,1	5,1	5,2		
Maastricht	4,0	0,1	4,0	7,5	-	-	8,0	7,7		
Belgien	70,8	95,9	88,1	163,2	92,6	17,7	251,5	276,7		
dar.: Antwerpen	29,8	66,9	20,8	45,5	88,4	17,7	138,9	130,0		
Luxemburg	0,3	0,1	11,2	13,6	-	-	11,6	13,7		
Frankreich	91,0	42,6	267,5	299,1	4,8	-	363,3	341,7		
dar.: Calais	11,2	0,2	15,3	32,9	4,4	-	30,8	33,1		
Amiens	0,2	1,4	12,5	17,6	-	-	12,7	19,0		
Rouen	3,3	0,7	7,5	11,7	-	-	10,8	12,4		
Rennes	0,1	0,2	13,0	17,8	-	-	13,1	18,0		
Bordeaux	9,6	3,9	7,7	16,4	-	-	17,2	20,3		
Elsaß	11,1	1,2	33,5	25,6	0,1	-	44,7	26,8		
Metz	1,7	4,9	25,9	31,2	-	-	27,6	36,0		
Reims	3,4	0,4	9,2	14,9	-	-	12,6	15,3		
Paris	3,8	1,0	63,2	35,6	-	-	67,0	36,7		
Dijon	0,4	0,6	15,9	19,6	-	-	16,3	20,2		
Orleans	0,5	1,1	10,2	13,9	-	-	10,7	15,0		
Lyon	7,7	2,7	25,5	33,3	-	-	33,2	36,0		
Toulouse	0,0	0,1	4,3	2,5	-	-	4,3	2,6		
Marseille	-	-	-	-	-	-	-	-		
Korsika	37,9	20,6	12,6	16,3	0,3	-	50,8	37,0		
Portugal	0,1	0,1	19,9	22,5	-	-	20,0	22,6		
Spanien	30,8	23,4	85,5	76,8	-	-	116,3	100,3		
Gibraltar	-	-	-	-	-	-	-	-		
Malta	-	-	0,1	0,0	-	-	0,1	0,0		
Italien	562,5	513,0	50,9	68,2	-	-	613,4	581,2		
dar.: Turin	8,9	18,3	5,5	11,4	-	-	14,4	29,6		
Mailand	310,3	240,8	20,5	22,4	-	-	330,9	263,2		
Genua	1,5	0,9	0,3	0,1	-	-	1,7	1,0		
Florenz	0,1	1,8	2,0	5,4	-	-	2,2	7,2		
Rom	11,3	6,0	1,2	1,0	-	-	12,5	6,9		
Neapel	1,5	4,3	2,2	0,9	-	-	3,6	5,2		
Kalabrien	0,0	0,0	0,9	0,1	-	-	0,9	0,1		
Bari	2,8	5,1	0,6	0,3	-	-	3,4	5,4		
Ancona	0,5	0,4	1,6	1,9	-	-	2,1	2,3		
Bologna	11,3	23,1	4,0	9,3	-	-	15,3	32,4		
Bozen	209,3	203,2	9,2	10,1	-	-	218,4	213,3		
Triest	4,1	5,2	1,1	1,3	-	-	5,2	6,4		
Sizilien	1,0	1,9	0,1	0,3	-	-	1,1	2,2		
Sardinien	0,0	1,9	-	0,4	-	-	0,0	2,3		
Schweiz	184,6	129,4	17,9	13,8	0,7	1,0	203,3	144,2		
Österreich	472,6	534,6	34,0	22,7	-	-	506,7	557,3		
Ehem. Jugoslawien	28,7	40,7	7,8	4,3	-	-	36,5	44,9		
Albanien	0,0	-	-	0,0	-	-	0,0	0,0		
Griechenland	6,2	3,7	17,5	4,1	-	-	23,7	7,8		
Türkei	0,0	-	20,7	6,0	-	-	20,7	6,0		
Rumänien	0,7	2,4	4,3	3,5	-	-	5,1	5,9		
Bulgarien	0,1	0,1	1,5	2,8	0,0	0,7	1,6	3,6		
Ungarn	3,0	3,9	9,3	10,9	0,4	-	12,7	14,8		
Tschechoslowakei	105,5	69,3	16,4	39,5	0,1	0,1	121,9	108,9		
Polen	111,5	36,6	39,4	32,8	-	-	150,9	69,4		
GUS-Staaten	232,2	11,4	12,2	9,3	0,0	0,2	244,4	20,9		
Baltische Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-		
Europa zusammen	2 047,8	1 698,9	917,7	1 085,2	341,7	170,1	3 307,2	2 954,2		
Asien	-	-	7,9	2,8	-	-	7,9	2,8		
Übrige Länder	-	-	0,3	0,2	-	-	0,3	0,2		
einschl. nicht erm. ...	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt	2 047,8	1 698,9	925,9	1 088,3	341,7	170,1	3 315,5	2 957,3		

4 Grenzüberschreitender Verkehr 4.Vj 1991 nach Güterabteilungen und Verkehrsgebieten

1 000 Tonnen
Deutschland

Verkehrsgebiet Verkehrsbezirk	Eisenbahnverkehr		Straßenverkehr		Binnenschiffsverkehr		4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
Alle Güter										
Schweden	311,9	477,7	289,6	326,8	36,1	12,4	637,7	816,9		
Norwegen	12,4	22,7	68,2	87,5	22,4	25,2	103,0	135,4		
Dänemark	146,4	147,0	901,4	1 068,4	28,0	24,7	1 075,8	1 240,1		
Finnland	2,3	1,6	59,4	76,9	2,9	-	64,5	78,5		
Großbritannien	26,7	23,3	490,8	397,2	147,0	55,5	664,5	475,9		
Irland	-	-	19,7	26,5	14,6	3,9	34,3	30,4		
Niederlande	342,6	1 266,9	6 390,6	5 214,0	7 004,9	17 573,0	13 738,1	24 054,0		
dar.: Rotterdam	140,0	938,7	732,5	1 112,6	2 591,5	15 074,0	3 464,1	17 125,3		
Amsterdam	15,1	42,0	160,4	214,0	253,4	1 044,8	428,8	1 300,8		
Maastricht	47,9	53,1	406,4	433,4	58,7	93,5	513,0	580,0		
Belgien	775,1	842,6	2 850,7	3 269,7	2 596,9	2 352,5	6 222,7	6 464,9		
dar.: Antwerpen	350,7	360,7	755,4	917,6	1 622,1	1 873,2	2 728,2	3 151,4		
Luxemburg	351,7	110,6	647,2	672,4	78,0	150,0	1 076,9	933,0		
Frankreich	1 113,7	842,8	4 368,1	4 620,1	516,5	2 053,1	5 998,4	7 516,0		
dar.: Calais	90,8	122,3	269,3	396,1	134,9	74,1	495,1	592,5		
Amiens	56,1	12,9	158,8	206,8	11,7	2,0	226,6	221,7		
Rouen	39,6	17,0	146,4	172,3	3,9	0,9	189,9	190,2		
Rennes	26,7	4,9	133,2	154,2	1,2	1,4	161,1	160,5		
Bordeaux	32,3	42,8	117,0	173,0	4,6	-	153,8	215,8		
Elisaß	80,9	51,8	963,4	1 230,4	152,1	1 646,4	1 196,4	2 928,7		
Metz	403,5	269,3	1 018,8	901,5	152,1	315,7	1 574,4	1 486,5		
Reims	23,7	34,6	139,5	174,8	2,9	5,7	166,1	215,1		
Paris	116,4	32,5	446,1	201,2	40,2	3,1	602,7	236,7		
Dijon	31,0	24,0	230,5	178,0	1,2	2,2	262,7	204,2		
Orleans	29,8	46,1	162,3	136,4	0,2	-	192,3	182,5		
Lyon	104,9	48,1	280,4	252,9	7,6	1,5	392,9	302,5		
Toulouse	3,5	1,7	38,5	42,1	-	-	42,0	43,9		
Marseille	-	-	-	-	-	-	-	-		
Korsika	74,3	56,8	139,4	294,6	3,9	-	217,7	351,4		
Portugal	5,9	0,5	75,0	58,2	1,6	-	82,5	58,7		
Spanien	161,7	83,5	573,5	820,4	16,5	6,0	751,8	909,9		
Gibraltar	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-		
Malta	-	-	0,6	0,9	-	-	0,6	0,9		
Italien	2 188,5	810,7	2 000,6	1 931,1	-	-	4 189,1	2 741,7		
dar.: Turin	106,0	63,5	156,5	213,9	-	-	262,6	277,4		
Mailand	721,6	272,3	813,4	439,3	-	-	1 535,1	711,6		
Genua	15,6	18,1	13,1	17,3	-	-	28,8	35,4		
Florenz	84,8	22,9	87,9	84,0	-	-	172,6	106,9		
Rom	63,3	18,7	90,5	39,9	-	-	153,8	58,5		
Neapel	29,4	9,2	63,2	31,3	-	-	92,6	40,4		
Kalabrien	1,2	0,1	7,1	6,6	-	-	8,3	6,8		
Bari	25,5	23,5	21,9	74,9	-	-	47,5	98,4		
Ancona	37,5	24,2	38,8	40,6	-	-	76,3	64,8		
Bologna	488,6	79,7	176,6	267,4	-	-	665,2	347,2		
Bozen	551,2	241,8	367,1	504,3	-	-	918,3	746,1		
Triest	53,9	15,3	51,6	75,0	-	-	105,5	90,3		
Sizilien	6,4	15,4	6,6	7,4	-	-	13,0	22,8		
Sardinien	3,5	6,1	1,6	3,9	-	-	5,1	10,0		
Schweiz	949,5	306,5	1 810,4	506,8	586,3	118,2	3 346,2	931,6		
Österreich	1 714,5	1 088,6	2 053,1	1 378,6	62,1	29,7	3 829,7	2 496,9		
Ehem. Jugoslawien	243,3	177,4	122,2	158,4	1,0	26,9	366,5	362,7		
Albanien	3,9	-	2,1	0,4	-	-	6,1	0,4		
Griechenland	54,4	14,7	145,1	127,4	-	-	199,5	142,1		
Türkei	0,3	-	127,8	133,3	-	0,3	128,1	133,6		
Rumänien	21,9	28,4	27,2	42,4	9,2	14,4	58,3	85,1		
Bulgarien	4,8	1,3	26,6	36,2	10,7	12,9	42,2	50,4		
Ungarn	95,8	78,8	170,6	366,2	6,5	118,5	272,8	563,5		
Tschechoslowakei	563,3	2 309,0	279,2	1 900,3	80,8	67,0	923,3	4 276,2		
Polen	357,0	2 655,9	479,1	1 374,0	37,8	582,3	873,9	4 612,2		
GUS-Staaten	584,6	38,0	123,5	86,0	2,3	1,6	710,4	125,6		
Baltische Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-		
Europa zusammen	10 032,3	11 328,5	24 102,4	24 680,0	11 262,2	23 228,0	45 396,9	59 236,5		
Asien	-	-	73,0	25,5	-	-	73,0	25,5		
Übrige Länder	-	-	8,9	6,2	-	-	8,9	6,2		
einschl. nicht erm. ...	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt ...	10 032,3	11 328,5	24 184,4	24 711,7	11 262,2	23 228,0	45 478,8	59 268,1		

