

**VERKEHR**

FACHSERIE

**8**

**Reihe 2**

**Eisenbahnverkehr**

**August 1981**



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

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

**Bestellnummer: 2080200 – 81108**

Erschienen im Dezember 1981

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 2,40

## Inhalt

	Seite
Erläuterungen .....	4
Eisenbahnverkehr im August 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 August 1981

Im öffentlichen Eisenbahnverkehr wurden im August 1981 insgesamt 94,5 Mill. Fahrgäste befördert; davon reisten 48,3 Mill. Personen zu Normaltarifen, 28,4 Mill. zu Tarifen des Berufsverkehrs und 17,9 Mill. im Schülerverkehr. Im Güterverkehr wurden im Berichtsmonat 26,7 Mill. t transportiert; außerdem wurden 36 800 t Expresgut befördert.

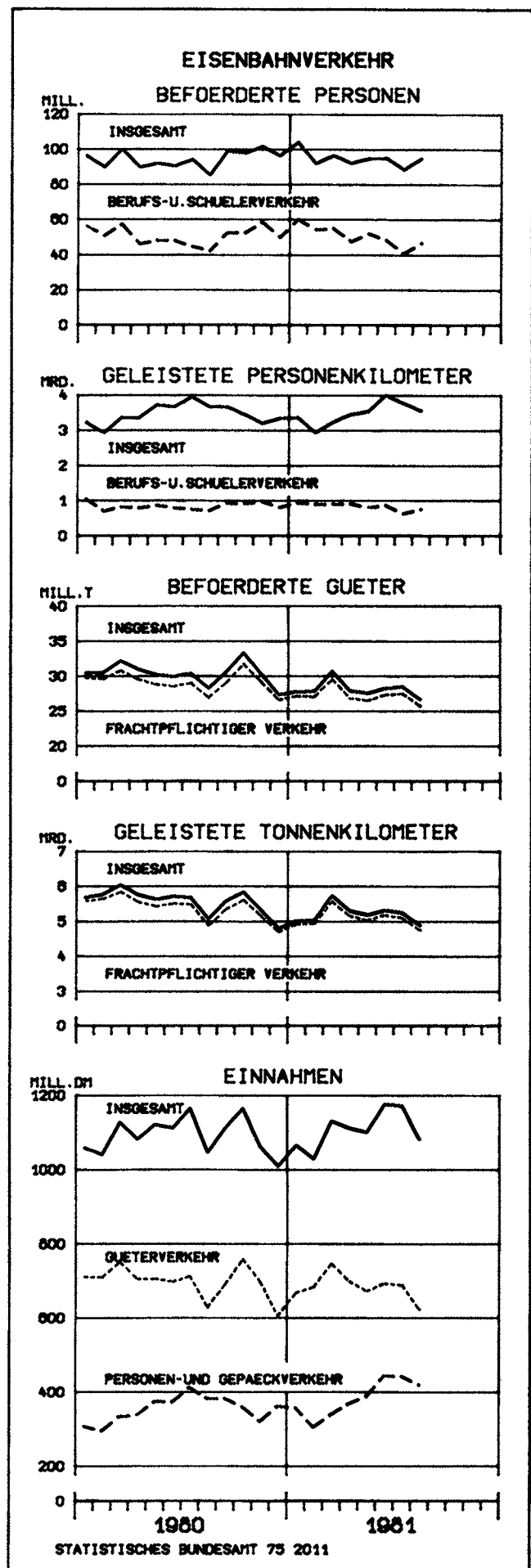
Gegenüber August 1980 war die Zahl der beförderten Personen insgesamt um 11 % höher. Die Verkehrsleistung lag dagegen mit 3,6 Mrd. Personenkilometer um 2,9 % niedriger als im Vergleichsmonat, weil die mittlere Reiseweite mit 37,6 km um 13 % niedriger war. Bei der Personbeförderung zu Normaltarifen und im Berufsverkehr war das Fahrgastaufkommen um 12 bzw. 15 % im Schülerverkehr nur um 2,8 % höher.

Im Güterverkehr lag beim frachtpflichtigen Verkehr die Transportmenge mit 25,7 Mill. t um 4,5 % und die Verkehrsleistung mit 4,7 Mrd. Tonnenkilometer um 2,7 % niedriger als im August 1980. Das Transportaufkommen im Dienstgutverkehr war mit 0,9 Mill. t um 30 % kleiner als im Vergleichsmonat.

Die Eisenbahnen erzielten aus den oben angeführten Verkehrsleistungen im Berichtsmonat Einnahmen in Höhe von 1 081 Mill. DM (+ 3,4 %), darunter aus dem Personen- und Gepäckverkehr 419 Mill. DM (+ 10 %) und aus dem Güterverkehr 623 Mill. DM (- 0,9 %).

In den Monaten Januar bis August 1981 wurden im Personenverkehr 756 Mill. Fahrgäste befördert (+ 3,4 % gegenüber Januar/August 1980) und 225 Mill. t Güter (- 7,3 %) sowie 333 800 t Expresgut (- 4,2 %) transportiert.

