

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 2

Eisenbahnverkehr

Oktober 1978

*Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv*



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2080200 – 78110

Erschienen im März 1979

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 2,30

Inhalt

	Seite
Erläuterungen	4
Eisenbahnverkehr im Oktober 1978	5
 T a b e l l e n t e i l	
1 Gesamtübersicht	6
Betriebsleistungen	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.

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. 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 Betriebsleistungen, Verkehrsleistungen und Verkehrseinnahmen. Die erhobenen Verkehrsleistungen erstrecken sich auf den Personen- und Gepäckverkehr, den Expressgutverkehr und den Güterverkehr. Beim Güterverkehr wird neben dem frachtpflichtigen Verkehr auch der Dienstgutverkehr der Eisenbahnen ermittelt.

Auskunftspflicht

Zur Eisenbahnstatistik sind alle Unternehmen auskunftspflichtig, welche dem öffentlichen Verkehr dienende Eisenbahnen betreiben; das sind die Deutsche Bundesbahn 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 1969" 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".

Abkürzungen

V = Versand

E = Empfang

Eisenbahnverkehr im Oktober 1978

Im öffentlichen Eisenbahnverkehr wurden im Oktober 1978 insgesamt 96,9 Mill. Fahrgäste, 226 929 t Gepäck, 46 103 t Expressgut und 32,2 Mill. t Güter befördert.

Gegenüber Oktober 1977 ist die Zahl der beförderten Personen um insgesamt 7,4 % gestiegen. Im einzelnen lag sowohl die Personenbeförderung zu Normaltarifen (+ 9,3 %) als auch die im Schülerverkehr (+ 14 %) über der des entsprechenden Monats im Vorjahr. Im Berufsverkehr dagegen war eine Abnahme um 0,3 % zu verzeichnen. Die durchschnittliche Reiseweite verringerte sich insgesamt nur von 34,4 km auf 33,2 km, so daß die personenkilometrische Leistung nur um 3,5 % zunahm.

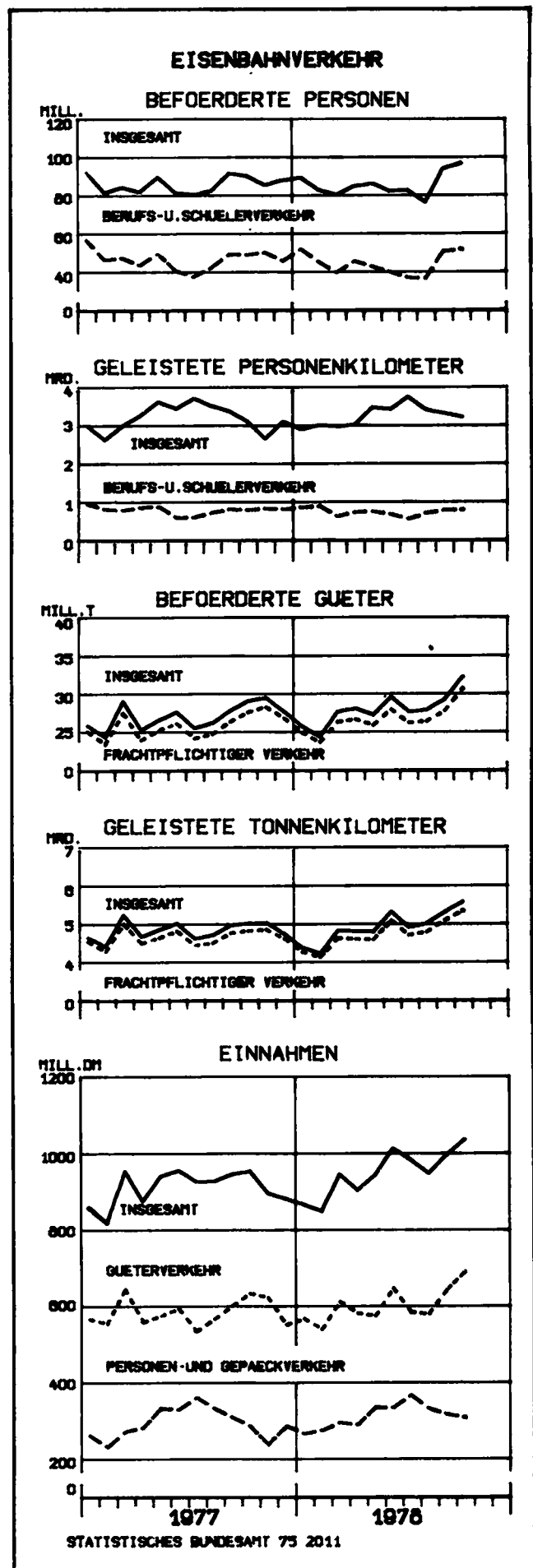
Im Güterverkehr war eine Steigerung des Transportaufkommens um 3,2 Mill. t bzw. 11 % zu beobachten. Die Gütermengen des frachtpflichtigen Wagenladungsverkehrs - auf ihn entfallen 94 % des gesamten Güterverkehrs - nahmen um 11 % und die des Stückgutverkehrs um 7,6 % gegenüber dem Oktober-Ergebnis des Vorjahres zu. Das Aufkommen im Dienstgutverkehr stieg um 10 %. Im Durchschnitt wurden die Güter um eine nur 0,3 km (0,2 %) kürzere Entfernung befördert, so daß die tonnenkilometrische Leistung gegenüber dem vergleichbaren Vorjahresmonat auch um 11 % anstieg.