5 Güterverkehr der Bundesländer 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen

1 000 Tonnen
Deutschland

Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Insgesamt			
	Innerhalb d. Bundeslandes	Bundesländer untereinander				4. Vj 1991		4. Vj 1990	
		V = E	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand
Baden-Württemberg									
Eisenbahn	1 964,6	1 576,3	2 840,1	941,5	963,6	4 482,4	5 768,3		
Straße	4 878,6	6 350,2	7 031,5	4 016,8	3 450,5	15 245,7	15 360,7		
Bi-Schiff	1 185,6	2 301,3	1 538,8	1 161,7	2 762,3	4 648,6	5 486,8		
Zusammen	8 028,8	10 227,8	11 410,4	6 120,1	7 176,5	24 376,7	26 615,7		
Bayern									
Eisenbahn	2 928,4	1 452,4	2 873,3	1 506,3	2 386,0	5 887,1	8 187,7		
Straße	8 752,3	6 969,4	7 254,2	3 157,6	3 605,5	18 879,3	19 611,9		
Bi-Schiff	491,0	228,0	519,3	373,4	682,3	1 092,3	1 692,5		
Zusammen	12 171,7	8 649,8	10 646,8	5 037,2	6 673,7	25 858,6	29 492,2		
Berlin									
Eisenbahn	35,0	515,7	1 770,9	49,7	184,6	600,4	1 990,5		
Straße	40,2	1 414,2	2 677,0	144,2	429,0	1 598,7	3 146,2		
Bi-Schiff	138,2	470,4	956,0	15,8	386,6	624,4	1 480,8		
Zusammen	213,5	2 400,3	5 403,9	209,7	1 000,1	2 823,5	6 617,6		
Brandenburg									
Eisenbahn	2 370,1	2 993,2	2 555,3	542,3	1 741,9	5 905,6	6 667,2		
Straße	539,7	1 124,3	1 655,7	102,0	465,0	1 766,0	2 660,5		
Bi-Schiff	86,6	524,8	419,6	24,2	165,4	635,5	671,6		
Zusammen	2 996,4	4 642,2	4 630,6	668,4	2 372,3	8 307,1	9 999,3		
Bremen									
Eisenbahn	655,0	792,5	1 635,7	306,7	261,8	1 754,1	2 552,5		
Straße	54,5	1 582,2	1 212,4	262,7	326,3	1 898,4	1 593,2		
Bi-Schiff	183,6	265,3	681,9	160,3	97,5	609,2	963,0		
Zusammen	893,1	2 639,9	3 530,0	729,7	685,6	4 262,7	5 108,7		
Hamburg									
Eisenbahn	60,9	3 170,1	2 357,4	326,5	464,1	3 557,5	2 882,4		
Straße	47,4	3 269,7	2 013,3	771,3	1 051,2	4 088,4	3 111,9		
Bi-Schiff	-	858,3	1 023,5	86,5	88,6	944,8	1 112,1		
Zusammen	108,3	7 298,1	5 394,2	1 184,4	1 603,9	8 590,8	7 106,4		
Hessen									
Eisenbahn	401,5	1 626,7	1 567,1	607,9	467,7	2 636,1	2 436,3		
Straße	1 579,1	5 287,3	5 747,2	1 041,9	1 469,6	7 908,3	8 795,8		
Bi-Schiff	86,2	288,5	1 642,9	288,7	1 484,5	663,4	3 213,6		
Zusammen	2 066,8	7 202,5	8 957,1	1 938,6	3 421,8	11 207,8	14 445,7		
Mecklenburg-Vorpommern									
Eisenbahn	859,4	518,7	1 551,8	182,7	288,6	1 560,8	2 699,8		
Straße	462,7	623,1	1 347,2	64,9	59,4	1 150,7	1 869,3		
Bi-Schiff	1,0	11,7	6,0	-	1,9	12,8	8,9		
Zusammen	1 323,1	1 153,6	2 905,0	247,6	349,9	2 724,3	4 578,0		
Niedersachsen									
Eisenbahn	3 528,9	2 538,3	4 211,5	789,5	437,6	6 856,7	8 178,0		
Straße	4 158,3	7 541,1	7 581,4	2 388,7	1 736,5	14 088,2	13 476,2		
Bi-Schiff	746,7	1 093,7	1 883,7	723,2	1 112,2	2 563,6	3 742,6		
Zusammen	8 433,9	11 173,1	13 676,6	3 901,5	3 286,3	23 508,5	25 396,9		
Nordrhein-Westfalen									
Eisenbahn	21 811,2	6 786,8	2 741,6	2 292,9	1 543,7	30 890,9	26 096,5		
Straße	7 391,6	12 987,1	9 624,4	7 834,7	7 342,7	28 213,4	24 358,7		
Bi-Schiff	1 999,5	4 357,7	1 537,7	6 832,8	13 644,5	13 190,0	17 181,7		
Zusammen	31 202,2	24 131,7	13 903,7	16 960,4	22 530,8	72 294,3	67 636,8		
Rheinland-Pfalz									
Eisenbahn	336,1	1 157,9	1 152,7	712,1	293,8	2 206,1	1 782,5		
Straße	1 151,9	5 144,4	3 673,8	2 367,3	1 926,4	8 663,6	6 752,2		
Bi-Schiff	479,4	1 062,9	1 704,9	1 266,3	2 109,7	2 808,6	4 293,9		
Zusammen	1 967,4	7 365,2	6 531,4	4 345,8	4 329,9	13 678,4	12 828,7		

