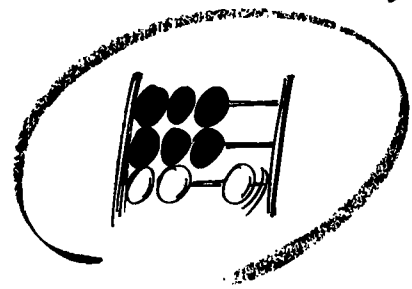
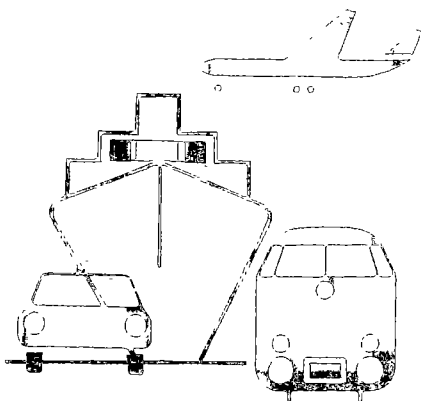


LS



Statistisches Bundesamt

Verkehr



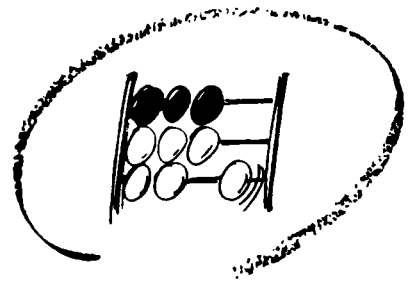
Fachserie 8

Reihe 1

Güterverkehr der Verkehrszweige

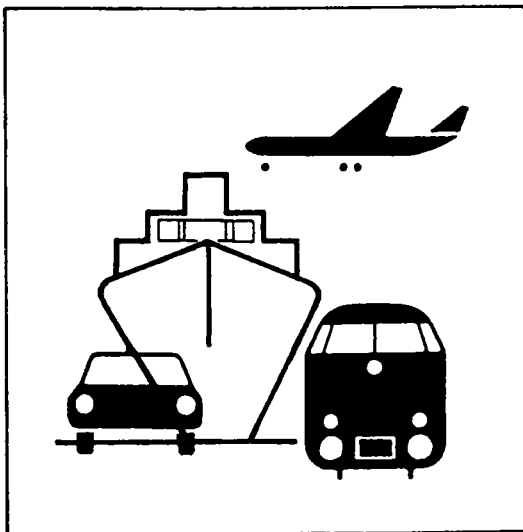
4. Vierteljahr 1989

Metzler - Poeschel Stuttgart



Statistisches Bundesamt

Verkehr



Fachserie **8**

Reihe 1

Güterverkehr der Verkehrszweige

4. Vierteljahr 1989

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Metzler - Poeschel Stuttgart

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

Verlag:
Metzler-Poeschel Stuttgart

Verlagsauslieferung:
Hermann Leins GmbH & Co.
Verlags-KG
Holzwiesenstr. 2
7408 Kusterdingen
Telefon: 07071/33046
Telex: 7 262 891 mepo d
Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen im Juni 1990

Preis: DM 9,20

Bestellnummer: 2080100 - 89324

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1990

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke -
mit Quellenangabe gestattet.

Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier

Vorbemerkung	5
Allgemeine und methodische Erläuterungen	6

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

1	Entwicklung des Güterverkehrs	
1.1	Gütertransporte ohne Nachweis von Güterart oder Verkehrsbezirk	
1.1.1	Mineralölprodukte und Erdgas im grenzüberschreitenden Empfang in Rohrfernleitungen nach Gütergruppen	9
1.1.2	Straßengüterverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)	9
1.1.3	Sonstiger Güterverkehr der Verkehrszweige	9
1.2	Monatsergebnisse nach ausgewählten Hauptverkehrsbeziehungen	10
1.3	Güteraufkommen nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen	
	Gesamtverkehr	11
	Verkehr innerhalb des Bundesgebietes	12
	Grenzüberschreitender und DDR-Verkehr	
	Versand	13
	Empfang	14
	Durchgangsverkehr	15
2	Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen	17
3	Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen und Verkehrsbezirken	30
4	Grenzüberschreitender und DDR-Verkehr nach Güterabteilungen und Verkehrsbezirken	36
5	Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen	48
6	Güterverkehr der Bundesländer untereinander	49
7	Güterverkehr nach Verkehrszweigen und Güterhauptgruppen	50
8	Transport von Rohem Erdöl in Rohrfernleitungen nach Verkehrsbezirken	51

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

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

V	=	Versand
E	=	Empfang
kg	=	Kilogramm
t	=	Tonne
kW	=	Kilowatt

Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen

Vorbemerkung

Die Veröffentlichung "Güterverkehr der Verkehrszweige" hat zum Ziel, die wichtigsten Ergebnisse der Gütertransportstatistiken (hauptsächlich beförderte Tonnen nach Versand und Empfang) 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.

In den Tabellen 1.1 werden zunächst 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 Dienstgutverkehr der Eisenbahnen, der Stückgutverkehr und Teile des Rohrleitungsverkehrs sowie der Straßengüterverkehr mit der DDR. Diese Ergebnisse sind in den darauffolgenden Tabellen nicht enthalten.

Die Darstellung des Güterverkehrs für alle Verkehrszweige nach einzelnen Monaten enthält Tabelle 1.2. Die folgenden Tabellen 1.3 bis 7 beschränken sich für das Berichtsquartal auf die vergleichende Darstellung der drei Landverkehrsträger Eisenbahn, Straße und Binnenschifffahrt. Tabelle 1.3 stellt die Entwicklung des Güterverkehrs nach Güterabteilungen und Hauptverkehrsbeziehungen dar. Tabelle 2 weist den Güterverkehr nach Gütergruppen und Tabelle 3 nach Verkehrsbezirken aus. Um der zunehmenden Bedeutung der grenzüberschreitenden Verkehre - auch im Hinblick auf den gemeinsamen EG-Binnenmarkt - Rechnung zu tragen, wird der grenzüberschreitende Versand und Empfang in der Gliederung nach Verkehrsbezirken im Ausland und Güterabteilungen (Tab. 4) nachgewiesen. Einen Überblick über den Güterverkehr nach Güterhauptgruppen bietet Tabelle 7. Der Transport von rohem Erdöl in Rohrfernleitungen nach Verkehrsbezirken wird in Tabelle 8 veröffentlicht.

Bei den nachfolgenden Daten handelt es sich um endgültige Ergebnisse, die den jeweiligen Veröffentlichungen für die einzelnen Verkehrszweige entnommen wurden (siehe allgemeine und methodische Erläuterungen).

Wichtiger Hinweis

Vom Bundesland **B R E M E N** liegen seit dem 4. Quartal 1987 keine Angaben über die Binnenschifffahrt vor. Die Daten für dieses Bundesland wurden - soweit wie möglich - aus den Versand- und Empfangsangaben der übrigen Bundesländer sowie den Ein- und Ausgangsmeldungen der Grenzzoll- und Übergangsstellen erstellt.

Es fehlen insbesondere Daten zum innerbremischen Verkehr (rd. 200 000 t Güter im Quartal) und zum grenzüberschreitenden Empfang in Bremen (rd. 80 000 t Güter im Quartal).

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 Verkehrsstatistiken 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; eine Verbindung zum ersten Transportvorgang läßt 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).
- Im grenzüberschreitenden Verkehr wird als Transportziel das Land nachgewiesen, das für den Verkehrszweig des Grenzübergangs als Bestimmungsland gilt. Dies ist besonders 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 sowjetische 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" defi-

niert. Eine Karte der Verkehrsbezirke des Bundesgebietes mit den zugehörigen Kreisen ist im Anhang abgedruckt.

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 und Nichtbundeseigenen 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 jeweiligen Referenzperiode an das Niveau der Berichtsperiode angepaßt.

Die Ergebnisse des Verkehrs innerhalb des Bundesgebietes und die des Verkehrs mit der DDR 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 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).

Im Verkehr mit der DDR und Berlin (Ost) wird von der Verkehrsstatistik nur der Fernverkehr von Fahrzeugen mit Standort im Bundesgebiet erfaßt. Der gesamte Straßenverkehr mit der DDR wird in der Statistik des Warenverkehrs mit der DDR und Berlin (Ost) nachgewiesen, die auf der Auswertung der bei den Zolldienststellen anfallenden Warenbegleitscheine beruht. Die Ergebnisse sind jedoch nicht nach Verkehrsbezirken aufzugliedern.

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 (siehe auch Tabelle 1.2 mit Monatsergebnissen) und denen der anderen vorliegenden Tabellen erklären sich aus Rundungsunterschieden bei der Datenaufbereitung.

Binnenschiffahrt

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 Binnenschiffahrt.

Seeschiffahrt

In der Seeschiffahrt 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 Seeschiffahrt.

Luftverkehr

Wie in der Seeschiffahrt 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 und in Tabelle 1.2 nicht dargestellt.

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 Darstellung der Ergebnisse nach Hauptverkehrsbeziehungen

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

In den Tabellen nicht enthalten sind der Dienstgutverkehr der Eisenbahn, der Stückgutverkehr von Eisenbahn und Straße, der Straßengüternahmeverkehr und der Luftfrachtverkehr.

Grenzüberschreitender Verkehr und Verkehr mit der DDR und Berlin (Ost)

In den Tabellen fehlt der (unbedeutende) Stückgutverkehr von Eisenbahn und Straßenverkehr und der Empfang von Mineralölprodukten und Erdgas im Rohrleitungsverkehr.

Der größte Teil des Güterverkehrs mit der DDR und Berlin (Ost) auf der Straße fehlt in den Tabellen; enthalten sind im DDR-Verkehr nur Transporte im Fernverkehr von Fahrzeugen mit Standort im Bundesgebiet.

Durchgangsverkehr

Die unmittelbare Durchfuhr der Seeschifffahrt und der Luftfahrt zählt nicht als Durchgangsverkehr.

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 Schlüssellisten auf die Untergliederung der Verkehrsstatistik aggregieren.

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

1 Entwicklung des Güterverkehrs

1.1 Gütertransporte ohne Nachweis von Güterart oder Verkehrsbezirk*)

1.1.1 Mineralölprodukte und Erdgas im grenzüberschreitenden Empfang in Rohrfernleitungen nach Gütergruppen

Tonnen

Monat	Insgesamt	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle 321 1)	Petroleum, Turbinen- kraftstoffe und Spezialbenzin 323 1)	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl 325 1)	Erdgas 330
1988 Oktober	3 446 049	316 271	86 970	144 450	2 898 358
November	4 121 995	435 463	95 948	141 173	3 449 411
Dezember	4 101 737	430 488	76 378	163 847	3 431 024
1989 Januar	4 379 502	377 222	80 405	99 645	3 822 230
Februar	4 167 319	453 242	81 464	47 771	3 584 842
März	3 778 771	459 707	90 413	50 535	3 178 116
April	2 803 551	64 448	515	14 194	2 724 394
Mai	3 174 007	735 640	157 214	126 843	2 154 310
Juni	2 860 696	391 807	82 260	123 984	2 262 645
Juli	2 608 732	343 715	89 124	85 122	2 090 771
August	2 488 577	330 410	84 994	161 614	1 911 559
September	3 045 803	399 498	90 309	316 766	2 239 230
Oktober	3 618 711	384 399	107 416	220 478	2 906 418
November	4 339 066	362 859	93 509	115 038	3 767 660
Dezember

1) Wegen verspätetem Dateneingang ist die Monatsabgrenzung für April und Mai 1989 ungenau.

1.1.2 Straßengüterverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)

Monat	Insgesamt 1)		Darunter Fernverkehr mit LKW mit 2) Standort im Bundesgebiet	
	Versand	Empfang	Versand	Empfang
1988 Oktober	58 455	340 484	3 553	30 283
November	58 814	332 529	7 171	34 575
Dezember	57 072	272 739	3 615	28 514
1989 Januar	50 525	247 411	8 297	30 426
Februar	56 633	262 874	5 299	35 136
März	51 585	297 681	8 908	33 458
April	59 411	316 233	9 565	35 263
Mai	58 608	311 360	6 178	34 423
Juni	68 001	344 679	8 688	37 632
Juli	72 458	364 490	6 543	38 584
August	62 175	332 026	6 457	42 865
September	55 005	350 006	6 819	39 686
Oktober	72 772	361 988	5 942	42 060
November	62 890	347 258	4 560	46 896
Dezember	61 113	260 466	5 097	33 856

1) Warenbegleitscheinpflichtiger Güterverkehr.

2) Ergebnisse enthalten in den Tabellen 1.2 bis 7.

1.1.3 Sonstiger Güterverkehr der Verkehrswege

Monat	Eisenbahn		Straße Stückgut im Fernverkehr
	Stückgut	Dienstgut	
1988 Oktober	260 189	895 500	699 766
November	256 731	850 100	686 131
Dezember	227 875	530 800	638 709
1989 Januar	249 627	481 300	677 135
Februar	236 921	462 200	663 683
März	269 322	665 100	719 376
April	255 974	760 700	724 493
Mai	229 824	638 700	692 295
Juni	261 389	853 900	736 578
Juli	222 436	828 900	681 542
August	232 231	933 800	719 179
September	250 724	852 100	725 575
Oktober	276 188	936 900	736 264
November	256 378	823 400	713 529
Dezember	215 862	420 200	621 025

*) Ergebnisse in den Tabellen 1.2 bis 8 nicht enthalten.

1 Entwicklung des Güterverkehrs
1.2 Monatsergebnisse nach ausgewählten Hauptverkehrsbeziehungen
1 000 t

Jahr — Monat	Eisenbahnverkehr	Straßenverkehr	Binnenschifffahrt	Seeschifffahrt	Luftverkehr	Rohrfernleitungen
Gesamtverkehr						
1988 Oktober ...	26 804	40 088	21 219	12 013	87r	5 437
November ..	27 530	37 667	19 605	10 628	81r	4 870
Dezember ..	24 906	34 161	19 846	11 703	91r	5 560
1989 Januar	25 222	34 587	18 604	12 228	76	4 646
Februar ...	24 314	34 327	17 369	10 631	79	3 930
März	25 811	38 239	20 376	11 745	93	4 818
April	24 909	39 096	20 462	11 483p	92	4 504
Mai	24 151	38 746	19 867	12 155p	83	4 997
Juni	26 247	41 740	20 881	12 294p	88	4 567
Juli	24 813	38 202	20 234	11 044p	84	5 100
August	24 504	38 811	21 124	11 881p	80	5 339
September .	24 684	40 605	19 957	11 924p	89	5 037
Oktober ...	27 678	42 640	20 257	12 137p	93	5 293
November ..	27 583	40 659	19 599	12 014p	.	5 061
Dezember ..	23 898	34 174	16 045	11 489p	.	5 509
Verkehr innerhalb des Bundesgebietes						
1988 Oktober ...	20 346	24 148	5 824	157	.	1 119
November ..	20 759	22 581	5 483	160	.	722
Dezember ..	18 265	21 008	5 292	147	.	844
1989 Januar	18 861	20 452	4 496	152	.	953
Februar ...	17 741	20 561	4 425	131	.	911
März	18 764	22 496	5 206	205	.	1 108
April	18 290	23 458	4 989	86p	.	1 160
Mai	17 253	23 519	4 827	101p	.	1 246
Juni	19 127	24 814	5 329	130p	.	952
Juli	18 646	23 622	5 390	82p	.	1 058
August	18 657	24 515	5 454	115p	.	1 130
September .	18 701	24 804	5 259	114p	.	1 065
Oktober ...	20 951	25 451	5 650	126p	.	1 100
November ..	20 355	23 807	5 465	121p	.	1 016
Dezember ..	17 154	20 619	4 372	121p	.	1 081
Grenzüberschreitender und DDR-Verkehr						
Versand						
1988 Oktober ...	2 793	7 127	5 152	3 623	36r	.
November ..	2 938	6 862	4 576	3 586	35r	.
Dezember ..	2 759	6 003	4 751	4 097	40r	.
1989 Januar	2 808	6 173	4 387	3 833	31	.
Februar ...	2 800	6 136	4 479	3 831	32	.
März	3 001	7 070	5 092	3 998	38	.
April	2 993	7 199	5 290	4 239p	39	.
Mai	2 972	6 861	5 190	4 146p	35	.
Juni	3 155	7 709	5 664	4 408p	42	.
Juli	2 628	6 607	4 770	3 715p	40	.
August	2 458	6 503	5 094	3 518p	35	.
September .	2 745	7 338	4 780	3 880p	38	.
Oktober ...	2 951	7 922	4 980	3 644p	41	.
November ..	3 367	7 725	4 681	3 917p	.	.
Dezember ..	3 064	6 319	3 906	3 819p	.	.
Empfang						
1988 Oktober ...	3 081	7 172	8 876	8 233	33	4 318
November ..	3 168	6 606	8 388	6 883	30	4 148
Dezember ..	3 129	5 715	8 562	7 458	34	4 716
1989 Januar	2 826	6 407	8 234	8 243	32	3 693
Februar ...	2 743	6 082	7 230	6 670	34	3 020
März	3 111	6 909	8 480	7 541	39	3 711
April	2 860	6 808	8 727	7 158p	38	3 343
Mai	3 160	6 701	8 544	7 908p	35	3 752
Juni	3 197	7 392	8 479	7 756p	33	3 615
Juli	2 980	6 506	8 718	7 247p	31	4 042
August	2 766	6 327	9 182	8 248p	33	4 209
September .	2 526	6 749	8 805	7 930p	37	3 972
Oktober ...	3 075	7 437	8 539	8 367p	38	4 193
November ..	3 076	7 263	8 416	7 976p	.	4 045
Dezember ..	2 933	5 747	6 959	7 549p	.	4 428

1 ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

1.3 GUETERAUFKOMMEN NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERABTEILUNGEN

VERKEHRSZWEIG	4. VJ	3. VJ	4. VJ	JAHRESTEIL		ZU- BZW. ABNAHME (-)	
	1988	1989	1989	JANUAR	DEZEMBER	JANUAR BIS DEZEMBER	
				1989	1988	1989 GEGEN 1988	%
TONNEN							
GESAMTVERKEHR							
0 LAND-, FORSTWIRTSCHAFTLICHE UND VERWANDTE ERZEUGNISSE (EINSCHL. LEBENDE TIERE)							
EISENBAHN	4 598 421	1 734 462	4 530 704	10 567 963	10 068 569	499 394	5,0
STRASSE	9 858 607	9 774 753	10 273 905	39 291 438	36 942 555	2 348 883	6,4
BI-SCHIFF	1 871 547	1 743 537	1 731 445	7 467 644	7 385 010	82 634	1,1
ZUSAMMEN ...	16 328 575	13 252 752	16 536 054	57 327 045	54 396 134	2 930 911	5,4
1 ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMITTEL							
EISENBAHN	1 631 764	1 299 576	1 575 194	5 787 977	5 754 534	33 443	0,6
STRASSE	19 747 117	20 111 698	20 724 999	80 162 358	76 656 987	3 505 371	4,6
BI-SCHIFF	3 389 429	3 160 384	3 328 292	12 722 753	13 289 889	567 136-	4,3-
ZUSAMMEN ...	24 768 310	24 571 658	25 628 485	98 673 088	95 701 410	2 971 678	3,1
2 FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE							
EISENBAHN	20 573 583	18 700 198	20 155 529	76 444 167	75 598 744	845 423	1,1
STRASSE	1 332 815	1 290 672	1 403 185	5 416 897	4 964 448	452 449	9,1
BI-SCHIFF	6 532 204	5 369 882	5 912 705	21 421 746	22 582 778	1 161 032-	5,1-
ZUSAMMEN ...	28 438 602	25 360 752	27 471 419	103 282 810	103 145 970	136 840	0,1
3 ERDELL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE							
EISENBAHN	5 990 937	5 805 276	5 925 664	21 929 112	22 893 642	964 530-	4,2-
STRASSE	5 589 795	5 810 707	5 707 021	21 315 397	21 690 376	374 979-	1,7-
BI-SCHIFF	10 721 238	11 122 316	9 611 259	39 727 283	41 580 740	1 853 457-	4,5-
ZUSAMMEN ...	22 301 970	22 738 299	21 243 944	82 971 792	86 164 758	3 192 966-	3,7-
4 ERZE, METALLABFALLE							
EISENBAHN	9 472 070	9 256 748	9 227 486	37 783 440	38 285 545	502 105-	1,3-
STRASSE	1 426 374	1 439 547	1 560 906	6 010 882	5 573 177	437 705	7,3
BI-SCHIFF	10 917 341	11 670 657	10 002 178	44 749 268	43 032 834	1 716 434	4,0
ZUSAMMEN ...	21 815 785	22 366 952	20 790 570	88 543 590	86 891 556	1 652 034	1,9
5 EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)							
EISENBAHN	14 179 201	14 277 501	14 013 852	58 137 795	56 126 585	2 011 210	3,6
STRASSE	7 281 925	7 406 434	7 499 313	30 776 484	28 485 326	2 291 158	8,0
BI-SCHIFF	3 785 330	3 528 410	3 196 101	14 163 765	14 213 322	49 557-	0,3-
ZUSAMMEN ...	25 246 456	25 212 345	24 709 266	103 078 044	98 825 233	4 252 811	4,3
6 STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)							
EISENBAHN	6 537 253	6 860 705	6 953 705	26 862 185	26 440 956	421 819	1,6
STRASSE	18 896 107	22 799 690	20 176 702	79 668 984	73 868 119	5 800 865	7,9
BI-SCHIFF	16 198 095	18 080 833	15 501 632	66 483 345	62 983 528	3 499 817	5,6
ZUSAMMEN ...	41 631 455	47 741 228	42 632 039	173 014 514	163 292 013	9 722 501	6,0
7 DUENGEMITTEL							
EISENBAHN	2 025 384	1 745 035	1 931 316	7 498 289	8 061 453	563 164-	7,0-
STRASSE	628 179	898 310	638 316	3 391 208	3 189 771	201 437	6,3
BI-SCHIFF	1 689 469	1 354 681	1 677 328	6 736 653	6 765 973	25 320-	0,4-
ZUSAMMEN ...	4 343 032	3 998 026	4 246 960	17 626 150	18 017 197	391 047-	2,2-
8 CHEMISCHE ERZEUGNISSE							
EISENBAHN	5 128 077	5 142 818	5 126 102	20 804 576	20 838 880	34 304-	0,2-
STRASSE	11 617 153	11 812 141	12 211 456	48 679 624	45 998 633	2 680 991	5,8
BI-SCHIFF	4 405 040	4 321 585	3 990 273	17 410 677	17 434 666	23 989-	0,1-
ZUSAMMEN ...	21 150 270	21 276 544	21 327 831	86 894 877	84 272 239	2 622 638	3,1
9 FAHRZEUGE, MASCHINEN, SONSTIGE HALB- UND FERTIGWAREN (OHNE GUETERHAUPTGRUPPE 99)							
EISENBAHN	4 079 664	3 951 616	4 303 756	16 922 077	15 618 488	1 303 589	8,3
STRASSE	22 301 508	22 487 884	23 668 781	92 912 397	87 087 109	5 825 288	6,7
BI-SCHIFF	368 927	316 337	333 151	1 395 898	1 438 247	102 349-	7,1-
ZUSAMMEN ...	26 750 099	26 755 837	28 305 688	111 170 372	104 143 844	7 026 528	6,7
99 BESONDERE TRANSPORTGUETER (OHNE STUECKGUT)							
EISENBAHN	5 023 517	5 227 454	5 415 041	21 076 943	19 334 728	1 742 215	9,0
STRASSE	13 233 721	13 785 006	13 606 546	54 192 566	52 428 417	1 764 149	3,4
BI-SCHIFF	790 696	646 130	616 713	2 555 765	2 615 249	59 484-	2,3-
ZUSAMMEN ...	19 047 934	19 658 590	19 638 300	77 825 274	74 378 394	3 446 880	4,6
INSGESAMT (1 000 TONNEN)							
EISENBAHN	79 239,9	74 001,4	79 158,3	303 814,5	299 021,5	4 793,0	1,6
STRASSE	111 913,3	117 616,8	117 471,1	461 818,2	436 885,0	24 933,3	5,7
BI-SCHIFF	60 669,3	61 314,8	55 901,1	234 774,8	233 322,2	1 452,6	0,6
ZUSAMMEN ...	251 822,5	252 933,0	252 530,6	1 000 407,6	969 228,7	31 178,8	3,2

1 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

1.3 GÜTERAUFKOMMEN NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERABTEILUNGEN

VERKEHRSZWEIG	4. VJ	3. VJ	4. VJ	JAHRESTEIL		ZU- BZW. ABNAHME (-)	
	1988	1989	1989	JANUAR	DEZEMBER	JANUAR BIS DEZEMBER	
	1988						1989 GEGEN 1988
TONNEN							%
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES							
0 LAND-, FORSTWIRTSCHAFTLICHE UND VERWANDTE ERZEUGNISSE (EINSCHL. LEBENDE TIERE)							
EISENBAHN	3 318 448	791 440	2 976 609	5 179 119	5 574 275	395 156-	7,1-
STRASSE	4 530 763	4 656 422	4 555 110	17 874 256	17 196 743	677 513	3,9
BI-SCHIFF	279 873	262 903	304 514	1 198 056	1 150 999	47 057	4,1
ZUSAMMEN ...	8 129 084	5 716 765	7 836 233	24 251 431	23 922 017	329 414	1,4
1 ANDERE NÄHRUNGS- UND FUTTERMittel							
EISENBAHN	709 061	555 208	649 849	2 264 038	2 470 538	206 500-	8,4-
STRASSE	13 476 242	13 962 897	13 917 809	54 282 556	52 946 730	1 335 826	2,5
BI-SCHIFF	467 987	633 354	515 623	2 141 530	2 075 754	65 776	3,2
ZUSAMMEN ...	14 653 290	15 151 459	15 083 281	58 688 124	57 493 022	1 195 102	2,1
2 FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE							
EISENBAHN	18 055 505	16 967 101	17 479 886	68 105 893	66 624 647	1 481 246	2,2
STRASSE	525 497	544 597	564 138	2 349 436	2 110 739	238 697	11,3
BI-SCHIFF	3 626 661	2 679 173	3 504 491	11 322 490	12 221 376	898 886-	7,4-
ZUSAMMEN ...	22 207 663	20 190 871	21 548 515	81 777 819	80 956 762	821 057	1,0
3 ERDÖL, MINERALÖLERZEUGNISSE, GASE							
EISENBAHN	4 419 912	4 405 941	4 411 396	16 041 900	17 085 674	1 043 774-	6,1-
STRASSE	4 926 668	4 995 432	5 032 300	18 492 705	19 017 114	524 409-	2,8-
BI-SCHIFF	3 459 414	3 239 313	2 935 553	11 832 184	13 534 048	1 701 864-	12,6-
ZUSAMMEN ...	12 805 994	12 640 686	12 379 249	46 366 789	49 636 836	3 270 047-	6,6-
4 ERZE, METALLABFÄLLE							
EISENBAHN	7 925 832	7 995 498	7 939 007	31 686 978	31 683 550	3 428	0,0
STRASSE	722 824	739 046	749 168	3 016 897	2 856 818	160 079	5,6
BI-SCHIFF	499 244	450 673	338 354	1 662 683	1 793 696	131 013-	7,3-
ZUSAMMEN ...	9 147 900	9 185 217	9 026 529	36 366 558	36 334 064	32 494	0,1
5 EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)							
EISENBAHN	10 787 584	11 109 980	10 636 503	44 260 217	42 780 029	1 480 188	3,5
STRASSE	3 388 948	3 629 162	3 403 564	14 478 246	13 414 291	1 063 955	7,9
BI-SCHIFF	453 496	524 637	442 458	1 902 665	1 850 097	52 568	2,8
ZUSAMMEN ...	14 630 028	15 263 786	14 482 525	60 641 128	58 044 417	2 596 711	4,5
6 STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)							
EISENBAHN	5 230 477	5 494 027	5 558 279	21 493 217	21 292 802	200 415	0,9
STRASSE	11 962 000	14 831 758	12 607 417	51 016 453	47 057 520	3 958 933	8,4
BI-SCHIFF	6 012 022	6 474 204	5 431 579	23 309 920	23 039 929	275 991	1,2
ZUSAMMEN ...	23 204 499	26 799 989	23 597 275	95 819 590	91 384 251	4 435 339	4,6
7 DÜNGEMITTEL							
EISENBAHN	1 412 837	1 365 730	1 453 074	5 710 100	5 919 944	209 844-	3,5-
STRASSE	326 594	473 262	320 399	1 811 189	1 744 465	66 724	3,8
BI-SCHIFF	400 679	452 625	653 798	1 963 699	1 655 960	307 739	18,6
ZUSAMMEN ...	2 140 110	2 291 617	2 427 271	9 484 988	9 320 369	164 619	1,8
8 CHEMISCHE ERZEUGNISSE							
EISENBAHN	2 879 303	2 904 065	2 836 786	11 658 785	11 695 387	36 602-	0,3-
STRASSE	4 773 489	5 101 431	4 976 395	19 990 480	19 356 727	633 753	3,3
BI-SCHIFF	1 311 916	1 292 736	1 299 446	5 235 255	5 268 848	33 593-	0,6-
ZUSAMMEN ...	8 964 708	9 298 172	9 112 627	36 884 520	36 320 962	563 558	1,6
9 FAHRZEUGE, MASCHINEN, SONSTIGE HALB- UND FERTIGWAREN (OHNE GÜTERHAUPTGRUPPE 99)							
EISENBAHN	2 266 135	2 172 428	2 227 923	9 014 823	8 605 211	409 612	4,8
STRASSE	11 619 951	12 049 196	12 139 700	48 241 494	46 439 379	1 802 115	3,9
BI-SCHIFF	65 669	66 046	43 032	216 533	247 372	30 839-	12,5-
ZUSAMMEN ...	13 951 755	14 287 670	14 404 655	57 472 850	55 291 962	2 180 888	3,9
99 BESONDERE TRANSPORTGÜTER (OHNE STUECKGUT)							
EISENBAHN	2 364 783	2 243 668	2 290 752	9 084 719	9 194 743	110 024-	1,2-
STRASSE	11 481 858	11 956 251	11 615 535	46 558 397	45 777 903	780 494	1,7
BI-SCHIFF	22 141	21 513	17 625	76 033	71 311	4 722	6,6
ZUSAMMEN ...	13 868 782	14 221 432	13 923 912	55 719 149	55 043 957	675 192	1,2
INSGESAMT (1 000 TONNEN)							
EISENBAHN	59 369,9	56 005,0	58 460,1	224 499,8	222 926,8	1 573,0	0,7
STRASSE	67 734,8	72 939,5	69 875,5	278 112,1	267 918,4	10 193,7	3,8
BI-SCHIFF	16 599,1	16 103,2	15 486,5	60 861,0	62 903,4	2 042,3-	3,2-
ZUSAMMEN ...	143 703,8	145 047,7	143 822,1	563 472,9	553 748,6	9 724,3	1,8

1 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

1.3 GÜTERAUFKOMMEN NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERABTEILUNGEN

VERKEHRSZWEIG	4. VJ	3. VJ	4. VJ	JAHRESTEIL		ZU- BZW. ABNAHME (-)		
	1986	1989	1989	1989	1988	1989 GEGEN	1988	
TONNEN								%
GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR (VERSAND)								
0 LAND-, FORSTWIRTSCHAFTLICHE UND VERWANDTE ERZEUGNISSE (EINSCHL. LEBENDE TIERE)								
EISENBAHN	620 198	486 597	868 092	2 590 177	2 025 163	565 014	27,9	
STRASSE	1 504 055	1 389 445	1 613 334	5 689 133	5 204 024	485 109	9,3	
BI-SCHIFF	578 408	474 112	431 220	2 268 615	2 168 701	99 914	4,6	
ZUSAMMEN ...	2 702 661	2 350 154	2 913 646	10 547 925	9 397 888	1 150 037	12,2	
1 ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel								
EISENBAHN	549 983	494 324	526 882	2 114 002	1 927 182	186 820	9,7	
STRASSE	2 533 255	2 562 059	2 871 015	10 674 933	9 540 357	1 134 576	11,9	
BI-SCHIFF	863 032	677 158	813 981	2 736 412	2 721 044	15 368	0,6	
ZUSAMMEN ...	3 946 270	3 733 541	4 211 878	15 525 347	14 188 583	1 336 764	9,4	
2 FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE								
EISENBAHN	1 340 749	1 017 404	1 501 410	4 752 165	5 279 978	527 813-	10,0-	
STRASSE	545 009	578 023	587 339	2 290 529	2 084 571	205 958	9,9	
BI-SCHIFF	1 116 796	1 320 606	984 175	4 618 354	4 248 000	370 354	8,7	
ZUSAMMEN ...	3 002 554	2 916 033	3 072 924	11 661 048	11 612 549	48 499	0,4	
3 ERDÖL, MINERALÖLERZEUGNISSE, GASE								
EISENBAHN	243 074	238 932	267 350	1 061 850	936 718	125 132	13,4	
STRASSE	383 233	480 095	385 110	1 579 732	1 492 769	86 963	5,8	
BI-SCHIFF	799 803	784 473	781 271	3 574 265	3 099 274	474 991	15,3	
ZUSAMMEN ...	1 426 110	1 503 500	1 433 731	6 215 847	5 528 761	687 086	12,4	
4 ERZE, METALLABFÄLLE								
EISENBAHN	519 171	508 660	629 371	2 732 895	2 471 091	261 804	10,6	
STRASSE	426 643	441 232	511 209	1 888 913	1 712 457	176 456	10,3	
BI-SCHIFF	390 322	604 102	562 866	2 639 114	2 473 831	165 283	6,7	
ZUSAMMEN ...	1 336 136	1 553 994	1 703 446	7 260 922	6 657 379	603 543	9,1	
5 EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)								
EISENBAHN	1 444 001	1 334 870	1 461 972	5 894 080	5 464 969	429 111	7,9	
STRASSE	1 510 895	1 510 270	1 652 804	6 404 872	5 796 355	608 517	10,5	
BI-SCHIFF	1 718 199	1 383 184	1 379 635	5 625 009	6 190 387	565 378-	9,1-	
ZUSAMMEN ...	4 673 095	4 228 324	4 494 411	17 923 961	17 451 711	472 250	2,7	
6 STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)								
EISENBAHN	633 672	626 545	716 926	2 661 965	2 369 648	292 317	12,3	
STRASSE	4 060 769	4 620 274	4 540 888	16 907 572	15 647 330	1 260 242	8,1	
BI-SCHIFF	6 378 652	7 257 867	6 706 642	27 984 380	24 242 168	3 742 212	15,4	
ZUSAMMEN ...	11 073 093	12 544 686	11 964 456	47 553 917	42 259 146	5 294 771	12,5	
7 DÜNGEMITTEL								
EISENBAHN	241 693	193 842	189 206	806 657	812 833	6 176-	0,8-	
STRASSE	106 090	125 690	111 632	508 473	465 874	42 599	9,1	
BI-SCHIFF	546 586	319 159	307 690	1 634 373	1 969 216	334 843-	17,0-	
ZUSAMMEN ...	894 369	638 691	608 528	2 949 503	3 247 923	298 420-	9,2-	
8 CHEMISCHE ERZEUGNISSE								
EISENBAHN	1 013 029	977 883	991 084	4 024 035	4 096 522	72 487-	1,8-	
STRASSE	3 294 736	3 163 497	3 518 557	13 761 035	12 770 252	990 783	7,8	
BI-SCHIFF	1 378 315	1 272 303	1 070 743	5 164 474	5 611 146	446 672-	8,0-	
ZUSAMMEN ...	5 686 080	5 413 683	5 580 384	22 949 544	22 477 920	471 624	2,1	
9 FAHRZEUGE, MASCHINEN, SONSTIGE HALB- UND FERTIGWAREN (OHNE GUETERHAUPTGRUPPE 99)								
EISENBAHN	827 588	785 357	935 671	3 530 720	3 192 845	337 875	10,6	
STRASSE	4 977 561	4 846 032	5 411 241	20 851 559	18 829 267	2 022 292	10,7	
BI-SCHIFF	141 102	112 972	131 885	485 402	521 797	36 395-	7,0-	
ZUSAMMEN ...	5 946 251	5 744 361	6 478 797	24 867 681	22 543 909	2 323 772	10,3	
99 BESONDERE TRANSPORTGUETER (OHNE STUECKGUT)								
EISENBAHN	1 057 093	1 167 154	1 293 069	4 774 565	4 046 971	727 594	18,0	
STRASSE	649 825	730 785	762 726	3 003 288	2 530 158	473 130	18,7	
BI-SCHIFF	567 512	397 937	396 824	1 582 016	1 735 317	153 301-	8,8-	
ZUSAMMEN ...	2 274 430	2 295 876	2 452 619	9 359 869	8 312 446	1 047 423	12,6	
INSGESAMT (1 000 TONNEN)								
EISENBAHN	8 490,3	7 831,6	9 382,0	34 943,1	32 623,9	2 319,2	7,1	
STRASSE	19 992,1	20 447,4	21 965,9	83 560,0	76 073,4	7 486,6	9,8	
BI-SCHIFF	14 478,7	14 643,9	13 566,9	58 312,4	54 980,9	3 331,5	6,1	
ZUSAMMEN ...	42 961,0	42 922,8	44 914,8	176 815,6	163 678,2	13 137,3	8,0	

