

**VERKEHR**

FACHSERIE

**8**

**Reihe 2**

**Eisenbahnverkehr**

**Juni 1981**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**

Bestellnummer: 2080200 — 81106

Erschienen im Oktober 1981

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 2,40

## Inhalt

	Seite
Erläuterungen .....	4
Eisenbahnverkehr im Juni 1981 .....	5
T a b e l l e n t e i l	
1 Gesamtübersicht .....	6
Verkehrsleistungen .....	6
Verkehrseinnahmen .....	6
2 Entwicklung des Güterverkehrs .....	7
3 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und Verkehrsbezirken ...	8
4 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Güterhauptgruppen und Güterabteilungen ..	10
5 Stückgutversand der Verkehrsbezirke und Verkehrsgebiete .....	11
6 Verkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	12

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

## Abkürzungen

Mill.	=	Million
Mrd.	=	Milliarde
t	=	Tonne
Pkm	=	Personenkilometer
tkm	=	Tonnenkilometer
V	=	Versand
E	=	Empfang

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

## Erläuterungen

### Rechtsgrundlage und Erhebungsgegenstand

Über die dem öffentlichen Verkehr dienenden Eisenbahnen wird aufgrund der Verordnung über eine Eisenbahnstatistik vom 8.8.1965 (BGBl. I S. 749) seit dem 1.1.1966 eine Bundesstatistik durchgeführt, geändert durch das 1. Statistikbereinigungsgesetz vom 14.3.1980 (BGBl. I S. 294). In diese Statistik werden alle Unternehmen einbezogen, die Eisenbahnverkehr betreiben, gleichgültig ob der Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit eines Unternehmens in diesem Bereich, in einem anderen verkehrswirtschaftlichen Sektor oder außerhalb der Verkehrswirtschaft liegt. Die Erhebungstatbestände beziehen sich stets nur auf den Eisenbahnschienenverkehr.

### Erhebungsgebiet

Erhebungsgebiet ist das Bundesgebiet einschl. Berlin (West). Der durch Berlin (West) führende Durchgangsverkehr wird jedoch nicht erfaßt.

### Erhebungsumfang

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

### Auskunftspflicht

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

### Hauptverkehrsbeziehungen

In der Güterverkehrsstatistik werden folgende Hauptverkehrsbeziehungen dargestellt:

- Verkehr innerhalb des Erhebungsgebietes. Hierzu zählen alle Sendungen von einem Bahnhof zu einem anderen Bahnhof im Erhebungsgebiet. Dabei ist es gleichgültig, ob der Transport auch über Strecken außerhalb des Erhebungsgebietes geht oder ob der Empfangsbahnhof ein ausländischer Bahnhof im Bundesgebiet ist.
- Verkehr des Erhebungsgebietes mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost).
- Grenzüberschreitender Verkehr = Verkehr des Erhebungsgebietes mit Gebieten außerhalb des Erhebungsgebietes sowie außerhalb der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost).
- Durchgangsverkehr = Verkehr zwischen Gebieten außerhalb des Erhebungsgebietes durch das Erhebungsgebiet. Der nur durch Berlin (West) führende Durchgangsverkehr wird nicht erfaßt.

### Verkehrsbezirke und Gütersystematik

Der regionalen Darstellung des Güterverkehrs liegt das "Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1980" zugrunde.

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

## Eisenbahnverkehr im Juni 1981

Im öffentlichen Eisenbahnverkehr wurden im Juni 1981 insgesamt 94,9 Mill. Fahrgäste befördert; davon reisten 46,9 Mill. Personen zu Normaltarifen, 28,0 Mill. zu Tarifen des Berufsverkehrs und 19,9 Mill. im Schülerverkehr. Im Güterverkehr wurden im Berichtsmontat 28,3 Mill. t transportiert; außerdem wurden 40 000 t Expresgut befördert.

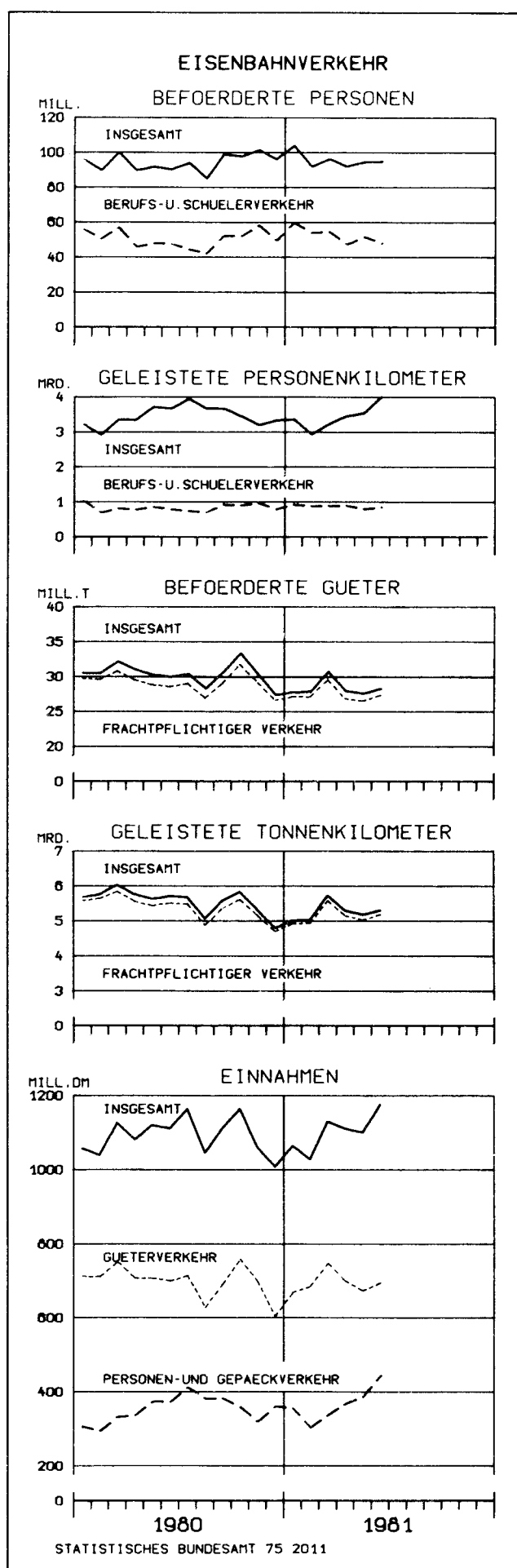
Gegenüber Juni 1980 war die Zahl der beförderten Personen insgesamt um 5,2 % höher. Die Verkehrsleistung lag sogar mit 4,0 Mrd. Personenkilometer um 9,1 % höher als im Vergleichsmonat, weil die mittlere Reiseweite mit 42,1 km um 3,7 % größer war. Bei der Personenbeförderung zu Normaltarifen und im Berufsverkehr war das Fahrgastaufkommen um 9,9 bzw. 6,3 % höher, im Schülerverkehr dagegen um 5,9 % niedriger.