Die Verkehrseinnahmen beliefen sich in diesem Zeitabschnitt auf 8 863 Mill. DM (+ 1,3 %), davon erbrachte der Personen- und Gepäckverkehr Einnahmen in Höhe von 3 057 Mill. DM (+ 8,8 %), der Güterverkehr 5 476 Mill. DM (- 2,7 %) und der Expresgutverkehr 330 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	August	Juli	August	Januar - August		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Januar-August 1981 gegen 1980 in %
		1980	1981	1981	1980	1981	

Verkehrsleistungen

Personenverkehr

Beförderte Personen .....	Anzahl	85 099 795	88 083 101	94 526 407	731 178 336	755 867 294	+ 3,4
darunter: Berufsverkehr <sup>1)</sup> .....	Anzahl	24 733 172	25 696 126	28 353 705	224 349 018	239 294 901	+ 6,7
Schülerverkehr <sup>1)</sup> .....	Anzahl	17 425 241	14 862 790	17 915 845	161 801 329	162 913 745	+ 0,7
Personenkilometer .....	1 000 Pkm	3 663 665	3 759 560	3 556 175	27 783 074	27 796 908	+ 0,0
darunter: Berufsverkehr <sup>1)</sup> .....	1 000 Pkm	471 676	434 986	495 073	4 008 330	4 136 802	+ 3,2
Schülerverkehr <sup>1)</sup> .....	1 000 Pkm	225 030	182 325	240 911	2 358 129	2 436 009	+ 3,3
Mittlere Reiseweite .....	km	43,1	42,7	37,6	38,0	36,8	- 3,2
darunter: Berufsverkehr <sup>1)</sup> .....	km	19,1	16,9	17,5	17,9	17,3	- 3,4
Schülerverkehr <sup>1)</sup> .....	km	12,9	12,3	13,4	14,6	15,0	+ 2,7

Expressgutverkehr

Beförderte Tonnen .....	t	38 724	43 363	36 773	348 330	333 774	- 4,2
Tariftonnenkilometer .....	1 000 tkm	11 734	13 153	11 155	103 780	101 236	- 2,5
Mittlere Versandweite .....	km	303,0	303,3	303,3	297,9	303,3	+ 1,8

Güterverkehr

Beförderte Gütermenge insgesamt ..	1 000 t	28 253	28 473	26 655	242 785	225 018	- 7,3
Frachtpflichtiger Verkehr .....	1 000 t	26 925	27 482	25 719	233 028	217 617	- 6,6
Wagenladungsverkehr .....	1 000 t	26 670	27 215	25 500	230 630	215 568	- 6,5
Stückgutverkehr .....	1 000 t	256	268	219	2 398	2 049	- 14,6
Dienstgutverkehr .....	1 000 t	1 327	990	935	9 757	7 401	- 24,1

Geleistete Tonnenkilometer

Tariftonnenkilometer insgesamt ..	1 000 tkm	5 065 667	5 230 438	4 876 390	45 285 644	41 648 554	- 8,0
Frachtpflichtiger Verkehr .....	1 000 tkm	4 874 100	5 088 380	4 743 728	43 886 426	40 604 232	- 7,5
Wagenladungsverkehr .....	1 000 tkm	4 796 052	5 003 820	4 673 428	43 156 855	39 947 484	- 7,4
Stückgutverkehr .....	1 000 tkm	78 048	84 560	70 300	729 571	656 748	- 10,0
Dienstgutverkehr .....	1 000 tkm	191 566	142 049	132 661	1 399 219	1 044 323	- 25,4
Mittlere Versandweite insgesamt ..	km	179,3	183,7	182,9	186,5	185,1	- 0,8

Verkehrseinnahmen <sup>2)</sup>

Einnahmen

Personen- und Gepäckverkehr ...	1 000 DM	380 621,7	442 168,4	419 227,8	2 809 227,2	3 057 287,4	+ 8,8
Expressgutverkehr .....	1 000 DM	36 627,5	40 880,1	38 645,1	310 417,6	329 621,8	+ 6,2
Güterverkehr .....	1 000 DM	628 668,2	688 038,1	623 202,5	5 625 514,9	5 475 702,0	- 2,7