5 Güterverkehr der Bundesländer 4.Vj 1991 nach Hauptverkehrsbeziehungen

1 000 Tonnen
Deutschland

Verkehrszweig	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes			Grenzüberschreitender Verkehr		Insgesamt			
	Innerhalb d. Bundeslandes	Bundesländer untereinander				4.Vj 1991		4.Vj 1990	
	V = E	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang
Saarland									
Eisenbahn	2 451,6	1 174,0	847,5	506,7	757,5	4 132,3	4 056,6		
Straße	58,3	969,9	1 161,9	1 214,0	1 138,1	2 242,2	2 358,3		
Bi-Schiff	-	28,8	89,1	160,1	577,3	188,9	666,4		
Zusammen	2 509,9	2 172,7	2 098,5	1 880,8	2 473,0	6 563,3	7 081,3		
Sachsen									
Eisenbahn	4 238,5	3 463,8	2 359,0	374,2	621,8	8 076,4	7 219,2		
Straße	562,3	1 218,1	2 382,5	141,2	761,6	1 921,6	3 706,4		
Bi-Schiff	-	4,4	0,7	-	6,2	4,4	6,9		
Zusammen	4 800,8	4 686,2	4 742,1	515,4	1 389,5	10 002,4	10 932,5		
Sachsen-Anhalt									
Eisenbahn	2 348,1	4 319,6	2 276,3	445,4	623,0	7 113,1	5 247,4		
Straße	442,9	1 694,2	1 832,6	176,3	133,4	2 313,4	2 408,9		
Bi-Schiff	1,5	556,5	149,2	153,7	62,9	711,7	213,5		
Zusammen	2 792,5	6 570,3	4 258,2	775,4	819,2	10 138,1	7 869,8		
Schleswig-Holstein									
Eisenbahn	132,1	512,3	405,6	264,9	97,9	909,4	635,6		
Straße	646,1	2 082,8	2 104,5	429,7	722,3	3 158,5	3 473,0		
Bi-Schiff	61,9	405,2	304,3	15,6	46,1	482,7	412,3		
Zusammen	840,1	3 000,3	2 814,5	710,2	866,3	4 550,6	4 520,9		
Thüringen									
Eisenbahn	463,8	1 225,0	2 677,4	182,9	195,1	1 871,7	3 336,3		
Straße	248,0	817,3	1 775,5	71,0	94,1	1 136,3	2 117,6		
Bi-Schiff	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	711,8	2 042,3	4 452,9	253,9	289,1	3 008,0	5 453,9		
Insgesamt - Deutschland									
Eisenbahn	44 585,1	33 823,2	33 823,2	10 032,3	11 328,5	88 440,6	89 736,8		
Straße	31 014,1	59 075,1	59 075,1	24 184,4	24 711,7	114 273,6	114 800,8		
Bi-Schiff	5 461,1	12 457,6	12 457,6	11 262,2	23 228,0	29 180,9	41 146,6		
Zusammen	81 060,2	105 355,9	105 355,9	45 478,8	59 268,1	231 895,0	245 684,3		

Von	Verkehrszweig	Nach	Baden- Württemberg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklen- burg- Vorpommern	Nieder- sachsen	Nordrhein- Westfalen
Baden-Württemberg		8 028,8	2 767,5	135,9	50,8	216,9	284,6	972,2	8,6	614,4	3 295,5
Eisenbahn		1 964,6	438,2	29,4	25,2	108,3	116,2	98,8	1,3	157,0	806,5
Straße		4 878,6	2 246,2	106,2	25,3	105,2	168,0	824,8	7,3	439,3	1 634,8
Bi-Schiff		1 185,6	83,2	0,3	0,3	3,5	0,3	48,7	-	18,0	854,2
Bayern		3 062,8	12 171,7	182,6	108,4	199,7	345,8	1 197,0	14,5	784,4	2 792,7
Eisenbahn		511,9	2 928,4	7,9	43,8	102,3	154,8	258,9	4,3	256,0	935,5
Straße		2 446,6	8 752,3	174,6	64,6	95,7	189,2	894,7	10,2	512,3	1 573,9
Bi-Schiff		104,3	491,0	-	-	1,7	1,8	43,5	-	16,1	283,3
Berlin		165,3	274,7	213,5	1 392,0	140,6	588,0	169,1	48,7	566,1	1 168,8
Eisenbahn		12,4	9,3	35,0	804,9	28,3	226,7	10,3	8,3	13,9	389,3
Straße		150,3	265,4	40,2	151,9	112,3	287,2	158,8	38,8	534,5	539,6
Bi-Schiff		2,6	-	138,2	435,2	-	74,2	-	1,6	17,7	239,9
Brandenburg		53,7	93,3	851,1	2 996,4	13,1	212,0	63,8	398,2	363,3	295,0
Eisenbahn		5,0	10,5	339,5	2 370,1	0,5	99,1	15,9	315,9	98,0	101,2
Straße		48,7	82,8	142,3	539,7	12,6	108,0	46,8	81,3	263,9	191,4
Bi-Schiff		-	-	369,3	86,6	-	4,9	1,1	0,9	1,4	2,4
Bremen		280,0	204,7	44,0	9,4	893,1	183,6	141,8	14,3	908,4	1 472,8
Eisenbahn		178,8	115,8	7,3	1,1	655,0	58,9	65,6	7,7	236,6	873,0
Straße		95,5	88,6	34,9	8,3	54,5	104,1	75,1	6,6	328,7	331,2
Bi-Schiff		5,6	0,4	1,7	-	183,6	20,6	1,1	-	343,2	268,6
Hamburg		291,2	323,1	129,7	166,3	143,8	108,3	495,2	86,8	1 166,4	945,4
Eisenbahn		137,2	166,0	4,0	83,2	69,1	60,9	377,7	23,4	396,4	357,1
Straße		142,9	157,1	84,6	74,1	71,9	47,4	117,6	61,1	478,1	494,3
Bi-Schiff		11,2	-	41,1	9,1	2,9	-	-	2,2	291,9	93,9
Hessen		1 792,9	1 018,3	101,6	95,2	128,6	243,9	2 066,8	7,2	651,1	3 299,8
Eisenbahn		123,0	99,8	7,6	68,9	42,9	61,8	401,5	1,8	109,8	680,7
