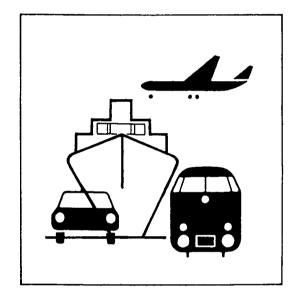


# Verkehr



Fachserie 8

Reihe 2
Eisenbahnverkehr

Januar 1993

Statistisches Bundesami Bibliothek - Dokumentation - Archiv



# 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

Telefon: 07071/935350 Telex: 7 262 891 mepo d Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: monatlich Erschienen im Januar 1994

Preis: DM 4,20

Bestellnummer: 2080200 - 93101

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1994

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke - mit Quellenangabe gestattet.

Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier

#### Inhalt

|            |   | Seite |
|------------|---|-------|
| Erläut     | erungen   | 4     |
| Eisent     | pahnverkehr im Januar 1993  | 5     |
| Tab        | ellenteil   |       |
| 1          | Gesamtübersicht   |       |
| 1.1<br>1.2 | Deutschland   |       |
| 2<br>2.1   | Güterverkehr der Eisenbahnen im Januar 1993 Beförderte Güter nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterarten |       |
| 2.1.1      | Deutschland   | 8     |
| 2.1.2      | Früheres Bundesgebiet   |       |
| 2.1.3      | Neue Länder und Berlin-Ost  | 10    |
| 2.2        | Beförderte Güter nach Bundesländern bzw. Gebieten   |       |
| 2.2.1      | Deutschland   | 11    |
| 2.3        | Beförderte Güter nach Hauptverkehrsbeziehungen und Bundesländern bzw. Verkehrsbezirken                    |       |
| 2.3.1      | Deutschland   | 12    |
|            |   |       |

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.

|   | Zeichenerklärung |  |       | <u>Ab</u> | <u>kürzungen</u>  |
|---|------------------|--|-------|-----------|-------------------|
| - | =                | nichts vorhanden   | Mill. | =         | Million           |
| • | =                | Zahlenwert unbekannt oder                                  | Mrd.  | _         | Milliarde         |
| 0 | =                | geheimzuhalten<br>weniger als die Hälfte von 1             | MITU. | _         | Millarde          |
|   |                  | in der letzten besetzten Stelle,<br>jedoch mehr als nichts | t     | =         | Tonne             |
| x | =                | Tabellenfach gesperrt, weil<br>Aussage nicht sinnvoll      | Pkm   | =         | Personenkilometer |
|   |                  |  | tkm   | =         | Tonnenkilometer   |

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

#### Erläuterungen

#### Rechtsgrundlage und Erhebungsgegenstand

Über die dem öffentlichen Verkehr dienenden Eisenbahnen wird aufgrund der Verordnung über eine Eisenbahnstatistik vom 8.8.1965 (BGB1. I S. 749) seit dem 1.1.1966 eine Bundesstatistik durchgeführt, zuletzt geändert durch das 2. Statistikbereinigungsgesetz vom 19.12.1986 (BGB1. I S. 2555). In diese Statistik werden alle Unternehmen einbezogen, die Eisenbahnverkehr betreiben, gleichgültig ob der Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit eines Unternehmens in diesem Bereich, in einem anderen verkehrswirtschaftlichen Sektor oder außerhalb der Verkehrswirtschaft liegt. Die Erhebungstatbestände beziehen sich stets nur auf den Eisenbahnschienenverkehr.

#### Erhebungsgebiet

Erhebungsgebiet ist die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990.

#### Erhebungsumfang

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

#### Auskunftspflicht

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

#### Hauptverkehrsbeziehungen

In der Güterverkehrsstatistik werden folgende Hauptverkehrsbeziehungen dargestellt:

- Verkehr innerhalb des Erhebungsgebietes. Hierzu zählen alle Sendungen von einem Bahnhof zu einem anderen Bahnhof im Erhebungsgebiet. Dabei ist es gleichgültig, ob der Transport auch über Strecken ausserhalb des Erhebungsgebietes geht oder ob der Empfangsbahnhof ein ausländischer Bahnhof im Bundesgebiet ist.
- Grenzüberschreitender Verkehr = Verkehr des Erhebungsgebietes mit dem Ausland.
- Durchgangsverkehr = Verkehr zwischen Gebieten außerhalb des Erhebungsgebietes durch das Erhebungsgebiet.

#### Verkehrsbezirke und Gütersystematik

Der regionalen Darstellung des Güterverkehrs liegt das "Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke, Ausgabe 1992" zugrunde.

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

#### Eisenbahnverkehr im Januar 1993

Die Eisenbahnstatistik wurde im Rahmen der Vereinigung zum 1.1.1991 um die von der Deutschen Reichsbahn in den neuen Ländern und Berlin-Ost erbrachten Verkehrsleistungen und Einnahmen erweitert, so daß ab dem Berichtsjahr 1991 gesamtdeutsche Ergebnisse über den Eisenbahnverkehr zur Verfügung stehen und ab 1993 die Entwicklung des Eisenbahnverkehrs in Deutschland im Vergleich zum Vorjahr nachgewiesen werden kann.

Im öffentlichen Eisenbahnverkehr wurden im **Januar 1993** insgesamt 131,3 Mill. Fahrgäste befördert; davon reisten 71,4 Mill. zu Normaltarifen, 38,2 Mill. zu Tarifen des Berufsverkehrs und 21,7 Mill. im Schülerverkehr. Im Rahmen der Personenbeförderung wurden bei einer mittleren Reiseweite von 32,9 km insgesamt 4,3 Mrd. Personenkilometer geleistet.

Im Güterverkehr wurden im Berichtsmonat 25,7 Mill.t Güter befördert, wobei der weitaus überwiegende Teil (24,8 Mill.t) im frachtpflichtigen Wagenladungsverkehr transportiert wurde. Bei der Güterbeförderung wurden bei einer mittleren Versandweite von 192 km 4,9 Mrd. Tonnenkilometer erbracht.

Die Eisenbahnen erzielten aus den oben angeführten Verkehrsleistungen im Berichtsmonat Einnahmen in Höhe von 1,2 Mrd.DM; darunter 591 Mill.DM aus dem Personenverkehr und 620 Mill.DM aus dem Güterverkehr.

Gegenüber Januar 1992 ist die Zahl der beförderten Personen um 3,4 % gestiegen; Verkehrsgewinne wurden hier sowohl im früheren Bundesgebiet (+3,9 %) als auch in den neuen Ländern und Berlin - Ost (+1,2 %) erzielt.

Im Eisenbahngüterverkehr in Deutschland mußten dagegen Verkehrsverluste (-7,0 %) hingenommen werden. Im früheren Bundesgebiet wurde ein Rückgang von 13 % und in den neuen Ländern und Berlin-Ost ein Plus von 16 % registriert.

Die Verkehrseinnahmen haben im Vergleich zum Januar 1992 um insgesamt 6,4 % abgenommen. Der Verlustträger war allein der Güterverkehr, dessen Einnahmen um 17 % sanken; im früheren Bundesgebiet wurde dabei ein Rückgang von 16 % festgestellt. In den neuen Bundesländern und Berlin-Ost wurde wegen notwendig gewordener Frachtrückerstattungen der Deutschen Reichsbahn, trotz steigendem Güteraufkommen, ein Einnahmenverlust von 20 % registriert.

Im Personenverkehr konnte dagegen sowohl im früheren Bundesgebiet (+10%) als auch in den neuen Ländern und Berlin-Ost (+25%) ein positives Ergebnis erreicht werden, so daß die Einnahmen hier um insgesamt 12% zugenommen haben.