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

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

## 2 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG		AUGUST 1980	JULI 1981	AUGUST 1981	JANUAR BIS AUGUST				D/O
					1980	1981	ZU(+)BZW. ABNAHME (-) JAN.- AUG. 1981 GEGEN 1980		
							TANNEN		
HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN									
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		20 092 027	20 285 121	19 313 670	169 601 245	159 859 464	9 741 781-	5,7-	
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)	VERSAND	356 638	404 454	313 010	3 786 164	3 431 795	354 369-	9,4-	
	EMPFANG	845 948	929 738	749 564	6 325 921	6 427 475	101 554+	1,6+	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	2 625 676	2 787 220	2 509 054	26 521 304	22 942 640	3 578 664-	13,5-	
	EMPFANG	2 172 004	2 265 858	2 057 358	19 478 733	18 090 125	1 388 608-	7,1-	
DURCHGANGSVERKEHR		577 469	542 385	557 656	4 916 244	4 816 154	100 090-	2,0-	
GESAMTVERKEHR		26 669 762	27 214 776	25 500 312	230 629 611	215 567 653	15 061 958-	6,5-	
BEFÖRDERUNG NACH GÜTERABTEILUNGEN DES GÜTERVERZEICHNISSES									
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE AND. NÄHRUNGSMITTEL FESTE MIN. BRENNST. MINERALÖLERZGN. U. AE ERZE, METALLABFÄLLE EISEN, NE-METALLE STEINE U. ERDEN DUENGEMITTEL CHEM. ERZEUGNISSE AND. HALB- U. FERTIGERZ. BES. TRANSPORTGÜTER		922 837	699 251	841 409	8 348 588	6 698 001	1 650 587-	19,8-	
		604 208	617 290	578 278	6 142 450	5 582 203	560 247-	9,1-	
		7 257 342	7 139 857	6 742 662	60 270 457	58 520 332	1 750 125-	2,9-	
		2 157 531	2 316 241	2 163 991	19 678 400	17 342 816	2 335 584-	11,9-	
		3 786 186	3 813 987	3 591 531	33 346 658	28 732 475	4 614 183-	13,8-	
		4 748 865	4 900 967	4 601 424	40 187 580	39 053 402	1 134 178-	2,8-	
		2 347 223	2 436 401	2 172 124	19 260 803	17 854 164	1 406 639-	7,3-	
		1 168 482	1 302 539	1 136 407	9 986 025	9 347 188	638 837-	6,4-	
		1 508 125	1 618 368	1 541 265	13 630 172	13 091 850	538 322-	3,9-	
		1 127 331	1 187 723	1 067 724	10 967 012	10 240 019	726 993-	6,6-	
GESAMTVERKEHR		26 669 762	27 214 776	25 500 312	230 629 611	215 567 653	15 061 958-	6,5-	
BEFÖRDERUNG AUSGEWÄHLTER GÜTER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN									
STEINKOHLE (21)	INSGESAMT	4 995 624	4 853 037	4 497 655	39 873 372	40 448 238	574 866+	1,4+	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		4 527 273	4 312 775	3 998 345	35 516 589	36 181 557	664 968+	1,9+	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	422 629	461 976	438 172	3 627 195	3 301 433	325 762-	9,0-	
	EMPFANG	45 250	50 328	46 018	401 333	409 967	8 634+	2,2+	
BRAUNKOHLE (22)	INSGESAMT	617 159	627 895	689 116	4 738 604	5 028 175	289 571+	6,1+	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		306 852	280 535	316 035	2 321 000	2 313 407	7 593-	0,3-	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	42 700	37 368	40 324	358 408	319 299	39 109-	10,9-	
	EMPFANG	186 808	229 795	245 327	1 493 849	1 787 400	293 551+	19,7+	
KOKS (23)	INSGESAMT	1 644 559	1 658 925	1 555 891	15 658 481	13 043 919	2 614 562-	16,7-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 151 294	1 079 862	1 022 629	10 147 835	8 663 664	1 484 171-	14,6-	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	390 345	450 980	402 536	4 636 181	3 606 209	1 029 972-	22,2-	
	EMPFANG	18 453	30 284	28 011	198 377	252 934	54 557+	27,5+	
KRAFTSTOFFE, HEIZÖL (32)	INSGESAMT	1 766 435	1 872 017	1 761 761	16 347 645	13 971 147	2 376 498-	14,5-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 334 280	1 475 300	1 423 951	12 670 193	10 684 082	1 986 111-	15,7-	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	33 399	29 091	28 675	280 597	252 600	27 997-	10,0-	
	EMPFANG	53 249	44 876	50 868	583 961	511 222	72 739-	12,5-	
EISENERZE (41)	INSGESAMT	2 475 926	2 424 160	2 350 028	21 455 130	18 416 405	3 038 725-	14,2-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 896 521	1 829 396	1 831 957	16 374 852	14 258 333	2 116 519-	12,9-	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	65 303	121 064	110 733	1 044 592	784 576	260 016-	24,9-	
	EMPFANG	504 697	473 675	407 358	4 021 237	3 263 207	758 030-	18,9-	
EISEN-, STAHLSCROTT (46)	INSGESAMT	1 130 639	1 244 878	1 069 024	10 501 711	9 166 610	1 335 101-	12,7-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		981 232	1 064 621	910 198	8 900 847	7 759 334	1 141 513-	12,8-	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	97 455	142 560	125 187	1 124 647	1 059 178	65 469-	5,8-	
	EMPFANG	25 578	25 784	22 702	284 326	247 927	36 399-	12,8-	
WALZWERKSERZEUGNISSE (52-55)	INSGESAMT	4 120 960	4 259 858	3 963 171	35 371 659	33 675 523	1 696 136-	4,8-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		3 375 492	3 441 279	3 314 840	28 060 184	27 101 131	959 053-	3,4-	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	273 340	312 680	235 447	2 808 311	2 335 428	472 883-	16,8-	
	EMPFANG	315 650	305 136	236 143	3 295 173	2 734 962	560 211-	17,0-	
STEINE UND ERDEN (61-69)	INSGESAMT	2 347 223	2 436 401	2 172 124	19 260 803	17 854 164	1 406 639-	7,3-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 886 373	2 015 039	1 848 766	16 216 770	14 916 494	1 300 276-	8,0-	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	170 905	143 011	131 994	1 253 754	1 258 834	5 080+	0,4+	
	EMPFANG	90 199	99 710	80 668	815 286	699 185	116 101-	14,2-	
DUENGEMITTEL (71,72)	INSGESAMT	1 168 482	1 302 539	1 136 407	9 986 025	9 347 188	638 837-	6,4-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		800 313	892 524	820 123	6 809 702	6 276 444	533 258-	7,8-	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	154 851	120 277	97 646	1 475 564	1 347 748	127 816-	8,7-	
	EMPFANG	106 940	111 771	115 444	847 008	926 645	79 637+	9,4+	