Die Eisenbahnen erzielten aus den oben angeführten Verkehrsleistungen im Berichtsmonat Einnahmen in Höhe von 1 035 Mill. DM (+ 8,6 %), darunter aus dem Personen- und Gepäckverkehr 308 Mill. DM (+ 8,2 %) und aus dem Güterverkehr 688 Mill. DM (+ 8,9 %).

In den Monaten Januar bis Oktober 1978 wurden im Personenverkehr 856 Mill. Fahrgäste (+ 0,0 % gegenüber Januar/Oktob. 1977), 2,6 Mill. t Gepäck (- 1,5 %), 422 559 t Expressgut (- 0,6 %) und 280 Mill. t Güter (+ 4,7 %) befördert.

Im Personenverkehr nahm die Zahl der zu Normaltarif Reisenden um 6,3 % auf 416 Mill. zu. Im Berufsverkehr ging dagegen das Beförderungsaufkommen um 6,6 % auf 255 Mill. und im Schülerverkehr um 3,3 % auf 186 Mill. Fahrgäste zurück.

Der Personen- und Gepäckverkehr erbrachte in diesem Zeitabschnitt Einnahmen von 3,1 Mrd. DM (+ 4,2 %), der Expressgutverkehr 353 Mill. DM (+ 2,4 %) und der Güterverkehr 6,0 Mrd. DM (+ 3,4 %).



Tabellenteil

1 Gesamtübersicht

Gegenstand der Nachweisung	Maß- einheit	Oktober	September	Oktober	Januar - Oktober		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Januar-Oktober 1978 gegen 1977
		1977	1978	1978	1977	1978	

Betriebsleistungen

Triebfahrzeugkilometer	1 000 km	69 376	72 309	72 082	680 136	696 029	+ 2,3
Zugkilometer	1 000 km	49 551	51 678	51 460	489 799	499 234	+ 1,9
darunter: Reisezüge	1 000 km	33 031	34 110	33 747	332 629	334 945	+ 0,7
Güterzüge	1 000 km	16 122	17 154	17 329	153 638	160 700	+ 4,6
Wagenachskilometer	1 000 km	1 881 106	2 022 761	1 998 570	18 531 852	18 938 468	+ 2,2
darunter: Reisezüge	1 000 km	716 658	776 708	736 652	7 328 817	7 449 738	+ 1,6
Güterzüge	1 000 km	1 156 807	1 237 832	1 254 303	11 135 546	11 417 815	+ 2,5
Effektivtonnenkilometer der Güterwagen in allen Zügen	1 000 tkm	5 979 351	6 419 416	6 554 705	56 913 282	58 502 947	+ 2,8
Bruttotonnenkilometer der Güterzüge	1 000 tkm	12 979 508	13 907 712	14 127 559	124 388 270	127 606 314	+ 2,6
Güterwagenstellung	Anzahl	1 351 394	1 345 884	1 467 453	12 387 842	12 668 612	+ 2,3

Verkehrsleistungen

Personenverkehr							
Beförderte Personen	Anzahl	90 233 826	94 051 797	96 866 104	855 699 321	855 910 549	+ 0,0
darunter: Berufsverkehr ¹⁾	Anzahl	28 907 628	25 230 297	28 819 392	272 634 132	254 587 740	- 6,6
Schülerverkehr ¹⁾	Anzahl	19 892 981	25 440 500	22 770 538	191 852 490	185 588 792	- 3,3
Personenkilometer	1 000 Pkm	3 103 729	3 313 778	3 212 337	32 650 800	32 493 942	- 0,5
darunter: Berufsverkehr ¹⁾	1 000 Pkm	478 242	439 103	479 459	4 888 586	4 566 239	- 6,6
Schülerverkehr ¹⁾	1 000 Pkm	307 253	344 242	317 571	2 910 763	2 805 882	- 3,6
Mittlere Reiseweite	km	34,4	35,2	33,2	38,2	38,0	- 0,5
darunter: Berufsverkehr ¹⁾	km	16,5	17,4	16,6	17,9	17,9	+ 0,0
Schülerverkehr ¹⁾	km	15,5	13,5	13,9	15,2	15,1	- 0,7
Beförderung von Gepäck	t	247 821	230 123	226 929	2 624 719	2 586 510	- 1,5
Expressgutverkehr							
Beförderte Tonnen	t	44 723	44 343	46 103	425 322	422 559	- 0,6
Tariftonnenkilometer	1 000 tkm	13 089	13 047	13 550	124 451	124 111	- 0,3
Mittlere Versandweite	km	292,7	294,2	293,9	292,6	293,7	+ 0,4
Güterverkehr							
Beförderte Gütermenge insgesamt	1 000 t	29 035	29 275	32 223	267 197	279 652	+ 4,7
Frachtpflichtiger Verkehr	1 000 t	27 605	27 751	30 644	254 262	266 436	+ 4,8
Wagenladungsverkehr	1 000 t	27 315	27 458	30 332	251 483	263 628	+ 4,8
Stückgutverkehr	1 000 t	290	293	312	2 779	2 808	+ 1,0
Dienstgutverkehr	1 000 t	1 430	1 524	1 579	12 935	13 216	+ 2,2
Geleistete Tonnenkilometer							
Tariftonnenkilometer insgesamt	1 000 tkm	5 023 486	5 297 608	5 563 707	48 112 750	49 089 774	+ 2,0
Frachtpflichtiger Verkehr	1 000 tkm	4 823 891	5 080 210	5 333 133	46 276 469	47 195 054	+ 2,0
Wagenladungsverkehr	1 000 tkm	4 741 232	4 992 832	5 239 211	45 502 650	46 397 774	+ 2,0
Stückgutverkehr	1 000 tkm	82 659	87 378	93 922	773 819	797 280	+ 3,0
Dienstgutverkehr	1 000 tkm	199 595	217 398	230 574	1 836 281	1 894 721	+ 3,2
Mittlere Versandweite insgesamt	km	173,0	181,0	172,7	180,1	175,5	- 2,6