# Tabellenteil 1 Gesamtübersicht

# 1.1 Deutschland

|  |               | Januar             |         | Veränderung                    |  |
|--|---------------|--------------------|---------|--------------------------------|--|
| Gegenstand der Nachweisung                             | Einhert       | 1992               | 1993    | gegenüber<br>Vorjahreemonat ir |  |
|  |               |                    |         |                                |  |
|  | Verkehrsleis  | tungen             |         |                                |  |
| Eisenbahnen insgesamt<br>Personenverkehr <sup>1)</sup> |               |                    |         |                                |  |
| Beförderte Personen insgesamt                          | 1 000         | 127 011            | 131 304 | + 3,4                          |  |
| dar.: auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehre         | 1 000         | 37 029             | 38 219  | + 3,2                          |  |
| auf Zeitfahrausweisen des Schulerverkehrs              | 1 000         | 21 374             | 21 655  | + 1,3                          |  |
| sonst. öffentl. Nahverkehr (bis 50 km)                 | 1 000         | 14 789             | 15 985  | + 8,1                          |  |
| Geleistete Personenkilometer insgesamt                 | Mill Pkm      | 4 342              | 4 319   | - 0,5                          |  |
| dar.: auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs         | Mill Pkm      | 716                | 776     | + 8,5                          |  |
| auf Zeitfahrausweisen des Schulerverkehrs              | Mill. Pkm     | 349                | 348     | - 0,3                          |  |
| sonst. öffentl. Nahverkehr (bis 50 km)                 | Mill. Pkm     | 222                | 246     | + 10,8                         |  |
| Mittlere Reisewerte                                    | Km            | 34,2               | 32,9    | - 3,8                          |  |
| dar.: auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs         | Km            | 19,3               | 20,3    | + 5,2                          |  |
| auf Zeitfahrausweisen des Schülerverkehrs              | Km            | 16.3               | 16,1    | - 1,2                          |  |
| sonst. öffentl. Nahverkehr (bis 50 km )                | Km            | 15,0               | 15,4    | + 2,7                          |  |
| Expressgutverkehr <sup>2)</sup>                        |               | ·                  |         | ,                              |  |
| Beförderte Tonnen                                      | t             | 14 139             | 662     | x                              |  |
| Tariftonnenkilometer                                   | 1 000 tkm     | 3 959              | 53      | x                              |  |
| Mittlere Versandweite                                  | Km            | 280,0              | 81,0    | x                              |  |
| Güterverkehr   |               |                    |         |                                |  |
| Beförderte Gütermengen insgesamt                       | 1 000 t       | 27 682             | 25 732  | - 7,0                          |  |
| Frachtpflichtiger Verkehr                              | 1 000 t       | 26 863             | 24 810  | - 7,6                          |  |
| Stückgut <sup>2)</sup>                                 | 1 000 t       | 241                | 17      | ×                              |  |
| Wagenladungen  | 1 000 t       | 26 622             | 24 793  | - 6,9                          |  |
| Dienstgut <sup>3)</sup>                                | 1 000 t       | 818                | 922     | + 12,6                         |  |
| Geleistete Tonnenkilometer                             |               |                    |         |                                |  |
| Tariftonnenkilometer insgesamt                         | Mill. tkm     | 5 567              | 4 936   | - 11,3                         |  |
| Frachtpflichtiger Verkehr                              | Mill tkm      | 5 452              | 4 802   | - 11,9                         |  |
| Stückgut <sup>2)</sup>                                 | Mill. tkm     | 78                 | 2       | ×                              |  |
| Wagenladungen  | Mill, tkm     | 5 374              | 4 800   | - 10,7                         |  |
| Dienstgut <sup>3)</sup>                                | Mill. tkm     | 115                | 134     | + 17,1                         |  |
| Mittlere Versandweite insgesamt                        | Km            | 201,1              | 191,8   | - 4,6                          |  |
|  | Verkehrseinna | hmen <sup>4)</sup> |         |                                |  |
| iinnahmen  |               |                    |         |                                |  |
| Verkehrseinnahmen insgesamt                            | Milli. DM     | 1 295              | 1 212   | - 6,4                          |  |
| dar. aue: Personenverkehr                              | Mill DM       | 529                | 591     | + 11,7                         |  |
| Expressgutverkehr <sup>2)</sup>                        | Mill. DM      | 23                 | 1       | , ,                            |  |
| Güterverkehr   | Mill. DM      | 743                | 620     | - 16,6                         |  |

Vorläufiges Ergebnis.
 1) 1993 ohne Deutsche Bundesbahn

Ohne nichtbundeseigene Eisenbahnen.
 Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

# Tabellenteil 1 Gesamtübersicht 1.2 Neue Länder und Berlin-Ost

|  |             | Jani                 | Januar |                               |  |
|--|-------------|----------------------|--------|-------------------------------|--|
| Gegenetand der Nachweieung                     | Einheit     | 1992                 | 1993   | gegenüber<br>Vorjahresmonat i |  |
|  | Verkehrsle  | etungen              |        |                               |  |
| isenbahnen insgesamt                           |             |                      |        |                               |  |
| Personenverkehr 1)                             |             |                      |        |                               |  |
| Beforderte Personen insgesamt                  | 1 000       | 25 192               | 25 497 | + 1,2                         |  |
| dar.: auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs | 1 000       | 3 261                | 3 302  | + 1,2                         |  |
| auf Zeitfahrausweisen des Schülerverkehrs      | 1 000       | 2 092                | 2 116  | + 1,2                         |  |
| sonst. öffent! Nahverkehr (bis 50 km)          | 1 000       | 1 935                | 1 958  | + 1,2                         |  |
| Geleistete Personenkilometer insgesamt         | Mill. Pkm   | 735                  | 744    | + 1,2                         |  |
| dar : auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs | Mill Pkm    | 51                   | 52     | + 1,3                         |  |
| auf Zeitfahrausweisen des Schülerverkehrs      | Mill. Pkm   | 53                   | 53     | + 1,2                         |  |
| sonst. offentl. Nahverkehr (bis 50 km)         | Mill, Pkm   | 48                   | 49     | + 1,2                         |  |
| Mittlere Reiseweite                            | Km          | 29,2                 | 29,2   | ± 0,0                         |  |
| dar auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs . | Km          | 15,6                 | 15,8   | + 1,3                         |  |
| auf Zeitfahrausweisen des Schülerverkehrs      | Km          | 25,3                 | 25,1   | - 0,8                         |  |
| sonst, öffentl. Nahverkehr (bis 50 km )        | Km          | 24,8                 | 25,0   | + 0,8                         |  |
| xpresegutverkehr                               |             |                      |        |                               |  |
| Beforderte Tonnen                              | t           | 200                  | 192    | - 4,0                         |  |
| Tariftonnenkilometer                           | 1 000 tkm   | 30                   | 36     | + 20,0                        |  |
| Mittlere Versandweite                          | Km          | 150,0                | 187,5  | + 25,0                        |  |
| aŭterverkehr                                   |             |                      |        |                               |  |
| Beforderte Gütermengen insgesamt               | 1 000 t     | 5 716                | 6 626  | + 15,9                        |  |
| Frachtpflichtiger Verkehr                      | 1 000 t     | 5 236                | 6 058  | + 15,7                        |  |
| Stückgut                                       | 1 000 t     | 14                   | 9      | ×                             |  |
| Wagenladungen                                  | 1 000 t     | 5 222                | 6 049  | + 15,8                        |  |
| Dienstgut                                      | 1 000 t     | 480                  | 568    | + 18,3                        |  |
| ieleistete Tonnenkılometer                     |             |                      |        |                               |  |
| Tariftonnenkılometer insgesamt                 | Mill. tkm   | 1 023                | 945    | - 7,6                         |  |
| Frachtpflichtiger Verkehr                      | Mill. tkm   | 972                  | 880    | - 9,5                         |  |
| Stückgut                                       | Mill. tkm   | 3                    | 2      | x                             |  |
| Wagenladungen                                  | Mill. tkm   | 969                  | 878    | - 9,4                         |  |
| Dienstgut                                      | Mill. tkm   | 51                   | 65     | + 27,8                        |  |
| Mittlere Versandweite insgesamt                | Km          | 179,0                | 142,6  | - 20,3                        |  |
|  | Verkehrsein | nahmen <sup>2)</sup> |        |                               |  |
| iinnahmen                                      |             |                      |        |                               |  |
| Verkehrseinnahmen insgesamt                    | Mill. DM    | 214                  | 195    | - 8,9                         |  |
| dar. aus: Personenverkehr                      | Mill. DM    | 50                   | 63     | + 25,0                        |  |
| Expressgutverkehr                              | Mill. DM    | 1                    | 1      | ×                             |  |
| Güterverkehr                                   | Mill. DM    | . 163                | 131    | - 19,5                        |  |