## 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	AUGUST 1981		BIS AUGUST	JANUAR 1981
		V	E	V	E			V	E		
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN										
011	FLENSBURG	11 208	32 055	-	727	1 310	1 434	12 518	34 216	99 005	268 059
014	ITZEHOE	93 638	53 756	155	3 831	12 305	9 075	106 098	66 662	856 733	518 061
015	KIEL	7 591	17 752	-	182	395	1 820	7 986	19 754	70 457	139 103
016	NEUMÜNSTER	7 600	60 665	22	1 292	2 052	1 983	9 674	63 940	63 167	558 628
017	EUTIN	7 272	10 183	-	1 451	904	1 213	8 176	12 847	59 282	115 177
018	LÜBECK	45 746	74 947	23 378	10 494	41 531	10 299	110 655	95 740	816 599	907 888
019	SEGEBERG/RATZEBURG	12 659	23 681	3	1 892	3 851	5 392	16 513	30 965	76 981	263 901
	ZUSAMMEN	185 714	273 039	23 558	19 869	62 348	31 216	271 620	324 124	2 042 224	2 770 817
02	HAMBURG										
020	HAMBURG	650 117	426 776	116 975	292 987	271 161	111 640	1 038 253	831 403	9 227 981	7 122 813
03	NIEDERSACHSEN NORD										
031	STADE/HARBURG	41 798	69 307	609	3 743	10 893	7 094	53 300	80 144	475 434	758 916
032	UELZEN	89 982	146 612	1 093	813	4 831	6 623	95 906	154 048	670 411	962 171
033	VERDEN	81 762	58 817	250	1 310	11 005	11 641	93 017	71 768	799 086	540 895
	ZUSAMMEN	213 542	274 736	1 952	5 866	26 729	25 358	242 223	305 960	1 944 931	2 261 982
04	NIEDERSACHSEN WEST										
041	EMDEN	164 162	46 064	7 973	-	5 221	114	177 356	46 178	1 184 896	566 108
042	OLDENBURG	310 567	202 869	771	327	26 663	9 275	338 001	212 471	3 148 022	1 502 303
043	OSNABRUECK	40 620	134 271	305	362	8 637	13 375	49 562	148 008	507 700	1 240 498
044	EMSLAND	101 520	79 269	8	305	8 636	5 412	110 164	84 986	988 771	699 900
	ZUSAMMEN	616 869	462 473	9 057	994	49 157	28 176	675 083	491 643	5 829 389	4 008 809
05	NIEDERSACHS.-SÜD-OST										
051	BRAUNSCHWEIG	1 324 340	1 552 928	14 074	15 553	48 967	18 511	1 387 381	1 586 992	11 706 969	13 994 465
052	HANNOVER	169 829	237 248	2 259	5 129	14 688	21 053	186 776	263 430	1 735 583	2 356 303
053	HILDESHEIM	151 684	95 140	330	3 221	11 159	4 545	163 173	102 906	1 269 815	798 784
054	GOETTINGEN	38 226	47 349	4 289	2 842	5 143	23 355	47 658	73 546	342 158	521 499
	ZUSAMMEN	1 684 079	1 932 665	20 952	26 745	79 957	67 464	1 784 988	2 026 874	15 054 525	17 671 051
06	BREMEN										
061	BREMEN	271 195	1 048 157	4 020	998	28 766	39 637	303 981	1 088 792	2 690 084	8 247 844
062	BREMERHAVEN	384 192	104 932	256	224	11 163	14 752	395 611	119 908	3 049 808	967 219
	ZUSAMMEN	655 387	1 153 089	4 276	1 222	39 929	54 389	699 592	1 208 700	5 739 892	9 215 063
07	NORDRH.-WESTF. NORD										
071	MÜNSTER	202 667	80 019	590	288	55 631	9 881	258 888	90 188	2 232 459	810 453
072	WESEL	628 683	279 175	634	305	59 722	3 636	689 039	283 116	5 956 894	2 305 106
	ZUSAMMEN	831 350	359 194	1 224	593	115 353	13 517	947 927	373 304	8 189 353	3 115 559
08	RUHRGEBIET										
081	DUISBURG	1 235 282	1 245 097	2 600	5 822	23 592	19 083	1 261 474	1 270 002	10 325 232	10 591 961
082	ESSEN	3 332 866	2 425 114	9 728	9 039	336 727	51 669	3 679 321	2 485 822	32 540 429	22 919 006
083	DORTMUND	2 455 341	2 075 999	2 374	7 204	154 992	210 206	2 612 707	2 293 409	21 863 383	18 239 841
	ZUSAMMEN	7 023 489	5 746 210	14 702	22 065	515 311	280 958	7 553 502	6 049 233	64 729 044	51 750 808
09	NORDRH.-WESTF. SÜD-W										
091	HAGEN	289 170	441 481	11 289	1 203	20 302	13 450	320 761	456 134	2 707 486	3 887 996
092	DUESSELDORF	565 097	368 216	1 767	1 549	33 105	29 717	599 969	399 482	5 119 289	3 391 112
093	KREFELD	205 352	355 478	4 821	3 170	32 049	37 590	242 222	396 238	2 157 276	3 284 980
094	AACHEN	332 319	272 026	1 076	374	177 283	20 412	510 678	292 812	4 595 577	2 485 680
095	KÖLN	706 791	468 244	10 849	3 535	127 011	58 316	844 651	530 095	6 987 891	4 723 604
	ZUSAMMEN	2 098 729	1 905 445	29 802	9 831	389 750	159 485	2 518 281	2 074 761	21 567 519	17 773 372
10	NORDRH.-WESTF. OST										
101	BIELEFELD	72 493	149 657	1 649	4 117	5 630	14 602	79 772	168 376	701 713	1 627 492
102	PADERBORN	25 348	38 289	173	735	6 674	8 412	32 195	47 436	264 860	402 410
103	ARNSBERG	95 995	75 404	1 136	1 768	9 961	6 586	107 092	83 758	898 532	691 512
104	SIEGEN	124 643	145 855	838	844	7 784	11 798	133 265	158 497	1 330 358	1 638 578
	ZUSAMMEN	318 479	409 205	3 796	7 464	30 049	41 398	352 324	458 067	3 195 463	4 359 992
11	HESSEN NORD										
111	KASSEL	187 565	133 725	15 577	9 724	51 422	31 588	254 564	175 037	2 067 533	1 214 588
112	MARBURG	14 447	40 226	-	94	1 470	1 668	15 917	41 988	100 963	323 406
	ZUSAMMEN	202 012	173 951	15 577	9 818	52 892	33 256	270 481	217 025	2 168 496	1 537 994