Verkehrseinnahmen²⁾

Einnahmen							
Personen- und Gepäckverkehr	1 000 DM	284 609,2	315 820,4	308 030,7	2 988 552,1	3 113 896,6	+ 4,2
Expressgutverkehr	1 000 DM	36 391,6	36 837,3	38 625,4	344 496,5	352 899,5	+ 2,4
Güterverkehr	1 000 DM	632 324,5	642 171,2	688 446,2	5 814 179,5	6 009 642,1	+ 3,4

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

2) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

2 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	OKTOBER 1977	SEPTEMBER 1978	OKTOBER 1978	JANUAR BIS OKTOBER									
				1977				1978				ZU (+) BZW. ABNAHME (-) JAN.- OKT. 1978 GEGEN 1977	
				TUNNEN									
HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN													
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	21 586 763	21 482 805	23 926 646	192 442 710	203 880 859	11 438 149+						5,9+	
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)	VERSAND 163 747 639 072	240 239 401 456	309 416 563 945	3 164 225 5 700 083	3 086 603 5 029 094	77 622- 670 989-						2,5- 11,8-	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 2 285 691 2 181 784	2 807 124 2 028 457	2 855 002 2 181 030	24 372 469 20 851 408	26 365 982 20 435 677	1 993 513+ 415 731-						8,2+ 2,0-	
DURCHGANGSVERKEHR	457 951	497 528	496 451	4 952 145	4 829 947	122 198-						2,5-	
GESAMTVERKEHR	27 315 008	27 457 609	30 332 490	251 483 040	263 628 162	12 145 122+						4,8+	
BEFÖRDERUNG NACH GÜTERABTEILUNGEN DES GÜTERVERZEICHNISSSES													
LANDWIRTSCH., ERZ., U. A.E.	2 810 213	997 681	2 635 332	12 214 614	11 204 645	1 009 969-						8,3-	
AND. NAHRUNGSMITTEL	606 114	506 479	646 054	5 557 571	5 555 259	2 312-						0,0+	
FESTE MIN. BRENNST.	6 609 911	7 022 320	7 707 609	60 750 256	67 980 763	7 230 507+						11,9+	
MINERALÖLE ERZGN. U. A.E.	2 003 712	2 041 380	2 151 598	21 599 856	21 498 359	101 497-						0,5-	
ERZE, METALLABFÄLLE	3 414 143	3 819 962	3 843 032	35 463 566	36 280 749	817 183+						2,3+	
EISEN, NE-METALLE	4 188 145	5 072 386	5 160 270	42 413 345	47 525 571	5 112 226+						12,1+	
STEINE U. ERDEN	2 372 289	2 524 037	2 680 690	22 833 892	23 587 482	753 590+						3,3+	
DUENGEMITTEL	1 372 116	1 322 053	1 315 260	12 556 343	12 048 228	508 115-						4,0-	
CHEM. ERZEUGNISSE	1 541 610	1 597 564	1 700 570	15 789 564	15 915 023	125 459+						0,8+	
AND. HALB- U. FERTIGERZ.	1 352 035	1 350 423	1 424 063	13 195 638	12 811 924	383 714-						2,9-	
BES. TRANSPORTGÜTER	1 044 720	1 203 324	1 068 012	9 108 395	9 220 159	111 764+						1,2+	
GESAMTVERKEHR	27 315 008	27 457 609	30 332 490	251 483 040	263 628 162	12 145 122+						4,8+	
BEFÖRDERUNG AUSGEWÄHLTER GÜTER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN													
STEINKOHLE (21)	INSGESAMT	4 551 961	4 873 708	5 432 899	42 042 512	47 477 071	5 434 559+						12,9+
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		4 105 552	4 315 552	4 816 877	37 795 437	41 959 239	4 163 802+						11,0+
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 378 140 66 736	519 373 38 518	573 132 42 216	3 723 539 501 502	5 165 491 345 320	1 441 952+ 156 182-						38,7+ 31,1-	
BRAUNKOHLE (22)	INSGESAMT	616 622	444 373	527 195	4 934 236	4 611 531	322 705-						6,5-
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		309 690	269 658	266 464	2 553 620	2 462 425	91 195-						3,6-
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 54 388 146 639	43 673 82 939	45 503 103 068	356 011 1 356 296	353 252 1 220 075	2 759- 136 221-						0,8- 10,0-	
KOKS (23)	INSGESAMT	1 441 328	1 704 239	1 747 515	13 773 508	15 892 161	2 118 653+						15,4+
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 071 064	1 285 758	1 303 173	10 018 309	12 105 464	2 087 155+						20,8+
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 302 069 25 288	363 467 22 743	367 654 31 352	3 086 160 302 222	3 138 057 244 155	51 897+ 58 067-						1,7+ 19,2-	
KRAFTSTOFFE, HEIZÖL (32)	INSGESAMT	1 623 303	1 643 097	1 744 333	17 595 154	17 482 238	112 916-						0,6-
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 421 492	1 458 754	1 496 040	15 147 879	15 192 240	44 361+						0,3+
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 15 406 31 832	22 669 38 923	38 911 23 452	325 428 265 831	232 037 363 316	93 391- 97 485+						28,7- 36,7+	
EISENERZE (41)	INSGESAMT	2 002 255	2 302 024	2 274 831	21 081 734	21 987 504	905 770+						4,3+
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 501 154	1 794 136	1 812 252	16 166 656	17 547 141	1 380 485+						8,5+
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 1 360 499 372	83 451 424 362	63 234 399 226	603 920 4 309 411	613 878 3 824 789	9 958+ 484 622-						1,6+ 11,2-	
EISEN-, STAHLSCROTT (46)	INSGESAMT	1 243 777	1 410 485	1 468 303	12 598 936	13 054 202	455 266+						3,6+
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 079 254	1 216 717	1 270 237	10 782 811	11 203 367	420 556+						3,9+
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 113 369 41 028	142 613 39 560	137 602 45 489	1 373 795 377 576	1 404 285 316 209	30 490+ 61 367-						2,2+ 16,3-	
WALZWERKSERZEUGNISSE (52-55)	INSGESAMT	3 626 474	4 471 230	4 490 584	36 957 473	41 586 179	4 628 706+						12,5+
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		2 959 154	3 588 271	3 548 296	29 696 519	33 264 610	3 568 091+						12,0+
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 234 483 322 667	386 574 376 191	355 240 447 699	2 636 953 3 524 542	3 159 235 3 992 927	522 282+ 468 385+						19,8+ 13,3+	
STEINE UND ERDEN (61-69)	INSGESAMT	2 372 289	2 524 037	2 680 690	22 833 892	23 587 482	753 590+						3,3+
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		2 030 081	2 259 595	2 324 495	19 388 300	20 373 793	985 493+						5,1+
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 144 538 88 737	123 653 91 272	147 216 106 955	1 347 213 957 549	1 252 745 941 403	94 468- 16 146-						7,0- 1,7-	
DUENGEMITTEL (71,72)	INSGESAMT	1 372 116	1 322 053	1 315 260	12 556 343	12 048 228	508 115-						4,0-
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		975 263	968 878	1 032 074	9 327 766	8 932 879	394 887-						4,2-
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND 167 224 115 001	202 255 94 564	173 393 79 872	1 596 752 895 065	1 746 745 903 697	149 993+ 8 632+						9,4+ 1,0+	