<sup>1)</sup> Vorläufiges Ergebnis

<sup>2)</sup> Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

# 2.1 BEFOERDERTE GUETER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERARTEN

# 2.1.1 DEUTSCHLAND

# TONNEN

| GUETERARTEN  | INSGESAMT   | BINNENVERKEHR   | VERSAND IN<br>DAS AUSLAND  | EMPFANG AUS<br>DEM AUSLAND  | DURCHGANGS-<br>VERKEHR  |
|--|---|---|--|---|---|
| INSGESAMT  | 24 793 101  | 19 591 161  | 2 420 728  | 2 325 035   | 456 177   |
| GUETERABTEILUNG  |   |   |  |   |   |
| LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE AND.NAHRUNGSMITTEL FESTE MIN.BRENNST. MINERALDELERZGN.U.AE ERZE,METALLABFAELLE EISEN,NE-METALLE STEINE U.ERDEN DUENGEMITTEL CHEM.ERZEUGNISSE AND.HALB-U.FERTIGERZ BES.TRANSPORTGUETER | 572 319<br>347 907<br>7 984 029<br>2 376 584<br>2 457 958<br>3 778 489<br>2 075 203<br>613 190<br>1 435 399<br>1 169 658<br>1 982 365 | 167 942<br>176 838<br>7 442 392<br>2 119 183<br>2 132 436<br>3 008 279<br>1 595 500<br>506 459<br>914 405<br>657 554<br>870 173 | 273 010<br>99 136<br>89 932<br>158 214<br>173 129<br>350 356<br>207 987<br>58 922<br>231 433<br>242 966<br>535 643 | 74 107<br>44 091<br>450 744<br>88 841<br>126 072<br>367 567<br>256 468<br>43 496<br>237 331<br>196 856<br>439 462 | 57 260<br>27 842<br>961<br>10 346<br>26 321<br>52 287<br>15 248<br>4 313<br>52 230<br>72 282<br>137 087 |
| GUETERHAUPTGRUPPEN   |   |   |  |   |   |
| LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. 00 LEBENDE TIERE 01 GETREIDE 02 KARTOFFELN 03 FRUECHTE,GEMUESE 04 TEXTILE ROHSTOFFE 05 HOLZ UND KORK 06 ZUCKERRUEBEN 09 PFL.U.TIER.ROHST.AN  | 108<br>223 252<br>6 923<br>131 658<br>23 187<br>176 121<br>   | 45<br>40 454<br>597<br>50 276<br>13 856<br>55 755<br>-<br>6 959   | 47<br>173 294<br>117<br>6 514<br>5 619<br>86 354<br>1 065  | 16<br>9 226<br>591<br>37 180<br>3 550<br>21 347<br>2 197  | 278<br>5 618<br>37 688<br>162<br>12 665<br>-<br>849   |
| AND.NAHRUNGSMITTEL<br>11 ZUCKER<br>12 GETRAENKE<br>13 AND.GENUSSMITTEL U.<br>14 FLEISCH,EIER,MILCH   | 40 826<br>43 339<br>54 883<br>51 083  | 33 076<br>5 940<br>32 548<br>8 431  | 7 574<br>272<br>12 128<br>40 350   | 176<br>31 640<br>3 218<br>409   | 5 487<br>6 989<br>1 893   |
| 16 GETREIDÉ U. AE.ERZG<br>17 FUTTERMITTEL<br>18 DELSAATEN,FETTE ANG  | 36 205<br>88 232<br>33 339  | 22 019<br>48 960<br>25 864  | 5 617<br>31 022<br>2 173   | 4 396<br>2 807<br>1 445   | 4 173<br>5 443<br>3 857   |
| FESTE MIN.BRENNST.<br>21 STEINKOHLE,-BRIKETT<br>22 BRAUNKOHLE U.A.,TOR<br>23 KOKS  | 4 271 499<br>3 086 788<br>625 742   | 4 169 575<br>2 754 821<br>517 996   | 16 175<br>23 824<br>49 933   | 85 615<br>307 376<br>57 753   | 134<br>767<br>60  |
| MINERALOELERZGN.U.AE.<br>31 ROHES ERDOEL<br>32 KRAFTSTOFFE,HEIZOEL<br>33 NATUR-,RAFFINERIEGA<br>34 MINERALOELERZGN.ANG   | 102 139<br>1 940 133<br>212 899<br>121 413  | 98 875<br>1 783 772<br>133 830<br>102 706   | 130 519<br>12 972<br>14 723  | 3 264<br>25 739<br>56 542<br>3 296  | 103<br>9 555<br>688   |
| ERZE,METALLABFAELLE<br>41 EISENERZE<br>45 NE-METALLERZE<br>46 EISEN-,STAHLABFAELL  | 1 407 011<br>90 861<br>960 086  | 1 269 643<br>84 040<br>778 753  | 1 229<br>4 254<br>167 646  | 113 507<br>2 379<br>10 186  | 22 632<br>188<br>3 501  |
| EISEN,NE-METALLE 51 ROHEISEN,-STAHL 52 STAHLHALBZEUG 53 STAB-,FORMSTAHL U.A 54 STAHLBLECH,BANDSTAH 55 ROHRE,GIESSEREIERZG 56 NE-METALLE,-HALBZEU   | 524 427<br>1 418 426<br>594 451<br>958 212<br>188 239<br>94 734   | 495 586<br>1 312 387<br>396 866<br>608 460<br>141 228<br>53 752   | 26 033<br>68 226<br>79 630<br>125 767<br>36 345<br>14 355  | 1 880<br>37 695<br>107 828<br>194 835<br>8 105<br>17 224  | 928<br>118<br>10 127<br>29 150<br>2 561<br>9 403  |
| STEINE U.ERDEN<br>61 SAND,KIES,BIMS,TON<br>62 SALZ,SCHWEFEL,-KIES<br>63 AND.STEINE U.ERDEN<br>64 ZEMENT,KALK<br>65 GIPS<br>69 AND.MIN.BAUSTOFFE  | 526 072<br>273 145<br>855 526<br>336 453<br>11 761<br>72 246  | 367 450<br>223 833<br>716 657<br>233 417<br>11 427<br>42 716  | 131 147<br>46 569<br>23 058<br>3 359<br>334<br>3 520   | 22 606<br>228<br>109 856<br>99 107<br>24 671  | 4 869<br>2 515<br>5 955<br>570<br>1 339   |
| DUENGEMITTEL 71 NAT.DUENGEMITTEL 72 CHEM.DUENGEMITTEL  | 57 567<br>555 623   | 48 152<br>458 307   | 9 080<br>49 842  | 335<br>43 161   | 4 313   |
| CHEM.ERZEUGNISSE<br>81 CHEM.GRUNDST.U.A.<br>82 ALUMINIUMOXYD<br>83 BENZOL,TEER U.AE.<br>84 ZELLSTOFF,ALTPAPIER<br>89 AND.CHEM.ERZEUGNISS   | 842 928<br>20 186<br>86 668<br>201 805<br>283 812   | 541 398<br>14 972<br>64 200<br>109 592<br>184 243   | 138 315<br>3 972<br>6 565<br>41 801<br>40 780  | 140 855<br>977<br>12 574<br>32 740<br>50 185  | 22 360<br>265<br>3 329<br>17 672<br>8 604   |
| AND.HALB-U.FERTIGERZ. 91 FAHRZEUGE 92 LANDMASCHINEN 93 EL.ERZGN.,MASCHINEN 94 EBM-HAREN U.A. 95 GLAS-U.A.MIN.WAREN 96 LEDER-U.TEXTILWAREN 97 SONSTIGE WAREN ANG.   | 554 712<br>10 165<br>115 404<br>53 293<br>49 714<br>25 671<br>360 699   | 345 461<br>3 846<br>62 717<br>33 892<br>26 619<br>21 806<br>163 213   | 144 718<br>3 942<br>20 228<br>10 990<br>15 230<br>1 911<br>45 947  | 46 699<br>1 361<br>28 332<br>7 796<br>5 738<br>1 799<br>105 131   | 17 834<br>1 016<br>4 127<br>615<br>2 127<br>155<br>46 408   |
| BES.TRANSPORTGUETER<br>99 BES.TRANSPORTGUETER  | 1 982 365   | 870 173   | 535 643  | 439 <b>4</b> 62   | 137 087   |

