

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 2

Eisenbahnverkehr

Mai 1978

Statistisches Bundesamt
Wiesbaden

Verlag W. Kohlhammer GmbH
Stuttgart und Mainz



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2080200 – 78105

Erschienen im Oktober 1978

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 2,20

Inhalt

	Seite
Erläuterungen	4
Eisenbahnverkehr im Mai 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 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 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 Mai 1978

Im öffentlichen Eisenbahnverkehr wurden im Mai 1978 insgesamt 86,1 Mill. Fahrgäste, 261 400 t Gepäck, 40 900 t Expresgut und 27,2 Mill. t Güter befördert.

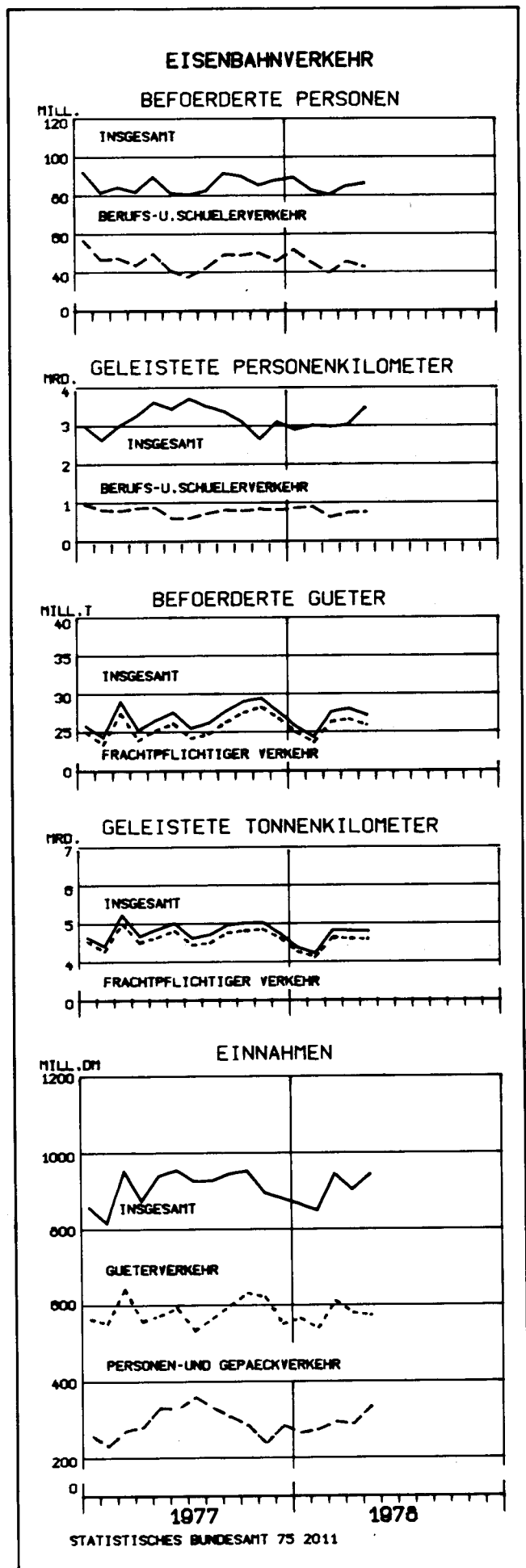
Gegenüber Mai 1977 wurden um 4,0 % weniger Personen befördert. Dabei lag das Fahrgastaufkommen im Berufsverkehr mit 25,6 Mill. Personen und der Schülerverkehr mit 17,1 Mill. um jeweils 14 % unter den entsprechenden Zahlen des Vergleichsmonats. Die Personenbeförderung zu Normaltarifen weist dagegen mit 43,5 Mill. Fahrgästen ein um 8,4 % höheres Ergebnis auf. Die durchschnittliche Reiseweite der Fahrgäste blieb mit 40,3 km gleich und die personenkilometrische Leistung sank um 4,0 % auf 3,5 Mrd. Pkm.

Von den insgesamt 27,2 Mill. t beförderten Gütern wurden allein im Wagenladungsverkehr 25,6 Mill. t befördert (+ 2,6 %). Im Stückgutverkehr wurden 261 000 t (- 3,3 %) und im Dienstgutverkehr 1,3 Mill. t (- 5,2 %) transportiert. Die durchschnittliche Versandweite der Güter verminderte sich auf 176 km (- 3,2 %). Die tonnenkilometrischen Leistungen nahmen gegenüber dem Vergleichsmonat 1977 auf 4,8 Mrd. tkm (- 1,2 %) ab. Die Eisenbahnen erzielten aus den oben angeführten Verkehrsleistungen im Berichtsmonat Einnahmen in Höhe von 943 Mill. DM (+ 0,3 %).

Von Januar bis Mai 1978 wurden im Personenverkehr 424 Mill. Fahrgäste (- 1,4 % gegenüber Januar/Mai 1977), 1,1 Mill. t Gepäck (+ 2,4 %), 209 000 t Expresgut (- 1,1 %) und 133 Mill. t Güter (+ 1,5 %) befördert.