Im Güterverkehr lag beim frachtpflichtigen Verkehr die Transportmenge mit 27,3 Mill. t um 4,4 % und die Verkehrsleistung mit 5,2 Mrd. Tonnenkilometer um 6,1 % niedriger als im Juni 1980. Das Transportaufkommen im Dienstgutverkehr war mit 1,0 Mill. t um 29 % kleiner als im Vergleichsmonat.

Die Eisenbahnen erzielten aus den oben angeführten Verkehrsleistungen im Berichtsmontat Einnahmen in Höhe von 1 175 Mill.DM (+ 5,8 %), darunter aus dem Personen- und Gepäckverkehr 444 Mill.DM (+ 19 %) und aus dem Güterverkehr 693 Mill.DM (- 1,0 %).

Im ersten Halbjahr 1981 wurden im Personenverkehr 573 Mill. Fahrgäste befördert (+ 3,8 % gegenüber Januar/Juni 1980) und 170 Mill. t Güter (- 7,7 %) sowie 253 600 t Expresgut (- 4,4 %) transportiert.

Der Personen- und Gepäckverkehr erbrachte in diesem Zeitabschnitt Einnahmen in Höhe von 2 196 Mill.DM (+ 8,9 %), der Güterverkehr 4 164 Mill.DM (- 2,8 %) und der Expresgutverkehr 250 Mill.DM (+ 6,2 %). In den Einnahmen ist die Umsatz(Mehrwert-)steuer nicht enthalten.



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

1 Gesamtübersicht

Gegenstand der Nachweisung	Maß- einheit	Juni	Mai	Juni	Januar - Juni		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Januar-Juni 1981 gegen 1980 in %
		1980	1981	1981	1980	1981	

Verkehrsleistungen

Personenverkehr

Beförderte Personen .....	Anzahl	90 252 460	94 474 719	94 910 437	552 084 563	573 257 786	+ 3,8
darunter: Berufsverkehr <sup>1)</sup> .....	Anzahl	26 377 071	30 464 564	28 044 661	172 226 360	185 245 070	+ 7,6
Schülerverkehr <sup>1)</sup> .....	Anzahl	21 191 466	21 174 087	19 939 867	127 432 636	130 135 110	+ 2,1
Personenkilometer .....	1 000 Pkm	3 662 857	3 532 864	3 995 438	20 179 772	20 481 173	+ 1,5
darunter: Berufsverkehr <sup>1)</sup> .....	1 000 Pkm	468 171	492 942	506 978	3 047 595	3 206 743	+ 5,2
Schülerverkehr <sup>1)</sup> .....	1 000 Pkm	312 592	308 587	344 418	1 883 413	2 012 773	+ 6,9
Mittlere Reiseweite .....	km	40,6	37,4	42,1	36,6	35,7	- 2,5
darunter: Berufsverkehr <sup>1)</sup> .....	km	17,7	16,2	18,1	17,7	17,3	- 2,3
Schülerverkehr <sup>1)</sup> .....	km	14,8	14,6	17,3	14,8	15,5	+ 4,7

Expressgutverkehr

Beförderte Tonnen .....	t	41 769	41 961	39 953	265 282	253 638	- 4,4
Tariftonnenkilometer .....	1 000 tkm	12 625	12 728	12 174	78 677	76 928	- 2,2
Mittlere Versandweite .....	km	302,3	303,3	304,7	296,6	303,3	+ 2,3

Güterverkehr

Beförderte Gütermenge insgesamt ..	1 000 t	29 908	27 537	28 260	184 078	169 891	- 7,7
Frachtpflichtiger Verkehr .....	1 000 t	28 552	26 495	27 300	177 008	164 415	- 7,1
Wagenladungsverkehr .....	1 000 t	28 265	26 251	27 063	175 240	162 853	- 7,1
Stückgutverkehr .....	1 000 t	287	244	237	1 768	1 563	- 11,6
Dienstgutverkehr .....	1 000 t	1 356	1 043	960	7 070	5 476	- 22,5

Geleistete Tonnenkilometer

Tariftonnenkilometer insgesamt ..	1 000 tkm	5 708 019	5 176 083	5 304 831	34 543 352	31 541 726	- 8,7
Frachtpflichtiger Verkehr .....	1 000 tkm	5 513 874	5 032 091	5 176 701	33 530 586	30 772 124	- 8,2
Wagenladungsverkehr .....	1 000 tkm	5 426 601	4 955 007	5 100 362	32 972 567	30 270 236	- 8,2
Stückgutverkehr .....	1 000 tkm	87 274	77 084	76 339	558 020	501 888	- 10,1
Dienstgutverkehr .....	1 000 tkm	194 145	143 992	128 130	1 012 766	769 603	- 24,0
Mittlere Versandweite insgesamt ..	km	190,9	188,0	187,7	187,7	185,7	- 1,1

Verkehrseinnahmen <sup>2)</sup>

Einnahmen

Personen- und Gepäckverkehr ...	1 000 DM	372 905,8	386 724,7	443 831,2	2 016 639,9	2 195 891,2	+ 8,9
Expressgutverkehr .....	1 000 DM	38 911,4	39 647,2	38 992,7	235 480,7	250 096,6	+ 6,2
Güterverkehr .....	1 000 DM	699 243,6	673 367,9	692 565,6	4 283 529,3	4 164 461,4	- 2,8

1) Berufs- bzw. Schülerverkehr, der zu ermäßigten Tarifen (Zeitkarten) abgefertigt wird.

2) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

## 2 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG		JUNI 1980	MAI 1981	JUNI 1981	JANUAR BIS JUNI			ZU (+) BZW. ABNAHME (-) JAN. - JUNI 1981 GEGEN 1980	0/0
					1980	1981			
HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN									
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		20 803 988	19 546 834	19 550 876	128 124 203	120 260 673	7 863 530-	6,1-	
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)									
	VERSAND	335 776	356 322	418 203	3 119 048	2 714 331	404 717-	13,0-	
	EMPFANG	891 554	779 835	827 881	4 680 623	4 748 173	67 550+	1,4+	
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	3 063 933	2 811 622	3 204 695	20 753 275	17 646 366	3 106 909-	15,0-	
	EMPFANG	2 511 328	2 131 064	2 462 732	14 767 510	13 766 909	1 000 601-	6,8-	
DURCHGANGSVERKEHR									
		658 462	625 270	598 839	3 795 107	3 716 113	78 994-	2,1-	
GESAMTVERKEHR		28 265 041	26 250 947	27 063 226	175 239 766	162 852 565	12 387 201-	7,1-	
BEFÖRDERUNG NACH GÜTERABTEILUNGEN DES GÜTERVERZEICHNISSES									
LANDWIRTSCH.-ERZ.-U.AE		971 673	806 407	1 002 447	6 560 933	5 157 341	1 403 592-	21,4-	
AND.-NAHRUNGSMITTEL		770 883	645 524	664 585	4 857 954	4 386 635	471 319-	9,7-	
FESTE MIN.-BRENNST.		7 056 907	7 099 693	7 225 090	45 431 808	44 637 813	793 995-	1,7-	
MINERALÖLERZGN.-U.AE		2 394 750	2 003 564	2 089 752	14 939 415	12 862 584	2 076 831-	13,9-	
ERZE, METALLABFÄLLE		4 137 123	3 650 398	3 579 276	25 530 938	21 326 957	4 203 981-	16,5-	
EISEN, NE-METALLE		4 962 820	4 729 460	5 003 835	30 606 580	29 551 011	1 055 569-	3,4-	
STEINE U. ERDEN		2 597 794	2 387 853	2 391 550	14 330 546	13 245 639	1 084 907-	7,6-	
DUENGEMITTEL		1 152 861	820 667	1 058 776	7 256 588	6 908 242	348 346-	4,8-	
CHEM.-ERZEUGNISSE		1 668 046	1 619 841	1 634 515	10 490 429	9 932 217	558 212-	5,3-	
AND.-HALB.-U.-FERTIGERZ.		1 381 505	1 334 313	1 266 666	8 525 498	7 984 572	540 926-	6,3-	
BES.-TRANSPORTGÜTER		1 170 679	1 153 227	1 146 734	6 709 077	6 859 554	150 477+	2,2+	
GESAMTVERKEHR		28 265 041	26 250 947	27 063 226	175 239 766	162 852 565	12 387 201-	7,1-	
BEFÖRDERUNG AUSGEWÄHLTER GÜTER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN									
STEINKOHLE (21)		INSGESAMT	4 559 599	4 786 522	4 754 008	29 774 338	31 097 546	1 323 208+	4,4+
DAR.-VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			4 129 104	4 297 028	4 139 255	26 412 687	27 870 437	1 457 750+	5,5+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	366 286	359 116	521 125	2 736 256	2 401 285	334 971-	12,2-	
	EMPFANG	60 902	56 252	51 329	298 850	313 621	14 771+	4,9+	
BRAUNKOHLE (22)		INSGESAMT	568 567	594 712	649 155	3 480 942	3 711 164	230 222+	6,6+
DAR.-VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			288 639	277 261	312 302	1 732 238	1 716 837	15 401-	0,9-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	46 664	38 668	38 996	275 211	241 607	33 604-	12,2-	
	EMPFANG	149 769	203 520	218 037	1 070 884	1 312 278	241 394+	22,5+	
KOKS (23)		INSGESAMT	1 928 741	1 718 459	1 821 927	12 176 528	9 829 103	2 347 425-	19,3-
DAR.-VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			1 256 128	1 150 810	1 153 890	7 776 981	6 561 173	1 215 808-	15,6-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	561 864	458 511	548 910	3 725 540	2 752 693	972 847-	26,1-	
	EMPFANG	32 122	29 305	37 279	161 050	194 639	33 589+	20,9+	
KRAFTSTOFFE, HEIÖL (32)		INSGESAMT	1 962 605	1 607 113	1 680 510	12 428 591	10 337 369	2 091 222-	16,8-
DAR.-VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			1 489 088	1 252 796	1 316 967	9 633 182	7 784 831	1 848 351-	19,2-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	23 509	31 514	36 435	219 615	194 834	24 781-	11,3-	
	EMPFANG	62 201	35 462	39 597	459 786	415 478	44 308-	9,6-	
EISENERZE (41)		INSGESAMT	2 693 429	2 344 595	2 366 849	16 276 713	13 642 217	2 634 496-	16,2-
DAR.-VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			2 047 979	1 856 463	1 762 832	12 488 324	10 596 980	1 891 344-	15,1-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	130 018	127 169	130 794	805 376	552 779	252 597-	31,4-	
	EMPFANG	515 307	360 826	473 148	2 982 324	2 382 194	600 130-	20,1-	
EISEN-, STAHLSCROTT (46)		INSGESAMT	1 253 202	1 123 024	1 062 706	8 173 100	6 852 708	1 320 392-	16,2-
DAR.-VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			1 086 461	946 762	890 962	6 923 658	5 784 515	1 139 143-	16,5-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	118 039	130 597	131 575	875 431	791 431	84 000-	9,6-	
	EMPFANG	34 020	27 070	26 113	219 533	199 441	20 092-	9,2-	
WALZWERKSERZEUGNISSE (52-55)		INSGESAMT	4 389 147	4 112 595	4 320 392	27 024 719	25 452 494	1 572 225-	5,8-
DAR.-VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			3 511 480	3 318 035	3 432 266	21 322 492	20 345 012	977 480-	4,6-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	299 352	302 746	329 448	2 179 271	1 787 301	391 970-	18,0-	
	EMPFANG	414 151	320 611	365 583	2 608 093	2 193 683	414 410-	15,9-	
STEINE UND ERDEN (61-69)		INSGESAMT	2 597 794	2 387 853	2 391 550	14 330 546	13 245 639	1 084 907-	7,6-
DAR.-VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			2 116 249	1 942 413	1 941 680	12 152 045	11 052 689	1 099 356-	9,0-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	164 522	169 146	187 114	913 531	983 829	70 298+	7,7+	
	EMPFANG	140 147	93 170	99 758	608 805	518 807	89 998-	14,8-	
DUENGEMITTEL (71,72)		INSGESAMT	1 152 861	820 667	1 058 776	7 256 588	6 908 242	348 346-	4,8-
DAR.-VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES			866 574	556 618	743 949	4 922 624	4 563 797	358 827-	7,3-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	119 181	129 747	110 113	1 101 736	1 129 825	28 089+	2,5+	
	EMPFANG	89 767	91 975	108 476	593 280	699 430	106 150+	17,9+	