1 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

1.3 GÜTERAUFKOMMEN NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERABTEILUNGEN

VERKEHRSZWEIG	4. VJ	3. VJ	4. VJ	JAHRESTEIL		ZU- BZW. ABNAHME (-)		
	1988	1989	1989	JANUAR -	DEZEMBER	JANUAR BIS DEZEMBER		
	1989						1988	1989 GEGEN 1988
TONNEN								%
GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR (EMPFANG)								
0 LAND-, FORSTWIRTSCHAFTLICHE UND VERWANDTE ERZEUGNISSE (EINSCHL. LEBENDE TIERE)								
EISENBAHN	453 753	369 055	423 136	1 808 576	1 898 507	89 931-	4,7-	
STRASSE	3 160 692	3 073 120	3 378 643	12 970 092	12 023 443	946 649	7,9	
BI-SCHIFF	568 877	539 305	571 391	2 349 983	2 681 195	331 212-	12,4-	
ZUSAMMEN ...	4 183 122	3 981 480	4 373 170	17 128 651	16 603 145	525 506	3,2	
1 ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel								
EISENBAHN	237 761	133 256	250 712	816 533	859 146	42 613-	5,0-	
STRASSE	2 959 108	2 758 382	3 066 592	11 817 639	11 134 416	683 223	6,1	
BI-SCHIFF	1 915 445	1 677 278	1 871 155	7 249 650	7 928 361	678 711-	8,6-	
ZUSAMMEN ...	5 112 314	4 568 916	5 188 459	19 883 822	19 921 923	38 101-	0,2-	
2 FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE								
EISENBAHN	1 109 706	693 324	1 146 576	3 512 764	3 498 593	14 171	0,4	
STRASSE	239 923	150 633	228 350	698 042	698 343	301-	0,0	
BI-SCHIFF	1 315 526	1 065 210	1 187 367	4 140 081	4 395 013	254 932-	5,8-	
ZUSAMMEN ...	2 665 155	1 909 167	2 572 293	8 350 887	8 591 949	241 062-	2,8-	
3 ERDÖL, MINERALÖLERZEUGNISSE, GASE								
EISENBAHN	1 262 486	1 128 090	1 182 994	4 635 371	4 697 695	62 324-	1,3-	
STRASSE	257 445	312 876	264 087	1 149 269	1 086 771	62 498	5,8	
BI-SCHIFF	5 803 270	6 362 836	5 259 661	21 623 459	22 200 901	577 442-	2,6-	
ZUSAMMEN ...	7 323 201	7 803 802	6 706 742	27 408 099	27 985 367	577 268-	2,1-	
4 ERZE, METALLABFÄLLE								
EISENBAHN	1 017 792	746 751	645 928	3 326 095	4 099 670	773 575-	18,9-	
STRASSE	256 151	239 791	279 405	1 025 462	933 920	91 542	9,8	
BI-SCHIFF	9 404 978	9 949 181	8 774 943	37 372 386	36 296 814	1 075 572	3,0	
ZUSAMMEN ...	10 678 921	10 935 723	9 700 277	41 723 943	41 330 404	393 539	1,0	
5 EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)								
EISENBAHN	1 676 909	1 585 745	1 604 358	6 750 356	6 745 650	4 706	0,1	
STRASSE	1 983 798	1 898 789	2 021 330	8 261 243	7 762 364	498 879	6,4	
BI-SCHIFF	1 151 947	1 160 288	938 975	4 667 917	4 362 512	305 405	7,0	
ZUSAMMEN ...	4 812 654	4 644 822	4 564 663	19 679 516	18 870 526	808 990	4,3	
6 STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)								
EISENBAHN	605 563	679 490	591 076	2 424 864	2 525 141	100 277-	4,0-	
STRASSE	2 682 166	3 154 960	2 818 715	10 963 599	10 447 770	515 825	4,9	
BI-SCHIFF	3 326 050	3 708 596	3 000 024	13 016 585	13 497 019	480 434-	3,6-	
ZUSAMMEN ...	6 613 779	7 543 046	6 409 815	26 405 048	26 469 930	64 862-	0,2-	
7 DÜNGEMITTEL								
EISENBAHN	327 097	173 808	273 305	888 318	1 232 680	344 362-	27,9-	
STRASSE	184 472	291 353	196 515	1 036 976	947 367	89 609	9,6	
BI-SCHIFF	640 917	461 224	621 174	2 705 498	2 655 480	50 018	1,9	
ZUSAMMEN ...	1 152 486	926 385	1 090 994	4 630 792	4 835 527	204 735-	4,2-	
8 CHEMISCHE ERZEUGNISSE								
EISENBAHN	943 640	987 277	1 010 782	3 878 495	3 881 868	3 373-	0,1-	
STRASSE	2 702 038	2 685 109	2 760 492	11 152 362	10 517 050	635 312	6,0	
BI-SCHIFF	1 434 437	1 488 148	1 398 511	5 992 810	5 542 002	450 808	8,1	
ZUSAMMEN ...	5 080 115	5 160 534	5 169 785	21 023 667	19 940 820	1 082 747	5,4	
9 FAHRZEUGE, MASCHINEN, SONSTIGE HALB- UND FERTIGWAREN (OHNE GÜTERHAUPTGRUPPE 99)								
EISENBAHN	687 295	628 757	716 901	2 582 352	2 514 990	67 362	2,7	
STRASSE	4 240 230	4 189 414	4 520 139	17 769 868	16 343 797	1 426 071	8,7	
BI-SCHIFF	110 042	94 786	116 395	458 582	472 086	13 504-	2,9-	
ZUSAMMEN ...	5 037 567	4 912 957	5 353 435	20 810 802	19 330 873	1 479 929	7,7	
99 BESONDERE TRANSPORTGÜTER (OHNE STUECKGUT)								
EISENBAHN	1 055 096	1 146 526	1 239 016	4 631 047	3 932 759	698 288	17,8	
STRASSE	826 519	827 017	912 237	3 482 767	3 105 742	377 025	12,1	
BI-SCHIFF	153 685	197 183	164 338	734 508	649 039	85 469	13,2	
ZUSAMMEN ...	2 035 300	2 170 726	2 315 591	8 848 322	7 687 540	1 160 782	15,1	
INSGESAMT (1 000 TONNEN)								
EISENBAHN	9 377,1	8 272,1	9 084,8	35 254,8	35 886,7	631,9-	1,8-	
STRASSE	19 492,5	19 581,4	20 446,5	80 327,3	75 001,0	5 326,3	7,1	
BI-SCHIFF	25 825,0	26 704,0	23 913,9	100 311,5	100 680,4	369,0-	0,4-	
ZUSAMMEN ...	54 694,6	54 557,6	53 445,2	215 893,5	211 568,1	4 325,4	2,0	

1 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

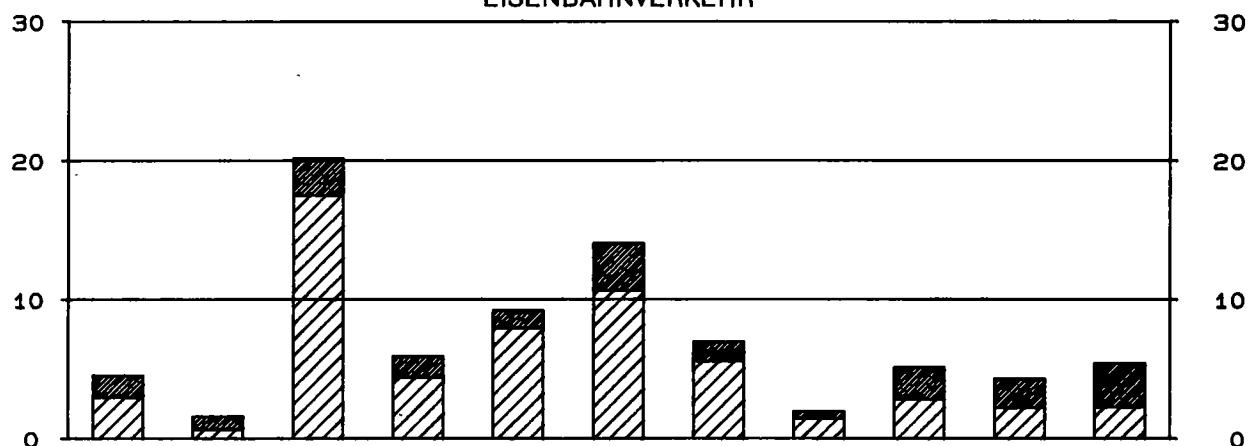
1.3 GÜTERAUFKOMMEN NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERABTEILUNGEN

VERKEHRSZWEIG	4. VJ	3. VJ	4. VJ	JAHRESTEIL		ZU- BZW. ABNAHME (-)		
	1988	1989	1989	JANUAR	DEZEMBER	JANUAR BIS DEZEMBER		
	1989						1988	1989 GEGEN 1988
TONNEN								%
DURCHGANGSVERKEHR								
0 LAND-, FORSTWIRTSCHAFTLICHE UND VERWANDTE ERZEUGNISSE (EINSCHL. LEBENDE TIERE)								
EISENBAHN	206 022	87 370	261 867	990 091	570 624	419 467	73,5	
STRASSE	663 097	655 766	726 818	2 757 957	2 518 345	239 612	8,5	
BI-SCHIFF	444 589	461 217	424 320	1 650 990	1 384 115	266 875	19,3	
ZUSAMMEN ...	1 313 708	1 204 353	1 413 005	5 399 038	4 473 084	925 954	20,7	
1 ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel								
EISENBAHN	134 959	116 788	147 751	593 404	497 668	95 736	19,2	
STRASSE	778 512	828 360	869 583	3 387 230	3 035 484	351 746	11,6	
BI-SCHIFF	142 965	172 594	127 533	595 161	564 730	30 431	5,4	
ZUSAMMEN ...	1 056 436	1 117 742	1 144 867	4 575 795	4 097 882	477 913	11,7	
2 FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE								
EISENBAHN	67 623	22 369	27 657	73 345	195 526	122 181-	62,5-	
STRASSE	22 386	17 419	23 358	78 890	70 795	8 095	11,4	
BI-SCHIFF	473 221	304 893	226 672	1 340 821	1 718 389	377 568-	22,0-	
ZUSAMMEN ...	563 230	344 681	277 687	1 493 056	1 984 710	491 654-	24,8-	
3 ERDOEL, MINERALÖLERZEUGNISSE, GASE								
EISENBAHN	65 465	32 313	63 924	189 991	173 555	16 436	9,5	
STRASSE	22 449	22 304	25 524	93 691	93 722	31-	0,0	
BI-SCHIFF	658 751	735 694	634 774	2 697 375	2 746 517	49 142-	1,8-	
ZUSAMMEN ...	746 665	790 311	724 222	2 981 057	3 013 794	32 737-	1,1-	
4 ERZE, METALLABFÄLLE								
EISENBAHN	9 275	5 839	13 179	37 472	31 234	6 238	20,0	
STRASSE	20 756	19 478	21 124	79 610	69 982	9 628	13,8	
BI-SCHIFF	622 797	666 701	326 015	3 075 085	2 468 493	606 592	24,6	
ZUSAMMEN ...	652 828	692 018	360 318	3 192 167	2 569 709	622 458	24,2	
5 EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)								
EISENBAHN	270 707	246 906	311 019	1 233 142	1 135 937	97 205	8,6	
STRASSE	398 284	368 206	421 615	1 632 123	1 512 316	119 807	7,9	
BI-SCHIFF	461 688	460 301	435 033	1 968 174	1 810 326	157 848	8,7	
ZUSAMMEN ...	1 130 679	1 075 413	1 167 667	4 833 439	4 458 579	374 860	8,4	
6 STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)								
EISENBAHN	67 541	60 643	87 424	282 139	252 775	29 364	11,6	
STRASSE	191 172	192 698	209 682	781 360	715 499	65 861	9,2	
BI-SCHIFF	481 371	600 166	363 387	2 172 460	2 210 412	37 952-	1,7-	
ZUSAMMEN ...	740 084	853 507	660 493	3 235 959	3 178 686	57 273	1,8	
7 DÜNGEMITTEL								
EISENBAHN	43 757	11 655	15 731	93 214	95 996	2 782-	2,9-	
STRASSE	11 023	8 005	9 770	34 570	32 065	2 505	7,8	
BI-SCHIFF	101 287	121 673	94 666	433 083	485 317	52 234-	10,8-	
ZUSAMMEN ...	156 067	141 333	120 167	560 867	613 378	52 511-	8,6-	
8 CHEMISCHE ERZEUGNISSE								
EISENBAHN	282 105	273 653	287 450	1 243 261	1 165 103	78 158	6,7	
STRASSE	846 890	862 104	956 012	3 775 747	3 354 664	421 083	12,6	
BI-SCHIFF	280 372	268 398	221 573	1 018 138	1 012 670	5 468	0,5	
ZUSAMMEN ...	1 419 367	1 404 155	1 465 035	6 037 146	5 532 437	504 709	9,1	
9 FAHRZEUGE, MASCHINEN, SONSTIGE HALB- UND FERTIGWAREN (OHNE GÜTERHAUPTGRUPPE 99)								
EISENBAHN	298 646	365 074	423 261	1 794 182	1 305 442	488 740	37,4	
STRASSE	1 463 766	1 403 242	1 603 701	6 049 476	5 474 666	574 810	10,5	
BI-SCHIFF	52 114	42 533	41 839	175 381	196 992	21 611-	11,0-	
ZUSAMMEN ...	1 814 526	1 810 849	2 068 801	8 019 039	6 977 100	1 041 939	14,9	
99 BESONDERE TRANSPORTGÜTER (OHNE STÜCKGUT)								
EISENBAHN	546 545	670 106	592 204	2 586 612	2 160 255	426 357	19,7	
STRASSE	275 519	270 953	316 048	1 148 114	1 014 614	133 500	13,2	
BI-SCHIFF	47 358	29 497	37 926	163 208	159 582	3 626	2,3	
ZUSAMMEN ...	869 422	970 556	946 178	3 897 934	3 334 451	563 483	16,9	
INSGESAMT (1 000 TONNEN)								
EISENBAHN	2 002,6	1 892,7	2 231,5	9 116,9	7 584,1	1 532,7	20,2	
STRASSE	4 693,9	4 648,5	5 183,2	19 818,8	17 892,2	1 926,6	10,8	
BI-SCHIFF	3 766,5	3 863,7	2 933,7	15 289,9	14 757,5	532,3	3,6	
ZUSAMMEN ...	10 463,0	10 404,9	10 348,4	44 225,5	40 233,8	3 991,7	9,9	

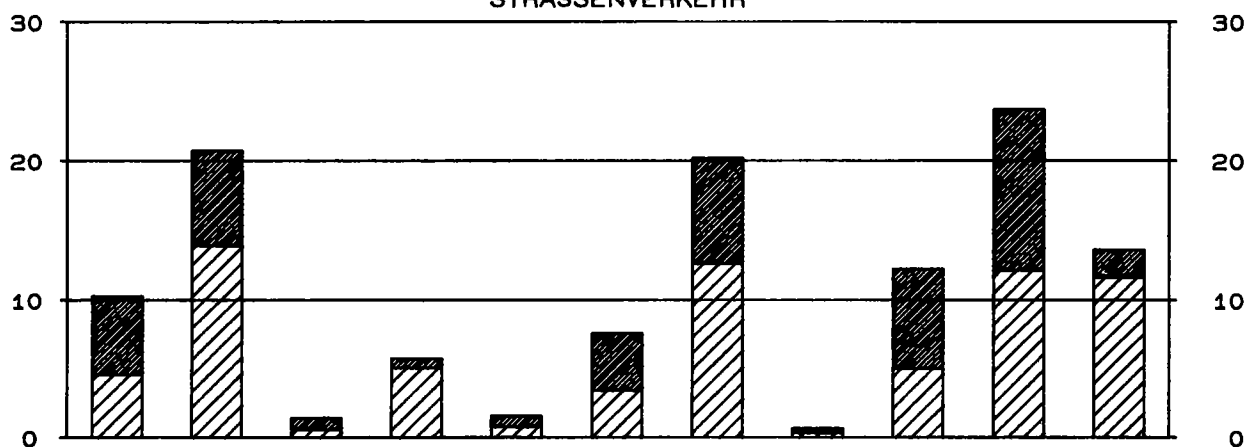
BEFÖRDERTE GÜTER IN AUSGEWÄHLTEN VERKEHRSZWEIGEN IM 4. QUARTAL 1989
NACH GÜTERABTEILUNGEN
MILL. TONNEN

 **BINNENVERKEHR**
 **VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDES-
GEBIETES SOWIE DURCHGANGSVERKEHR**

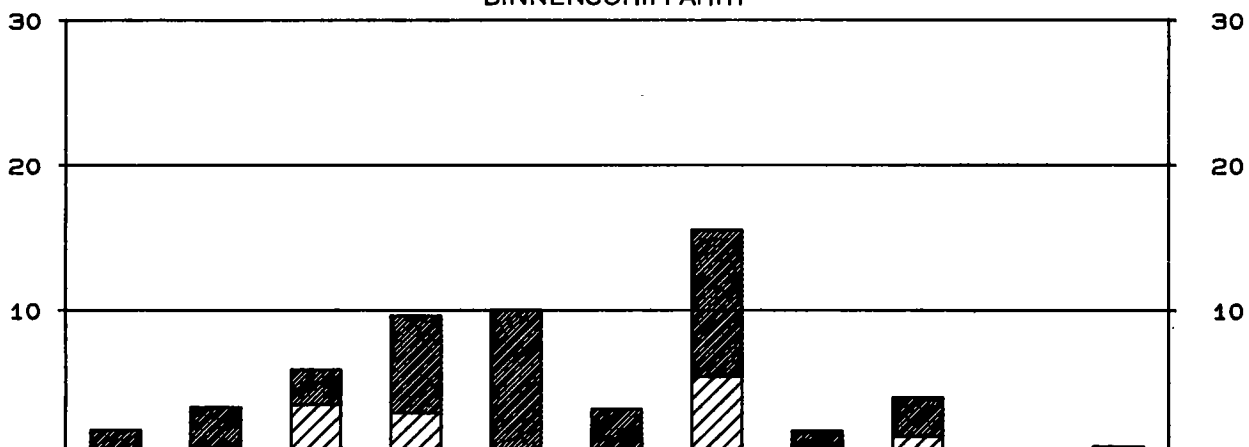
EISENBAHNVERKEHR



STRASSENVERKEHR



BINNENSCHIFFFAHRT



LAND- WIRT- SCHAFT- LICHE ERZEUG- NISSE
ANDERE NAH- RUNGS- MITTEL
FESTE MINERA- LISCHE BRENN- STOFFE
ERDÖL, MINE- RALÖL-, ERZEUG- NISSE, GASE
ERZE, METALL- ABFÄL- LE
EISEN, STAHL, NE- METALLE
STEINE, ERDEN
DÜNGE- MITTEL
CHEM. ERZEUG- NISSE
ANDERE HALB- UND FERTIG- ERZEUG- NISSE
BESON- DERE TRANS- PORT- GÜTER

STATISTISCHES BUNDESAMT / GRUPPE VERKEHR

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 4. VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR	INSGESAMT	
	LOKAL- VERKEHR	WECHSEL- VERKEHR	ZUSAMMEN				4. VJ 1989	4. VJ 1988
	V=E	V=E	V=E	VERSAND	EMPFANG		V=E	V=E
001 LEBENDE TIERE								
EISENBAHN	14	254	268	1 986	30	15	2 299	8 562
STRASSE	-	-	-	51 851	49 941	14 865	116 657	100 777
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	14	254	268	53 837	49 971	14 880	118 956	109 339
011 WEIZEN, MENGKORN								
EISENBAHN	2 311	58 733	61 044	109 187	46 641	27	216 899	88 323
STRASSE	15 056	271 925	286 981	23 512	58 973	122	369 588	398 444
BI-SCHIFF	3 805	104 610	108 415	268 898	187 723	146 419	711 455	677 631
ZUSAMMEN ...	21 172	435 268	456 440	401 597	293 337	146 568	1 297 942	1 164 398
012 GERSTE								
EISENBAHN	2 794	8 841	11 635	42 573	20 839	30 709	105 756	147 436
STRASSE	7 700	116 364	124 064	4 923	6 075	100	135 162	146 586
BI-SCHIFF	2 048	61 282	63 330	46 058	54 600	70 158	234 146	390 721
ZUSAMMEN ...	12 542	186 487	199 029	93 554	81 514	100 967	475 064	684 743
013 ROGGEN								
EISENBAHN	-	174	174	503	2 277	-	2 954	5 098
STRASSE	4 645	38 461	43 106	6 010	1 853	-	50 969	62 076
BI-SCHIFF	410	2 860	3 270	1 465	2 700	497	7 932	26 532
ZUSAMMEN ...	5 055	41 495	46 550	7 978	6 830	497	61 855	93 706
014 HAFER								
EISENBAHN	17	123	140	488	1 367	-	1 995	396
STRASSE	1 082	20 095	21 177	2 375	7 187	478	31 217	40 410
BI-SCHIFF	1 425	10 953	12 378	4 547	2 002	14 769	33 696	42 614
ZUSAMMEN ...	2 524	31 171	33 695	7 410	10 556	15 247	66 908	83 420
015 MAIS								
EISENBAHN	1 798	4 894	6 692	224 098	-	5 171	235 961	12 686
STRASSE	5 025	94 372	99 397	40 279	11 693	4 863	156 232	161 940
BI-SCHIFF	800	44 851	45 651	81 409	233 677	173 499	534 236	519 990
ZUSAMMEN ...	7 623	144 117	151 740	345 786	245 370	183 533	826 429	694 616
016 REIS								
EISENBAHN	2 968	143	3 111	7 948	1 237	1 491	13 787	3 618
STRASSE	31	5 203	5 234	9 075	24 185	4 468	42 962	44 082
BI-SCHIFF	-	-	-	151	22 241	3 911	26 303	27 741
ZUSAMMEN ...	2 999	5 346	8 345	17 174	47 663	9 870	83 052	75 451
019 SONST. GETREIDE								
EISENBAHN	1 929	1 068	2 997	3 294	2 568	163	9 022	4 818
STRASSE	308	6 569	6 877	583	4 274	3 083	14 817	16 529
BI-SCHIFF	-	-	-	630	5 959	4 974	11 563	7 304
ZUSAMMEN ...	2 237	7 637	9 874	4 507	12 801	8 220	35 402	28 651
020 KARTOFFELN								
EISENBAHN	13 438	20 620	34 058	4 910	355	26 451	65 774	67 288
STRASSE	5 989	291 657	297 646	275 781	168 207	64 600	806 234	842 249
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	12	12	311
ZUSAMMEN ...	19 427	312 277	331 704	280 691	168 562	91 063	872 020	909 848
031 ZITRUSFRUECHTE								
EISENBAHN	950	38 951	39 901	18 175	51 990	94 537	204 603	222 133
STRASSE	2 033	55 613	57 646	15 366	318 176	61 131	452 319	415 018
BI-SCHIFF	-	-	-	345	510	-	855	200
ZUSAMMEN ...	2 983	94 564	97 547	33 886	370 676	155 668	657 777	637 351
035 SONST. FRISCHE FRUECHTE								
EISENBAHN	939	83 516	84 455	65 136	40 794	10 477	200 862	184 199
STRASSE	14 053	356 886	370 939	84 195	642 317	128 973	1 226 424	1 187 603
BI-SCHIFF	-	-	-	-	348	59	407	386
ZUSAMMEN ...	14 992	440 402	455 394	149 331	683 459	139 509	1 427 693	1 372 188
039 FRISCHES,GEFROR. GEMUESE								
EISENBAHN	727	2 036	2 763	582	8 324	2 225	13 894	22 943
STRASSE	11 145	375 988	387 133	43 527	724 781	157 391	1 312 832	1 273 442
BI-SCHIFF	-	303	303	3 871	4 078	-	8 252	2 749
ZUSAMMEN ...	11 872	378 327	390 199	47 980	737 183	159 616	1 334 978	1 299 134
041 WOLLE, TIERHAARE								
EISENBAHN	101	3 696	3 797	110	-	209	4 116	5 492
STRASSE	205	3 444	3 649	11 413	11 210	5 394	31 666	33 258
BI-SCHIFF	-	-	-	01	-	-	01	-
ZUSAMMEN ...	306	7 140	7 446	11 524	11 210	5 603	35 783	38 750
042 BAUMWOLLE								
EISENBAHN	13 675	23 353	37 028	20 738	1 227	174	59 167	43 280
STRASSE	123	28 009	28 132	19 889	22 872	5 510	76 403	76 479
BI-SCHIFF	-	8 303	8 303	747	3 377	520	12 947	12 617
ZUSAMMEN ...	13 798	59 665	73 463	41 374	27 476	6 204	148 517	132 376

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 4.VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR	INSGESAMT	
	LOKAL- VERKEHR	WECHSEL- VERKEHR	ZUSAMMEN				4. VJ 1989	4. VJ 1988
	V=E	V=E	V=E	VERSAND	EMPFANG		V=E	V=E
043 SYNTHET. TEXTILFASERN								
EISENBAHN	1 630	14 141	15 771	17 397	11 573	2 474	47 215	52 108
STRASSE	753	42 680	43 433	43 616	32 324	22 708	142 081	133 549
BI-SCHIFF	-	-	-	508	70	89	667	2 663
ZUSAMMEN ...	2 383	56 821	59 204	61 521	43 967	25 271	189 963	188 320
045 AND. PFLANZL. TEXTILFASERN								
EISENBAHN	36	1 652	1 688	53	07	79	1 827	2 717
STRASSE	35	2 541	2 576	2 864	2 698	4 070	12 208	12 437
BI-SCHIFF	-	-	-	-	08	-	08	24
ZUSAMMEN ...	71	4 193	4 264	2 917	2 713	4 149	14 043	15 178
049 LUMPEN U.AE.								
EISENBAHN	415	5 507	5 922	19 251	4 047	2 218	31 438	29 691
STRASSE	2 849	49 211	52 060	19 951	9 454	5 945	87 410	89 012
BI-SCHIFF	-	-	-	491	-	27	518	196
ZUSAMMEN ...	3 264	54 718	57 982	39 693	13 501	8 190	119 366	118 899
051 FASERHOLZ								
EISENBAHN	88	79 061	79 149	188 329	17 714	21 203	306 395	280 734
STRASSE	7 849	220 872	228 721	29 618	44 514	115	302 968	295 914
BI-SCHIFF	-	-	-	3 145	186	-	3 331	1 308
ZUSAMMEN ...	7 937	299 933	307 870	221 092	62 414	21 318	612 694	577 956
052 GRUBENHOLZ								
EISENBAHN	744	1 644	2 388	-	647	-	3 035	7 065
STRASSE	2 030	17 975	20 005	1 197	2 103	-	23 305	25 979
BI-SCHIFF	-	200	200	-	517	-	717	-
ZUSAMMEN ...	2 774	19 819	22 593	1 197	3 267	-	27 057	33 044
055 SONST. ROHHOLZ								
EISENBAHN	8 248	67 649	75 897	101 270	71 163	11 069	259 399	250 438
STRASSE	17 989	270 745	288 734	361 638	440 851	57 157	1 148 380	983 538
BI-SCHIFF	-	23 783	23 783	798	23 501	2 111	50 193	60 684
ZUSAMMEN ...	26 237	362 177	388 414	463 706	535 515	70 337	1 457 972	1 294 660
056 AND. BEARBEITETES HOLZ								
EISENBAHN	10 443	73 966	84 409	24 901	115 261	47 603	272 174	295 812
STRASSE	21 450	816 426	837 876	145 662	211 907	28 356	1 223 801	1 126 853
BI-SCHIFF	-	8 727	8 727	9 016	26 927	4 525	49 195	49 759
ZUSAMMEN ...	31 893	899 119	931 012	179 579	354 095	80 484	1 545 170	1 472 424
057 BRENNHOLZ, KORK U.AE.								
EISENBAHN	794	51 255	52 049	11 358	11 295	210	74 912	72 091
STRASSE	87 900	809 670	897 570	164 701	244 884	5 169	1 312 324	1 267 517
BI-SCHIFF	-	28 788	28 788	5 024	1 101	852	35 765	40 064
ZUSAMMEN ...	88 694	889 713	978 407	181 083	257 280	6 231	1 423 001	1 379 672
060 ZUCKERRUEBEN								
EISENBAHN	584 113	1 745 377	2 329 490	84	327	-	2 329 901	2 719 076
STRASSE	2 504	139 814	142 318	52 512	3 024	203	198 057	155 312
BI-SCHIFF	-	490	490	-	-	-	490	1 027
ZUSAMMEN ...	586 617	1 885 681	2 472 298	52 596	3 351	203	2 528 448	2 875 415
091 ROHE HAEUTE U. FELLE								
EISENBAHN	21	1 352	1 373	664	3 604	1 485	7 126	6 402
STRASSE	1 238	46 722	47 960	42 099	25 853	25 333	141 245	149 565
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	165
ZUSAMMEN ...	1 259	48 074	49 333	42 763	29 457	26 818	148 371	156 132
092 KAUTSCHUK, ROH								
EISENBAHN	560	30 192	30 752	3 514	4 491	2 600	41 357	44 756
STRASSE	706	73 671	74 377	81 535	120 048	41 058	317 018	294 186
BI-SCHIFF	-	870	870	3 702	1 387	535	6 494	2 587
ZUSAMMEN ...	1 266	104 733	105 999	88 751	125 926	44 193	364 869	341 529
099 PFLANZL. U. TIER. ROHSTOFFE ANG								
EISENBAHN	625	9 033	9 658	2 543	5 358	1 277	18 836	21 259
STRASSE	7 380	180 119	187 499	79 162	189 239	85 726	541 626	525 842
BI-SCHIFF	-	06	06	414	479	1 363	2 262	4 274
ZUSAMMEN ...	8 005	189 158	197 163	82 119	195 076	88 366	562 724	551 375
111 ROHZUCKER								
EISENBAHN	-	-	-	-	-	-	-	247
STRASSE	28	1 812	1 840	-	1 388	-	3 228	4 305
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	552
ZUSAMMEN ...	28	1 812	1 840	-	1 388	-	3 228	5 104

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 4. VJ. 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR	INSGESAMT	
	LOKAL- VERKEHR	WECHSEL- VERKEHR	ZUSAMMEN				4. VJ 1989	4. VJ 1988
	V=E	V=E	V=E	VERSAND	EMPFANG		V=E	V=E
112 RAFFINIRTER ZUCKER								
EISENBAHN	8 021	131 422	139 443	90 186	72 447	-	302 076	281 450
STRASSE	9 205	248 196	257 401	46 571	50 884	1 897	356 753	350 452
BI-SCHIFF	-	-	-	24 938	-	1 553	26 491	16 252
ZUSAMMEN ...	17 226	379 618	396 844	161 695	123 331	3 450	685 320	648 154
113 MELASSE								
EISENBAHN	-	-	-	-	-	-	-	-
STRASSE	2 208	43 265	45 473	9 734	41 071	-	96 278	96 228
BI-SCHIFF	-	-	-	9 300	15 131	-	18 431	21 526
ZUSAMMEN ...	2 208	43 265	45 473	13 034	56 202	-	114 709	117 754
121 MOST,WEIN								
EISENBAHN	127	7 723	7 850	3 652	49 007	14 516	75 025	65 141
STRASSE	25 269	494 491	519 760	164 070	261 070	51 230	996 130	955 155
BI-SCHIFF	-	-	-	17 958	1 803	483	20 244	21 638
ZUSAMMEN ...	25 396	502 214	527 610	185 680	311 880	66 229	1 091 399	1 041 934
122 BIER								
EISENBAHN	2 621	21 823	24 444	382	-	2 387	27 213	23 046
STRASSE	37 044	1 124 152	1 161 196	79 085	52 991	12 895	1 306 167	1 250 277
BI-SCHIFF	-	-	-	4 026	-	1 494	5 520	3 258
ZUSAMMEN ...	39 665	1 145 975	1 185 640	83 493	52 991	16 776	1 338 900	1 276 581
125 AND. ALKOHOL. GETRAENKE								
EISENBAHN	12	9 245	9 257	2 273	14 690	5 631	31 851	31 157
STRASSE	10 414	250 758	261 172	15 512	38 677	16 518	331 879	276 607
BI-SCHIFF	-	-	-	464	-	22	486	1 246
ZUSAMMEN ...	10 426	260 003	270 429	18 249	53 367	22 171	364 216	309 010
128 ALKOHOLFREIE GETRAENKE								
EISENBAHN	101	1 223	1 324	16	-	165	1 505	1 693
STRASSE	66 161	1 692 056	1 758 217	27 921	108 147	5 259	1 899 544	1 761 710
BI-SCHIFF	-	4 373	4 373	1 526	-	531	6 430	9 114
ZUSAMMEN ...	66 262	1 697 652	1 763 914	29 463	108 147	5 955	1 907 479	1 772 517
131 KAFFEE								
EISENBAHN	6 692	5 820	12 512	13 747	-	2 056	28 315	24 233
STRASSE	5 776	236 928	242 704	59 347	16 138	6 325	324 514	322 712
BI-SCHIFF	-	1 287	1 287	815	-	2 011	4 113	2 127
ZUSAMMEN ...	12 468	244 035	256 503	73 909	16 138	10 392	356 942	349 072
132 KAKAO, KAKAOERZEUGN.								
EISENBAHN	2 755	4 318	7 073	5 904	3 423	9 069	25 469	25 242
STRASSE	4 297	183 699	187 996	49 879	97 615	30 302	365 792	365 036
BI-SCHIFF	-	1 765	1 765	1 083	-	568	3 416	5 619
ZUSAMMEN ...	7 052	189 782	196 834	56 866	101 038	39 939	394 677	395 897
133 TEE,GEWUERZE								
EISENBAHN	248	1 615	1 863	135	286	03	2 287	2 538
STRASSE	703	15 480	16 183	7 605	6 784	6 535	37 107	39 670
BI-SCHIFF	-	-	-	47	1 432	59	1 538	1 045
ZUSAMMEN ...	951	17 095	18 046	7 787	8 502	6 597	40 932	43 253
134 ROHTABAK, TABAKABFALL								
EISENBAHN	118	6 896	7 014	1 760	1 982	714	11 470	11 550
STRASSE	458	15 696	16 154	6 269	25 553	8 392	56 368	41 607
BI-SCHIFF	-	-	-	-	06	149	155	429
ZUSAMMEN ...	576	22 592	23 168	8 029	27 541	9 255	67 993	53 586
135 TABAKWAREN								
EISENBAHN	-	479	479	8 343	-	9 438	18 260	15 543
STRASSE	428	55 426	55 854	15 325	5 794	6 434	83 407	85 410
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	69	69	39
ZUSAMMEN ...	428	55 905	56 333	23 668	5 794	15 941	101 736	100 992
136 ZUCKERWAREN, HONIG								
EISENBAHN	486	22 050	22 536	7 501	8 415	109	38 561	51 240
STRASSE	7 939	224 789	232 728	44 280	95 080	36 311	408 399	421 872
BI-SCHIFF	-	-	-	9 920	02	571	10 493	20 263
ZUSAMMEN ...	8 425	246 839	255 264	61 701	103 497	36 991	457 453	493 375
139 SONST. NAHRUNGSMITTEL								
EISENBAHN	1 610	40 693	42 303	3 520	2 623	3 074	51 520	52 649
STRASSE	42 236	1 110 069	1 152 305	75 599	64 512	22 409	1 314 825	1 188 346
BI-SCHIFF	-	-	-	805	6 378	940	8 123	5 413
ZUSAMMEN ...	43 846	1 150 762	1 194 608	79 924	73 513	26 423	1 374 468	1 246 408