# 2.1 BEFOERDERTE GUETER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERARTEN

# 2.1.2 FRUEHERES BUNDESGEBIET

#### TONNEN

| GUETERARTEN  | INSGESAMT   | BINNENVERKEHR   | VERSAND IN<br>DAS AUSLAND  | EMPFANG AUS<br>DEM AUSLAND   | DURCHGANGS-<br>VERKEHR   | VERSAND IN DIE<br>NEUEN LAENDER   | EMPFANG AUS DEN<br>NEUEN LAENDERN   |
|--|---|---|--|--|--|---|---|
| INSGESAMT  | 19 791 630  | 14 627 809  | 1 905 280  | 1 826 053  | 492 899  | U.BERLIN OST<br>355 <b>394</b>  | U.BERLIN OST<br>584 195   |
| GUETERABTEILUNG  |   |   |  |  |  |   |   |
| LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE AND. NAHRUNGSMITTEL FESTE MIN. BRENNST. MINERALOELERZON. U. AE ERZE, METALLABFAELLE EISEN, NE-METALLE STEINE U. ERDEN DUENGEMITTEL CHEM. ERZEUGNISSE AND. HALB-U. FERTIGERZ BES. TRANSPORTGUETER | 380 678<br>307 245<br>5 212 087<br>1 960 702<br>2 124 029<br>3 548 666<br>1 559 402<br>440 790<br>1 287 217<br>1 090 413<br>1 840 401 | 154 156<br>131 898<br>4 862 525<br>1 353 440<br>1 772 164<br>2 726 166<br>1 251 944<br>276 932<br>754 099<br>566 125<br>778 360 | 95 371<br>87 621<br>81 982<br>137 792<br>111 548<br>289 5100<br>184 120<br>27 506<br>187 791<br>223 684<br>478 354 | 71 372<br>41 938<br>240 047<br>74 413<br>123 674<br>349 894<br>99 010<br>29 028<br>193 628<br>193 106<br>422 982 | 53 704<br>24 696<br>2 486<br>16 048<br>38 731<br>76 279<br>16 161<br>17 944<br>59 449<br>73 972<br>113 469 | 4 051<br>9 793<br>20 555<br>159 643<br>5 348<br>47 035<br>1 882<br>24 163<br>32 291<br>23 601 | 2 024<br>11 299<br>4 532<br>219 366<br>72 563<br>59 785<br>21 132<br>87 498<br>68 126<br>14 235<br>23 635 |
| GUETERHAUPTGRUPPEN   |   |   |  |  |  |   |   |
| LANDMIRTSCH.ERZ.U.AE.  00 LEBENDE TIERE 01 GETREIDE 02 KARTOFFELN 03 FRUECHTE, GEMUESE 04 TEXTILE ROHSTOFFE 05 HOLZ UND KORK 06 ZUCKERRUEBEN 09 PFL.U.TIER.ROHST.AN  | 108<br>56 170<br>1 939<br>129 032<br>22 833<br>159 981<br>10 615  | 45<br>34 583<br>75<br>48 545<br>13 656<br>51 385<br>-<br>5 867  | 47<br>10 225<br>101<br>6 388<br>5 191<br>72 545<br>-<br>874  | 16<br>9 226<br>591<br>36 684<br>3 517<br>19 158<br>2 180   | 1 321<br>650<br>35 704<br>293<br>15 038<br>698   | 744<br>522<br>278<br>152<br>1 575<br>780  | 71<br>71<br>1 433<br>24<br>280<br>216   |
| AND.NAHRUNGSMITTEL 11 ZUCKER 12 GETRAENKE 13 AND.GENUSSMITTEL U. 14 FLEISCH,EIER,MILCH 16 GETREIDE U. AE.ERZG 17 FUTTERMITTEL 18 OELSAATEN,FETTE ANG   | 39 731<br>40 003<br>48 963<br>50 055<br>33 971<br>74 011<br>20 504  | 28 712<br>3 761<br>26 713<br>7 023<br>19 244<br>30 391<br>16 054  | 6 185<br>272<br>6 447<br>40 067<br>4 188<br>30 065<br>397  | 176<br>31 013<br>3 183<br>409<br>4 198<br>1 569<br>1 390   | 319<br>4 934<br>6 785<br>1 229<br>4 005<br>4 761<br>2 663  | -<br>513<br>1 306<br>749<br>7 225   | 4 339<br>23<br>5 322<br>21<br>1 594   |
| FESTE MIN.BRENNST.<br>21 STEINKOHLE,-BRIKETT<br>22 BRAUNKOHLE U.A.,TOR<br>23 KOKS  | 4 196 594<br>452 149<br>563 344   | 4 149 884<br>210 015<br>502 626   | 16 175<br>16 031<br>49 776   | 26 225<br>205 685<br>8 137   | 134<br>1 582<br>730  | 4 176<br>15 329<br>1 050  | 3 507<br>1 025  |
| MINERALOELERZGN.U.AE.<br>31 ROHES ERDOEL<br>32 KRAFTSTOFFE,HEIZOEL<br>33 NATUR-,RAFINERIEGA<br>34 MINERALOELERZGN.ANG  | 95 620<br>1 554 846<br>197 466<br>112 770   | 92 356<br>1 089 845<br>86 255<br>84 984   | 113 796<br>12 120<br>11 876  | 3 264<br>22 453<br>45 442<br>3 254   | 103<br>14 196<br>1 749   | 122 788<br>34 527<br>2 328  | 205 861<br>4 926<br>8 579   |
| ERZE,METALLABFAELLE<br>41 EISENERZE<br>45 NE-METALLERZE<br>46 EISEN-,STAHLABFAELL  | 1 318 200<br>90 547<br>715 282  | 1 180 832<br>82 477<br>508 855  | 1 229<br>4 254<br>106 066  | 113 507<br>2 119<br>8 048  | 22 632<br>338<br>15 761  |   | -<br>370<br>72 193  |
| EISEN,NE-METALLE<br>51 ROHEISEN,-STAHL<br>52 STAHLHALBZEUG<br>53 STAB-,FORMSTAHL U.A<br>54 STAHLBLECH,BANDSTAH<br>55 ROHRE,GIESSEREIERZG<br>56 NE-METALLE,-HALBZEU   | 472 064<br>1 394 301<br>535 844<br>870 279<br>186 366<br>89 812   | 427 223<br>1 265 474<br>322 689<br>520 730<br>138 050<br>52 000   | 12 366<br>62 822<br>67 141<br>96 739<br>36 092<br>14 350   | 1 599<br>36 115<br>100 721<br>189 592<br>7 452<br>14 415   | 14 495<br>3 133<br>20 527<br>28 429<br>1 852<br>7 843  | 309<br>24 504<br>10 280<br>10 869<br>1 019<br>51  | 16 072<br>2 253<br>14 496<br>23 920<br>1 901<br>1 153   |
| STEINE U.ERDEN<br>61 SAND,KIES,BIMS,TON<br>62 SALZ,SCHWEFEL,-KIES<br>63 AND.STEINE U.ERDEN<br>64 ZEMENT,KALK<br>65 GIPS<br>69 AND.MIN.BAUSTOFFE  | 419 952<br>190 081<br>693 764<br>225 763<br>11 751<br>58 091  | 253 194<br>161 274<br>618 600<br>182 578<br>11 370<br>24 928  | 129 569<br>27 087<br>21 829<br>2 181<br>334<br>3 120   | 9 408<br>181<br>38 349<br>27 507<br>23 565   | 4 458<br>1 399<br>7 631<br>1 180<br>1 493  | 140<br>7 143<br>8 267   | 15 260<br>  |
| DUENGEMITTEL<br>71 NAT.DUENGEMITTEL<br>72 CHEM.DUENGEMITTEL  | 55 614<br>385 176   |   | 5 396<br>22 110  | 192<br>28 836  | 2 064<br>15 880  |   | 3 677<br>83 821   |
| CHEM.ERZEUGNISSE 81 CHEM.GRUNDST.U.A. 82 ALUMINIUMDXYD 83 BERJZDL,TEER U.AE. 84 ZELLSTOFF,ALTPAPIER 89 AND.CHEM.ERZEUGNISS   | 736 251<br>18 682<br>71 338<br>196 678<br>264 268   | 47 659  | 103 785<br>2 978<br>2 131<br>40 386<br>38 511  | 117 653<br>467<br>7 021<br>30 725<br>37 723  | 31 327<br>265<br>2 831<br>16 505<br>8 521  | 159<br>6 156<br>692   | 55 880<br>5 540<br>6 706  |
| AND.HALB-U.FERTIGERZ. 91 FAHRZEUGE 92 LANDMASCHINEN 93 EL.ERZGN.,MASCHINEN 94 EBM-WAREN U.A. 95 GLAS-U.A.MIN.WAREN 96 LEDER-U.TEXTILWAREN 97 SONSTIGE WAREN ANG.   | 503 663<br>7 926<br>107 652<br>45 753<br>48 338<br>25 196<br>351 885  | 54 534<br>29 485<br>25 437<br>20 149  | 138 076<br>2 365<br>16 410<br>5 819<br>14 447<br>1 833<br>44 734   | 37 813<br>1 213<br>26 034<br>6 554<br>5 198<br>1 752<br>101 542  | 22 158<br>928<br>5 233<br>821<br>2 090<br>134<br>42 608  | 831<br>2 779<br>2 161<br>478<br>1 137   | 7 672<br>11<br>2 662<br>913<br>688<br>191<br>2 098  |
| BES.TRANSPORTGUETER<br>99 BES.TRANSPORTGUETER  | 1 840 401   | 778 360   | 478 354  | 422 982  | 113 469  | 23 601  | 23 635  |