Straße		804,2	886,8	94,0	25,5	85,6	173,9	1 579,1	4,7	536,5	2 025,8
Bi-Schiff		865,7	31,7	-	0,8	-	8,1	88,2	0,8	4,8	593,3
Mecklenburg-Vorpommern		22,9	29,4	50,1	729,6	24,5	390,6	25,6	1 323,1	292,4	113,9
Eisenbahn		1,8	3,3	6,4	600,8	0,5	143,9	1,3	859,4	19,6	20,7
Straße		21,1	26,1	41,8	126,5	24,0	244,8	24,3	462,7	272,8	93,2
Bi-Schiff		-	-	1,9	2,3	-	1,9	-	1,0	-	-
Niedersachsen		471,4	553,6	249,3	239,4	859,7	3 179,9	760,9	136,8	8 433,9	5 343,0
Eisenbahn		74,1	121,8	7,6	118,0	200,1	1 845,9	197,4	21,4	3 528,9	1 158,2
Straße		337,1	430,2	226,0	93,4	469,9	934,4	560,3	110,6	4 158,3	3 101,7
Bi-Schiff		60,1	1,6	15,7	28,0	189,7	399,5	3,2	4,7	746,7	1 073,1
Nordrhein-Westfalen		1 720,5	1 517,8	374,8	175,1	710,8	783,0	1 596,6	60,4	3 388,4	31 202,2
Eisenbahn		244,4	342,3	62,0	27,6	203,6	231,6	186,6	7,8	761,4	21 811,2
Straße		964,1	1 099,1	278,1	101,0	444,7	514,0	1 258,1	51,2	2 337,1	7 391,6
Bi-Schiff		512,0	76,4	34,7	46,5	62,4	37,3	151,9	1,5	289,9	1 999,5
Rheinland-Pfalz		1 561,2	480,4	38,2	19,9	67,1	84,1	728,3	3,2	328,7	2 750,8
Eisenbahn		210,1	57,9	1,9	3,4	20,5	18,1	122,9	0,1	83,6	458,7
Straße		628,8	388,0	35,8	15,3	45,1	64,7	566,6	3,2	210,7	1 425,4
Bi-Schiff		722,3	34,5	0,6	1,2	1,5	1,3	38,8	-	34,3	866,8
Saarland		261,0	96,3	6,9	7,5	12,3	18,9	159,3	3,8	121,8	848,2
Eisenbahn		16,6	19,5	0,0	3,9	6,4	9,7	30,6	0,2	81,9	563,5
Straße		244,4	76,8	6,9	3,7	5,9	9,2	128,5	3,5	39,9	237,6
Bi-Schiff		-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	47,1
Sachsen		211,7	616,6	68,7	876,0	24,1	142,7	187,6	61,0	240,7	414,2
Eisenbahn		18,1	22,2	5,9	614,7	4,7	77,2	57,1	34,5	47,8	95,1
Straße		193,6	594,4	62,8	261,3	19,4	64,9	130,6	26,4	192,9	319,1
Bi-Schiff		-	-	-	-	-	0,6	-	-	-	-
Sachsen-Anhalt		65,7	123,2	79,0	523,6	20,2	316,5	98,8	101,6	728,8	348,5
Eisenbahn		4,2	10,6	28,1	414,2	3,3	85,8	26,4	66,8	103,2	47,6
Straße		60,6	112,6	48,7	107,9	16,8	97,9	72,5	34,8	621,7	293,5
Bi-Schiff		0,9	-	2,2	1,6	-	132,8	-	-	3,9	7,4
Schleswig-Holstein		125,8	135,3	54,5	35,6	69,6	484,9	125,6	178,6	778,0	613,2
Eisenbahn		28,2	18,3	2,2	6,6	1,0	24,2	37,2	3,4	113,2	127,6
Straße		80,9	116,8	49,2	29,0	64,9	285,5	88,4	175,2	592,2	457,8
Bi-Schiff		16,7	0,3	3,1	-	3,6	175,1	-	-	72,5	27,8
Thüringen		141,7	415,5	33,8	213,3	8,9	39,9	480,4	29,8	240,1	429,9
Eisenbahn		10,3	16,9	5,5	176,9	0,8	16,1	140,2	21,6	59,7	161,9
Straße		131,4	398,6	28,3	36,4	8,1	23,7	340,2	8,2	180,4	268,0
Bi-Schiff		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland		6 120,1	5 037,2	209,7	668,4	729,7	1 184,4	1 938,6	247,6	3 901,5	16 960,4
Eisenbahn		941,5	1 506,3	49,7	542,3	306,7	326,5	607,9	182,7	789,5	2 292,9
Straße		4 016,8	3 157,6	144,2	102,0	262,7	771,3	1 041,9	64,9	2 388,7	7 834,7
Bi-Schiff		1 161,7	373,4	15,8	24,2	160,3	86,5	288,7	-	723,2	6 832,8
Deutschland Empfang		18 256,7	20 821,5	2 613,8	7 638,7	3 533,0	7 406,4	9 269,2	2 476,7	19 607,0	55 333,9
Eisenbahn		3 540,9	4 380,8	550,7	5 363,3	1 447,5	3 231,0	2 028,2	1 378,1	6 067,2	28 538,0
Straße		11 228,9	15 721,7	1 454,5	1 664,0	1 636,6	3 317,1	6 866,4	1 085,9	11 699,4	20 378,7
Bi-Schiff		3 486,9	719,0	608,6	611,3	448,9	858,3	374,6	12,8	1 840,4	6 357,2
dar.: Früheres B. Empf		17 750,8	19 518,8	1 490,9	1 681,8	3 436,9	6 256,1	8 400,1	551,2	17 677,6	53 672,7
Eisenbahn		3 500,4	4 312,1	147,7	951,3	1 436,3	2 776,9	1 787,1	75,4	5 736,3	28 167,5
Straße		10 764,4	14 487,7	1 109,1	522,6	1 551,7	2 761,0	6 239,4	465,0	10 107,8	19 180,0
Bi-Schiff		3 486,0	719,0	234,1	207,9	448,9	718,2	373,6	10,8	1 833,4	6 345,2
Neue Länder und		505,9	1 302,7	1 122,9	5 956,9	96,1	1 150,3	869,1	1 925,5	1 929,4	1 661,2
Berlin-O. Empf		40,5	68,7	403,0	4 412,0	11,1	454,1	241,1	1 302,7	330,8	430,5
Eisenbahn		464,5	1 234,0	345,3	1 141,5	85,0	556,1	627,0	620,9	1 591,6	1 218,7
Straße		0,9	-	374,5	403,5	-	140,1	1,1	2,0	7,0	12,0
Bi-Schiff		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