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 4. VJ. 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR	INSGESAMT	
	LOKAL- VERKEHR	WECHSEL- VERKEHR	ZUSAMMEN	VERSAND	EMPFANG		4. VJ 1989	4. VJ 1988
	V=E	V=E	V=E				V=E	V=E
141 FLEISCH,FRISCH,GEFROREN								
EISENBAHN	92	497	589	6 300	-	5 250	12 139	36 153
STRASSE	33 148	836 262	869 410	168 611	383 373	162 736	1 584 130	1 518 215
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	33 240	836 759	869 999	174 911	383 373	167 986	1 596 269	1 554 368
142 FISCH,FRISCH,GEFROREN								
EISENBAHN	-	11 987	11 987	12 567	206	10 471	35 231	36 024
STRASSE	263	22 895	23 158	33 057	105 686	117 628	279 529	239 043
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	263	34 882	35 145	45 624	105 892	128 099	314 760	275 067
143 FRISCHE MILCH,SAHNE								
EISENBAHN	-	56	56	98 730	-	-	98 786	103 006
STRASSE	61 386	968 862	1 030 248	480 346	75 268	2 752	1 588 614	1 412 463
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	63
ZUSAMMEN ...	61 386	968 918	1 030 304	579 076	75 268	2 752	1 687 400	1 515 532
144 MILCHERZEUGN.								
EISENBAHN	313	8 117	8 430	9 858	594	6 152	25 034	33 440
STRASSE	35 044	776 280	811 324	340 904	210 075	88 746	1 451 049	1 428 494
BI-SCHIFF	-	-	-	334	-	687	1 021	3 328
ZUSAMMEN ...	35 357	784 397	819 754	351 096	210 669	95 585	1 477 104	1 465 262
145 AND. SPEISEFETTE								
EISENBAHN	-	4 488	4 488	-	-	-	4 488	4 466
STRASSE	3 618	75 842	79 460	15 403	7 724	6 998	109 585	117 635
BI-SCHIFF	-	-	-	23	-	-	23	1 227
ZUSAMMEN ...	3 618	80 330	83 948	15 426	7 724	6 998	114 096	123 328
146 EIER								
EISENBAHN	-	83	83	-	32	-	115	-
STRASSE	5 619	96 954	102 573	13 917	103 544	20 290	240 324	223 796
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	5 619	97 037	102 656	13 917	103 576	20 290	240 439	223 796
147 AND. FLEISCHWAREN								
EISENBAHN	52	251	303	-	1 261	86	1 650	1 653
STRASSE	9 967	225 707	235 674	11 964	36 423	12 705	296 766	298 211
BI-SCHIFF	-	-	-	20	-	-	20	09
ZUSAMMEN ...	10 019	225 958	235 977	11 984	37 684	12 791	298 436	299 873
148 FISCHKONSERVEN U.ÄE.								
EISENBAHN	66	2 352	2 418	10	-	50	2 478	2 488
STRASSE	1 967	45 628	47 595	5 985	5 183	4 410	63 173	52 384
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	156	156	153
ZUSAMMEN ...	2 033	47 980	50 013	5 995	5 183	4 616	65 807	55 025
161 MEHL,GRIESS,GRUETZE								
EISENBAHN	194	10 029	10 223	323	181	20 117	30 844	12 053
STRASSE	18 207	433 639	451 846	47 121	47 662	7 589	554 218	560 824
BI-SCHIFF	-	1 479	1 479	47 240	886	3 495	53 100	55 432
ZUSAMMEN ...	18 401	445 147	463 548	94 684	48 729	31 201	638 162	628 309
162 MALZ								
EISENBAHN	378	20 256	20 634	5 195	8 613	1 957	36 399	44 098
STRASSE	4 812	128 013	132 825	4 331	74 505	2 785	214 446	204 193
BI-SCHIFF	-	2 900	2 900	15 519	14 163	9 867	42 449	57 737
ZUSAMMEN ...	5 190	151 169	156 359	25 045	97 281	14 609	293 294	306 028
163 SONST. GETREIDEERZEUGN.								
EISENBAHN	33	552	585	7 747	2 226	989	11 547	11 542
STRASSE	14 733	455 213	469 946	60 206	73 165	27 194	630 511	587 650
BI-SCHIFF	-	-	-	2 640	169	6 262	9 071	10 432
ZUSAMMEN ...	14 766	455 765	470 531	70 593	75 560	34 445	651 129	609 624
164 OBSTERZEUGN.								
EISENBAHN	965	9 055	10 020	1 652	7 579	767	20 018	21 570
STRASSE	25 086	818 036	843 122	93 503	233 476	53 348	1 223 449	1 188 465
BI-SCHIFF	-	-	-	3 717	7 510	946	12 173	5 178
ZUSAMMEN ...	26 051	827 091	853 142	98 872	248 565	55 061	1 255 640	1 215 213
165 GETROCKN. HUELSENFRUECHTE								
EISENBAHN	385	325	710	81	611	293	1 705	2 894
STRASSE	730	26 940	27 670	1 752	14 288	6 510	50 220	46 174
BI-SCHIFF	2 145	3 398	5 543	580	45 422	13 174	64 719	61 783
ZUSAMMEN ...	3 260	30 663	33 923	2 423	60 321	19 977	116 644	110 851

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 4.VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR	INSGESAMT	
	LOKAL- VERKEHR	WECHSEL- VERKEHR	ZUSAMMEN	VERSAND	EMPFANG		4. VJ 1989	4. VJ 1988
	V=E	V=E	V=E				V=E	V=E
166 AND. GEMÜSEERZEUGN.								
EISENBAHN	590	3 440	4 030	494	1 626	120	6 270	5 960
STRASSE	6 218	351 025	357 243	50 068	307 281	35 286	749 878	720 010
BI-SCHIFF	-	338	338	83	4 658	1 573	6 652	12 317
ZUSAMMEN ...	6 808	354 803	361 611	50 645	313 565	36 979	762 800	738 287
167 HOPFEN								
EISENBAHN	-	2 233	2 233	49	2 115	295	4 692	4 292
STRASSE	-	2 924	2 924	2 713	209	902	6 748	7 317
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	-	5 157	5 157	2 762	2 324	1 197	11 440	11 609
171 STROM,HEU								
EISENBAHN	509	417	926	492	-	101	1 519	2 920
STRASSE	1 069	20 215	21 284	116 083	41 670	699	179 736	177 298
BI-SCHIFF	-	-	-	1 245	9 504	-	10 749	14 943
ZUSAMMEN ...	1 578	20 632	22 210	117 820	51 174	800	192 004	195 161
172 DELKUCHEN U.AE.								
EISENBAHN	3 538	26 742	30 280	132 579	8 173	29 374	200 406	207 962
STRASSE	12 219	281 501	293 720	90 421	84 094	7 351	475 586	446 755
BI-SCHIFF	72	119 701	119 773	156 452	356 454	14 019	646 698	682 727
ZUSAMMEN ...	15 829	427 944	443 773	379 452	448 721	50 744	1 322 690	1 337 444
179 SONST. FUTTERMittel								
EISENBAHN	61 313	147 779	209 092	75 670	12 183	17 066	314 011	338 056
STRASSE	88 215	1 749 019	1 837 234	434 125	125 292	46 327	2 442 978	2 417 116
BI-SCHIFF	11 218	195 140	206 358	243 369	390 791	20 872	861 390	871 641
ZUSAMMEN ...	160 746	2 091 938	2 252 684	753 164	528 266	84 265	3 618 379	3 626 813
181 DELSAATEN,-FRUECHTE								
EISENBAHN	792	6 867	7 659	920	40 268	785	49 632	62 046
STRASSE	839	109 766	110 605	39 077	103 266	15 964	268 912	252 488
BI-SCHIFF	10 958	100 085	111 043	175 906	845 026	46 776	1 178 751	1 138 016
ZUSAMMEN ...	12 589	216 718	229 307	215 903	988 560	63 525	1 497 295	1 452 550
182 SONST. ÖLE,FETTE								
EISENBAHN	9 466	39 539	49 005	36 786	12 171	6 716	104 678	115 412
STRASSE	6 244	254 721	260 965	260 231	168 704	44 856	734 756	689 199
BI-SCHIFF	14 433	46 331	60 764	101 971	171 820	1 256	335 811	365 922
ZUSAMMEN ...	30 143	340 591	370 734	398 988	352 695	52 828	1 175 245	1 170 533
211 STEINKOHLE								
EISENBAHN	5 639 408	8 701 394	14 340 802	722 217	142 379	9 477	15 214 875	14 943 098
STRASSE	4 261	63 436	67 697	198 411	145 116	1 810	413 034	403 867
BI-SCHIFF	195 121	3 243 472	3 438 593	854 887	961 722	196 167	5 451 369	6 025 522
ZUSAMMEN ...	5 838 790	12 008 302	17 847 092	1 775 515	1 249 217	207 454	21 079 278	21 372 427
213 STEINKOHLENBRIKETTS								
EISENBAHN	18 365	107 345	125 710	45 359	-	100	171 169	194 663
STRASSE	327	12 604	12 931	5 304	652	360	19 247	20 407
BI-SCHIFF	-	5 416	5 416	946	700	-	7 062	11 482
ZUSAMMEN ...	18 692	125 365	144 057	51 609	1 352	460	197 478	226 552
221 BRAUNKOHLE								
EISENBAHN	177 676	138 852	316 528	-	632 361	-	948 889	937 409
STRASSE	109	146 580	146 689	87 632	3 174	-	237 495	261 022
BI-SCHIFF	-	-	-	-	2 373	-	2 373	5 576
ZUSAMMEN ...	177 785	285 432	463 217	87 632	637 908	-	1 188 757	1 204 006
223 BRAUNKOHLENBRIKETTS								
EISENBAHN	43 752	255 838	299 590	62 178	208 190	8 821	578 779	601 836
STRASSE	2 186	89 689	91 875	27 816	7 462	4 826	131 979	116 580
BI-SCHIFF	-	8 043	8 043	5 760	39 476	-	53 279	36 190
ZUSAMMEN ...	45 938	353 570	399 508	95 754	255 128	13 647	764 037	754 606
224 TORF								
EISENBAHN	-	10 066	10 066	10 718	-	937	21 721	21 611
STRASSE	1 758	170 772	172 530	240 867	12 727	13 818	439 942	385 826
BI-SCHIFF	-	-	-	18 131	850	-	18 981	22 492
ZUSAMMEN ...	1 758	180 838	182 596	269 716	13 577	14 755	480 644	429 928
231 STEINKOHLENKOKS								
EISENBAHN	1 228 328	1 156 466	2 384 794	660 938	79 143	5 644	3 130 519	3 855 225
STRASSE	9 500	60 295	69 795	27 063	58 705	2 544	158 107	142 070
BI-SCHIFF	290	52 149	52 439	99 720	152 696	30 505	335 360	374 914
ZUSAMMEN ...	1 238 118	1 268 910	2 507 028	787 721	290 544	38 693	3 623 986	4 372 209

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 4.VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDP-VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR	INSGESAMT	
	LOKAL- VERKEHR	WECHSEL- VERKEHR	ZUSAMMEN				4.VJ 1989	4.VJ 1988
	V=E	V=E	V=E	VERSAND	EMPFANG		V=E	V=E
233 BRAUNKOHLENKOKS								
EISENBAHN	2 292	104	2 396	-	84 503	2 678	89 577	19 801
STRASSE	-	2 621	2 621	246	514	-	3 381	3 043
BI-SCHIFF	-	-	-	4 731	39 550	-	44 281	56 029
ZUSAMMEN ...	2 292	2 725	5 017	4 977	124 567	2 678	137 239	78 873
310 RÖHES ERDÖL								
EISENBAHN	40 104	302 881	342 985	-	23	-	343 008	360 342
STRASSE	01	350	351	946	339	541	2 177	2 603
BI-SCHIFF	-	7 738	7 738	-	12 901	837	21 476	21 254
ZUSAMMEN ...	40 105	310 969	351 074	946	13 263	1 378	366 661	384 199
321 MOTORENBENZIN U.AE.								
EISENBAHN	5 132	1 447 811	1 452 943	52 674	549 336	9 340	2 064 293	1 706 154
STRASSE	192 198	1 487 667	1 679 865	12 097	29 031	695	1 721 688	1 670 441
BI-SCHIFF	37 314	585 224	622 538	207 945	1 755 737	176 778	2 762 998	2 769 549
ZUSAMMEN ...	234 644	3 520 702	3 755 346	272 716	2 334 104	186 813	6 548 979	6 146 144
323 AND. KRAFTSTOFFE								
EISENBAHN	13 712	129 267	142 979	1 448	27 046	398	171 871	172 123
STRASSE	2 133	102 793	104 926	5 638	9 358	1 015	120 937	101 722
BI-SCHIFF	1 809	85 427	87 236	5 599	356 525	35 911	485 271	521 826
ZUSAMMEN ...	17 654	317 487	335 141	12 685	392 929	37 324	778 079	795 671
325 DIESELOEL,LEICHT. HEIZÖL								
EISENBAHN	31 639	1 857 935	1 889 574	81 020	190 150	3 332	2 164 076	2 518 285
STRASSE	87 759	2 073 442	2 161 201	51 576	35 952	1 620	2 250 349	2 197 783
BI-SCHIFF	116 757	1 371 449	1 488 206	314 859	2 408 438	350 109	4 561 612	5 012 838
ZUSAMMEN ...	236 155	5 302 826	5 538 981	447 455	2 634 540	355 061	8 976 037	9 728 906
327 SCHWERES HEIZÖL								
EISENBAHN	1 158	57 695	58 853	34 391	207 177	-	300 421	302 656
STRASSE	18 576	380 814	399 390	56 479	41 802	405	498 076	533 880
BI-SCHIFF	2 334	476 795	479 129	175 525	118 158	5 102	777 914	903 249
ZUSAMMEN ...	22 068	915 304	937 372	266 395	367 137	5 507	1 576 411	1 739 785
330 NATUR-,RAFFINERIEGAS								
EISENBAHN	8 629	249 673	258 302	46 095	137 022	38 957	480 376	500 677
STRASSE	36 674	172 503	209 177	46 455	22 373	1 207	273 212	284 302
BI-SCHIFF	-	73 670	73 670	21 368	133 808	-	228 846	267 138
ZUSAMMEN ...	45 303	495 846	541 149	113 918	293 203	40 164	988 434	1 052 117
341 SCHMIERÖLE,-FETTE								
EISENBAHN	6 778	101 601	108 379	8 464	12 083	8 856	137 782	137 349
STRASSE	2 826	64 609	67 335	30 583	31 975	12 227	142 120	135 872
BI-SCHIFF	156	103 536	103 692	933	5 669	1 109	111 403	125 165
ZUSAMMEN ...	9 760	269 646	279 406	39 980	49 727	22 192	391 305	398 386
343 BITUMEN U.AE.								
EISENBAHN	10 588	34 397	44 985	3 658	43 302	-	91 945	122 531
STRASSE	20 950	368 726	389 676	151 630	65 060	2 892	609 258	573 896
BI-SCHIFF	-	26 508	26 508	07	126 774	11	153 300	499 357
ZUSAMMEN ...	31 538	429 631	461 169	155 295	235 136	2 903	854 503	1 195 784
349 AND. MINERALÖLERZEUGN.								
EISENBAHN	30 287	82 109	112 396	39 600	16 855	3 041	171 892	170 820
STRASSE	43	20 336	20 379	29 706	28 197	4 522	83 204	89 296
BI-SCHIFF	-	46 836	46 836	55 035	341 651	64 917	508 439	600 882
ZUSAMMEN ...	30 330	149 281	179 611	124 341	386 703	72 880	763 535	860 978
410 EISENERZE								
EISENBAHN	1 286 175	4 096 782	5 382 957	70 494	509 997	56	5 963 504	6 199 706
STRASSE	-	1 943	1 943	191	532	100	2 766	2 858
BI-SCHIFF	-	30 498	30 498	172 562	8 101 016	273 451	8 577 527	9 071 764
ZUSAMMEN ...	1 286 175	4 129 223	5 415 398	243 247	8 611 545	273 607	14 543 797	15 274 328
451 NE-METALLABFÄLLE								
EISENBAHN	544	26 590	27 134	11 867	30 271	2 466	71 738	83 658
STRASSE	4 771	256 262	261 033	71 561	114 733	9 676	457 003	456 912
BI-SCHIFF	-	2 062	2 062	12 691	17 636	108	32 497	46 723
ZUSAMMEN ...	5 315	284 914	290 229	96 119	162 640	12 250	561 238	587 293
452 KUPFERERZE								
EISENBAHN	26	12	38	-	280	-	318	112
STRASSE	-	-	-	266	40	77	383	257
BI-SCHIFF	-	699	699	11 861	8 372	-	20 932	16 121
ZUSAMMEN ...	26	711	737	12 127	8 692	77	21 633	16 490

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 4. VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR	INSGESAMT	
	LOKAL- VERKEHR	WECHSEL- VERKEHR	ZUSAMMEN				4. VJ 1989	4. VJ 1988
	V=E	V=E	V=E	VERSAND	EMPFANG		V=E	V=E
453 BAUXIT, ALUMINIUMERZE								
EISENBAHN	200 298	50 842	251 140	53 005	-	-	304 145	269 610
STRASSE	-	2 726	2 726	2 071	4 819	987	10 603	8 749
BI-SCHIFF	-	5 185	5 185	6 686	265 331	6 039	283 241	341 428
ZUSAMMEN ...	200 298	58 753	259 051	61 762	270 150	7 026	597 986	619 787
455 MANGANERZE								
EISENBAHN	-	2 863	2 863	100	351	67	3 381	31 971
STRASSE	-	04	04	626	746	211	1 587	1 690
BI-SCHIFF	-	-	-	1 610	36 618	8 392	46 620	86 113
ZUSAMMEN ...	-	2 867	2 867	2 336	37 715	8 670	51 588	119 774
459 SONST. NE-METALLERZE								
EISENBAHN	-	5 892	5 892	17 385	652	3 750	27 679	23 912
STRASSE	-	2 754	2 754	8 152	38 795	4 989	54 690	56 541
BI-SCHIFF	-	16 450	16 450	25 483	208 970	13 878	264 781	238 698
ZUSAMMEN ...	-	25 096	25 096	51 020	248 417	22 617	347 150	319 151
461 EISEN-, STAHLSCROT								
EISENBAHN	767 142	1 268 705	2 035 847	475 570	103 952	6 644	2 622 013	2 644 556
STRASSE	20 371	455 953	476 324	426 654	116 460	5 084	1 024 522	891 355
BI-SCHIFF	902	259 722	260 624	314 828	75 850	22 435	673 737	816 681
ZUSAMMEN ...	788 415	1 984 380	2 772 795	1 217 052	296 262	34 163	4 320 272	4 352 592
464 EISENSCHLACKEN ANG.								
EISENBAHN	192 310	38 791	231 101	950	426	196	232 673	216 126
STRASSE	786	1 823	2 609	1 345	3 054	-	7 008	5 402
BI-SCHIFF	1 210	21 129	22 339	-	57 541	-	79 880	263 820
ZUSAMMEN ...	194 306	61 743	256 049	2 295	61 021	196	319 561	485 348
467 SCHWEFELKIESABBRAND								
EISENBAHN	-	2 035	2 035	-	-	-	2 035	2 419
STRASSE	12	1 763	1 775	343	226	-	2 344	2 610
BI-SCHIFF	-	497	497	17 145	3 609	1 712	22 963	35 993
ZUSAMMEN ...	12	4 295	4 307	17 488	3 835	1 712	27 342	41 022
511 ROHEISEN, FERROLEGIERUNGEN								
EISENBAHN	1 492 391	178 558	1 670 949	69 066	14 002	6 566	1 760 583	1 632 717
STRASSE	294	31 974	32 268	65 633	63 614	17 563	179 078	156 508
BI-SCHIFF	-	9 324	9 324	37 610	216 653	20 575	284 162	344 375
ZUSAMMEN ...	1 492 685	219 856	1 712 541	172 309	294 269	44 704	2 223 823	2 133 600
515 ROHSTAHL								
EISENBAHN	134 390	50 694	185 084	15 275	29 757	495	230 611	181 334
STRASSE	92	2 620	2 712	203 403	281 244	65 864	553 223	520 447
BI-SCHIFF	-	85	85	10 421	578	17 594	28 678	48 550
ZUSAMMEN ...	134 482	53 399	187 881	229 099	311 579	83 953	812 512	750 331
522 GEWALZTES STAHLHALBZEUG								
EISENBAHN	1 708 567	3 014 701	4 723 268	493 609	268 490	6 106	5 431 473	5 659 269
STRASSE	2 336	115 911	118 247	19 739	13 630	207	151 823	141 110
BI-SCHIFF	378	90 060	90 438	416 645	116 873	4 744	628 700	742 678
ZUSAMMEN ...	1 711 281	3 220 672	4 931 953	869 993	398 993	11 057	6 211 996	6 543 057
523 SONST. STAHLHALBZEUG								
EISENBAHN	52	2 072	2 124	1 709	16 162	14 064	34 059	11 356
STRASSE	-	881	881	6 489	1 960	-	9 330	8 931
BI-SCHIFF	-	1 370	1 370	6 023	1 141	16 534	25 068	45 629
ZUSAMMEN ...	52	4 323	4 375	14 221	19 263	30 598	68 457	65 916
531 STAB-, FORMSTAHL								
EISENBAHN	146 868	724 682	871 550	171 935	325 602	46 778	1 415 865	1 610 135
STRASSE	17 120	701 798	718 918	170 699	260 567	33 249	1 183 433	1 159 020
BI-SCHIFF	331	99 981	100 312	254 578	174 009	150 598	679 497	737 820
ZUSAMMEN ...	164 319	1 526 461	1 690 780	597 212	760 178	230 625	3 278 795	3 506 975
535 WALZDRAHT								
EISENBAHN	142 226	247 435	389 661	89 402	90 710	6 624	576 397	605 923
STRASSE	917	20 424	21 341	41 980	25 454	3 122	91 897	89 948
BI-SCHIFF	-	71 116	71 116	81 283	84 052	18 173	254 624	334 570
ZUSAMMEN ...	143 143	338 975	482 118	212 665	200 216	27 919	922 918	1 030 441
536 SONST. EISENDRAHT								
EISENBAHN	122	5 539	5 661	4 267	8 943	490	19 361	21 435
STRASSE	1 690	107 388	109 078	124 113	109 670	30 001	372 862	351 990
BI-SCHIFF	-	380	380	10 482	1 881	5 166	17 909	33 288
ZUSAMMEN ...	1 812	113 307	115 119	138 862	120 494	35 657	410 132	406 713

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 4. VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR	INSGESAMT	
	LOKAL- VERKEHR	WECHSEL- VERKEHR	ZUSAMMEN				4. VJ 1989	4. VJ 1988
	V=E	V=E	V=E	VERSAND	EMPFANG		V=E	V=E
537 SCHIENENOBERRAUMAT.								
EISENBAHN	6 648	34 113	40 761	18 187	9 309	3 252	71 509	56 296
STRASSE	82	4 724	4 806	8 301	1 738	227	15 072	16 032
BI-SCHIFF	-	461	461	5 509	1 310	1 404	8 684	11 003
ZUSAMMEN ...	6 730	39 298	46 028	31 997	12 357	4 883	95 265	83 331
541 STAHLBLECHE								
EISENBAHN	218 622	1 114 240	1 332 862	342 529	674 715	136 188	2 486 294	2 466 350
STRASSE	18 507	1 066 507	1 085 014	295 402	442 114	51 632	1 874 162	1 775 010
BI-SCHIFF	7 827	76 301	84 128	402 500	209 991	139 584	836 203	978 833
ZUSAMMEN ...	244 956	2 257 048	2 502 004	1 040 431	1 326 820	327 404	5 196 659	5 220 193
544 BANDSTAHL,WEISSBLECH								
EISENBAHN	146 246	384 880	531 126	160 898	38 996	20 106	751 126	685 197
STRASSE	6 258	358 725	364 983	165 817	93 154	9 558	633 512	660 429
BI-SCHIFF	-	11 618	11 618	26 101	3 798	2 497	44 014	67 375
ZUSAMMEN ...	152 504	755 223	907 727	352 816	135 948	32 161	1 428 652	1 413 001
551 RÖHRE U.AE.								
EISENBAHN	57 678	603 283	660 961	105 755	70 598	42 433	879 747	863 177
STRASSE	7 281	308 968	316 249	169 770	189 293	54 917	730 229	726 597
BI-SCHIFF	-	2 214	2 214	87 054	19 360	5 552	114 180	125 853
ZUSAMMEN ...	64 959	914 465	979 424	362 579	279 251	102 902	1 724 156	1 715 627
552 GIESSEREIERZEUGN. U.AE.								
EISENBAHN	2 911	52 945	55 856	4 556	8 026	1 719	70 157	85 293
STRASSE	4 954	212 024	216 978	41 321	33 375	8 307	299 981	314 934
BI-SCHIFF	-	-	-	2 834	100	6 063	8 997	17 794
ZUSAMMEN ...	7 865	264 969	272 834	48 711	41 501	16 089	379 135	418 021
561 KUPFER,-LEGIERUNGEN								
EISENBAHN	8 173	25 724	33 897	3 790	9 422	2 408	49 517	52 516
STRASSE	777	42 532	43 309	27 439	78 035	11 532	160 315	144 688
BI-SCHIFF	-	20 773	20 773	2 380	53 001	-	76 154	92 168
ZUSAMMEN ...	8 950	89 029	97 979	33 609	140 458	13 940	285 986	289 372
562 ALUMINIUM,-LEGIERUNGEN								
EISENBAHN	2 273	41 482	43 755	16 216	22 301	9 502	91 774	106 856
STRASSE	3 497	134 150	137 647	112 850	172 172	66 852	489 521	482 187
BI-SCHIFF	-	-	-	12 454	45 833	39 783	98 170	111 732
ZUSAMMEN ...	5 770	175 632	181 402	141 520	240 406	116 137	679 465	700 775
563 BLEI,-LEGIERUNGEN								
EISENBAHN	-	13 125	13 125	2 358	2 428	1 873	19 784	16 839
STRASSE	130	13 483	13 613	17 805	24 923	2 139	58 480	59 077
BI-SCHIFF	-	14 181	14 181	2 930	4 470	1 836	23 417	28 104
ZUSAMMEN ...	130	40 789	40 919	23 093	31 821	5 848	101 681	104 020
564 ZINK,-LEGIERUNGEN								
EISENBAHN	187	10 074	10 261	1 316	149	2 644	14 370	16 631
STRASSE	84	31 781	31 865	14 618	52 039	8 229	106 751	106 774
BI-SCHIFF	-	10 892	10 892	6 635	3 664	3 711	24 902	33 540
ZUSAMMEN ...	271	52 747	53 018	22 569	55 852	14 584	146 023	156 945
565 SONST. NE-METALLE								
EISENBAHN	19	415	434	1 089	2 354	5 589	9 466	9 624
STRASSE	219	12 522	12 741	24 493	66 601	21 968	125 803	126 800
BI-SCHIFF	-	12 094	12 094	554	2 026	458	15 132	9 979
ZUSAMMEN ...	238	25 031	25 269	26 136	70 981	28 015	150 401	146 403
568 NE-METALLHALBZEUG								
EISENBAHN	1 436	63 732	65 168	20 015	12 394	4 182	101 759	98 253
STRASSE	5 370	167 544	172 914	142 932	111 747	36 248	463 841	441 443
BI-SCHIFF	-	13 072	13 072	13 642	135	761	27 610	22 039
ZUSAMMEN ...	6 806	244 348	251 154	176 589	124 276	41 191	593 210	561 735
611 INDUSTRIESAND								
EISENBAHN	22 596	399 853	422 449	57 205	5 972	83	485 709	404 838
STRASSE	5 730	324 807	330 537	37 844	42 972	868	412 221	403 887
BI-SCHIFF	7 045	41 496	48 541	11 309	18 116	25 509	103 475	118 126
ZUSAMMEN ...	35 371	766 156	801 527	106 358	67 060	26 460	1 001 405	926 851
612 AND. SAND U. KIES								
EISENBAHN	120 686	430 276	550 962	10 902	162 295	17 111	741 270	581 214
STRASSE	259 936	1 694 243	1 954 179	1 473 495	576 229	2 472	4 006 375	3 681 443
BI-SCHIFF	543 185	2 806 026	3 349 211	4 040 796	1 494 293	242 790	9 127 090	9 461 658
ZUSAMMEN ...	923 807	4 930 545	5 854 352	5 525 193	2 232 817	262 373	13 874 735	13 724 315

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 4.VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBEITUETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDP-VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR	INSGESAMT	
	LOKAL- VERKEHR	WECHSEL- VERKEHR	ZUSAMMEN	VERSAND	EMPFANG		4. VJ	4. VJ
							1989	1988
	V=E	V=E	V=E				V=E	V=E
613 BIMSSAND, -KIES								
EISENBAHN	-	-	-	-	-	-	-	-
STRASSE	28	12 835	12 863	3 184	-	-	16 047	15 989
BI-SCHIFF	-	44 795	44 795	3 633	30 330	-	78 758	95 667
ZUSAMMEN ...	28	57 630	57 658	6 817	30 330	-	94 805	111 656
614 LEHM, TON								
EISENBAHN	18 631	93 094	111 725	435 593	39 806	9 397	596 521	517 343
STRASSE	6 424	356 209	362 633	269 816	133 151	13 532	779 132	721 585
BI-SCHIFF	4 040	66 767	70 807	99 004	271 677	13 152	454 640	406 932
ZUSAMMEN ...	28 095	516 070	545 165	804 413	444 634	36 081	1 830 293	1 645 860
615 SCHLACKEN, ASCHEN ANG								
EISENBAHN	351 036	15 509	366 545	4 849	12 446	-	383 840	349 963
STRASSE	5 821	291 729	297 550	172 030	79 496	2 898	551 974	483 836
BI-SCHIFF	135 349	200 782	336 131	683 804	144 961	1 789	1 166 685	1 354 766
ZUSAMMEN ...	492 206	508 020	1 000 226	860 683	236 903	4 687	2 102 499	2 188 565
621 STEIN-, SALINENSALZ								
EISENBAHN	51 260	163 016	214 276	13 863	8 696	19 161	255 996	268 141
STRASSE	4 043	132 576	136 619	61 234	63 894	4 740	266 487	307 172
BI-SCHIFF	-	750 399	750 399	120 238	102 968	8 977	982 582	1 171 671
ZUSAMMEN ...	55 303	1 045 991	1 101 294	195 335	175 558	32 878	1 505 065	1 746 984
622 SCHWEFELKIES, UNGEROESTET								
EISENBAHN	-	86 320	86 320	-	-	-	86 320	137 519
STRASSE	-	-	-	327	438	-	765	734
BI-SCHIFF	-	854	854	1 400	18 110	912	21 276	35 549
ZUSAMMEN ...	-	87 174	87 174	1 727	18 548	912	108 361	173 802
623 SCHWEFEL								
EISENBAHN	110 360	132 004	242 364	69 840	463	501	313 168	289 859
STRASSE	-	-	-	186	-	-	186	179
BI-SCHIFF	-	-	-	4 614	33 819	3 284	41 717	55 355
ZUSAMMEN ...	110 360	132 004	242 364	74 640	34 282	3 785	355 071	345 393
631 ZERKLEINERTE STEINE								
EISENBAHN	25 001	183 942	208 943	31 109	68 604	480	309 136	310 606
STRASSE	95 530	1 256 563	1 352 093	354 287	164 694	2 025	1 873 099	1 712 208
BI-SCHIFF	11 060	240 533	251 593	199 460	108 720	2 954	562 727	638 642
ZUSAMMEN ...	131 591	1 681 038	1 812 629	584 856	342 018	5 455	2 744 962	2 661 456
632 NATURWERKSTEINE								
EISENBAHN	1 083	12 767	13 850	7 891	20 364	331	42 436	36 837
STRASSE	10 353	229 277	239 630	106 310	180 081	19 230	545 251	546 287
BI-SCHIFF	3 579	10 863	14 442	217 767	17 992	10 717	260 918	179 125
ZUSAMMEN ...	15 015	252 907	267 922	331 968	218 437	30 278	848 605	762 249
633 GIPS- U. KALKSTEIN								
EISENBAHN	220 761	1 229 320	1 450 081	6 240	31 621	11 030	1 498 972	1 492 775
STRASSE	39 144	871 886	911 030	79 743	199 965	5 307	1 196 045	1 066 215
BI-SCHIFF	328	146 239	146 567	23 393	82 211	15 505	267 676	264 810
ZUSAMMEN ...	260 233	2 247 445	2 507 678	109 376	313 797	31 842	2 962 693	2 823 800
634 KREIDE								
EISENBAHN	69 971	258 688	328 659	5 234	54 197	4 244	392 334	308 448
STRASSE	60	27 409	27 469	8 837	45 268	815	82 389	84 419
BI-SCHIFF	-	-	-	-	19 611	-	19 611	15 528
ZUSAMMEN ...	70 031	286 097	356 128	14 071	119 076	5 059	494 334	408 395
639 SONST. ROHMINERALIEN								
EISENBAHN	248 048	283 028	531 076	23 008	13 029	9 610	576 723	572 360
STRASSE	155 503	263 242	418 745	377 617	197 277	39 863	1 033 502	1 045 698
BI-SCHIFF	523	93 319	93 842	859 484	430 896	21 554	1 405 776	1 323 693
ZUSAMMEN ...	404 074	639 589	1 043 663	1 260 109	641 202	71 027	3 016 001	2 941 751
641 ZEMENT								
EISENBAHN	9 020	206 781	215 801	1 460	43 077	2 580	262 918	271 116
STRASSE	92 519	1 590 978	1 683 497	401 533	221 145	31 317	2 337 492	2 166 940
BI-SCHIFF	-	232 098	232 098	188 696	126 515	3 812	551 121	590 151
ZUSAMMEN ...	101 539	2 029 857	2 131 396	591 689	390 737	37 709	3 151 531	3 028 207
642 KALK								
EISENBAHN	149 260	442 233	591 493	3 629	37 686	470	633 278	696 413
STRASSE	14 614	298 954	313 568	141 846	90 081	1 269	546 764	471 445
BI-SCHIFF	-	-	-	45 488	6 435	40	51 963	40 409
ZUSAMMEN ...	163 874	741 187	905 061	190 963	134 202	1 779	1 232 005	1 208 267