## 3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN											
NP- DER SYST	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT			
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	JUNI 1981		BIS	JANUAR JUNI 1981
		V	E	V	E			V	E		
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN										
011	FLensburg	8 236	30 222	2 142	411	2 585	4 966	12 963	35 599	68 607	196 929
014	ITZEHOE	118 051	53 532	256	4 334	15 945	11 084	134 252	68 950	645 813	384 117
015	KIEL	7 135	13 082	-	1 230	790	2 041	7 925	16 353	54 080	103 942
016	NEUMÜNSTER	4 568	60 364	-	1 385	8 278	2 649	12 846	64 398	45 243	434 444
017	Eutin	5 321	14 565	-	1 416	1 257	1 456	6 578	17 437	43 111	90 595
018	LUEBECK	49 122	86 295	22 188	13 382	34 669	12 449	105 979	112 126	603 162	706 656
019	SEGEBERG/RATZEBURG	6 906	26 655	107	6 383	1 551	5 511	8 564	38 549	53 140	200 627
	ZUSAMMEN	199 339	284 715	24 693	28 541	65 075	40 156	289 107	353 412	1 513 156	2 117 310
02	HAMBURG										
020	HAMBURG	538 477	386 413	184 902	314 736	330 228	124 829	1 053 607	825 978	7 058 016	5 343 731
03	NIEDERSACHSEN NORD										
031	STADE/HARBURG	36 107	83 025	1 310	3 459	11 536	16 507	48 953	102 991	373 997	583 167
032	VELZEN	56 425	106 189	2 957	3 309	16 875	12 434	76 257	121 932	481 722	700 525
033	VERDEN	72 222	53 354	5	3 000	18 583	7 725	90 810	64 079	626 942	411 161
	ZUSAMMEN	164 754	242 568	4 272	9 768	46 994	36 666	216 020	289 002	1 482 661	1 694 853
04	NIEDERSACHSEN WEST										
041	EMDEN	136 346	104 480	5 171	-	1 845	850	143 362	105 330	869 108	425 992
042	OLDENBURG	362 454	174 286	1 070	574	41 744	12 420	405 268	187 280	2 365 185	1 123 591
043	OSNABRUECK	63 057	139 846	750	2 018	11 506	16 724	75 313	158 588	406 835	948 854
044	EMSLAND	133 993	82 801	332	390	6 043	5 683	140 368	88 874	736 211	516 294
	ZUSAMMEN	695 850	501 413	7 323	2 982	61 138	35 677	764 311	540 072	4 377 339	3 014 731
05	NIEDERSACHS.-SÜD.-OST										
051	BRAUNSCHWEIG	1 338 742	1 595 002	36 803	32 439	82 752	23 785	1 458 297	1 651 226	9 046 520	10 746 674
052	HANNOVER	199 000	281 897	12 272	6 972	28 501	19 821	239 773	308 690	1 296 765	1 785 382
053	HILDESHEIM	165 243	104 221	1 384	1 971	16 228	4 436	182 855	110 628	955 497	575 324
054	GOETTINGEN	37 241	37 640	2 627	4 036	3 927	18 307	43 795	59 983	259 529	386 989
	ZUSAMMEN	1 740 226	2 018 760	53 086	45 418	131 408	66 349	1 924 720	2 130 527	11 558 311	13 494 369
06	BREMEN										
061	BREMEN	296 377	1 030 499	2 418	2 118	39 218	67 387	338 013	1 100 004	2 053 682	6 004 769
062	BREMERHAVEN	376 572	103 387	60	278	16 151	15 812	392 783	119 477	2 236 184	720 439
	ZUSAMMEN	672 949	1 133 886	2 478	2 396	55 369	83 199	730 796	1 219 481	4 289 866	6 725 208
07	NORDRH.-WESTF. NORD										
071	MÜNSTER	204 867	102 141	1 435	435	89 246	13 124	295 548	115 700	1 701 915	617 636
072	WESEL	639 023	252 925	5 608	1 733	84 693	5 146	729 324	259 804	4 537 488	1 731 454
	ZUSAMMEN	843 890	355 066	7 043	2 168	173 939	18 270	1 024 872	375 504	6 239 403	2 349 090
08	RUHRGEBIET										
081	DUISBURG	1 279 488	1 172 410	13 091	3 512	54 361	19 026	1 346 940	1 194 948	7 714 405	7 875 892
082	ESSEN	3 497 544	2 679 578	8 428	6 469	384 477	68 285	3 890 449	2 754 332	24 812 087	17 619 420
083	DORTMUND	2 488 011	2 056 871	2 687	2 643	245 704	272 738	2 736 402	2 332 252	16 545 328	13 588 054
	ZUSAMMEN	7 265 043	5 908 859	24 206	12 624	684 542	360 049	7 973 791	6 281 532	49 071 820	39 083 366
09	NORDRH.-WESTF. SÜD.-W										
091	HAGEN	304 288	455 276	17 285	2 301	23 196	27 148	344 769	484 725	2 020 814	2 947 011
092	DUESSELDORF	596 136	357 672	3 004	1 996	44 255	37 785	643 395	397 453	3 818 473	2 532 356
093	KREFELD	204 447	362 756	4 878	4 380	42 834	37 111	252 159	404 247	1 627 216	2 447 887
094	AACHEN	357 930	286 058	674	191	195 018	30 081	553 622	316 330	3 523 487	1 873 330
095	KOELN	769 182	532 980	12 069	915	140 427	81 116	921 678	615 011	5 229 535	3 571 085
	ZUSAMMEN	2 231 983	1 994 742	37 910	9 783	445 730	213 241	2 715 623	2 217 766	16 219 525	13 371 669
10	NORDRH.-WESTF. OST										
101	BIELEFELD	77 085	184 175	382	4 437	11 700	24 369	89 167	212 981	522 192	1 343 488
102	PADERBORN	28 924	37 042	778	1 082	6 522	7 145	36 224	45 269	197 587	301 658
103	ARNSBURG	109 101	81 020	2 039	1 845	12 245	7 641	123 385	90 506	671 657	512 442
104	SIEGEN	138 392	202 155	2 895	998	13 991	16 405	155 278	219 558	1 033 216	1 268 492
	ZUSAMMEN	353 502	504 392	6 094	8 362	44 458	55 560	404 054	568 314	2 424 652	3 426 080
11	HESSEN NORD										
111	KASSEL	174 900	116 262	6 089	7 461	45 964	21 518	226 953	145 241	1 620 385	886 331
112	MARBURG	8 829	38 594	65	214	2 375	2 104	11 269	40 912	75 038	250 096
	ZUSAMMEN	183 729	154 856	6 154	7 675	48 339	23 622	238 222	186 153	1 695 423	1 136 427