Im Personenverkehr nahm die Zahl der zu Normaltarif Reisenden um 8,6 % auf 199 Mill. zu. Im Berufsverkehr ging dagegen das Beförderungsaufkommen um 9,9 % auf 131 Mill. Personen und im Schülerverkehr um 7,3 % auf 94 Mill. Fahrgäste zurück.

Der Personen- und Gepäckverkehr erbrachte in diesem Zeitabschnitt Einnahmen von 1,5 Mrd. DM (+ 6,0 %), der Expresgutverkehr 174 Mill. DM (- 0,3 %) und der Güterverkehr 2,9 Mrd. DM (- 0,7 %).



Tabellenteil

1 Gesamtübersicht

Gegenstand der Nachweisung	Maß- einheit	Ma	April	Mai	Januar-Mai		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Januar-Mai 1978 gegen 1977
		1977	1978	1978	1977	1978	
Betriebsleistungen							
Triebfahrzeugkilometer	1 000 km	67 392	67 710	67 318	329 423	333 844	+ 1,3
Zugkilometer	1 000 km	48 618	48 352	48 336	237 327	238 847	+ 0,6
darunter: Reisezüge	1 000 km	33 371	32 150	33 146	161 450	161 602	+ 0,1
Güterzüge	1 000 km	14 883	15 837	14 851	74 306	75 620	+ 1,8
Wagenachskilometer	1 000 km	1 859 219	1 858 655	1 839 884	9 005 523	8 942 305	- 0,7
darunter: Reisezüge	1 000 km	736 763	697 307	742 547	3 481 470	3 526 114	+ 1,3
Güterzüge	1 000 km	1 115 224	1 154 327	1 090 483	5 495 861	5 387 100	- 2,0
Effektivtonnenkilometer der Güterwagen in allen Zügen	1 000 tkm	5 700 892	5 880 584	5 553 159	27 950 570	27 259 107	- 2,5
Bruttotonnenkilometer der Güterzüge	1 000 tkm	12 447 054	12 872 169	12 152 788	61 262 949	59 921 536	- 2,2
Güterwagenstellung	Anzahl	1 234 375	1 255 283	1 200 967	6 054 844	5 979 133	- 1,3
Verkehrsleistungen							
Personenverkehr							
Beförderte Personen	Anzahl	89 699 200	84 831 655	86 138 139	429 545 136	423 539 435	- 1,4
darunter: Berufsverkehr ¹⁾	Anzahl	29 732 095	26 299 040	25 589 796	145 573 006	131 181 679	- 9,9
Schülerverkehr ¹⁾	Anzahl	19 864 928	19 023 169	17 064 167	100 914 332	93 506 513	- 7,3
Personenkilometer	1 000 Pkm	3 618 880	3 017 579	3 474 444	15 511 866	15 391 379	- 0,8
darunter: Berufsverkehr ¹⁾	1 000 Pkm	558 490	471 950	472 662	2 694 178	2 385 288	-11,5
Schülerverkehr ¹⁾	1 000 Pkm	324 645	259 791	281 106	1 595 265	1 473 783	- 7,6
Mittlere Reiseweite	km	40,3	35,6	40,3	36,1	36,3	+ 0,6
darunter: Berufsverkehr ¹⁾	km	18,8	18,0	18,5	18,5	18,2	- 1,6
Schülerverkehr ¹⁾	km	16,3	13,7	16,5	15,8	15,8	± 0
Beförderung von Gepäck	t	244 347	255 823	261 442	1 085 654	1 111 427	+ 2,4
Expressgutverkehr							
Beförderte Tonnen	t	41 720	42 610	40 912	211 027	208 757	- 1,1
Tariftonnenkilometer	1 000 tkm	12 221	12 573	12 012	61 770	61 392	- 0,6
Mittlere Versandweite	km	292,9	295,1	293,6	292,7	294,1	+ 0,5
Güterverkehr							
Beförderte Gütermenge insgesamt	1 000 t	26 624	28 100	27 182	131 083	133 010	+ 1,5
Frachtpflichtiger Verkehr	1 000 t	25 246	26 636	25 877	125 179	127 428	+ 1,8
Wagenladungsverkehr	1 000 t	24 977	26 349	25 617	123 782	126 048	+ 1,8
Stückgutverkehr	1 000 t	270	287	261	1 397	1 380	- 1,2
Dienstgutverkehr	1 000 t	1 377	1 464	1 305	5 904	5 582	- 5,5
Geleistete Tonnenkilometer							
Tariftonnenkilometer insgesamt	1 000 tkm	4 844 895	4 806 269	4 785 384	23 784 628	22 999 631	- 3,3
Frachtpflichtiger Verkehr	1 000 tkm	4 638 992	4 604 209	4 591 958	22 944 490	22 202 076	- 3,2
Wagenladungsverkehr	1 000 tkm	4 563 834	4 526 023	4 519 010	22 560 666	21 816 125	- 3,3
Stückgutverkehr	1 000 tkm	75 158	78 186	72 948	383 824	385 951	+ 0,6
Dienstgutverkehr	1 000 tkm	205 903	202 060	193 426	840 138	797 555	- 5,1
Mittlere Versandweite insgesamt	km	182,0	171,0	176,1	181,4	172,9	- 4,7
Verkehrseinnahmen²⁾							
Einnahmen							
Personen- und Gepäckverkehr	1 000 DM	332 237,1	288 906,6	335 295,5	1 376 529,9	1 459 677,7	+ 6,0
Expressgutverkehr	1 000 DM	34 375,1	34 270,1	33 982,4	174 450,4	173 941,8	- 0,3
Güterverkehr	1 000 DM	5 73 749,6	579 678,0	573 965,3	2 890 562,5	2 870 585,8	- 0,7