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 4. VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR	INSGESAMT	
	LOKAL- VERKEHR	WECHSEL- VERKEHR	ZUSAMMEN	VERSAND	EMPFANG		4. VJ 1989	4. VJ 1988
	V=E	V=E	V=E				V=E	V=E
650 GIPS								
EISENBAHN	38 239	43 751	81 984	4 573	50	-	86 607	47 001
STRASSE	18 349	261 698	280 047	67 306	43 100	1 591	392 044	387 498
BI-SCHIFF	-	84 710	84 710	154 067	24 690	5 015	268 482	273 061
ZUSAMMEN ...	56 582	390 159	446 741	225 946	67 840	6 606	747 133	707 560
691 STEINERZEUGN.								
EISENBAHN	5 359	57 967	63 326	20 912	27 115	3 122	114 475	101 143
STRASSE	158 218	2 954 919	3 113 137	642 952	458 020	31 807	4 245 916	3 972 983
BI-SCHIFF	-	6 623	6 623	35 567	61 984	7 266	111 440	153 602
ZUSAMMEN ...	163 577	3 019 509	3 183 086	699 431	547 119	42 195	4 471 831	4 227 728
692 KERAMISCHE BAUSTOFFE								
EISENBAHN	1 895	76 530	78 425	20 618	65 655	9 304	174 002	151 677
STRASSE	61 794	1 112 026	1 173 820	342 341	322 904	51 948	1 891 013	1 827 589
BI-SCHIFF	-	966	966	17 922	6 696	111	25 695	19 350
ZUSAMMEN ...	63 689	1 189 522	1 253 211	380 881	395 255	61 363	2 090 710	1 998 616
711 NATUERL. NATRONALPETER								
EISENBAHN	-	-	-	-	-	-	-	-
STRASSE	-	70	70	-	150	-	220	510
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	621
ZUSAMMEN ...	-	70	70	-	150	-	220	1 131
712 ROHPHOSPHATE								
EISENBAHN	1 445	11	1 456	29	456	-	1 941	42 104
STRASSE	-	491	491	424	62	-	977	3 231
BI-SCHIFF	-	3 651	3 651	24 911	159 989	13 340	201 891	226 797
ZUSAMMEN ...	1 445	4 153	5 598	25 364	160 507	13 340	204 809	272 132
713 KALIROHSALZE								
EISENBAHN	52 702	215 120	267 822	25 235	6 600	1 107	300 764	238 088
STRASSE	-	2 427	2 427	-	-	30	2 457	2 137
BI-SCHIFF	1 091	94 175	95 266	8 295	13 371	2 439	119 371	76 332
ZUSAMMEN ...	53 793	311 722	365 515	33 530	19 971	3 576	422 592	316 557
719 NATUERL. NICHTMIN. DÜNGER								
EISENBAHN	25	1 020	1 045	136	1 389	-	2 570	4 640
STRASSE	1 316	40 612	41 928	46 325	7 014	303	95 570	98 326
BI-SCHIFF	-	7 174	7 174	21	1 111	-	8 306	2 045
ZUSAMMEN ...	1 341	48 806	50 147	46 482	9 514	303	106 446	105 011
721 PHOSPHATSCHLACKEN								
EISENBAHN	159	51	210	352	29 486	-	30 048	51 050
STRASSE	-	189	189	7 573	41 394	4 407	53 563	50 182
BI-SCHIFF	-	10 020	10 020	1 630	655	2 196	14 501	26 291
ZUSAMMEN ...	159	10 260	10 419	9 555	71 535	6 603	98 112	127 523
722 AND. PHOSPHATDÜNGER								
EISENBAHN	-	6 983	6 983	75 458	261	-	82 702	45 908
STRASSE	515	46 486	47 001	540	325	189	48 055	56 547
BI-SCHIFF	1 109	11 344	12 453	7 323	21 665	840	42 281	39 674
ZUSAMMEN ...	1 624	64 813	66 437	83 321	22 251	1 029	173 038	142 129
723 KALIDÜNGEMITTEL								
EISENBAHN	109 104	519 261	628 365	56 836	9 498	12 136	706 835	809 492
STRASSE	2 886	45 521	48 407	2 183	-	100	50 690	62 967
BI-SCHIFF	259	101 391	101 650	70 988	23 560	52 823	249 021	301 261
ZUSAMMEN ...	112 249	666 173	778 422	130 007	33 058	65 059	1 006 546	1 173 720
724 STICKSTOFFDÜNGER								
EISENBAHN	82 122	260 849	342 971	8 546	158 942	1 619	512 078	497 670
STRASSE	1 771	31 135	32 906	17 609	18 894	2 027	71 436	60 032
BI-SCHIFF	4 292	210 199	214 491	102 282	257 063	4 014	577 850	559 632
ZUSAMMEN ...	88 185	502 183	590 368	128 437	434 899	7 660	1 161 364	1 117 334
729 MISCHDÜNGER U.Ä.								
EISENBAHN	32 713	171 509	204 222	22 614	66 673	869	294 378	336 432
STRASSE	6 096	140 884	146 980	36 978	128 676	2 714	315 348	294 247
BI-SCHIFF	3 957	205 136	209 093	92 240	143 760	19 014	464 107	456 816
ZUSAMMEN ...	42 766	517 529	560 295	151 832	339 109	22 597	1 073 833	1 087 495
811 SCHWEFELSAEURE								
EISENBAHN	7 681	62 604	70 285	2 397	12 281	-	84 963	109 120
STRASSE	1 328	56 963	58 291	26 152	10 465	321	95 229	85 249
BI-SCHIFF	7 927	99 134	107 061	135 844	91 153	-	334 058	350 122
ZUSAMMEN ...	16 936	218 701	235 637	164 393	113 899	321	514 250	544 491

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 4.VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR	INSGESAMT	
	LOKAL- VERKEHR	WECHSEL- VERKEHR	ZUSAMMEN	VERSAND	EMPFANG		4. VJ 1989	4. VJ 1988
	V=E	V=E	V=E				V=E	V=E
812 AETZNATRON								
EISENBAHN	37 932	115 374	153 306	49 065	22 405	1 766	226 542	241 363
STRASSE	6 262	113 063	119 325	29 162	42 450	1 650	192 587	170 187
BI-SCHIFF	32 594	101 662	134 256	68 604	25 116	-	227 976	241 552
ZUSAMMEN ...	76 788	330 099	406 887	146 831	69 971	3 416	647 105	653 102
813 NATRIUMKARBONAT								
EISENBAHN	702	74 405	75 107	9 795	29 559	3 693	118 154	125 366
STRASSE	1 142	66 443	67 585	19 395	20 675	7 415	115 070	111 793
BI-SCHIFF	-	532	532	16 256	1 335	3 627	21 750	23 512
ZUSAMMEN ...	1 844	141 380	143 224	45 446	51 569	14 735	254 974	260 671
814 KALZIUMKARBID								
EISENBAHN	47 929	8 308	56 237	10 234	6 924	934	74 329	80 721
STRASSE	-	2 964	2 964	1 870	526	2 125	7 485	8 277
BI-SCHIFF	-	400	400	199	-	-	599	-
ZUSAMMEN ...	47 929	11 672	59 601	12 303	7 450	3 059	82 413	88 998
819 SONST. CHEM. GRUNDSTOFFE								
EISENBAHN	139 051	1 123 564	1 262 615	435 497	493 382	137 273	2 328 767	2 383 671
STRASSE	32 804	808 447	841 251	835 797	711 273	239 198	2 627 519	2 517 556
BI-SCHIFF	182 304	486 621	668 925	729 577	558 079	103 754	2 060 335	2 322 268
ZUSAMMEN ...	354 159	2 418 632	2 772 791	2 000 871	1 762 734	480 225	7 016 621	7 223 495
820 ALUMINIUMOXID								
EISENBAHN	139	52 187	52 326	44 718	18 639	1 282	116 965	133 806
STRASSE	51	17 285	17 336	32 391	3 582	172	53 481	52 258
BI-SCHIFF	-	5 159	5 159	9 400	211 959	41 389	267 907	268 642
ZUSAMMEN ...	190	74 631	74 821	86 509	234 180	42 843	438 353	454 706
831 BENZOL								
EISENBAHN	-	-	-	-	84	-	84	274
STRASSE	45	12 522	12 567	-	7 882	-	20 449	15 070
BI-SCHIFF	29 823	38 127	67 950	2 157	149 786	-	219 893	219 348
ZUSAMMEN ...	29 868	50 649	80 517	2 157	157 752	-	240 426	234 692
839 TEER, PECH U.ÄE.								
EISENBAHN	29 749	143 791	173 540	17 765	147 066	7 362	345 733	323 992
STRASSE	842	68 357	69 199	47 351	48 100	5 076	169 726	138 760
BI-SCHIFF	13 538	93 052	106 590	44 131	69 151	2 108	221 980	282 293
ZUSAMMEN ...	44 129	305 200	349 329	109 247	264 317	14 546	737 439	745 045
841 ZELLSTOFF								
EISENBAHN	10 108	288 624	298 732	87 569	104 759	49 353	540 413	490 864
STRASSE	678	60 041	60 719	47 369	92 975	13 966	215 029	208 439
BI-SCHIFF	1 001	165 747	166 748	16 063	189 290	58 116	430 217	507 733
ZUSAMMEN ...	11 787	514 412	526 199	151 001	387 024	121 435	1 185 659	1 207 036
842 ALTPAPIER								
EISENBAHN	4 811	33 567	38 378	39 890	13 013	7 087	98 368	101 588
STRASSE	17 319	438 272	455 591	306 136	141 013	8 981	911 721	842 729
BI-SCHIFF	-	-	-	107	125	-	232	2 309
ZUSAMMEN ...	22 130	471 839	493 969	346 133	154 151	16 068	1 010 321	946 626
891 KUNSTSTOFFE								
EISENBAHN	15 562	128 519	144 081	58 747	59 718	20 857	283 403	290 596
STRASSE	12 438	485 670	498 108	862 065	890 806	394 121	2 645 100	2 539 942
BI-SCHIFF	-	40	40	10 887	12 538	3 875	27 340	35 631
ZUSAMMEN ...	28 000	614 229	642 229	931 699	963 062	418 853	2 955 843	2 866 169
892 FARBEN, GERBSTOFFE								
EISENBAHN	569	7 176	7 745	12 740	1 668	1 666	23 819	24 045
STRASSE	5 371	207 668	213 039	102 188	48 702	25 190	389 119	373 358
BI-SCHIFF	-	21	21	1 690	3 776	147	5 634	4 787
ZUSAMMEN ...	5 940	214 865	220 805	116 618	54 146	27 003	418 572	402 190
893 PHARMAZ. ERZEUGN. U.ÄE.								
EISENBAHN	904	17 306	18 210	26 630	2 316	3 671	50 827	37 731
STRASSE	17 513	512 077	529 590	205 676	110 521	36 445	882 232	870 890
BI-SCHIFF	-	-	-	1 931	223	69	2 223	11 767
ZUSAMMEN ...	18 417	529 383	547 800	234 237	113 060	40 185	935 282	920 388
894 SPRENGSTOFF, MUNITION								
EISENBAHN	1 260	8 887	10 147	2 639	2 126	1 795	16 707	18 198
STRASSE	68	6 207	6 275	1 676	340	341	8 632	7 138
BI-SCHIFF	116	-	116	-	-	-	116	101
ZUSAMMEN ...	1 444	15 094	16 538	4 315	2 466	2 136	25 455	25 437

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 4.VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR	INSGESAMT	
	LOKAL- VERKEHR	WECHSEL- VERKEHR	ZUSAMMEN	VERSAND	EMPFANG		4.VJ 1989	4.VJ 1988
							V=E	V=E
895 STAERKE, KLEBER								
EISENBAHN	8 555	9 180	17 735	4 783	2 361	764	25 643	22 157
STRASSE	890	41 167	42 057	56 218	71 414	20 080	189 769	217 455
BI-SCHIFF	-	15 255	15 255	961	84	845	17 145	21 224
ZUSAMMEN ...	9 445	65 602	75 047	61 962	73 859	21 689	232 557	260 836
896 SONST. CHEM. ERZEUGN.								
EISENBAHN	74 201	384 141	458 342	188 615	94 481	49 947	791 385	744 585
STRASSE	64 940	1 917 558	1 982 498	945 111	559 768	200 931	3 688 308	3 458 052
BI-SCHIFF	5 620	20 773	26 393	32 936	85 896	7 643	152 868	113 751
ZUSAMMEN ...	144 761	2 322 472	2 467 233	1 166 662	740 145	258 521	4 632 561	4 316 388
910 FAHRZEUGE								
EISENBAHN	48 017	1 039 527	1 087 544	520 893	187 718	89 356	1 885 511	1 875 157
STRASSE	57 065	1 546 424	1 603 489	897 810	529 456	131 219	3 161 974	2 862 897
BI-SCHIFF	19	124	143	23 024	11 332	1 754	36 253	45 441
ZUSAMMEN ...	105 101	2 586 075	2 691 176	1 441 727	728 506	222 329	5 083 738	4 783 495
920 LANDMASCHINEN								
EISENBAHN	8 491	17 661	26 152	15 075	12 538	10 819	64 584	61 245
STRASSE	3 603	48 467	52 070	48 692	28 743	10 683	140 188	136 615
BI-SCHIFF	-	20	20	19 747	2 339	402	22 508	23 360
ZUSAMMEN ...	12 094	66 148	78 242	83 514	43 620	21 904	227 280	221 220
931 ELEKTROERZEUGN.								
EISENBAHN	6 931	39 366	46 297	17 576	15 981	6 947	86 801	84 495
STRASSE	14 398	557 329	571 727	255 547	213 947	108 440	1 149 661	1 054 901
BI-SCHIFF	-	4 310	4 310	6 760	10 509	798	22 377	18 528
ZUSAMMEN ...	21 329	601 005	622 334	279 883	240 437	116 185	1 258 839	1 157 924
939 SONST. MASCHINEN ANG.								
EISENBAHN	27 373	197 348	224 721	106 887	75 739	29 200	436 547	393 716
STRASSE	18 845	411 607	430 452	761 413	479 259	252 962	1 924 086	1 757 338
BI-SCHIFF	90	3 601	3 631	21 984	11 486	10 182	47 343	59 012
ZUSAMMEN ...	46 308	612 556	658 864	890 284	566 484	292 344	2 407 976	2 210 066
941 BAUTEILE AUS METALL								
EISENBAHN	1 821	7 450	9 271	1 628	12 823	709	24 431	28 831
STRASSE	5 446	144 968	150 414	77 865	75 170	18 500	321 949	294 777
BI-SCHIFF	-	1 497	1 497	9 924	3 964	10 132	25 517	35 133
ZUSAMMEN ...	7 267	153 915	161 182	89 417	91 957	29 941	371 897	358 741
949 EBM-WAREN								
EISENBAHN	7 584	109 811	117 395	33 454	31 303	5 178	187 330	174 280
STRASSE	42 762	1 515 726	1 558 488	353 668	256 544	71 040	2 235 740	2 050 328
BI-SCHIFF	-	8 449	8 449	10 522	1 559	8 493	29 023	29 442
ZUSAMMEN ...	50 346	1 633 986	1 684 332	397 644	289 406	84 711	2 456 093	2 254 050
951 GLAS								
EISENBAHN	2 539	72 570	75 109	19 629	17 023	15 218	126 979	125 426
STRASSE	19 585	391 045	410 630	159 879	230 771	85 663	886 943	839 987
BI-SCHIFF	-	5 542	5 542	960	8 083	1 502	16 087	19 753
ZUSAMMEN ...	22 124	469 157	491 281	180 468	255 877	102 383	1 030 009	985 166
952 GLAS U.AE. MINERAL. ERZEUGN.								
EISENBAHN	752	40 175	40 927	11 111	11 513	3 653	67 204	74 123
STRASSE	9 621	635 432	645 053	181 478	145 201	40 802	1 012 534	959 771
BI-SCHIFF	-	170	170	2 289	3 989	2 396	8 844	9 269
ZUSAMMEN ...	10 373	675 777	686 150	194 878	160 703	46 851	1 088 582	1 043 163
961 LEDER, ZUGERICHT. PELZFELLE								
EISENBAHN	33	1 622	1 655	1 066	576	467	3 764	3 387
STRASSE	261	6 272	6 533	15 644	9 982	11 401	43 560	43 278
BI-SCHIFF	-	-	-	21	270	08	299	453
ZUSAMMEN ...	294	7 894	8 188	16 731	10 828	11 876	47 623	47 118
962 GARNE,GEWEBE U.AE.								
EISENBAHN	1 298	14 400	15 698	2 915	4 823	1 288	24 724	24 103
STRASSE	8 226	226 163	234 389	294 276	302 281	147 699	978 645	908 139
BI-SCHIFF	-	-	-	1 546	952	800	3 298	3 810
ZUSAMMEN ...	9 524	240 563	250 087	298 737	308 056	149 787	1 006 657	936 052
963 BEKLEIDUNG, SCHUHE								
EISENBAHN	2 423	26 795	29 218	11 531	3 894	3 189	47 832	39 551
STRASSE	701	30 879	31 580	39 363	105 232	38 039	214 214	195 732
BI-SCHIFF	-	-	-	47	5 811	44	5 902	5 617
ZUSAMMEN ...	3 124	57 674	60 798	50 941	114 937	41 272	267 948	240 900

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 4. VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR	INSGESAMT	
	LOKAL- VERKEHR	WECHSEL- VERKEHR	ZUSAMMEN	VERSAND	EMPFANG		4. VJ 1989	4. VJ 1988
	V=E	V=E	V=E				V=E	V=E
971 KAUTSCHUKWAREN ANG.								
EISENBAHN	465	15 518	15 983	1 860	6 872	2 842	27 557	30 042
STRASSE	3 588	214 036	217 624	120 919	145 310	55 066	538 919	504 032
BI-SCHIFF	-	-	-	5 930	5 461	396	11 787	10 504
ZUSAMMEN ...	4 053	229 554	233 607	128 709	157 643	58 304	578 263	544 578
972 PAPIER, PAPPE								
EISENBAHN	10 043	337 233	347 276	126 215	248 359	226 588	948 438	796 611
STRASSE	43 412	1 691 595	1 735 007	966 175	864 354	275 584	3 841 120	3 744 015
BI-SCHIFF	-	12 393	12 393	20 174	34 909	3 439	70 915	74 002
ZUSAMMEN ...	53 455	2 041 221	2 094 676	1 112 564	1 147 622	505 611	4 860 473	4 614 628
973 PAPIER-, PAPPEWAREN								
EISENBAHN	3 207	31 124	34 331	29 918	5 080	2 728	72 057	55 490
STRASSE	18 864	716 604	735 468	150 840	101 778	32 518	1 020 604	992 986
BI-SCHIFF	-	484	484	3 352	736	826	5 398	5 414
ZUSAMMEN ...	22 071	748 212	770 283	184 110	107 594	36 072	1 098 059	1 053 890
974 DRUCKEREIERZEUGN.								
EISENBAHN	26	1 529	1 555	1 210	86	15	2 866	2 653
STRASSE	8 613	336 346	344 959	136 651	53 547	20 536	555 693	563 876
BI-SCHIFF	-	-	-	272	-	36	308	676
ZUSAMMEN ...	8 639	337 875	346 514	138 133	53 633	20 587	558 867	567 205
975 MOEBEL								
EISENBAHN	3 048	69 366	72 414	5 884	44 786	5 329	128 413	139 724
STRASSE	7 956	487 233	495 189	204 356	190 817	94 773	985 135	925 149
BI-SCHIFF	-	-	-	1 044	828	132	2 004	2 211
ZUSAMMEN ...	11 004	556 599	567 603	211 284	236 431	100 234	1 115 552	1 067 084
976 HOLZ- U. KORKWAREN								
EISENBAHN	267	29 092	29 359	17 174	29 035	16 933	92 501	105 939
STRASSE	62 056	1 150 677	1 212 733	320 049	369 322	61 462	1 963 566	1 820 605
BI-SCHIFF	-	6 333	6 333	1 633	5 147	88	13 201	21 506
ZUSAMMEN ...	62 323	1 186 102	1 248 425	338 856	403 504	78 483	2 069 268	1 948 050
979 SONST. FERTIGWAREN								
EISENBAHN	2 114	50 904	53 018	11 645	8 752	2 802	76 217	64 891
STRASSE	48 811	1 649 084	1 697 895	426 616	418 425	147 314	2 690 250	2 647 082
BI-SCHIFF	-	-	-	2 656	9 020	411	12 087	4 796
ZUSAMMEN ...	50 925	1 699 988	1 750 913	440 917	436 197	150 527	2 778 554	2 716 769
991 GEBRAUCHTE VERPACKUNGEN								
EISENBAHN	7 426	118 089	125 515	35 606	115 667	21 696	298 484	284 235
STRASSE	55 791	1 482 346	1 538 137	52 797	143 236	14 180	1 748 350	1 705 624
BI-SCHIFF	-	6 914	6 914	11 004	81 848	1 841	101 607	95 394
ZUSAMMEN ...	63 217	1 607 349	1 670 566	99 407	340 751	37 717	2 148 441	2 085 253
992 GEBR. BAUGERAETE U.A.								
EISENBAHN	172	16 486	16 658	1 053	504	146	18 361	25 265
STRASSE	36 249	367 195	403 444	26 309	25 880	7 945	463 578	442 880
BI-SCHIFF	-	-	-	927	-	32	959	407
ZUSAMMEN ...	36 421	383 681	420 102	28 289	26 384	8 123	482 898	468 552
993 UMZUGSGUT								
EISENBAHN	211	7 524	7 735	133	2 408	22	10 298	4 064
STRASSE	523	72 810	73 333	17 758	18 083	4 464	113 638	116 902
BI-SCHIFF	-	-	-	225	22	289	536	299
ZUSAMMEN ...	734	80 334	81 068	18 116	20 513	4 775	124 472	121 265
994 GOLD, MUENZEN								
EISENBAHN	-	-	-	-	-	-	-	-
STRASSE	-	32	32	320	29	02	383	481
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	-	32	32	320	29	02	383	481
999 SAMMELGUETER U.A. (OHNE STUECKGUT)								
EISENBAHN	58 863	2 081 981	2 140 844	1 256 277	1 120 437	570 340	5 087 898	4 709 953
STRASSE	406 280	9 194 309	9 600 589	665 542	725 009	289 457	11 280 557	10 967 834
BI-SCHIFF	-	10 711	10 711	384 668	82 468	35 764	513 611	694 596
ZUSAMMEN ...	465 143	11 287 001	11 752 144	2 306 487	1 927 914	895 561	16 882 106	16 372 383
ALLE GUETER (1 000 TONNEN)								
EISENBAHN	16 817,7	41 642,3	58 460,1	9 382,0	9 084,8	2 231,5	79 158,3	79 239,9
STRASSE	3 211,5	66 664,1	69 875,5	21 965,9	20 446,5	5 183,2	117 471,1	111 913,3
BI-SCHIFF	1 400,6	14 085,9	15 486,5	13 566,9	23 913,9	2 933,7	55 901,1	60 669,3
ZUSAMMEN ...	21 429,8	122 392,3	143 822,1	44 914,8	53 445,2	10 348,4	252 530,6	251 822,5

3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4.VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		INSGESAMT			
	LOKAL- VERKEHR	WECHSELVERKEHR				4.VJ 1989		4.VJ 1988	
	V = E	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
011 FLENSBURG									
EISENBAHN	19 907	12 829	30 288	1 722	15 426	34 458	65 621	24 553	59 411
STRASSE	14 724	235 945	409 543	75 082	284 883	325 751	709 150	334 113	705 292
BI-SCHIFF	-	1 193	5 651	-	-	1 193	5 651	-	8 509
ZUSAMMEN ...	34 631	249 967	445 482	76 804	300 309	361 402	780 422	358 666	773 212
014 ITZEHOE									
EISENBAHN	41 822	313 961	61 442	30 047	8 859	385 830	112 123	317 783	142 477
STRASSE	27 406	527 541	369 420	109 544	92 656	664 491	489 482	677 986	505 896
BI-SCHIFF	7 407	375 858	231 034	22 063	10 083	405 325	248 524	371 774	227 765
ZUSAMMEN ...	76 635	1 217 380	661 896	161 654	111 598	1 455 649	850 129	1 367 543	876 138
015 KIEL									
EISENBAHN	315	60 767	28 617	44 130	20 512	105 212	45 444	57 559	30 048
STRASSE	3 598	178 519	238 665	29 307	39 090	211 424	281 353	173 007	253 878
BI-SCHIFF	-	8 221	66 851	2 593	865	10 814	67 716	11 726	72 919
ZUSAMMEN ...	3 913	247 507	334 133	76 030	60 467	327 450	398 513	242 292	356 845
016 NEUMÜNSTER									
EISENBAHN	8	34 738	181 534	3 829	4 734	38 575	196 276	40 714	164 654
STRASSE	11 040	226 397	283 676	36 015	59 056	273 452	353 772	255 549	346 879
BI-SCHIFF	-	4 182	64 074	1 017	600	5 199	64 674	4 309	73 566
ZUSAMMEN ...	11 048	265 317	539 284	40 861	64 390	317 226	614 722	300 572	585 099
017 EUTIN									
EISENBAHN	-	17 355	17 155	1 921	2 700	19 276	19 855	17 504	20 286
STRASSE	9 908	64 872	100 556	6 143	9 411	80 923	119 875	72 795	117 282
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	9 908	82 227	117 711	8 064	12 111	100 199	139 730	90 299	137 568
018 LÜBECK									
EISENBAHN	7 426	155 788	182 814	242 338	113 728	405 552	303 968	394 034	328 186
STRASSE	2 476	375 081	274 880	83 411	93 573	460 968	370 929	434 029	374 550
BI-SCHIFF	-	37 868	63 632	12 677	24 232	50 545	87 864	41 587	72 066
ZUSAMMEN ...	9 902	568 737	521 326	338 426	231 533	917 065	762 761	869 650	774 802
019 SEGEBERG/RATZBURG									
EISENBAHN	165	98 730	42 714	6 303	17 940	105 198	60 819	106 645	65 593
STRASSE	18 837	332 508	437 530	42 710	85 793	394 055	542 160	362 709	535 664
BI-SCHIFF	-	61 408	8 460	5 061	13 173	66 469	21 633	74 307	19 806
ZUSAMMEN ...	19 002	492 646	488 704	54 074	116 906	565 722	624 612	543 661	621 063
020 HAMBURG									
EISENBAHN	90 653	2 607 780	1 512 607	970 646	1 143 505	3 669 079	2 746 765	3 505 459	2 532 217
STRASSE	17 516	2 506 438	1 640 629	694 559	937 469	3 218 513	2 595 614	3 122 489	2 532 694
BI-SCHIFF	-	816 997	771 443	292 270	328 599	1 109 267	1 100 042	1 188 825	1 195 878
ZUSAMMEN ...	108 169	5 931 215	3 924 679	1 957 475	2 409 573	7 996 859	6 442 421	7 816 773	6 260 789
031 STADE/HARBURG									
EISENBAHN	21 069	261 301	146 520	99 077	75 796	381 447	243 385	378 848	202 273
STRASSE	49 145	598 296	724 190	113 944	139 606	761 385	912 941	666 646	803 651
BI-SCHIFF	814	65 831	85 265	3 519	-	70 164	86 079	71 801	96 310
ZUSAMMEN ...	71 028	925 428	955 975	216 540	215 402	1 212 996	1 242 405	1 117 297	1 102 234
032 UELZEN									
EISENBAHN	162 076	151 063	392 659	41 539	31 966	354 678	586 701	470 664	660 517
STRASSE	59 144	629 730	761 703	90 192	86 433	779 066	907 280	742 557	804 615
BI-SCHIFF	-	35 990	37 521	3 063	19 387	39 053	56 908	33 664	59 907
ZUSAMMEN ...	221 220	816 783	1 191 883	134 794	137 786	1 172 797	1 550 889	1 246 885	1 525 039
033 VERDEN									
EISENBAHN	2 218	206 425	77 539	28 853	20 500	237 496	100 257	250 270	97 763
STRASSE	19 443	701 789	755 796	145 487	117 843	866 719	893 082	779 718	833 748
BI-SCHIFF	47 042	234 942	38 945	1 228	27 439	283 212	113 426	273 994	124 296
ZUSAMMEN ...	68 703	1 143 156	872 280	175 568	165 782	1 387 427	1 106 765	1 303 982	1 055 807
041 EMDEN									
EISENBAHN	1 950	255 838	194 860	26 573	5 959	284 361	202 769	317 645	482 748
STRASSE	6 739	185 203	459 137	82 109	73 621	274 051	539 497	260 956	472 476
BI-SCHIFF	10 369	27 860	380 455	18 646	160 581	56 875	551 405	68 073	533 738
ZUSAMMEN ...	19 058	468 901	1 034 452	127 328	240 161	615 287	1 293 671	646 684	1 488 962
042 OLDENBURG									
EISENBAHN	121 525	303 187	342 190	96 879	50 328	521 591	514 043	524 216	509 715
STRASSE	59 118	864 334	1 108 148	212 131	135 968	1 135 583	1 303 234	1 086 392	1 230 675
BI-SCHIFF	9 595	289 008	343 633	91 423	129 048	390 026	482 276	322 414	418 537
ZUSAMMEN ...	190 238	1 456 529	1 793 971	400 433	315 344	2 047 200	2 299 553	1 933 022	2 158 927

3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4. VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		INSGESAMT			
	LOKAL- VERKEHR	WECHSELVERKEHR				4. VJ 1989		4. VJ 1988	
	V = E	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
043 OSNABRUECK									
EISENBAHN	16 844	93 477	325 405	19 750	39 197	130 071	381 446	150 418	437 715
STRASSE	58 971	1 141 745	1 075 257	229 047	227 575	1 429 763	1 361 803	1 335 238	1 343 568
BI-SCHIFF	259	51 696	120 433	15 048	198 467	67 003	319 159	76 938	350 046
ZUSAMMEN ...	76 074	1 286 918	1 521 095	263 845	465 239	1 626 837	2 062 408	1 562 594	2 131 329
044 EMSLAND									
EISENBAHN	45 581	354 960	248 322	23 401	26 505	423 942	320 408	411 705	368 623
STRASSE	45 177	563 976	698 716	935 840	274 490	1 544 993	1 018 383	1 546 163	976 340
BI-SCHIFF	3 076	198 521	311 259	110 133	226 252	311 730	540 587	270 063	510 187
ZUSAMMEN ...	93 834	1 117 457	1 258 297	1 069 374	527 247	2 280 665	1 879 378	2 227 931	1 855 150
051 BRAUNSCHWEIG									
EISENBAHN	2 314 014	1 031 234	2 588 039	386 376	297 502	3 731 624	5 199 555	4 013 638	5 429 768
STRASSE	85 798	1 356 851	1 368 990	164 947	184 805	1 607 596	1 639 593	1 430 235	1 473 736
BI-SCHIFF	290	990 479	800 837	133 605	235 775	524 374	1 036 902	533 340	1 049 057
ZUSAMMEN ...	2 400 102	2 778 564	4 757 866	684 928	718 082	5 863 594	7 876 050	5 977 213	7 952 551
052 HANNOVER									
EISENBAHN	139 175	415 949	606 346	73 769	104 550	628 893	850 071	621 399	888 502
STRASSE	52 339	1 291 942	1 476 515	162 670	232 392	1 506 951	1 761 246	1 419 198	1 711 622
BI-SCHIFF	700	208 294	322 171	58 329	98 753	267 323	421 624	212 466	347 362
ZUSAMMEN ...	192 214	1 916 185	2 405 032	294 768	435 695	2 403 167	3 032 941	2 253 063	2 947 486
053 HILDESHEIM									
EISENBAHN	64 753	306 726	153 608	11 063	23 244	382 542	241 605	352 334	258 281
STRASSE	24 593	967 583	680 362	93 300	77 008	1 085 476	781 963	1 024 869	720 203
BI-SCHIFF	-	201 625	106 649	133 142	54 207	334 767	160 856	378 765	178 922
ZUSAMMEN ...	89 346	1 475 934	940 619	237 505	154 459	1 802 785	1 184 424	1 755 968	1 157 406
054 GOETTINGEN									
EISENBAHN	1 170	130 670	115 482	15 678	45 882	147 518	162 534	149 226	183 921
STRASSE	49 387	859 801	729 293	131 239	108 332	1 040 427	887 012	968 910	797 446
BI-SCHIFF	-	1 413	-	-	-	1 413	-	-	-
ZUSAMMEN ...	50 557	991 884	844 775	146 917	154 214	1 189 358	1 049 546	1 118 136	981 367
061 BREMEN									
EISENBAHN	81 410	529 304	2 274 262	234 013	141 049	844 727	2 496 721	805 198	2 493 263
STRASSE	17 936	1 151 847	930 156	187 986	217 273	1 357 769	1 165 365	1 300 026	1 174 306
BI-SCHIFF	-	259 337	355 479	120 061	1 199	379 398	356 678	378 249	358 321
ZUSAMMEN ...	99 346	1 940 488	3 559 897	542 060	359 521	2 581 894	4 018 764	2 483 473	4 025 890
062 BREMERHAVEN									
EISENBAHN	2 531	1 275 710	376 433	143 202	111 256	1 421 443	490 220	1 321 028	526 298
STRASSE	7 556	249 291	238 591	44 052	81 636	300 899	327 783	271 566	314 974
BI-SCHIFF	-	5 661	111 123	1 775	-	7 436	111 123	3 002	93 998
ZUSAMMEN ...	10 087	1 530 662	726 147	189 029	192 892	1 729 778	929 126	1 595 596	935 270
071 MUENSTER									
EISENBAHN	5 583	771 707	337 462	141 433	41 779	918 723	384 824	829 066	341 390
STRASSE	103 346	1 582 745	1 607 935	565 734	559 581	2 251 825	2 270 862	2 117 280	2 197 189
BI-SCHIFF	225	47 173	345 325	136 883	206 731	184 281	552 281	207 833	576 122
ZUSAMMEN ...	109 154	2 401 625	2 290 722	844 050	808 091	3 354 829	3 207 967	3 154 179	3 114 691
072 WESEL									
EISENBAHN	290 111	1 742 613	1 339 112	129 963	47 511	2 162 687	1 676 734	2 209 072	1 675 726
STRASSE	11 959	732 941	408 936	763 213	285 368	1 508 113	706 263	1 445 049	715 229
BI-SCHIFF	15 044	1 006 294	99 295	3 298 771	901 540	4 321 109	1 015 879	4 250 976	956 814
ZUSAMMEN ...	317 114	3 481 848	1 847 343	4 192 947	1 234 419	7 991 909	3 398 876	7 905 097	3 347 769
081 DUISBURG									
EISENBAHN	195 494	3 544 185	2 858 462	171 501	56 788	3 911 180	3 110 744	4 068 919	3 531 335
STRASSE	3 142	618 894	477 366	344 117	292 309	966 159	772 817	1 005 567	770 537
BI-SCHIFF	24 517	1 153 703	518 502	2 279 631	8 589 602	3 457 851	9 132 621	4 351 646	9 917 841
ZUSAMMEN ...	223 153	5 316 782	3 854 330	2 795 249	8 938 699	8 335 184	13 016 182	9 426 132	14 219 713
082 ESSEN									
EISENBAHN	3 707 316	6 815 552	4 264 512	981 586	296 600	11 504 454	8 268 428	11 665 656	8 233 185
STRASSE	59 923	2 278 191	1 578 366	766 497	731 777	3 104 611	2 370 066	2 983 900	2 351 308
BI-SCHIFF	81 857	1 940 978	322 050	828 308	990 881	2 851 143	1 394 828	2 658 178	1 404 966
ZUSAMMEN ...	3 849 096	11 034 721	6 164 968	2 576 391	2 019 258	17 460 208	12 033 322	17 307 734	11 989 459
083 DORTMUND									
EISENBAHN	4 108 004	2 400 947	2 083 509	182 986	190 274	6 691 937	6 381 787	6 370 323	6 345 568
STRASSE	22 486	1 148 035	995 135	283 972	360 101	1 454 493	1 377 722	1 342 071	1 388 437
BI-SCHIFF	28 965	442 045	513 307	430 214	1 311 736	901 224	1 854 008	962 589	1 434 833
ZUSAMMEN ...	4 159 455	3 991 027	3 591 951	897 172	1 862 111	9 047 654	9 613 517	8 674 983	9 168 839