## 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	AUGUST 1981		BIS AUGUST	JANUAR 1981
		V	E	V	E			V	E	V	E
12	HESSEN SÜD										
121	GIESSEN	59 728	115 563	1 590	873	15 134	7 077	76 452	123 513	567 321	1 055 418
122	FULDA	70 461	23 767	726	5	3 603	3 656	74 790	27 428	685 330	203 550
123	FRANKFURT	235 564	256 741	1 108	2 529	18 479	30 916	253 151	290 186	1 798 884	2 447 299
124	DARMSTADT	92 632	70 765	199	128	14 561	12 701	107 392	83 594	767 931	675 934
	ZUSAMMEN	456 385	466 836	3 623	3 535	51 777	54 350	511 785	524 721	3 819 466	4 382 201
13	RHEINL.-PFALZ NORD										
131	MONTABAUER	80 576	87 011	437	1 362	25 917	6 037	106 930	94 410	968 935	820 792
132	KOBLENZ	69 835	96 731	1 831	105	6 917	7 480	78 583	104 316	544 707	836 869
133	TRIER	31 600	55 276	130	142	7 975	14 625	39 715	70 043	331 201	511 593
	ZUSAMMEN	182 021	239 018	2 398	1 609	40 809	28 142	225 228	268 769	1 844 843	2 169 254
14	RHEINL.-PFALZ SÜD										
141	MAINZ	61 378	79 341	56	373	12 326	18 613	73 760	98 327	566 702	752 770
142	KAISERSLAUTERN	201 194	132 693	17	218	13 841	8 635	215 052	141 546	1 672 654	1 169 173
143	LUDWIGSHAFEN	213 849	132 079	1 002	1 903	41 624	29 029	256 475	163 011	1 847 559	1 308 876
	ZUSAMMEN	476 421	344 113	1 075	2 494	67 791	56 277	545 287	402 884	4 086 915	3 230 819
15	BADEN-WÜRTT.-NORD-WEST										
151	MANNHEIM	102 212	272 138	240	2 838	21 924	34 131	124 376	309 107	1 052 335	2 339 272
152	KARLSRUHE	474 427	91 371	557	190	30 266	17 439	505 250	109 000	3 229 573	848 714
153	PFORZHEIM	10 473	22 477	-	176	2 410	5 246	12 883	27 899	56 847	247 410
	ZUSAMMEN	587 112	385 986	797	3 204	54 600	56 816	642 509	446 006	4 338 755	3 435 396
16	BADEN-WÜRTT.-OST										
161	HEILBRONN	87 522	124 721	313	350	5 754	9 957	93 589	135 028	664 407	1 091 057
162	STUTTGART	161 940	526 992	701	2 078	22 689	41 136	185 330	570 206	1 591 835	4 786 806
163	ULM	109 867	131 334	252	136	12 742	16 134	122 861	147 604	978 340	988 579
164	TUEBINGEN	34 139	18 933	5	29	5 700	2 742	39 844	21 704	299 239	211 277
165	RAVENSBURG	34 620	90 224	105	123	3 373	9 839	38 098	100 186	309 784	797 377
	ZUSAMMEN	428 088	892 204	1 376	2 716	50 258	79 808	479 722	974 728	3 843 605	7 875 096
17	BADEN-WÜRTT.-SÜD-WEST										
171	FREIBURG	85 326	98 253	254	44	16 542	25 997	102 122	124 294	864 411	1 040 224
172	DONAUESCHINGEN	12 335	45 961	-	115	5 062	3 095	17 397	49 171	158 864	342 509
173	KONSTANZ/LOERRACH	60 826	90 692	678	322	16 566	26 849	78 070	117 863	578 169	970 767
	ZUSAMMEN	158 487	234 906	932	481	38 170	55 941	197 589	291 328	1 601 444	2 353 500
18	NORDBAYERN										
181	ASCHAFFENBURG/WUERZBURG	38 427	140 141	124	4 139	7 085	13 476	45 636	157 756	415 641	1 578 045
182	SCHWEINFURT	23 238	39 485	31	115	4 773	5 586	28 042	45 186	243 072	406 282
183	BAYREUTH	70 224	132 594	1 308	31 242	12 626	192 105	84 158	355 941	619 991	2 611 000
184	NUERNBERG	72 563	282 754	2 113	1 987	8 713	23 229	83 389	307 970	730 093	2 581 235
185	ANSBACH	15 392	39 476	-	330	1 012	4 413	16 404	44 219	122 995	299 061
	ZUSAMMEN	219 844	634 450	3 576	37 813	34 209	238 809	257 629	911 072	2 131 792	7 475 623
19	OSTBAYERN										
191	REGENSBURG	261 554	223 051	11	8 067	39 628	38 466	301 193	269 584	2 163 500	2 126 774
192	AMBERG/WEIDEN	174 186	240 470	471	8 169	31 544	116 288	206 201	364 927	1 865 070	3 016 444
193	PASSAU	29 726	64 675	104	2 069	8 028	18 617	37 858	85 361	390 832	615 849
194	LANDSHUT	6 502	27 759	-	706	6 730	6 256	13 232	34 721	243 638	351 381
	ZUSAMMEN	471 968	555 955	586	19 011	85 930	179 627	558 484	754 593	4 663 040	6 110 450
20	SÜDBAYERN										
201	INGOLSTADT	434 221	74 099	31	649	25 529	34 561	459 781	109 309	4 373 981	1 033 784
202	AUGSBURG	48 984	156 135	931	1 509	9 117	14 476	59 032	172 120	580 004	1 307 289
203	MÜNCHEN	94 389	437 657	442	3 189	54 529	65 064	149 360	505 910	1 458 438	4 346 718
204	KEMPTEN	8 808	44 355	121	215	4 367	3 622	13 296	48 192	114 605	378 693
205	GARM.-PARTENKIRCHEN	5 373	36 861	7	50	4 914	3 428	10 294	40 339	84 129	360 158
206	ROSENHEIM	161 592	216 410	2 871	585	41 478	16 380	205 941	233 375	1 566 008	1 798 971
207	MEHRINGEN	16 290	93 707	633	693	13 309	12 213	30 232	106 613	309 482	809 286
	ZUSAMMEN	769 657	1 059 224	5 036	6 890	153 243	149 744	927 936	1 215 858	8 486 647	10 034 899
21	SAARLAND										
211	SAARLAND	1 054 877	1 263 683	33 696	10 487	293 357	309 657	1 381 930	1 583 827	11 391 696	12 418 256
22	BERLIN (WEST)										
221	BERLIN (WEST)	29 043	120 512	18 044	263 870	6 274	1 330	53 361	385 712	336 879	3 303 310
	INSGESAMT	19 313 670	19 313 670	313 010	749 564	2 509 054	2 057 358	22 135 734	22 120 592	186 233 899	184 377 064