1) Berufs- bzw. Schülerverkehr, der zu ermäßigten Tarifen (Zeitkarten) abgefertigt wird. - 2) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

2 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG		MAI	APRIL	MAI	JANUAR BIS MAI		ZU (+) BZW. ABNAHME		0/0
		1977	1978	1978	1977	1978	(-) JAN.- MAI	1978 GEGEN 1977	
		TONNEN							
HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN									
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		18 758 569	20 553 697	19 372 483	93 988 051	97 439 486	3 451 435+	3,7+	
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)									
	VERSAND	435 823	319 457	313 467	2 015 384	1 414 253	601 131-	29,8-	
	EMPFANG	656 418	478 063	553 164	2 545 607	2 321 414	224 193-	8,8-	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	2 592 642	2 602 902	2 730 500	12 618 306	12 672 572	54 266+	0,4+	
	EMPFANG	2 040 212	1 931 819	2 128 626	10 004 871	9 807 610	197 261-	2,0-	
DUPCHANGANSVERKEHR		492 863	463 107	518 286	2 609 932	2 392 796	217 136-	8,3-	
GESAMTVERKEHR		24 976 527	26 349 041	25 616 526	123 782 151	126 048 131	2 265 980+	1,8+	
BEFORDERUNG NACH GÜTERABTEILUNGEN DES GÜTERVERZEICHNISSSES									
LANDWIRTSCH. ERZ. U. A. E.		1 015 651	891 965	1 047 955	5 381 532	4 293 564	1 087 968-	20,2-	
AND. NAHRUNGSMITTEL		556 706	523 454	536 871	2 933 233	2 577 395	355 838-	12,1-	
FESTE MIN. ERZENST.		5 847 889	7 019 074	6 601 050	30 061 388	33 404 867	3 343 479+	11,1+	
MINERALÖLERZGN. U. A. E.		2 178 457	2 125 563	2 159 103	10 797 034	10 848 124	51 090+	0,5+	
ERZE, METALLERZFAELLE		3 897 741	3 794 466	3 591 782	17 585 530	17 475 149	110 381-	0,6-	
EISEN-, NE-METALLE		4 326 203	4 887 324	4 629 014	21 254 572	23 092 287	1 837 715+	8,6+	
STEINE U. ERDEN		2 338 984	2 506 517	2 368 978	11 137 908	10 913 108	224 800-	2,0-	
DUENGMITTEL		996 688	896 574	930 423	5 231 549	4 967 839	263 710-	5,0-	
CHEM. ERZEUGNISSE		1 600 547	1 538 646	1 634 000	7 995 924	7 841 320	154 604-	1,9-	
AND. HALB- U. FERTIGERZ.		1 337 832	1 255 068	1 240 364	6 819 126	6 347 434	471 692-	6,9-	
BES. TRANSPORTLEUFER		879 829	910 390	876 986	4 584 355	4 287 044	297 311-	6,5-	
GESAMTVERKEHR		24 976 527	26 349 041	25 616 526	123 782 151	126 048 131	2 265 980+	1,8+	
BEFORDERUNG AUSGEWAHLTER GÜTER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN									
STEINKOEHLE (21)	INSGESAMT	3 936 332	4 844 321	4 459 632	21 002 489	23 624 388	2 621 899+	12,5+	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		3 452 242	4 240 533	3 889 143	19 068 589	20 905 150	1 836 561+	9,6+	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	433 570	564 995	526 352	1 685 124	2 537 682	852 558+	50,6+	
	EMPFANG	50 183	38 112	42 152	234 696	178 058	56 638-	24,1-	
BRUNKOEHLE (22)	INSGESAMT	468 644	450 775	477 862	2 346 438	2 207 027	139 411-	5,9-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		247 357	235 105	241 484	1 184 729	1 180 552	4 177-	0,4-	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	30 795	38 663	41 034	168 064	172 464	4 400+	2,6+	
	EMPFANG	117 771	128 850	137 661	685 899	647 035	38 864-	5,7-	
KOKS (23)	INSGESAMT	1 442 913	1 723 978	1 663 556	6 712 461	7 573 452	860 991+	12,8+	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 038 299	1 342 571	1 221 458	4 810 879	5 727 673	916 794+	19,1+	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	335 105	323 596	366 316	1 552 388	1 490 256	62 132-	4,0-	
	EMPFANG	31 170	23 324	27 817	159 708	123 690	36 018-	22,6-	
KRAFTSTOFFE, HEIZOEL (22)	INSGESAMT	1 774 621	1 754 069	1 767 467	8 774 101	8 809 241	35 140+	0,4+	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 501 218	1 549 308	1 487 529	7 519 118	7 745 148	226 030+	3,0+	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	31 707	12 025	12 021	205 345	124 400	80 945-	39,4-	
	EMPFANG	26 112	45 939	63 119	143 179	185 349	42 170+	29,5+	
EISENERZE (41)	INSGESAMT	2 412 365	2 240 676	2 226 374	10 320 676	10 495 099	174 423+	1,7+	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 892 998	1 868 413	1 780 513	8 158 982	8 489 923	330 941+	4,1+	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	119 411	38 083	47 231	498 158	213 917	284 241-	57,1-	
	EMPFANG	399 806	334 073	398 470	1 662 931	1 790 390	127 459+	7,7+	
EISEN-, STAHLSCROTT (46)	INSGESAMT	1 300 221	1 413 683	1 259 509	6 356 193	6 355 916	277-	0,0+	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 089 849	1 220 023	1 070 407	5 353 033	5 475 603	122 570+	2,3+	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	158 254	153 904	148 037	787 651	666 568	121 083-	15,4-	
	EMPFANG	43 328	31 422	27 848	188 533	150 241	38 292-	20,3-	
WALZWERKSEPEZUGNISSE (52-55)	INSGESAMT	3 793 786	4 267 360	4 014 632	18 562 591	20 162 191	1 599 600+	8,6+	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		3 049 557	3 434 284	3 200 569	14 749 942	16 207 103	1 457 161+	9,9+	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	271 179	298 787	294 525	1 398 581	1 422 246	23 665+	1,7+	
	EMPFANG	355 458	413 393	404 687	1 842 468	1 975 774	133 306+	7,2+	
STEINE UND ERDEN (61-69)	INSGESAMT	2 338 984	2 506 517	2 368 978	11 137 908	10 913 108	224 800-	2,0-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 930 990	2 157 195	2 019 369	9 482 240	9 405 375	76 865-	0,8-	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	136 157	113 099	130 325	677 522	615 895	61 627-	9,1-	
	EMPFANG	101 430	90 172	97 875	489 156	447 680	41 476-	8,5-	
DUENGMITTEL (71,72)	INSGESAMT	996 688	896 574	930 423	5 231 549	4 967 839	263 710-	5,0-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		750 856	662 827	694 629	3 892 564	3 462 279	430 285-	11,1-	
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR									
	VERSAND	133 269	175 331	135 244	778 539	950 183	171 644+	22,0+	
	EMPFANG	65 129	37 614	66 915	374 332	329 428	44 904-	12,0-	