3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

NR. VERKEHRSGEBIET DER SYST VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR						GRENZ-ÜBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT			
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)						OKTOBER 1978		JANUAR BIS OKTOBER 1978	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
01 SCHLESWIG-HOLSTEIN												
011 FLENSBURG/HUSUM	12 229	48 893	221	5 016	405	3 621	12 855	57 530	122 682	414 044		
014 HEIDE	56 143	19 804	-	2 486	4 149	5 329	60 292	27 619	504 953	289 430		
015 KIEL	27 151	118 023	1 819	3 919	1 255	5 677	30 225	127 619	258 939	1 012 985		
018 LÜBECK (STADT)	54 896	77 052	25 755	5 230	35 205	10 082	115 856	92 364	1 057 822	800 323		
019 ITZEHOE/RATZEBURG	70 272	59 700	769	4 924	5 057	9 408	76 098	74 032	345 047	630 296		
ZUSAMMEN	220 691	323 472	28 564	21 575	46 071	34 117	295 326	379 164	2 289 443	3 147 078		
02 HAMBURG												
020 HAMBURG (STADT)	520 101	545 224	98 462	74 974	273 863	115 923	892 426	736 121	9 940 805	6 917 434		
03 NIEDERSACHSEN NORD												
031 STADE/HARBURG	98 160	69 709	4 132	2 304	14 696	9 152	117 008	61 165	608 791	800 448		
032 LUENEBURG/UELZEN	178 148	248 434	411	848	5 047	3 988	183 606	253 270	641 136	844 366		
033 SOLTAU	95 603	99 196	282	1 020	4 164	5 480	100 049	105 696	572 284	810 894		
034 BRAKE	284 492	136 086	853	113	4 342	7 561	289 687	145 760	2 358 937	1 604 959		
035 VERDEN/WIENBURG	123 964	63 414	20	706	22 931	6 190	146 915	70 310	1 167 590	661 498		
ZUSAMMEN	780 387	618 839	5 698	4 991	51 180	32 371	837 265	656 201	5 348 738	4 722 167		
04 NIEDERSACHSEN WEST												
041 EMDEN (STADT)	116 926	274 125	-	-	2 530	472	119 456	274 597	1 409 223	2 671 803		
042 WILHELMSHAVEN	54 637	33 778	3 871	1 045	3 098	1 338	61 606	36 161	433 457	309 950		
043 MEPPEN	123 795	96 302	824	430	3 544	4 511	128 163	101 243	1 283 389	574 438		
044 OLDENBURG	51 931	77 701	-	133	14 597	7 943	66 528	85 777	595 076	713 292		
045 OSNABRUECK	76 506	198 499	98	3 521	6 120	8 510	82 724	210 530	760 092	1 725 303		
ZUSAMMEN	423 795	680 405	4 793	5 129	29 889	22 774	458 477	708 308	4 481 237	6 294 786		
05 NIEDERSACHS.-SÜD-OST												
051 HANNOVER	329 810	405 509	2 485	4 546	16 721	30 080	349 016	440 135	2 759 266	3 601 897		
052 BRAUNSCHWEIG	1 754 986	2 080 415	27 882	32 132	65 807	27 430	1 848 675	2 139 977	16 422 508	18 951 444		
053 GOETTINGEN	206 618	86 673	1 667	12 921	4 590	23 221	212 875	122 815	1 342 459	797 368		
ZUSAMMEN	2 291 414	2 572 597	32 034	49 599	87 118	80 731	2 410 566	2 702 927	20 524 233	23 350 709		
06 BREMEN (LAND)												
061 BREMEN (STADT)	286 849	965 460	2 031	1 021	26 001	60 634	314 881	1 027 115	3 150 024	9 047 991		