## 3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

## TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT			
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	JUNI 1981		BIS JUNI 1981	JANUAR JUNI 1981
		V	E	V	E			V	E	V	E
12	HESSEN SÜD										
121	GIESSEN	52 973	121 004	826	865	17 937	8 746	71 736	130 615	411 916	790 519
122	FULDA	92 786	20 324	179	461	9 530	3 816	102 495	24 601	498 925	142 617
123	FRANKFURT	181 974	203 041	2 344	2 388	19 220	39 531	203 538	244 960	1 284 240	1 922 354
124	DARMSTADT	68 067	69 053	393	323	20 567	12 490	89 027	81 866	568 576	522 029
	ZUSAMMEN	395 800	413 422	3 742	4 037	67 254	64 583	466 796	482 042	2 763 657	3 377 519
13	RHEINL-PFALZ NORD										
131	MONTABAUER	79 574	84 442	780	1 468	43 339	8 503	123 693	94 413	747 961	626 989
132	KOBLENZ	58 735	96 296	1 753	162	9 055	11 160	69 543	107 618	398 168	638 304
133	TRIER	29 835	53 391	275	327	11 095	9 592	41 205	63 310	240 675	372 587
	ZUSAMMEN	168 144	234 129	2 808	1 957	63 489	29 255	234 441	265 341	1 386 804	1 637 880
14	RHEINL-PFALZ SÜD										
141	MAINZ	50 106	54 367	1 344	203	9 590	26 120	61 040	80 690	438 774	583 878
142	KAISERSLAUTERN	194 225	140 322	-	362	16 546	10 305	210 771	150 989	1 238 070	869 688
143	LUDWIGSHAFEN	202 657	125 721	1 265	3 351	31 229	32 353	235 151	161 425	1 299 009	985 008
	ZUSAMMEN	446 988	320 410	2 609	3 916	57 365	68 778	506 962	393 104	2 975 853	2 438 574
15	BADEN-WÜRT. NORD-WEST										
151	MANNHEIM	92 849	241 903	139	3 240	27 951	38 084	120 939	283 227	805 352	1 757 315
152	KARLSRUHE	369 487	71 091	520	238	30 073	23 575	400 080	94 904	2 252 142	639 402
153	PFORZHEIM	2 917	25 183	16	388	2 389	5 221	5 322	30 792	38 131	184 858
	ZUSAMMEN	465 253	338 177	675	3 866	60 413	66 880	526 341	408 923	3 095 625	2 581 575
16	BADEN-WÜRT. OST										
161	HEILBRONN	68 483	115 419	617	261	6 692	12 604	75 792	128 284	492 416	839 572
162	STUTTGART	169 286	532 537	482	2 503	22 521	52 189	192 289	587 229	1 176 469	3 552 912
163	ULM	112 569	111 806	838	131	17 108	16 557	130 515	128 494	709 352	708 029
164	TUEBINGEN	18 580	25 256	87	80	6 242	1 787	24 909	27 123	220 476	160 418
165	RAVENSBURG	31 364	87 589	-	13	5 331	21 145	36 695	108 747	235 373	603 543
	ZUSAMMEN	400 282	872 607	2 024	2 988	57 894	104 282	460 200	979 877	2 834 086	5 864 474
17	BADEN-WÜRT. SÜD-WEST										
171	FREIBURG	93 317	95 701	209	132	20 940	47 588	114 466	143 421	646 714	790 329
172	DONAUESCHINGEN	12 147	41 470	-	29	7 655	3 071	19 802	44 570	124 035	249 893
173	KONSTANZ/LOERRACH	58 550	87 506	663	213	25 121	38 303	84 334	126 022	426 482	733 040
	ZUSAMMEN	164 014	224 677	872	374	53 716	88 962	218 602	314 013	1 197 231	1 773 262
18	NORDBAYERN										
181	ASCHAFFENBURG/WUERZBURG	47 634	170 280	546	7 687	9 003	11 951	57 183	189 918	314 321	1 221 534
182	SCHWEINFURT	25 253	36 549	61	956	5 308	6 526	30 622	44 031	181 534	297 949
183	BAYREUTH	50 300	113 558	1 678	40 276	24 044	162 124	76 022	315 958	465 239	1 890 750
184	MUERNBERG	61 216	267 870	714	3 525	14 064	23 891	75 994	295 286	551 519	1 938 897
185	ANSBACH	12 967	32 009	2	507	1 348	6 200	14 317	38 716	92 832	210 770
	ZUSAMMEN	197 370	620 266	3 001	52 951	53 767	210 692	254 138	883 909	1 605 445	5 559 900
19	OSTBAYERN										
191	REGENSBURG	148 852	213 385	823	3 612	34 240	64 643	183 915	281 640	1 594 406	1 609 251
192	AMBERG/WEIDEN	189 411	262 641	873	12 825	45 239	137 649	235 523	413 115	1 394 376	2 286 170
193	PASSAU	27 349	60 772	262	1 951	13 613	16 548	41 224	79 271	308 055	436 546
194	LANDSHUT	15 714	35 358	8	1 004	13 155	10 053	28 877	46 415	201 280	266 606
	ZUSAMMEN	381 326	572 156	1 966	19 392	106 247	228 893	489 539	820 441	3 498 117	4 598 573
20	SÜDBAYERN										
201	INGOLSTADT	578 266	93 451	30	4 139	28 013	26 499	606 309	124 089	3 337 295	800 501
202	AUGSBURG	57 786	136 033	1 390	2 792	14 013	18 357	73 189	157 182	452 303	964 363
203	MÜNCHEN	131 159	449 670	329	2 078	55 914	113 373	187 402	565 121	1 118 954	3 207 493
204	KEMPTEN	6 638	51 817	318	129	5 900	5 460	12 856	57 406	87 186	281 370
205	GARM.-PARTENKIRCHEN	5 147	41 425	-	225	4 389	6 153	9 536	47 803	63 663	272 570
206	ROSENHEIM	165 279	216 367	5 166	2 461	46 939	28 534	217 384	247 362	1 137 737	1 321 803
207	MEMMINGEN	21 518	92 842	665	934	16 607	10 809	38 790	104 585	239 058	595 807
	ZUSAMMEN	965 793	1 081 605	7 898	12 758	171 775	209 185	1 145 466	1 303 548	6 436 196	7 443 907
21	SAARLAND										
211	SAARLAND	1 043 895	1 276 113	26 020	10 350	422 030	330 833	1 491 945	1 617 296	8 647 186	9 232 264
22	BERLIN (WEST)										
221	BERLIN (WEST)	32 269	111 644	8 427	270 839	3 525	2 771	44 221	385 254	250 998	2 510 993
	INSGESAMT	19 550 876	19 550 876	418 203	827 881	3 204 695	2 462 732	23 173 774	22 841 489	140 621 370	138 775 755