## 4 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, GUETERHAUPTGRUPPEN UND GUETERABTEILUNGEN

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. MIT D. DDR U. BERL. (O)	1981	JANUAR BIS AUGUST 1981	
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE.											
00	LEBENDE TIERE	739	-	-	7 899	44	8 682	537	2	9 219	74 512
01	GETREIDE	288 543	4 036	-	4 048	7 931	304 558	184	-	304 742	1 345 799
02	KARTOFFELN	6 637	-	-	16	913	7 566	547	150	8 113	574 653
03	FRUECHTE, GEMUESE	46 064	258	-	12 907	125 998	185 227	34 166	264	219 393	1 593 661
04	TEXTILE ROHSTOFFE	11 648	3 008	2 193	13 497	6 110	36 456	4 278	1 259	40 734	457 650
05	HOLZ UND KORK	90 290	2 079	15 606	39 722	68 973	216 670	15 175	86	231 845	2 358 235
06	ZUCKERRUEBEN	65	-	-	-	-	65	-	-	65	28 971
09	PFL. U. TIER.-ROHST. ANG.	7 800	1 406	1 692	5 190	5 897	21 985	5 313	518	27 298	264 520
ZUSAMMEN		451 786	10 787	19 491	83 279	215 866	781 209	60 200	2 279	841 409	6 698 001
AND. NAHRUNGSMITTEL											
11	ZUCKER	32 399	-	120	16 238	1 677	50 434	5 019	-	55 453	543 189
12	GETRAENKE	26 161	744	175	4 980	30 178	62 238	7 859	1 289	70 097	595 115
13	AND.-GENUSSMITTEL U. A.	40 174	17 016	-	17 576	17 602	92 368	5 513	31	97 881	623 259
14	FLEISCH, EIER, MILCH	17 090	1 089	-	27 258	1 090	46 527	9 090	913	55 617	638 621
16	GETREIDE U. AE. ERZGN.	17 640	76	1 115	4 885	6 991	30 707	2 620	-	33 327	414 748
17	FUTTERMITTEL	84 636	62 810	-	42 093	2 507	192 046	6 514	20	198 560	2 310 694
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	32 826	14 458	1 568	6 896	8 020	63 768	3 575	50	67 343	456 577
ZUSAMMEN		250 926	96 193	2 978	119 926	68 065	538 088	40 190	2 303	578 278	5 582 203
FESTE MIN.-BRENNST.											
21	STEINKOEHLE, -BRIKETTS	3 998 345	12 011	-	438 172	46 018	4 494 546	3 109	-	4 497 655	40 448 238
22	BRAUNKOEHLE U. A., TORF	316 035	-	87 083	40 324	245 327	688 769	347	228	689 116	5 028 175
23	KOKS	1 022 629	44 238	9 287	402 536	28 011	1 506 701	49 190	-	1 555 891	13 043 919
DAR STEINKOEHLEKOKS		1 022 464	44 238	1 271	402 536	27 988	1 498 497	49 190	-	1 547 687	13 012 686
ZUSAMMEN		5 337 009	56 249	96 370	881 032	319 356	6 690 016	52 646	228	6 742 662	58 520 332
MINERALOELERZGN. U. AE.											
31	ROHES ERDOEL	101 033	-	-	101	-	101 134	118	-	101 252	780 466
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	1 423 951	15 690	238 749	28 675	50 868	1 757 933	3 828	102	1 761 761	13 971 147
33	NATUR-, RAFFINIERTE GAS	88 989	1 638	4 844	29 239	16 798	141 508	11 895	6 652	153 403	1 279 234
34	MINERALOELERZGN. ANG.	115 964	2 795	8 358	10 123	7 907	145 147	2 428	40	147 575	1 311 969
ZUSAMMEN		1 729 937	20 123	251 951	68 138	75 573	2 145 722	18 269	6 794	2 163 991	17 342 816
ERZE, METALLABFALLE											
41	EISENERZE	1 831 957	-	-	110 733	407 338	2 350 028	-	-	2 350 028	18 416 405
45	NE-METALLERZE	149 312	3 535	1 762	8 134	7 579	170 322	2 157	473	172 479	1 149 460
46	EISEN-, STAHLABFALLE	910 198	8 951	1 403	125 187	22 702	1 068 441	583	28	1 069 024	9 166 610
DAR SCHWEFELKIESABBRAND		1 160	-	-	611	-	1 771	-	-	1 771	10 691
ZUSAMMEN		2 891 467	12 486	3 165	244 054	437 619	3 588 791	2 740	501	3 591 531	28 732 475
EISEN, NE-METALLE											
51	ROHEISEN, -STAHL	470 707	8 074	31 555	29 632	4 067	544 035	1 031	52	545 066	4 647 230
