

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 1

Güterverkehr der Verkehrszweige

1978



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 1

Güterverkehr der Verkehrszweige

1978

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2080100 – 78700

Inhalt

Seite

Allgemeine und methodische Erläuterungen	3
------------------------------------------------	---

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

1 Entwicklung des Güterverkehrs 1976, 1977 und 1978	
1.1 nach Hauptverkehrsbeziehungen	5
1.2 nach Güterabteilungen	
Gesamtverkehr	6
Verkehr innerhalb des Bundesgebietes	7
Grenzüberschreitender Verkehr	
Versand	8
Empfang	9
2 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen und Gütergruppen 1978	10
3 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen und Verkehrsbezirken 1978	29
4 Grenzüberschreitender Güterverkehr nach Güterhauptgruppen 1978	36
5 Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen 1978	63
6 Güterverkehr der Bundesländer untereinander 1978	64

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

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = kein Nachweis vorhanden

Abkürzungen

- V = Versand
- E = Empfang

Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen

Erschienen im Juli 1979

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 8,10

Allgemeine und methodische Erläuterungen

Dieser Bericht gibt einen zusammengefaßten Überblick über die Transportmengen im Güterverkehr aller Verkehrszweige für den jeweiligen Berichtszeitraum. In einzelnen Tabellen werden für den Verkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost), den grenzüberschreitenden Verkehr und den Durchgangsverkehr Summen nachgewiesen, weil Doppelzählungen - insbesondere Anschreibungen von Gütertransporten im Fährverkehr über See sowohl beim Eisenbahn- bzw. Straßengüterverkehr als auch in der Seeschiffahrt - im allgemeinen nur in relativ geringem, übersehbarem Umfang auftreten. Eine Addition der Angaben über den Verkehr innerhalb des Bundesgebietes ist methodisch nicht vertretbar, da er in unbekanntem, vermutlich aber erheblichem Umfang Mehrfachzählungen - überwiegend infolge von Umladungen - enthält.

Die Tabellen dieses Berichts enthalten im allgemeinen vorläufige Ergebnisse. Die endgültigen Jahresergebnisse über den Güterverkehr der einzelnen Verkehrszweige bringt das Statistische Bundesamt in den entsprechenden Jahressänden der Fachserie 8: Verkehr, Reihe 2 - 6; die endgültigen Ergebnisse über den Straßengüterfernverkehr werden von der Bundesanstalt für den Güterfernverkehr und dem Kraftfahrt - Bundesamt veröffentlicht. Diese Bände enthalten neben ausführlichen methodischen Erläuterungen, die hier nur stark gekürzt gebracht werden können, auch wesentlich tiefer gegliederte Angaben über die erfaßten Verkehrsvorgänge.

1 Verkehrszweige (VZW)

Eisenbahnen (E)

Die Angaben enthalten alle Güter- und Tiertransporte des Schienen- und Schiffsverkehrs der Deutschen Bundesbahn und der nichtbundes-

eigenen Eisenbahnen im frachtpflichtigen Wagenladungsverkehr. Nicht enthalten sind 3 343 768 t Stückgut und 15 413 000 t Dienstgut, die nicht nach Verkehrsbeziehungen aufgegliedert werden können; bis 1976 nur Stückgutversand innerhalb des Bundesgebietes, ab 1977 gesamter Stückgutverkehr.

Straßenverkehr (St)

Die Zahlen über den Straßenverkehr enthalten alle im gewerblichen Verkehr und Werkverkehr durchgeföhrten Transporte mit Lastkraftfahrzeugen. Vom Verkehr innerhalb des Bundesgebietes sowie mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) ist nur enthalten der Fernverkehr der im Bundesgebiet beheimateten Lastkraftfahrzeuge, ausgenommen das tarifliche Stückgut im gewerblichen Fernverkehr und Sendungen unter 500 kg im Werkfernverkehr mit zusammen 5 095 645 t sowie die Untererfassung im Werkfernverkehr mit 5 097 800 t, die nicht nach Verkehrsbeziehungen aufgegliedert werden können.

Binnenschiffahrt (B)

In den Angaben über die Binnenschiffahrt sind alle Gütertransporte (einschließlich des gesamten Binnen-See-Verkehrs) enthalten, die von deutschen und ausländischen Schiffen auf den Binnenwasserstraßen des Erhebungsbereiches im Verkehr zwischen Häfen des Erhebungsbereiches, im Verkehr mit Häfen außerhalb des Erhebungsbereiches und im Durchgangsverkehr befördert worden sind. Der Ortsverkehr (das ist der Verkehr innerhalb einer politischen Gemeinde) wird lediglich für die Häfen Duisburg, Düsseldorf, Köln und Frankfurt nachgewiesen. Nicht enthalten sind der Leichterverkehr und die Transporte von Gütern für den Eigenbedarf der Schiffe.

Seeschiffahrt (S)

Die Zahlen über die Seeschiffahrt umfassen die von deutschen und ausländischen Seeschiffen in Seehäfen des Erhebungsgebietes geladenen oder gelöschten Güter (einschl. des Binnen-See-Verkehrs zwischen den Küsten- und Binnenhäfen des Bundesgebietes). Der Verkehr zwischen Häfen des Erhebungsgebietes wird nur einmal gezählt. Nicht enthalten sind die Güter für den Eigenbedarf der Schiffe sowie die Anlandungen der Fischereifahrzeuge und anderer Gewinnungszwecken dienenden Schiffe.

Die in Eisenbahnwagen bzw. Lastkraftfahrzeugen im Fährverkehr übergesetzten Güter sind von 1965 bis 1968 unter "Sammel- und Stückgut" nachgewiesen worden. Ab 1969 werden diese Güter den zutreffenden Gütergruppen zugeordnet. - Ab 1972 werden die Eigengewichte der im Seeverkehr übergesetzten Reise- und Transportfahrzeuge sowie der beladenen und unbefüllten Container, Trailer und Trägerschiffsteile nicht mehr in die Ergebnisse einbezogen 1975: 9 313 390 t, 1976: 10 378 735 t, 1977: 10 755 616 t. 1978: 11 458 179.

Luftverkehr (L)

Die Angaben über den Luftverkehr beziehen sich auf den Gütertransport deutscher und ausländischer Luftfahrzeuge im zivilen Verkehr. Nicht enthalten sind die im unmittelbaren Durchgangsverkehr von Ausland zu Ausland beförderten Gütermengen. Ab 1977 kann das Güteraufkommen im Verkehr innerhalb des Bundesgebietes nur in einer Summe (Tabelle 1.1), aber nicht nach einzelnen Güterarten bzw. Verkehrsbeziehungen nachgewiesen werden (Tabellen 1.2 bis 6).

Rohrfernleitung (R)

Die Angaben in den Tabellen 1 bis 6 enthalten nur den Transport von rohem Erdöl in Rohrfernleitungen. Im grenzüberschreitenden Verkehr wurden außerdem 3 913 372 t Motorenbenzin u.ä. (Gütergruppe 321), 338 367 t andere Kraftstoffe (Gg. 323) und 2 694 421 t Dieselöl, leichtes Heizöl (Gg. 325) empfangen, die nicht nach Verkehrsbeziehungen aufgegliedert werden können.

2 Hauptverkehrsbeziehungen

Verkehr innerhalb des Erhebungsgebietes

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. Nicht enthalten sind der Güterverkehr zwischen Häfen außerhalb des Erhebungsgebietes, der den Nord-Ostsee-Kanal passiert sowie der Durchgangsverkehr ohne Umladung bei der Seeschiffahrt und der Luftfahrt.

Der Durchgangsverkehr mit Umladung wird bei der Seeschiffahrt aus erhebungstechnischen Gründen als Empfang und Versand nachgewiesen.

3 Gütersystematik

Die Art der beförderten Güter wird für alle Verkehrszweige einheitlich nach dem "Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969" nachgewiesen. Das neue Verzeichnis stimmt in den dreistelligen Positionen (Gütergruppen) mit dem von 1962 bis 1968 gültigen Güterverzeichnis inhaltlich voll überein.

4 Regionale Gliederung

Der regionalen Darstellung des Güterverkehrs liegt das für alle Verkehrszweige einheitliche "Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1969" zugrunde. Es löst die 1950 eingeführte und bis 1968 gültige unterschiedliche Gebietsgliederung in Schiffahrtsbezirke und Landverkehrsbezirke ab.

1 Entwicklung des Güterverkehrs
1.1 Nach Hauptverkehrsbeziehungen

Gegenstand der Nachweisung	Ver- kehrs- zweig	1976	1977	1978	Zu-(+) bzw. Abnahme(-) 1978 gegen 1977		%
					Tonnen		
Verkehr innerhalb des Bundesgebietes							
E	245 869 908	234 872 028	246 050 752	+ 11 178 724	+ 4,8		
St	193 426 264	199 106 653	208 301 579	+ 9 194 926	+ 4,6		
B	82 536 916	79 129 085	79 738 815	+ 609 730	+ 0,8		
S	4 939 416	5 094 279	4 850 820	- 243 459	- 4,8		
L	16 594	16 232	16 000	- 232	- 1,4		
R	20 805 128	19 252 556	18 861 709	- 390 847	- 2,0		
Verkehr mit der DDR und Berlin (Ost)							
Versand	E	6 091 783	3 782 416	3 720 453	- 61 963	- 1,6	
	St	55 735	56 670	56 271	- 399	- 0,7	
	B	1 737 182	2 067 871	2 861 278	+ 793 407	+ 38,4	
	S	756 926	396 399	149 619	- 246 780	- 62,3	
	L	0	-	-	-	-	
	Zus	8 641 626	6 303 356	6 787 621	+ 484 265	+ 7,7	
Empfang							
E	6 559 234	6 932 670	6 007 578	- 925 092	- 13,3		
St	235 600	277 670	302 493	+ 24 823	+ 8,9		
B	1 810 257	1 656 240	1 437 028	- 219 212	- 13,2		
S	80 900	19 319	11 545	- 7 774	- 40,2		
L	-	-	-	-	-	-	
Zus	8 685 991	8 885 899	7 758 644	- 1 127 255	- 12,7		
Grenzüberschreitender Verkehr							
Versand	E	32 227 450	29 117 388	31 837 833	+ 2 720 445	+ 9,3	
	St	39 835 138	43 269 869	46 790 064	+ 3 520 195	+ 8,1	
	B	46 492 295	50 716 928	56 088 278	+ 5 371 350	+ 10,6	
	S	28 277 809	31 980 986	34 878 633	+ 2 897 647	+ 9,1	
	L	149 788	192 794	203 866	+ 11 072	+ 5,7	
	Zus	146 982 480	155 277 965	169 798 674	+ 14 520 709	+ 9,4	
Empfang							
E	27 565 444	25 335 284	24 759 989	- 575 295	- 2,3		
St	43 422 387	45 320 747	48 797 969	+ 3 477 222	+ 7,7		
B	87 464 731	84 758 043	93 018 921	+ 8 260 878	+ 9,7		
S	110 847 603	104 139 697	104 507 817	+ 368 120	+ 0,4		
L	170 646	201 424	230 900	+ 29 476	+ 14,6		
R	59 349 478	57 105 650	56 885 818	+ 219 832	- 0,4		
Zus	328 820 289	316 860 845	328 201 414	+ 11 340 569	+ 3,6		
Durchgangsverkehr							
E	6 418 239	5 998 940	5 933 678	- 65 262	- 1,1		
St	8 118 355	8 405 637	8 737 920	+ 332 283	+ 4,0		
B	9 991 200	14 198 175	13 168 267	- 1 029 908	- 7,3		
L	88 887	94 119	97 516	+ 3 397	+ 3,6		
Zus	24 616 681	28 696 871	27 937 381	- 749 490	- 2,6		
Insgesamt							
E	324 732 058	306 038 726	318 310 283	+ 12 271 557	+ 4,0		
St	285 093 479	296 437 246	312 986 296	+ 16 549 050	+ 5,6		
B	230 032 581	232 526 342	246 312 587	+ 13 786 245	+ 5,9		
S	144 902 654	141 630 680	144 398 434	+ 2 767 754	+ 2,0		
L	425 916	504 569	548 283	+ 43 714	+ 8,7		
R	80 154 606	76 358 206	75 747 527	- 610 679	- 0,8		

1 Entwicklung des Güterverkehrs

1.2 Nach Güterabteilungen

Nr. der Syste- matik 1)	Güterabteilung	Ver- kehrt- zweig	1976	1977	1978	Zu-(+) bzw. Abnahme(-) 1978 gegen 1977	
			Tonnen			% %	
Gesamtverkehr							
0	Landwirtsch. Erz.u.ä.	E	21 791 237	17 843 197	16 469 957	-	1 373 240 - 7,7
		St	23 916 430	25 237 267	26 130 029	+	892 762 + 3,5
		B	9 513 829	8 658 798	7 640 662	-	1 018 136 - 11,8
		S ₂₎	15 714 171	11 686 166	10 604 920	-	1 081 246 - 9,3
		L	29 931	56 052	66 681	+	10 629 + 19,0
1	And. Nahrungsmittel	E	6 885 163	6 970 460	7 010 015	+	39 555 + 0,6
		St	51 181 914	51 671 506	54 424 968	+	2 753 462 + 5,3
		B	10 306 061	10 979 775	12 507 077	+	1 527 302 + 13,9
		S ₂₎	12 016 934	13 003 797	14 087 161	+	1 083 364 + 8,3
		L ₂₎	6 415	12 382	12 541	+	159 + 1,3
2	Feste min.Brennst.	E	79 494 614	74 114 987	82 569 531	+	8 454 544 + 11,4
		St	2 079 320	2 391 854	2 961 850	+	569 996 + 23,8
		B	20 359 432	22 165 468	24 352 534	+	2 187 066 + 9,9
		S ₂₎	6 302 742	7 688 258	10 419 412	+	2 731 154 + 35,5
		L ₂₎	3	2	2	-	-
3	Mineralölerezgn.u.ä.	E	28 538 032	25 900 751	26 022 050	+	121 299 + 0,5
		St	15 894 367	16 657 766	17 801 400	+	1 143 634 + 6,9
		B	45 108 966	46 171 660	50 718 027	+	4 546 367 + 9,8
		S ₂₎	56 849 960	56 099 368	54 903 661	-	1 195 707 - 2,1
		L ₂₎	296	343	365	+	22 + 6,4
		R	80 154 606	76 358 206	75 747 527	-	610 679 - 0,8
4	Erze, Metallabfälle	E	46 334 872	42 217 118	42 819 231	+	602 113 + 1,4
		St	2 468 999	2 611 932	2 911 527	+	299 595 + 11,5
		B	38 742 889	34 734 808	36 884 198	+	2 149 390 + 6,2
		S ₂₎	19 476 352	15 293 297	14 568 246	-	725 051 - 4,7
		L ₂₎	17	22	24	+	2 + 9,1
5	Eisen, NE-Metalle	E	53 683 729	50 924 727	55 454 811	+	4 530 084 + 8,9
		St	20 555 110	20 334 371	21 438 271	+	1 103 900 + 5,4
		B	14 183 080	15 920 073	17 205 150	+	1 285 077 + 8,1
		S ₂₎	6 347 146	7 050 186	8 573 954	+	1 523 768 + 21,6
		L ₂₎	1 920	3 220	3 328	+	108 + 3,4
6	Steine und Erden	E	29 118 797	27 228 350	27 709 211	+	480 861 + 1,8
		St	55 616 711	58 046 310	61 917 792	+	3 871 482 + 6,7
		B	72 523 855	73 894 520	76 069 911	+	2 175 391 + 2,9
		S ₂₎	5 918 889	6 108 332	6 214 832	+	106 500 + 1,7
		L ₂₎	241	644	445	-	199 - 30,9
7	Düngemittel	E	13 886 749	15 221 047	14 589 520	-	631 527 - 4,1
		St	1 429 020	1 780 891	1 972 630	+	191 739 + 10,8
		B	4 739 056	5 427 947	5 451 988	+	24 041 + 0,4
		S ₂₎	3 643 836	5 058 278	4 839 875	-	218 403 - 4,3
		L ₂₎	4	7	5	-	2 - 28,6
8	Chem. Erzeugnisse	E	17 937 778	18 904 550	19 088 820	+	184 270 + 1,0
		St	27 313 023	28 514 201	29 823 788	+	1 309 587 + 4,6
		B	11 797 029	11 772 323	12 317 404	+	545 081 + 4,6
		S ₂₎	6 214 872	6 464 764	6 651 858	+	187 094 + 2,9
		L ₂₎	15 102	25 356	27 250	+	1 894 + 7,5
9	Sonst. Waren and.Halb- u. Fertigerz.	E	15 672 761	15 868 642	15 413 839	-	454 803 - 2,9
		St	60 754 047	63 192 701	65 671 346	+	2 478 645 + 3,9
		B	1 341 411	1 422 655	1 362 232	-	60 423 - 4,2
		S ₂₎	8 906 340	9 399 012	9 401 170	+	2 158 + 0,0
		L ₂₎	191 949	280 833	294 094	+	13 261 + 4,7
	Bes. Transportgüter	E	11 388 326	10 844 897	11 163 298	+	318 401 + 2,9
		St	23 884 538	25 998 447	27 932 695	+	1 934 248 + 7,4
		B	1 416 973	1 378 315	1 803 404	+	425 089 + 30,8
		S ₂₎	3 511 412	3 779 222	4 133 345	+	354 123 + 9,4
		L ₂₎	74 555	109 477	127 548	+	18 071 + 16,5

1) Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik (Ausgabe 1969). - 2) Nur grenzüberschreitender Verkehr, ab 1976 einschl. Durchgangsverkehr.