#### 2.1 BEFOERDERTE GUETER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERARTEN

#### 2.1.3 NEUE LAENDER UND BERLIN-OST

#### TONNEN

| GUETERARTEN  | INSGESAMT  | BINNENVERKEHR   | VERSAND IN<br>DAS AUSLAND 1)   | EMPFANG AUS<br>DEM AUSLAND 1)   | DURCHGANGS-<br>VERKEHR  |
|--|--|---|--|---|---|
| INSGESAMT  | 6 048 941  | 4 018 819   | 1 099 643  | 854 376   | 76 103  |
| GUETERABTEILUNG  |  |   |  |   |   |
| LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE AND.NAHRUNGSMITTEL FESTE MIN.BRENNST. MINERALDELERZGN.U.AE ERZE,METALLABFAELLE EISEN,NE-METALLE STEINE U.ERDEN DUENGEMITTEL CHEM.ERZEUGNISSE AND.HALB-U.FERTIGERZ BES.TRANSPORTGUETER | 199 955<br>60 475<br>2 810 652<br>801 110<br>424 590<br>366 171<br>536 366<br>276 119<br>262 894<br>132 317<br>178 294 | 7 711<br>23 848<br>2 554 780<br>386 734<br>282 361<br>175 296<br>295 389<br>140 147<br>68 017<br>44 745<br>39 791 | 179 663<br>22 814<br>12 482<br>239 788<br>134 143<br>120 631<br>44 999<br>118 914<br>111 768<br>33 517<br>80 924 | 6 786<br>11 946<br>231 252<br>174 071<br>7 746<br>64 705<br>184 493<br>16 350<br>67 905<br>49 041<br>40 081 | 5 795<br>1 867<br>12 138<br>517<br>340<br>5 539<br>11 483<br>708<br>15 204<br>5 014<br>17 498 |
| GUETERHAUPTGRUPPEN   |  |   |  |   |   |
| LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. 00 LEBENDE TIERE 01 GETREIDE 02 KARTOFFELN 03 FRUECHTE,GEMUESE 04 TEXTILE ROHSTOFFE 05 HOLZ UND KORK 06 ZUCKERRUEBEN 09 PFL.U.TIER.ROHST.AN  | 171 916<br>538<br>2 353<br>1 247<br>22 082<br>1 819  | 5 056<br>   | 163 140<br>16<br>1 559<br>452<br>14 089<br>407   | 744<br>522<br>774<br>185<br>3 764<br>-<br>797   | 2 976<br>-<br>586<br>1 714<br>-<br>519  |
| AND.NAHRUNGSMITTEL 11 ZUCKER 12 GETRAENKE 13 AND.GENUSSMITTEL U. 14 FLEISCH,EIER,MILCH 16 GETREIDE U. AE.ERZG 17 FUTTERMITTEL 18 OELSAATEN,FETTE ANG   | 5 753<br>2 855<br>11 920<br>1 691<br>4 594<br>21 882<br>11 780   | 25<br>2 156<br>-<br>81<br>432<br>11 344<br>9 810  | 5 728<br>23<br>11 003<br>304<br>3 023<br>957<br>1 776  | -<br>627<br>548<br>1 306<br>947<br>8 463<br>55  | 49<br>369<br>192<br>1 118<br>139  |
| FESTE MIN.BRENNST.<br>21 STEINKOHLE,-BRIKETT<br>22 BRAUNKOHLE U.A.,TOR<br>23 KOKS  | 91 130<br>2 654 290<br>65 232  | 15 515<br>2 525 970<br>13 295   | 11 300<br>1 182  | 63 566<br>117 020<br>50 666   | 12 049<br>-<br>89   |
| MINERALOELERZGN.U.AE.<br>31 ROHES ERDOEL<br>32 KRAFTSTOFFE,HEIZOEL<br>33 NATUR-,RAFFINERIEGA<br>34 MINERALOELERZGN.ANG   | 6 519<br>714 066<br>59 527<br>20 998   | 6 519<br>365 278<br>8 122<br>6 815  | 222 584<br>5 778<br>11 426   | 126 074<br>45 627<br>2 370  | 130<br>-<br>387   |
| ERZE,METALLABFAELLE<br>41 EISENERZE<br>45 NE-METALLERZE<br>46 EISEN-,STAHLABFAELL  | 88 811<br>1 890<br>333 889   | 88 811<br>204<br>193 346  | 370<br>133 773   | -<br>1 249<br>6 497   | -<br>67<br>273  |
| EISEN,NE-METALLE 51 ROHEISEN,-STAHL 52 STAHLHALBZEUG 53 STAB-,FORMSTAHL U.A 54 STAHLBLECH,BANDSTAH 55 ROHRE,GIESSEREIERZG 56 NE-METALLE,-HALBZEU   | 82 311<br>54 223<br>94 781<br>124 451<br>4 362<br>6 043  | 51 982<br>20 156<br>49 411<br>52 941<br>258<br>548  | 29 739<br>7 657<br>26 975<br>52 948<br>2 154<br>1 158  | 590<br>26 084<br>17 387<br>16 112<br>1 672<br>2 860   | 326<br>1 008<br>2 450<br>278<br>1 477   |
| STEINE U.ERDEN 61 SAND,KIES,BIMS,TON 62 SALZ,SCHWEFEL,-KIES 63 AND.STEINE U.ERDEN 64 ZEMENT,KALK 65 GIPS 69 AND.MIN.BAUSTOFFE  | 129 157<br>82 088<br>171 685<br>133 450<br>182<br>19 802   | 90 933<br>62 419<br>90 702<br>38 522<br>10<br>12 803  | 16 838<br>19 482<br>1 441<br>5 228<br>47<br>1 963  | 21 261<br>187<br>78 650<br>79 867<br>-<br>4 528   | 125<br>-<br>892<br>9 833<br>125<br>508  |
| DUENGEMITTEL 71 NAT.DUENGEMITTEL 72 CHEM.DUENGEMITTEL  | 8 400<br>267 719   | 190<br>139 957  | 7 361<br>111 553   | <b>84</b> 9<br>15 501   | _<br>708  |
| CHEM.ERZEUGNISSE 81 CHEM.GRUNDST.U.A. 82 ALUMINIUMDXYD 83 BENZOL,TEER U.AE. 84 ZELLSTOFF,ALTPAPIER 89 AND.CHEM.ERZEUGNISS  | 194 187<br>1 683<br>32 735<br>4 784<br>29 505  | 57 912<br>  | 90 410<br>994<br>9 974<br>1 415<br>8 975   | 39 124<br>663<br>11 709<br>2 707<br>13 696  | 6 741<br>20<br>6 207<br>132<br>2 104  |
| AND.HALB-U.FERTIGERZ. 91 FAHRZEUGE 92 LANDMASCHINEN 93 EL.ERZGN.,MASCHINEN 94 EBM-WAREN U.A. 95 GLAS-U.A.MIN.WAREN 96 LEDER-U.TEXTILWAREN 97 SONSTIGE WAREN ANG.   | 86 691<br>3 080<br>15 281<br>11 543<br>2 647<br>1 886<br>11 189  | 39 845<br>426<br>2 668<br>1 293<br>16<br>329<br>168   | 14 314<br>1 588<br>6 480<br>6 084<br>1 471<br>269<br>3 311   | 31 564<br>979<br>5 077<br>3 403<br>1 018<br>1 184<br>5 816  | 968<br>87<br>1 056<br>763<br>142<br>104<br>1 894  |
| BES. TRANSPORTGUETER 99 BES. TRANSPORTGUETER   | 178 294  | 39 791  | 80 924   | 40 081  | 17 498  |