3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4. VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		INSGESAMT			
	LOKAL- VERKEHR	WECHSELVERKEHR				4. VJ 1989		4. VJ 1988	
	V = E	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
091 HAGEN									
EISENBAHN	89 622	605 020	1 109 237	82 523	115 547	777 165	1 314 406	787 469	1 325 397
STRASSE	19 154	1 109 403	752 403	359 173	299 154	1 487 730	1 070 711	1 455 735	1 052 002
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	108 776	1 714 423	1 861 640	441 696	414 701	2 264 895	2 385 117	2 243 204	2 377 399
092 DUESSELDORF									
EISENBAHN	46 411	1 667 282	817 287	144 001	103 650	1 857 694	967 348	1 824 964	941 074
STRASSE	32 041	1 465 355	1 360 177	685 939	730 539	2 183 335	2 122 757	2 156 977	2 145 523
BI-SCHIFF	50	11 380	161 925	121 462	329 835	132 892	491 810	144 231	532 346
ZUSAMMEN ...	78 502	3 144 017	2 339 389	951 402	1 164 024	4 173 921	3 581 915	4 126 172	3 618 943
093 KREFELD									
EISENBAHN	196 168	606 725	996 468	179 300	130 569	982 193	1 323 205	992 642	1 342 098
STRASSE	23 928	1 165 823	978 365	761 995	688 792	1 951 746	1 691 085	1 896 945	1 631 000
BI-SCHIFF	63 076	347 579	350 538	512 380	997 375	923 045	1 410 989	1 019 072	1 433 023
ZUSAMMEN ...	283 172	2 120 127	2 325 371	1 453 685	1 816 736	3 856 984	4 425 279	3 908 659	4 406 121
094 AACHEN									
EISENBAHN	169 304	785 837	320 612	472 547	88 802	1 427 688	578 718	1 445 812	566 024
STRASSE	27 066	766 824	855 950	994 730	861 299	1 788 620	1 744 315	1 645 628	1 692 303
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	196 370	1 552 661	1 176 562	1 467 277	950 101	3 216 308	2 323 033	3 091 440	2 258 327
095 KOELN									
EISENBAHN	507 649	1 045 755	863 994	423 365	247 835	1 976 769	1 619 478	1 963 473	1 621 511
STRASSE	84 859	2 318 995	1 852 782	1 235 352	1 089 251	3 639 206	3 026 892	3 580 980	2 952 214
BI-SCHIFF	168 357	703 200	610 459	665 049	1 338 402	1 536 606	2 117 218	1 488 965	2 388 949
ZUSAMMEN ...	760 865	4 067 950	3 327 235	2 323 766	2 675 488	7 152 581	6 763 588	7 033 418	6 962 674
101 BIELEFELD									
EISENBAHN	1 568	126 763	711 276	29 188	71 104	157 519	783 948	161 071	764 698
STRASSE	108 827	1 739 309	2 104 012	304 379	442 440	2 152 515	2 655 279	2 053 372	2 597 797
BI-SCHIFF	7 880	174 697	140 000	32 109	79 308	214 686	227 188	150 039	239 348
ZUSAMMEN ...	118 275	2 040 769	2 955 288	365 676	592 852	2 524 720	3 666 415	2 364 482	3 601 843
102 PADERBORN									
EISENBAHN	1 030	113 687	139 219	11 879	18 172	126 596	158 421	155 853	148 133
STRASSE	6 832	549 505	549 244	74 964	116 334	625 301	672 410	601 812	652 329
BI-SCHIFF	-	3 350	-	-	-	3 350	-	630	-
ZUSAMMEN ...	7 862	660 542	688 463	86 843	134 506	755 247	830 831	758 295	800 462
103 ARNSBERG									
EISENBAHN	8 129	317 588	214 130	10 866	22 435	336 583	244 694	297 388	241 108
STRASSE	27 958	1 402 896	808 253	312 809	127 040	1 743 663	963 251	1 674 148	975 217
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	36 087	1 720 484	1 022 383	323 675	149 475	2 080 246	1 207 945	1 971 536	1 216 325
104 SIEGEN									
EISENBAHN	32 002	268 006	434 118	46 150	15 056	346 158	481 176	398 096	504 470
STRASSE	10 668	547 316	544 502	156 731	109 305	714 715	664 475	695 295	644 668
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	42 670	815 322	978 620	202 881	124 361	1 060 873	1 145 651	1 093 391	1 149 138
111 KASSEL									
EISENBAHN	45 584	582 109	394 718	129 172	56 712	756 865	497 014	827 154	469 349
STRASSE	48 642	806 007	1 126 406	103 526	121 062	958 175	1 296 110	898 240	1 279 492
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	94 226	1 388 116	1 521 124	232 698	177 774	1 715 040	1 793 124	1 725 394	1 748 841
112 MARBURG									
EISENBAHN	198	49 313	81 332	11 676	9 468	61 187	90 998	60 029	90 264
STRASSE	6 978	347 202	464 478	54 999	63 781	409 179	535 237	404 865	512 378
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	7 176	396 515	545 810	66 675	73 249	470 366	626 235	464 894	602 642
121 GIESSEN									
EISENBAHN	46 900	106 981	168 825	118 301	41 920	272 182	257 645	256 101	270 280
STRASSE	23 274	592 341	686 819	141 508	107 571	757 123	817 664	759 737	818 237
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	70 174	699 322	855 644	259 809	149 491	1 029 305	1 075 309	1 015 838	1 088 517
122 FULDA									
EISENBAHN	978	265 268	34 770	46 795	5 129	313 041	40 877	325 198	52 886
STRASSE	11 708	412 313	512 136	43 745	74 801	467 766	598 645	450 993	592 854
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	12 686	677 581	546 906	90 540	79 930	780 807	639 522	776 191	645 740

3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4. VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBETTES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		INSGESAMT			
	LOKAL- VERKEHR	WECHSELVERKEHR				4. VJ 1989		4. VJ 1988	
		V = E	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND
123 FRANKFURT									
EISENBAHN	59 934	553 893	719 378	79 417	108 813	693 244	888 125	686 381	751 933
STRASSE	176 954	2 024 017	2 248 401	450 269	709 127	2 651 240	3 134 482	2 513 045	3 010 273
BI-SCHIFF	14 341	165 346	1 207 795	202 454	682 466	382 141	1 904 602	540 418	2 218 683
ZUSAMMEN ...	251 229	2 743 256	4 175 574	732 140	1 500 406	3 726 625	5 927 209	3 739 844	5 980 889
124 DARMSTADT									
EISENBAHN	7 669	230 608	493 600	126 171	121 807	364 448	623 076	335 653	614 657
STRASSE	88 921	1 081 335	1 008 781	171 633	248 191	1 341 889	1 345 893	1 229 252	1 281 773
BI-SCHIFF	10 156	59 333	395 814	45 675	544 566	115 164	950 536	119 669	1 227 146
ZUSAMMEN ...	106 746	1 371 276	1 898 195	343 479	914 564	1 821 501	2 919 505	1 684 574	3 123 576
131 MONTABAUER									
EISENBAHN	4 786	162 938	195 718	344 281	27 548	512 005	228 052	469 897	218 180
STRASSE	13 735	670 493	497 204	240 940	135 530	925 168	646 469	882 459	609 388
BI-SCHIFF	-	27 250	23 771	74 275	153 734	101 525	177 505	82 526	203 067
ZUSAMMEN ...	18 521	860 681	716 693	659 496	316 812	1 538 698	1 052 026	1 434 882	1 030 635
132 KOBLENZ									
EISENBAHN	5 919	93 334	230 583	47 447	23 564	146 700	260 066	144 552	267 133
STRASSE	43 265	1 308 747	914 544	300 919	218 990	1 652 931	1 176 799	1 555 806	1 105 367
BI-SCHIFF	77	153 346	319 427	461 393	468 989	614 816	788 493	697 298	796 454
ZUSAMMEN ...	49 261	1 555 427	1 464 554	809 759	711 543	2 414 447	2 225 358	2 397 656	2 168 954
133 TRIER									
EISENBAHN	11 064	23 975	71 633	42 088	24 482	77 127	107 179	87 357	119 247
STRASSE	59 603	785 139	699 349	581 540	464 464	1 426 282	1 223 416	1 177 099	1 006 072
BI-SCHIFF	-	92 687	77 209	5 261	143 723	97 948	220 932	94 075	215 249
ZUSAMMEN ...	70 667	901 801	848 191	628 889	632 669	1 601 357	1 551 527	1 358 531	1 340 568
141 MAINZ									
EISENBAHN	15 083	318 741	131 349	66 599	26 427	400 423	172 859	512 583	188 136
STRASSE	50 037	923 260	810 145	235 680	278 285	1 208 977	1 138 467	1 145 652	1 098 555
BI-SCHIFF	10 896	163 977	475 486	223 016	642 765	397 889	1 129 147	373 440	1 226 803
ZUSAMMEN ...	76 016	1 405 978	1 416 980	525 295	947 477	2 007 289	2 440 473	2 031 675	2 513 494
142 KAISERSLAUTERN									
EISENBAHN	1 727	578 904	166 805	50 915	41 554	631 546	210 086	581 735	244 662
STRASSE	82 989	720 815	777 245	241 712	354 200	1 045 516	1 214 434	1 096 751	1 201 074
BI-SCHIFF	-	142 815	73 592	166 037	82 046	308 852	155 638	435 254	186 980
ZUSAMMEN ...	84 716	1 442 534	1 017 642	458 664	477 800	1 985 914	1 580 158	2 113 740	1 632 716
143 LUDWIGSHAFEN									
EISENBAHN	73 586	427 371	643 836	113 255	190 408	614 212	907 830	591 617	1 046 764
STRASSE	33 129	880 535	495 307	523 904	216 433	1 437 558	744 869	1 354 513	732 786
BI-SCHIFF	302 255	603 057	776 998	264 276	787 387	1 169 588	1 866 640	1 197 358	1 936 533
ZUSAMMEN ...	408 970	1 910 963	1 916 141	901 435	1 194 228	3 221 368	3 519 339	3 143 488	3 716 083
151 MANNHEIM									
EISENBAHN	30 966	313 316	798 877	136 947	190 972	481 229	1 020 815	476 182	951 804
STRASSE	37 993	1 404 183	1 348 712	300 405	341 728	1 742 581	1 728 433	1 658 007	1 680 744
BI-SCHIFF	119 438	237 057	646 692	225 196	640 369	581 691	1 409 499	928 004	1 592 161
ZUSAMMEN ...	188 397	1 954 556	2 797 281	662 548	1 173 069	2 805 501	4 158 747	3 062 193	4 224 709
152 KARLSRUHE									
EISENBAHN	130 239	1 117 335	399 913	147 647	76 079	1 395 221	606 231	1 329 525	631 995
STRASSE	63 226	1 645 375	1 026 250	467 823	393 011	2 176 424	1 482 487	2 096 727	1 381 589
BI-SCHIFF	215 800	1 326 963	290 421	607 445	515 275	2 150 308	1 021 596	2 257 821	1 284 157
ZUSAMMEN ...	409 365	4 089 673	1 716 584	1 222 915	984 365	5 721 953	3 110 314	5 684 073	3 297 741
153 PFÖRZHEIM									
EISENBAHN	93	14 806	57 658	11 710	21 593	26 609	79 344	18 938	73 216
STRASSE	8 669	317 700	412 847	46 321	78 574	372 690	500 090	333 655	458 636
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	8 762	332 506	470 505	58 031	100 167	399 299	579 434	352 593	532 852
161 HEILBRONN									
EISENBAHN	138 274	194 619	525 760	39 792	59 743	372 685	723 777	417 969	698 877
STRASSE	63 009	892 320	1 063 529	147 692	195 211	1 103 021	1 321 749	1 054 318	1 198 573
BI-SCHIFF	-	503 165	568 711	64 018	326 964	567 183	895 675	723 102	1 069 638
ZUSAMMEN ...	201 283	1 590 104	2 158 000	251 502	581 918	2 042 889	2 941 201	2 195 389	2 967 088
162 STUTTGART									
EISENBAHN	24 149	516 460	1 542 111	58 990	155 942	599 599	1 722 202	619 560	1 827 962
STRASSE	137 025	1 896 721	2 596 168	450 387	619 149	2 484 133	3 352 342	2 412 362	3 300 080
BI-SCHIFF	34 094	33 594	314 407	24 074	307 692	91 702	656 193	98 515	882 416
ZUSAMMEN ...	195 268	2 446 715	4 452 686	533 451	1 082 783	3 175 434	5 730 737	3 130 437	6 010 458

3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4. VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		INSGESAMT			
	LOKAL- VERKEHR	WECHSELVERKEHR		VERSAND	EMPFANG	4. VJ 1989		4. VJ 1988	
		V = E	VERSAND			EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND
163 ULM									
EISENBAHN	2 338	319 467	282 621	56 196	61 236	378 001	346 195	362 261	336 932
STRASSE	53 023	1 176 479	1 052 258	291 861	230 170	1 521 363	1 335 451	1 415 373	1 249 354
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	55 361	1 495 946	1 334 879	348 057	291 406	1 899 364	1 681 646	1 777 634	1 586 286
164 TUEBINGEN									
EISENBAHN	50	114 200	57 928	11 540	7 118	125 790	65 096	112 174	66 506
STRASSE	7 437	327 952	491 898	73 099	82 265	408 488	581 600	384 593	536 849
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	7 487	442 152	549 826	84 639	89 383	534 278	646 696	496 767	603 355
165 RAVENSBURG									
EISENBAHN	84 807	93 185	233 217	43 562	28 220	221 554	346 244	199 834	303 173
STRASSE	23 246	416 365	656 488	333 244	140 475	772 855	820 209	779 432	812 086
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	108 053	509 550	889 705	376 806	168 695	994 409	1 166 453	979 266	1 115 259
171 FREIBURG									
EISENBAHN	108 087	293 609	213 319	139 613	205 117	541 309	526 523	506 476	549 660
STRASSE	106 094	910 167	939 234	534 956	498 464	1 551 217	1 543 792	1 385 050	1 490 282
BI-SCHIFF	-	835 039	216 024	760 152	227 099	1 595 191	443 123	1 821 862	595 241
ZUSAMMEN ...	214 181	2 038 815	1 368 577	1 434 721	930 680	3 687 717	2 513 438	3 713 388	2 635 183
172 DONAUESCHINGEN									
EISENBAHN	36	15 582	108 830	25 006	9 100	40 624	117 966	38 963	106 462
STRASSE	12 098	386 173	546 948	112 378	100 361	510 649	659 407	470 915	608 480
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	12 134	401 755	655 778	137 384	109 461	551 273	777 373	509 878	714 942
173 KONSTANZ/LOERRACH									
EISENBAHN	54 395	115 170	233 972	102 623	85 554	272 188	373 921	259 691	383 378
STRASSE	38 377	358 155	591 245	945 781	337 190	1 342 313	966 812	1 238 354	902 282
BI-SCHIFF	-	9 522	42 462	3 576	123 002	13 098	165 464	26 826	226 243
ZUSAMMEN ...	92 772	482 847	867 679	1 051 980	545 746	1 627 599	1 506 197	1 524 871	1 511 903
181 ASCHAFFENBG/WUERZBG									
EISENBAHN	142 733	107 530	561 785	36 618	37 321	286 881	741 839	298 666	650 357
STRASSE	50 627	966 618	1 053 694	172 701	169 413	1 189 946	1 273 734	1 273 495	1 242 171
BI-SCHIFF	81 565	212 431	317 602	125 950	225 248	419 946	624 415	324 663	810 777
ZUSAMMEN ...	274 925	1 286 579	1 933 081	335 269	431 982	1 896 773	2 639 988	1 896 824	2 703 305
182 SCHWEINFURT									
EISENBAHN	35 820	76 260	134 527	20 125	21 186	132 205	191 533	125 921	192 858
STRASSE	10 696	407 077	422 217	48 802	63 209	466 575	496 122	453 918	479 326
BI-SCHIFF	84 109	47 940	73 282	28 606	32 239	160 655	189 630	178 318	157 959
ZUSAMMEN ...	130 625	531 277	630 026	97 533	116 634	759 435	877 285	758 157	830 143
183 BAYREUTH									
EISENBAHN	15 279	100 608	152 457	54 316	618 031	170 203	785 767	197 838	883 825
STRASSE	138 687	1 006 407	1 106 913	154 255	220 574	1 299 349	1 466 174	1 252 981	1 444 579
BI-SCHIFF	22 264	103 422	111 428	34 694	49 519	160 380	183 211	275 522	289 355
ZUSAMMEN ...	176 230	1 210 437	1 370 798	243 265	888 124	1 629 932	2 435 152	1 726 341	2 617 759
184 NUERNBERG									
EISENBAHN	44 396	165 753	882 500	49 750	78 558	259 899	1 005 454	301 020	994 077
STRASSE	48 119	1 210 571	1 508 822	181 066	287 309	1 439 756	1 844 250	1 453 459	1 814 689
BI-SCHIFF	-	29 126	232 922	45 636	160 047	74 762	392 969	64 468	372 633
ZUSAMMEN ...	92 515	1 405 450	2 624 244	276 452	525 914	1 774 417	3 242 673	1 818 947	3 181 399
185 ANSBACH									
EISENBAHN	10	69 711	51 947	11 480	13 167	81 201	65 124	76 378	60 890
STRASSE	16 815	514 835	521 672	49 223	60 669	580 873	599 156	570 375	590 847
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	16 825	584 546	573 619	60 703	73 836	662 074	664 280	646 753	651 737
191 REGENSBURG									
EISENBAHN	56 744	833 423	633 712	185 586	347 498	1 075 753	1 037 954	959 230	1 076 663
STRASSE	61 549	1 043 072	766 894	168 583	161 580	1 273 204	990 023	1 194 143	968 840
BI-SCHIFF	23 477	-	180	197 673	255 044	221 150	278 701	264 496	235 142
ZUSAMMEN ...	141 770	1 876 495	1 400 786	551 842	764 122	2 570 107	2 306 678	2 417 869	2 280 645
192 AMBERG/WEIDEN									
EISENBAHN	75 433	288 682	584 661	103 543	405 161	467 658	1 065 255	545 369	1 197 681
STRASSE	40 106	712 861	507 106	149 771	118 927	902 738	666 139	886 883	666 321
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	115 539	1 001 543	1 091 767	253 314	524 088	1 370 396	1 731 394	1 432 252	1 864 002

3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4. VJ 1989

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		INSGESAMT			
	LOKAL- VERKEHR	WECHSELVERKEHR				4. VJ 1989		4. VJ 1988	
		V = E	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND
193 PASSAU									
EISENBAHN	11 707	240 538	169 572	89 778	81 307	342 023	262 586	286 464	328 005
STRASSE	56 466	674 279	793 875	193 859	195 276	924 604	1 045 617	879 411	1 019 981
BI-SCHIFF	5 014	180	-	9 754	97 347	14 948	102 361	158 329	242 517
ZUSAMMEN ...	73 187	914 997	963 447	293 391	373 930	1 281 575	1 410 564	1 324 204	1 590 503
194 LANDSHUT									
EISENBAHN	1 725	69 524	93 264	62 137	63 677	133 386	158 666	190 760	122 366
STRASSE	18 227	425 789	517 869	108 138	93 477	552 154	629 573	587 190	649 623
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	19 952	495 313	611 133	170 275	157 154	685 540	788 239	777 950	771 989
201 INGOLSTADT									
EISENBAHN	2 585	1 445 128	195 865	141 175	164 470	1 588 888	362 920	1 653 608	245 740
STRASSE	45 686	1 147 046	516 013	136 960	60 196	1 329 692	621 835	1 313 957	595 140
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	48 271	2 592 174	711 878	278 135	224 606	2 918 580	984 755	2 967 565	840 880
202 AUGSBURG									
EISENBAHN	106 431	161 438	559 062	47 358	92 356	315 227	757 849	407 482	867 158
STRASSE	54 609	1 028 108	1 000 702	181 439	150 324	1 264 156	1 205 635	1 201 788	1 154 356
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	161 040	1 189 546	1 559 764	228 797	242 680	1 579 383	1 963 484	1 609 270	2 021 514
203 MÜNCHEN									
EISENBAHN	40 785	403 528	1 289 615	205 686	238 545	649 999	1 569 045	629 638	1 543 987
STRASSE	143 948	1 355 520	2 231 723	394 081	666 247	1 893 549	3 041 918	1 802 984	2 987 613
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	184 733	1 759 048	3 521 338	599 767	904 892	2 543 548	4 610 963	2 432 622	4 531 600
204 KEMPTEN									
EISENBAHN	9 286	19 194	62 482	81 318	9 930	109 798	81 698	33 681	87 117
STRASSE	18 069	266 284	478 294	121 936	135 490	406 289	631 853	406 385	643 841
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	27 355	285 478	540 776	203 254	145 420	516 087	713 551	440 066	730 958
205 GARM.-PARTENKIRCHEN									
EISENBAHN	86	22 185	62 677	11 835	24 946	34 106	87 709	30 096	68 819
STRASSE	11 411	182 920	353 388	108 802	56 434	303 133	421 233	291 513	405 700
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	11 497	205 105	416 065	120 637	81 380	337 239	508 942	321 609	474 519
206 ROSENHEIM									
EISENBAHN	131 401	306 619	355 108	189 872	119 481	627 892	605 990	602 402	601 706
STRASSE	49 816	549 678	696 472	356 305	214 643	955 799	960 931	931 944	981 913
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	181 217	856 297	1 051 580	546 177	334 124	1 583 691	1 566 921	1 534 346	1 583 619
207 MEMMINGEN									
EISENBAHN	524	61 014	211 856	38 797	35 004	100 335	247 384	149 404	255 901
STRASSE	24 255	567 851	664 346	127 628	119 306	719 734	807 907	711 945	780 633
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN ...	24 779	628 865	876 202	166 425	154 310	820 069	1 055 291	861 349	1 036 534
211 SAARLAND									
EISENBAHN	2 802 924	1 231 638	908 937	550 986	566 274	4 585 548	4 278 135	4 594 090	4 379 363
STRASSE	40 056	847 604	1 152 586	1 148 044	1 083 611	2 035 704	2 276 253	1 779 211	2 141 447
BI-SCHIFF	7 483	95 583	70 947	2 828	675 449	105 894	753 879	41 038	808 687
ZUSAMMEN ...	2 850 463	2 174 825	2 132 470	1 701 858	2 325 334	6 727 146	7 308 267	6 414 339	7 329 497
221 BERLIN (WEST)									
EISENBAHN	-	108 914	547 316	43 533	842 007	152 447	1 389 323	157 607	1 463 050
STRASSE	9 860	1 043 826	1 769 804	90 620	328 644	1 144 306	2 108 408	1 118 203	1 996 904
BI-SCHIFF	-	137 325	561 355	663 473	498 894	800 798	1 060 249	825 371	1 170 803
ZUSAMMEN ...	9 860	1 290 065	2 878 575	797 626	1 669 545	2 097 551	4 557 980	2 101 181	4 630 757
INSGESAMT (1 000 TONNEN)									
EISENBAHN	16 817,7	41 642,3	41 642,3	9 382,0	9 084,8	67 842,1	67 544,8	67 860,1	68 747,0
STRASSE	3 211,5	66 664,1	66 664,1	21 965,9	20 446,5	91 841,4	90 322,0	87 726,9	87 227,4
BI-SCHIFF	1 400,6	14 085,9	14 085,9	13 566,9	23 813,9	29 053,4	39 400,4	31 077,8	42 424,1
ZUSAMMEN ...	21 429,8	122 392,3	122 392,3	44 914,8	53 445,2	188 736,9	197 267,3	186 664,9	198 398,4

4 GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR NACH GUETERABTEILUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4.VJ 1989

1 000 TONNEN

VERKEHRSGEBIET -BEZIRK-	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		4.VJ 1989		4.VJ 1988	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
0 LAND-,FORSTWIRTSCHAFTLICHE UND VERWANDTE ERZEUGNISSE (EINSCHL. LEBENDE TIERE)										
DDR U.BERLIN (OST)	307,4	60,8	0,8	46,2	37,0	35,7	345,2	142,7	152,9	149,9
FINNLAND	0,0	-	5,3	19,7	-	2,5	5,3	22,2	5,5	22,1
SCHWEDEN	138,8	61,0	27,9	39,1	-	-	166,7	100,0	156,1	134,6
NORWEGEN	0,3	0,2	8,5	10,3	-	-	8,8	10,5	9,7	10,3
DAENEMARK	6,5	3,8	70,7	67,6	-	16,2	77,3	87,6	74,3	103,1
GROSSBRITANNIEN ..	0,4	0,3	13,1	11,3	5,3	0,1	18,8	11,6	21,1	11,3
IRLAND	-	-	0,8	1,6	-	-	0,8	1,6	1,2	1,6
NIEDERLANDE	10,2	1,3	591,6	845,5	244,7	218,8	846,6	1 065,7	851,9	1 028,3
DAR.: ROTTERDAM ..	7,9	0,2	21,3	125,5	146,0	198,4	175,2	324,1	113,0	275,2
AMSTERDAM	0,1	-	8,5	13,8	1,9	4,7	10,5	18,6	9,7	18,5
MAASTRICHT	-	-	26,8	27,6	-	-	26,8	27,6	25,4	27,6
BELGIEN	4,4	49,9	126,6	451,8	96,2	48,6	227,2	550,3	340,5	601,9
DAR.: ANTWERPEN ..	0,2	15,1	20,5	157,5	44,2	22,8	64,9	195,4	88,7	201,0
LUXEMBURG	0,4	0,7	11,3	48,8	-	-	11,7	49,6	9,7	35,3
FRANKREICH	20,1	55,8	159,7	556,9	38,6	238,8	218,4	851,5	200,2	721,5
DAR.: CALAIS	2,2	0,5	13,6	14,3	2,1	2,7	17,9	17,6	15,0	19,5
AMTENS	1,8	1,5	8,4	34,6	-	-	10,1	36,1	8,6	30,6
ROUEN	6,3	1,5	7,1	22,0	0,2	-	13,6	23,5	9,9	23,5
RENNES	2,0	0,4	4,3	27,0	-	-	6,3	27,4	6,9	29,7
BORDEAUX	2,0	0,2	3,2	15,1	-	-	5,3	15,3	4,7	15,0
ELSASS	0,1	0,8	51,8	133,3	21,2	130,2	73,0	264,2	69,3	202,0
METZ	0,3	5,0	17,1	93,6	3,0	105,3	20,4	203,9	14,3	142,3
REIMS	0,2	3,3	3,4	15,4	-	-	3,7	22,7	3,5	34,8
PARIS	1,0	0,7	12,4	9,3	11,5	0,3	24,9	10,3	30,5	11,8
DIJON	0,2	4,3	4,9	20,7	-	0,1	5,1	25,1	5,2	26,0
ORLEANS	0,1	31,3	5,5	16,4	-	-	5,6	47,7	5,0	24,5
LYON	2,2	1,2	15,6	12,8	0,2	0,2	18,0	14,2	12,8	16,6
TOULOUSE	0,1	0,1	1,0	5,9	-	-	1,1	6,1	1,3	6,2
MARSEILLE	1,6	5,0	7,8	115,0	0,2	-	9,7	120,0	8,6	120,9
PORTUGAL	-	0,1	3,0	2,7	-	4,0	3,0	6,7	2,4	9,0
SPANIEN	0,3	30,7	60,2	407,3	-	-	60,5	438,0	49,6	433,0
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
ITALIEN	64,5	23,3	116,2	333,5	-	-	180,7	356,7	184,6	346,2
DAR.: TURIN	13,3	1,9	14,3	14,7	-	-	27,5	16,0	29,8	14,8
MAILAND	7,3	0,2	21,1	21,4	-	-	28,4	21,6	30,8	20,7
GENUA	0,6	-	0,3	6,1	-	-	0,9	6,1	0,9	5,7
FLORENZ	4,8	0,8	10,9	4,0	-	-	15,7	4,8	16,0	4,5
ROM	5,1	-	1,5	12,3	-	-	6,6	12,3	5,2	12,6
NEAPEL	1,2	0,4	3,7	6,0	-	-	4,9	6,4	4,3	6,3
KALABRIEN	-	0,2	0,1	1,3	-	-	0,1	1,5	0,1	1,5
BARI	0,1	8,5	1,4	82,5	-	-	1,5	91,0	2,1	72,7
ANCONA	1,1	2,5	1,4	8,2	-	-	2,5	10,8	2,1	12,5
BOLOGNA	3,0	0,7	5,3	32,0	-	-	8,3	32,7	6,4	32,6
BOZEN	19,9	0,3	38,0	107,5	-	-	57,9	107,9	62,5	113,2
TRIEST	7,4	1,5	6,6	1,3	-	-	14,1	2,8	11,1	3,6
SIZILIEN	0,4	6,7	1,0	2,3	-	-	1,3	9,0	1,9	9,8
SARDINIEN	0,3	0,0	-	0,1	-	-	0,3	0,2	0,5	0,1
SCHWEIZ	51,9	4,6	113,0	16,2	3,7	-	168,6	20,9	185,9	21,0
OESTERREICH	116,4	22,4	251,4	117,4	-	-	367,8	139,7	315,6	106,1
JUGOSLAWIEN	2,8	3,1	4,1	10,3	-	-	6,9	13,4	8,0	10,2
ALBANIEN	-	-	-	0,2	-	-	-	0,2	2,0	0,2
GRIECHENLAND	0,7	10,0	6,7	74,8	-	-	7,4	84,8	8,3	71,1
TUERKEI	-	-	2,8	47,8	-	-	2,8	47,8	2,1	42,4
RUMAENIEN	0,4	0,4	0,3	1,7	-	-	0,7	2,1	1,7	2,3
BULGARIEN	3,5	-	1,2	7,8	-	0,1	4,7	7,9	3,9	8,2
UNGARN	3,9	25,3	10,0	30,3	-	-	14,0	55,6	18,6	32,3
TSCHESCHOSLOWAKEI ..	57,8	53,7	14,8	131,5	-	-	72,6	185,2	81,8	178,2
POLEN	78,3	15,7	6,6	89,6	5,0	6,6	90,0	111,9	9,3	97,2
SOWJETUNION	-	-	5,4	4,8	0,7	-	6,1	4,8	5,0	2,5
EUROPA ZUSAMMEN ..	869,1	423,1	1 612,2	3 374,7	431,2	571,4	2 912,5	4 369,2	2 702,0	4 179,7
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASIEN	-	-	0,7	3,9	-	-	0,7	3,9	0,4	3,3
UEBRIGE LAENDER ..	-	-	0,4	0,1	-	-	0,4	0,1	0,3	0,0
EINSCHL.NICHT ERM.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT ...	869,1	423,1	1 613,3	3 378,6	431,2	571,4	2 913,6	4 373,2	2 702,7	4 183,1

4 GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR NACH GÜTERABTEILUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4.VJ 1989