062 BREMERHAVEN (STADT)	305 170	130 811	1 087	54	11 197	28 700	317 454	159 565	3 204 224	1 299 209		
ZUSAMMEN	592 019	1 096 271	3 118	1 075	37 198	89 334	632 335	1 186 680	6 354 248	10 347 200		
07 NORDRH.-WESTF. NORD												
071 MÜNSTER	162 798	92 133	7 629	329	25 987	9 679	196 414	102 141	1 738 000	787 606		
072 MOERS	885 601	496 544	2 350	861	143 015	5 603	1 030 966	503 008	9 450 248	4 714 917		
ZUSAMMEN	1 048 399	588 677	9 979	1 190	169 002	15 282	1 227 380	605 149	11 188 248	5 502 523		
08 RUHRGEBIET												
081 HAMM	988 667	352 603	1 795	382	103 199	18 579	1 093 661	371 564	9 539 501	2 993 576		
082 DINSLAKEN	733 485	430 337	4 012	1 341	52 317	5 627	789 814	437 305	6 185 027	3 749 879		
083 DUISBURG (STADT)	1 007 451	1 106 649	5 452	2 377	16 515	16 845	1 029 418	1 125 871	9 956 975	10 881 855		
084 ESSEN	3 735 353	2 965 210	7 828	5 660	325 142	58 876	4 068 323	3 029 746	36 641 795	26 721 440		
085 DORTMUND (STADT)	1 709 508	1 608 831	3 074	334	79 079	193 105	1 791 661	1 802 270	16 737 161	17 129 918		
ZUSAMMEN	8 174 464	6 463 630	22 161	10 094	576 252	293 032	8 772 877	6 766 756	79 060 459	61 476 668		
09 NORDRH.-WESTF.-SÜD-W												
091 HAGEN	310 410	436 180	13 949	985	29 539	16 607	353 898	453 772	3 436 025	4 541 007		
092 DUESSELDORF	814 531	747 510	5 776	4 641	69 267	52 763	889 574	804 914	8 025 789	7 366 536		
093 SOLINGEN	112 664	152 219	1 406	356	22 797	14 009	136 867	166 584	1 289 575	1 549 418		
094 KOELN	708 713	409 590	12 831	3 610	119 040	48 759	840 584	461 959	7 697 023	4 099 599		
095 BONN	91 479	118 196	32	134	11 035	13 365	102 546	131 695	733 115	951 266		
096 AACHEN	428 527	292 265	1 497	201	242 145	21 896	672 169	314 362	5 925 146	2 930 935		
ZUSAMMEN	2 466 324	2 155 960	35 491	9 927	493 823	167 399	2 995 638	2 333 286	27 106 673	21 458 761		
10 NORDRH.-WESTF.-OST												
101 BIELEFELD	77 486	201 832	189	1 292	6 507	20 926	54 182	224 050	728 729	2 002 806		
104 PADERBORN	54 069	58 232	822	2 478	3 354	4 379	58 245	65 089	430 145	555 784		
105 ARNSBERG	126 736	111 658	1 149	309	17 751	12 081	145 636	124 048	1 152 766	1 111 354		
106 SIEGEN	212 110	215 469	3 727	284	13 702	14 341	229 539	230 094	2 064 787	2 462 375		
ZUSAMMEN	470 401	587 191	5 887	4 363	41 314	51 727	517 602	643 281	4 376 427	6 132 319		
11 HESSEN NORD												
111 KASSEL/WALDECK	72 438	157 785	53	5 694	12 875	9 745	85 366	173 224	667 035	1 432 503		
112 HERSFELD/ESCHWEGE	205 099	25 486	1 234	5 964	17 522	9 669	223 855	41 119	2 109 814	350 365		
113 GIESSEN/WARBURG	79 648	155 123	1 174	1 765	10 739	10 248	91 561	167 136	791 340	1 656 780		
ZUSAMMEN	357 185	338 394	2 461	13 423	41 136	29 662	400 782	381 479	3 568 189	3 439 648		