dem Ausland nach Verkehrszweigen und Güterabteilungen

Tonnen

Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen	Ausland	Deutschland Versand	Darunter		Von Verkehrszweig Nach
								Früheres Bundesgeb.	N. Länder u. Berlin-O	
1 912,9 439,0 964,3 509,7	731,6 495,5 233,2 2,9	102,9 24,6 78,3 -	54,8 21,8 33,0 -	190,4 50,4 122,3 17,7	71,4 27,9 43,5 -	7 176,5 963,6 3 450,5 2 762,3	19 439,2 4 804,7 11 910,1 2 724,4	19 146,4 4 703,4 11 718,9 2 724,1	292,8 101,2 191,3 0,3	Baden-Württemberg Eisenbahn Straße Bi-Schiff
925,1 172,1 687,7 65,3	266,5 166,5 96,6 3,3	226,4 36,6 189,8 -	248,5 169,5 79,0 -	157,7 32,0 125,7 -	134,5 21,2 113,3 -	6 673,7 2 386,0 3 605,5 682,3	22 818,5 5 801,8 16 006,5 1 010,3	22 078,9 5 525,1 15 543,6 1 010,3	739,6 276,7 462,9 -	Bayern Eisenbahn Straße Bi-Schiff
113,0 8,1 105,0 -	24,5 2,0 22,5 -	229,0 166,8 82,2 -	338,8 79,2 76,9 182,8	155,2 2,6 150,6 2,0	30,0 8,9 21,0 -	1 000,1 184,6 429,0 386,6	5 617,5 1 806,0 2 717,3 1 094,2	3 529,6 719,6 2 345,1 464,8	2 087,9 1 086,4 372,2 629,4	Berlin Eisenbahn Straße Bi-Schiff
39,4 8,7 30,6 -	12,7 3,8 9,0 -	1 285,2 990,0 295,3 -	785,9 486,0 260,2 39,6	57,6 5,4 52,2 -	106,3 75,6 30,7 -	2 372,3 1 741,9 465,0 165,4	7 627,0 4 925,4 2 195,5 506,1	1 807,7 519,7 939,6 348,4	5 819,3 4 405,7 1 255,9 157,7	Brandenburg Eisenbahn Straße Bi-Schiff
96,3 26,3 53,4 16,6	21,7 13,8 7,9 -	11,3 6,9 4,4 -	68,9 30,8 15,1 23,0	63,6 10,0 52,4 1,2	9,2 3,1 6,1 -	685,6 261,8 326,3 97,5	4 423,1 2 290,7 1 266,9 865,5	4 299,1 2 240,8 1 215,7 842,5	124,0 49,9 51,2 23,0	Bremen Eisenbahn Straße Bi-Schiff
99,2 23,4 64,8 11,1	31,2 20,4 10,3 0,4	91,7 60,9 27,5 3,3	680,0 386,2 52,6 241,3	549,1 67,5 166,4 315,2	195,1 184,8 10,2 -	1 603,9 464,1 1 051,2 88,6	5 502,5 2 418,3 2 060,7 1 023,5	4 274,3 1 678,9 1 828,1 767,3	1 228,2 739,4 232,6 256,1	Hamburg Eisenbahn Straße Bi-Schiff
939,2 127,8 675,1 136,3	151,6 35,3 116,3 -	52,7 8,1 44,6 -	60,2 8,3 50,8 1,0	157,5 43,9 113,1 0,5	257,4 147,1 110,3 -	3 421,8 467,7 1 469,6 1 484,5	11 023,9 1 968,5 7 326,3 1 729,1	10 546,1 1 733,7 7 086,0 1 726,5	477,8 234,9 240,3 2,6	Hessen Eisenbahn Straße Bi-Schiff
14,3 1,4 13,0 -	6,1 1,3 4,8 -	243,5 214,5 29,0 -	463,8 403,2 60,6 -	359,1 4,7 354,4 -	139,1 128,3 10,7 -	349,9 288,6 59,4 1,9	4 228,1 2 411,2 1 809,9 7,0	1 313,0 200,7 1 108,6 3,7	2 915,1 2 210,5 701,3 3,3	Mecklenburg-Vorpommern Eisenbahn Straße Bi-Schiff
425,8 71,8 306,4 47,5	79,6 38,4 41,2 -	89,6 21,1 68,1 0,4	431,1 71,7 351,3 8,0	722,6 190,6 479,7 52,2	134,1 63,2 70,9 -	3 286,3 437,6 1 736,5 1 112,2	22 110,5 7 740,4 11 739,7 2 630,4	21 063,7 7 442,1 11 032,3 2 589,3	1 046,8 298,3 707,4 41,1	Niedersachsen Eisenbahn Straße Bi-Schiff
1 956,9 146,5 1 567,0 243,5	481,8 264,4 198,0 19,3	159,6 51,7 107,9 -	361,5 65,2 246,4 49,9	445,1 88,5 344,2 12,4	171,4 58,0 113,4 -	22 530,8 1 543,7 7 342,7 13 644,5	45 106,0 24 552,8 17 016,0 3 537,2	44 151,5 24 340,0 16 380,5 3 431,1	954,4 212,8 635,5 106,1	Nordrhein-Westfalen Eisenbahn Straße Bi-Schiff
1 967,4 336,1 1 151,9 479,4	286,9 103,5 180,5 2,8	23,5 1,6 21,9 -	57,9 31,6 25,2 1,0	48,4 6,3 42,1 -	52,8 32,2 20,6 -	4 329,9 239,8 1 926,4 2 109,7	8 498,8 1 488,8 4 825,8 2 184,3	8 339,4 1 419,8 4 737,4 2 182,1	159,4 69,0 88,3 2,1	Rheinland-Pfalz Eisenbahn Straße Bi-Schiff
508,4 87,4 389,4 31,6	2 509,9 2 451,6 58,3 -	28,6 23,8 4,9 -	8,1 0,5 1,6 6,1	12,9 0,4 8,4 4,1	4,4 3,2 1,2 -	2 473,0 757,5 1 138,1 577,3	4 608,3 3 299,1 1 220,2 89,1	4 555,1 3 267,6 1 204,5 83,0	53,2 31,5 15,7 6,1	Saarland Eisenbahn Straße Bi-Schiff
91,9 7,3 84,7 -	25,9 6,3 19,6 -	4 800,8 4 238,5 562,3 -	1 418,1 1 185,4 232,6 0,1	30,7 3,4 27,3 -	332,1 179,4 152,8 -	1 389,5 621,8 761,6 6,2	9 542,9 6 597,4 2 944,8 0,7	2 037,6 341,5 1 695,5 0,6	7 505,3 6 255,9 1 249,3 0,1	Sachsen Eisenbahn Straße Bi-Schiff
58,1 11,3 46,9 -	17,8 10,5 7,3 -	1 341,9 1 169,8 171,5 0,6	2 792,5 2 348,1 442,9 1,5	38,3 5,9 32,4 -	396,1 288,6 107,5 -	819,2 623,0 133,4 62,9	7 050,6 4 624,4 2 275,5 150,7	1 868,7 330,5 1 391,2 147,1	5 181,9 4 294,0 884,3 3,6	Sachsen-Anhalt Eisenbahn Straße Bi-Schiff
113,8 21,7 90,6 1,5	17,6 5,5 12,1 -	15,0 0,9 14,1 -	58,6 12,0 42,9 3,8	840,1 132,1 646,1 61,9	8,5 3,5 5,1 -	866,3 97,9 722,3 46,1	3 654,6 537,7 2 750,7 366,2	3 352,6 511,3 2 478,9 362,4	301,9 26,4 271,8 3,8	Schleswig-Holstein Eisenbahn Straße Bi-Schiff
70,8 5,3 65,5 -	17,2 6,6 10,6 -	785,3 686,6 98,7 -	1 534,2 1 368,2 165,9 -	12,2 0,7 11,5 -	711,8 463,8 248,0 -	289,1 195,1 94,1 -	5 164,8 3 141,2 2 023,5 -	1 882,3 421,0 1 461,3 -	3 282,5 2 720,2 562,3 -	Thüringen Eisenbahn Straße Bi-Schiff
4 345,8 712,1 2 367,3 1 266,3	1 880,8 506,7 1 214,0 160,1	515,4 374,2 141,2 -	775,4 445,4 176,3 153,7	710,2 264,9 429,7 15,6	253,9 182,9 71,0 -	10 396,0 1 893,2 5 201,5 3 301,3	45 478,8 10 032,3 24 184,4 11 262,2	42 974,1 8 284,6 23 605,1 11 084,4	2 504,8 1 747,7 579,3 177,8	Ausland Eisenbahn Straße Bi-Schiff
9 332,6 1 494,0 6 296,3 1 542,3	4 682,6 3 625,6 1 028,2 28,8	9 487,0 7 702,2 2 137,0 4,4	9 362,8 6 667,7 2 137,0 558,0	3 840,4 644,4 2 728,9 467,1	2 754,1 1 688,8 1 065,3 -	59 268,1 11 326,5 24 711,7 23 228,0	186 416,1 78 408,3 90 089,2 17 918,6	154 246,0 55 395,7 82 167,0 16 683,4	32 170,1 23 012,6 7 922,2 1 235,3	Deutschland Empfang Eisenbahn Straße Bi-Schiff
9 045,7 1 459,9 6 043,5 1 542,3	4 598,0 3 537,0 972,1 28,8	948,5 735,7 594,2 3,7	2 307,2 865,2 945,7 496,2	3 328,8 624,4 2 237,3 467,1	1 057,7 549,3 508,4 -	53 788,2 7 781,2 23 099,0 22 908,0	151 722,7 56 337,3 78 470,0 16 915,3	145 074,0 53 533,6 75 360,6 16 179,7	6 648,7 2 803,7 3 109,4 735,6	dar.: Früheres B. Empf Eisenbahn Straße Bi-Schiff
286,9 34,2 252,8 -	84,6 28,6 56,1 -	8 538,5 7 351,6 1 186,3 0,6	7 055,6 5 802,5 1 191,3 61,8	511,6 20,1 491,5 -	1 696,4 1 139,5 556,9 -	5 480,0 3 547,3 1 612,7 320,0	34 693,5 22 071,0 11 619,2 1 003,3	9 172,0 1 862,0 6 806,4 503,7	25 521,4 20 208,9 4 812,8 499,7	Neue Länder und Berlin-O. Empf Eisenbahn Straße Bi-Schiff

7 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Verkehrszweigen und Güterhauptgruppen