## 4 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, GÜTERHAUPTGRUPPEN UND GÜTERABTEILUNGEN

TONNEN											
NR. DER SYST	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHR IN- NERHALB DES BUNDESGB.	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMT- VERKEHR OHNE DURCH- GANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
		V=E	V	E	V	E		INSGESAMT	D. DDR U. BERL. (O)	DURCHGANGSVERKEHR	
										JUNI 1981	JANUAR BIS JUNI 1981
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.											
00	LEBENDE TIERE	631	-	5	6 789	51	7 476	662	32	8 138	57 017
01	GETREIDE	27 827	30 371	18 115	106 125	22 018	204 456	1 033	-	205 489	959 138
02	KARTOFFELN	26 057	-	-	5 875	131 475	163 407	27 514	18 556	190 921	536 768
03	FRUECHTE,GEMUESE	66 582	828	-	21 540	63 160	152 110	24 245	2 285	176 355	1 157 231
04	TEXTILE ROHSTOFFE	19 017	3 197	3 075	22 936	6 893	55 118	5 288	1 800	60 406	368 519
05	HOLZ UND KORK	116 991	1 758	27 467	47 642	111 518	305 376	21 944	84	327 320	1 841 433
06	ZUCKERRUEBE	4 896	-	-	-	-	4 896	-	-	4 896	27 971
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	7 659	2 252	805	6 382	6 663	23 761	5 161	1 095	28 922	209 264
ZUSAMMEN		269 660	38 406	49 467	217 289	341 778	916 600	85 847	23 852	1 002 447	5 157 341
AND.NAHRUNGSMITTEL											
11	ZUCKER	23 554	26 733	-	36 880	132	87 299	46	-	87 345	441 783
12	GETRAENKE	26 120	364	1 375	3 291	30 376	61 526	7 953	1 784	69 479	458 797
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	35 334	12 051	-	16 174	5 652	69 211	7 214	67	76 425	453 446
14	FLEISCH,EIER,MILCH	15 729	1 874	-	43 031	2 056	62 690	13 260	2 785	75 950	528 286
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	19 846	456	1 044	6 820	10 153	38 319	3 328	50	41 647	339 563
17	FUTTERMittel	98 913	98 190	-	65 670	4 075	266 848	6 611	60	273 459	1 835 410
18	ÖLSAATEN,FETTE ANG.	16 792	10 648	1 272	6 390	1 759	36 861	3 419	124	40 280	329 350
ZUSAMMEN		236 288	150 316	3 691	178 256	54 203	622 754	41 831	4 870	664 585	4 386 635
FESTE MIN.BRENNST.											
21	STEINKOHLE,-BRIKETTS	4 139 255	27 795	-	521 125	51 329	4 739 504	14 504	-	4 754 008	31 097 546
22	BRAUNKOHLE U.A.,TORF	312 302	143	79 087	38 996	218 037	648 565	590	91	649 155	3 711 164
23	KOKS	1 153 890	35 866	11 166	548 910	37 279	1 787 111	34 816	-	1 821 927	9 829 103
DAR STEINKOHLKOKS		1 153 741	35 866	5 428	548 910	37 257	1 781 202	33 567	-	1 814 769	9 811 338
ZUSAMMEN		5 605 447	63 804	90 253	1 109 031	306 645	7 175 180	49 910	91	7 225 090	44 637 813
MINERALÖLERZGN.U.AE.											
31	ROHE ERDÖL	102 081	-	-	18	-	102 099	-	-	102 099	572 859
32	KRAFTSTOFFE,HEIZÖL	1 316 967	20 140	265 951	36 435	39 597	1 679 090	1 420	54	1 680 510	10 337 369
33	NATUR-,RAFFINIERIEGAS	94 405	3 484	4 863	23 922	14 352	141 026	6 333	1 951	147 359	979 961
34	MINERALÖLERZGN.ANG.	133 200	2 159	9 000	8 266	4 479	157 104	2 680	105	159 784	972 395
ZUSAMMEN		1 646 653	25 783	279 814	68 641	58 428	2 079 319	10 433	2 110	2 089 752	12 862 584
ERZE,METALLABFÄLLE											
41	EISENERZE	1 762 832	75	-	130 794	473 148	2 366 849	-	-	2 366 849	13 642 217
45	NE-METALLERZE	125 756	6 801	1 345	5 190	7 129	146 221	3 500	698	149 721	832 032
46	EISEN-,STAHLABFÄLLE	890 962	11 462	1 009	131 575	26 113	1 061 121	1 585	1 131	1 062 706	6 852 708
DAR SCHWEFELKIESABBRAND		1 927	-	-	53	-	1 980	-	-	1 980	7 674
ZUSAMMEN		2 779 550	18 338	2 354	267 559	506 390	3 574 191	5 085	1 829	3 579 276	21 326 957
EISEN,NE-METALLE											