3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSPREZIRKEN

NR. DER SYST	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSPREZIRK	TONNEN									
		VERKEHR				GRENZ- ÜBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT			
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	MAI 1978		JANUAR 1978	
		V	E	V	E			V	E	V	E
12	HESSEN SÜD										
121	FULDA	73 621	26 943	367	3 081	3 494	4 097	77 482	34 121	328 597	160 315
122	FRANKFURT	140 298	236 837	840	1 270	25 363	23 623	166 501	261 730	786 129	1 259 544
123	WIESBADEN	118 599	82 376	380	151	16 947	17 220	135 926	99 747	749 322	513 236
124	DARMSTADT	22 346	36 252	372	157	4 731	5 969	27 449	42 378	110 390	207 283
	ZUSAMMEN	354 864	382 408	1 959	4 659	50 535	50 909	407 358	437 976	1 974 438	2 140 378
13	RHEINL-PFALZ NORD										
131	TRIER	38 751	52 742	2 341	44	8 554	14 238	49 646	67 024	230 920	317 386
132	KORLENZ	142 076	159 508	2 649	100	22 399	22 830	167 124	182 438	795 392	871 732
	ZUSAMMEN	180 827	212 250	4 990	144	30 953	37 068	216 770	249 462	1 026 312	1 189 118
14	RHEINL-PFALZ SÜD										
141	MAINZ	42 794	64 126	1 648	249	6 635	25 042	51 077	89 417	266 253	456 617
142	KAISERSLAUTERN	225 883	74 086	57	438	20 338	18 783	246 278	93 307	1 187 519	467 533
143	LUDWIGSHAFEN	95 462	81 945	1 536	1 548	34 657	32 058	131 655	115 551	812 604	610 901
	ZUSAMMEN	364 139	220 157	3 241	2 235	61 630	75 883	429 010	298 275	2 266 376	1 535 051
15	NORDBADEN										
151	MANNHEIM	82 742	209 792	177	1 663	16 442	22 252	99 361	233 707	555 383	1 282 149
152	KARLSRUHE	344 033	46 120	36	69	13 248	11 669	357 317	57 858	1 700 725	306 656
153	HEIDELBERG	13 125	22 775	94	38	4 444	2 713	17 663	25 526	92 589	129 681
	ZUSAMMEN	439 900	278 687	307	1 770	34 134	36 634	474 341	317 091	2 348 697	1 718 486
16	SÜDEBADEN										
161	FREIHURG	126 631	129 457	376	307	20 182	54 536	147 189	184 300	721 584	919 585
162	KONSTANZ	50 110	117 242	648	327	12 577	25 629	63 335	143 198	318 754	653 053
	ZUSAMMEN	176 741	246 699	1 024	634	32 759	80 165	210 524	327 498	1 040 338	1 572 638
17	WÜRTTEMBERG										
171	HEILBRONN	57 039	113 857	381	138	7 228	13 871	64 648	127 866	334 291	648 995
172	STUTTGART	90 572	583 430	686	1 923	27 776	67 055	119 034	652 408	614 471	3 218 441
173	ULM	57 480	68 245	152	98	9 122	11 266	66 754	79 609	330 930	400 536
174	TUERINGEN	33 640	50 409	64	135	13 025	13 237	46 729	63 781	215 936	282 760
175	RAVENSBURG	162 674	119 123	123	5	10 263	19 511	173 060	138 639	631 628	626 977
	ZUSAMMEN	401 405	935 064	1 406	2 299	67 414	124 940	470 225	1 062 303	2 127 256	5 177 709
18	NORDPFAETEN										
181	ASCHAFFENBURG	15 159	62 543	61	82	2 874	2 306	18 094	64 931	96 874	349 233
182	WUERZBURG/SCHWEINF. T.	47 736	124 902	63	2 619	7 806	7 636	55 605	135 157	282 605	710 065
183	BAYREUTH/BAEMBERG	55 240	96 815	1 614	38 844	13 493	144 827	70 347	280 486	350 065	1 347 960
184	MUERNBERG	76 577	270 719	753	2 810	15 152	28 328	92 482	301 857	453 894	1 617 863
185	ANSBACH	18 798	39 917	-	1 056	1 774	4 408	20 572	45 381	97 264	190 987
	ZUSAMMEN	213 510	594 896	2 491	45 411	41 099	187 505	257 100	827 812	1 280 702	4 216 108
19	OSTBAYERN										
191	LANDSHUT	228 485	79 557	-	545	15 148	7 207	243 633	87 309	1 151 194	367 219
192	REGENSBURG	266 357	353 786	418	13 311	69 409	134 102	336 184	501 199	1 678 612	2 375 316
193	PASSAU/STRAUBING	36 018	70 534	52	4 759	12 257	25 464	48 327	100 757	248 628	372 826
	ZUSAMMEN	530 860	503 877	470	18 615	96 814	166 773	628 144	689 265	3 078 434	3 115 361
20	SUEDPFAETEN										
201	INGOLSTADT	524 701	58 326	293	2 083	17 500	10 106	542 494	70 515	2 964 179	309 098
202	AUGSBURG	68 059	292 552	556	3 017	14 896	18 075	83 511	313 644	435 504	1 349 274
203	KEMPTEN/KAUFBEUREN	18 409	83 259	26	89	9 945	4 755	28 380	88 103	128 104	446 937
204	MUENCHEN	139 827	461 662	752	3 614	36 631	66 103	177 210	531 379	893 978	2 579 018
205	GARN.-PARTENKIRCHEN	6 464	32 066	-	64	5 596	4 627	12 060	36 757	47 617	198 003
206	ROSENHEIM	125 434	171 795	4 525	1 865	50 457	25 040	180 416	198 700	930 668	934 864
	ZUSAMMEN	882 894	1 099 660	6 152	10 732	135 025	128 706	1 024 071	1 239 098	5 400 050	5 817 194
21	SAARLAND										
210	SAARLAND	1 006 966	1 257 609	12 726	5 023	374 669	327 051	1 394 361	1 589 683	6 818 216	7 198 050
22	BERLIN (WEST)										
220	BERLIN (WEST)	23 215	159 323	17 895	278 979	1 759	9 082	42 869	447 384	211 909	2 099 624
	INSGESAMT	19 372 483	19 372 483	313 467	553 164	2 730 500	2 128 626	22 416 450	22 054 273	111 526 311	109 568 510