7.1 Deutschland

Tonnen

Nr. der Systematik 1)	Güterhauptgruppen	Zusammen	Eisenbahnverkehr	Straßenverkehr	Binnenschiffsverkehr
00	Lebende Tiere	140 613	4 665	135 948	-
01	Getreide	3 625 295	480 125	1 294 409	1 850 761
02	Kartoffeln	1 025 116	67 457	957 640	19
03	FrISChe Früchte, frisches und gefrorenes Gemüse	3 997 729	286 445	3 707 703	3 581
04	Spinnstoffe und textile Abfälle	511 106	113 543	370 960	26 603
05	Holz und Kork	6 555 392	1 226 421	5 186 695	142 276
06	Zuckerrüben	2 400 142	1 966 526	432 961	655
09	Sonstige pflanzliche, tierische und verwandte Rohstoffe	1 161 143	56 548	1 091 249	13 346
11	Zucker	1 104 249	354 468	704 659	45 122
12	Getränke	5 930 666	145 562	5 758 639	26 465
13	Genußmittel und Nahrungsmittelzubereitungen a.n.g.	3 580 510	147 437	3 417 316	15 757
14	Fleisch, Fische, Fleisch- und Fischwaren, Eier, Milch und Milcherzeugnisse, Speisefette	6 948 403	216 336	6 725 763	6 304
16	Getreide-, Obst- und Gemüseerzeugnisse, Hopfen	4 717 348	106 312	4 361 036	250 000
17	Futtermittel	5 942 768	501 268	3 929 925	1 511 575
18	Ölsaaten, Ölfrüchte, pflanzliche und tierische Öle und Fette (ausgen. Speisefette)	2 798 798	145 775	1 311 815	1 341 208
21	Steinkohle und Steinkohlenbriketts ..	22 240 251	15 583 058	493 566	6 163 627
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts	13 310 038	11 670 075	1 133 051	506 912
23	Steinkohlen- und Braunkohlenkoks	3 072 811	2 611 201	197 383	264 227
31	Rohes Erdöl	355 118	339 277	1 894	13 947
32	Kraftstoffe und Heizöl	21 174 835	7 279 791	5 110 760	8 784 284
33	Natur-, Raffinerie- und verwandte Gase	1 175 442	528 682	412 937	233 823
34	Mineralölerzeugnisse a.n.g.	2 597 905	436 174	1 133 174	1 028 557
41	Eisenerze (ausgen. Schwefelkiesabbrände)	13 840 010	5 902 544	2 819	7 934 647
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	1 499 964	277 298	592 725	629 941
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	6 203 664	3 665 365	1 167 417	1 370 882
51	Roheisen, Ferrolegierungen, Rohstahl	2 971 825	1 897 039	802 328	272 458
52	Stahlhalbzeug	6 178 035	5 472 537	157 439	548 059
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	5 434 784	2 512 867	1 828 320	1 093 597
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weißblech und -band	7 471 068	3 400 395	3 249 370	821 303
55	Rohre u. ä. aus Stahl, rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl	2 112 891	928 979	1 103 786	80 126
56	NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug	2 095 113	265 256	1 629 564	200 293
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	20 243 022	2 961 494	7 115 943	10 165 585
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 526 267	924 839	458 996	1 142 432
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	13 859 833	5 093 578	6 583 659	2 182 596
64	Zement und Kalk	6 186 414	1 673 969	3 989 304	523 141
65	Gips	749 020	51 722	448 879	248 419
69	Sonstige mineralische Baustoffe u. ä. (ausgen. Glas)	9 308 868	666 351	8 517 912	124 605
71	Natürliche Düngemittel	862 751	399 875	118 106	344 770
72	Chemische Düngemittel	4 101 751	2 407 701	592 261	1 101 789
81	Chemische Grundstoffe (ausgen. Aluminiumoxyd und -hydroxyd)	8 899 167	3 103 395	3 409 807	2 385 965
82	Aluminiumoxyd und -hydroxyd	484 268	97 632	74 204	312 432
83	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse	908 781	334 296	180 677	393 808
84	Zellstoff und Altpapier	2 574 797	666 839	1 424 057	483 901
89	Sonstige chemische Erzeugnisse (einschl. Stärke)	9 706 695	1 119 935	8 401 572	185 188
91	Fahrzeuge	6 521 730	2 795 680	3 686 228	39 822
92	Landwirtschaftliche Maschinen	250 243	73 788	161 681	14 774
93	Elektrotechnische Erzeugnisse, andere Maschinen	4 163 903	590 615	3 489 444	83 844
94	Baukonstruktionen aus Metall; EBM-Waren	3 233 098	264 366	2 897 084	71 648
95	Glas, Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Erzeugnisse	2 480 880	175 174	2 267 930	37 776
96	Leder, Lederwaren, Textilien, Bekleidung	1 458 731	85 353	1 368 521	4 857
97	Sonstige Halb- und Fertigwaren	15 152 914	1 446 044	13 629 465	77 405
99	Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)	25 712 947	8 140 235	16 967 705	605 007
	Insgesamt...	301 559 112	101 662 307	144 186 686	55 710 119

1) Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969.

7 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Verkehrszweigen und Güterhauptgruppen

7.2 Früheres Bundesgebiet

Tonnen

Nr. der Systematik 1)	Güterhauptgruppen	Zusammen	Eisenbahnverkehr	Straßenverkehr	Binnenschiffsverkehr
00	Lebende Tiere	113 431	4 665	108 766	-
01	Getreide	2 791 951	368 107	1 135 133	1 288 711
02	Kartoffeln	904 656	40 573	864 083	-
03	FrISChe Früchte, frisches und gefrorenes Gemüse	3 458 735	244 676	3 210 711	3 348
04	Spinnstoffe und textile Abfälle	442 344	96 158	320 310	25 876
05	Holz und Kork	6 120 842	1 029 062	4 950 927	140 853
06	Zuckerrüben	2 020 715	1 630 021	390 039	655
09	Sonstige pflanzliche, tierische und verwandte Rohstoffe	974 250	48 325	916 129	9 796
11	Zucker	985 885	333 540	610 361	41 984
12	Getränke	5 579 453	116 662	5 439 313	23 478
13	Genußmittel und Nahrungsmittel- zubereitungen a.n.g.	3 277 882	119 264	3 149 534	9 084
14	Fleisch, Fische, Fleisch- und Fischwaren, Eier, Milch und Milcherzeugnisse, Speisefette	6 234 408	181 144	6 050 852	2 412
16	Getreide-, Obst- und Gemüse- erzeugnisse, Hopfen	4 308 376	85 762	4 028 232	194 382
17	Futtermittel	5 444 113	328 396	3 663 538	1 452 179
18	Ölsaaten, Ölf Früchte, pflanzliche und tierische Öle und Fette (ausgen. Speisefette)	2 575 776	90 557	1 208 490	1 276 729
21	Steinkohle und Steinkohlenbriketts ..	20 660 808	14 504 485	449 944	5 706 379
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts	2 569 749	1 493 235	918 352	158 162
23	Steinkohlen- und Braunkohlenkoks	2 575 498	2 196 982	160 674	217 842
31	Rohes Erdöl	339 491	324 098	1 446	13 947
32	Kraftstoffe und Heizöl	18 580 253	5 430 731	4 914 879	8 234 643
33	Natur-, Raffinerie- und verwandte Gase	1 075 610	485 595	356 210	233 805
34	Mineralölerzeugnisse a.n.g.	2 297 545	358 171	961 115	978 259
41	Eisenerze (ausgen. Schwefelkies- abbrände)	13 110 001	5 739 445	2 744	7 367 812
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	1 394 304	217 552	559 870	616 882
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	5 265 790	2 807 978	1 133 696	1 324 116
51	Roheisen, Ferrolegierungen, Rohstahl	2 722 000	1 765 034	708 816	248 150
52	Stahlhalbzeug	6 006 420	5 320 127	151 555	534 798
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	4 703 561	2 028 280	1 722 169	953 112
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weißblech und -band	6 693 040	2 878 497	3 124 239	690 304
55	Rohre u. ä. aus Stahl, rohe Gießereierzeugnisse und Schmiede- stücke aus Eisen und Stahl	1 976 500	880 661	1 019 695	76 144
56	NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug	1 833 509	241 802	1 429 245	162 462
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	18 095 105	2 030 103	6 432 784	9 632 218
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 116 728	574 227	438 922	1 103 579
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	10 319 937	2 987 707	5 262 477	2 069 753
64	Zement und Kalk	5 135 324	1 052 725	3 577 377	505 222
65	Gips	725 797	50 614	436 253	238 930
69	Sonstige mineralische Baustoffe u. ä. (ausgen. Glas)	8 412 283	288 851	8 008 040	115 392
71	Natürliche Düngemittel	724 738	294 241	111 562	318 935
72	Chemische Düngemittel	3 169 084	1 605 262	531 692	1 032 130
81	Chemische Grundstoffe (ausgen. Aluminiumoxyd und -hydroxyd)	7 695 793	2 378 309	3 035 321	2 282 163
82	Aluminiumoxyd und -hydroxyd	450 679	96 171	71 958	282 550
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	826 351	258 689	173 454	393 208
84	Zellstoff und Altpapier	2 342 486	583 925	1 343 117	415 444
89	Sonstige chemische Erzeugnisse (einschl. Stärke)	8 674 107	932 716	7 561 860	179 531
91	Fahrzeuge	5 661 225	2 143 822	3 480 335	37 068
92	Landwirtschaftliche Maschinen	195 320	43 170	137 390	14 760
93	Elektrotechnische Erzeugnisse, andere Maschinen	3 591 893	490 032	3 034 644	67 217
94	Baukonstruktionen aus Metall; EBM-Waren	2 976 373	225 327	2 703 259	47 787
95	Glas, Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Erzeugnisse	2 251 501	165 979	2 049 678	35 844
96	Leder, Lederwaren, Textilien, Bekleidung	1 224 350	76 270	1 143 807	4 273
97	Sonstige Halb- und Fertigwaren	13 843 453	1 152 328	12 617 534	73 591
99	Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)	22 188 526	5 445 080	16 167 936	575 510
	Insgesamt...	257 656 949	74 265 133	131 980 467	51 411 349

1) Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969.