1 Entwicklung des Güterverkehrs

1.2 Nach Güterabteilungen

Nr. der Syste- matik 1)	Güterabteilung	Ver- kehrs- zweig	1976	1977	1978	Zu-(+ bzw. Abnahme(-) 1978 gegen 1977	
			Tonnen				
Verkehr innerhalb des Bundesgebietes							
0	Landwirtsch. Erz.u.ä.	E	11 152 835	10 941 959	9 751 352	- 1 190 607	- 10,9
		St	13 161 161	13 906 459	14 254 253	+ 347 794	+ 2,5
		B	1 982 953	2 112 219	1 887 291	- 224 928	- 10,6
		S	206 076	246 809	313 643	+ 66 834	+ 27,1
		L	.	.	.	.	.
1	And. Nahrungsmittel	E	3 360 352	3 424 269	3 509 588	+ 85 319	+ 2,5
		St	38 682 182	38 641 900	40 503 860	+ 1 861 960	+ 4,8
		B	1 961 495	2 075 761	2 299 156	+ 223 395	+ 10,8
		S	425 875	469 967	499 544	+ 29 577	+ 6,3
		L	.	.	.	.	.
2	Feste min.Brennst.	E	65 395 595	61 459 413	68 449 856	+ 6 990 443	+ 11,4
		St	866 932	937 176	1 244 490	+ 307 314	+ 32,8
		B	8 772 610	8 825 569	9 419 446	+ 593 877	+ 6,7
		S	187 412	241 344	173 734	- 67 610	- 28,0
		L	.	.	.	.	.
3	Mineralölierzgn.u.ä.	E	23 865 603	22 161 169	22 363 569	+ 202 400	+ 0,9
		St	12 218 792	12 848 970	13 878 341	+ 1 029 371	+ 8,0
		B	22 556 432	20 528 430	20 905 346	+ 376 916	+ 1,8
		S	3 332 852	3 346 211	3 032 620	- 313 591	- 9,4
		L	.	.	.	.	.
		R	20 805 128	19 252 556	18 861 709	- 390 857	- 2,0
4	Erze, Metallabfälle	E	36 391 187	33 903 410	35 117 783	+ 1 214 373	+ 3,6
		St	1 360 573	1 450 744	1 476 529	+ 25 785	+ 1,8
		B	4 106 266	3 355 886	2 762 737	- 593 149	- 17,7
		S	95 062	73 767	88 680	+ 14 913	+ 20,2
		L	.	.	.	.	.
5	Eisen, NE-Metalle	E	42 533 800	41 109 634	44 357 995	+ 3 248 361	+ 7,9
		St	12 403 101	11 968 788	12 294 361	+ 325 573	+ 2,7
		B	1 956 017	2 071 696	2 219 627	+ 147 931	+ 7,1
		S	17 744	20 712	24 187	3 475	+ 16,8
		L	.	.	.	.	.
6	Steine und Erden	E	24 867 202	23 108 205	23 918 243	+ 810 038	+ 3,5
		St	36 564 306	37 440 781	39 626 232	+ 2 185 451	+ 5,8
		B	34 714 406	33 736 207	33 861 639	+ 125 432	+ 0,4
		S	239 873	229 134	264 190	+ 35 056	+ 15,3
		L	.	.	.	.	.
7	Dungemittel	E	11 282 067	11 255 523	10 838 509	- 417 014	- 3,7
		St	938 136	1 154 090	1 215 624	+ 61 534	+ 5,3
		B	884 398	1 004 195	974 164	- 30 031	- 3,0
		S	115 047	116 290	116 091	- 199	- 0,2
		L	.	.	.	.	.
8	Chem. Erzeugnisse	E	11 370 983	11 754 275	11 732 201	- 22 074	- 0,2
		St	14 293 686	14 635 472	14 866 901	+ 231 429	+ 1,6
		B	5 181 525	4 989 108	5 007 542	+ 18 434	+ 0,4
		S	50 850	79 424	64 017	- 15 407	- 19,4
		L	.	.	.	.	.
9	Sonst. Waren and.Halb- u. Fertigerz.	E	8 728 574	9 023 596	8 977 461	- 46 135	- 0,5
		St	40 853 337	41 998 459	42 786 162	+ 787 703	+ 1,9
		B	339 693	346 840	345 141	- 1 699	- 0,5
		S	20 383	15 650	20 690	+ 5 040	+ 32,2
		L	.	.	.	.	.
		
	Bes. Transportgüter	E	6 921 710	6 730 575	7 034 195	+ 303 620	+ 4,5
		St	22 084 058	24 123 814	26 154 826	+ 2 031 012	+ 8,4
		B	81 121	83 174	56 726	- 26 448	- 31,8
		S	248 242	254 971	253 424	- 1 547	- 0,6
		L	.	.	.	.	.

1) Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik (Ausgabe 1969).

1 Entwicklung des Güterverkehrs

1.2 Nach Güterabteilungen

Nr. der Syste- matik 1)	Güterabteilung	Ver- kehrt- zweig	1976	1977	1978	Zu-(+ bzw. Abnahme(-) 1978 gegen 1977		
			Tonnen			% Zu-(+ bzw. Abnahme(-) 1978 gegen 1977		
Grenzüberschreitender Verkehr Versand								
0	Landwirtsch. Erz.u.ä.	E	2 285 391	1 360 106	1 565 239	+	205 133	+ 15,1
		St	2 989 574	3 161 128	2 988 942	-	172 186	- 5,4
		B	1 071 166	849 878	425 952	-	423 926	- 49,9
		S	2 750 186	2 425 148	1 709 645	-	715 503	- 29,5
		L	2 152	3 353	2 263	-	1 090	- 32,5
		Zus	9 098 469	7 799 613	6 692 041	- 1 107 572		- 14,2
1	And. Nahrungsmittel	E	1 357 347	1 348 637	1 442 718	+	94 081	+ 7,0
		St	4 315 816	4 935 145	5 323 329	+	388 184	+ 7,9
		B	1 641 789	1 919 375	2 113 793	+	194 418	+ 10,1
		S	2 461 447	3 217 661	3 536 295	+	318 634	+ 9,9
		L	1 540	3 704	3 419	-	285	- 7,7
		Zus	9 777 939	11 424 522	12 419 554	+	995 032	+ 8,7
2	Feste min.Brennst.	E	10 006 708	8 757 116	10 706 178	+	1 949 062	+ 22,3
		St	892 143	1 177 599	1 353 541	+	175 942	+ 14,9
		B	7 988 218	9 339 767	12 229 701	+	2 889 934	+ 30,9
		S	2 064 738	2 603 898	4 796 278	+	2 192 380	+ 84,2
		L	0	0	1	+	1	-
		Zus	20 951 807	21 878 380	29 085 699	+	7 207 319	+ 32,9
3	Mineralöl erzgn.u.ä.	E	934 901	716 317	595 692	-	120 625	- 16,8
		St	1 635 253	1 632 549	1 835 943	+	203 394	+ 12,5
		B	1 621 300	1 583 838	1 413 612	-	170 226	- 10,7
		S	2 557 324	2 641 438	2 119 905	-	521 533	- 19,7
		L	192	145	132	-	13	- 9,0
		R	-	-	-	-	-	-
		Zus	6 748 970	6 574 287	5 965 284	-	609 003	- 9,3
4	Erze, Metallabfälle	E	2 888 613	2 320 198	2 399 857	+	79 659	+ 3,4
		St	561 567	560 153	743 742	+	183 589	+ 32,8
		B	1 667 308	1 243 591	1 357 070	+	113 479	+ 9,1
		S	162 325	149 622	176 713	+	27 091	+ 18,1
		L	7	18	3	-	15	- 83,3
		Zus	5 279 820	4 273 582	4 677 385	+	403 803	+ 9,4
5	Eisen, NE-Metalle	E	4 639 404	3 812 637	4 471 832	+	659 195	+ 17,3
		St	3 652 734	3 746 382	4 044 797	+	298 415	+ 8,0
		B	5 344 826	6 421 389	7 046 598	+	625 209	+ 9,7
		S	4 697 170	5 505 192	7 101 450	+	1 596 258	+ 29,0
		L	1 249	1 752	1 948	+	196	+ 11,2
		Zus	18 335 383	19 487 352	22 666 625	+	3 179 273	+ 16,3
6	Steine und Erden	E	1 530 801	1 622 426	1 518 061	-	104 365	- 6,4
		St	9 055 899	10 087 719	11 484 029	+	1 396 310	+ 13,8
		B	21 511 392	23 338 308	24 695 553	+	1 357 245	+ 5,8
		S	1 487 562	1 762 292	1 780 283	+	17 991	+ 1,0
		L	122	266	204	-	62	- 23,3
		Zus	33 585 776	36 811 011	39 478 130	+	2 667 119	+ 7,2
7	Düngemittel	E	1 216 993	1 923 633	2 049 940	+	126 307	+ 6,6
		St	105 284	145 653	170 937	+	25 284	+ 17,4
		B	1 397 414	1 586 260	1 848 030	+	261 770	+ 16,5
		S	1 544 061	2 506 250	2 337 747	-	168 503	- 6,7
		L	3	1	2	+	1	+ 100,0
		Zus	4 263 755	6 161 797	6 406 656	+	244 859	+ 4,0
8	Chem. Erzeugnisse	E	2 640 393	2 829 078	2 922 202	+	93 124	+ 3,3
		St	6 431 310	6 899 515	7 410 693	+	511 178	+ 7,4
		B	2 627 153	2 863 159	3 001 609	+	138 450	+ 4,8
		S	3 832 974	3 962 490	4 138 493	+	176 003	+ 4,4
		L	10 962	16 595	17 489	+	894	+ 5,4
		Zus	15 542 792	16 570 837	17 490 486	+	919 649	+ 5,5
9	Sonst. Waren and.Halb- u. Fertigerz.	E	3 061 637	3 092 454	2 847 243	-	245 211	- 7,9
		St	9 514 688	10 208 155	10 767 872	+	559 717	+ 5,5
		B	379 408	406 042	385 717	-	20 325	- 5,0
		S	5 182 900	5 477 371	5 337 161	-	140 210	- 2,6
		L	95 006	120 026	125 988	+	5 962	+ 5,0
		Zus	18 233 639	19 304 048	19 463 981	+	159 933	+ 0,8
	Bes. Transportgüter	E	1 665 262	1 334 786	1 318 871	-	15 915	- 1,2
		St	680 870	715 871	666 239	-	49 632	- 6,9
		B	1 242 321	1 165 321	1 570 643	+	405 322	+ 34,8
		S	1 537 122	1 729 624	1 844 663	+	115 039	+ 6,7
		L	38 554	46 933	52 416	+	5 483	+ 11,7
		Zus	5 164 129	4 992 535	5 452 832	+	460 297	+ 9,2

1) Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik (Ausgabe 1969).

1 Entwicklung des Güterverkehrs

1.2 Nach Güterabteilungen

Nr. der Syste- matik 1)	Güterabteilung	Ver- kehrs- zweig	1976	1977	1978	Zu-(+/-) bzw. Abnahme(-) 1978 gegen 1977	
						Tonnen	%
Grenzüberschreitender Verkehr Empfang							
0	Landwirtsch. Erz.u.ä.	E	3 657 850	3 220 476	3 155 313	- 65 163	- 2,0
		St	6 556 850	6 938 907	7 648 952	+ 710 045	+ 10,2
		B	5 085 922	4 178 639	4 011 211	- 167 428	- 4,0
		S	12 252 993	8 859 238	8 556 444	- 302 794	- 3,4
		L	27 779	46 050	56 434	+ 10 384	+ 22,5
		Zus	27 581 394	23 243 310	23 428 354	+ 185 044	+ 0,8
1	And. Nahrungsmittel	E	888 590	891 099	829 167	- 61 932	- 7,0
		St	6 479 991	6 396 314	6 815 403	+ 419 089	+ 6,6
		B	6 064 208	6 263 086	7 114 201	+ 851 115	+ 13,6
		S	8 945 033	9 135 131	9 920 143	+ 785 012	+ 8,6
		L	4 875	5 199	5 426	+ 227	+ 4,4
		Zus	22 382 697	22 690 829	24 684 340	+ 1 993 511	+ 8,8
2	Feste min.Brennst.	E	2 701 537	2 581 502	2 200 929	- 380 573	- 14,7
		St	306 236	260 499	336 806	+ 76 307	+ 29,3
		B	2 677 027	1 980 644	1 501 645	- 478 999	- 24,2
		S	4 050 592	4 843 016	5 449 400	+ 606 384	+ 12,5
		L	3	1	0	- 1	- 100,0
		Zus	9 735 395	9 665 662	9 488 780	- 176 882	- 1,8
3	Mineralölerzgn.u.ä.	E	953 252	540 210	675 942	+ 135 732	+ 25,1
		St	1 924 343	2 053 904	1 965 376	- 88 528	- 4,3
		B	18 622 312	20 649 920	24 340 645	+ 3 690 725	+ 17,9
		S	50 959 784	50 071 628	49 751 136	- 320 492	- 0,6
		L	59 349 478	57 105 650	56 885 818	- 219 832	- 0,4
		R					
		Zus	131 809 273	130 421 409	133 619 025	+ 3 197 616	+ 2,5
4	Erze, Metallabfälle	E	6 849 618	5 791 326	4 979 567	- 811 759	- 14,0
		St	514 028	562 651	653 623	+ 90 972	+ 16,2
		B	31 596 600	28 688 812	31 757 254	+ 3 068 442	+ 10,7
		S	19 166 358	15 055 777	14 301 163	- 754 614	- 5,0
		L	10	2	9	+ 7	+ 350,0
		Zus	58 126 614	50 098 568	51 691 616	+ 1 593 048	+ 3,2
5	Eisen, NE-Metalle	E	4 808 020	4 340 083	4 978 580	+ 638 497	+ 14,7
		St	3 925 201	3 973 039	4 431 346	+ 458 307	+ 11,5
		B	4 980 496	5 088 891	5 558 699	+ 469 808	+ 9,2
		S	1 592 790	1 516 543	1 446 364	- 70 179	- 4,6
		L	671	876	706	- 170	- 19,4
		Zus	15 307 178	14 919 432	16 415 695	+ 1 496 263	+ 10,0
6	Steine und Erden	E	1 311 643	1 124 487	1 130 523	+ 6 036	+ 0,5
		St	9 600 274	10 093 880	10 347 493	+ 253 613	+ 2,5
		B	12 686 604	11 967 931	12 666 858	+ 698 927	+ 5,8
		S	4 191 454	4 116 558	4 169 641	+ 53 083	+ 1,3
		L	119	192	132	- 60	- 31,3
		Zus	27 790 094	27 303 048	28 314 647	+ 1 011 599	+ 3,7
7	Düngemittel	E	1 016 003	1 157 032	1 110 963	- 46 069	- 4,0
		St	381 890	476 559	582 561	+ 106 002	+ 22,2
		B	1 964 068	2 283 594	2 055 012	- 228 582	- 10,0
		S	1 929 684	2 418 943	2 386 037	- 32 906	- 1,4
		L	1	2	2	-	-
		Zus	5 291 646	6 336 130	6 134 575	- 201 555	- 3,2
8	Chem. Erzeugnisse	E	1 790 483	2 070 461	2 119 457	+ 48 996	+ 2,4
		St	5 026 765	5 301 629	5 746 443	+ 444 814	+ 8,4
		B	3 277 028	3 051 715	3 400 797	+ 349 082	+ 11,4
		S	2 330 165	2 422 831	2 449 304	+ 26 473	+ 1,1
		L	4 140	4 426	4 672	+ 246	+ 5,6
		Zus	12 428 581	12 851 062	13 720 673	+ 869 611	+ 6,8
9	Sonst. Waren and.Halb- u. Fertigerz.	E	2 107 633	2 114 217	2 039 602	- 74 615	- 3,5
		St	7 906 983	8 425 859	9 419 264	+ 993 405	+ 11,8
		B	450 731	510 304	480 353	- 29 951	- 5,9
		S	3 702 725	3 905 481	4 042 932	+ 137 451	+ 3,5
		L	96 943	100 190	107 075	+ 6 885	+ 6,9
		Zus	14 265 015	15 056 051	16 089 226	+ 1 033 175	+ 6,9
	Bes. Transportgüter	E	1 480 815	1 504 391	1 539 946	+ 35 555	+ 2,4
		St	799 826	837 506	850 702	+ 13 196	+ 1,6
		B	59 735	94 507	132 246	+ 37 739	+ 39,9
		S	1 726 025	1 794 551	2 035 253	+ 240 702	+ 13,4
		L	36 001	44 389	56 337	+ 11 948	+ 26,9
		Zus	4 102 402	4 275 344	4 614 484	+ 339 140	+ 7,9

1) Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik (Ausgabe 1969).

2. GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESGEB.- V = E	VERKEHR MIT DER DDR UND - BERLIN (OST) - V E		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E		GESAMTVERK. OHNE DURCHGANGS-VERKEHR INSGESAMT	DURCHGANGSVERKEHR DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST) 1978	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR 1978	DAGEGEN 1977
		V	E	V	E				
001 LEBENDE TIERE									
EISENBAHN	22 137	8	166	89 866	1 872	114 049	46 540	3 792	160 589
STRASSE	562 796	-	86 603	35 746	189 663	874 808	59 693	43 830	934 501
BI-SCHIFF	-	-	-	-	250	250	-	-	250
SEE-SCHIFF	4 247	-	-	5 110	4 913	14 270	-	-	14 270
LUFT	-	-	-	982	588	1 569	615	-	2 185
ZUSAMMEN	-	8	86 769	131 704	197 286	-	106 848	47 622	-
011 WEIZEN, MENGKORN									
EISENBAHN	325 533	81 206	15 608	44 388	8 241	476 976	7 021	6 930	481 997
STRASSE	651 463	-	75	3 635	90 425	745 598	-	-	745 752
BI-SCHIFF	553 365	37 980	57 911	169 299	956 122	1 774 677	318 970	21 256	2 093 647
SEE-SCHIFF	163 323	550	-	333 398	400 935	898 206	0	-	898 206
LUFT	-	-	-	-	0	0	0	-	1 096 116
ZUSAMMEN	-	119 736	73 594	550 720	1 455 723	-	326 145	28 186	-
012 GERSTE									
EISENBAHN	242 633	233 793	45 099	70 004	46 007	637 536	785	-	638 321
STRASSE	505 825	-	-	6 378	98 056	610 259	716	10	610 975
BI-SCHIFF	382 502	39 567	46 922	72 097	717 704	1 258 792	40 042	750	1 298 834
SEE-SCHIFF	49 416	4 799	1 892	138 034	606 009	800 150	-	-	800 150
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	773 120
ZUSAMMEN	-	278 159	93 913	286 513	1 467 776	-	41 543	760	-
013 ROGGEN									
EISENBAHN	116 342	36 336	29 149	66 677	11 164	259 668	27	-	259 695
STRASSE	226 864	-	-	3 132	15 435	245 431	112	3	245 543
BI-SCHIFF	131 008	6 090	27 274	40 849	52 990	258 211	15 878	694	274 089
SEE-SCHIFF	30 500	-	-	14 537	64 855	109 892	-	-	109 892
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0
ZUSAMMEN	-	42 426	56 423	125 195	144 444	-	16 017	697	-
014 HAFER									
EISENBAHN	32 592	124 794	36 571	22 115	948	217 020	2 043	-	219 063
STRASSE	63 131	-	-	672	52 708	116 511	422	29	116 933
BI-SCHIFF	101 227	34 725	30 626	3 604	70 369	240 551	138 816	4 604	379 367
SEE-SCHIFF	984	-	2 100	12 319	318 092	333 495	0	-	333 495
LUFT	-	-	-	0	-	-	-	-	320 874
ZUSAMMEN	-	159 519	69 297	38 710	442 117	-	141 281	4 633	-
015 MAIS									
EISENBAHN	291 497	157 187	-	281 306	39 757	769 747	27 700	22 378	797 447
STRASSE	176 263	-	-	9 585	63 616	249 464	2 511	-	251 975
BI-SCHIFF	330 023	112 815	-	48 564	1 478 094	1 969 496	261 711	16 073	2 231 207
SEE-SCHIFF	8 705	10 364	-	247 008	2 111 656	2 377 733	-	-	2 377 733
LUFT	-	-	-	1	52	33	4	-	37 7
ZUSAMMEN	-	280 366	-	586 464	3 693 155	-	291 926	38 451	-
016 REIS									
EISENBAHN	15 184	12 440	-	714	9 550	37 888	4 532	588	42 420
STRASSE	33 708	-	-	48 652	40 194	122 554	9 541	7	132 095
BI-SCHIFF	10 294	603	-	4 574	61 421	76 892	48 037	-	124 929
SEE-SCHIFF	44	-	-	31 584	114 889	146 517	-	-	146 517
LUFT	-	-	-	0	3	4	5	-	167 922
ZUSAMMEN	-	13 043	-	85 524	226 057	-	62 115	595	-
019 SONST.-GETREIDE									
EISENBAHN	19 923	5 686	-	1 938	3 023	30 570	739	21	31 309
STRASSE	29 352	-	-	2 677	5 316	37 345	2 816	-	40 161
BI-SCHIFF	9 212	370	-	1 791	21 170	32 543	33 142	-	65 685
SEE-SCHIFF	366	-	-	3 850	54 866	59 082	-	-	59 082
LUFT	-	-	-	1	5	6	0	-	6 123
ZUSAMMEN	-	6 056	-	10 257	84 380	-	36 697	21	-
020 KARTOFFELN									
EISENBAHN	332 006	40	-	18 482	270 233	620 761	87 414	46	708 175
STRASSE	746 196	-	-	129 610	684 187	1 559 993	101 194	50	1 661 187
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEE-SCHIFF	334	-	-	31 113	3 852	35 299	-	-	35 299
LUFT	-	-	-	8	0	8	0	-	46 552
ZUSAMMEN	-	40	-	179 213	958 272	-	188 608	96	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D.-BUNDESGB.	VERKEHR MIT DER DDR UND - BERLIN (COST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
		V	E	V	E		INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (COST)	1978	DAEGEGEN 1977
031 ZITRUSFRUECHTE										
EISENBAHN	453 454	3 191	-	48 588	483 165	988 398	145 435	38 091	1 133 833	1 323 806
STRASSE	191 563	-	-	33 834	321 398	546 795	25 915	17	572 710	561 312
BI-SCHIFF	361	-	-	-	44	405	-	-	405	-
SEE-SCHIFF	217	-	-	75 872	300 257	376 346	-	-	376 346	386 674
LUFT	-	-	-	1	247	248	117	-	364	958
ZUSAMMEN	-	3 191	-	158 295	1 105 111	-	171 467	38 108	-	-
035 AND.-FRISCHE FRUECHTE										
EISENBAHN	424 178	9 385	-	203 160	400 629	1 037 352	156 740	3 139	1 194 092	1 180 882
STRASSE	998 189	-	-	237 004	1 387 292	2 622 485	152 845	315	2 775 330	2 834 502
BI-SCHIFF	932	-	-	20	1 022	1 974	198	-	2 172	722
SEE-SCHIFF	985	-	-	267 172	1 070 210	1 338 367	-	-	1 338 367	1 180 992
LUFT	-	-	-	53	7 013	7 066	1 647	-	8 713	9 309
ZUSAMMEN	-	9 385	-	707 409	2 866 166	-	311 430	3 454	-	-
039 FRISCHE, GEFR. GEMUESE										
EISENBAHN	203 569	-	-	9 922	350 267	563 758	71 694	68	635 452	625 840
STRASSE	1 025 097	-	-	53 060	1 748 090	2 826 247	187 650	616	3 013 897	2 868 667
BI-SCHIFF	19 036	-	-	6 981	46 094	72 111	401	-	72 512	49 402
SEE-SCHIFF	1 551	51	-	140 476	447 980	590 058	-	-	590 058	491 278
LUFT	-	-	-	100	17 382	17 482	1 511	-	18 993	17 229
ZUSAMMEN	-	51	-	210 539	2 609 813	-	261 256	684	-	-
041 WOLLE, TIERHAARE										
EISENBAHN	19 474	5 956	8	21 412	1 919	48 769	3 978	1 278	52 747	70 700
STRASSE	39 623	-	-	40 350	39 837	119 810	10 573	372	130 383	132 274
BI-SCHIFF	-	-	-	1 219	9	1 228	90	-	1 318	2 352
SEE-SCHIFF	1 169	-	-	22 415	144 882	168 466	-	-	168 466	166 509
LUFT	-	-	-	44	26	70	3	-	73	26
ZUSAMMEN	-	5 956	8	85 440	186 673	-	14 644	1 650	-	-
042 BAUMWOLLE										
EISENBAHN	103 429	786	325	65 632	10 173	180 345	362	214	180 707	176 631
STRASSE	111 108	-	-	55 078	62 592	228 778	13 412	198	242 190	219 491
BI-SCHIFF	25 063	2 248	-	220	38 727	66 258	157	-	66 415	75 969
SEE-SCHIFF	8 233	-	271	17 324	311 326	337 154	-	-	337 154	275 358
LUFT	-	-	-	13	36	49	12	-	61	4
ZUSAMMEN	-	3 034	596	138 267	422 854	-	13 943	412	-	-
043 SYNTH.-TEXTILFASERN										
EISENBAHN	116 688	7 398	11 973	107 286	60 326	303 671	35 259	15 412	338 930	313 120
STRASSE	165 507	-	116	161 065	81 129	407 817	32 683	580	440 500	420 406
BI-SCHIFF	10	-	-	7 348	-	7 358	18	-	7 376	7 407
SEE-SCHIFF	124	-	-	83 847	24 912	108 883	-	-	108 883	109 659
LUFT	-	-	-	37	24	61	13	-	74	104
ZUSAMMEN	-	7 398	12 089	359 583	166 391	-	67 973	15 992	-	-
045 AND.-PFL.-TEXTILFASERN										
EISENBAHN	12 523	751	598	4 425	1 057	19 354	6 024	699	25 378	38 213
STRASSE	30 131	-	-	6 478	19 196	55 805	6 353	761	62 158	60 029
BI-SCHIFF	-	-	-	-	575	575	2 849	-	3 424	3 971
SEE-SCHIFF	670	-	-	5 800	44 090	50 560	-	-	50 560	57 621
LUFT	-	-	-	3	21	24	4	-	28	6
ZUSAMMEN	-	751	598	16 706	64 939	-	15 230	1 460	-	-
049 LUMPEN U.AE-										
EISENBAHN	66 420	5 893	7 505	118 299	31 715	229 832	19 406	2 161	249 238	248 456
STRASSE	164 750	-	-	51 853	21 773	238 376	7 161	217	245 537	228 285
BI-SCHIFF	10	-	-	685	-	695	1	-	696	907
SEE-SCHIFF	10	-	-	8 049	5 809	13 868	-	-	13 868	14 152
LUFT	-	-	-	0	11	11	5	-	16	3
ZUSAMMEN	-	5 893	7 505	178 886	59 308	-	26 573	2 378	-	-
051 FASERHOLZ										
EISENBAHN	220 174	4 935	7 367	20 248	409 178	1 661 902	2 439	245	664 341	856 780
STRASSE	960 728	-	-	180 466	242 010	1 383 204	252	12	1 383 456	1 328 009
BI-SCHIFF	-	-	-	656	21 603	22 259	886	-	23 145	29 289
SEE-SCHIFF	75	-	-	14 524	3 361	17 960	-	-	17 960	275 800
LUFT	-	-	-	0	0	0	1	-	1	0
ZUSAMMEN	-	4 935	7 367	215 894	676 152	-	3 578	257	-	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D.-BUNDESGB.	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK.-OHNE DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL.-DURCHGANGSVERKEHR	
		V = E	V	E	V		INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	1978	DAGEGEN 1977
052 GRUBENHOLZ										
EISENBAHN	114 839	-	4 007	4 166	33 916	156 928	-	-	156 928	211 055
STRASSE	129 502	-	-	23 401	19 735	172 638	257	7	172 895	180 682
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEE-SCHIFF	-	-	-	22	382	404	-	-	404	4 762
LUFT	-	-	-	-	0	0	-	-	0	-
ZUSAMMEN	-	-	4 007	27 589	54 033	-	257	7	-	-
055 SONST.ROHHOLZ										
EISENBAHN	323 898	36 376	93 464	179 736	185 384	818 858	10 915	75	829 773	800 221
STRASSE	1 180 852	-	60	686 046	889 842	2 756 800	61 714	1 343	2 818 514	2 817 056
BI-SCHIFF	160 824	-	-	41 581	366 869	569 274	30 712	-	599 986	632 778
SEE-SCHIFF	22 239	-	661	19 375	618 189	660 464	4	1	660 464	860 574
LUFT	-	-	-	0	3	-	-	-	5	0
ZUSAMMEN	-	36 376	94 185	926 738	2 060 287	-	103 342	1 418	-	-
056 AND. BEAB. HOLZ										
EISENBAHN	507 015	20 108	46 434	98 969	668 155	1 340 681	180 577	6 548	1 521 258	1 417 352
STRASSE	2 805 994	515	263	374 296	652 285	3 833 353	156 773	9 492	3 990 126	3 786 308
BI-SCHIFF	128 245	-	-	19 292	149 608	297 145	23 997	-	321 142	312 361
SEE-SCHIFF	14 778	-	4 500	49 874	1 394 450	1 463 602	-	-	1 463 602	1 356 248
LUFT	-	-	-	0	1	1	0	-	1	1
ZUSAMMEN	-	20 623	51 197	542 431	2 864 499	-	361 347	16 040	-	-
057 BRENNHOLZ, KORK U.AE-										
EISENBAHN	371 060	870	10 204	6 480	30 424	419 038	1 152	-	420 190	533 601
STRASSE	1 974 224	-	24 191	317 233	242 240	2 557 888	9 860	956	2 567 748	2 492 392
BI-SCHIFF	29 146	-	-	5 813	11 760	46 719	1 638	-	48 357	46 220
SEE-SCHIFF	298	-	-	49 556	9 083	58 937	-	-	58 937	102 736
LUFT	-	-	-	16	1	17	2	-	19	5
ZUSAMMEN	-	870	34 395	379 098	293 508	-	12 652	956	-	-
060 ZUCKERRUEBEN										
EISENBAHN	5 286 674	537	1 017	115	268	5 288 611	-	-	5 288 611	6 258 061
STRASSE	396 121	-	-	32 610	2 062	430 793	144	-	430 937	502 421
BI-SCHIFF	-	-	-	475	974	1 449	-	-	1 449	-
SEE-SCHIFF	-	-	-	20	-	20	-	-	20	-
LUFT	-	-	-	-	0	0	0	-	0	0
ZUSAMMEN	-	537	1 017	33 220	3 304	-	144	-	-	-
091 HAEUTE, ROH, FELLE										
EISENBAHN	7 322	2 321	3 709	27 487	11 948	52 787	33 982	23 946	86 769	79 222
STRASSE	168 486	-	82	121 134	60 579	350 281	54 599	1 662	404 880	388 897
BI-SCHIFF	-	-	-	-	3 025	3 025	-	-	3 025	2 505
SEE-SCHIFF	4 749	-	-	8 684	91 418	104 851	-	-	104 851	124 134
LUFT	-	-	-	165	1 258	1 422	572	-	1 994	2 202
ZUSAMMEN	-	2 321	3 791	157 470	168 228	-	89 153	25 608	-	-
092 KAUTSCHUK, ROH										
EISENBAHN	58 723	15 154	1 848	37 403	18 461	131 589	29 715	2 189	161 304	178 698
STRASSE	405 487	189	71	214 229	269 351	889 327	93 630	10 867	982 957	975 090
BI-SCHIFF	2 924	-	-	627	7 027	10 578	1 195	-	11 773	17 852
SEE-SCHIFF	21	-	-	51 735	255 805	307 561	-	-	307 561	350 109
LUFT	-	-	-	11	5	15	3	-	18	170
ZUSAMMEN	-	15 343	1 919	304 005	550 649	-	124 543	13 056	-	-
099 PFL.U-TIER.ROHST.ANG										
EISENBAHN	64 065	10 540	5 391	16 421	67 533	163 950	27 440	3 826	191 390	215 503
STRASSE	511 293	78	389	160 718	349 941	1 022 419	134 270	2 627	1 156 689	1 091 975
BI-SCHIFF	3 109	-	-	257	5 754	9 120	339	-	9 459	15 757
SEE-SCHIFF	605	-	-	77 947	154 223	232 775	-	-	232 775	243 613
LUFT	-	-	-	828	29 777	30 605	3 468	-	34 073	23 134
ZUSAMMEN	-	10 618	5 780	256 171	607 228	-	165 517	6 453	-	-
111 ROHZUCKER										
EISENBAHN	5 975	-	1 270	-	29	7 274	-	-	7 274	100 620
STRASSE	4 154	-	-	-	8 656	12 810	14	-	12 824	4 735
BI-SCHIFF	79 339	-	-	31 047	4 585	114 971	978	-	115 949	107 907
SEE-SCHIFF	-	-	-	21 960	6 901	28 861	-	-	28 861	10 295
LUFT	-	-	-	3	1	4	0	-	5	2
ZUSAMMEN	-	-	1 270	53 010	20 172	-	992	-	-	-