1 000 TONNEN

VERKEHRSGEBIET -BEZIRK-	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		4.VJ 1989		4.VJ 1988	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
1 ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel										
DDR U.BERLIN (OST)	121,5	92,9	0,8	3,6	52,2	0,3	174,5	96,8	224,2	65,1
FINNLAND	-	-	1,7	3,1	-	-	1,7	3,1	2,2	2,2
SCHWEDEN	7,0	1,4	21,1	19,3	0,7	2,0	26,8	22,7	27,0	16,0
NORWEGEN	0,7	-	4,4	12,1	-	-	5,1	12,1	6,0	10,5
DAENEMARK	5,6	2,0	170,3	272,3	4,5	4,2	180,5	278,6	166,1	259,6
GROSSBRITANNIEN ..	0,9	-	71,4	41,4	-	1,9	72,3	43,3	70,0	53,5
IRLAND	-	-	1,0	9,3	-	-	1,0	9,3	0,9	7,8
NIEDERLANDE	19,9	7,3	1 045,9	1 158,1	519,1	1 440,4	1 585,0	2 605,9	1 459,5	2 632,0
DAR.: ROTTERDAM ..	-	2,1	101,8	142,0	151,9	1 224,0	253,7	1 368,0	256,5	1 424,3
AMSTERDAM	-	4,9	15,2	104,6	10,4	170,9	25,6	280,4	17,6	241,0
MAASTRICHT	-	-	14,8	21,7	-	-	14,8	21,7	12,4	22,5
BELGIEN	52,6	1,7	394,9	289,6	123,2	152,4	570,6	443,7	514,6	392,8
DAR.: ANTWERPEN ..	51,6	-	119,9	44,7	104,2	110,9	275,6	155,5	279,5	107,4
LUXEMBURG	0,0	-	28,0	26,2	-	0,5	28,0	26,7	20,5	19,5
FRANKREICH	12,3	53,5	248,8	603,4	4,2	192,3	265,2	849,2	236,3	900,3
DAR.: CALAIS	0,1	-	21,7	49,0	2,0	11,0	23,8	60,1	20,5	66,1
AMIENS	1,5	2,3	9,3	41,4	0,7	0,3	11,6	44,0	8,5	43,2
ROUEN	-	3,3	11,3	13,2	-	-	11,3	16,6	10,5	18,3
RENNES	0,4	1,1	18,2	38,9	-	-	18,6	40,0	17,3	41,6
BORDEAUX	0,3	7,9	7,1	32,5	-	-	7,4	40,4	12,0	41,2
ELSAßS	0,1	0,4	52,3	114,7	0,2	68,7	52,6	183,8	49,0	173,0
METZ	0,3	2,1	30,6	95,5	-	93,7	30,9	191,3	27,3	214,5
REIMS	-	6,2	2,3	45,6	-	5,7	2,3	57,4	3,1	70,2
PARIS	6,3	-	35,0	26,5	-	5,5	41,3	31,8	33,8	37,8
DIJON	1,6	13,2	24,1	38,5	1,0	5,6	26,7	57,2	19,5	55,3
ORLEANS	0,1	10,6	8,8	20,7	-	0,5	8,9	31,8	7,4	24,5
LYON	0,6	2,4	10,2	31,1	0,2	1,5	11,0	34,9	10,3	43,8
TOULOUSE	0,2	-	1,0	7,5	-	-	1,2	7,5	1,1	9,5
MARSEILLE	0,7	3,9	10,4	33,9	-	-	11,2	37,9	10,6	46,1
PORTUGAL	-	-	1,9	1,9	-	-	1,9	1,9	2,0	1,5
SPANIEN	0,0	0,3	19,1	21,0	-	-	19,1	21,3	15,3	21,3
GIBRALTAR	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,1	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	106,3	42,4	483,0	258,0	-	-	589,3	300,4	584,1	312,9
DAR.: TURIN	1,0	7,6	17,6	26,9	-	-	18,6	34,5	16,1	33,8
MAILAND	5,1	0,2	153,2	19,7	-	-	158,3	19,9	161,4	20,8
GENUA	0,0	-	2,7	2,1	-	-	2,7	2,1	3,2	4,1
FLORENZ	0,2	0,3	16,0	6,8	-	-	16,2	7,1	15,9	8,3
ROM	14,1	1,6	35,3	4,6	-	-	49,4	6,1	50,4	5,1
NEAPEL	17,2	0,5	38,5	16,0	-	-	55,6	16,5	57,3	18,4
KALABRIEN	-	0,0	3,4	2,7	-	-	3,4	2,8	3,3	3,0
BARI	4,4	0,4	5,5	2,9	-	-	9,9	3,3	10,6	4,5
ANCONA	0,6	0,9	12,9	4,1	-	-	13,5	5,0	13,3	5,0
BOLOGNA	62,9	20,5	80,6	46,1	-	-	143,5	66,7	135,5	67,0
BOZEN	0,6	9,2	88,2	94,5	-	-	88,9	103,6	87,4	108,2
TRIEST	0,1	0,1	3,8	9,4	-	-	3,9	9,5	4,0	9,8
SIZILIEN	0,1	1,1	1,1	1,6	-	-	1,2	2,7	1,3	2,3
SARDINIEN	0,1	-	0,5	0,6	-	-	0,6	0,6	0,6	0,7
SCHWEIZ	39,6	1,7	64,4	21,0	3,8	2,9	107,8	25,6	122,8	27,9
ÖSTERREICH	64,5	3,6	148,8	52,5	0,7	4,4	214,1	60,5	195,5	55,6
JUGOSLAWIEN	9,0	8,3	14,7	23,5	-	12,9	23,6	44,8	20,1	55,0
ALBANIEN	-	-	-	0,2	-	-	-	0,2	0,0	0,2
GRIECHENLAND	0,1	0,0	42,1	29,3	-	-	42,2	29,3	26,6	27,5
TÜRKIEN	-	-	5,6	8,8	-	-	5,6	8,8	3,4	10,7
RUMÄNIEN	5,0	3,1	3,5	3,0	7,1	-	15,5	6,1	18,6	7,6
BULGARIEN	5,4	1,9	4,8	15,5	0,0	10,5	10,3	28,0	11,7	18,6
UNGARN	22,8	4,0	11,2	81,8	-	21,4	34,0	107,1	31,8	94,7
TSchechoslowakei ..	50,4	25,0	19,1	37,5	98,6	24,1	168,0	86,7	136,6	60,8
POLEN	3,1	1,4	49,2	62,7	-	1,0	52,2	65,1	38,2	47,9
SOWJETUNION	-	-	2,9	11,0	-	-	2,9	11,0	8,2	10,7
EUROPA ZUSAMMEN ..	526,9	250,7	2 858,6	3 066,2	814,0	1 871,2	4 199,4	5 188,1	3 942,4	5 112,2
AMERIKA	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,1	-
ASIEN	-	-	11,9	0,4	-	-	11,9	0,4	3,3	0,1
ÜBRIGE LÄNDER	-	-	0,5	-	-	-	0,5	-	0,4	-
EINSCHL. NICHT ERM.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT ...	526,9	250,7	2 871,0	3 066,6	814,0	1 871,2	4 211,9	5 188,5	3 946,3	5 112,3

4 GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR NACH GUETERABTEILUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4.VJ 1989

1 000 TONNEN

VERKEHRSGEBIET -BEZIRK-	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		4.VJ 1989		4.VJ 1988	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
2 FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE										
DDR U.BERLIN (OST)	169,7	319,3	-	0,4	51,5	151,7	221,2	471,3	59,9	357,7
FINNLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
SCHWEDEN	0,1	-	0,3	0,0	-	-	0,4	0,0	5,1	0,1
NORWEGEN	-	-	-	0,2	1,2	-	1,2	0,2	13,7	1,7
DAENEMARK	0,6	-	2,7	-	1,6	-	5,0	-	4,7	-
GROSSBRITANNIEN ..	-	-	0,1	0,5	7,0	0,5	7,1	1,1	45,5	0,5
IRLAND	-	-	-	-	1,5	-	1,5	-	5,9	-
NIEDERLANDE	107,0	4,7	225,3	21,3	546,3	771,8	878,5	797,8	771,9	843,0
DAR.: ROTTERDAM ..	26,3	-	1,8	2,9	425,0	666,8	453,1	669,8	339,8	708,2
AMSTERDAM ..	75,1	-	3,4	1,0	3,2	14,6	81,7	15,7	92,8	35,9
MAASTRICHT ..	3,6	0,3	49,9	1,5	1,4	18,9	55,0	20,8	56,4	31,2
BELGIEN	299,5	13,2	131,0	62,3	123,6	94,0	554,1	169,5	590,5	232,2
DAR.: ANTWERPEN ..	21,9	-	6,3	8,8	5,1	13,7	33,3	22,5	13,7	60,7
LUXEMBURG	386,0	-	5,3	100,2	43,2	-	434,4	100,2	438,7	108,5
FRANKREICH	340,3	89,6	109,3	27,5	146,3	16,5	595,9	133,6	603,6	198,3
DAR.: CALAIS	112,3	2,2	7,7	1,8	25,7	-	145,6	4,1	39,7	8,3
AMIENS	59,8	-	7,6	0,2	-	-	67,4	0,2	54,0	0,2
ROUEN	-	-	0,2	0,1	-	-	0,2	0,1	0,3	0,1
RENNES	0,3	-	3,3	1,4	-	-	3,6	1,4	3,3	0,5
BORDEAUX ..	0,2	-	1,5	-	-	-	1,7	-	2,2	-
ELSASS	7,6	-	12,6	-	10,6	12,6	30,8	12,6	26,7	25,2
METZ	136,7	87,4	29,9	23,7	104,3	4,0	271,0	115,1	402,1	163,9
REIMS	0,8	-	6,9	-	-	-	7,6	-	8,2	-
PARIS	8,7	-	5,5	-	2,3	-	16,5	-	16,5	-
DIJON	1,5	-	5,0	-	0,2	-	6,6	-	6,6	-
ORLEANS	2,2	-	4,1	-	-	-	6,2	-	6,3	-
LYON	9,2	-	9,8	-	2,7	-	21,7	-	21,4	-
TOULOUSE ..	-	-	1,9	-	-	-	1,9	-	1,7	-
MARSEILLE ..	1,1	-	6,9	0,0	0,4	-	8,4	0,0	8,4	0,0
PORTUGAL	0,3	-	0,2	-	-	-	0,4	-	0,4	-
SPANIEN	1,7	-	11,7	1,0	2,1	-	15,5	1,0	8,5	1,9
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	41,1	0,3	22,0	0,5	-	-	63,1	0,8	60,2	0,2
DAR.: TURIN	1,9	-	0,2	-	-	-	2,1	-	2,5	-
MAILAND	2,8	-	1,2	-	-	-	3,9	-	5,5	0,0
GENUA	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	0,1	0,4	0,1
FLORENZ	24,3	-	1,8	-	-	-	26,1	-	19,6	-
ROM	0,7	-	1,0	-	-	-	1,6	-	1,8	-
NEAPEL	1,0	-	0,1	-	-	-	1,1	-	1,1	-
KALABRIEN ..	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
BARI	0,1	-	0,2	-	-	-	0,2	-	0,4	-
ANCONA	5,5	-	0,6	-	-	-	6,1	-	5,5	-
BOLONGNA	0,7	-	1,2	-	-	-	1,9	-	1,5	-
BOZEN	3,9	0,2	14,4	0,5	-	-	18,3	0,7	20,3	0,0
TRIEST	0,1	-	0,3	-	-	-	0,4	-	0,4	-
SIZILIEN ..	0,1	-	-	-	-	-	0,1	-	0,2	-
SARDINIEN ..	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
SCHWEIZ	16,1	-	40,8	0,0	7,6	0,5	64,6	0,5	65,6	5,1
OESTERREICH	108,7	0,6	37,2	1,6	52,3	-	198,1	2,2	284,0	2,3
JUGOSLAWIEN	0,5	-	0,4	-	-	-	0,9	-	14,0	-
ALBANIEN	-	-	0,7	-	-	-	0,7	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TUERKEI	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	0,0	-
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	30,0	-	-	-	-	1,7	30,0	1,7	29,0	0,2
TSCHECHOSLOWAKEI ..	-	700,6	0,1	6,7	-	15,6	0,1	722,9	-	729,4
POLEN	-	18,3	-	1,8	-	145,0	-	165,1	1,3	178,8
SOWJETUNION	-	-	0,2	4,1	-	-	0,2	4,1	0,0	5,1
EUROPA ZUSAMMEN ..	1 501,4	1 146,6	587,3	228,4	984,2	1 197,4	3 072,9	2 572,3	3 002,6	2 665,2
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UEBRIGE LAENDER ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EINSCHL.NICHT ERM.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT ...	1 501,4	1 146,6	587,3	228,4	984,2	1 197,4	3 072,9	2 572,3	3 002,6	2 665,2

4 GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR NACH GUETERABTEILUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4.VJ 1989

1 000 TONNEN

VERKEHRSGEBIET -BEZIRK-	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		4.VJ 1989		4.VJ 1988	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
3 ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE										
DDR U.BERLIN (OST)	15,8	761,4	0,4	3,3	0,3	0,2	16,5	765,0	12,9	916,8
FINNLAND	-	-	0,7	-	-	-	0,7	-	0,4	0,0
SCHWEDEN	0,8	0,2	4,0	0,1	-	-	4,8	0,4	4,6	0,5
NORWEGEN	-	-	0,7	0,0	-	0,0	0,7	0,0	1,6	0,0
DAENEMARK	2,9	-	18,5	22,5	-	-	21,3	22,5	18,7	20,1
GROSSBRITANNIEN ..	-	-	1,2	1,3	-	1,0	1,2	2,4	3,5	1,7
IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	13,0	55,6	55,6	61,0	131,2	4 256,6	199,8	4 373,2	211,8	4 775,0
DAR.: ROTTERDAM ..	8,6	4,7	1,9	14,4	112,7	3 092,1	123,2	3 111,2	106,4	3 764,5
AMSTERDAM	-	-	1,5	2,0	4,7	653,9	6,2	655,9	29,8	349,5
MAASTRICHT	4,2	9,7	0,2	14,7	-	20,0	4,5	44,4	4,5	70,7
BELGIEN	0,7	32,5	10,6	79,9	36,7	772,6	48,0	885,0	93,6	902,3
DAR.: ANTWERPEN ..	-	28,7	2,5	67,0	32,6	760,5	35,1	856,2	68,7	850,0
LUXEMBURG	28,4	-	17,2	1,2	2,2	-	47,8	1,2	36,6	1,1
FRANKREICH	9,5	4,0	54,5	59,4	180,5	151,9	244,5	215,3	240,0	295,5
DAR.: CALAIS	-	0,2	3,1	1,2	-	0,7	3,1	2,1	3,4	1,4
AMIENS	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0
ROUEN	0,7	2,1	0,6	10,2	-	-	1,4	12,4	1,3	11,1
RENNES	0,2	-	0,4	0,3	-	-	0,6	0,3	0,4	0,3
BORDEAUX	0,3	-	0,0	0,3	-	-	0,4	0,3	0,5	0,3
ELSASS	0,6	0,0	26,5	41,5	173,8	151,3	200,8	192,8	200,9	276,9
METZ	5,5	0,2	12,7	2,7	6,8	-	25,0	2,9	20,1	2,2
REIMS	-	0,6	0,8	-	-	-	0,8	0,6	0,7	-
PARIS	-	0,8	4,0	0,7	-	-	4,0	1,5	3,7	0,7
DIJON	-	-	4,5	0,1	-	-	4,5	0,1	3,8	0,1
ORLEANS	-	-	0,2	0,8	-	-	0,2	0,8	0,2	0,8
LYON	2,2	-	0,8	0,3	-	-	3,1	0,3	3,3	0,3
TOULOUSE	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	-
MARSEILLE	-	0,1	-	0,5	-	-	-	0,5	1,0	0,5
PORTUGAL	-	-	0,5	-	-	-	0,5	-	0,3	-
SPANIEN	-	-	1,0	0,6	-	-	1,0	0,6	0,6	0,6
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	12,3	-	5,3	3,6	-	-	17,6	3,6	28,6	4,3
DAR.: TURIN	-	-	0,7	-	-	-	0,7	-	0,7	-
MAILAND	0,6	-	2,5	0,5	-	-	3,2	0,5	3,8	0,5
GENUA	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,1
FLORENZ	-	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-	0,2
ROM	-	-	0,4	1,0	-	-	0,4	1,0	0,0	0,2
NEAPEL	0,5	-	0,2	0,5	-	-	0,8	0,5	0,5	0,5
KALABRIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BARI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANCONA	3,9	-	-	0,1	-	-	3,9	0,1	3,7	0,1
BOLOGNA	0,9	-	0,6	1,1	-	-	1,5	1,1	2,6	1,2
BOZEN	5,5	-	0,6	-	-	-	6,2	-	14,0	0,3
TRIEST	1,4	-	-	-	-	-	1,4	-	1,0	-
SIZILIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-
SARDINIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SCHWEIZ	103,9	1,0	33,6	10,1	430,2	-	567,7	11,2	489,7	31,0
ÖSTERREICH	67,8	35,4	175,4	0,6	0,1	7,6	243,3	43,6	262,4	69,6
JUGOSLAWIEN	8,6	5,6	1,2	0,3	-	43,8	9,9	49,7	12,1	31,5
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,7	-	-	-	0,7	-	1,0	-
TÜRKEI	-	-	0,7	-	-	-	0,7	-	0,8	0,0
RUMÄNIEN	-	-	1,0	-	-	-	1,0	-	0,6	-
BULGARIEN	0,3	1,1	-	0,3	-	-	0,3	1,4	0,5	10,3
UNGARN	0,1	53,4	0,2	12,6	-	25,8	0,2	91,8	0,2	94,0
TSSCHECHOSLOWAKEI ..	0,1	219,5	0,8	7,2	-	-	0,9	226,7	1,0	156,8
POLEN	3,2	13,3	1,2	-	-	-	4,3	13,3	4,2	12,1
SOWJETUNION	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,5	0,0
EUROPA ZUSAMMEN ..	267,4	1 183,0	384,8	264,1	781,3	5 259,7	1 433,4	6 706,7	1 426,1	7 323,2
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASIEN	-	-	0,3	-	-	-	0,3	-	0,0	-
ÜBRIGE LÄNDER ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EINSCHL.NICHT ERM.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT ...	267,4	1 183,0	385,1	264,1	781,3	5 259,7	1 433,7	6 706,7	1 426,1	7 323,2

4 GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR NACH GÜTERABTEILUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4. VJ 1989

1 000 TONNEN

VERKEHRSBEZIRK	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		4. VJ 1989		4. VJ 1988	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
4 ERZE, METALLABFÄLLE										
DDR U. BERLIN (OST)	171,2	42,5	1,1	0,8	42,0	3,6	214,2	46,9	98,7	54,9
FINNLAND	-	-	-	0,1	0,7	0,5	0,7	0,6	-	0,3
SCHWEDEN	6,8	1,6	0,7	0,8	1,1	3,4	8,7	5,9	20,3	3,6
NORWEGEN	-	1,3	0,0	2,3	-	-	0,0	3,6	0,1	7,1
DAENEMARK	-	6,3	2,2	30,8	-	1,1	2,2	38,2	2,0	35,5
GROSSBRITANNIEN ..	-	-	0,2	8,0	-	3,5	0,2	11,5	0,2	15,6
IRLAND	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,1
NIEDERLANDE	4,6	513,4	46,6	91,3	221,9	8 637,6	273,1	9 242,4	182,0	10 165,8
DAR.: ROTTERDAM ..	0,5	508,7	11,8	14,8	165,8	8 390,5	178,1	8 914,1	102,3	9 765,7
AMSTERDAM ..	-	1,3	0,9	3,7	27,8	212,8	26,6	217,9	11,9	273,3
MAASTRICHT ..	-	-	5,0	6,6	2,0	0,5	7,0	7,1	4,9	9,4
BELGIEN	17,3	8,9	42,2	64,7	55,7	105,7	115,2	179,3	139,0	197,5
DAR.: ANTWERPEN ..	-	0,1	2,4	7,6	3,3	96,4	5,7	104,1	8,8	110,2
LUXEMBURG	51,1	0,1	177,6	9,3	8,2	-	236,8	9,4	154,8	5,8
FRANKREICH	30,4	44,9	38,3	43,3	65,5	2,6	134,2	90,8	90,6	102,3
DAR.: CALAIS	-	0,1	1,3	4,2	18,8	-	20,1	4,3	12,8	6,0
AMIENS	-	1,4	-	1,8	0,3	-	0,3	3,3	0,5	3,3
ROUEN	-	0,1	1,3	0,0	-	-	1,3	0,1	1,3	1,4
RENNES	-	-	-	1,8	-	-	-	1,8	-	2,8
BORDEAUX ..	0,1	0,3	0,1	-	-	-	0,2	0,3	0,2	0,2
ELSAß	1,0	22,2	5,5	10,7	2,8	0,6	9,3	33,5	6,5	43,7
METZ	27,4	12,5	25,0	13,3	43,5	1,6	95,9	27,4	60,3	18,8
REIMS	-	0,9	1,1	0,3	-	-	1,1	1,2	0,6	2,5
PARIS	0,5	3,2	0,4	2,0	-	-	0,9	5,2	3,1	6,8
DIJON	-	2,6	1,1	0,8	-	-	1,1	3,4	1,3	8,6
ORLÉANS	0,4	-	0,6	1,5	-	0,4	1,0	1,9	1,5	1,7
LYON	-	1,3	1,3	4,4	-	-	1,3	5,7	1,6	4,2
TOULOUSE ..	-	0,3	-	0,8	-	-	-	1,1	-	0,7
MARSEILLE ..	0,9	-	0,6	1,1	-	-	1,5	1,1	0,6	1,0
PORTUGAL	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,1	0,1
SPANIEN	0,0	-	1,2	0,2	1,0	-	2,2	0,2	1,9	0,5
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	272,1	0,3	178,2	5,9	-	-	450,2	6,1	416,3	6,3
DAR.: TURIN	0,4	0,0	8,3	1,2	-	-	8,7	1,2	2,8	1,0
MAILAND ..	121,7	0,1	157,3	4,0	-	-	279,0	4,1	300,7	4,2
GENUA	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,1
FLORENZ ..	0,0	-	0,7	-	-	-	0,8	-	0,5	0,0
ROM	0,0	-	0,5	-	-	-	0,6	-	0,4	-
NEAPEL	-	-	0,2	0,3	-	-	0,2	0,3	0,0	0,3
KALABRIEN ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BARI	0,0	0,2	0,5	-	-	-	0,5	0,2	0,5	-
ANCONA	6,2	-	0,3	-	-	-	6,5	-	6,8	0,0
BOLOGNA	1,7	-	0,3	-	-	-	2,0	-	0,8	-
BOZEN	136,0	-	5,7	0,3	-	-	141,6	0,3	91,7	0,5
TRIEST	6,0	0,0	1,3	-	-	-	7,3	0,0	8,6	0,0
SIZILIEN ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SARDINIEN ..	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-
SCHWEIZ	11,4	9,8	2,0	2,0	37,5	10,1	51,0	21,9	33,2	21,6
ÖSTERREICH	58,1	3,1	15,2	9,5	126,1	-	199,3	12,6	185,4	12,8
JUGOSLAWIEN	0,5	0,5	1,6	4,3	0,4	-	2,5	4,8	1,2	2,8
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,0	0,1	-	-	0,0	0,1	0,1	0,2
TÜRKEI	-	-	0,4	0,2	-	-	0,4	0,2	0,1	0,4
RUMÄNIEN	0,6	-	-	-	-	-	0,6	-	0,1	-
BULGARIEN	-	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	1,3
UNGARN	-	2,9	0,8	2,3	-	0,3	0,8	5,5	1,3	3,5
TSCHECHOSLOWAKEI ..	4,8	8,6	2,4	1,8	2,0	5,5	9,2	15,9	7,6	14,5
POLEN	0,6	1,8	0,2	1,6	0,8	1,1	1,7	4,5	1,2	26,2
SOWJETUNION	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	0,1
EUROPA ZUSAMMEN ..	629,4	645,9	511,2	279,4	562,9	8 774,9	1 703,4	9 700,3	1 336,1	10 678,9
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
ÜBRIGE LÄNDER ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EINSCHL. NICHT ERM.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT ...	629,4	645,9	511,2	279,4	562,9	8 774,9	1 703,4	9 700,3	1 336,1	10 678,9

4 GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDP-VERKEHR NACH GUETERABTEILUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4.VJ 1989

1 000 TONNEN

VERKEHRSGEBIET -BEZIRK-	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		4.VJ 1989		4.VJ 1988	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
5 EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)										
DDR U.BERLIN (OST)	285,1	529,9	0,4	1,6	5,4	30,4	290,9	621,9	223,5	578,4
FINNLAND	-	-	5,2	11,1	4,0	-	9,2	11,1	11,2	17,6
SCHWEDEN	64,3	82,0	43,2	43,3	21,5	6,2	128,9	131,5	147,5	143,9
NORWEGEN	0,2	2,0	4,7	9,4	17,0	13,8	21,8	25,2	33,8	61,5
DAENEMARK	25,0	8,1	75,2	27,0	14,3	3,8	114,5	38,9	104,4	42,1
GROSSBRITANNIEN ..	1,7	12,0	40,0	50,5	91,4	3,2	133,0	65,7	176,2	74,4
IRLAND	-	-	0,9	0,2	-	0,6	0,9	0,8	1,0	0,2
NIEDERLANDE	24,0	58,9	418,0	387,6	511,9	439,5	953,9	885,4	849,3	942,8
DAR.: ROTTERDAM ..	8,4	21,5	88,5	155,8	336,6	331,7	433,6	509,0	341,9	533,4
AMSTERDAM ..	1,5	31,1	13,9	5,1	14,6	62,9	30,0	99,1	32,3	131,2
MAASTRICHT ..	2,9	-	22,0	30,8	19,2	3,7	43,5	34,5	48,8	41,0
BELGIEN	160,6	317,5	238,3	456,2	571,3	182,5	970,2	956,2	1 248,6	1 069,1
DAR.: ANTWERPEN ..	59,8	39,5	84,7	67,2	540,3	155,1	684,7	261,8	880,0	354,3
LUXEMBURG	17,7	54,2	34,0	102,2	-	0,4	51,7	156,8	75,0	229,2
FRANKREICH	336,8	191,3	365,2	395,3	37,7	37,5	739,7	624,2	696,0	639,4
DAR.: CALAIS	43,9	43,0	26,8	86,8	10,3	7,6	81,0	137,4	106,8	150,1
AMIENS	5,1	7,8	12,7	23,3	1,9	0,7	19,7	31,7	16,7	37,4
ROUEN	23,9	1,1	17,7	12,8	1,0	-	42,7	13,9	35,4	14,2
RENNES	27,6	1,0	10,3	8,9	-	-	37,9	9,9	20,9	7,7
BORDEAUX ..	4,9	0,2	7,7	3,6	-	-	12,6	3,8	11,3	3,1
ELSAESS	22,4	4,3	55,3	38,9	12,4	0,3	90,2	43,5	90,0	47,4
METZ	119,6	110,2	68,9	91,0	2,0	28,8	190,6	230,0	150,2	223,4
REIMS	11,3	0,3	20,2	12,2	2,0	-	33,5	12,5	37,8	12,6
PARIS	23,7	14,2	33,9	19,4	8,1	-	65,7	33,7	67,0	37,0
DIJON	16,3	1,6	30,1	25,3	-	0,2	46,4	27,1	42,1	24,8
ORLEANS ..	5,0	0,1	19,6	7,6	-	-	24,6	7,8	22,8	7,0
LYON	29,7	0,7	35,4	31,4	-	-	65,1	32,1	66,8	32,3
TOULOUSE ..	0,7	-	2,3	6,4	-	-	3,0	6,4	2,4	6,0
MARSEILLE ..	2,5	6,7	9,5	16,2	-	-	12,0	22,9	11,6	24,3
PORTUGAL	0,7	-	4,7	0,3	-	-	5,4	0,3	17,9	0,3
SPANIEN	63,6	-	55,4	12,8	11,1	-	130,1	12,8	127,1	14,2
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	252,6	50,0	129,3	245,4	-	-	381,9	295,4	356,5	308,8
DAR.: TURIN	37,5	20,3	15,5	36,1	-	-	53,0	56,4	54,0	49,8
MAILAND	133,5	5,8	61,3	108,8	-	-	194,8	114,5	178,9	121,7
GENUA	8,8	12,8	0,2	2,3	-	-	9,0	15,1	7,6	18,9
FLORENZ	6,2	1,6	7,8	10,0	-	-	14,0	11,6	13,0	14,4
ROM	8,1	-	2,5	0,4	-	-	10,6	0,4	6,1	0,4
NEAPEL	3,2	-	2,8	0,8	-	-	6,0	0,8	4,4	1,0
KALABRIEN ..	0,1	-	0,1	0,6	-	-	0,2	0,6	0,2	0,5
BARI	-	2,0	1,7	0,1	-	-	1,7	2,1	1,6	2,3
ANCONA	7,9	-	2,7	0,9	-	-	10,7	0,9	8,2	1,0
BOLOGNA	2,8	0,1	7,9	21,3	-	-	10,7	21,4	13,3	21,1
BOZEN	34,3	7,0	15,0	46,9	-	-	49,4	53,9	47,7	59,6
TRIEST	7,9	0,3	3,4	5,6	-	-	11,3	6,0	8,3	7,1
SIZILIEN ..	0,2	-	0,4	0,4	-	-	0,6	0,4	0,7	0,4
SARDINIEN ..	2,1	0,2	-	1,4	-	-	2,1	1,6	2,3	1,2
SCHWEIZ	89,8	59,5	72,2	65,9	84,4	11,3	246,4	136,7	281,2	105,3
OESTERREICH	87,3	76,9	117,7	155,6	1,5	69,6	206,4	302,0	202,4	281,4
JUGOSLAWIEN	26,1	2,2	18,2	14,8	4,2	0,1	48,5	17,1	37,9	19,0
ALBANIEN	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-	0,1	-
GRIECHENLAND	1,3	-	3,2	2,6	-	-	4,5	2,6	3,0	2,5
TUERKEI	-	-	8,3	3,3	-	-	8,3	3,3	7,2	4,2
RUMAENIEN	1,0	0,1	0,4	0,4	-	6,3	1,5	6,8	2,2	6,6
BULGARIEN	7,1	-	1,2	1,3	1,0	0,9	9,3	2,2	12,1	1,9
UNGARN	4,2	7,6	7,2	11,1	0,5	27,2	11,9	45,9	10,5	41,7
TSSCHECHOSLOWAKEI ..	3,5	85,0	2,8	13,5	0,7	57,3	6,9	155,8	9,6	127,8
POLEN	9,5	7,8	2,9	9,2	1,8	46,7	14,1	63,7	29,8	100,1
SOWJETUNION	-	-	0,7	0,6	-	1,9	0,7	2,5	1,5	0,2
EUROPA ZUSAMMEN ..	1 462,0	1 604,4	1 649,2	2 021,3	1 379,6	939,0	4 490,8	4 564,7	4 665,6	4 812,6
AMERIKA	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,1	-
ASIEN	-	-	3,2	-	-	-	3,2	-	7,3	0,1
UEBRIGE LAENDER ..	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-	0,1	-
EINSCHL.NICHT ERM.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT ...	1 462,0	1 604,4	1 652,8	2 021,3	1 379,6	939,0	4 494,4	4 564,7	4 673,1	4 812,7

4 GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR NACH GÜTERABTEILUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4.VJ 1989

1 000 TONNEN

VERKEHRSGBIET -BEZIRK-	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		4.VJ 1989		4.VJ 1988	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
6 STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)										
DDP U.BERLIN (OST)	2,8	282,3	2,7	21,9	643,8	404,3	649,3	708,5	692,1	753,9
FINNLAND	-	-	1,9	2,9	3,5	-	5,4	2,9	4,6	3,3
SCHWEDEN	22,7	1,7	16,2	11,5	9,4	1,0	48,3	14,2	53,7	14,5
NORWEGEN	0,1	0,5	2,8	0,8	1,2	0,4	4,1	1,8	3,5	6,0
DAENEMARK	24,5	0,4	53,3	216,6	1,2	0,8	79,0	217,8	68,4	187,9
GROSSBRITANNIEN ..	3,7	2,0	7,3	4,1	-	23,9	11,0	30,0	10,3	36,2
IRLAND	-	-	0,4	0,0	1,5	-	1,9	0,0	0,4	0,1
NIEDERLANDE	50,0	2,6	1 851,8	485,2	5 171,9	877,1	7 073,7	1 364,9	6 370,5	1 279,1
DAR.: ROTTERDAM ..	3,6	1,5	32,7	28,9	766,5	647,1	802,8	677,5	734,8	619,3
AMSTERDAM ..	0,7	0,5	14,1	2,3	231,8	61,2	246,6	64,0	173,5	24,4
MAASTRICHT	30,0	0,1	176,8	111,2	34,9	1,2	241,7	112,5	212,2	118,5
BELGIEN	2,7	67,3	427,2	299,0	659,2	172,7	1 089,1	539,0	1 215,0	543,3
DAR.: ANTWERPEN ..	0,6	15,7	22,8	27,8	135,2	97,7	158,6	141,2	184,1	132,0
LUXEMBURG	5,4	-	117,4	122,0	28,0	116,2	150,8	238,2	125,3	248,0
FRANKREICH	41,7	41,8	861,9	947,2	151,5	1 231,3	1 055,2	2 220,3	850,7	2 513,7
DAR.: CALAIS	10,9	-	28,5	18,3	52,8	7,2	92,2	25,4	89,6	55,8
AMIENS	0,6	0,3	3,7	3,2	5,6	-	10,0	3,4	8,6	3,7
ROUEN	0,0	0,1	6,5	2,4	3,2	-	9,7	2,5	8,0	2,2
RENNES	1,8	5,4	6,1	7,7	-	0,8	7,9	13,8	5,8	10,8
BORDEAUX ..	0,2	2,6	14,5	27,1	-	-	14,6	29,8	12,3	29,5
ELSASS	3,1	3,7	231,9	462,9	26,2	1 100,0	261,2	1 566,0	235,9	1 839,3
METZ	4,5	11,4	464,0	317,7	18,8	106,3	487,3	435,4	363,8	421,8
REIMS	2,1	11,8	17,1	29,9	6,0	17,1	25,2	56,8	15,9	62,6
PARIS	8,7	-	21,8	16,2	33,0	-	63,6	16,2	43,6	20,4
DIJON	1,8	-	14,8	5,6	2,0	-	18,6	5,6	15,0	5,4
ORLEANS	2,1	2,9	5,9	10,2	-	-	8,0	13,1	6,3	9,9
LYON	0,1	1,5	19,5	8,9	3,2	-	22,8	9,8	20,2	9,8
TOULOUSE ..	2,0	0,1	3,5	6,6	-	-	5,5	6,7	4,3	6,7
MARSEILLE ..	4,0	2,2	18,0	22,1	0,7	-	22,7	24,3	15,5	26,5
PORTUGAL	-	-	1,3	4,7	-	1,0	1,3	5,8	0,7	3,9
SPANIEN	-	5,2	9,4	15,7	-	0,7	9,4	21,6	8,5	25,0
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	417,0	31,5	84,9	263,4	-	-	501,9	294,9	427,7	292,0
DAR.: TURIN	18,7	-	8,0	9,2	-	-	26,6	9,2	23,4	9,6
MAILAND	6,6	-	12,3	16,5	-	-	18,9	16,5	20,2	17,4
GENUA	4,0	0,1	0,9	0,6	-	-	4,9	0,6	4,4	0,7
FLORENZ	10,5	0,4	4,8	11,6	-	-	15,2	11,9	15,3	11,5
ROM	12,5	0,0	3,3	1,0	-	-	15,8	1,0	17,6	1,2
NEAPEL	1,5	-	1,5	0,1	-	-	3,0	0,1	3,9	0,4
KALABRIEN ..	-	-	0,9	0,6	-	-	0,9	0,6	0,6	0,8
BARI	8,0	0,0	2,6	4,8	-	-	10,6	4,8	9,8	5,6
ANCONA	2,1	-	2,2	0,6	-	-	4,3	0,6	5,9	0,6
BOLOGNA	317,9	30,1	14,0	88,7	-	-	331,9	118,8	269,2	111,1
BOZEN	34,6	0,6	25,0	112,1	-	-	59,6	112,7	47,9	114,7
TRIEST	0,1	-	2,4	2,5	-	-	2,5	2,5	2,0	2,8
SIZILIEN ..	0,4	0,2	0,2	0,9	-	-	0,6	1,1	1,4	0,9
SARDINIEN ..	0,0	0,1	0,3	0,1	-	-	0,3	0,2	0,3	0,1
SCHWEIZ	86,3	2,4	856,2	46,9	25,3	0,8	967,8	50,1	924,8	52,8
OESTERREICH	39,8	93,3	226,5	251,1	-	0,5	266,3	344,9	268,8	330,3
JUGOSLAWIEN	6,2	4,3	3,4	9,8	-	13,8	9,5	27,9	10,3	33,7
ALBANIEN	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,1	-
GRIECHENLAND	0,2	-	1,8	4,5	-	-	2,0	4,5	1,5	4,7
TUERKEI	-	-	3,6	2,5	-	-	3,6	2,5	3,1	1,6
RUMAENIEN	0,4	-	0,3	0,1	-	26,1	0,7	26,2	0,5	17,1
BULGARIEN	5,4	-	0,6	0,4	-	2,3	6,0	2,7	4,9	4,8
UNGARN	2,0	1,6	1,6	4,4	0,6	8,4	4,2	14,4	5,4	30,0
TSCHECHOSLOWAKEI ..	3,1	45,8	2,1	96,0	2,5	13,8	7,7	155,6	4,0	140,4
POLEN	3,0	8,5	4,0	6,5	6,7	96,0	13,8	111,0	16,1	88,8
SOWJETUNION	-	-	0,9	1,2	0,4	8,8	1,4	10,1	1,0	2,5
EUROPA ZUSAMMEN ..	716,9	591,1	4 539,6	2 818,5	6 706,6	3 000,0	11 963,2	6 409,6	11 071,8	6 613,7
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASIEN	-	-	1,2	0,2	-	-	1,2	0,2	1,3	0,1
UEBRIGE LAENDER ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EINSCHL. NICHT ERM.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT ...	716,9	591,1	4 540,9	2 818,7	6 706,6	3 000,0	11 964,5	6 409,8	11 073,1	6 613,8