# 2.2 BEFOERDERTE GUETER NACH BUNDESLAENDERN BZW. GEBIETEN

# 2.2.1 DEUTSCHLAND

#### TONNEN

#### EMPFANGSBUNDESLAND BZM. GEBIET

| VERSANDBUNDESLAND<br>BZW. GEBIET   | SCHLESWIG- HAMBURG<br>HOLSTEIN   | NIEDER-<br>SACHSEN  | BREMEN NORDRHEIN-<br>WESTFALEN  | HESSEN RHEINLAND- BADEN-<br>PFALZ WUERTTEMBERG   | BAYERN SAARLAND  |
|--|--|---|---|--|--|
| SCHLESWIG-HOLSTEIN HAMBURG NIEDERSACHSEN BREMEN NORDRHEIN-WESTFALEN HESSEN RHEINLAND-PFALZ BADEN-HUERTTEMBERG BAYERN. SAARLAND BERLIN MECKLENBURG-VORPOMMERN BRANDENBURG SACHSEN-ANHALT THUERINGEN | 39 839 15 92: 5 726 15 06: 46 082 110 31: 2 619 22 85: 109 400 99 31: 5 451 91 37: 6 869 7 10. 8 594 44 23: 4 027 55 27: 2 659 3 93: 1 757 9 61: 126 15 84 4 133 70 19 55 28 68: | 2 447 306<br>5 41 769<br>6 408 899<br>6 408 899<br>6 20 662<br>7 20 612<br>7 27 896<br>6 394<br>7 2 597<br>7 15 585<br>14 6 058 | 3 136 31 793 22 358 81 292 40 836 640 71 770 190 104 6 313 809 12 919 35 608 4 889 35 645 33 804 67 220 30 960 91 285 4 950 97 739 2 788 10 355 144 1 554 1 850 13 631 3 975 13 894 1 859 7 505 | 15 309 1 942 22 729 22 045 6 883 37 449 33 230 25 151 39 345 14 684 5 135 27 982 201 061 142 362 225 352 144 872 24 682 15 446 27 588 33 775 119 205 30 091 35 499 317 646 29 438 9 074 103 061 7 864 30 636 140 745 1 125 55 594 1 449 199 410 3 443 2 593 3 000 2 460 26 076 9 294 7 561 129 5 833 | 9 559 71 45 195 1 403 56 882 15 981 33 533 716 202 490 128 821 60 435 5 271 40 271 26 840 131 712 3 851 648 285 5 554 20 575 811 051 338 20 2 493 - 5 700 1 328 22 158 - 2 807 1 571 |
| SACHSEN  | 1 476 24 05  | 2 579   | 2 825 8 518   | 1 095 355 10 652   | 4 782 2 890  |
| AUSLAND  | 22 462 114 71  | 5 95 880  | 57 905 384 106  | 100 782 70 912 241 299   | 552 293 157 216  |
| ZUSAMMEN<br>DARUNTER: BINNENVERKEHR  | 261 669 730 13   | 7 2 134 848   | 501 936 7 454 233   | 644 097 415 468 1 320 042  | 1 839 508 1 162 584  |
| FRUEHERES BUNDESGEBIET NEUE LAENDER U.BERLIN-OS  | 231 660 466 16<br>T 7 547 149 26   |   | 433 103 7 024 747<br>10 928 45 380  | 527 186 315 200 1 049 552<br>16 129 29 356 29 191  | 1 249 164 999 579<br>38 051 5 789  |

|  | EMPFANGSBUNDESLAND BZW. GEBIET  DARUNTER: BINNENVERKEHR   |   |  |   |  |  |
|--|---|---|--|---|--|--|
| VERSANDBUNDESLAND<br>BZM. GEBIET   | BERLIN MECKLENB.<br>VORPOMMERN  |   | THUERINGEN SACHSEN AUSLAND   | ZUSAMMEN FRUEHERES NEUE LAENDER<br>BUNDESG. U.BERLIN-OST  |  |  |
| SCHLESMIG-HOLSTEIN HAMBURG NIEDERSACHSEN BREMEN NORDRHEIN-WESTFALEN HESSEN RHEINLAND-PFALZ BADEN-HUERTTEMBERG BAYERN SAARLAND BERLIN MECKLEMBURG-VORPOMMERN BRANDENBURG SACHSEN-ANHALT THUER INGEN SACHSEN | 295 3 719 88 639 14 087 395 4 761 11 715 98 71 935 10 857 3 514 646 1 388 1 175 2 000 100 3 303 2 229 378 156 4 360 952 134 885 218 799 155 005 2 064 63 638 2 510 36 026 28 558 31 354 | 10 546 15 174 14 314 36 964 1 254 4 971 28 541 10 267 1 573 1 036 1 887 1 556 1 566 1 116 3 709 3 504 841 1 686 25 095 477 123 101 9 872 423 322 82 114 89 891 347 416 1 89 891 347 | 1 897 40 820 97 303<br>3 744 27 943 179 796<br>2 693 1 947 76 948<br>10 648 14 673 502 728<br>8 805 2 128 115 057<br>1 127 463 173 692<br>8 80 3 936 247 151<br>8 5 962 22 104 374 656<br>2 22 104 374 656<br>2 22 104 374 656<br>2 22 104 374 656<br>1 260 1 007 4 450<br>2 17 378 5 362 49 803<br>2 39 254 147 664 158 418<br>3 39 254 147 664 158 418<br>3 39 001 200 607 100 051<br>4 5 803 26 427 102 791 | 260         192         180         496         12         408           956         927         771         203         84         679           1         778         398         1 94         449         88         126           412         788         8         088         010         80         528           584         017         440         210         13         810           512         912         324         331         6         309           979         135         695         695         667         7         607           1         447         452         1         008         103         37         667           1         202         460         1         126         927         3         975           24         367         907         27         777         29         52           367         907         27         077         29         52           1         214         751         112         1         39         007           1         280         821         175         112         1         39 |  |  |
| AUSLAND  | 37 786 19 519   | 240 888 72 996  | 41 404 115 354 456 177   | 2 781 694 1 826 372 499 145   |  |  |
| ZUSAMMEN<br>DARUNTER:BINNENVERKEHR<br>FRUEHERES BUNDESGEBIET<br>NEUE LAENDER U.BERLIN-OST  | 488 191 478 442<br>189 097 37 937<br>261 308 420 986  | 75 856 79 259   | 3 36 623 116 633 1 905 280   |   |  |  |