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D.-BUNDESGB.	VERKEHR MIT DER DDR UND - BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK.- OHNE DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL.- DURCHGANGSVERKEHR	
		V	E	V	E		INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	1978	DAGEGEN 1977
112 RAFFINIERTER ZUCKER										
EISENBAHN	272 731	-	36 838	156 185	1 851	467 605	12	-	467 617	287 330
STRASSE	936 056	74	1 534	100 955	128 579	1 167 198	2 788	1	1 169 986	1 146 630
BI-SCHIFF	5 670	-	-	84 904	2 751	93 325	5 117	-	98 442	135 372
SEE-SCHIFF	178	-	-	424 245	11 030	435 453	-	-	435 453	249 875
LUFT	-	-	-	31	1	31	0	-	32	13
ZUSAMMEN	-	74	38 372	766 320	144 212	-	7 917	1	-	-
113 MELASSE										
EISENBAHN	105 119	-	-	20 339	13 366	138 824	-	-	138 824	209 964
STRASSE	137 193	-	-	28 108	104 925	270 226	386	16	270 612	253 693
BI-SCHIFF	2 310	-	-	12 815	53 820	68 945	-	-	68 945	80 102
SEE-SCHIFF	-	-	-	4 582	234 119	238 701	-	-	238 701	313 885
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0	4
ZUSAMMEN	-	-	-	65 844	406 230	-	386	16	-	-
121 MOST, WEIN										
EISENBAHN	58 381	425	2 419	13 843	267 018	342 086	63 786	13 042	405 872	444 754
STRASSE	1 563 627	144	-	200 113	627 315	2 391 199	72 428	881	2 463 627	2 416 790
BI-SCHIFF	7	-	-	21 996	6 561	28 544	1 042	-	29 586	15 274
SEE-SCHIFF	708	-	-	91 576	57 635	149 919	-	-	149 919	147 834
LUFT	-	-	-	107	64	171	23	-	194	240
ZUSAMMEN	-	569	2 419	327 635	958 573	-	137 279	13 923	-	-
122 BIER										
EISENBAHN	132 408	-	30	11 979	5 281	149 698	529	-	150 227	181 243
STRASSE	3 850 062	-	-	218 745	137 444	4 206 251	45 567	251	4 251 818	4 287 164
BI-SCHIFF	8 179	-	-	5 358	-	13 537	11 511	-	25 048	42 873
SEE-SCHIFF	2 789	-	-	233 238	75 371	311 398	-	-	311 398	419 888
LUFT	-	-	-	79	8	88	12	-	100	75
ZUSAMMEN	-	-	30	469 399	218 104	-	57 619	251	-	-
125 AND, ALKOH.-GETRÄENKE										
EISENBAHN	38 521	104	54	9 298	63 923	111 900	20 849	13 022	132 749	118 652
STRASSE	1 144 155	110	807	19 341	108 821	1 273 234	23 048	2 858	1 296 282	1 190 821
BI-SCHIFF	-	-	-	53	397	450	37	-	487	2
SEE-SCHIFF	481	-	-	23 018	49 564	73 063	-	-	73 063	71 479
LUFT	-	-	-	32	92	124	20	-	144	321
ZUSAMMEN	-	214	861	51 742	222 797	-	43 954	15 880	-	-
128 ALKOHOLFR.-GETRÄENKE										
EISENBAHN	81 164	-	-	582	16 830	98 576	1 660	794	100 236	87 966
STRASSE	4 318 805	37	-	81 214	236 547	4 636 603	9 150	44	4 645 753	4 419 658
BI-SCHIFF	64 429	-	-	8	-	64 437	-	-	64 437	52 189
SEE-SCHIFF	2 659	-	-	19 626	5 669	27 954	-	-	27 954	28 276
LUFT	-	-	-	62	35	97	22	-	119	131
ZUSAMMEN	-	37	-	101 492	259 081	-	10 832	838	-	-
131 KAFFEE										
EISENBAHN	75 260	17 708	-	48 884	553	142 405	8 345	-	150 750	140 141
STRASSE	597 447	-	33	101 461	35 153	734 094	28 600	562	762 694	709 175
BI-SCHIFF	150	-	-	-	10 245	10 395	16 567	-	26 962	36 392
SEE-SCHIFF	3 371	-	-	62 332	607 967	673 670	-	-	673 670	607 241
LUFT	-	-	-	432	9	441	39	-	480	225
ZUSAMMEN	-	17 708	33	213 109	653 927	-	53 551	562	-	-
132 KAKAO, KAKAOERZEN										
EISENBAHN	21 635	14 067	-	12 512	8 520	56 734	11 364	2 199	68 098	78 538
STRASSE	532 597	1 267	83	78 604	191 200	803 751	50 806	3 140	854 557	852 675
BI-SCHIFF	3 247	-	-	15 853	12 423	31 523	17 905	-	49 428	45 040
SEE-SCHIFF	628	-	-	34 797	143 294	178 719	-	-	178 719	186 363
LUFT	-	-	-	234	3	238	8	-	245	396
ZUSAMMEN	-	15 334	83	142 000	355 440	-	80 083	5 339	-	-
133 TEE, GEWÜRZE										
EISENBAHN	3 754	3 010	16	1 954	2 127	10 861	949	-	11 810	12 498
STRASSE	68 928	-	-	13 712	10 598	93 238	4 034	185	97 272	110 298
BI-SCHIFF	307	-	-	-	7	314	-	-	314	24
SEE-SCHIFF	130	-	-	12 714	49 998	62 842	-	-	62 842	77 469
LUFT	-	-	-	135	150	285	93	-	378	832
ZUSAMMEN	-	3 010	16	28 515	62 880	-	5 076	185	-	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESGE-		VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK- OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
	V	E	V	E	V	E			1978	DAGEGEN 1977
134 ROHTABAK, TABAKABFALL										
EISENBAHN	52 931	3 681	-	-	12 873	56 983	126 468	3 244	866	129 712
STRASSE	46 457	-	-	-	22 249	41 979	110 685	19 198	1 836	129 883
BI-SCHIFF	4 834	578	-	-	276	285	5 973	3 248	-	9 221
SEE-SCHIFF	120	-	189	-	14 572	101 669	116 550	-	-	116 550
LUFT	-	-	-	-	12	34	46	5	-	51
ZUSAMMEN	-	4 259	189	-	49 982	200 950	-	25 695	2 702	-
135 TABAKWAREN										
EISENBAHN	37 406	353	-	-	22 864	2 471	63 094	6 014	28	69 108
STRASSE	267 064	-	-	-	19 308	11 260	297 632	12 617	584	310 249
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEE-SCHIFF	128	-	-	-	11 492	7 016	18 636	-	-	18 636
LUFT	-	-	-	-	858	280	1 138	21	-	1 159
ZUSAMMEN	-	353	-	-	54 522	21 027	-	18 652	612	-
136 ZUCKERWAREN, HONIG										
EISENBAHN	150 847	277	37 519	-	9 857	12 958	211 458	1 716	106	213 174
STRASSE	882 149	-	1 337	402	67 821	156 836	1 108 143	39 938	671	1 148 081
BI-SCHIFF	848	-	-	-	20 676	1 356	22 880	511	-	23 391
SEE-SCHIFF	927	-	-	-	21 358	80 540	102 825	-	-	102 825
LUFT	-	-	-	-	162	46	208	18	-	226
ZUSAMMEN	-	277	38 856	119 874	251 736	-	42 183	777	-	-
139 SONST. NAHRUNGSMITTEL										
EISENBAHN	218 316	3 922	-	-	11 378	9 968	243 584	6 656	187	250 240
STRASSE	2 871 424	238	402	100 366	154 477	3 126 907	32 244	1 315	3 159 151	3 027 984
BI-SCHIFF	6	-	-	32	910	948	-	-	948	1 787
SEE-SCHIFF	536	-	-	70 093	54 025	124 654	-	-	124 654	130 437
LUFT	-	-	-	214	377	591	220	-	811	867
ZUSAMMEN	-	4 160	402	182 083	219 757	-	39 120	1 502	-	-
141 FLEISCH, FRISCH, GEFR.										
EISENBAHN	20 882	8 056	-	-	9 428	3 724	42 090	39 642	3 415	81 732
STRASSE	2 290 827	147	1 081	275 308	922 112	3 489 475	452 890	43 603	3 942 365	3 726 059
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEE-SCHIFF	2 108	-	-	81 690	147 985	231 783	-	-	231 783	211 065
LUFT	-	-	-	52	1 341	1 393	1 182	-	2 575	2 743
ZUSAMMEN	-	8 203	1 081	366 478	1 075 162	-	493 714	47 018	-	-
142 FISCHE, FRISCH, GEFR.										
EISENBAHN	87 256	734	19	-	39 784	2 227	130 020	45 860	-	175 880
STRASSE	104 886	-	-	-	87 694	251 022	443 602	169 942	11 351	613 544
BI-SCHIFF	18 276	-	-	-	-	-	18 276	-	-	16 663
SEE-SCHIFF	178	-	-	35 916	179 572	215 666	-	-	215 666	228 785
LUFT	-	-	-	94	1 983	2 078	1 311	-	3 388	2 974
ZUSAMMEN	-	734	19	163 488	434 804	-	217 113	11 351	-	-
143 FRISCHE MILCH, SAHNE										
EISENBAHN	3 124	-	-	150 006	1 081	154 211	590	-	154 801	95 216
STRASSE	2 218 575	113	10 078	1 034 602	158 008	3 421 376	3 601	-	3 424 977	3 227 971
BI-SCHIFF	595	-	-	200	-	795	-	-	795	629
SEE-SCHIFF	638	-	-	186	-	824	-	-	824	737
LUFT	-	-	-	17	1	18	6	-	24	30
ZUSAMMEN	-	113	10 078	1 185 011	159 090	-	4 197	-	-	-
144 MILCHERZEN.										
EISENBAHN	67 238	62	1 018	30 165	6 944	105 427	16 664	-	122 091	136 574
STRASSE	2 520 502	32	52	762 691	595 759	3 879 036	204 064	531	4 083 100	3 633 221
BI-SCHIFF	14 611	-	-	38 707	-	53 318	880	-	54 198	28 043
SEE-SCHIFF	1 355	-	-	257 052	60 102	318 509	-	-	318 509	312 080
LUFT	-	-	-	209	32	240	19	-	259	216
ZUSAMMEN	-	94	1 070	1 088 824	662 837	-	221 627	531	-	-
145 AND.-SPEISEFETTE										
EISENBAHN	52 903	-	-	50	20	52 973	577	-	53 550	58 451
STRASSE	481 407	-	-	71 286	31 465	584 158	26 447	-	610 605	588 682
BI-SCHIFF	51 819	-	-	5 780	11 519	69 118	199	-	69 317	50 545
SEE-SCHIFF	298	-	-	11 589	2 704	14 591	-	-	14 591	14 767
LUFT	-	-	-	5	2	7	0	-	7	11
ZUSAMMEN	-	-	-	68 710	45 710	-	27 223	-	-	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D-BUNDESGB.	VERKEHR MIT DER DDR UND - BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKOHNE DURCHGANGS-VERKEHR DURCHGANGS-VERKEHR INSGESAMT	DURCHGANGSVERKEHR DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
		V = E	V	E	V			1978	DAGEGEN 1977
146 EIER									
EISENBAHN	958	-	-	295	886	2 139	406	25	3 111
STRASSE	276 503	-	-	17 522	279 421	573 446	33 112	1 398	558 380
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEE-SCHIFF	82	-	-	989	7 569	8 640	-	-	10 101
LUFT	-	-	-	472	320	792	454	-	1 625
ZUSAMMEN	-	-	-	19 278	288 196	-	33 972	1 423	-
147 AND.-FLEISCHWAREN									
EISENBAHN	6 991	1 832	-	149	24 741	33 713	1 813	-	44 497
STRASSE	914 692	-	21	22 101	124 094	1 060 908	35 343	24	999 407
BI-SCHIFF	554	-	-	-	-	554	20	-	999
SEE-SCHIFF	1 201	-	-	74 091	31 851	107 143	-	-	89 909
LUFT	-	-	-	24	242	266	94	-	272
ZUSAMMEN	-	1 832	21	96 365	180 928	-	37 270	24	-
148 FISCHKONSERVEN U.A.E.									
EISENBAHN	13 978	183	-	1 513	2 213	17 887	104	50	23 924
STRASSE	129 989	-	-	13 477	16 227	159 693	4 803	32	170 459
BI-SCHIFF	15	-	-	-	-	15	519	-	374
SEE-SCHIFF	186	-	-	12 374	58 155	70 715	-	-	62 328
LUFT	-	-	-	13	22	35	24	-	49
ZUSAMMEN	-	183	-	27 377	76 617	-	5 450	82	-
161 MEHL,GRIESS,GRUETZE									
EISENBAHN	62 009	-	-	3 559	14 188	79 756	183	20	114 737
STRASSE	1 405 302	-	-	60 867	130 946	1 597 115	16 453	46	1 554 402
BI-SCHIFF	111 400	-	-	335 761	12 505	459 666	8 428	-	462 899
SEE-SCHIFF	1 922	-	-	312 467	4 720	319 109	-	-	335 159
LUFT	-	-	-	1	2	3	0	-	2
ZUSAMMEN	-	-	-	712 655	162 361	-	25 064	66	-
162 MALZ									
EISENBAHN	89 126	-	4 437	24 245	33 860	151 668	7 754	-	143 772
STRASSE	462 865	69	688	29 850	137 350	630 822	9 697	1 347	645 163
BI-SCHIFF	47 039	-	-	100 720	52 934	200 693	28 704	-	167 264
SEE-SCHIFF	-	-	-	73 583	20 210	93 793	0	-	94 123
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0
ZUSAMMEN	-	69	5 125	228 398	244 354	-	46 155	1 347	-
163 SONST.-GETREIDEERZGN.									
EISENBAHN	33 781	52	1 242	32 677	11 761	79 513	3 895	4	61 739
STRASSE	1 344 567	-	-	104 388	176 485	1 625 440	30 142	216	1 607 757
BI-SCHIFF	1 000	-	-	1 302	7 479	9 781	710	-	10 221
SEE-SCHIFF	493	-	-	41 339	14 509	56 341	-	-	44 883
LUFT	-	-	-	44	15	59	3	-	69
ZUSAMMEN	-	52	1 242	179 750	210 249	-	34 750	220	-
164 OBSTERZGN.									
EISENBAHN	21 125	3 032	213	13 056	48 942	86 368	9 028	631	110 864
STRASSE	1 721 446	-	212	151 350	512 415	2 385 423	117 856	1 403	2 511 601
BI-SCHIFF	-	-	-	980	8 547	9 527	7 062	-	19 195
SEE-SCHIFF	1 007	-	-	50 528	435 842	487 377	-	-	426 702
LUFT	-	-	-	69	218	287	33	-	257
ZUSAMMEN	-	3 032	425	215 983	1 005 964	-	133 979	2 034	-
165 GETR.-HUELSENFRUECHTE									
EISENBAHN	5 411	1 394	152	582	8 519	16 058	1 294	85	27 727
STRASSE	15 264	-	-	5 371	16 453	37 088	10 490	35	45 156
BI-SCHIFF	1 630	-	1 050	1 105	28 877	32 662	11 692	8 953	36 331
SEE-SCHIFF	266	-	-	1 558	15 440	17 264	-	-	26 375
LUFT	-	-	-	0	6	6	0	-	2
ZUSAMMEN	-	1 394	1 202	8 616	69 295	-	23 476	9 073	-
166 AND.-GEMUESEERZGN.									
EISENBAHN	34 808	1 540	-	3 174	63 763	103 285	7 270	154	154 672
STRASSE	1 163 448	-	-	67 563	712 027	1 943 038	57 877	451	1 874 983
BI-SCHIFF	1 124	-	-	735	28 637	30 496	7 101	600	32 658
SEE-SCHIFF	690	-	-	29 542	219 237	249 469	-	-	217 681
LUFT	-	-	-	11	58	69	10	-	73
ZUSAMMEN	-	1 540	-	101 025	1 023 722	-	72 258	1 205	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESGB.	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR INSGESAMT	DURCHGANGSVERKEHR DAK. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
		V = E	V	E	V				1978	1977
167 HOPFEN										
EISENBAHN	2 655	2 827	-	1 294	4 919	11 695	732	31	12 427	10 107
STRASSE	20 441	-	-	4 798	2 077	27 316	2 013	16	29 329	29 711
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180
SEE-SCHIFF	-	-	-	14 086	264	14 350	-	-	14 350	11 795
LUFT	-	-	-	15	0	15	0	-	15	2
ZUSAMMEN	-	2 827	-	20 193	7 260	-	2 745	47	-	-
171 STROH, HEU										
EISENBAHN	50 111	-	-	3 440	6 138	59 689	39	-	59 728	72 119
STRASSE	97 829	-	360	242 064	57 909	398 162	909	-	399 071	447 148
BI-SCHIFF	4 171	-	-	630	95 042	99 843	-	-	99 843	108 888
SEE-SCHIFF	728	-	-	3 471	58 977	63 176	-	-	63 176	60 278
LUFT	-	-	-	0	0	0	-	-	0	-
ZUSAMMEN	-	-	360	249 605	218 066	-	948	-	-	-
172 OELKUCHEN U.-AE-										
EISENBAHN	466 479	489 690	206	267 091	5 208	1 228 674	5 147	-	1 233 821	1 152 772
STRASSE	1 091 225	71	623	250 841	124 897	1 467 657	8 198	-	1 475 855	1 135 137
BI-SCHIFF	655 943	1 551	-	276 774	2 071 904	3 006 172	110 396	-	3 116 568	2 724 682
SEE-SCHIFF	185 738	126 783	-	691 222	3 397 810	4 401 553	-	-	4 401 553	3 449 005
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0	0
ZUSAMMEN	-	618 095	829	1 485 928	5 599 819	-	123 741	-	-	-
179 SONST.-FUTTERMITTEL										
EISENBAHN	920 598	69 929	315	384 837	50 584	1 426 263	68 141	602	1 494 404	1 344 973
STRASSE	6 010 602	208	1 193	517 622	252 883	6 782 508	109 043	577	6 891 551	6 467 746
BI-SCHIFF	734 411	793	-	491 599	1 145 413	2 372 216	91 649	300	2 463 865	2 096 555
SEE-SCHIFF	147 691	-	-	421 291	914 737	1 483 719	-	-	1 483 719	1 638 969
LUFT	-	-	-	16	68	84	13	-	98	99
ZUSAMMEN	-	70 930	1 508	1 815 365	2 363 685	-	268 846	1 479	-	-
181 OELSAATEN,-FRUECHTE										
EISENBAHN	25 436	23 462	25	54 389	41 733	145 045	8 164	469	153 209	148 802
STRASSE	82 274	-	-	38 790	65 128	186 192	31 157	6 972	217 349	190 653
BI-SCHIFF	298 620	486 206	-	481 796	3 118 771	4 385 393	148 282	22 479	4 533 675	3 778 865
SEE-SCHIFF	58 240	4 207	-	86 000	2 449 761	2 598 208	-	-	2 598 208	2 515 072
LUFT	-	-	-	0	1	1	46	-	48	17
ZUSAMMEN	-	513 875	25	660 975	5 675 394	-	187 649	29 920	-	-
182 SONST.-OEL-, FETTE										
EISENBAHN	290 271	86 359	28 796	90 436	35 838	531 700	38 847	6 124	570 547	629 568
STRASSE	931 098	167	148	513 147	294 935	1 739 495	96 192	506	1 835 687	1 660 324
BI-SCHIFF	188 622	-	-	184 686	439 253	812 561	17 191	-	829 752	901 024
SEE-SCHIFF	84 068	-	-	291 718	415 900	791 686	-	-	791 686	798 459
LUFT	-	-	-	15	13	28	19	-	47	33
ZUSAMMEN	-	86 526	28 944	1 080 002	1 185 939	-	152 249	6 630	-	-
211 STEINKOHLE										
EISENBAHN	50 377 280	125	-	6 253 737	439 632	57 070 774	8 486	-	57 079 260	50 830 265
STRASSE	229 925	-	205	799 991	261 040	1 291 161	8 781	507	1 299 942	1 100 151
BI-SCHIFF	8 416 540	126 259	646	11 158 208	922 981	20 624 634	925 857	1 415	21 550 491	19 870 088
SEE-SCHIFF	164 358	-	-	561 037	5 330 169	6 055 564	-	-	6 055 564	5 464 886
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	1	1
ZUSAMMEN	-	126 384	851	18 772 973	6 953 822	-	943 124	1 922	-	-
213 STEINKOHLENBRIKETTS										
EISENBAHN	929 739	-	-	43 522	1 214	974 475	25	-	974 500	896 303
STRASSE	26 531	-	399	8 655	2 512	38 097	243	-	38 340	31 802
BI-SCHIFF	29 311	-	-	19 022	1 108	49 441	1 100	-	50 541	52 493
SEE-SCHIFF	261	-	-	110	34	405	-	-	405	156
LUFT	-	-	-	0	-	0	-	-	0	-
ZUSAMMEN	-	-	399	71 309	4 868	-	1 368	-	-	-
221 BRAUNKOHLE										
EISENBAHN	555 002	-	12 841	9 975	1 451 041	2 028 859	24	-	2 028 883	2 077 730
STRASSE	283 621	-	-	22 140	3 797	309 558	176	157	309 734	73 778
BI-SCHIFF	2 774	20	5 813	1 082	1 138	10 827	-	-	10 827	15 576
SEE-SCHIFF	1	-	-	19	106	126	-	-	126	17 121
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0	0
ZUSAMMEN	-	20	18 654	33 216	1 456 082	-	200	157	-	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D.-BUNDESGEB.-V = E	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) - V E		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGS-VERKEHR INSGESAMT	DURCHGANGSVERKEHR DÄR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR 1978 1977	
		V	E	V	E		DÄR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	1978	1977	
223 BRAUNKOHLENBRIKETTS										
EISENBAHN	2 186 863	-	695 105	334 354	3 593	3 219 915	982	982	3 220 897	3 573 432
STRASSE	149 590	-	1 181	48 059	10 198	209 028	1 265	1 028	210 293	190 406
BI-SCHIFF	142 797	-	27 274	50 215	779	221 065	-	-	221 065	251 847
SEE-SCHIFF	353	-	-	157	-	510	-	-	510	922
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0	-
ZUSAMMEN	-	-	723 560	432 785	14 570	-	2 247	2 010	-	-
224 TORF										
EISENBAHN	216 395	-	9 598	95 689	20 261	341 943	3 957	-	345 900	342 570
STRASSE	479 663	-	-	414 339	32 467	926 469	12 940	19	939 409	828 619
BI-SCHIFF	9 644	-	-	1 302	594	11 540	-	-	11 540	14 308
SEE-SCHIFF	171	-	-	12 391	2 101	14 663	-	-	14 663	18 181
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	1	0
ZUSAMMEN	-	-	9 598	523 721	55 423	-	16 897	19	-	-
231 STEINKOHLENKOKS										
EISENBAHN	14 179 967	310 667	140 852	3 968 330	284 981	18 884 797	18 374	200	18 903 171	16 364 958
STRASSE	68 877	-	-	60 263	26 792	155 932	1 747	-	157 679	159 761
BI-SCHIFF	817 675	-	1 823	994 849	575 045	2 389 392	112 950	1 100	2 502 342	1 955 204
SEE-SCHIFF	8 410	-	-	4 222 445	116 990	4 347 845	-	-	4 347 845	2 186 867
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	1	0
ZUSAMMEN	-	310 667	142 675	9 245 887	1 003 808	-	133 071	1 300	-	-
233 BRAUNKOHLENKOKS										
EISENBAHN	4 610	-	11 532	571	207	16 920	-	-	16 920	29 729
STRASSE	6 283	-	76	94	-	6 453	-	-	6 453	7 337
BI-SCHIFF	705	-	-	5 023	-	5 728	-	-	5 728	5 952
SEE-SCHIFF	180	-	-	119	-	299	-	-	299	125
LUFT	-	-	-	0	-	0	-	-	0	-
ZUSAMMEN	-	-	11 608	5 807	207	-	-	-	-	-
310 ROHES ERDOEL										
EISENBAHN	1 332 703	-	-	162	7 925	1 340 790	369	-	1 341 159	1 430 038
STRASSE	6 095	-	-	1 322	3 894	11 311	223	-	11 534	9 354
BI-SCHIFF	305 779	-	-	2 796	333 746	642 321	-	-	642 321	621 151
SEE-SCHIFF	-	-	-	361 38 391 574	38 391 935	-	-	-	38 391 935	40 417 594
LUFT	-	-	-	0	0	1	1	-	2	3
ROHR	18 861 709	-	-	-	56 885 818	75 747 527	-	-	75 747 527	76 358 206
ZUSAMMEN	-	-	-	4 641	95 622 957	-	593	-	-	-
321 MOTORENBENZIN U.AE.										
EISENBAHN	5 546 174	50 664	291 522	99 157	224 765	6 212 282	40 321	56	6 252 603	6 179 204
STRASSE	3 839 535	17	132	277 719	161 511	4 278 914	2 399	-	4 281 313	3 827 841
BI-SCHIFF	4 963 031	-	-	449 542	6 454 616	11 867 189	1 051 191	-	12 918 380	11 016 262
SEE-SCHIFF	342 901	-	-	543 760	1 780 346	2 667 007	-	-	2 667 007	2 566 005
LUFT	-	-	-	12	15	27	9	-	35	34
ZUSAMMEN	-	50 681	291 654	1 370 190	8 621 253	-	1 093 920	56	-	-
323 AND-KRAFTSTOFFE										
EISENBAHN	934 139	-	24 388	8 091	9 897	976 515	4 767	74	981 282	913 019
STRASSE	70 760	-	-	51 758	52 108	174 626	1 113	-	175 739	154 504
BI-SCHIFF	393 960	-	-	10 341	1 322 582	1 726 883	5 170	-	1 732 053	1 778 668
SEE-SCHIFF	55 443	-	-	208 112	424 669	688 224	-	-	688 224	377 300
LUFT	-	-	-	4	6	10	14	-	24	11
ZUSAMMEN	-	-	24 388	278 306	1 809 262	-	11 064	74	-	-
325 DIESELOEL,L.HEIZOLEL										
EISENBAHN	10 124 584	-	1 038 983	56 984	168 172	11 388 723	48 338	-	11 437 061	11 507 613
STRASSE	5 411 349	26	-	168 360	547 726	6 127 461	5 996	43	6 133 457	5 805 953
BI-SCHIFF	9 681 893	-	-	357 125	12 187 502	22 226 520	2 315 456	-	24 541 976	22 846 156
SEE-SCHIFF	2 062 778	-	-	310 737	7 125 770	9 499 285	-	-	9 499 285	8 909 539
LUFT	-	-	-	1	3	5	0	-	5	2
ZUSAMMEN	-	26	1 038 983	893 207	20 029 173	-	2 369 790	43	-	-
327 SCHWERES HEIZOLEL										
EISENBAHN	1 855 444	22 436	514 579	140 747	20 616	2 553 822	6 007	-	2 559 829	2 517 262
STRASSE	1 733 527	70	-	743 586	745 872	3 223 055	1 534	-	3 224 589	2 938 624
BI-SCHIFF	4 161 092	-	-	186 880	3 083 638	7 431 610	116 271	-	7 547 881	6 928 728
SEE-SCHIFF	565 224	-	-	625 465	1 321 299	2 511 988	-	-	2 511 988	2 849 782
LUFT	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0
ZUSAMMEN	-	22 506	514 579	1 696 678	5 171 425	-	123 812	-	-	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESGB.		VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
	V	E	V	E	V	E		INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	1978	DAGEGEN 1977
330 NATUR-<i>&</i> RAFFINERIEGAS											
EISENBAHN	1 133 169	5 267	26 754	165 617	132 859	1 463 666	18 699	4 413	1 482 365	1 522 306	
STRASSE	481 324	56	-	70 483	28 936	580 799	2 854	20	583 653	466 795	
BI-SCHIFF	453 985	-	-	81 408	262 005	797 398	1 850	-	799 248	675 141	
SEE-SCHIFF	474	-	-	21 195	15 572	37 241	-	-	37 241	64 088	88
LUFT	-	-	-	48	16	64	33	-	97		
ZUSAMMEN	-	5 323	26 754	338 751	439 388	-	23 436	4 433	-	-	
341 SCHMIEROELE<i>&</i> FETTE											
EISENBAHN	797 978	183	19 699	27 091	7 429	852 380	30 978	154	883 358	925 958	
STRASSE	412 290	61	73	72 690	98 397	583 511	59 433	161	662 944	646 702	
BI-SCHIFF	424 804	-	-	38 348	54 397	517 549	52 279	-	569 828	536 119	
SEE-SCHIFF	378	-	-	284 412	229 137	513 927	-	-	513 927	565 275	
LUFT	-	-	-	61	63	124	66	-	190	190	
ZUSAMMEN	-	244	19 772	422 602	389 423	-	142 756	315	-	-	
343 BITUMEN U.<i>&</i> AE											
EISENBAHN	303 486	59	90 408	20 298	11 089	425 340	5 820	-	431 160	430 805	
STRASSE	1 836 184	71	7 012	313 943	216 216	2 373 426	29 019	233	2 402 445	2 390 904	
BI-SCHIFF	114 131	-	-	1 707	99 498	215 336	223	-	215 559	227 857	
SEE-SCHIFF	630	-	-	31 032	58 435	90 097	-	-	90 097	40 204	
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0	2	
ZUSAMMEN	-	130	97 420	366 980	385 238	-	35 062	233	-	-	
349 AND-MINERALOELERZGN.											
EISENBAHN	335 892	21 325	121 185	77 545	93 190	649 137	4 096	1 155	653 233	474 546	
STRASSE	87 277	-	3 776	136 082	110 716	337 851	7 875	3 056	345 726	417 089	
BI-SCHIFF	406 671	-	-	285 465	542 661	1 234 797	515 984	-	1 750 781	1 541 578	
SEE-SCHIFF	4 792	-	-	94 831	404 334	503 957	-	-	503 957	309 581	
LUFT	-	-	-	5	4	9	2	-	11	13	
ZUSAMMEN	-	21 325	124 961	593 928	1 150 905	-	527 957	4 211	-	-	
410 EISENERZE											
EISENBAHN	20 892 078	668	-	685 465	4 500 794	26 079 005	1 607	-	26 080 612	25 193 768	
STRASSE	9 054	-	-	1 041	4 382	14 477	515	-	14 992	20 146	
BI-SCHIFF	700 222	-	600	650 324	28 337 911	29 689 057	676 904	356	30 365 961	27 583 494	
SEE-SCHIFF	-	-	-	4 611	10 252 603	10 257 214	5	-	10 257 214	10 715 260	0
LUFT	-	-	-	2	3	5	9	-	14		
ZUSAMMEN	-	668	600	1 341 443	43 095 693	-	679 035	356	-	-	
451 NE-METALLABFAELLE											
EISENBAHN	153 424	33 731	20 560	26 272	71 726	305 713	7 297	3 355	313 010	290 090	
STRASSE	696 428	72	-	128 732	241 332	1 066 564	12 729	30	1 079 293	1 010 606	
BI-SCHIFF	112 786	6 237	3 075	30 613	83 839	236 550	3 494	1 112	240 044	142 424	
SEE-SCHIFF	2 865	-	-	13 717	56 134	72 716	-	-	72 716	67 837	
LUFT	-	-	-	-	2	2	-	-	2	0	
ZUSAMMEN	-	40 040	23 635	199 334	453 033	-	23 520	4 497	-	-	
452 KUPFERERZE											
EISENBAHN	4 489	2 714	-	2 585	-	9 788	-	-	9 788	15 148	
STRASSE	1 812	-	-	89	689	2 590	1 887	-	4 477	1 719	
BI-SCHIFF	17 387	13 036	1 386	1 325	1 413	34 547	-	-	34 547	23 455	
SEE-SCHIFF	-	-	-	2 917	561 219	564 136	-	-	564 136	601 499	
LUFT	-	-	-	0	1	1	1	-	3	0	
ZUSAMMEN	-	15 750	1 386	6 916	563 322	-	1 888	-	-	-	
453 BAUXIT, ALUMINIUMERZE											
EISENBAHN	793 383	15 610	28	254	936	810 211	1 403	-	811 614	1 226 652	
STRASSE	9 659	-	-	4 087	1 327	15 073	257	-	15 330	15 096	
BI-SCHIFF	791 103	-	-	8 417	1 001 666	1 801 186	10 174	-	1 811 360	2 375 906	
SEE-SCHIFF	-	-	-	203	2 391 912	2 392 115	0	-	2 392 115	2 885 620	
LUFT	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0	
ZUSAMMEN	-	15 610	28	12 961	3 395 841	-	11 834	-	-	-	
455 MANGANERZE											
EISENBAHN	18 707	7 446	-	1 810	2 792	30 755	5 742	-	36 497	42 072	
STRASSE	7 053	-	-	1 628	4 840	13 521	2 718	996	16 239	14 287	
BI-SCHIFF	19 900	3 717	-	3 838	34 260	61 715	15 508	450	77 223	82 360	
SEE-SCHIFF	-	-	-	3 073	49 863	52 936	-	-	52 936	70 691	
LUFT	-	-	-	0	-	0	0	-	0	0	
ZUSAMMEN	-	11 163	-	10 349	91 755	-	23 968	1 446	-	-	