4 GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDP-VERKEHR NACH GÜTERABTEILUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4.VJ 1989

1 000 TONNEN

VERKEHRSGEBIET -BEZIRK-	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		4.VJ 1989		4.VJ 1988	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
7 DUENGEMITTEL										
DDR U.BERLIN (OST)	48,7	66,7	-	0,9	-	23,1	48,7	90,7	35,0	102,4
FINNLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
SCHWEDEN	1,0	0,0	0,6	-	-	1,7	1,6	1,7	3,6	1,0
NORWEGEN	-	-	0,1	0,2	0,6	-	0,7	0,2	1,2	1,2
DAENEMARK	7,3	29,0	1,1	11,9	5,0	-	13,4	40,9	35,6	32,8
GROSSBRITANNIEN ..	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	0,6	0,0
IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7
NIEDERLANDE	-	23,9	47,8	50,2	86,0	368,1	133,7	442,2	148,8	429,6
DAR.: ROTTERDAM ..	-	4,8	0,4	20,9	49,1	106,5	49,5	132,2	43,2	166,7
AMSTERDAM ..	-	-	0,2	1,5	0,5	97,3	0,7	98,8	9,3	65,2
MAASTRICHT ..	-	9,0	-	3,3	2,3	59,9	2,3	72,2	3,0	30,0
BELGIEN	2,9	3,5	5,8	41,5	157,3	174,1	166,0	219,1	365,7	216,3
DAR.: ANTWERPEN ..	1,9	0,5	0,4	3,0	50,2	117,3	92,5	120,8	210,9	106,8
LUXEMBURG	3,0	10,7	4,8	32,8	-	2,5	7,7	46,0	9,5	78,8
FRANKREICH	31,7	40,9	26,1	24,5	27,7	9,3	85,4	74,7	84,4	59,7
DAR.: CALAIS	0,1	0,1	3,3	4,0	6,1	0,3	9,5	4,3	7,6	4,1
AMIENS	5,7	-	1,2	0,1	11,3	-	18,2	0,1	20,2	0,1
ROUEN	5,4	-	2,5	4,5	-	1,1	7,9	5,6	2,6	7,3
RENNES	9,9	-	1,1	0,7	-	-	11,0	0,7	11,0	0,7
BORDEAUX ..	0,6	-	0,3	-	-	-	0,9	-	5,1	-
ELZASS	0,0	21,2	3,4	3,6	1,9	7,9	5,3	32,7	5,5	23,9
METZ	0,3	19,5	6,3	10,4	2,4	-	5,0	30,0	12,9	22,4
REIMS	5,2	-	-	-	0,2	-	5,4	-	2,5	-
PARIS	0,0	-	0,7	0,7	3,3	-	4,0	0,7	3,2	0,7
DIJON	2,4	-	2,0	-	-	-	4,3	-	4,3	-
ORLEANS	0,1	-	1,3	-	-	-	1,4	-	2,2	-
LYON	1,2	-	1,0	0,5	0,7	-	3,0	0,5	2,7	0,5
TOULOUSE ..	-	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,2
MARSEILLE ..	0,8	-	1,1	-	1,7	-	3,6	-	3,3	-
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPANIEN	0,5	-	0,8	-	-	-	1,3	-	0,8	-
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	21,2	0,1	9,5	18,8	-	-	30,7	18,8	37,4	21,6
DAR.: TURIN	0,3	-	0,7	-	-	-	1,0	-	1,2	-
MAILAND	3,1	-	1,0	0,2	-	-	4,1	0,2	6,2	0,2
GENUA	-	-	0,7	-	-	-	0,7	-	0,8	-
FLORENZ	-	-	0,5	-	-	-	0,5	-	0,4	-
ROM	-	-	1,4	-	-	-	1,4	-	1,5	-
NEAPEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KALABRIEN ..	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-
BARI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANCONA	-	-	0,3	-	-	-	0,3	-	0,2	-
BOLOGNA	0,1	0,1	-	5,3	-	-	0,1	5,3	1,0	6,4
BOZEN	17,6	-	4,0	13,0	-	-	21,6	13,0	25,1	14,7
TRIEST	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,1	0,0
SIZILIEN ..	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
SARDINIEN ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SCHWEIZ	15,2	1,5	0,5	-	3,4	-	19,1	1,5	15,5	1,4
ÖSTERREICH	29,0	46,0	14,4	14,3	-	2,2	43,4	62,4	72,8	78,7
JUGOSLAWIEN	-	-	-	0,1	0,1	16,4	0,1	16,5	0,1	10,7
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	0,1	-
TÜRKEI	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-	-	-
RUMÄNIEN	-	-	-	-	-	5,6	-	5,6	-	5,3
BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	0,6	32,8	-	0,3	-	7,2	0,6	40,2	42,2	59,5
TSCHECHOSLOWAKEI ..	27,9	7,1	0,0	0,5	26,4	7,4	54,3	15,0	28,1	29,0
POLEN	0,2	11,2	-	0,6	1,2	0,6	1,4	12,3	12,9	20,7
SOWJETUNION	-	-	-	0,1	-	3,0	-	3,1	-	3,2
EUROPA ZUSAMMEN ..	189,2	273,3	111,6	196,5	307,7	621,2	608,5	1 091,0	894,4	1 152,5
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASIEN	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-
ÜBRIGE LÄNDER ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EINSCHL.NICHT ERM.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT ...	189,2	273,3	111,6	196,5	307,7	621,2	608,5	1 091,0	894,4	1 152,5

4 GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR NACH GUETERABTEILUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4. VJ. 1989

1 000 TONNEN

VERKEHRSGEBIET -BEZIRK-	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		4. VJ 1989		4. VJ 1988	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
B CHEMISCHE ERZEUGNISSE										
DDR U.BERLIN (OST)	160,8	274,6	7,4	25,8	-	2,0	166,1	302,4	145,0	255,6
FINNLAND	0,0	-	12,9	12,6	-	-	12,9	12,6	12,6	12,0
SCHWEDEN	42,0	66,6	70,3	61,7	3,3	-	115,6	128,3	120,0	107,9
NORWEGEN	2,5	0,7	14,4	16,2	-	5,0	16,9	21,9	18,8	24,5
DAENEMARK	16,3	7,0	109,3	48,3	1,6	-	127,2	55,3	128,2	49,9
GROSSBRITANNIEN ..	5,1	2,9	87,7	66,5	5,9	0,7	98,7	70,1	100,2	68,7
IRLAND	-	-	2,7	2,1	-	-	2,7	2,1	2,6	2,3
NIEDERLANDE	68,8	130,6	810,0	852,0	630,1	1 087,2	1 508,9	2 069,8	1 715,5	2 114,3
DAR.: ROTTERDAM ..	33,6	29,3	215,0	288,9	489,0	820,3	737,5	1 138,5	997,7	1 133,5
AMSTERDAM ..	5,3	6,4	32,8	19,4	25,0	23,4	63,1	49,3	56,9	69,8
MAASTRICHT ..	3,6	21,1	42,7	101,8	5,0	22,1	51,3	144,9	45,2	154,4
BELGIEN	58,5	122,6	547,6	643,3	379,5	285,5	985,6	1 051,4	1 003,1	1 020,7
DAR.: ANTWERPEN ..	29,3	100,0	198,0	288,3	250,4	273,2	477,8	661,5	512,3	605,2
LUXEMBURG	0,0	0,0	56,7	33,6	-	-	56,7	33,7	44,7	24,6
FRANKREICH	82,7	108,8	771,0	532,7	42,7	0,7	896,3	642,1	829,1	631,4
DAR.: CALAIS	5,9	3,4	48,6	78,2	6,2	0,7	60,7	82,3	66,3	80,5
AMIENS	6,9	1,4	47,8	26,3	2,0	-	56,7	27,7	53,5	25,8
ROUEN	7,9	17,3	44,3	58,5	-	-	52,2	75,8	47,7	73,2
RENNES	1,1	0,1	23,4	4,2	0,2	-	24,6	4,2	22,4	4,4
BORDEAUX ..	6,2	12,0	24,1	18,7	-	-	30,3	30,8	26,9	24,6
ELSASS	14,9	15,6	110,9	98,2	31,4	-	157,2	113,8	144,7	124,0
METZ	6,5	3,4	155,7	89,2	1,3	-	163,4	92,6	161,4	106,3
REIMS	0,8	0,9	30,8	9,9	-	-	31,5	10,8	27,4	9,2
PARIS	1,7	0,0	55,4	14,8	0,4	-	57,4	14,8	55,4	14,8
DIJON	1,6	4,0	56,3	10,9	1,4	-	59,3	14,8	51,9	16,1
ORLEANS	4,2	1,3	31,6	10,2	-	-	35,8	11,5	31,6	9,6
LYON	20,1	25,1	78,2	57,0	-	-	98,3	82,1	75,4	77,0
TOULOUSE ..	0,6	0,2	8,3	4,8	-	-	8,9	5,0	7,9	4,9
MARSEILLE ..	4,2	24,0	23,8	36,4	-	-	28,0	60,5	29,8	46,0
PORTUGAL	-	-	14,3	0,5	-	-	14,3	0,5	11,9	4,5
SPANIEN	11,3	2,4	89,8	23,7	-	-	101,1	26,1	73,5	21,2
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	0,0	0,1	-	-	0,0	0,1	-	0,1
ITALIEN	91,2	23,2	343,7	125,0	-	-	434,9	148,1	440,0	140,5
DAR.: TURIN	3,1	0,0	29,2	5,4	-	-	32,3	5,4	31,7	5,8
MAILAND	49,2	4,9	123,8	48,9	-	-	173,0	53,8	174,1	49,8
GENUA	0,0	-	2,8	2,5	-	-	2,9	2,5	2,5	3,0
FLORENZ	5,0	3,1	26,5	7,3	-	-	31,5	10,5	35,2	5,5
ROM	0,3	-	14,9	2,2	-	-	15,2	2,2	17,0	2,1
NEAPEL	0,0	-	6,5	0,2	-	-	6,6	0,2	7,3	0,4
KALABRIEN ..	-	-	0,3	0,2	-	-	0,3	0,2	0,5	0,3
BARI	1,4	-	3,0	4,0	-	-	4,4	4,0	4,2	4,3
ANCONA	6,3	0,7	6,2	2,0	-	-	12,6	2,7	13,3	2,5
BOLOGNA	10,4	2,9	21,4	20,9	-	-	31,6	23,8	27,7	22,5
BOZEN	12,0	2,1	70,6	14,8	-	-	82,7	16,9	83,6	16,7
TRIEST	3,0	9,3	10,1	6,5	-	-	13,1	15,8	15,0	13,6
SIZILIEN	0,3	0,0	1,2	1,6	-	-	1,5	1,7	1,9	1,5
SARDINIEN ..	0,0	-	0,3	0,3	-	-	0,3	0,3	0,5	0,4
SCHWEIZ	121,1	50,9	178,4	79,4	5,5	-	305,0	130,3	319,8	130,4
OESTERREICH	177,1	65,7	232,3	108,8	-	-	408,5	174,5	408,8	178,2
JUGOSLAWIEN	25,2	10,7	32,8	17,3	-	2,2	58,0	30,3	54,7	28,6
ALBANIEN	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	0,1	-
GRIECHENLAND	0,1	-	20,5	0,4	-	-	20,6	0,4	20,3	0,6
TUERKEI	0,0	-	33,2	1,9	-	-	33,2	1,9	25,8	1,3
RUMAENIEN	6,1	1,2	6,6	1,2	-	3,5	12,7	5,9	11,4	6,4
BULGARIEN	11,5	-	2,9	1,9	1,9	1,9	16,3	3,8	19,9	5,1
UNGARN	15,0	13,3	23,3	31,3	-	0,2	38,3	44,8	52,9	35,5
TSCHECHOSLOWAKEI ..	65,7	63,5	20,0	40,8	-	5,4	85,7	109,7	62,4	133,4
POLEN	30,0	66,2	13,7	25,9	0,1	3,2	43,8	95,3	44,3	74,5
SOWJETUNION	-	-	6,5	7,0	-	1,0	6,5	8,0	10,1	7,8
EUROPA ZUSAMMEN ..	991,1	1 010,8	3 507,6	2 760,1	1 070,7	1 398,5	5 569,5	5 169,4	5 675,7	5 079,9
AMERIKA	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,1	-
ASIEN	-	-	10,7	0,2	-	-	10,7	0,2	10,1	0,1
UEBRIGE LAENDER ..	-	-	0,1	0,2	-	-	0,1	0,2	0,2	0,1
EINSCHL.NICHT ERM.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT ...	991,1	1 010,8	3 518,6	2 760,5	1 070,7	1 398,5	5 580,4	5 169,8	5 686,1	5 080,1

4 GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR NACH GUETERABTEILUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4.VJ. 1989

1 000 TONNEN

VERKEHRSGEBIET -BEZIRK-	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		4. VJ 1989		4. VJ 1988	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
9 FAHRZEUGE, MASCHINEN, SONSTIGE HALB- UND FERTIGWAREN (OHNE GUETERHAUPTGRUPPE 99)										
DDR U.BERLIN (OST)	44,9	42,9	1,1	9,9	-	13,1	46,0	65,9	33,1	60,4
FINNLAND	0,0	0,2	43,3	33,5	2,2	1,4	45,6	35,1	35,5	36,5
SCHWEDEN	43,7	116,9	155,6	148,3	0,0	6,3	198,3	271,5	173,4	243,3
NORWEGEN	4,9	0,5	28,3	23,6	-	1,4	33,2	25,5	32,6	30,2
DAENEMARK	24,2	4,3	190,0	166,7	0,3	-	214,5	171,0	206,4	153,8
GROSSBRITANNIEN ..	4,2	0,7	207,3	130,5	3,0	0,7	214,5	131,9	197,0	114,5
IRLAND	-	-	5,4	7,7	-	-	5,4	7,7	5,2	7,9
NIEDERLANDE	27,0	2,5	1 165,0	797,4	85,4	49,1	1 277,4	849,1	1 196,2	820,2
DAR.: ROTTERDAM ..	4,7	0,6	204,3	150,9	70,3	43,1	278,2	194,5	257,0	186,3
AMSTERDAM	-	1,0	63,6	42,5	1,7	0,9	65,3	44,4	60,0	41,5
MAASTRICHT	1,6	0,2	56,2	84,2	-	-	59,7	84,4	51,2	90,0
BELGIEN	182,6	62,0	833,0	677,9	25,5	9,9	1 051,1	749,8	999,4	741,6
DAR.: ANTWERPEN ..	102,8	32,8	253,4	133,8	24,7	8,6	381,0	175,2	354,9	172,8
LUXEMBURG	3,7	1,3	64,4	76,0	-	0,1	68,2	77,4	49,2	58,5
FRANKREICH	137,0	38,0	1 039,4	672,4	1,7	0,5	1 178,1	710,9	1 067,4	630,3
DAR.: CALAIS	1,9	2,3	72,4	74,9	-	-	74,3	77,2	67,4	79,2
AMIENS	28,9	1,8	40,3	41,9	-	-	69,3	43,7	71,2	41,9
ROUEN	6,5	0,1	35,8	21,2	-	-	42,3	21,3	38,9	20,6
RENNES	4,3	3,2	35,7	27,9	-	-	40,0	31,1	40,1	28,6
BORDEAUX	14,7	12,8	35,3	36,9	-	-	50,0	49,7	39,9	50,5
ELSAASS	17,2	2,7	258,9	138,7	1,5	0,1	277,6	141,5	253,6	143,9
METZ	5,9	1,8	119,3	81,9	0,2	0,4	125,4	84,1	106,9	73,9
REIMS	0,4	1,5	32,7	21,8	-	-	33,1	23,3	30,5	21,1
PARIS	14,9	2,1	175,7	58,5	-	-	190,6	60,7	173,5	55,1
DIJON	4,2	2,8	46,9	35,7	-	-	51,1	42,5	44,4	40,8
ORLEANS	15,2	1,1	48,9	40,3	-	-	64,1	41,4	55,5	37,6
LYON	13,5	3,7	67,1	51,4	-	-	80,6	55,2	72,3	50,4
TOULOUSE	0,8	0,0	9,4	3,0	-	-	10,2	3,0	8,9	2,8
MARSEILLE	8,7	2,0	30,0	16,1	-	-	38,7	18,1	36,4	16,8
PORTUGAL	2,7	0,2	22,4	19,8	-	-	25,1	20,0	24,5	18,0
SPANIEN	36,8	15,1	157,9	90,5	0,1	-	194,9	105,7	164,1	83,2
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	0,3	0,9	-	-	0,3	0,9	0,4	0,6
ITALIEN	130,6	89,7	470,7	527,8	-	-	601,2	617,5	546,5	597,9
DAR.: TURIN	9,0	20,5	55,7	86,7	-	-	64,6	107,2	51,5	92,2
MAILAND	56,5	17,0	203,7	153,3	-	-	260,2	170,3	237,8	170,3
GENUA	0,7	0,2	5,1	2,1	-	-	5,8	2,3	5,9	2,2
FLORENZ	18,2	3,2	18,2	35,4	-	-	36,3	38,6	28,5	40,3
ROM	6,1	5,5	26,6	15,8	-	-	32,7	21,3	29,0	21,3
NEAPEL	0,2	1,2	6,1	4,4	-	-	6,3	5,6	8,1	5,8
KALABRIEN	0,1	0,1	1,8	1,7	-	-	1,9	1,8	2,1	1,8
BARI	1,5	1,4	5,5	2,3	-	-	7,0	3,7	6,4	2,8
ANCONA	0,2	11,1	8,3	19,5	-	-	8,5	30,6	6,8	30,9
BOLOGNA	7,1	3,2	34,7	39,8	-	-	41,8	43,0	37,2	41,4
BOZEN	26,0	17,8	75,8	92,3	-	-	101,8	110,1	100,9	108,6
TRIEST	1,8	2,3	10,1	40,9	-	-	11,9	43,2	11,7	43,1
SIZILIEN	2,7	6,3	1,8	0,9	-	-	4,5	7,1	4,1	5,0
SARDINIEN	0,4	0,1	0,4	0,2	-	-	0,8	0,2	0,5	0,3
SCHWEIZ	98,9	29,9	351,0	188,4	3,5	3,0	453,5	221,3	419,9	220,8
OESTERREICH	93,6	145,5	423,9	475,9	0,0	-	517,5	621,4	493,5	588,4
JUGOSLAWIEN	19,9	25,4	51,2	88,0	0,6	0,7	71,7	114,1	57,0	88,0
ALBANIEN	0,2	-	0,0	0,1	-	-	0,2	0,1	0,4	0,1
GRIECHENLAND	16,2	0,0	37,5	21,1	-	-	53,7	21,1	49,1	19,1
TUERKEI	0,1	-	31,9	45,6	-	-	32,0	45,6	31,3	44,9
RUMAENIEN	0,2	34,0	4,2	33,8	0,0	2,9	4,4	70,7	4,9	63,6
BULGARIEN	5,0	0,5	7,7	6,0	6,5	2,0	19,2	8,5	15,3	6,4
UNGARN	7,5	9,6	34,9	76,7	0,0	0,4	42,4	86,8	34,5	82,7
TSCHECHOSLOWAKEI ..	32,6	77,2	19,8	90,7	0,5	21,3	52,9	189,2	40,2	171,6
POLEN	9,1	20,4	26,0	85,3	0,2	3,1	34,3	108,8	27,7	81,3
SOWJETUNION	-	-	15,3	17,8	2,2	0,6	17,4	18,4	16,6	16,9
EUROPA ZUSAMMEN ..	935,6	716,9	5 386,5	4 512,4	131,9	116,4	6 453,9	5 345,7	5 921,1	5 030,8
AMERIKA	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-
ASIEN	0,1	-	17,8	1,7	-	-	17,9	1,7	18,4	0,9
UEBRIGE LAENDER ..	-	-	6,9	6,0	-	-	6,9	6,0	6,7	5,9
EINSCHL.NICHT ERM.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT ...	935,7	716,9	5 411,2	4 520,1	131,9	116,4	6 478,8	5 353,4	5 946,3	5 037,6

4. GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR NACH GUETERABTEILUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4. VJ 1989

1 000 TONNEN

VERKEHRSGEBIET -BEZIRK-	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		4. VJ 1989		4. VJ 1988	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
99 BESONDERE TRANSPORTGUETER (OHNE STUECKGUT)										
DDR U.BERLIN (OST)	12,2	10,0	1,0	8,4	-	-	13,2	18,4	11,5	14,4
FINNLAND	3,6	1,4	2,4	2,1	-	-	6,1	3,4	5,0	3,0
SCHWEDEN	30,3	23,9	4,0	9,5	0,1	-	34,4	33,4	35,1	31,5
NORWEGEN	1,6	3,2	4,8	2,2	5,5	0,0	11,9	5,4	12,7	4,3
DAENEMARK	42,2	57,3	37,8	26,8	-	-	80,0	84,1	72,8	65,6
GROSSBRITANNIEN ..	0,3	1,7	54,7	73,0	28,4	9,3	83,3	84,0	216,2	81,7
IRLAND	-	-	4,3	3,3	-	-	4,3	3,3	7,1	3,4
NIEDERLANDE	22,5	42,8	84,5	155,1	267,4	137,7	374,4	335,5	361,8	326,1
DAR.: ROTTERDAM ..	18,4	35,5	17,5	75,3	253,5	136,1	285,5	246,9	286,6	240,3
AMSTERDAM ..	0,5	0,5	3,9	4,6	1,8	0,2	6,2	5,3	6,1	5,3
MAASTRICHT ..	0,2	0,0	3,8	7,2	0,7	-	4,8	7,3	4,4	7,2
BELGIEN	58,5	98,8	85,0	161,2	90,2	12,5	233,7	272,5	254,3	256,8
DAR.: ANTWERPEN ..	13,1	67,1	20,1	43,2	84,5	12,5	117,7	122,8	143,0	119,8
LUXEMBURG	0,2	1,8	8,8	11,2	-	-	9,0	13,1	7,1	7,6
FRANKREICH	55,8	56,2	235,0	257,8	2,9	0,1	293,7	308,1	250,1	274,4
DAR.: CALAIS	0,4	0,4	13,9	29,0	1,5	-	15,8	29,4	15,1	26,8
AMIENS	0,0	0,8	10,9	15,2	0,2	-	11,1	16,0	9,2	14,6
ROUEN	1,5	1,7	6,2	10,1	0,5	-	8,2	11,8	6,5	11,7
RENNES	0,1	0,1	10,5	14,2	-	-	10,6	14,3	9,7	13,5
BORDEAUX ..	6,1	5,1	7,0	13,3	-	-	13,0	18,4	11,5	17,1
ELSASS	0,5	1,2	27,7	21,4	0,2	0,1	28,3	22,7	28,2	20,8
METZ	0,4	0,3	23,7	26,2	-	-	24,1	26,5	19,6	23,7
REIMS	0,4	10,1	7,5	12,7	-	-	7,9	22,8	7,1	11,1
PARIS	2,9	1,7	57,6	31,5	0,2	-	60,7	33,2	52,9	31,0
DIJON	0,2	0,4	14,8	17,7	-	-	15,0	18,1	11,5	16,1
ORLEANS ..	0,1	0,6	8,7	11,7	-	-	8,8	12,3	7,7	11,8
LYON	6,8	2,2	21,4	30,0	0,2	-	28,4	32,3	20,5	30,8
TOULOUSE ..	0,5	0,1	3,8	2,1	-	-	4,3	2,2	3,0	2,4
MARSEILLE ..	36,1	25,5	11,4	13,6	-	-	47,5	39,1	39,5	34,2
PORTUGAL	0,1	-	15,8	17,8	-	-	15,9	17,8	12,5	13,1
SPANIEN	21,5	21,9	80,6	57,7	1,5	-	103,6	79,7	67,5	66,7
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
ITALIEN	501,7	407,1	48,8	59,9	-	-	550,5	466,9	440,8	390,0
DAR.: TURIN	0,9	5,3	5,6	8,8	-	-	6,5	14,1	5,2	10,2
MAILAND	329,6	212,0	20,1	20,0	-	-	349,8	232,0	279,7	205,1
GENUA	1,0	0,7	0,3	0,2	-	-	1,3	0,9	2,3	7,9
FLORENZ	0,2	1,1	1,8	4,3	-	-	2,0	5,4	2,8	6,2
ROM	7,5	4,4	1,1	1,1	-	-	8,7	5,5	15,0	4,7
NEAPEL	1,9	3,7	2,2	0,9	-	-	4,1	4,6	5,2	3,9
KALABRIEN ..	0,0	-	0,8	0,1	-	-	0,8	0,1	0,8	0,1
BARI	0,8	3,0	0,5	0,2	-	-	1,2	3,2	0,6	2,0
ANCONA	0,6	0,6	1,5	1,9	-	-	2,2	2,7	1,8	2,4
BOLOGNA	5,8	18,6	3,9	7,4	-	-	9,8	26,0	5,5	21,7
BOZEN	142,7	150,1	8,2	9,9	-	-	150,9	160,0	113,2	118,8
TRIEST	10,0	3,4	0,9	1,0	-	-	10,9	4,4	5,6	1,6
SIZILIEN	0,5	3,0	0,1	0,3	-	-	0,6	3,3	0,3	2,3
SARDINIEN ..	0,0	0,8	-	0,4	-	-	0,0	1,2	0,1	0,1
SCHWEIZ	178,9	108,1	17,2	13,7	0,3	0,6	196,4	122,3	166,5	112,2
OESTERREICH	299,1	341,3	26,2	19,2	-	0,1	325,2	360,6	257,1	282,7
JUGOSLAWIEN	29,0	31,7	5,1	5,4	0,3	-	34,3	37,1	28,5	31,7
ALBANIEN	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	-
GRIECHENLAND	8,5	2,3	10,6	1,9	-	-	19,2	4,2	20,7	5,1
TUERKEI	0,0	-	14,9	5,0	-	-	14,9	5,0	8,3	3,0
RUMAENIEN	1,1	0,5	1,0	1,3	-	-	2,1	1,8	1,6	1,8
BULGARIEN	0,8	1,0	1,3	1,6	0,2	2,2	2,3	4,8	2,7	9,5
UNGARN	1,1	5,1	2,5	4,5	0,0	1,0	3,7	10,5	4,7	6,7
TSSCHECHOSLOWAKEI ..	15,9	10,6	4,9	6,9	0,0	0,6	20,9	18,2	15,3	20,6
POLEN	8,1	18,3	3,0	3,6	0,0	0,0	11,1	21,9	8,4	21,0
SOWJETUNION	-	-	3,2	2,1	-	0,3	3,2	2,4	2,6	1,7
EUROPA ZUSAMMEN ..	1 293,1	1 239,0	757,4	911,4	396,8	164,3	2 447,3	2 314,7	2 271,1	2 034,8
AMERIKA	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,1
ASIEN	-	-	5,1	0,5	-	-	5,1	0,5	3,0	0,4
UEBRIGE LAENDER ..	-	-	0,2	0,2	-	-	0,2	0,2	0,4	0,1
EINSCHL. NICHT ERM.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT ...	1 293,1	1 239,0	762,7	912,2	396,8	164,3	2 452,6	2 315,6	2 274,4	2 035,3

4 GRENZUEBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR NACH GÜTERABTEILUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 4.VJ 1989

1 000 TONNEN

VERKEHRSGEBIET -BEZIRK-	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		4.VJ 1989		4.VJ 1988	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
ALLE GÜTER										
DDR U.BERLIN (OST)	1 340,1	2 543,1	15,6	122,8	832,2	664,4	2 187,9	3 330,4	1 688,7	3 309,4
FINNLAND	3,7	1,6	73,3	84,9	10,4	4,4	87,4	90,9	77,1	97,0
SCHWEDEN	357,5	355,3	344,0	333,7	36,0	20,6	737,5	709,7	746,5	696,9
NORWEGEN	10,2	8,3	68,6	77,4	25,5	20,7	104,4	106,5	133,6	157,3
DAENEMARK	155,2	118,2	731,1	890,7	28,6	26,1	914,8	1 035,0	881,7	950,4
GROSSBRITANNIEN ..	16,4	19,5	482,9	387,4	141,0	44,7	640,3	451,6	840,8	458,1
IRLAND	-	-	15,5	24,4	3,0	0,6	18,4	25,0	24,1	24,2
NIEDERLANDE	347,0	843,1	6 342,1	4 904,7	8 415,9	18 284,1	15 105,0	24 031,8	14 119,2	25 356,3
DAR.: ROTTERDAM ..	112,0	608,7	697,1	1 020,4	2 966,3	15 656,7	3 775,4	17 285,8	3 579,3	18 817,6
AMSTERDAM	83,2	45,8	158,2	200,7	323,3	1 302,9	564,7	1 549,4	501,9	1 255,6
MAASTRICHT	45,5	40,5	400,3	410,6	65,4	126,2	511,2	577,3	468,6	602,5
BELGIEN	850,3	777,8	2 842,2	3 227,5	2 318,3	2 010,5	6 010,8	6 015,8	6 764,5	6 174,5
DAR.: ANTWERPEN ..	281,1	299,6	731,1	849,0	1 314,7	1 668,5	2 326,9	2 817,1	2 744,6	2 825,3
LUXEMBURG	495,8	68,9	525,6	563,6	81,6	119,7	1 103,0	752,2	971,2	817,0
FRANKREICH	1 098,3	718,7	3 909,1	4 120,5	699,4	1 881,4	5 706,7	6 720,6	5 148,4	7 016,9
DAR.: CALAIS	177,6	52,2	240,9	361,6	125,4	30,2	543,9	444,0	444,4	497,8
AMIENS	110,4	17,2	141,8	187,9	22,1	1,0	274,3	206,1	251,2	200,7
ROUEN	52,3	27,4	133,5	155,2	4,9	1,1	190,7	183,6	152,4	183,6
RENNES	47,6	11,2	113,3	133,0	0,2	0,8	161,0	145,0	137,7	140,7
BORDEAUX	35,6	41,1	100,7	147,6	-	-	136,4	188,7	126,6	181,4
ELSASS	67,4	72,1	836,9	1 063,3	282,1	1 471,6	1 186,4	2 607,1	1 110,4	2 920,0
METZ	307,5	253,8	953,2	845,2	182,4	340,0	1 443,0	1 439,0	1 338,3	1 413,1
REIMS	21,1	35,5	122,8	151,9	8,2	22,7	152,0	210,1	137,3	224,0
PARIS	68,4	22,8	402,4	175,7	58,8	5,7	529,7	208,2	483,0	216,0
DIJON	29,8	29,0	204,4	159,2	4,6	5,8	238,7	194,0	205,7	194,2
ORLEANS	29,5	47,9	135,2	115,4	-	0,9	164,7	168,3	147,6	127,5
LYON	85,8	39,2	260,2	227,3	7,4	1,7	353,4	267,1	307,2	265,8
TOULOUSE	4,9	0,8	31,3	37,2	-	-	36,2	38,1	30,8	39,4
MARSEILLE	60,6	69,4	119,5	255,1	3,1	-	183,2	324,5	165,3	316,3
PORTUGAL	3,8	0,4	64,1	47,7	-	5,0	67,9	53,0	72,6	50,4
SPANIEN	135,8	75,7	486,9	630,6	15,9	0,7	638,6	706,9	517,3	667,6
GIBRALTAR	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,1	-
MALTA	-	-	0,3	1,0	-	-	0,3	1,0	0,5	0,7
ITALIEN	1 910,6	667,7	1 891,4	1 841,7	-	-	3 802,1	2 509,5	3 522,5	2 420,8
DAR.: TURIN	86,1	55,0	155,6	188,8	-	-	241,7	243,9	218,0	217,2
MILAN	716,1	240,1	757,5	393,4	-	-	1 473,6	633,5	1 400,1	610,6
GENUA	15,3	13,8	13,0	16,0	-	-	28,3	29,8	28,1	42,9
FLORENZ	69,4	10,5	88,9	79,6	-	-	158,3	90,1	147,2	94,9
ROM	54,4	11,5	88,6	38,3	-	-	143,0	49,8	145,3	48,6
NEAPEL	26,9	5,8	61,7	29,2	-	-	88,6	35,0	91,6	36,9
KALABRIEN	0,9	0,3	7,4	7,3	-	-	7,7	7,6	7,7	8,0
BARI	16,2	15,4	20,9	96,8	-	-	37,1	112,3	36,1	94,2
ANCONA	34,0	16,1	36,5	37,2	-	-	70,4	53,3	68,6	55,0
BOLOGNA	413,4	76,2	169,9	262,7	-	-	583,3	338,8	501,7	325,0
BOZEN	433,2	187,4	345,7	491,9	-	-	778,9	679,3	694,2	655,4
TRIEST	37,8	17,0	38,9	67,2	-	-	76,7	84,2	67,8	81,6
SIZILIEN	4,6	17,4	5,9	7,9	-	-	10,5	25,3	12,3	22,4
SARDINIEN	2,9	1,2	1,5	3,0	-	-	4,4	4,1	4,8	2,9
SCHWEIZ	813,2	269,5	1 729,3	443,7	605,3	29,0	3 147,8	742,2	3 024,8	729,3
ÖSTERREICH	1 141,4	833,8	1 662,8	1 206,5	180,7	84,3	2 990,9	2 124,5	2 946,3	1 986,2
JUGOSLAWIEN	127,8	91,9	132,7	173,7	5,6	89,9	266,0	355,5	243,8	311,2
ALBANIEN	0,2	-	1,0	0,6	-	-	1,1	0,6	2,9	0,5
GRIECHENLAND	27,0	12,4	123,3	134,6	-	-	150,3	147,0	130,7	130,9
TÜRKEI	0,1	-	101,6	115,2	-	-	101,7	115,2	82,0	108,6
RUMÄNIEN	14,7	39,4	17,4	41,5	7,1	44,5	39,2	125,3	41,7	110,8
BULGARIEN	39,2	4,5	19,7	34,9	9,6	19,9	68,5	59,3	71,0	66,0
UNGARN	87,1	155,5	91,8	255,2	1,1	93,7	180,1	504,4	231,2	480,7
TSSCHECHOSLOWAKEI ..	261,6	1 296,5	86,8	433,3	130,7	151,0	479,1	1 880,7	386,7	1 762,4
POLEN	145,1	183,0	105,8	286,8	15,8	303,2	266,7	773,0	193,4	748,6
SOWJETUNION	-	-	35,2	48,6	3,3	15,6	38,5	64,2	45,5	50,7
EUROPA ZUSAMMEN ..	9 381,9	9 084,8	21 906,1	20 433,0	13 566,9	23 913,9	44 855,0	53 431,7	42 909,0	54 683,4
AMERIKA	-	-	0,3	0,1	-	-	0,3	0,1	0,3	0,1
ASIEN	0,1	-	51,1	6,9	-	-	51,2	6,9	43,8	5,0
ÜBRIGE LÄNDER ..	-	-	8,4	6,5	-	-	8,4	6,5	8,1	6,2
EINSCHL.NICHT ERM.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT ...	9 382,0	9 084,8	21 965,9	20 446,5	13 566,9	23 913,9	44 914,8	53 445,2	42 961,0	54 694,6