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)		GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR		GESAMT- VERKEHR OHNE DURCH- GANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
			V=E	V	E	V		E	INSGESAMT	DAR. MIT D.DDR U. BERL. (O)	MAI 1978
LANDWIRTSCH.-ERZG.											
00	LEBENDE TIERE	1 860	-	44	8 073	121	10 098	3 462	51	13 560	70 721
01	GETREIDE	41 205	75 458	28 362	153 400	11 859	310 284	142	-	310 426	867 903
02	KARTOFFELN	20 981	-	-	457	68 717	90 155	15 051	-	105 206	252 326
03	FRUCHTEN, GEMUSE	67 577	1 191	-	22 230	51 429	142 427	23 573	3 239	166 000	1 086 194
04	TEXTILE ROHSTOFFE	29 744	1 971	1 159	30 170	9 569	72 613	6 129	2 038	78 742	367 647
05	HOLZ UND KORK	136 284	3 003	9 303	31 020	145 097	324 707	15 471	393	340 178	1 443 632
06	ZUCKERRUEBEN	35	537	-	-	-	572	-	-	572	10 505
09	PFL.-U.-TIER.-ROHST.-ANG.	10 365	1 430	1 251	5 069	7 962	26 077	7 194	2 420	33 271	194 636
	ZUSAMMEN	308 051	83 590	40 119	250 419	294 754	976 933	71 022	8 141	1 047 955	4 293 564
AND.NAHRUNGSMITTEL											
11	ZUCKER	29 550	-	1 521	19 194	447	50 712	-	-	50 712	202 644
12	GETRAENKE	28 108	-	-	3 172	28 101	59 381	7 666	2 005	67 047	349 250
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	57 790	4 433	2 684	8 024	8 728	81 659	2 956	400	84 615	380 392
14	FLEISCH, EIER, MILCH	16 981	1 518	445	15 943	3 656	38 543	10 763	-	49 306	273 063
16	GETREIDE U. AE. ERZG.	21 391	427	786	6 159	16 930	45 693	2 498	10	48 191	241 254
17	FUTTERMITTEL	92 721	37 209	-	40 803	3 832	174 565	9 792	-	184 357	858 880
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	21 746	9 620	1 651	11 615	3 842	48 474	4 169	892	52 643	271 912
	ZUSAMMEN	268 287	53 207	7 087	104 910	65 536	499 027	37 844	3 307	536 871	2 577 395
FESTE MIN.BRENNST.											
21	STEINKOHLE, -BRIKETTS	3 889 143	-	-	526 352	42 152	4 457 647	1 985	-	4 459 632	23 624 388
22	BRUNKOHLE U.A., TORF	241 484	-	57 535	41 034	137 661	477 714	148	84	477 862	2 207 027
23	KOKS	1 221 458	28 735	18 715	366 316	27 817	1 663 041	515	-	1 663 556	7 573 452
	DAR STEINKOHLKOKS	1 221 393	28 735	17 570	366 160	27 794	1 661 652	515	-	1 662 167	7 567 281
	ZUSAMMEN	5 352 085	28 735	76 250	933 702	207 630	6 598 402	2 648	84	6 601 050	33 404 867
MINERALOELERZG. U. AE.											
31	ROHES ERDOEL	116 986	-	-	-	1 267	118 253	26	-	118 279	564 646
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	1 487 529	105	190 409	12 021	63 119	1 753 183	14 284	-	1 767 467	8 809 241
33	NATUR-, RAFFINIERGAS	88 783	1 422	2 143	17 313	7 440	117 101	2 361	1 140	119 462	632 064
34	MINERALOELERZG. ANG.	121 846	1 796	11 654	11 749	4 466	151 511	2 384	90	153 895	842 173
	ZUSAMMEN	1 815 144	3 323	204 206	41 083	76 292	2 140 048	19 055	1 230	2 159 103	10 848 124
ERZE, METALLABFAELLE											
41	EISENERZE	1 780 513	110	-	47 231	398 470	2 226 324	50	-	2 226 374	10 495 099
45	NE-METALLERZE	82 723	4 933	2 714	6 037	7 803	104 210	1 689	376	105 899	624 134
46	EISEN-, STAHLABFAELLE DAR SCHWEFELKIESABBRAND	1 070 407 56	9 501 -	1 841 -	148 037 51	27 848 -	1 257 634 107	1 875 -	-	1 259 509 107	6 355 916 1 486
	ZUSAMMEN	2 933 643	14 544	4 555	201 305	434 121	3 588 168	3 614	376	3 591 782	17 475 149
EISEN, NE-METALLE											
51	ROHEISEN, -STAHL	464 772	1 708	7 755	48 939	3 636	526 810	990	346	527 800	2 506 418