7 Güterverkehr 4.Vj 1991 nach Verkehrszweigen und Güterhauptgruppen

7.3 Neue Länder und Berlin-Ost

Tonnen

Nr. der Systematik 1)	Güterhauptgruppen	Zusammen	Eisenbahnverkehr	Straßenverkehr	Binnenschiffsverkehr
00	Lebende Tiere	20 321	-	20 321	-
01	Getreide	784 648	213 319	406 001	165 328
02	Kartoffeln	84 571	6 185	78 386	-
03	FrISChe Früchte, frisches und gefrorenes Gemüse	250 533	9 694	240 839	-
04	Spinnstoffe und textile Abfälle	39 175	16 267	22 908	-
05	Holz und Kork	567 791	155 297	412 494	-
06	Zuckerrüben	792 190	538 020	254 170	-
09	Sonstige pflanzliche, tierische und verwandte Rohstoffe	70 265	8 057	62 208	-
11	Zucker	326 533	128 661	168 985	28 887
12	Getränke	737 405	15 224	722 181	-
13	Genußmittel und Nahrungsmittel- zubereitungen a.n.g.	473 996	11 489	462 507	-
14	Fleisch, Fische, Fleisch- und Fischwaren, Eier, Milch und Milcherzeugnisse, Speisefette	722 457	14 398	708 059	-
16	Getreide-, Obst- und Gemüse- erzeugnisse, Hopfen	530 201	9 965	507 893	12 343
17	Futtermittel	904 145	131 351	745 796	26 998
18	Ölsaaten, Ölfrüchte, pflanzliche und tierische Öle und Fette (ausgen. Speisefette)	227 074	53 406	156 859	16 809
21	Steinkohle und Steinkohlenbriketts ..	1 447 219	1 131 495	60 592	255 132
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts	10 801 403	10 213 547	239 166	348 690
23	Steinkohlen- und Braunkohlenkoks	507 270	426 609	54 195	26 466
31	Rohes Erdöl	15 123	15 123	-	-
32	Kraftstoffe und Heizöl	3 692 782	3 104 138	481 775	106 869
33	Natur-, Raffinerie- und verwandte Gase	194 065	105 020	89 045	-
34	Mineralölerzeugnisse a.n.g.	388 186	117 819	267 428	2 939
41	Eisenerze (ausgen. Schwefelkies- abbrände)	238 849	236 346	-	2 503
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	125 015	72 781	49 084	3 150
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	1 346 378	1 120 542	116 106	108 730
51	Roheisen, Ferrolegierungen, Rohstahl	147 315	124 950	22 365	-
52	Stahlhalbzeug	374 557	352 305	20 346	1 906
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	863 757	594 872	166 801	102 084
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weißblech und -band	757 304	412 255	336 968	8 081
55	Rohre u. ä. aus Stahl, rohe Gießereierzeugnisse und Schmiede- stücke aus Eisen und Stahl	169 441	84 717	84 724	-
56	NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug	121 416	14 992	99 203	7 221
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	2 491 932	1 197 141	921 166	373 625
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	403 955	340 940	24 848	38 167
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	4 334 982	2 278 767	1 653 097	403 118
64	Zement und Kalk	1 318 291	677 803	622 827	17 661
65	Gips	48 511	3 289	42 470	2 752
69	Sonstige mineralische Baustoffe u. ä. (ausgen. Glas)	2 073 619	441 972	1 620 848	10 799
71	Natürliche Düngemittel	230 124	120 133	23 375	86 616
72	Chemische Düngemittel	1 459 223	1 290 185	95 875	73 163
81	Chemische Grundstoffe (ausgen. Aluminiumoxyd und -hydroxyd)	1 110 374	810 999	298 323	1 052
82	Aluminiumoxyd und -hydroxyd	7 344	3 637	3 707	-
83	Benzol, Tere u. ä. Destillations- erzeugnisse	92 265	86 197	6 068	-
84	Zellstoff und Altpapier	128 156	19 263	108 893	-
89	Sonstige chemische Erzeugnisse (einschl. Stärke)	660 411	173 265	487 146	-
91	Fahrzeuge	936 908	722 961	211 529	2 418
92	Landwirtschaftliche Maschinen	51 514	26 672	24 842	-
93	Elektrotechnische Erzeugnisse, andere Maschinen	398 869	100 600	297 720	549
94	Baukonstruktionen aus Metall; EBM-Waren	396 940	44 536	351 367	1 037
95	Glas, Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Erzeugnisse	245 329	9 032	235 147	1 150
96	Leder, Lederwaren, Textilien, Bekleidung	77 436	11 694	65 742	-
97	Sonstige Halb- und Fertigwaren	1 052 424	78 037	974 387	-
99	Besondere Transportgüter (ohne Stückgut)	4 087 931	2 293 704	1 793 750	477
	Insgesamt...	49 326 923	30 169 671	16 920 532	2 236 720

1) Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969.

8 Transport von rohem Erdöl in Rohrfernleitungen nach Verkehrsbezirken 4. Vj. 1991

1 000 t

Deutschland

Versandver- kehrsbezirk	042 Oldenburg	044 Emsland	Binnen- verkehr zusammen	350 Rotterdam	398 Marseille	442 Genua	454 Triest	570 Sowjet- union	Grenzüber- schrei- tender Empfang zusammen	Empfang insgesamt	Dagegen 4. Vj. 1990
Empfangsver- kehrsbezirk											
020 Hamburg	884,6	-	884,6	-	-	-	-	-	-	884,6	905,7
044 Emsland	371,7	-	371,7	-	-	-	-	-	-	371,7	492,4
081 Duisburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
082 Essen	1 190,7	27,6	1 218,3	1 529,6	-	-	-	-	1 529,6	2 747,9	2 621,1
095 Köln	823,2	34,5	857,7	2 541,7	-	-	-	-	2 541,7	3 399,4	3 229,9
142 Kaiserslautern	-	-	-	-	806,0	-	382,7	-	1 188,7	1 188,7	944,6
151 Mannheim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
152 Karlsruhe	-	-	-	-	1 842,0	-	2 263,8	-	4 105,8	4 105,8	3 736,1
191 Regensburg	-	-	-	-	-	-	1 483,4	-	1 483,4	1 483,4	1 327,8
201 Ingolstadt	-	-	-	-	-	1 446,5	939,1	-	2 385,6	2 385,6	2 290,6
206 Rosenheim	-	-	-	-	-	-	685,3	-	685,3	685,3	622,0
242 Frankfurt/Oder	-	-	-	-	-	-	-	1 872,9	1 872,9	1 872,9	-
255 Halle	-	-	-	-	-	-	-	720,0	720,0	720,0	-
256 Naumburg	-	-	-	-	-	-	-	464,1	464,1	464,1	-
Versand insgesamt	3 270,2	62,1	3 332,3	4 071,3	2 648,0	1 446,5	5 754,3	3 057,0	16 977,1	20 309,4	16 170,2
Dagegen 4. Vj. 1990	3 576,5	59,6	3 636,1	3 613,0	3 127,7	1 619,2	4 174,2	-	12 534,1	16 170,2	x
Veränderung in %	- 8,6	+ 4,2	- 8,4	+ 12,7	- 15,3	- 10,7	+ 37,9	-	x	x	x

9 Monatsergebnisse für alle Verkehrszweige nach ausgewählten Hauptverkehrsbeziehungen

1 000 t

Deutschland

Jahr Monat	Eisenbahnverkehr	Straßenverkehr	Binnenschifffahrt	Seeschifffahrt ¹⁾	Luftverkehr	Rohrfernleitungen (rohes Erdöl)
---------------	------------------	----------------	-------------------	------------------------------	-------------	------------------------------------

Gesamtverkehr ²⁾

1991 Januar	36 795	43 270	19 492	13 817	79	6 911
Februar	33 357	39 967	13 814	12 214	82	6 142
März	35 544	44 975	21 686	14 552	98	6 428
April	34 410	48 782	20 910	13 589	86	6 250
Mai	31 888	47 609	21 246	13 232	85	6 621
Juni	32 104	49 535	21 166	12 742	88	6 670
Juli	31 798	49 050	20 546	13 805	83	6 606
August	29 416	45 275	19 045	13 376	81	6 748
September ..	31 574	50 201	16 352	13 646	87	6 271
Oktober	36 089	52 906	19 504	13 815	92	6 784
November	35 418	47 862	19 924	13 481	94	6 930
Dezember	30 153	43 420	16 281	13 928	90	6 931