# 2.3 BEFOERDERTE GUETER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND BUNDESLAENDERN BZW. VERKEHRSBEZIRKEN

# 2.3.1 DEUTSCHLAND

# TONNEN

| VERKEHRSBEZIRK  | BINNENVER: | KEHR  | GRENZUEBERSCHRE  | EITENDER   |
|---|------------|---|--|--|
|   | VERSAND    | EMPFANG   | VERSAND  | EMPFANG  |
| 01 SCHLESWIG-HOLSTEIN 011 FLENSBURG 014 ITZEHOE 015 KIEL 016 NEUMWENSTER 017 EUTIN 018 LUEBECK 019 SEGEBERG/RATZEBURG |            | 239 207<br>11 576<br>43 185<br>7 739<br>86 919<br>6 048<br>72 633<br>11 107 | 63 634<br>456<br>8 663<br>5 509<br>280<br>262<br>47 391<br>1 073 | 22 462<br>3 312<br>312<br>3 836<br>260<br>249<br>13 786<br>707 |
|   | 859 624    | 615 422   | 97 303   | 114 715  |
|   | 859 624    | 615 422   | 97 303   | 114 715  |
| 03-05 NIEDERSACHSEN   | 1 598 602  | 2 038 968   | 179 796  | 95 880   |
| 03 NIEDERSACHSEN-NORD   | 122 609    | 92 621  | 39 122   | 17 319   |
| 031 STADE/HARBURG   | 42 435     | 41 624  | 24 366   | 8 146  |
| 032 UELZEN  | 29 769     | 35 221  | 4 312  | 4 161  |
| 033 VERDEN  | 50 405     | 15 776  | 10 444   | 5 012  |
| 04 NIEDERSACHSEN-WEST   | 415 237    | 336 214   | 37 707   | 21 240   |
| 041 EMDEN   | 53 431     | 39 330  | 3 554  | 821  |
| 042 OLDENBURG   | 195 161    | 125 321   | 25 650   | 5 010  |
| 043 OSNABRUECK  | 25 616     | 64 387  | 3 923  | 9 135  |
| 044 EMSLAND   | 141 029    | 107 176   | 4 580  | 6 274  |
| 05 NIEDERSACHS.SUED-OST   | 1 060 756  | 1 610 133   | 102 967  | 57 321   |
| 051 BRAUNSCHWEIG  | 862 017    | 1 290 366   | 84 780   | 22 808   |
| 052 HANNOVER  | 133 476    | 237 995   | 10 920   | 27 798   |
| 053 HILDESHEIM  | 41 813     | 55 710  | 4 250  | 3 903  |
| 054 GOETTINGEN  | 23 450     | 26 062  | 3 017  | 2 812  |
| 06 BREMEN   | 335 840    | 444 031   | 76 948   | 57 905   |
| 061 BREMEN  | 166 351    | 338 689   | 51 762   | 31 020   |
| 062 BREMERHAVEN   | 169 489    | 105 342   | 25 186   | 26 885   |
| 07-10 NORDRHEIN-WESTFALEN   |            | 7 070 127   | 502 728  | 384 106  |
| 07 NORDRH.→WESTF.NORD   | 793 498    | 575 970   | 19 141   | 25 038   |
| 071 MUENSTER  | 222 102    | 82 805  | 8 309  | 8 408  |
| 072 WESEL   | 571 396    | 493 165   | 10 832   | 16 630   |
| 08 RUHRGEBIET   | 5 797 156  | 4 855 219   | 241 665  | 114 919  |
| 081 DUISBURG  | 1 085 058  | 928 789   | 58 415   | 14 839   |
| 082 ESSEN   | 3 064 531  | 2 214 242   | 168 662  | 68 054   |
| 083 DORTMUND  | 1 647 567  | 1 712 188   | 14 588   | 32 026   |
| 09 NORDRHWESTF.SUED-W   |            | 1 250 445   | 217 400  | 207 317  |
| 091 HAGEN   |            | 248 586   | 11 418   | 42 308   |
| 092 DUESSELDORF   |            | 255 640   | 16 533   | 26 204   |
| 093 KREFELD   |            | 321 432   | 65 785   | 45 455   |
| 094 AACHEN  |            | 60 804  | 17 660   | 18 051   |
| 095 KOELN   |            | 363 983   | 106 004  | 75 299   |
| 10 NORDRHWESTF.OST  | 220 631    | 388 493   | 24 522   | 36 832   |
| 101 BIELEFELD   | 37 945     | 198 988   | 8 360  | 20 431   |
| 102 PADERBORN   | 24 093     | 41 311  | 5 244  | 5 838  |
| 103 ARNSBERG  | 99 671     | 38 449  | 4 199  | 4 884  |
| 104 SIEGEN  | 58 922     | 109 745   | 6 719  | 5 679  |
| 11-12 HESSEN  | 468 960    | 543 315   | 115 057  | 100 782  |
| 11 HESSEN-NORD  | 208 616    | 153 637   | 30 508   | 17 567   |
| 111 KASSEL  | 193 494    | 137 111   | 26 334   | 14 584   |
| 112 MARBURG   | 15 122     | 16 526  | 4 174  | 2 983  |
| 12 HESSEN-SUED  | 260 344    | 389 678   | 84 549   | 83 215   |
| 121 GIESSEN   | 34 261     | 61 711  | 25 779   | 13 236   |
| 122 FULDA   | 59 198     | 11 249  | 10 114   | 1 627  |
| 123 FRANKFURT   | 117 853    | 233 988   | 15 494   | 35 908   |
| 124 DARMSTADT   | 49 032     | 82 730  | 33 162   | 32 444   |
| 13-14 RHEINLAND-PFALZ   | 339 220    | 344 556   | 173 692  | 70 912   |
| 13 RHEINLAND-PFALZ-NORD   | 87 238     | 143 943   | 119 226  | 25 531   |
| 131 MONTABAUR   | 48 159     | 74 214  | 110 101  | 2 931  |
| 132 KOBLENZ   | 24 848     | 48 436  | 3 851  | 9 055  |
| 133 TRIER   | 14 231     | 21 293  | 5 274  | 13 545   |
| 14 RHEINLAND-PFALZ-SUED   | 251 982    | 200 613   | 54 466   | 45 381   |
| 141 MAINZ   | 33 797     | 22 005  | 13 235   | 10 158   |
| 142 KAISERSLAUTERN  | 128 802    | 51 957  | 14 803   | 13 981   |
| 143 LUDWIGSHAFEN  | 89 383     | 126 651   | 26 428   | 21 242   |