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D-BUNDESGB.	VERKEHR MIT DER DDR UND BEERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
		V	E	V	E			1978	DAEGEGEN 1977
459 SONST.-NE-METALLERZE									
EISENBAHN	269 638	26 549	62	36 122	11 909	342 280	8 063	1 406	350 343
STRASSE	15 445	-	-	12 255	116 936	144 636	15 616	227	160 252
BI-SCHIFF	41 831	11 151	-	56 199	906 990	1 016 171	40 353	-	1 056 524
SEE-SCHIFF	267	-	-	12 144	492 842	505 253	-	-	505 253
LUFT	-	-	-	1	1	2	2	-	4
ZUSAMMEN	-	37 700	62	114 721	1 528 678	-	64 034	1 633	-
461 EISEN-, STAHL SCHROTT									
EISENBAHN	11 876 832	142 032	24 077	1 635 367	359 305	14 037 613	23 209	238	14 060 822
STRASSE	702 749	-	-	579 275	281 567	1 563 591	3 804	74	1 567 395
BI-SCHIFF	872 355	16 167	25 481	396 728	790 502	2 101 233	148 621	36 894	2 249 854
SEE-SCHIFF	3 467	1 690	-	129 238	199 780	334 175	-	334 175	202 967
LUFT	-	-	-	0	0	0	-	-	0
ZUSAMMEN	-	159 889	49 558	2 740 608	1 631 154	-	175 634	37 206	-
464 EISENSCHLACKEN ANG.									
EISENBAHN	1 107 825	106	1 031	8 992	32 065	1 150 019	89	-	1 150 108
STRASSE	17 479	-	-	440	2 345	20 264	15	-	20 279
BI-SCHIFF	100 776	-	-	3 642	84 433	188 851	28 434	-	217 285
SEE-SCHIFF	82 081	-	-	10 806	257 151	350 038	-	-	350 038
LUFT	-	-	-	0	0	0	-	-	0
ZUSAMMEN	-	106	1 031	23 880	375 994	-	28 538	-	-
467 SCHWEFELKIESABBRAND									
EISENBAHN	1 407	-	-	4 990	40	6 437	-	-	6 437
STRASSE	16 850	-	-	16 195	205	33 250	20	-	33 270
BI-SCHIFF	106 377	-	1 678	205 984	516 240	830 279	1 121	-	831 400
SEE-SCHIFF	-	-	-	4	39 659	39 663	-	-	39 663
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ZUSAMMEN	-	-	1 678	227 173	556 144	-	1 141	-	-
511 ROHEISEN, FERROLEG.									
EISENBAHN	3 761 097	16 035	26 694	218 572	50 400	4 072 798	12 780	2 300	4 085 578
STRASSE	210 119	-	-	157 433	129 042	496 594	42 543	1 096	539 137
BI-SCHIFF	143 639	-	12 656	279 385	788 529	1 224 209	146 042	7 911	1 370 251
SEE-SCHIFF	1 781	-	-	81 315	120 416	203 512	-	-	203 512
LUFT	-	-	-	8	1	9	1	-	183 698
ZUSAMMEN	-	16 035	39 350	736 713	1 088 388	-	201 366	11 307	-
515 ROHSTAHL									
EISENBAHN	1 362 673	-	64 035	385 156	964	1 812 828	908	808	1 813 736
STRASSE	15 098	-	-	303 012	336 346	654 456	65 926	1 192	720 382
BI-SCHIFF	63 524	-	-	40 801	22 846	127 171	63 281	20 964	190 452
SEE-SCHIFF	-	-	-	56 194	92 090	148 284	-	-	148 284
LUFT	-	-	-	0	0	1	0	-	1 359 700
ZUSAMMEN	-	-	64 035	785 163	452 246	-	130 115	22 964	-
522 GEW.-STAHLHALBZEUG									
EISENBAHN	14 690 062	160 060	51 876	822 163	845 784	16 569 945	1 384	52	16 571 329
STRASSE	277 965	-	-	39 659	24 763	342 387	2 923	-	345 310
BI-SCHIFF	206 176	-	20 639	1 468 377	435 745	2 130 937	164 574	21 910	2 295 511
SEE-SCHIFF	2	-	-	51 938	13 870	65 810	-	-	65 810
LUFT	-	-	-	9	2	11	1	-	173 914
ZUSAMMEN	-	160 060	72 515	2 382 166	1 320 164	-	168 882	21 962	-
523 SONST.-STAHLHALBZEUG									
EISENBAHN	2 464 100	-	4 077	10 837	6 241	2 485 255	236	68	2 485 491
STRASSE	39 037	-	-	5 632	1 652	46 321	100	-	46 421
BI-SCHIFF	17 906	-	14 563	93 681	77 814	203 964	8 377	-	212 341
SEE-SCHIFF	120	-	-	325 149	217 740	543 009	-	-	543 009
LUFT	-	-	-	263	104	367	132	-	498
ZUSAMMEN	-	-	18 640	435 562	303 551	-	8 845	68	-
531 STAB-, FORMSTAHL									
EISENBAHN	6 770 969	18 160	73 101	628 544	1 619 068	9 109 842	35 983	5 669	9 145 825
STRASSE	2 478 194	1 392	-	563 505	562 116	3 605 207	44 764	797	3 649 971
BI-SCHIFF	461 373	500	27 957	1 011 610	915 484	2 416 924	779 890	6 510	3 196 814
SEE-SCHIFF	8 299	-	-	915 969	202 288	1 126 556	-	-	1 126 556
LUFT	-	-	-	1	0	1	0	-	1
ZUSAMMEN	-	20 052	101 058	3 119 629	3 298 956	-	860 637	12 976	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D.-BUNDESGEB.- V = E	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) - V E		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E		GESAMTVERK.-OHNE DURCHGANGS-VERKEHR DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST) INSGESAMT	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR 1978 DAGEGEN 1977	
		V	E	V	E			1978	1977
535 WALZDRAHT									
EISENBAHN	1 867 855	2 483	35 387	195 649	253 563	2 354 937	3 388	-	2 358 325 2 311 065
STRASSE	157 325	-	-	81 355	179 580	418 260	1 405	21	419 665 340 325
BI-SCHIFF	279 416	-	-	306 005	414 136	999 557	192 468	622	1 192 025 1 025 895
SEE-SCHIFF	115	-	-	152 284	26 154	178 553	-	-	178 553 112 883
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0
ZUSAMMEN	-	2 483	35 387	735 293	873 433	-	197 261	643	-
536 SONST.-EISENDRAHT									
EISENBAHN	89 908	7 828	9 734	32 726	70 556	210 752	22 049	4 492	232 801 252 332
STRASSE	399 655	-	-	225 851	291 573	917 079	50 752	1 747	967 831 904 856
BI-SCHIFF	22 475	-	-	62 024	50 714	135 213	49 817	-	185 030 205 430
SEE-SCHIFF	2 159	-	-	261 180	26 046	289 385	-	-	289 385 210 987
LUFT	-	-	-	35	7	43	11	-	54 43
ZUSAMMEN	-	7 828	9 734	581 816	438 896	-	122 629	6 239	-
537 SCHIENENOBERBAUMAT.									
EISENBAHN	236 622	497	98	100 939	14 626	352 782	14 709	13	367 491 341 665
STRASSE	17 413	-	-	7 499	11 900	36 812	1 210	62	38 022 36 461
BI-SCHIFF	4 025	-	-	27 898	3 607	35 530	8 076	-	43 606 56 178
SEE-SCHIFF	29	-	-	35 187	2 389	37 605	-	-	37 605 25 162
LUFT	-	-	-	4	0	4	6	-	10 6
ZUSAMMEN	-	497	98	171 527	32 522	-	24 001	75	-
541 STAHLBLECHE									
EISENBAHN	6 301 104	156 813	201 710	875 359	1 503 622	9 038 608	116 472	17 477	9 155 080 8 525 041
STRASSE	2 980 154	334	-	810 949	1 111 562	4 902 999	119 939	1 236	5 022 938 4 770 326
BI-SCHIFF	379 291	346	3 226	2 384 621	1 750 134	4 517 618	491 709	2 316	5 009 327 4 633 293
SEE-SCHIFF	1 068	-	1 500	2 632 012	194 767	2 829 347	-	2 829 347	2 704 456
LUFT	-	-	-	7	5	12	1	-	14 23
ZUSAMMEN	-	157 493	206 436	6 702 948	4 560 090	-	728 121	21 029	-
544 BANDSTAHL, WEISSBLECH									
EISENBAHN	1 775 928	221 230	60 918	448 671	273 592	2 780 339	31 463	2 061	2 811 802 2 473 816
STRASSE	1 008 734	-	-	441 058	251 755	1 701 547	15 890	68	1 717 437 1 607 683
BI-SCHIFF	97 855	1 029	2 448	330 648	351 086	783 066	65 195	-	848 261 729 152
SEE-SCHIFF	1 815	-	-	200 582	4 953	207 350	-	-	207 350 191 350
LUFT	-	-	-	3	1	4	0	-	4 12
ZUSAMMEN	-	222 259	63 366	1 420 962	881 387	-	112 548	2 129	-
551 ROHRE U.A.E.									
EISENBAHN	3 754 808	43 657	17 688	597 270	253 536	4 666 959	93 311	19 871	4 760 270 3 951 729
STRASSE	1 720 384	503	345	517 905	513 384	2 752 521	113 958	1 428	2 866 479 2 703 231
BI-SCHIFF	46 616	-	-	909 597	98 114	1 054 327	57 279	-	1 111 606 944 235
SEE-SCHIFF	315	453	-	1 860 934	93 782	1 955 484	-	-	1 955 484 1 252 759
LUFT	-	-	-	281	134	415	167	-	582 626
ZUSAMMEN	-	44 613	18 033	3 885 987	958 950	-	264 715	21 299	-
552 GIESSEREIERZGN.U.A.E.									
EISENBAHN	512 829	1 903	18 709	45 954	16 626	596 021	12 268	2 590	608 289 668 277
STRASSE	1 165 038	-	-	77 015	50 732	1 292 785	9 511	2 371	1 302 296 1 398 326
BI-SCHIFF	56 596	-	-	2 473	29 030	88 099	3 242	1 416	91 341 95 254
SEE-SCHIFF	3 606	-	-	46 108	3 174	52 888	-	-	52 888 46 442
LUFT	-	-	-	73	77	149	13	-	162 187
ZUSAMMEN	-	1 903	18 709	171 623	99 639	-	25 034	6 377	-
561 KUPFER,-LEG.									
EISENBAHN	189 327	8 174	13 506	9 642	25 834	246 483	935	262	247 418 298 270
STRASSE	169 746	-	-	67 143	163 931	400 820	16 787	357	417 607 414 740
BI-SCHIFF	185 134	37 184	35 792	11 696	185 747	455 553	20 419	5 117	475 972 481 540
SEE-SCHIFF	1 683	-	-	187 685	277 796	467 164	-	-	467 164 417 547
LUFT	-	-	-	26	39	65	15	-	80 163
ZUSAMMEN	-	45 358	49 298	276 192	653 347	-	38 156	5 736	-
562 ALUMINIUM,-LEG.									
EISENBAHN	140 797	1 200	12 605	17 548	17 053	189 203	36 083	257	225 286 230 953
STRASSE	515 494	-	-	259 648	230 452	1 005 594	52 460	169	1 058 054 999 035
BI-SCHIFF	60 453	-	101	46 414	222 101	329 069	128 071	202	457 140 366 390
SEE-SCHIFF	418	-	-	72 588	30 724	103 730	-	-	103 730 85 296
LUFT	-	-	-	724	75	799	25	-	822 385
ZUSAMMEN	-	1 200	12 706	396 922	500 405	-	216 637	628	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D-BUNDESGB.	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
		V	E	V	E		INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	1978	DAEGEGEN 1977
563 BLEI,-LEG.-										
EISENBAHN	22 565	-	49	10 252	2 212	35 078	1 295	126	36 373	37 815
STRASSE	70 234	-	-	53 077	56 678	179 989	7 153	37	187 142	165 932
BI-SCHIFF	105 108	4 349	473	16 322	36 638	162 890	16 289	8 515	179 179	241 144
SEE-SCHIFF	2	-	-	35 571	56 016	91 589	-	-	91 589	89 374
LUFT	-	-	-	0	1	1	0	-	1	2
ZUSAMMEN	-	4 349	522	115 222	151 545	-	24 737	8 678	-	-
564 ZINK,-LEG.-										
EISENBAHN	57 030	701	-	11 976	296	70 003	2 509	1 769	72 512	71 466
STRASSE	102 724	-	-	33 412	124 411	260 547	17 186	8	277 733	273 829
BI-SCHIFF	62 852	1 429	-	27 934	142 948	235 163	13 280	2 601	248 443	303 691
SEE-SCHIFF	1 002	-	-	29 652	5 162	35 816	-	-	35 816	54 355
LUFT	-	-	-	24	0	24	0	-	25	35
ZUSAMMEN	-	2 130	-	102 998	272 817	-	32 975	4 378	-	-
565 SONST. NE-METALLE										
EISENBAHN	55 451	370	31	6 712	6 538	69 102	15 441	1 952	84 543	59 901
STRASSE	57 858	-	-	60 445	128 738	247 041	36 460	2 877	283 501	232 468
BI-SCHIFF	8 983	450	-	4 051	18 531	32 015	6 041	-	38 056	47 685
SEE-SCHIFF	-	-	-	11 476	31 525	43 001	-	-	43 001	42 693
LUFT	-	-	-	167	143	310	203	-	512	562
ZUSAMMEN	-	820	31	82 851	185 475	-	58 145	4 829	-	-
568 NE-METALLHALBZEUG										
EISENBAHN	304 870	1 565	5 243	53 862	18 069	383 609	9 053	835	1 392 662	368 517
STRASSE	909 189	-	-	340 199	262 731	1 512 119	66 226	501	1 578 345	1 484 486
BI-SCHIFF	18 205	692	501	23 061	15 495	57 954	1 841	275	59 795	39 856
SEE-SCHIFF	1 773	-	-	145 626	47 472	194 871	-	-	194 871	169 381
LUFT	-	-	-	323	115	439	102	-	540	675
ZUSAMMEN	-	2 257	5 744	563 071	343 882	-	77 222	1 611	-	-
611 INDUSTRIESAND										
EISENBAHN	576 713	3 313	32 350	132 373	19 151	763 900	7 568	-	771 468	701 167
STRASSE	425 626	150	-	106 652	140 375	672 803	1 543	18	674 346	605 842
BI-SCHIFF	438 259	-	-	233 967	109 728	781 954	58 295	-	840 249	829 393
SEE-SCHIFF	12 181	-	-	5 901	5 969	24 051	-	-	24 051	32 541
LUFT	-	-	-	20	1	21	4	-	25	3
ZUSAMMEN	-	3 463	32 350	478 913	275 224	-	67 410	18	-	-
612 AND-SAND U.KIES										
EISENBAHN	4 222 413	371	456 581	117 621	8 594	4 805 580	3 044	-	4 808 624	4 457 883
STRASSE	5 276 443	323	298	4 288 611	3 141 779	12 707 454	2 132	6	12 709 586	11 877 819
BI-SCHIFF	20 588 960	630	749 406	13 814 631	6 756 001	41 909 628	1 344 886	-	43 254 514	43 451 490
SEE-SCHIFF	63 523	-	-	4 995	227 905	296 423	-	-	296 423	346 757
LUFT	-	-	-	1	4	5	1	-	6	2
ZUSAMMEN	-	1 324	1 206 285	18 225 859	10 134 283	-	1 350 063	6	-	-
613 BIMSSAND,-KIES										
EISENBAHN	12 520	-	25	3 766	2 045	18 356	60	-	18 416	17 108
STRASSE	98 402	-	-	7 002	8 733	114 137	-	-	114 137	99 254
BI-SCHIFF	1 500 289	-	-	1 345 332	63 693	2 909 314	910	-	2 910 224	1 976 182
SEE-SCHIFF	663	-	-	289	6 347	7 299	-	-	7 299	2 323
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	1	0
ZUSAMMEN	-	-	25	1 356 389	80 818	-	970	-	-	-
614 LEHM, TON										
EISENBAHN	597 436	1 807	34 401	305 246	160 615	1 099 505	15 333	459	1 114 838	1 168 904
STRASSE	1 106 303	75	14 305	751 190	391 853	2 263 726	10 910	60	2 274 636	2 091 517
BI-SCHIFF	229 076	-	12 439	719 199	650 850	1 611 564	54 670	5 958	1 666 234	1 356 615
SEE-SCHIFF	13 597	218	-	41 993	162 050	217 858	-	-	217 858	199 069
LUFT	-	-	-	1	4	6	0	-	6	4
ZUSAMMEN	-	2 100	61 145	1 817 629	1 365 372	-	80 913	6 477	-	-
615 SCHLACKEN, ASCHEN ANG										
EISENBAHN	1 339 626	-	292	8 426	12 253	1 360 597	34	-	1 360 631	1 375 971
STRASSE	606 507	-	-	337 580	400 348	1 344 435	2 306	5	1 346 741	1 208 460
BI-SCHIFF	1 317 907	121	350	3 346 654	1 301 205	5 966 237	358 120	440	6 324 357	5 567 676
SEE-SCHIFF	13 744	-	-	13 647	162 549	189 940	-	-	189 940	93 249
LUFT	-	-	-	5	0	5	0	-	5	0
ZUSAMMEN	-	121	642	3 706 312	1 876 355	-	360 460	445	-	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D.-BUNDESGB.	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK.-OHNE DURCHGANGS-VERKEHR INSGESAMT	DURCHGANGSVERKEHR DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	GESAMTVERKEHR EINSCHL.-DURCHGANGSVERKEHR 1978		1977
		V	E	V	E			1978	1977	
621 STEIN-„SALINENSALZ“										
EISENBAHN	1 114 055	-	607	94 491	3 078	1 212 231	-	1 212 231	1 274 962	
STRASSE	1 773 780	-	1 339	117 335	126 683	2 019 137	2 633	2 021 770	1 828 315	
BI-SCHIFF	3 403 566	-	19 812	395 914	388 062	4 207 354	855	4 208 209	4 606 331	
SEE-SCHIFF	281	500	-	472 002	185 092	657 875	-	657 875	775 525	
LUFT	-	-	-	4	2	5	2	8	4	
ZUSAMMEN	-	500	21 758	1 079 746	702 917	-	3 490	72	-	-
622 SCHWEFELKIES, UNGER-										
EISENBAHN	544 573	-	-	209	320	545 102	-	545 102	549 447	
STRASSE	3 528	-	-	5 208	823	9 559	44	9 603	7 057	
BI-SCHIFF	16 088	-	-	7 405	138 831	162 324	-	162 324	200 949	
SEE-SCHIFF	-	-	-	44	17	61	-	61	120	
LUFT	-	-	-	-	0	0	-	0	0	
ZUSAMMEN	-	-	-	12 866	139 991	-	44	-	-	-
623 SCHWEFEL										
EISENBAHN	486 326	6 517	-	284 445	4 773	782 061	1 934	-	783 995	699 995
STRASSE	65	-	-	704	97	866	-	866	1 029	
BI-SCHIFF	1 643	-	-	5 659	220 412	227 714	55 479	-	283 193	309 372
SEE-SCHIFF	-	-	-	4 428	13 197	17 625	-	-	17 625	11 233
LUFT	-	-	-	0	-	0	-	-	0	0
ZUSAMMEN	-	6 517	-	295 236	238 479	-	57 413	-	-	-
631 ZERKLEINERTE STEINE										
EISENBAHN	1 154 862	-	143 340	87 191	89 506	1 474 899	2 161	-	1 477 060	1 472 614
STRASSE	3 607 492	65	-	404 038	702 548	4 714 143	4 420	51	4 718 563	4 727 400
BI-SCHIFF	2 245 058	-	40 971	1 831 171	362 405	4 479 605	23 432	-	4 503 037	4 242 416
SEE-SCHIFF	64 271	-	-	15 261	2 279 779	2 359 311	-	-	2 359 311	2 264 788
LUFT	-	-	-	0	0	1	0	-	1	2
ZUSAMMEN	-	65	184 311	2 337 661	3 434 238	-	30 013	51	-	-
632 NATURWERKSTEINE										
EISENBAHN	75 694	-	26 444	10 113	41 044	153 295	6 472	-	159 767	190 522
STRASSE	681 288	-	-	268 163	700 495	1 649 926	41 126	784	1 691 052	1 565 151
BI-SCHIFF	172 800	-	-	1 326 303	103 720	1 602 823	18 751	-	1 621 574	1 897 254
SEE-SCHIFF	1 928	-	-	3 501	77 443	82 872	-	-	82 872	109 742
LUFT	-	-	-	5	3	8	2	-	10	8
ZUSAMMEN	-	-	26 444	1 608 065	922 705	-	66 351	784	-	-
633 GIPS-U-KALKSTEIN										
EISENBAHN	5 969 887	-	2 641	57 128	137 937	6 167 593	6 046	80	6 173 639	5 894 846
STRASSE	1 780 017	-	7 190	258 775	321 211	2 367 193	1 263	23	2 368 456	2 230 752
BI-SCHIFF	2 112 657	-	10 022	177 536	582 790	2 883 005	110 883	-	2 993 888	2 369 878
SEE-SCHIFF	9 218	-	-	4 097	226 774	240 089	-	-	240 089	324 169
LUFT	-	-	-	0	3	3	2	-	6	4
ZUSAMMEN	-	-	19 853	497 536	1 268 715	-	118 194	103	-	-
634 KREIDE										
EISENBAHN	348 887	65	1 026	8 943	140 145	499 066	14 742	822	513 808	489 756
STRASSE	23 967	-	-	18 029	126 906	168 902	1 963	3	170 865	154 558
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 709
SEE-SCHIFF	3	-	-	13 515	4 964	18 482	-	-	18 482	12 081
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0	0
ZUSAMMEN	-	65	1 026	40 487	272 015	-	16 705	825	-	-
639 SONST.-ROHMINERALIEN										
EISENBAHN	1 309 221	47 774	6 460	120 079	133 050	1 616 584	30 169	2 555	1 646 753	1 784 369
STRASSE	1 050 186	-	7 757	680 604	550 641	2 289 188	80 490	541	2 369 678	2 297 598
BI-SCHIFF	424 338	1 872 849	12 002	348 602	1 669 252	4 327 043	63 043	2 503	4 390 086	3 931 731
SEE-SCHIFF	5 171	-	-	205 012	614 228	824 411	-	-	824 411	774 504
LUFT	-	-	-	54	69	123	57	-	180	260
ZUSAMMEN	-	1 920 623	26 219	1 354 351	2 967 240	-	173 759	5 599	-	-
641 ZEMENT										
EISENBAHN	1 437 143	-	105 848	7 374	138 954	1 689 319	2 579	3	1 691 898	1 556 719
STRASSE	6 333 287	-	18 145	1 309 642	723 482	8 384 556	11 432	62	8 395 988	7 729 929
BI-SCHIFF	1 034 036	390	8 800	793 165	235 939	2 072 330	-	-	2 072 330	2 151 678
SEE-SCHIFF	10 587	-	-	621 340	18 540	650 467	-	-	650 467	510 631
LUFT	-	-	-	10	4	13	4	-	17	98
ZUSAMMEN	-	390	132 793	2 751 531	1 116 919	-	14 015	65	-	-