3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

NR. VERKEHRSGEBIET DER SYST VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- ÜBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT				
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	OKTOBER 1978		JANUAR BIS OKTOBER 1978		
	V	E	V	E			V	E	V	E	
12 HESSEN SÜD											
121 FULDA	114 990	29 377	246	2 978	7 384	4 084	122 620	36 439	862 052	372 537	
122 FRANKFURT	213 300	397 271	1 294	1 359	26 769	19 598	241 363	418 228	1 775 732	2 802 803	
123 WIESBADEN	147 523	197 313	661	399	18 537	18 021	166 741	215 733	1 536 803	1 148 646	
124 DARMSTADT	57 968	44 304	300	113	5 110	6 923	63 378	51 340	300 244	449 602	
ZUSAMMEN	533 781	668 265	2 501	4 849	37 820	48 626	594 102	721 740	4 472 831	4 773 588	
13 RHEINL-PFALZ NORD											
131 TRIER	42 697	55 225	2 291	120	11 326	15 660	56 514	71 005	495 104	659 666	
132 KOBLENZ	176 732	164 911	2 420	1 116	26 748	27 273	205 900	193 300	1 743 094	1 891 554	
ZUSAMMEN	219 429	220 136	4 711	1 236	38 274	42 933	262 414	264 305	2 238 198	2 551 220	
14 RHEINL-PFALZ SÜD											
141 MAINZ	187 287	85 949	395	877	12 743	23 487	200 425	110 313	725 581	958 403	
142 KAISERLAUTERN	326 863	230 864	81	929	19 882	15 933	346 846	267 726	2 609 787	1 133 294	
143 LUDWIGSHAFEN	237 534	118 938	1 733	871	47 695	22 123	286 982	141 932	2 172 068	1 260 349	
ZUSAMMEN	751 704	455 751	2 229	2 677	80 320	61 543	834 253	519 971	5 507 436	3 352 046	
15 NORDBADEN											
151 MANNHEIM	121 447	255 310	48	968	20 676	21 983	142 171	278 261	1 202 708	2 606 789	
152 KARLSRUHE	289 724	173 637	192	151	10 529	16 390	300 443	190 178	3 363 914	751 556	
153 HEIDELBERG	85 930	37 603	11	-	3 720	2 869	89 661	40 472	289 832	316 283	
ZUSAMMEN	497 101	466 550	251	1 119	34 925	41 242	532 277	508 911	4 856 454	3 674 630	
16 SÜDBADEN											
161 FREIBURG	162 441	144 013	265	172	20 820	63 691	183 526	209 876	1 543 235	1 868 856	
162 KONSTANZ	37 673	123 115	580	104	14 045	26 927	72 298	150 146	662 131	1 380 860	
ZUSAMMEN	220 114	267 128	845	276	34 865	92 618	255 824	360 022	2 205 366	3 249 716	
17 WÜRTTEMBERG											
171 HEILBRONN	169 933	315 017	215	152	7 341	16 030	177 489	331 199	828 956	1 503 839	
172 STUTTGART	196 026	625 483	334	1 293	23 786	78 519	220 146	705 295	1 382 978	6 580 164	
173 ULM	89 095	78 097	26	60	10 322	14 564	99 443	92 721	760 409	879 132	
174 TUEBINGEN	34 385	53 638	90	107	13 844	13 360	48 319	67 105	433 172	620 307	
175 RAVENSBURG	127 695	148 391	13	379	12 792	12 147	140 500	160 917	1 359 069	1 370 740	
ZUSAMMEN	617 134	1 220 626	678	1 991	68 085	134 620	685 897	1 357 237	4 784 584	10 954 182	
18 NORDBAYERN											
181 ASCHAFFENBURG	22 678	71 911	37	219	10 529	2 850	33 244	74 980	217 803	660 971	
182 MUENZBURG/SCHWEINF.	186 715	320 520	30	1 662	9 446	9 582	196 191	331 764	735 222	1 679 137	
183 BAYREUTH/DAMBERG	85 153	135 523	1 015	36 416	14 858	143 399	101 026	317 338	791 130	2 880 433	
184 NUERNBERG	97 880	342 711	711	3 200	15 839	20 726	114 430	366 637	955 247	3 182 482	
185 ANSBACH	67 376	45 907	5	300	3 080	3 129	70 461	51 336	253 297	501 387	
ZUSAMMEN	459 802	916 572	1 798	41 797	53 752	183 686	515 392	1 142 053	2 972 699	8 904 430	
19 OSTBAYERN											
191 LANDSHUT	300 115	84 537	248	749	23 452	12 988	323 815	98 274	2 342 532	858 935	
192 REGENSBURG	371 840	575 704	108	8 217	63 766	118 588	435 714	702 509	3 600 268	5 201 566	
193 PASSAU/STRAUBING	203 487	228 920	32	3 396	10 921	19 115	214 460	251 431	684 681	1 160 730	
ZUSAMMEN	875 442	889 161	388	12 362	98 139	150 691	973 969	1 052 214	6 627 481	7 221 251	
20 SÜDBAYERN											
201 INGOLSTADT	611 146	72 443	3 821	370	31 230	8 731	646 197	81 544	5 689 731	689 867	
202 AUGSBURG	167 497	405 194	1 027	1 865	15 590	23 206	184 114	430 265	1 017 536	3 042 260	
203 KEHPTEN/KAUFBEUREN	21 917	102 724	183	181	11 041	6 610	33 141	109 515	276 896	983 786	
204 HUENCHEN	185 160	513 163	155	2 364	49 926	55 837	235 241	571 364	1 899 568	5 418 754	
205 GARM.-PARTENKIRCHEN	6 610	46 697	-	145	5 446	2 883	12 056	49 723	102 852	412 377	
206 ROSENHEIM	183 485	189 107	3 420	2 248	52 130	24 885	239 035	216 240	2 064 682	2 060 799	
ZUSAMMEN	1 175 815	1 329 328	8 606	7 173	165 363	122 152	1 349 784	1 458 653	11 051 265	12 607 843	
21 SAARLAND											
210 SAARLAND	1 197 459	1 296 110	16 818	8 681	374 300	366 091	1 588 577	1 670 882	13 930 002	14 910 428	
22 BERLIN (WEST)											
220 BERLIN (WEST)	33 685	226 359	21 943	285 444	2 313	4 476	57 941	516 279	448 428	4 357 003	
INSGESAMT	23 926 646	23 926 646	309 416	563 945	2 855 002	2 181 030	27 091 064	26 671 621	233 333 444	229 345 630	