5 GÜTERVERKEHR DER BUNDESLÄNDER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN 4. VJ 1989

1 000 TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			GRENZÜBERSCHREITENDER UND DDR-VERKEHR		INSGESAMT			
	INNERHALB D. BUNDESLANDES	BUNDESLÄNDER UNTEREINANDER				4. VJ. 1989		4. VJ. 1988	
		V = E	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	
SCHLESWIG-HOLSTEIN									
EISENBAHN	123,9	639,9	500,3	330,3	183,9	1 094,1	808,1	958,8	810,7
STRASSE	598,1	1 430,8	1 604,2	382,2	664,5	2 411,1	2 866,7	2 310,2	2 839,4
BI-SCHIFF	79,7	416,4	367,4	43,4	49,0	539,5	496,1	503,7	474,6
ZUSAMMEN ...	801,7	2 487,1	2 471,9	755,9	897,3	4 044,7	4 170,9	3 772,7	4 124,7
HAMBURG									
EISENBAHN	90,7	2 607,8	1 512,6	970,6	1 143,5	3 669,1	2 746,8	3 505,5	2 532,2
STRASSE	17,5	2 506,4	1 640,6	694,6	937,5	3 218,5	2 595,6	3 122,5	2 532,7
BI-SCHIFF	-	817,0	771,4	292,3	328,6	1 109,3	1 100,0	1 188,8	1 195,9
ZUSAMMEN ...	108,2	5 931,2	3 924,7	1 957,5	2 409,6	7 996,9	6 442,4	7 816,8	6 260,8
NIEDERSACHSEN									
EISENBAHN	4 018,8	2 382,4	4 062,6	823,0	721,4	7 224,2	8 802,8	7 640,4	9 519,8
STRASSE	4 017,2	5 653,9	6 330,7	2 360,9	1 658,1	12 032,0	12 006,0	11 260,9	11 168,1
BI-SCHIFF	633,8	1 144,0	1 985,6	568,1	1 149,9	2 345,9	3 769,2	2 241,5	3 668,4
ZUSAMMEN ...	8 669,7	9 180,4	12 378,9	3 752,0	3 529,4	21 602,1	24 578,0	21 142,8	24 356,3
BREITEN									
EISENBAHN	934,3	954,7	1 800,4	377,2	252,3	2 266,2	2 986,9	2 126,2	3 019,6
STRASSE	49,0	1 377,6	1 145,2	232,0	298,9	1 658,7	1 493,1	1 571,6	1 489,3
BI-SCHIFF	-	265,0	466,6	121,8	1,2	386,8	467,8	381,3	452,3
ZUSAMMEN ...	983,3	2 597,3	3 412,2	731,1	552,4	4 311,7	4 947,9	4 079,1	4 961,2
NORDRHEIN-WESTFALEN									
EISENBAHN	23 176,7	6 993,3	2 671,1	3 007,3	1 446,1	33 177,3	27 293,9	33 169,8	27 581,7
STRASSE	6 988,5	10 973,9	8 427,1	7 609,6	6 693,3	25 572,0	22 108,9	24 654,8	21 765,8
BI-SCHIFF	2 064,9	4 155,4	1 386,5	8 305,8	14 745,4	14 526,2	18 196,8	15 234,2	18 884,2
ZUSAMMEN ...	32 230,2	22 122,6	12 484,6	18 922,7	22 884,8	73 275,6	67 599,6	73 058,7	68 231,7
HESSEN									
EISENBAHN	615,4	1 334,1	1 438,5	511,5	343,8	2 461,0	2 397,7	2 490,5	2 249,4
STRASSE	1 424,5	4 195,2	4 979,0	965,7	1 324,5	6 585,4	7 728,0	6 256,1	7 495,0
BI-SCHIFF	72,3	176,9	1 555,8	248,1	1 227,0	497,3	2 855,1	660,1	3 445,8
ZUSAMMEN ...	2 112,1	5 706,2	7 973,3	1 725,3	2 895,4	9 543,6	12 980,9	9 406,7	13 190,2
RHEINLAND-PFALZ									
EISENBAHN	464,5	1 252,9	1 087,6	664,6	334,0	2 382,0	1 886,1	2 387,7	2 084,1
STRASSE	1 100,6	4 471,2	3 376,0	2 124,7	1 667,9	7 696,4	6 144,5	7 212,3	5 753,2
BI-SCHIFF	519,3	977,1	1 540,4	1 194,3	2 278,6	2 690,6	4 338,4	2 880,0	4 565,1
ZUSAMMEN ...	2 084,4	6 701,2	6 004,0	3 983,5	4 280,5	12 769,1	12 368,9	12 480,0	12 402,5
BADEN-WÜRTTEMBERG									
EISENBAHN	2 139,0	1 542,2	2 888,6	773,6	900,7	4 454,8	5 928,3	4 341,6	5 930,0
STRASSE	4 823,8	5 458,0	6 452,0	3 703,9	3 016,6	13 985,7	14 292,4	13 228,8	13 620,0
BI-SCHIFF	1 062,0	2 252,7	1 385,2	1 684,5	2 140,4	4 999,2	4 581,6	5 856,1	5 649,8
ZUSAMMEN ...	8 024,8	9 252,9	10 729,7	6 162,0	6 057,7	23 439,7	24 812,2	23 426,5	25 199,8
BAYERN									
EISENBAHN	3 522,5	1 523,6	3 153,6	1 329,4	2 350,7	6 375,5	9 026,8	6 498,0	9 177,2
STRASSE	7 722,5	5 125,5	6 206,6	2 653,5	2 773,0	15 501,6	16 702,1	15 212,4	16 425,6
BI-SCHIFF	431,2	178,3	520,7	442,3	819,4	1 051,8	1 771,3	1 265,8	2 108,4
ZUSAMMEN ...	11 676,1	6 827,5	9 880,8	4 425,2	5 943,2	22 926,8	27 500,2	22 966,1	27 711,1
SAARLAND									
EISENBAHN	2 802,9	1 231,6	908,9	551,0	566,3	4 585,5	4 278,1	4 594,1	4 379,4
STRASSE	40,1	847,6	1 152,6	1 148,0	1 083,6	2 035,7	2 276,3	1 779,2	2 141,4
BI-SCHIFF	7,5	95,6	70,9	2,8	675,4	105,9	753,9	41,0	808,7
ZUSAMMEN ...	2 850,5	2 174,8	2 132,5	1 701,9	2 325,3	6 727,1	7 308,3	6 614,3	7 329,5
BERLIN (WEST)									
EISENBAHN	-	108,9	547,3	43,5	842,0	152,4	1 389,3	157,6	1 463,1
STRASSE	9,9	1 043,8	1 769,9	90,6	328,6	1 144,3	2 108,4	1 118,2	1 996,9
BI-SCHIFF	-	137,3	561,4	663,5	499,9	800,8	1 060,2	825,4	1 170,8
ZUSAMMEN ...	9,9	1 290,1	2 878,6	797,6	1 669,5	2 097,6	4 558,0	2 101,2	4 630,8
INSGESAMT									
EISENBAHN	37 888,5	20 571,5	20 571,5	9 382,0	9 084,8	67 842,1	67 544,8	67 860,1	68 747,0
STRASSE	26 791,6	43 083,9	43 083,9	21 965,9	20 446,5	91 841,4	90 322,0	87 726,9	87 227,4
BI-SCHIFF	4 870,7	10 615,8	10 615,8	13 566,9	23 913,9	29 053,4	39 400,4	31 077,8	42 424,1
ZUSAMMEN ...	69 550,9	74 271,2	74 271,2	44 914,8	53 445,2	188 736,9	197 267,3	186 664,9	198 398,4

6 GÜTERVERKEHR DER BUNDESLÄNDER UNTEREINANDER 4. VJ 1989

1 000 TONNEN

NACH VON	VZM	SCHLESWIG HOLSTEIN	HAMBURG	NIEDER- SACHSEN	BREMEN	NORDRHEIN- WESTFALEN	HESSEN	RHEINLAND PFALZ	BADEN- WÜRTTEMBERG	BAYERN	SAARLAND	BERLIN (WEST)	ZUSAMMEN VERSAND
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
EISENBAHN .		123,9	66,1	329,8	13,9	105,5	40,0	4,7	41,9	30,1	0,3	7,7	763,8
STRASSE ...		598,1	139,0	457,6	59,7	318,8	88,3	40,8	100,0	103,0	6,4	117,3	2 028,9
BI-SCHIFF .		79,7	314,0	71,4	-	19,7	-	0,6	5,7	0,6	-	4,4	496,1
ZUSAMMEN ..		801,7	519,0	858,9	73,6	444,0	128,3	46,1	147,5	133,7	6,7	129,4	3 288,8
HAMBURG													
EISENBAHN .		14,8	90,7	1 759,6	26,0	199,8	76,9	20,6	125,6	211,8	11,0	161,6	2 698,4
STRASSE ...		267,9	17,5	856,1	88,7	491,8	160,4	61,1	167,6	180,5	11,7	220,7	2 524,0
BI-SCHIFF .		205,8	-	362,8	3,1	46,1	5,9	-	6,1	-	-	187,2	817,0
ZUSAMMEN ..		488,5	108,2	2 978,6	117,7	737,7	243,1	81,7	299,4	392,3	22,7	569,6	6 039,4
NIEDERSACHSEN													
EISENBAHN .		86,6	370,9	4 018,8	306,4	765,5	191,4	86,4	142,9	315,0	97,2	20,9	6 401,2
STRASSE ...		514,7	495,9	4 017,2	342,2	2 247,6	511,5	218,1	457,7	494,8	36,3	395,3	9 671,1
BI-SCHIFF .		94,9	314,7	633,8	240,9	314,9	4,5	44,1	27,4	3,2	-	99,4	1 777,8
ZUSAMMEN ..		696,1	1 121,4	8 669,7	889,4	3 328,0	707,3	348,6	627,3	813,0	133,5	515,6	17 850,1
BREMEN													
EISENBAHN .		5,0	32,8	234,2	934,3	253,9	43,2	23,7	108,4	158,9	80,0	14,4	1 889,0
STRASSE ...		55,9	55,6	451,6	48,0	385,5	73,3	38,7	115,9	94,1	4,8	102,1	1 426,6
BI-SCHIFF .		1,4	8,5	126,2	-	109,9	-	10,7	3,5	4,4	0,5	-	265,0
ZUSAMMEN ..		62,3	97,0	812,0	983,3	749,3	116,6	73,1	227,8	257,4	85,3	116,5	3 580,6
NORDRHEIN-WESTFALEN													
EISENBAHN .		258,2	358,8	1 273,9	984,1	23 176,7	698,3	502,9	915,0	1 142,3	542,2	317,5	30 170,1
STRASSE ...		409,9	439,6	2 871,6	323,4	6 988,5	1 851,2	1 359,0	1 587,4	1 480,6	242,8	398,5	17 962,4
BI-SCHIFF .		41,2	81,9	1 244,7	206,4	2 064,9	439,6	746,9	573,5	300,3	54,7	266,4	6 220,4
ZUSAMMEN ..		709,4	880,3	5 390,1	1 513,8	32 230,2	2 989,1	2 618,9	3 275,9	2 923,1	839,6	982,4	54 352,8
HESSEN													
EISENBAHN .		40,7	324,5	194,4	60,5	200,0	615,4	148,0	72,1	263,5	26,2	4,1	1 949,4
STRASSE ...		77,0	119,8	480,1	63,0	1 109,9	1 424,5	505,5	776,2	813,9	126,1	122,3	5 619,7
BI-SCHIFF .		-	-	1,8	1,7	32,3	72,3	50,9	61,3	28,8	-	0,1	249,2
ZUSAMMEN ..		117,7	444,3	676,2	125,2	1 342,2	2 112,1	704,5	909,6	1 105,7	154,4	126,5	7 818,3
RHEINLAND-PFALZ													
EISENBAHN .		27,3	29,3	58,6	43,4	147,5	130,4	464,5	497,5	218,9	94,3	5,8	1 717,4
STRASSE ...		72,1	56,2	270,4	52,8	1 478,5	601,4	1 100,6	918,7	632,4	326,0	62,6	5 571,7
BI-SCHIFF .		2,9	8,3	52,9	6,9	212,6	133,8	519,3	421,7	121,2	15,8	-	1 496,4
ZUSAMMEN ..		102,3	94,8	381,9	103,1	1 838,6	865,6	2 084,4	1 837,9	972,5	436,2	68,4	8 785,5
BADEN-WÜRTTEMBERG													
EISENBAHN .		22,7	146,6	56,8	160,8	271,9	126,6	86,6	2 139,0	693,5	31,6	5,1	3 681,2
STRASSE ...		69,1	149,7	311,3	100,1	931,7	719,5	600,8	4 823,8	2 145,4	304,6	125,8	10 281,8
BI-SCHIFF .		12,7	11,4	69,0	1,0	503,5	949,1	641,4	1 062,0	61,0	-	3,6	3 314,7
ZUSAMMEN ..		104,4	307,7	437,1	262,0	1 707,1	1 795,2	1 328,8	8 024,8	2 840,0	336,2	134,5	17 277,7
BAYERN													
EISENBAHN .		32,1	157,5	114,6	126,9	397,4	98,4	85,2	476,9	3 522,5	25,3	9,2	5 046,1
STRASSE ...		82,5	150,8	383,0	83,4	993,3	787,4	343,0	2 004,8	7 722,5	80,9	216,4	12 848,0
BI-SCHIFF .		-	1,0	0,3	-	53,2	23,0	27,7	72,9	431,2	-	0,3	608,5
ZUSAMMEN ..		114,6	309,3	497,9	210,3	1 443,9	908,8	455,9	2 554,6	11 676,1	106,3	225,9	18 503,6
SAARLAND													
EISENBAHN .		10,9	18,5	30,6	69,9	267,4	27,0	128,8	500,3	177,2	2 802,9	1,0	4 034,6
STRASSE ...		9,5	9,0	39,0	6,3	199,1	84,3	165,8	220,0	105,9	40,1	8,9	887,7
BI-SCHIFF .		2,0	1,0	1,6	4,9	60,4	-	17,6	8,1	-	7,5	-	103,1
ZUSAMMEN ..		22,4	28,4	71,2	81,1	526,8	111,3	312,2	728,4	283,1	2 850,5	9,9	5 025,3
BERLIN (WEST)													
EISENBAHN .		2,0	7,5	10,1	8,5	62,2	6,4	0,6	8,6	2,4	0,7	-	108,9
STRASSE ...		45,6	85,1	210,1	25,8	270,9	101,8	33,2	103,7	156,6	11,0	9,9	1 053,7
BI-SCHIFF .		6,5	29,8	54,8	1,8	33,9	-	0,5	9,0	1,1	-	-	137,3
ZUSAMMEN ..		54,1	122,5	275,1	36,1	367,0	108,1	34,2	121,4	160,0	11,7	9,9	1 299,9
INSGESAMT EMPFANG													
EISENBAHN .		624,2	1 603,3	8 081,3	2 734,6	25 847,8	2 053,9	1 552,1	5 027,6	6 676,0	3 711,8	547,3	58 460,1
STRASSE ...		2 202,9	1 658,1	10 348,0	1 194,2	15 415,6	6 403,5	4 476,6	11 275,8	13 829,1	1 192,6	1 779,8	69 875,5
BI-SCHIFF .		447,1	771,4	2 619,3	466,6	3 451,4	1 628,1	2 059,7	2 451,1	951,8	78,4	561,4	15 486,5
ZUSAMMEN ..		3 273,6	4 032,8	21 048,6	4 395,5	44 714,8	10 085,5	8 088,4	18 754,6	21 557,0	4 982,9	2 888,4	143 822,1

7. GUETERVERKEHR NACH VERKEHRSZWEIGEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN 4. VJ 1989

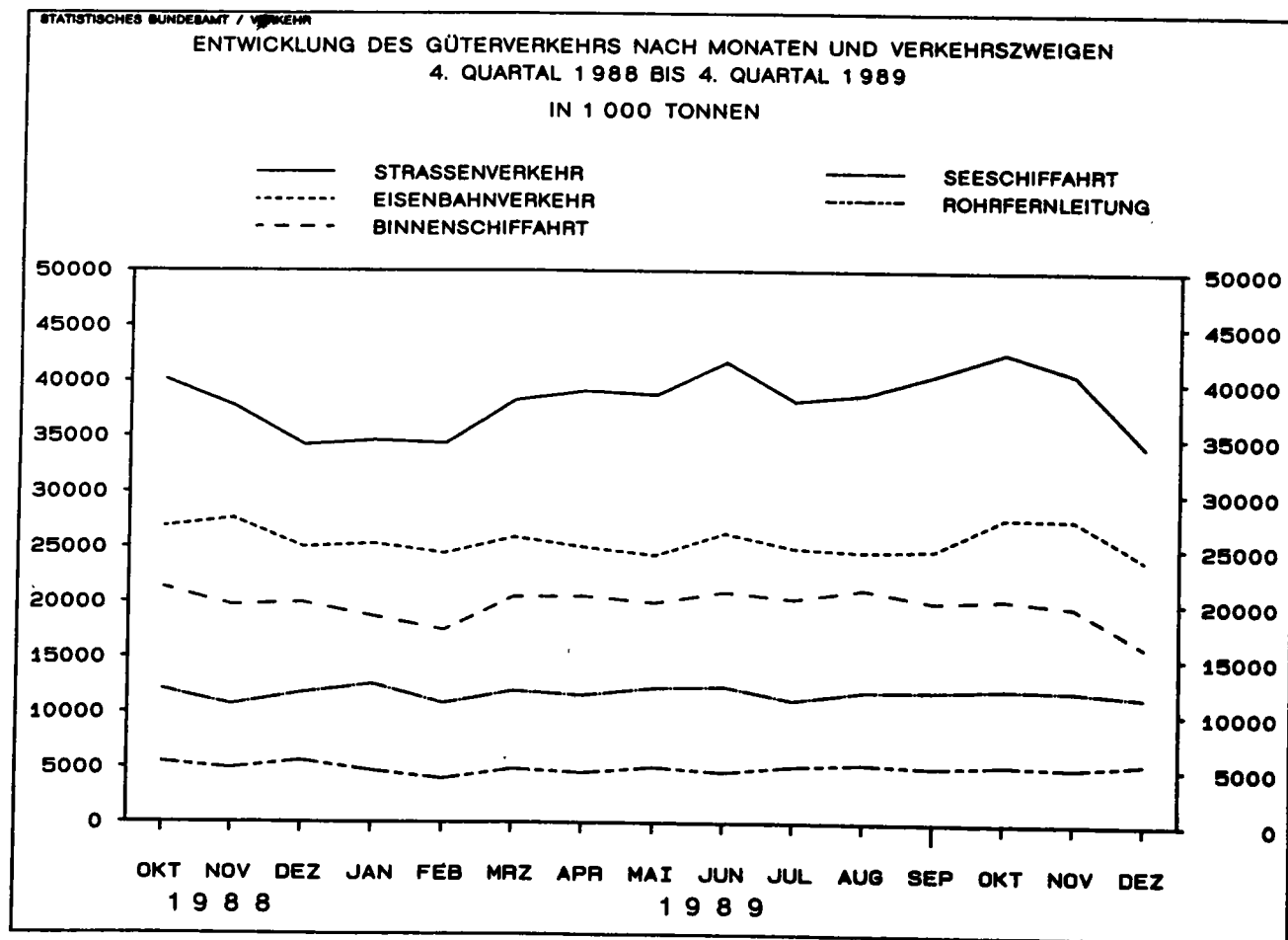
1 000 TONNEN

NR.D SYST 1)	GUETERHAUPTGRUPPE	ZUSAMMEN	EISENBAHNVERKEHR	STRASSENVERKEHR	BINNENSCHIFFSVERKEHR
00	LEBENDE TIERE	119,0	2,3	116,7	-
01	GETREIDE	2 946,7	586,4	800,9	1 559,3
02	KARTOFFELN	872,0	65,8	806,2	-
03	FRISCHE FRUECHTE, FRISCHES UND GEFRORENES GEMUESE	3 420,4	419,4	2 991,6	9,5
04	SPINNSTOFFE UND TEXTILE ABFALLE	507,7	143,8	349,8	14,1
05	HOLZ UND KORK	5 065,9	915,9	4 010,8	135,2
06	ZUCKERRUEBEN	2 528,4	2 329,9	198,1	0,5
09	SONSTIGE PFLANZLICHE, TIERISCHE UND VERWANDTE ROHSTOFFE	1 076,0	67,3	999,9	6,8
11	ZUCKER	803,3	302,1	456,3	44,9
12	GETRAENKE	4 702,0	135,6	4 533,7	32,7
13	GENUSSMITTEL UND NAHRUNGSMITTEL- ZUBEREITUNGEN A.N.G.	2 794,2	175,9	2 590,4	27,9
14	FLEISCH, FISCHE, FLEISCH- UND FISCHWAREN, EIER, MILCH UND MILCHERZEUGNISSE, SPEISEFETTE	5 794,3	179,9	5 613,2	1,2
16	GETREIDE-, OBST- UND GEMUESE- ERZEUGNISSE, HOPFEN	3 729,1	111,5	3 429,5	188,2
17	FUTTERMITTEL	5 133,1	515,9	3 098,3	1 518,8
18	OELSAATEN, OELFRUECHTE, PFLANZ- LICHE U. TIERISCHE OELE UND FETTE (AUSGEN. SPEISEFETTE)	2 672,5	154,3	1 003,7	1 514,6
21	STEINKOHLE UND STEINKOHLENBRIKETTS	21 276,8	15 386,0	432,3	5 458,4
22	BRAUNKOHLE, BRAUNKOHLENBRIKETTS UND TORF	2 433,4	1 549,4	809,4	74,6
23	STEINKOHLEN- UND BRAUNKOHLENKOKS ..	3 761,2	3 220,1	161,5	379,6
31	ROHES ERDOEL	366,7	343,0	2,2	21,5
32	KRAFTSTOFFE UND HEIZOEL	17 879,5	4 700,7	4 591,1	8 587,8
33	NATUR-, RAFFINIERE- UND VERWANDTE GASE	988,4	480,4	278,2	228,8
34	MINERALOELERZEUGNISSE A.N.G.	2 005,3	401,6	834,6	773,1
41	EISENERZE (AUSGEN. SCHWEFELKIES- ABBRAENDE)	14 543,8	5 963,5	2,8	8 577,5
45	NE-METALLERZE, -ABFALLE UND -SCHROTT	1 579,6	407,3	524,3	648,1
46	EISEN- UND STAHLABFALLE UND -SCHROTT, SCHWEFELKIESABBRAENDE ..	4 667,2	2 856,7	1 033,9	776,6
51	ROHEISEN, FERROLEGIERUNGEN, ROHSTAHL	3 036,3	1 991,2	732,3	312,8
52	STAHLHALBZEUG	6 280,5	5 465,5	161,2	653,8
53	STAB- UND FORMSTAHL, DRAHT, EISENBAHNBOERBAUMATERIAL	4 707,1	2 083,1	1 663,3	960,7
54	STAHLBLECHE, BANDSTAHL, WEISS- BLECH UND -BAND	6 625,3	3 237,4	2 507,7	880,2
55	ROHRE U. AE. AUS STAHL, ROHE GIESSEREIERZEUGNISSE UND SCHMIEDE- STUECKE AUS EISEN UND STAHL	2 103,3	949,9	1 030,2	123,2
56	NE-METALLE UND NE-METALLHALBZEUG ..	1 956,8	286,7	1 404,7	265,4
61	SAND, KIES, BIMS, TON, SCHLACKEN ..	18 903,7	2 207,3	5 765,7	10 930,6
62	SALZ, SCHWEFELKIES, SCHWEFEL	1 968,5	655,5	267,4	1 045,6
63	SONSTIGE STEINE, ERDEN UND VERWANDTE ROHMINERALIEN	10 066,6	2 819,6	4 730,3	2 516,7
64	ZEMENT UND KALK	4 383,5	896,2	2 884,3	603,1
65	GIPS	747,1	86,6	392,0	268,5
69	SONSTIGE MINERALISCHE BAUSTOFFE U.AE.(AUSGEN. GLAS)	6 562,5	288,5	6 136,9	137,1
71	NATUERLICHE DUENGEMITTEL	734,1	305,3	99,2	329,6
72	CHEMISCHE DUENGEMITTEL	3 512,9	1 626,0	539,1	1 347,8
81	CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (AUSGEN. ALUMINIUMOXID UND -HYDROXYD)	8 515,4	2 832,8	3 037,9	2 644,7
82	ALUMINIUMOXID UND -HYDROXYD	438,4	117,0	53,5	267,9
83	BENZOL, TEERE U.AE. DESTILLATIONS- ERZEUGNISSE	977,9	345,8	190,2	441,9
84	ZELLSTOFF UND ALTPAPIER	2 196,0	638,8	1 126,8	430,4
89	SONSTIGE CHEMISCHE ERZEUGNISSE (EINSCHL. STAERKE)	9 200,3	1 191,8	7 803,2	205,3
91	FAHRZEUGE	5 083,7	1 885,5	3 162,0	36,3
92	LANDWIRTSCHAFTLICHE MASCHINEN	227,3	64,6	140,2	22,5
93	ELEKTROTECHNISCHE ERZEUGNISSE, ANDERE MASCHINEN	3 666,8	523,3	3 073,7	69,7
94	BAUKONSTRUKTIONEN AUS METALL; EBM-WAREN	2 828,0	211,8	2 561,7	54,5
95	GLAS, GLASWAREN, FEINKERAMISCHE U.AE. MINERALISCHE ERZEUGNISSE ...	2 118,6	194,2	1 899,5	24,9
96	LEDER, LEDERWAREN, TEXTILIEN, BEKLEIDUNG	1 322,2	76,3	1 236,4	9,5
97	SONSTIGE HALB- UND FERTIGWAREN	13 055,0	1 348,0	11 595,3	115,7
99	BESONDERE TRANSPORTGUETER (OHNE STUECKGUT)	19 638,3	5 415,0	13 606,5	616,7
	INSGESAMT...	252 530,6	79 158,3	117 471,1	55 901,1

1) GUETERVERZEICHNIS FUER DIE VERKEHRSTATISTIK, AUSGABE 1969

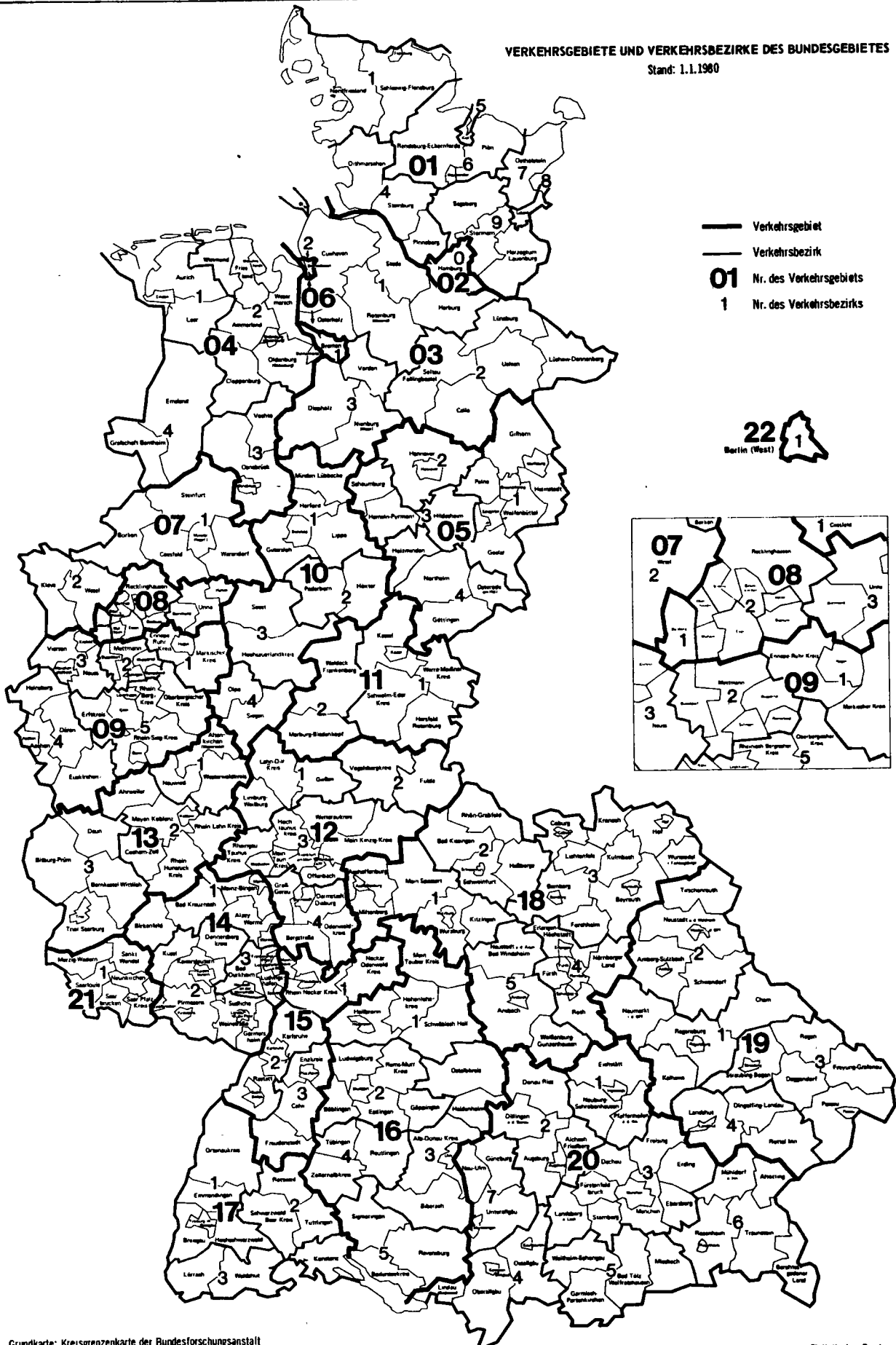
8 Transport von Rohem Erdöl in Rohrfernleitungen nach Verkehrsbezirken 4. Vj. 1989
1 000 t

Empfangsver- kehrsbezirk \ Versandver- kehrsbezirk	042 Oldenburg	044 Emsland	Zusammen Binnen- verkehr	350 Rotterdam	398 Marseille	442 Genua	454 Triest	Zusammen Grenzüber- schreitender Empfang	Insgesamt Empfang	Dagegen 4. Vj. 1988
020 Hamburg	865,6	-	865,6	-	-	-	-	-	865,6	-
044 Emsland	430,9	-	430,9	-	-	-	-	-	430,9	423,6
081 Duisburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160,2
082 Essen	1 070,9	40,2	1 111,1	1 093,0	-	-	-	1 093,0	2 204,1	2 690,5
095 Köln	761,8	26,9	788,7	2 364,3	-	-	-	2 364,3	3 153,1	3 024,4
142 Kaiserslautern	-	-	-	-	843,9	-	279,9	1 123,8	1 123,8	1 054,4
151 Mannheim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	552,9
152 Karlsruhe	-	-	-	-	2 131,6	-	1 473,3	3 605,0	3 605,0	3 532,5
191 Regensburg	-	-	-	-	-	-	1 343,8	1 343,8	1 343,8	1 361,5
201 Ingolstadt	-	-	-	-	-	1 919,6	408,4	2 327,9	2 327,9	2 462,7
206 Rosenheim	-	-	-	-	-	-	808,2	808,2	808,2	603,6
Insgesamt Versand	3 129,3	67,1	3 196,4	3 457,3	2 975,5	1 919,6	4 313,5	12 666,0	15 862,3	15 866,3
Dagegen 4. Vj. 1988	2 616,4	68,5	2 684,9	3 613,8	5 139,8	1 585,9	2 841,9	13 181,4	15 866,3	x
Veränderung in %	+ 19,6	- 2,0	+ 19,1	- 4,3	- 42,1	+ 21,0	+ 51,8	- 3,9	- 0,0	x
I. - IV. Vierteljahr ..	12 501,7	277,6	12 779,3	12 769,8	12 156,6	6 439,1	14 657,6	46 023,2	58 802,5	x



VERKEHRSGEBIETE UND VERKEHRSBEZIRKE DES BUNDESgebietes

Stand: 1.1.1980



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 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 (Wagen-Kilometer, beförderte Personen, Personen-Kilometer) 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 Vorergebnisse über die Umsätze einschließlich der Einnahmen aus dem Freigestellten Schülerverkehr und der Ausgleichszahlungen der öffentlichen Hand für Beförderungen von Schwerbehinderten und Schülern (Ausbildungsverkehr) und der Vergütungen für durchgeführte Auftragsfahrten dargestellt. Außerdem werden Strukturdaten der Unternehmen am Stichtag des Berichtsjahres (Linien- und Fahrzeugbestände, Personal) nachgewiesen.

Reihe 4: Binnenschifffahrt

Die monatlichen Nachweisungen erstrecken sich auf den Güterverkehr auf Binnenwasserstraßen, den Güterumschlag in Binnenhäfen, den Verkehr an Grenzzoll- und Übergangsstellen, den Durchgangsverkehr, den Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen sowie an ausgewählten Schleusen.

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

Reihe 5: Seeschifffahrt

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

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

Reihe 6: Luftverkehr

Der Monatsbericht umfaßt den Personen-, Güter- und Postverkehr mit Luftfahrzeugen sowie Starts und Landungen nach Flughäfen. Diese 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 (bis Dez. 1988 Reihe 3.3)

Der Monatsbericht (ca. 30 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 Zeitschnitte des Vorjahres nachgewiesen.

Der Jahresbericht mit rd. 250 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 1985 sind auch Auswertungen über Alkoholunfälle und deren Folgen, Autobahnunfälle, Lichtverhältnisse und Straßenzustand zum Unfallzeitpunkt sowie über das Fehlverhalten der Fahrzeugführer und ihrem Alter enthalten.

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

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
6200 WIESBADEN 1

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag
METZLER-POESCHEL, Verlagsauslieferung Hermann Leins
Postfach 7, 7408 Kusterdingen, erhältlich.