52	STAHLHALBZEUG	1 495 386	14 437	5 351	72 165	60 838	1 648 177	91	52	1 648 268	7 977 365
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	681 232	2 783	8 614	79 124	171 134	942 887	6 331	512	949 218	4 959 442
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	660 807	28 432	22 302	97 403	137 994	946 938	13 260	2 545	960 198	4 993 903
55	ROHRE, GIESSERIEERZG.	363 144	2 705	2 627	45 833	34 721	449 030	7 918	2 229	456 948	2 231 481
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	66 042	230	1 263	7 660	4 478	79 673	6 909	320	86 582	423 678
	ZUSAMMEN	3 731 383	50 295	47 912	351 124	412 801	4 593 515	35 499	6 004	4 629 014	23 092 287
STEINE U. ERDEN											
61	SAND, KIES, BIMS, TON	615 813	856	68 151	47 488	16 962	749 270	1 921	-	751 191	3 137 059
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES DAR STEIN-, SALINENSALZ	159 676 69 424	25 -	37 7 531	31 365 159	429 159	191 532 77 151	- -	-	191 532 77 151	1 040 133 488 834
63	AND. STEINE U. ERDEN	692 065	3 967	17 077	25 587	50 763	789 459	4 690	418	794 149	3 865 855
64	ZEMENT, KALK	448 560	-	6 822	9 011	18 646	483 039	550	-	483 589	2 168 983
65	GIPS	4 301	-	-	1 704	-	6 005	-	-	6 005	32 740
69	AND. MIN.-BAUSTOFFE	98 954	338	10 790	15 170	11 075	136 327	6 185	460	142 512	668 338
	ZUSAMMEN	2 019 369	5 186	102 877	130 325	97 875	2 355 632	13 346	878	2 368 978	10 913 108
DUENGENMITTEL											
71	NAT. DUENGENMITTEL	50 301	174	18 867	85 076	846	155 264	145	120	155 409	1 063 561
72	CHEM. DUENGENMITTEL	644 328	1 256	11 175	50 168	66 069	772 996	2 018	171	775 014	3 904 278
	ZUSAMMEN	694 629	1 430	30 042	135 244	66 915	928 260	2 163	291	930 423	4 967 839
CHEM.-ERZEUGNISSE											
81	CHEM.-GRUNDST. U. A.	560 737	31 012	13 492	128 184	106 288	839 713	58 450	18 904	898 163	4 275 310
82	ALUMINIUMOXID	36 081	6 699	-	5 402	5 320	53 502	83	-	53 585	280 233
83	BENZOL, TEER U. AE.	53 447	3 831	4 159	6 291	12 824	80 552	3 329	554	83 881	366 766
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	94 426	-	1 074	14 640	18 458	128 598	24 646	80	153 244	758 975
89	AND. CHEM.-ERZEUGNISSE	246 227	10 581	4 546	102 062	38 421	401 837	43 290	4 408	445 127	2 160 036
	ZUSAMMEN	990 918	52 123	23 271	256 579	181 311	1 504 202	129 798	23 946	1 634 000	7 841 320
AND. HALB-U.-FERTIGERZ.											
91	FANRZEUGE	317 957	1 584	2 437	110 398	44 732	477 108	18 255	548	495 363	2 553 005
92	LANDRASCHEINEN	16 565	86	688	14 769	4 490	36 598	4 996	244	41 594	217 704
93	EL.-ERZG., MASCHINEN	106 323	2 062	1 382	44 327	23 321	177 415	15 886	2 711	193 301	999 504
94	EDW.-WAREN U. A.	84 227	2 235	813	13 442	13 624	114 341	4 903	712	119 244	608 452
95	GLAS-U. A. MIN. WAREN	49 847	693	1 109	9 952	12 159	73 760	10 588	1 419	84 348	421 931
96	LEBER-U. TEXTILWAREN	11 589	1 144	563	3 219	9 429	25 944	3 854	614	29 798	159 793
97	SONSTIGE WAREN ANG.	127 581	9 957	5 939	25 815	56 235	225 527	51 189	1 599	276 716	1 387 045
	ZUSAMMEN	714 089	17 761	12 931	221 922	163 990	1 130 693	109 671	7 847	1 240 364	6 347 434
BES.-TRANSPORTGUETER											
99	BES.-TRANSPORTGUETER	544 885	3 273	3 914	103 887	127 401	783 360	93 626	324	876 986	4 287 044
	INSGESAMT	19 372 483	313 467	553 164	2 730 500	2 128 626	25 098 240	518 286	52 428	25 616 526	126 048 131