52	STAHLHALBZEUG	1 588 802	16 356	8 968	39 235	40 033	1 693 394	10 158	10 158	1 703 552	14 343 599
53	STAB-, FORMSTAHL U. A.	625 640	1 732	33 331	68 959	92 422	822 084	7 736	1 879	829 820	7 377 369
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	640 524	31 020	41 616	76 636	87 345	877 141	10 230	3 118	887 371	8 164 258
55	ROHRE, GIESSEREIERZEUG	459 874	1 802	3 631	50 617	16 343	532 267	10 161	3 735	542 428	3 790 297
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	59 181	3 001	1 222	12 161	10 058	85 623	7 564	457	93 187	730 649
ZUSAMMEN		3 844 728	61 985	120 323	277 240	250 268	4 554 544	46 880	19 399	4 601 424	39 053 402
STEINE U. ERDEN											
61	SAND, KIES, BINS, TON	444 190	535	72 106	61 601	16 343	594 775	1 660	52	596 435	4 783 213
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	177 511	25	-	27 846	307	205 689	-	-	205 689	1 859 596
DAR STEIN-, SALINENSALZ		87 767	-	-	5 752	47	93 566	-	-	93 566	860 544
63	AND. STEINE U. ERDEN	795 909	611	3 356	20 989	35 256	856 121	8 441	104	864 562	7 050 063
64	ZEMENT, KALK	358 905	50	9 811	4 774	16 524	390 064	386	-	390 450	3 164 417
65	GIPS	3 518	-	220	1 082	-	4 820	-	-	4 820	45 378
69	AND. MIN.-BAUSTOFFE	68 733	536	7 725	15 702	12 238	104 934	5 234	544	110 168	951 497
ZUSAMMEN		1 848 766	1 757	93 218	131 994	80 668	2 156 403	15 721	700	2 172 124	17 854 164
DUENGEMITTEL											
71	NAT. DUENGEMITTEL	62 669	-	54 015	21 860	826	139 370	55	-	139 425	1 463 331
72	CHEM. DUENGEMITTEL	757 454	907	43 738	75 786	114 618	992 503	4 479	560	996 982	7 883 857
ZUSAMMEN		820 123	907	97 753	97 646	115 444	1 131 873	4 534	560	1 136 407	9 347 188
CHEM. ERZEUGNISSE											
81	CHEM. GRUNDST. U. A.	518 726	12 022	26 968	127 663	106 290	791 669	55 351	17 025	847 020	7 097 391
82	ALUMINIUMOXID	35 669	6 572	-	9 116	7 200	58 557	162	-	58 719	491 011
83	BENZOL, TEER U. AE.	54 336	207	11 387	9 147	15 770	90 847	1 779	797	92 626	742 634
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	100 962	346	43	19 217	13 721	134 289	17 185	478	151 474	1 325 080
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	221 885	9 611	6 077	82 110	36 933	356 616	34 810	2 685	391 426	3 435 734
ZUSAMMEN		931 578	28 758	44 475	247 253	179 914	1 431 978	109 287	20 985	1 541 265	13 091 850
AND. HALB- U. FERTIGERZ.											
91	FAHRZEUGE	251 209	681	3 768	111 477	22 806	389 941	16 350	2 121	406 291	4 091 609
92	LANDMASCHINEN	12 177	18	1 585	6 997	2 569	23 346	3 335	121	26 681	283 426
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	79 990	4 532	3 360	26 168	22 670	136 720	20 133	3 264	156 853	1 526 341
94	EBM-WAREN U. A.	76 043	1 098	2 594	8 967	12 080	100 782	3 345	436	104 127	971 927
95	GLAS- U. A. MIN. WAREN	43 369	491	2 169	7 745	8 933	62 707	12 960	910	75 667	677 885
96	LEDER- U. TEXTILWAREN	12 374	1 640	298	3 873	5 824	24 009	3 270	1 136	27 279	288 655
97	SONSTIGE WAREN ANG.	117 721	12 537	2 582	26 105	73 186	232 131	38 695	1 739	270 826	2 400 176
ZUSAMMEN		592 883	20 997	16 356	191 332	148 068	969 636	98 088	9 727	1 067 724	10 240 019
BES. TRANSPORTGUETER											
99	BES. TRANSPORTGUETER	614 467	2 768	3 484	167 160	166 517	954 396	109 101	832	1 063 497	9 105 203
INSGESAMT		19 313 670	313 010	749 564	2 509 054	2 057 358	24 942 656	557 656	64 308	25 500 312	215 567 653