# 2.3 BEFOERDERTE GUETER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND BUNDESLAENDERN BZW. VERKEHRSBEZIRKEN

# 2.3.1 DEUTSCHLAND

# TONNEN

| VERKEHRSBEZIRK  | VERSAND                                      | BINNENVERKEHR  | EMPFANG  | GRENZUEBERSCHREITE<br>VERSAND  | NDER<br>EMPFANG  |
|---|--|--|--|--|--|
| 15-17 BADEN-WUERTTEMBERG  | 731  | 984  | 1 078 743  | 247 151  | 1 078 743  |
| 15 BADEN-WUER.NORD-WEST<br>151 MANNHEIM<br>152 KARLSRUHE<br>153 PFORZHEIM                             | 330<br>73<br>251<br>5                        | 525<br>508   | 335 542<br>228 570<br>86 757<br>20 215   | 122 652<br>51 913<br>68 <b>42</b> 4<br>2 315                                 | 335 542<br>228 570<br>86 757<br>20 215   |
| 16 BADEN-WUEROST<br>161 HEILBROWN<br>162 STUTTGART<br>163 ULM<br>164 TUEBINGEN<br>165 RAVENSBURG      | 266<br>41<br>103<br>65<br>29<br>26           | 030<br>046<br>293<br>222<br>631<br>838               | 550 975<br>97 635<br>342 371<br>48 053<br>6 168<br>56 748                            | 47 008<br>9 725<br>12 566<br>12 211<br>890<br>11 616                         | 550 975<br>97 635<br>342 371<br>48 053<br>6 168<br>56 748                            |
| 17 BADEN-WUERT.SUED-WEST<br>171 FREIBURG<br>172 DONAUESCHINGEN<br>173 KONSTANZ/LOERRACH               | 135<br>94<br>4<br>36                         | 085<br>636<br>182<br>267                             | 192 226<br>111 290<br>23 203<br>57 733   | 77 491<br>47 055<br>5 783<br>24 653  | 192 226<br>111 290<br>23 203<br>57 733   |
| 18-20 BAYERN  | 1 072  | 796  | 1 287 215  | 374 656  | 1 287 215  |
| 18 NORDBAYERN 181 ASCHAFFENBG/WUERZBG 182 SCHWEINFURT 183 BAYREUTH 184 NUERNBERG 185 ANSBACH          | 131<br>19<br>12<br>32<br>61<br>6             | 918<br>135<br>733<br>170<br>110<br>770               | 427 178<br>112 856<br>28 516<br>50 823<br>228 405<br>6 578                           | 59 226<br>12 571<br>1 922<br>18 732<br>24 732<br>1 269                       | 427 178<br>112 856<br>28 516<br>50 823<br>228 405<br>6 578                           |
| 19 OSTBAYERN<br>191 REGENSBURG<br>192 AMBERG/WEIDEN<br>193 PASSAU<br>194 LANDSHUT                     | 324<br>239<br>54<br>19<br>11                 | 151<br>037   | 179 739<br>61 158<br>65 806<br>30 773<br>22 002                                      | 73 243<br>26 306<br>22 300<br>6 754<br>17 883                                | 179 739<br>61 158<br>65 806<br>30 773<br>22 002                                      |
| 20 SUEDBAYERN<br>201 INGOLSTADT<br>202 AUGSBURG   | 616<br>331<br>57<br>91<br>8<br>4<br>99<br>23 | 810<br>394   | 680 298<br>77 634<br>90 614<br>335 181<br>19 601<br>8 880<br>96 346<br>52 042        | 242 187<br>102 738<br>19 140<br>50 821<br>3 409<br>3 745<br>45 420<br>16 914 | 680 298<br>77 634<br>90 614<br>335 181<br>19 601<br>8 880<br>96 346<br>52 042        |
| 21 SAARLAND<br>211 SAARLAND   | 1 131<br>1 131                               | 859<br>859   | 1 005 368<br>1 005 368   | 70 601<br>70 601   | 1 005 368<br>1 005 368   |
| 22 BERLIN<br>221 BERLIN-WEST<br>222 BERLIN-OST  | 49<br>26<br>23                               | 914<br>521<br>393                                    | 450 724<br>383 174<br>67 550   | 4 450<br>3 714<br>736  | 450 724<br>383 174<br>67 550   |
| 23 MECKLENBVORPOMMERN<br>231 ROSTOCK<br>232 SCHWERIN<br>233 GUESTROW<br>234 NEUBRANDENBURG            | 318<br>273<br>23<br>9<br>12                  | 104<br>243<br>684<br>086<br>091                      | 458 923<br>210 297<br>134 251<br>44 317<br>70 058                                    | 49 803<br>30 778<br>1 109<br>2 414<br>15 502                                 | 458 923<br>210 297<br>134 251<br>44 317<br>70 058                                    |
| 24 BRANDENBURG<br>241 NEURUPPIN<br>242 FRANKFURT/ODER<br>243 POTSDAM<br>244 COTTBUS                   | 1 130<br>3<br>526<br>109                     | 403  | 910 879<br>33 406<br>310 735<br>293 570<br>273 168                                   | 158 418<br>15 440<br>114 554<br>14 732<br>13 692                             | 910 879<br>33 406<br>310 735<br>293 570<br>273 168                                   |
| 25 SACHSEN-ANHALT 251 STENDAL 252 MAGDEBURG 253 HALBERSTADT 254 WITTENBERG 255 HALLE 256 NAUMBURG     | 96<br>115<br>54<br>412                       | 700<br>047<br>825<br>624<br>626<br>732<br>846        | 768 998<br>24 679<br>97 753<br>100 534<br>48 318<br>467 364<br>30 350                | 100 051<br>44<br>9 807<br>29 499<br>6 054<br>52 853<br>1 794                 | 768 998<br>24 679<br>97 753<br>100 534<br>48 318<br>467 364<br>30 350                |
| 26 THUERINGEN<br>261 NORDHAUSEN<br>262 ERFURT<br>263 JENA<br>264 GERA<br>265 SUHL<br>266 SAALFELD     | 56<br>16<br>10<br>62<br>41                   | 426<br>781<br>723<br>519<br>197<br>086<br>120        | 557 702<br>67 224<br>118 730<br>85 355<br>187 811<br>24 601<br>73 981                | 102 791<br>46 376<br>16 707<br>1 284<br>12 376<br>14 375<br>11 673           | 557 702<br>67 224<br>118 730<br>85 355<br>187 811<br>24 601<br>73 981                |
| 27 SACHSEN 271 LEIPZIG 272 TORGAU 273 DRESDEN 274 BISCHOFSWERDA 275 GOERLITZ 276 CHEMNITZ 277 ZWICKAU | 171<br>42<br>8<br>937<br>36                  | 769<br>657<br>211<br>610<br>972<br>008<br>817<br>494 | 1 610 324<br>245 791<br>86 166<br>400 239<br>31 109<br>373 225<br>353 207<br>120 587 | 103 649<br>9 554<br>12 886<br>31 770<br>4 725<br>14 708<br>9 303<br>20 703   | 1 610 324<br>245 791<br>86 166<br>400 239<br>31 109<br>373 225<br>353 207<br>120 587 |

# 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 Seeschiffahrt und Luftfahrt nur wichtige Eckdaten enthalten sind, werden die drei Landverkehrsträger Eisenbahn, Straße und Binnenschiffahrt ausführlich im Vergleich nachgewiesen. Die Ergebnisse werden nach Gutergruppen, 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 offentlichen 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 Beschäftigungsverhaltnis und den betrieblichen Einsatz.

#### Reihe 3: Straßenpersonenverkehr

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

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

# Reihe 4: Binnenschiffahrt

Die monatlichen Nachweisungen erstrecken sich auf den Güterverkehr auf Binnenwasserstraßen, den Guterumschlag 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, Beschaftigte und Umsätze in der Binnenschiffahrt, der Bestand an Binnenschiffen der Bundesrepublik Deutschland sowie Schiffsunfälle dargestellt.

#### Reihe 5: Seeschiffahrt

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

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

#### Reihe 6: Luftverkehr

Der Monatsbericht umfaßt den Personen-, Güter- und Postverkehr mit Luftfahrzeugen sowie Starts und Landungen nach Flughäfen. Diese Ergebnisse sind im Jahresbericht differenzierter aufgegliedert, wobei zusätzlich noch Angaben aus der Unternehmensstatistik (Unternehmen, Beschäftigte, Luftfahrzeugbestand, Umsatz) und über den nichtgewerblichen Luftverkehr gebracht werden.

#### Reihe 7: Verkehrsunfälle

Der Monatsbericht (ca. 60 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 Jahres bericht mit rd. 380 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). Ab 1991 werden zahlreiche zusätzliche Merkmale nachgewiesen, u.a. 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 Bezugszahlen zum Unfallgeschehen (Bevölkerung, Straßenlänge, Fahrzeugbestände, Fahrleistungen, Gurtanlegequoten usw.) sind im Anhang aufgeführt.

#### Systematiken

Systematik der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1979 Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, 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.



# Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften

# DER EINZELHANDEL IM EG-BINNENMARKT 1993



#### DER EINZELHANDEL IN DER EG umfaßt:

- √ 26 % aller Unternehmen
- ✓ 10 % der Beschäftigten
- √ 10 % der Bruttowertschöpfung.

Ein gut funktionierendes und modernes Vertriebsnetz ist für die europäische Integration von entscheidender Bedeutung. Die Unternehmen benötigen genaue und aktuelle Daten, um die Möglichkeiten deserweitertenBinnenmarktes voll ausschöpfen zu können.

- Veränderungen der Vertriebsdichte von Einzelhandelsgeschäften sowie ihre regionale Verteilung;
- der Anteil von abhängig Beschäftigten, Teilzeitkräften und weiblichen Arbeitskräften;
- Umsatzzahlen nach Größenklassen und Geschäftsarten;
- ☐ Kooperation und Konzentration im Einzelhandel;
- ☐ Internationalisierungs- und Diversifizierungsstrategien.

**DER EINZELHANDEL IM EG-BINNENMARKT** gibt einen aufschlußreichen Einblick in die sich rasant entwickelnde und dynamische Welt des Einzelhandels.

# **Bestellschein**

Zu senden an Ihren Buchhändler oder an das Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften 2, rue Mercier, L-2985 Luxembourg

#### Bitte senden Sie mir

..... Exemplar(e) der Veröffentlichung

Der Einzelhandel im EG-Binnenmarkt

der Rechnung.

1993 — 21 x 27 cm — 215 S. Katalognr.: CA-75-92-687-DE-C ISBN: 92-826-5457-5 Preis: ECU 40,00 o. MwSt. DM 89,88 inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten Bezahlung erfolgt bei Erhalt Name

Anschrift

Te

Datum und Unterschrift