51	ROHEISEN,-STAHL	520 045	5 355	14 640	47 091	8 834	595 965	2 199	356	598 164	3 547 379
52	STAHLHALBZEUG	1 653 780	17 270	7 496	43 577	68 990	1 791 113	1 025	588	1 792 138	10 839 430
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	702 031	1 147	31 161	103 177	147 843	985 359	9 741	3 890	995 100	5 619 946
54	STAHLBLECH,BANDSTAHL	722 930	38 109	49 313	120 600	133 620	1 064 572	19 712	8 972	1 084 284	6 280 810
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN	353 525	2 078	6 332	62 094	15 130	439 159	9 711	2 734	448 870	2 712 308
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	59 141	720	903	10 857	5 458	77 079	8 200	455	85 279	551 138
ZUSAMMEN		4 011 452	64 679	109 845	387 396	379 875	4 953 247	50 588	16 995	5 003 835	29 551 011
STEINE U.ERDEN											
61	SAND,KIES,BIMS,TON	470 816	445	105 147	93 220	21 476	691 104	2 270	-	693 374	3 506 151
62	SALZ,SCHWEFEL,-KIES	192 537	5	20	38 149	119	230 830	-	-	230 830	1 440 814
DAR STEIN-,SALINENSALZ		97 682	-	20	7 585	51	105 338	-	-	105 338	670 968
63	AND.STEINE U.ERDEN	839 511	1 348	12 831	28 525	41 247	923 462	11 855	232	935 317	5 219 022
64	ZEMENT,KALK	368 840	3	10 222	6 495	17 211	402 771	320	-	403 091	2 337 337
65	GIPS	4 103	-	221	513	-	4 837	-	-	4 837	34 539
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	65 873	1 189	11 543	20 212	19 705	118 522	5 579	429	124 101	707 776
ZUSAMMEN		1 941 680	2 990	139 984	187 114	99 758	2 371 526	20 024	661	2 391 550	13 245 639
DUENGEMITTEL											
71	NAT.DUENGEMITTEL	31 106	-	67 407	29 997	568	129 078	-	-	129 078	1 144 032
72	CHEM.DUENGEMITTEL	712 843	634	26 622	80 116	107 908	928 123	1 575	-	929 698	5 764 210
ZUSAMMEN		743 949	634	94 029	110 113	108 476	1 057 201	1 575	-	1 058 776	6 908 242
CHEM.ERZEUGNISSE											
81	CHEM.GRUNDST.U.A.	575 259	12 145	21 707	123 993	115 528	848 632	46 398	16 226	895 030	5 370 139
82	ALUMINIUMOXID	39 582	6 379	-	5 421	6 708	58 090	24	-	58 114	368 206
83	BENZOL,TEER U.AE.	62 062	3 581	9 294	11 578	17 123	103 638	3 073	857	106 711	551 845
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	108 325	235	523	19 663	16 633	145 379	20 969	688	166 348	1 022 169
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	219 075	9 321	7 995	91 509	46 710	374 610	33 702	4 034	408 312	2 619 858
ZUSAMMEN		1 004 303	31 661	39 519	252 164	202 702	1 530 349	104 166	21 805	1 634 515	9 932 217
AND.HALB-U.-FERTIGERZ.											
91	FAHRZEUGE	317 347	1 819	988	128 494	44 581	493 229	29 782	7 992	523 011	3 236 843
92	LANDMASCHINEN	9 929	24	166	13 700	3 098	26 917	5 022	222	31 939	221 876
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	100 012	3 495	3 115	35 851	25 610	168 083	22 224	2 681	190 307	1 177 790
94	EBM-WAREN U.A.	82 661	1 094	3 358	12 827	14 214	114 154	4 167	551	118 321	745 348
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	42 519	158	2 109	14 141	11 282	70 209	8 658	1 115	78 867	522 829
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	12 829	2 326	441	5 363	8 833	29 792	4 812	1 607	34 604	225 792
97	SONSTIGE WAREN ANG.	129 261	9 258	4 156	27 198	73 081	242 954	46 663	2 167	289 617	1 854 094
ZUSAMMEN		694 558	18 174	14 333	237 574	180 699	1 145 338	121 328	16 335	1 266 666	7 984 572
BES.TRANSPORTGUETER											
99	BES.TRANSPORTGUETER	617 336	3 418	4 592	189 558	223 778	1 038 682	108 052	1 739	1 146 734	6 859 554
INSGESAMT		19 550 876	418 203	827 881	3 204 695	2 462 732	26 464 387	598 839	90 287	27 063 226	162 852 565