5 STUECKGUTVERSAND DER VERKEHRSBEZIRKE UND DER VERKEHRSGEBIETE

TONNEN

NR. DER SYST.	VERSAND-VG VERSAND-VB	INSGESAMT		NR. DER SYST.	VERSAND-VG VERSAND-VB	INSGESAMT	
		OKT. 1978	JANUAR BIS OKT. 1978			OKT. 1978	JANUAR BIS OKT. 1978
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN			112	HERSFELD/ESCHWEGE	1 310	12 931
011	FLENSBURG/HUSUM	1 401	15 393	113	GIESSEN/MARBURG	6 095	56 886
014	HEIDE	181	1 913		ZUSAMMEN	10 268	96 937
015	KIEL	1 533	13 123	12	HESSEN SUED		
018	LUEBECK (STADT)	1 370	11 786	121	FULDA	3 304	27 732
019	ITZHOE/RATZEBURG	511	4 533	122	FRANKFURT	11 308	104 925
	ZUSAMMEN	4 996	46 748	123	WIESBADEN	4 107	32 801
02	HAMBURG			124	DARMSTADT	3 693	35 580
020	HAMBURG (STADT)	8 220	70 801		ZUSAMMEN	22 412	201 038
03	NIEDERSACHSEN NORD			13	RHEINL.-PFALZ NORD		
031	STADE/HARBURG	1 574	14 053	131	TRIER	1 930	18 016
032	LUENEBURG/UELZEN	832	8 079	132	KOBLENZ	9 187	81 245
033	SOLTAU	920	8 633		ZUSAMMEN	11 117	99 261
034	BRAKE	150	873	14	RHEINL.-PFALZ SUED		
035	VERDEN/NIEBURG	845	7 203	141	MAINZ	4 405	39 640
	ZUSAMMEN	4 321	38 841	142	KAISERSLAUTERN	4 837	42 218
04	NIEDERSACHSEN WEST			143	LUDWIGSHAFEN	1 546	14 361
041	EMDEN (STADT)	314	2 237		ZUSAMMEN	10 788	96 219
042	WILHELMSHAVEN	1 337	34 791	15	NORDBADEN		
043	MEPPEN	1 233	11 479	151	MANNHEIM	4 764	44 539
044	OLDENBURG	2 728	22 849	152	KARLSRUHE	3 701	31 828
045	OSNABRUECK	3 285	32 910	153	HEIDELBERG	5 186	45 847
	ZUSAMMEN	8 897	104 266		ZUSAMMEN	13 651	122 214
05	NIEDERSACHS.-SUED-OST			16	SUEDBADEN		
051	HANNOVER	8 790	82 908	161	FREIBURG	6 274	56 364
052	BRAUNSCHWEIG	3 758	35 127	162	KONSTANZ	3 186	29 347
053	GOETTINGEN	4 320	39 470		ZUSAMMEN	9 460	85 711
	ZUSAMMEN	16 868	157 505	17	WUERTTENBERG		
06	BREMEN (LAND)			171	HEILBRONN	6 173	54 379
061	BREMEN (STADT)	2 939	24 969	172	STUTTGART	18 672	162 959
062	BREMERHAVEN (STADT)	1 642	14 164	173	ULM	3 962	36 330
	ZUSAMMEN	4 581	39 133	174	TUEBINGEN	6 109	52 288
07	NORDRH.-WESTF.-NORD			175	RAVENSBURG	3 181	27 791
071	MUENSTER	5 778	50 432		ZUSAMMEN	38 097	333 747
072	MOERS	2 182	20 367	18	NORDBAYERN		
	ZUSAMMEN	7 960	70 799	181	ASCHAFFENBURG	2 006	17 056
08	RUHRGEBIET			182	MUERZBURG/SCHWEINF.	3 093	26 603
081	HAMM	2 567	24 757	183	BAYREUTH/BANBERG	8 213	67 589
082	DINSLAKEN	435	3 975	184	MUERNBURG	6 731	57 262
083	DUISBURG (STADT)	1 863	16 668	185	ANSBACH	2 142	18 213
084	ESSEN	7 505	70 538		ZUSAMMEN	22 185	186 723
085	DORTMUND (STADT)	2 025	17 154	19	OSTBAYERN		
	ZUSAMMEN	14 395	133 092	191	LANDSHUT	762	6 748