5 STUECKGUTVERSAND DER VERKEHRSBEZIRKE UND DER VERKEHRSGEBIETE

TONNEN

NR. DER SYST.	VERSAND-VG VERSAND-VB	INSGESAMT		NR. DER SYST.	VERSAND-VG VERSAND-VB	INSGESAMT	
		AUG. 1981	JANUAR BIS AUG. 1981			AUG. 1981	JANUAR BIS AUG. 1981
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN			12	HESSEN SÜD		
011	FLENSBURG	877	7 176	121	GIESSEN	3 773	32 409
014	ITZEHOE	469	3 989	122	FULDA	1 691	14 657
015	KIEL	453	3 948	123	FRANKFURT	9 851	92 718
016	NEUMÜNSTER	584	4 164	124	DARMSTADT	3 917	35 816
017	EUTIN	32	275		ZUSAMMEN	19 232	175 600
018	LÜBECK	1 140	10 493	13	RHEINL.-PFALZ NORD		
019	SEGEBERG/RATZEBURG	11	123	131	MONTABAU	3 642	30 602
	ZUSAMMEN	3 566	30 168	132	KOBLENZ	3 145	27 934
02	HAMBURG			133	TRIER	1 259	10 477
020	HAMBURG	5 503	49 484		ZUSAMMEN	8 046	69 013
03	NIEDERSACHSEN NORD			14	RHEINL.-PFALZ SÜD		
031	STADE/HARBURG	1 086	10 065	141	MAINZ	3 226	28 202
032	UELZEN	1 386	12 264	142	KAISERSLAUTERN	2 516	20 092
033	VERDEN	554	5 020	143	LUDWIGSHAFEN	2 061	18 688
	ZUSAMMEN	3 026	27 349		ZUSAMMEN	7 803	66 982
04	NIEDERSACHSEN WEST			15	BADEN-WÜRT. NORD-WEST		
041	EMDEN	708	5 512	151	MANNHEIM	6 357	54 808
042	OLDENBURG	3 346	30 156	152	KARLSRUHE	3 251	28 191
043	OSNABRÜCK	2 914	30 889	153	PFORZHEIM	1 905	18 776
044	EMS LAND	880	7 008		ZUSAMMEN	11 513	101 775
	ZUSAMMEN	7 848	73 565	16	BADEN-WÜRT. OST		
05	NIEDERSACHS. SÜD-OST			161	HEILBRONN	4 023	37 896
051	BRAUNSCHWEIG	2 546	22 222	162	STUTTGART	13 343	121 422
052	HANNOVER	3 823	36 621	163	ULM	3 490	35 716
053	HILDESHEIM	4 305	39 133	164	TÜBINGEN	1 848	17 471
054	GOETTINGEN	3 629	32 402	165	RAVENSBURG	1 919	19 389
	ZUSAMMEN	14 303	130 378		ZUSAMMEN	24 623	231 894
06	BREMEN			17	BADEN-WÜRT. SÜD-WEST		
061	BREMEN	2 253	18 995	171	FREIBURG	3 547	28 606
062	BREMERHAVEN	1 281	10 632	172	DONAUESCHINGEN	1 364	12 876
	ZUSAMMEN	3 534	29 627	173	KONSTANZ/LOERRACH	1 356	13 533
07	NORDRH.-WESTF. NORD				ZUSAMMEN	6 267	55 015
071	MÜNSTER	4 326	44 243	18	NORDBAYERN		
072	WESEL	1 732	13 856	181	ASCHAFFENBURG/MÜNCHEN	2 528	25 165
	ZUSAMMEN	6 058	58 099	182	SCHWEINFURT	1 073	9 379
08	RHUNGBIET			183	BAYREUTH	5 080	53 829
081	DUISBURG	1 604	14 370	184	MÜRNBERG	4 375	40 398
082	ESSEN	5 853	54 297	185	ANSBACH	1 305	15 489
083	DORTMUND	2 580	21 930		ZUSAMMEN	14 361	144 260
	ZUSAMMEN	10 037	90 597	19	OSTBAYERN		
09	NORDRH.-WESTF. SÜD-W			191	REGENSBURG	1 539	14 517
091	HAGEN	7 356	78 138	192	AMBERG/WEIDEN	1 318	13 786
092	DUESSELDORF	8 752	88 357	193	PASSAU	1 148	14 127
093	KREFELD	3 268	29 662	194	LANDSHUT	614	6 698
094	AACHEN	2 936	28 211		ZUSAMMEN	4 619	49 128
095	KOELN	9 007	85 398	20	SÜDBAYERN		
	ZUSAMMEN	31 319	309 766	201	INGOLSTADT	635	6 036
10	NORDRH.-WESTF. OST			202	AUGSBURG	1 851	20 083
101	BIELEFELD	8 259	79 468	203	MÜNCHEN	4 587	38 826
102	PADERBORN	1 027	9 823	204	KEMPTEN	603	6 701
103	ARNSBURG	3 144	31 717	205	GARM.-PARTENKIRCHEN	652	6 022
104	SIEGEN	3 148	31 210	206	ROSENHEIM	1 490	15 882
	ZUSAMMEN	15 578	152 218	207	REMINGEN	750	10 101
11	HESSEN NORD				ZUSAMMEN	10 568	103 651
111	KASSEL	2 892	25 202	21	SAARLAND		
112	MARBURG	1 308	11 548	211	SAARLAND	2 056	16 898
	ZUSAMMEN	4 200	36 750	22	BERLIN (WEST)		
				221	BERLIN (WEST)	198	1 776
					INSGESAMT	214 258	2 003 993

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			
								AUGUST 1981		BIS JANUAR AUGUST 1981	
								V	E	V	E
SCHLESWIG-HOLSTEIN	53 037	132 677	220 002	23 558	19 869	62 348	31 216	271 620	324 124	2 042 224	2 770 817
HAMBURG	48 220	601 897	378 556	116 975	292 987	271 161	111 640	1 038 253	831 403	9 227 981	7 122 813
NIEDERSACHSEN	1 564 922	949 568	1 104 952	31 961	33 605	155 843	120 998	2 702 294	2 824 477	22 828 845	23 941 842
BREMEN	392 923	262 464	760 166	4 276	1 222	39 929	54 389	699 592	1 208 700	5 739 892	9 215 063
NORDRHEIN-WESTFALEN	7 642 457	2 629 590	777 597	49 524	39 953	1 050 463	495 358	11 372 034	8 955 365	97 681 379	76 999 731
HESSEN	182 758	475 639	458 029	19 200	13 353	104 669	87 606	782 266	741 746	5 987 962	5 920 195
RHEINLAND-PFALZ	81 770	576 672	501 361	3 473	4 103	108 600	84 419	770 515	671 653	5 931 758	5 400 073
BADEN-WÜRTTEMBERG	658 821	514 866	854 275	3 105	6 401	143 028	192 565	1 319 820	1 712 062	9 783 804	13 663 992
BAYERN	994 048	467 421	1 255 581	9 198	63 714	273 382	568 180	1 744 049	2 881 523	15 281 479	23 620 972
SAARLAND	680 049	374 828	583 634	33 696	10 487	293 357	309 657	1 381 930	1 583 827	11 391 696	12 418 256
BERLIN (WEST)	-	29 043	120 512	18 044	263 870	6 274	1 330	53 361	385 712	336 879	3 303 310
BUNDESGBIET	12 299 005	7 014 665	7 014 665	313 010	749 564	2 509 054	2 057 358	22 135 734	22 120 592	186 233 899	184 377 064