5 STUECKGUTVERSAND DER VERKEHRSBEZIRKE UND DER VERKEHRSGERIETE

TONNEN

NR. DER SYST.	VERSAND-VG VERSAND-VL	INSGESAMT		NR. DER SYST.	VERSAND-VG VERSAND-VL	INSGESAMT	
		MAI 1978	JANUAR BIS MAI 1978			MAI 1978	JANUAR BIS MAI 1978
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN			112	HERSFELD/ESCHWEGE	1 122	6 488
				113	GIESSEN/MARBURG	5 237	28 196
011	FLENSBURG/HUSUM	1 671	7 362		ZUSAMMEN	5 686	48 448
014	HEIDE	183	940				
015	KIEL	1 182	5 999	12	HESSEN SUEB		
018	LUERBECK (STADT)	1 140	5 881	121	FULDA	2 340	13 674
019	ITZEHOE/RATZEBURG	422	2 372	122	FRANKFURT	9 771	52 551
	ZUSAMMEN	4 598	22 554	123	WIESBADEN	2 720	15 232
02	HAMBURG			124	DARMSTADT	3 063	17 398
020	HAMBURG (STADT)	6 299	35 470		ZUSAMMEN	17 894	98 855
03	NIEDERSACHSEN NORD			13	RHEINL-PFALZ NORD		
031	STADE/HARBURG	1 378	6 737	131	TRIER	1 734	8 883
032	LUENEBURG/UELZEN	782	4 125	132	KOBLENZ	7 369	40 542
033	SOLTAU	830	4 238		ZUSAMMEN	9 103	49 425
034	BRAKE	32	244	14	RHEINL-PFALZ SUEB		
035	VERDEN/NIENBURG	612	3 418	141	MAINZ	3 631	19 497
	ZUSAMMEN	3 634	18 762	142	KAISERSLAUTERN	3 641	20 388
04	NIEDERSACHSEN WEST			143	LUDWIGSHAFEN	1 422	7 093
041	EMDEN (STADT)	177	1 030		ZUSAMMEN	8 694	46 978
042	WILHELMSHAVEN	3 900	20 726	15	NORDBADEN		
043	MEPPEN	1 256	5 642	151	MANNHEIM	3 961	21 800
044	OLDENBURG	2 142	11 109	152	KARLSRUHE	2 878	15 007
045	OSNABRUECK	3 252	16 692	153	WEIDELBERG	4 261	22 447
	ZUSAMMEN	10 727	55 199		ZUSAMMEN	11 100	59 254
05	NIEDERSACHS. SUEB-OST			16	SUEBBADEN		
051	HANNOVER	8 383	41 421	161	FREIBURG	5 158	27 095
052	BRAUNSCHWEIG	3 245	17 469	162	KONSTANZ	2 705	14 621
053	GOETTINGEN	3 697	19 532		ZUSAMMEN	7 863	41 716
	ZUSAMMEN	15 325	78 422	17	WUERTTEMBERG		
06	BREMEN (LAND)			171	HEILBRONN	5 179	26 660
061	BREMEN (STADT)	2 299	11 892	172	STUTTGART	14 605	78 212
062	BREMERHAVEN (STADT)	1 218	7 175	173	ULM	3 216	17 707
	ZUSAMMEN	3 517	19 067	174	TUEBINGEN	4 841	25 364
07	NORDRH.-WESTF. NORD			175	RAVENSBURG	2 581	13 468
071	MUENSTER	4 617	24 437		ZUSAMMEN	30 422	161 411
072	MOERS	1 776	10 108	18	NORDBAYERN		
	ZUSAMMEN	6 393	34 545	181	ASCHAFFENBURG	1 544	8 379
08	RUHREBEIET			182	WUERZBURG/SCHWEINF.	2 393	12 646
081	HAMM	2 315	12 423	183	BAYREUTH/BAMBERG	6 307	32 644
082	DINSLAKEN	359	1 951	184	MUERNBERG	5 499	27 753
083	DUISBURG (STADT)	1 424	8 196	185	ANSBACH	1 671	8 820
084	ESSEN	6 605	34 542		ZUSAMMEN	17 414	90 242