09	NORDRH.-WESTF.-SUED-W			192	REGENSBURG	4 474	37 694
091	HAGEN	10 357	93 987	193	PASSAU/STRAUBING	2 568	21 493
092	DUESSELDORF	10 420	96 939		ZUSAMMEN	7 804	65 935
093	SOLINGEN	8 539	80 881	20	SUEDBAYERN		
094	KOELN	6 982	64 673	201	INGOLSTADT	1 175	9 094
095	BONN	7 212	63 071	202	AUGSBURG	4 062	35 410
096	AACHEN	3 539	28 886	203	KEMPTEN/KAUFBEUREN	1 566	14 724
	ZUSAMMEN	47 049	428 437	204	MUENCHEN	6 699	58 972
10	NORDRH.-WESTF.-OST			205	GARR.-PARTENKIRCHEN	759	6 939
101	BIELEFELD	11 807	101 343	206	ROSENHEIM	2 172	18 432
104	PADERBORN	1 357	12 296		ZUSAMMEN	16 433	143 571
105	ARNSBERG	3 965	35 928	21	SAARLAND		
106	SIEGEN	4 620	43 198	210	SAARLAND	2 753	24 573
	ZUSAMMEN	21 749	192 765	22	BERLIN (WEST)		
11	HESSEN NORD			220	BERLIN (WEST)	245	1 884
111	KASSEL/WALDECK	2 863	27 120		INSGESAMT	304 249	2 740 200

6 VERKEHR DER BUNDESLÄNDER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

BUNDES- LAND	INNERRHALB DES BUNDES- LANDES V = E	VERKEHR DER BUNDESLÄNDER UNTEREINANDER		VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REP. UND BERLIN (OST)		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT			
		V	E	V	E	V	E	OKTOBER 1978		JANUAR BIS OKTOBER 1978	
								V	E	V	E
SCHLESWIG-HOLSTEIN	46 435	174 256	277 037	28 564	21 575	46 071	34 117	295 326	379 164	2 289 443	3 147 078
HAMBURG	50 607	469 494	494 617	98 462	74 974	273 863	115 923	892 426	736 121	9 940 805	6 917 434
NIEDERSACHSEN	2 397 575	1 098 021	1 474 266	42 525	59 719	168 187	135 876	3 706 308	4 067 436	30 354 208	34 367 662
BREMEN	237 274	354 745	858 997	3 118	1 075	37 198	89 334	632 335	1 186 680	6 354 248	10 347 200
NORDRHEIN-WESTFALEN	8 683 336	3 476 252	1 112 122	73 518	25 574	1 280 391	527 440	13 513 497	10 348 472	121 731 807	94 570 271
HESSEN	333 428	557 538	673 231	4 962	18 272	98 956	78 288	994 884	1 103 219	8 041 020	8 213 236
RHEINLAND-PFALZ	235 765	735 368	440 122	6 940	3 913	118 594	104 476	1 096 667	784 276	7 745 634	5 903 266
BADEN-WUERTTEMBERG	843 798	490 551	1 110 506	1 774	3 386	137 875	268 480	1 473 998	2 226 170	11 846 404	17 878 528
BAYERN	1 878 602	632 457	1 256 459	10 792	61 332	317 254	456 529	2 839 105	3 652 922	20 651 445	28 733 524
SAARLAND	681 300	516 159	614 810	16 818	8 681	374 300	366 091	1 588 577	1 670 882	13 930 002	14 910 428
BERLIN (WEST)	-	33 685	226 359	21 943	285 444	2 313	4 476	57 941	516 279	448 428	4 357 003
BUNDESGBIET	15 388 120	8 538 526	8 538 526	309 416	563 945	2 855 002	2 181 030	27 091 064	26 671 621	233 333 444	229 345 630