1992 Januar

Februar

März

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

1991 Januar	30 248	25 552	5 634	763	.	1 217
Februar	26 367	23 968	3 615	628	.	1 173
März	28 000	26 685	6 541	1 104	.	1 078
April	26 767	29 240	6 303	730	.	1 160
Mai	24 672	28 983	6 268	254	.	1 218
Juni	24 879	30 065	6 038	256	.	1 165
Juli	24 767	30 141	6 043	248	.	1 199
August	23 881	28 367	5 816	368	.	1 325
September ..	24 132	31 748	5 480	252	.	1 263
Oktober	27 538	33 351	6 186	243	.	1 201
November	27 513	29 101	6 440	237	.	1 224
Dezember	23 356	27 639	5 293	243	.	1 242

1992 Januar

Februar

März

Grenzüberschreitender Verkehr

Versand

1991 Januar	3 208	7 763	3 878	4 084	29	.
Februar	3 489	7 125	2 634	3 687	31	.
März	3 698	8 192	4 657	4 341	36	.
April	3 669	8 816	4 255	4 198	31	.
Mai	3 570	8 246	4 388	3 696	33	.
Juni	3 363	8 698	4 626	3 802	38	.
Juli	3 221	8 354	3 934	3 978	37	.
August	2 846	7 637	4 258	4 285	33	.
September ..	3 266	8 270	3 408	3 972	36	.
Oktober	3 696	8 716	3 933	4 362	38	.
November	3 444	8 359	3 916	4 277	40	.
Dezember	2 891	7 109	3 412	4 092	37	.

1992 Januar

Februar

März

Empfang

1991 Januar	2 629	8 170	8 793	8 970	39	5 694
Februar	2 810	7 234	6 512	7 899	39	4 969
März	3 256	8 207	9 110	9 107	47	5 350
April	3 323	8 890	9 052	8 661	41	5 090
Mai	2 953	8 485	9 160	9 282	38	5 403
Juni	3 221	8 874	8 860	8 684	36	5 505
Juli	3 206	8 838	9 049	9 579	34	5 407
August	2 143	7 707	7 755	9 083	34	5 423
September ..	3 560	8 363	6 717	9 421	37	5 008
Oktober	4 151	8 991	8 236	9 210	39	5 583
November	3 863	8 573	8 305	8 967	40	5 705
Dezember	3 315	7 148	6 688	9 593	40	5 689

1992 Januar

Februar

März

1) Angaben für Mecklenburg-Vorpommern geschätzt.

2) Einschl. Durchgangsverkehr.

**10 Monatsergebnisse zum grenzüberschreitenden Empfang
von Mineralölprodukten und Erdgas in
Rohrfernleitungen nach Gütergruppen**

Tonnen
Deutschland

Monat	Insgesamt	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle 321	Petroleum, Tur- binenkraftstoffe und Spezialbenzin 323	Gasöl, Dieselloil und leichtes Heizöl 325	Erdgas 330
1991 Januar	5 274 424	419 124	88 955	201 540	4 564 805
Februar	5 195 821	486 046	80 910	215 359	4 413 506
März	4 388 858	438 962	92 218	162 406	3 695 272
April	3 884 872	368 062	85 065	193 924	3 237 821
Mai	3 921 011	444 26	83 543	392 903	3 000 298
Juni	3 800 224	4397257	133 004	388 446	2 839 517
Juli	2 923 168	468 533	107 895	211 780	2 134 960
August	2 678 861	444 069	130 380	154 358	1 950 054
September	3 204 844	430 813	116 391	248 177	2 409 463
Oktober	4 542 435	391 086	120 680	287 542	3 743 127
November	5 540 807	428 110	61 592	304 942	4 746 163
Dezember	5 763 927	491 701	163 761	225 659	4 882 806
1992 Januar					
Februar					
März					

11 Monatsergebnisse zum sonstigen Güterverkehr

Tonnen
Deutschland

Monat	Eisenbahn		Straße
	Stückgut	Dienstgut	Stückgutversand im Binnenfernverkehr
1991 Januar	310 654	357 900	560 566
Februar	274 812	293 500	535 630
März	229 273	572 100	580 084
April	281 838	658 100	608 705
Mai	245 069	504 100	561 568
Juni	255 865	503 400	636 362
Juli	265 886	578 800	678 285
August	233 184	559 800	605 242
September	254 499	597 500	675 720
Oktober	274 338	665 300	701 455
November	241 836	554 200	627 924
Dezember	212 917	351 500	568 264
1992 Januar			
Februar			
März			

Fachserie 8: Verkehr

Reihe 1: Güterverkehr der Verkehrszweige

Im Vierteljahresbericht werden die Ergebnisse der Gütertransportstatistiken (vor allem beförderte Tonnen nach Versand und Empfang) vergleichend dargestellt. Während für die Verkehrszweige Seeschifffahrt und Luftfahrt nur wichtige Eckdaten enthalten sind, werden die drei Landverkehrsträger Eisenbahn, Straße und Binnenschifffahrt ausführlich im Vergleich nachgewiesen. Die Ergebnisse werden nach Gütergruppen, Verkehrsbezirken und Hauptverkehrsbeziehungen differenziert. Ferner wird der Verkehr in Rohrfernleitungen dargestellt.

Der Jahresbericht ist wesentlich tiefer gegliedert. In ihm sind zusätzlich 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. Außerdem wird eine Verflechtungstabelle zum Durchgangsverkehr nachgewiesen.

Reihe 2: Eisenbahnverkehr

In monatlicher Erscheinungsfolge werden für den öffentlichen schienengebundenen Verkehr der Deutschen Bundesbahn, Deutschen Reichsbahn und der nichtbundeseigenen Eisenbahnen 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 (Ausbildungsfahrten) 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 Deutschlands 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 Ergebnisse sind im Jahresbericht differenzierter aufgliedert, wobei zusätzlich noch Angaben aus der Unternehmensstatistik (Unternehmen, Beschäftigte, Luftfahrzeugbestand, Umsatz) und über den nichtgewerblichen Luftverkehr gebracht werden.

Reihe 7: Verkehrsunfälle

Der Monatsbericht (ca. 50 Seiten) 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 mit rd. 400 Seiten 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). Weiterhin werden u.a. nachgewiesen die Beteiligten nach der Fahrerlaubnisdauer sowie der technischen Merkmale ihrer Fahrzeuge (z.B. nach Hubraum, kW-Leistung und Alter des Fahrzeuges).

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.

Systematiken

Systematik der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1979

Güterverzeichnis für die Verkehrsstistik, Ausgabe 1969

Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1980



STATISTISCHES BUNDESAMT
GUSTAV-STRESEMANN-RING 11
65189 WIESBADEN

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag
METZLER-POESCHEL, Verlagsauslieferung Hermann Leins
Postfach 1152, 72125 Kusterdingen, erhältlich.



Statistisches Bundesamt

Im Blickpunkt: Ältere Menschen in der Europäischen Gemeinschaft



Statistisches Bundesamt

Im Blickpunkt:

Ältere Menschen in der
Europäischen Gemeinschaft



METZLER
POESCHEL

92 Seiten, broschiert, DM 17,80,
Best. Nr. 1020410-94900, ISBN 3-8246-0352-7

In allen Ländern der Europäischen Gemeinschaft ist ein demographischer Wandel zu beobachten. Ist heute bereits ein Fünftel der Unionsbürger 60 Jahre und älter, so werden im Jahre 2020 bis zu 100 Millionen Bürgerinnen und Bürger dieses Alter erreicht haben. Die Veröffentlichung bietet vielfältige Informationen über die wachsende Bevölkerungsgruppe der älteren Menschen. Sie entwirft ein statistisches Bild mit umfassenden Angaben zum Altersaufbau, zu den Lebensbedingungen und Lebensformen der älteren Menschen.

Erhältlich im Buchhandel oder direkt beim
Verlag Metzler-Poeschel,
Verlagsauslieferung H. Leins
Postfach 1125, 72125 Kusterdingen
Telefon 0 70 71 - 93 53 50, Telefax: 0 70 71 - 3 36 53

Bestell-Nr. 2080100-91324