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D-BUNDESGEB.	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK. OHNE DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSchl. DURCHGANGSVERKEHR	
		V = E	V	E	V		INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	1978	1977
662 KALK										
EISENBAHN	3 569 089	-	734	55 644	69 033	3 694 500	2 434	-	3 696 934	3 849 336
STRASSE	1 106 511	60	-	499 560	91 251	1 697 382	606	23	1 697 988	1 539 302
BI-SCHIFF	8 389	-	-	156 821	202	165 412	275	-	165 687	211 302
SEE-SCHIFF	316	-	-	10 106	1 411	11 833	-	-	11 833	9 801
LUFT	-	-	-	0	0	0	5	-	5	0
ZUSAMMEN	-	60	734	722 131	161 897	-	3 320	23	-	-
650 GIPS										
EISENBAHN	57 797	175	781	17 481	122	76 356	176	-	76 532	86 244
STRASSE	826 804	-	8 296	95 086	180 136	1 110 322	1 931	252	1 112 253	1 082 792
BI-SCHIFF	79 312	-	5 294	70 769	2 409	157 784	3 900	-	161 684	243 011
SEE-SCHIFF	114	-	-	20 438	620	21 172	-	-	21 172	25 117
LUFT	-	-	-	1	0	1	0	-	1	1
ZUSAMMEN	-	175	14 371	203 775	183 287	-	6 007	252	-	-
691 STEINERZGN.										
EISENBAHN	598 165	1 315	56 950	45 144	43 632	745 206	28 932	570	774 138	760 069
STRASSE	10 688 302	4 077	1 417	1 194 646	1 521 373	13 409 815	79 873	7 077	13 489 688	12 973 872
BI-SCHIFF	279 494	-	12 039	38 353	55 081	384 967	5 151	-	390 118	456 492
SEE-SCHIFF	61 200	-	-	124 424	109 669	295 273	-	-	295 273	286 834
LUFT	-	-	-	72	23	96	12	-	108	150
ZUSAMMEN	-	5 392	70 406	1 402 639	1 729 758	-	113 968	7 647	-	-
692 KERAM.-BAUSTOFFE										
EISENBAHN	503 836	1 053	43 036	162 387	126 271	836 583	46 794	4 376	883 377	898 438
STRASSE	4 237 724	1 283	344	1 141 224	1 218 759	6 599 334	152 242	3 856	6 751 576	6 025 663
BI-SCHIFF	9 767	-	-	84 072	26 278	120 117	2 086	-	122 203	91 041
SEE-SCHIFF	7 393	-	-	219 290	73 107	299 790	-	-	299 790	329 868
LUFT	-	-	-	30	18	48	19	-	68	109
ZUSAMMEN	-	2 336	43 380	1 607 003	1 444 433	-	201 141	8 232	-	-
711 NAT.-NATRONALPETER										
EISENBAHN	1 149	-	-	1 099	2 044	4 292	20	-	4 312	7 237
STRASSE	1 145	-	-	364	2	1 511	-	-	1 511	1 611
BI-SCHIFF	-	-	-	-	584	584	397	-	981	595
SEE-SCHIFF	2 800	-	-	186	9 217	12 203	-	-	12 203	8 216
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	-	-	-	1 649	11 847	-	417	-	-	-
712 ROHPHOSPHATE										
EISENBAHN	114 976	10 795	-	961 797	105	1 087 673	22	-	1 087 695	807 520
STRASSE	6 484	-	-	565	3 334	10 383	92	-	10 475	21 284
BI-SCHIFF	10 015	33 694	-	60 771	1 245 791	1 350 271	166 422	546	1 516 693	1 639 108
SEE-SCHIFF	3 714	-	-	16 455	1 550 105	1 570 274	-	-	1 570 274	1 608 754
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0	1
ZUSAMMEN	-	44 489	-	1 039 588	2 799 335	-	166 536	546	-	-
713 KALIROHSALZE										
EISENBAHN	849 933	49	322 710	42 644	77	1 215 413	74	-	1 215 487	1 075 187
STRASSE	3 567	-	-	1 428	287	5 282	21	-	5 303	3 599
BI-SCHIFF	300 921	-	8 024	16 083	11 851	336 879	27 476	1 543	364 355	175 751
SEE-SCHIFF	10	-	-	9 809	1 480	11 299	0	-	11 299	39 797
LUFT	-	-	-	0	-	0	-	-	0	-
ZUSAMMEN	-	49	330 734	69 964	13 695	-	27 571	1 543	-	-
719 NAT.-NICHTRMIN.-DUENGER										
EISENBAHN	17 354	370	-	2 188	5 707	25 619	358	308	25 977	30 023
STRASSE	233 510	-	-	72 138	17 016	322 664	140	18	322 804	280 662
BI-SCHIFF	300	-	11 674	-	1 328	13 302	-	-	13 302	33 547
SEE-SCHIFF	892	-	-	521	3 268	4 681	-	-	4 681	3 199
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0	1
ZUSAMMEN	-	370	11 674	74 847	27 319	-	498	326	-	-
721 PHOSPHATSCHLACKEN										
EISENBAHN	702 935	157	22 436	125	241 251	966 904	25	-	966 929	997 852
STRASSE	16 969	-	-	11 069	287 982	316 020	172	25	316 192	224 121
BI-SCHIFF	2 188	-	-	1 155	49 691	53 034	-	-	53 034	163 855
SEE-SCHIFF	491	-	-	1 192	14 255	15 938	-	-	15 938	13 277
LUFT	-	-	-	-	0	0	0	-	0	-
ZUSAMMEN	-	157	22 436	13 541	593 179	-	197	25	-	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D- BUNDESGB.	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK- OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
		V = E	V	E	V		INSGESAMT	DAR- MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	1978	DAGEGEN 1977
722 AND-PHOSPHATDUENGER										
EISENBAHN	348 934	9 038	25	273 852	19 077	650 926	64	-	650 990	737 232
STRASSE	351 247	-	-	966	2 771	354 984	198	-	355 182	359 689
BI-SCHIFF	27 557	6 763	237	5 332	80 874	120 763	8 509	-	129 272	121 958
SEE-SCHIFF	13 621	-	-	8 291	385 780	407 692	-	-	407 692	267 381
LUFT	-	-	-	0	0	1	0	-	1	0
ZUSAMMEN	-	15 801	262	288 441	488 502	-	8 771	-	-	-
723 KALIIDIENGEMITTEL										
EISENBAHN	3 175 292	282	87 396	252 759	90 988	3 606 717	16 247	4 897	3 622 964	3 897 482
STRASSE	147 562	-	-	3 821	341	151 724	65	-	151 789	130 513
BI-SCHIFF	187 757	-	11 829	772 096	84 957	1 056 639	231 858	64 088	1 288 497	1 313 229
SEE-SCHIFF	8 175	-	-	1 810 415	34 158	1 852 748	-	-	1 852 748	1 959 381
LUFT	-	-	-	0	0	0	-	-	0	0
ZUSAMMEN	-	282	99 225	2 839 091	210 444	-	248 170	68 985	-	-
724 STICKSTOFFDUENGER										
EISENBAHN	2 578 079	12 850	98 838	214 774	450 886	3 355 427	5 556	-	3 360 983	3 755 329
STRASSE	55 255	-	71	41 096	68 410	164 832	565	-	165 397	151 320
BI-SCHIFF	270 048	206	28 658	527 263	394 834	1 221 009	25 363	-	1 246 372	1 145 795
SEE-SCHIFF	27 706	-	-	376 115	246 297	650 118	-	-	650 118	751 306
LUFT	-	-	-	0	0	0	-	-	0	0
ZUSAMMEN	-	13 056	127 567	1 159 248	1 160 427	-	31 484	-	-	-
729 MISCHDUENGER U.A.E.										
EISENBAHN	3 049 857	2 115	-	300 702	300 828	3 653 502	681	-	3 654 183	3 913 185
STRASSE	399 885	-	-	39 490	202 418	641 793	2 184	50	643 977	608 092
BI-SCHIFF	175 378	-	4 034	465 330	185 102	829 844	9 638	572	839 482	834 109
SEE-SCHIFF	58 682	-	-	114 763	141 477	314 922	-	-	314 922	406 967
LUFT	-	-	-	-	2	1	1	-	4	6
ZUSAMMEN	-	2 115	4 034	920 287	829 826	-	12 504	622	-	-
811 SCHWEFELSAURE										
EISENBAHN	362 810	67 280	1 851	10 971	9 414	452 326	9	-	452 335	479 051
STRASSE	132 960	-	-	24 731	32 039	189 730	212	-	189 942	183 098
BI-SCHIFF	308 539	-	-	317 386	89 844	715 769	3 104	-	718 873	697 376
SEE-SCHIFF	53 132	-	-	253 142	33 562	339 836	-	-	339 836	409 316
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
ZUSAMMEN	-	67 280	1 851	606 230	164 859	-	3 325	-	-	-
812 AETZNATRON										
EISENBAHN	598 452	125 872	52	114 948	55 480	894 804	173	-	894 977	895 826
STRASSE	242 331	-	61	21 173	74 289	337 854	6 999	1 546	344 853	338 946
BI-SCHIFF	630 055	519	-	479 287	58 016	1 167 877	3 215	-	1 171 092	1 129 565
SEE-SCHIFF	-	-	-	435 370	6 109	441 479	-	-	441 479	383 102
LUFT	-	-	-	0	2	2	0	-	2	0
ZUSAMMEN	-	126 391	113	1 050 778	193 896	-	10 387	1 546	-	-
813 Natriumkarbonat										
EISENBAHN	506 668	2	48 702	31 813	51 946	639 131	37 632	35 553	676 763	708 376
STRASSE	120 446	-	-	11 788	54 943	187 177	19 100	4 866	206 277	215 165
BI-SCHIFF	2 487	-	-	37 990	52 424	92 901	12 612	-	105 513	89 625
SEE-SCHIFF	-	-	-	31 866	8 699	40 565	-	-	40 565	39 143
LUFT	-	-	-	-	0	0	0	-	0	0
ZUSAMMEN	-	2	48 702	113 457	168 012	-	69 344	40 419	-	-
814 KALZIUMKARBID										
EISENBAHN	353 203	-	-	12 188	9 497	374 888	279	57	375 167	428 396
STRASSE	54 297	-	-	714	497	55 508	707	591	56 215	59 658
BI-SCHIFF	-	-	-	320	23	343	128	-	471	1 558
SEE-SCHIFF	-	-	-	9 242	5 266	14 508	0	-	14 508	10 207
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0	1
ZUSAMMEN	-	-	-	22 464	15 283	-	1 114	648	-	-
819 SONST.-CHEM.-GRUNDST.										
EISENBAHN	4 780 443	195 844	122 636	1 231 922	1 057 498	7 388 343	592 154	216 527	7 980 497	7 717 461
STRASSE	2 311 576	12 019	2 067	1 831 862	1 345 655	5 503 179	346 634	59 636	5 849 813	5 459 758
BI-SCHIFF	2 559 633	-	143 252	1 411 227	1 719 905	5 834 017	207 106	1 145	6 041 123	5 852 460
SEE-SCHIFF	609	-	44	1 600 307	549 241	2 150 201	-	-	2 150 201	2 012 005
LUFT	-	-	-	1 404	461	1 865	464	-	2 329	1 834
ZUSAMMEN	-	207 863	267 999	6 076 722	4 672 760	-	1 146 358	277 308	-	-

2. GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D-BUNDESGB.		VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK.-OHNE DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	GESAMTVERKEHR EINSCHL.-DURCHGANGSVERKEHR	
	V	E	V	E	V	E				1978	1977
820 ALUMINIUMOXID											
EISENBAHN	418 073	74 413	-	100 381	74 860	667 727	3 010	11	670 737	727 316	
STRASSE	34 474	-	-	53 712	11 922	100 108	836	10	100 944	84 204	
BI-SCHIFF	131 940	-	-	41 318	296 956	470 214	218 943	-	689 157	869 945	
SEE-SCHIFF	59	-	-	215 948	9 330	225 337	-	-	225 337	219 146	
LUFT	-	-	-	0	0	0	-	-	0	2	
ZUSAMMEN	-	74 413	-	411 359	393 068	-	222 789	21	-	-	
831 BENZOL											
EISENBAHN	-	30	-	-	-	30	-	-	30	6	
STRASSE	10 704	64	-	1 151	3 564	15 483	2 133	-	17 616	20 979	
BI-SCHIFF	297 017	-	-	60 173	273 883	631 073	-	-	631 073	575 803	
SEE-SCHIFF	-	-	-	11 184	2 196	13 380	-	-	13 380	28 246	
LUFT	-	-	-	0	1	1	-	-	3	2	
ZUSAMMEN	-	94	-	72 508	279 644	-	2 134	-	-	-	
839 TEER, PECH U.AE.											
EISENBAHN	625 074	27 673	37 476	75 592	156 564	922 379	41 866	4 253	964 245	985 986	
STRASSE	175 194	590	683	34 776	74 432	285 675	1 583	24	287 258	242 046	
BI-SCHIFF	275 137	-	-	151 771	197 618	624 526	4 045	-	628 571	552 712	
SEE-SCHIFF	104	-	-	128 131	14 663	142 898	-	-	142 898	101 304	
LUFT	-	-	-	0	0	0	1	2	2	3	
ZUSAMMEN	-	28 263	38 159	390 270	443 277	-	47 495	4 277	-	-	
841 ZELLSTOFF											
EISENBAHN	915 073	8 929	2 352	121 872	197 906	1 246 132	255 008	2 359	1 501 140	1 448 770	
STRASSE	145 780	-	68	64 199	152 349	362 396	38 536	1 473	400 932	367 391	
BI-SCHIFF	681 673	-	-	22 560	514 446	1 218 679	291 410	-	1 510 089	1 258 058	
SEE-SCHIFF	7 274	-	-	86 782	1 530 448	1 624 504	-	-	1 624 504	1 588 877	
LUFT	-	-	-	2	1	4	1	-	5	6	
ZUSAMMEN	-	8 929	2 420	295 415	2 395 150	-	584 955	3 832	-	-	
842 ALTPAPIER											
EISENBAHN	208 291	-	15 287	49 483	42 034	315 095	13 630	151	328 725	438 920	
STRASSE	929 086	-	-	302 248	249 190	1 480 524	10 653	128	1 491 177	1 391 451	
BI-SCHIFF	-	-	-	-	939	939	26	-	965	1 713	
SEE-SCHIFF	19	-	-	24 096	7 532	31 647	-	-	31 647	35 318	
LUFT	-	-	-	1	0	1	0	-	1	0	
ZUSAMMEN	-	-	15 287	375 828	299 695	-	24 309	279	-	-	
891 KUNSTSTOFFE											
EISENBAHN	481 086	22 701	3 224	232 712	118 123	857 846	105 450	10 710	963 296	902 878	
STRASSE	2 278 940	7 425	9 410	2 129 406	1 807 966	6 233 147	538 580	53 148	6 771 727	6 377 545	
BI-SCHIFF	7 881	-	-	161 619	27 683	197 183	2 656	-	199 839	267 023	
SEE-SCHIFF	112	-	-	566 636	99 736	666 484	-	-	666 484	587 894	
LUFT	-	-	-	999	281	1 279	231	-	1 510	2 177	
ZUSAMMEN	-	30 126	12 634	3 091 372	2 053 789	-	646 917	63 858	-	-	
892 FARBEN, GERBSTOFFE											
EISENBAHN	50 816	4 640	2 545	46 713	6 336	111 050	15 341	1 131	126 391	143 238	
STRASSE	1 076 879	120	1 586	251 912	118 001	1 448 498	62 332	3 036	1 510 830	1 550 236	
BI-SCHIFF	6 402	-	-	24 593	4 446	35 441	2 554	-	37 995	29 965	
SEE-SCHIFF	679	-	-	81 270	30 860	112 809	-	-	112 809	111 280	
LUFT	-	-	-	715	389	1 104	227	-	1 331	1 199	
ZUSAMMEN	-	4 760	4 131	405 203	160 032	-	80 454	4 167	-	-	
893 PHARMAZ., ERZEN.U.AE.											
EISENBAHN	237 376	5 527	2 895	21 867	7 746	275 411	9 505	589	284 916	293 498	
STRASSE	2 201 665	-	255	261 663	177 159	2 640 722	71 961	1 669	2 712 683	2 578 428	
BI-SCHIFF	15 251	-	-	7 943	1 080	24 274	5 994	-	30 268	28 324	
SEE-SCHIFF	473	-	-	78 812	19 504	98 789	-	-	98 789	90 537	
LUFT	-	-	-	2 921	1 881	4 802	1 988	-	6 790	6 170	
ZUSAMMEN	-	5 527	3 150	373 186	207 370	-	89 448	2 258	-	-	
894 SPRENGSTOFF, MUNITION											
EISENBAHN	37 447	92	1 202	8 966	14 751	62 458	8 546	95	71 004	72 880	
STRASSE	16 290	-	-	3 058	1 352	20 700	683	20	21 383	19 943	
BI-SCHIFF	-	-	342	2	-	344	-	-	344	-	
SEE-SCHIFF	10	-	-	7 101	5 254	12 365	-	-	12 365	20 339	
LUFT	-	-	-	117	65	181	47	-	228	195	
ZUSAMMEN	-	92	1 544	19 244	21 422	-	9 276	115	-	-	