## 5 STUECKGUTVERSAND DER VERKEHRSBEZIRKE UND DER VERKEHRSGEBIETE

TONNEN

NR. DER SYST.	VERSAND-VG VERSAND-VB	INSGESAMT		NR. DER SYST.	VERSAND-VG VERSAND-VB	INSGESAMT	
		JUNI 1981	JANUAR BIS JUNI 1981			JUNI 1981	JANUAR BIS JUNI 1981
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN			12	HESSEN SÜD		
011	FLENSBURG	946	5 217	121	GIESSEN	3 734	24 836
014	ITZEHOE	493	3 085	122	FULDA	1 676	11 380
015	KIEL	529	3 048	123	FRANKFURT	10 320	71 291
016	NEUMÜNSTER	459	3 244	124	DARMSTADT	4 021	26 934
017	EUTIN	37	212		ZUSAMMEN	19 751	134 441
018	LÜBECK	1 269	8 213	13	RHEINL.-PFALZ NORD		
019	SEGEBERG/RATZEBURG	19	97	131	MONTABAU	3 400	23 409
	ZUSAMMEN	3 752	23 116	132	KOBLENZ	3 258	21 579
02	HAMBURG			133	TRIER	1 161	7 930
020	HAMBURG	5 626	37 962		ZUSAMMEN	7 819	52 918
03	NIEDERSACHSEN NORD			14	RHEINL.-PFALZ SÜD		
031	STADE/HARBURG	1 122	7 891	141	MAINZ	3 363	21 733
032	UELZEN	1 499	9 420	142	KAISERSLAUTERN	2 175	15 114
033	VERDEN	560	3 810	143	LUDWIGSHAFEN	2 309	14 241
	ZUSAMMEN	3 181	21 121		ZUSAMMEN	7 847	51 088
04	NIEDERSACHSEN WEST			15	BADEN-WÜRT. NORD-WEST		
041	EMDEN	618	4 171	151	MANNHEIM	6 307	40 958
042	OLDENBURG	3 802	22 853	152	KARLSRUHE	3 303	21 305
043	OSNABRÜCK	3 970	24 095	153	PFORZHEIM	2 299	14 549
044	EMSLAND	1 038	5 099		ZUSAMMEN	11 909	76 812
	ZUSAMMEN	9 428	56 218	16	BADEN-WÜRT. OST		
05	NIEDERSACHS. SÜD-OST			161	HEILBRONN	4 800	28 896
051	BRAUNSCHWEIG	2 722	16 713	162	STUTTGART	13 752	92 536
052	HANNOVER	4 492	28 453	163	ULM	4 010	27 740
053	HILDESHEIM	4 588	30 053	164	TÜBINGEN	2 038	13 418
054	GOETTINGEN	3 888	25 017	165	RAVENSBURG	2 263	14 928
	ZUSAMMEN	15 690	100 236		ZUSAMMEN	26 863	177 518
06	BREMEN			17	BADEN-WÜRT. SÜD-WEST		
061	BREMEN	2 113	14 087	171	FREIBURG	3 326	21 021
062	BREMERHAVEN	1 260	8 132	172	DONAUESCHINGEN	1 445	10 390
	ZUSAMMEN	3 373	22 219	173	KONSTANZ/LOERRACH	1 602	10 329
07	NORDRH.-WESTF. NORD				ZUSAMMEN	6 373	41 740
071	MÜNSTER	5 060	34 073	18	NORDBAYERN		
072	WESEL	1 544	10 166	181	ASCHAFFENBURG/WÜRTZB.	2 788	19 095
	ZUSAMMEN	6 604	44 239	182	SCHWEINFURT	1 015	6 902
08	RUHRGEBIET			183	BAYREUTH	6 001	40 737
081	DUISBURG	1 685	10 780	184	MÜRNBERG	4 270	30 376
082	ESSEN	6 326	40 904	185	ANSBACH	1 815	12 061
083	DORTMUND	2 355	16 431		ZUSAMMEN	15 889	109 171
	ZUSAMMEN	10 366	68 115	19	OSTBAYERN		
09	NORDRH.-WESTF. SÜD-W			191	REGENSBURG	1 711	10 784
091	HAGEN	8 671	60 370	192	AMBERG/WEIDEN	1 575	10 587
092	DUESSELDORF	9 688	68 407	193	PASSAU	1 696	10 848
093	KREFELD	3 473	22 236	194	LANDSHUT	884	5 084
094	AACHEN	3 189	21 565		ZUSAMMEN	5 866	37 303
095	KÖLN	9 221	65 025	20	SÜDBAYERN		
	ZUSAMMEN	34 242	237 603	201	INGOLSTADT	654	4 528
10	NORDRH.-WESTF. OST			202	AUGSBURG	2 326	15 152
101	BIELEFELD	9 829	59 719	203	MÜNCHEN	4 329	28 686
102	PADERBORN	1 027	7 418	204	KEMPTEN	878	5 125
103	ARNSBERG	3 445	24 269	205	GARM.-PARTENKIRCHEN	645	4 531
104	SIEGEN	3 744	24 059	206	ROSENHEIM	1 912	12 038
	ZUSAMMEN	18 045	115 465	207	MEMMINGEN	1 003	8 119
11	HESSEN NORD				ZUSAMMEN	11 747	78 179
111	KASSEL	2 889	19 670	21	SAARLAND		
112	MARBURG	1 338	8 882	211	SAARLAND	1 928	12 616
	ZUSAMMEN	4 227	28 552	22	BERLIN (WEST)		
				221	BERLIN (WEST)	236	1 370
					INSGESAMT	230 762	1 528 002

## 6 VERKEHR DER BUNDESLÄNDER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

BUNDES- LAND	INNERHALB DES BUNDES- LANDES	VERKEHR DER BUNDESLÄNDER UNTEREINANDER		VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REP. UND BERLIN (OST)		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT			
								JUNI 1981		BIS JANUAR JUNI 1981	
								V	E	V	E
SCHLESWIG-HOLSTEIN	51 638	147 701	233 077	24 693	28 541	65 075	40 156	289 107	353 412	1 513 156	2 117 310
HAMBURG	50 677	487 800	335 736	184 902	314 736	330 228	124 829	1 053 607	825 978	7 058 016	5 343 731
NIEDERSACHSEN	1 642 254	958 576	1 120 487	64 681	58 168	239 540	138 692	2 905 051	2 959 601	17 418 311	18 203 953
BREMEN	371 435	301 514	762 451	2 478	2 396	55 369	83 199	730 796	1 219 481	4 289 866	6 725 208
NORDRHEIN-WESTFALEN	7 828 170	2 866 248	934 889	75 253	32 937	1 348 669	647 120	12 118 340	9 443 116	73 955 400	58 230 205
HESSEN	145 121	434 408	423 157	9 896	11 712	115 593	88 205	705 018	668 195	4 459 080	4 513 946
RHEINLAND-PFALZ	55 680	559 452	498 859	5 417	5 873	120 854	98 033	741 403	658 445	4 362 657	4 076 454
BADEN-WÜRTTEMBERG	524 083	505 466	911 378	3 571	7 228	172 023	260 124	1 205 143	1 702 813	7 126 942	10 219 311
BAYERN	1 016 675	527 814	1 257 352	12 865	85 101	331 789	648 770	1 889 143	3 007 898	11 539 758	17 602 380
SAARLAND	639 557	404 338	636 556	26 020	10 350	422 030	330 833	1 491 945	1 617 296	8 647 186	9 232 264
BERLIN (WEST)	-	32 269	111 644	8 427	270 839	3 525	2 771	44 221	385 254	250 998	2 510 993
BUNDESGBIET	12 325 290	7 225 586	7 225 586	418 203	827 881	3 204 695	2 462 732	23 173 774	22 841 489	140 621 370	138 775 755