085	DORTMUND (STADT)	1 584	8 509	19	OSTBAYERN		
	ZUSAMMEN	12 287	65 621	191	LANDSHUT	610	3 112
09	NORDRH.-WESTF. SUEB-W			192	REGENSBURG	3 404	18 037
091	HAGEN	8 611	47 145	193	PASSAU/STRAUBING	1 982	9 951
092	DUESSELDORF	8 805	46 391		ZUSAMMEN	5 996	31 100
093	SOLINGEN	7 272	40 661	20	SUEB-BAYERN		
094	KOELN	6 205	32 226	201	INGOLSTADT	779	4 199
095	BONN	6 154	30 656	202	AUGSBURG	3 433	17 256
096	AACHEN	2 501	13 694	203	KEMPTEN/KAUFBEUREN	1 426	7 140
	ZUSAMMEN	39 548	210 773	204	MUENCHEN	5 418	28 687
10	NORDRH.-WESTF. OST			205	GARM.-PARTENKIRCHEN	618	3 460
101	BIELEFELD	10 092	50 804	206	ROSENHEIM	1 646	8 699
104	PADERBORN	1 136	6 193		ZUSAMMEN	13 320	69 441
105	ARNSEERG	3 428	17 800	21	SAARLAND		
106	SIEGEN	3 895	21 242	210	SAARLAND	2 385	12 006
	ZUSAMMEN	18 551	96 039	22	BERLIN (WEST)		
11	HESSEN NORD			220	BERLIN (WEST)	179	905
111	KASSEL/WALDECK	2 527	13 764		INSGESAMT	254 135	1 346 233

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				
		V = E	V	E	V	E	V	E	MAI 1978		BIS JANUAR MAI 1978	
									V	E	V	E
SCHLESWIG-HOLSTEIN	31 444	121 798	229 465	42 789	11 814	52 688	36 379	248 719	309 102	1 085 869	1 402 531	
HAMBURG	52 331	547 638	425 273	108 214	72 969	331 975	133 675	1 040 158	684 248	4 738 214	3 280 020	
NIEDERSACHSEN	1 793 067	875 293	1 252 447	36 904	63 551	195 140	136 377	2 900 404	3 245 442	14 443 203	16 091 494	
BREMEN	268 534	333 907	673 057	2 615	1 170	38 564	56 840	643 620	999 601	3 032 271	4 830 373	
NORDRHEIN-WESTFALEN	7 580 741	2 897 225	889 996	68 949	17 350	1 156 394	514 172	11 703 309	9 002 259	58 974 553	46 580 706	
HESSEN	175 266	474 782	492 640	3 294	20 468	79 483	77 376	732 825	765 750	3 653 911	3 744 047	
RHEINLAND-PFALZ	51 015	493 951	381 392	8 231	2 379	92 583	112 951	645 780	547 737	3 292 688	2 724 169	
BADEN-WUERTTEMBERG	571 863	446 183	888 587	2 737	4 703	134 307	241 739	1 155 090	1 706 892	5 516 291	8 468 833	
BAYERN	1 123 614	503 650	1 074 819	9 113	74 758	272 938	482 984	1 909 315	2 756 175	9 759 186	13 148 663	
SAARLAND	653 579	353 387	604 030	12 726	5 023	374 669	327 051	1 394 361	1 589 683	6 818 216	7 198 050	
BERLIN (WEST)	-	23 215	159 323	17 895	278 979	1 759	9 082	42 869	447 384	211 909	2 099 624	
BUNDESGEBIET	12 301 454	7 071 029	7 071 029	313 467	553 164	2 730 500	2 128 626	22 416 450	22 054 273	111 526 311	109 568 510	