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D- BUNDESGB. V = E	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK- OHNE DURCHGANGS- VERKEHR INSGESAMT	DURCHGANGSVERKEHR DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	GESAMTVERKEHR EINSCHL.- DURCHGANGSVERKEHR	
		V	E	V	E			1978	1977
895 STAERKE, KLEBER									
EISENBAHN	239 648	105	105	28 590	8 712	277 160	29 057	70	306 217
STRASSE	187 940	-	-	63 421	83 005	334 366	32 884	108	367 250
BI-SCHIFF	59 454	-	-	4 306	846	64 606	612	-	65 218
SEE-SCHIFF	5	-	-	40 156	2 585	42 746	-	-	42 746
LUFT	-	-	-	137	131	268	95	-	364 206
ZUSAMMEN	-	105	105	136 610	95 279	-	62 648	178	-
896 SONST. CHEM. ERZGN.									
EISENBAHN	1 917 741	94 035	54 625	834 184	308 590	3 209 175	283 205	35 722	3 492 380
STRASSE	4 948 339	6 580	58 382	2 354 899	1 560 080	8 928 280	566 608	29 118	9 494 888
BI-SCHIFF	32 073	-	-	281 114	162 688	475 875	10 938	-	486 813
SEE-SCHIFF	1 541	-	-	568 450	124 319	694 310	-	-	694 310
LUFT	-	-	-	11 193	1 459	12 652	2 033	-	14 685
ZUSAMMEN	-	100 615	113 007	4 049 840	2 157 136	-	862 784	64 840	-
910 FAHRZEUGE									
EISENBAHN	3 942 558	13 140	41 046	1 402 311	507 019	5 906 074	218 466	16 539	6 124 540
STRASSE	3 671 893	129	204	1 560 239	1 102 205	6 334 670	206 995	3 379	6 541 665
BI-SCHIFF	2 237	-	-	107 664	42 753	152 654	2 241	-	154 895
SEE-SCHIFF	334	-	17	1 380 939	294 284	1 675 574	-	-	1 675 574
LUFT	-	-	-	17 067	5 817	22 884	4 504	-	27 389
ZUSAMMEN	-	13 269	41 267	4 468 220	1 952 078	-	432 206	19 918	-
920 LANDMASCHINEN									
EISENBAHN	163 601	379	4 227	186 183	58 356	412 746	55 241	5 430	467 987
STRASSE	450 580	102	69	140 066	100 279	691 096	34 012	183	725 108
BI-SCHIFF	25	-	-	66 071	4 111	70 207	451	-	70 658
SEE-SCHIFF	188	-	-	82 695	22 520	105 403	-	-	105 403
LUFT	-	-	-	934	713	1 647	374	-	2 021
ZUSAMMEN	-	481	4 296	475 949	185 979	-	90 078	5 613	-
931 ELEKTROERZGN.									
EISENBAHN	329 312	6 629	10 276	158 029	79 530	583 776	82 515	14 359	666 291
STRASSE	1 922 751	498	938	578 165	427 545	2 929 897	168 834	9 797	3 098 731
BI-SCHIFF	42 000	-	-	19 175	58 500	119 675	14 193	-	133 868
SEE-SCHIFF	600	-	7	345 340	173 309	519 256	-	-	519 256
LUFT	-	-	-	18 151	14 369	32 520	8 562	-	41 082
ZUSAMMEN	-	7 127	11 221	1 118 860	753 253	-	274 104	24 156	-
939 SONST. MASCHINEN ANG.									
EISENBAHN	985 089	12 148	13 530	388 543	215 676	1 614 986	126 270	17 845	1 741 256
STRASSE	1 952 816	1 745	898	1 692 582	1 016 514	4 664 555	461 593	21 633	5 126 148
BI-SCHIFF	37 947	12	-	88 270	23 473	149 702	52 668	499	202 370
SEE-SCHIFF	1 522	3	208	1 466 785	269 207	1 737 725	-	-	1 737 725
LUFT	-	-	-	47 990	24 715	72 705	18 048	-	90 754
ZUSAMMEN	-	13 908	14 636	3 684 170	1 549 585	-	658 579	39 977	-
941 BAUTEILE A. METALL									
EISENBAHN	245 180	6 112	896	59 933	25 981	338 102	18 570	7 112	356 672
STRASSE	780 907	518	48	203 143	130 524	1 115 140	47 776	8 468	1 162 916
BI-SCHIFF	61 034	2	-	49 361	41 076	151 473	17 516	-	168 989
SEE-SCHIFF	1 788	-	-	169 094	20 570	191 452	-	-	191 452
LUFT	-	-	-	270	28	298	105	-	402
ZUSAMMEN	-	6 632	944	481 801	218 179	-	83 967	15 580	-
949 EBM-WAREN									
EISENBAHN	779 189	24 044	10 728	122 901	152 354	1 089 216	41 497	5 288	1 130 713
STRASSE	6 342 955	2 948	640	761 849	621 709	7 730 101	156 314	7 721	7 886 415
BI-SCHIFF	21 622	-	-	15 200	24 795	61 617	13 305	-	74 922
SEE-SCHIFF	1 226	-	-	364 753	128 676	494 655	-	-	494 655
LUFT	-	-	-	2 744	1 642	4 386	1 366	-	5 751
ZUSAMMEN	-	26 992	11 368	1 267 447	929 176	-	212 482	13 009	-
951 GLAS									
EISENBAHN	375 074	7 382	14 337	80 609	62 883	540 285	68 802	7 395	609 087
STRASSE	2 379 603	1 596	217	421 995	418 788	3 222 199	81 135	10 045	3 303 334
BI-SCHIFF	43 161	-	1 464	2 087	29 029	75 741	-	-	81 396
SEE-SCHIFF	6 603	-	72	111 817	54 742	173 234	-	-	173 234
LUFT	-	-	-	54	29	83	25	-	109
ZUSAMMEN	-	8 978	16 090	616 562	565 471	-	155 617	17 440	-

2. GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D-BUNDESGEB.	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
		V	E	V	E		INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	1978	1977
952 GLAS-U.A. MIN.-ERZGN.										
EISENBAHN	293 362	585	2 363	59 630	85 806	441 746	24 820	2 376	466 566	531 852
STRASSE	2 006 313	119	57	408 545	321 740	2 736 774	79 395	3 538	2 816 169	2 679 513
BI-SCHIFF	6 074	-	399	5 007	9 460	20 940	15 821	-	36 761	46 991
SEE-SCHIFF	355	-	-	147 882	57 475	205 712	-	-	205 712	187 948
LUFT	-	-	-	999	433	1 431	329	-	1 761	2 086
ZUSAMMEN	-	704	2 819	622 063	474 914	-	120 365	5 914	-	-
961 LEDER, ZUGER, PELZFELL										
EISENBAHN	33 764	677	2 548	5 805	26 593	69 387	5 846	1 970	75 233	79 575
STRASSE	34 748	374	20	46 158	34 156	115 456	15 222	4 108	130 678	136 398
BI-SCHIFF	1	-	-	103	379	483	-	-	483	1 054
SEE-SCHIFF	10	-	-	10 944	11 026	21 980	-	-	21 980	23 367
LUFT	-	-	-	557	4 875	5 432	1 794	-	7 226	6 202
ZUSAMMEN	-	1 051	2 568	63 567	77 029	-	22 862	6 078	-	-
962 GARNE, GEWEBE U.A.										
EISENBAHN	67 052	6 976	4 113	29 967	43 529	151 637	24 680	9 295	176 317	242 338
STRASSE	1 380 455	26	58	715 373	859 128	2 955 040	288 062	11 734	3 243 102	3 161 965
BI-SCHIFF	1 738	-	-	1 602	109	3 449	1 468	-	4 917	5 144
SEE-SCHIFF	578	-	-	159 595	201 610	361 783	-	-	361 783	394 732
LUFT	-	-	-	6 603	9 913	16 516	3 511	-	20 027	18 432
ZUSAMMEN	-	7 002	4 171	913 140	1 114 289	-	317 721	21 029	-	-
963 BEKLEIDUNG, SCHUHE										
EISENBAHN	54 441	2 692	927	4 384	58 312	120 756	22 040	1 327	142 796	168 123
STRASSE	133 748	-	84	80 356	219 559	433 747	67 990	3 586	501 737	466 941
BI-SCHIFF	44	-	-	143	143	330	-	-	330	970
SEE-SCHIFF	133	-	5	69 059	139 641	208 838	-	-	208 838	208 294
LUFT	-	-	-	3 996	22 457	26 453	9 200	-	35 652	33 027
ZUSAMMEN	-	2 692	1 016	157 938	440 112	-	99 230	4 913	-	-
971 KAUTSCHUKWAREN ANG.										
EISENBAHN	52 027	2 859	3 873	37 069	24 254	120 082	27 508	1 483	147 590	155 834
STRASSE	748 116	13	60	287 467	309 185	1 344 841	79 187	1 538	1 424 028	1 440 194
BI-SCHIFF	4 424	-	-	1 108	2 788	8 320	-	-	8 320	2 062
SEE-SCHIFF	100	-	26	112 695	44 456	157 277	-	-	157 277	148 439
LUFT	-	-	-	625	275	900	149	-	1 049	1 171
ZUSAMMEN	-	2 872	3 959	438 964	380 958	-	106 844	3 021	-	-
972 PAPIER, PAPPE										
EISENBAHN	816 332	8 123	24 825	165 378	392 005	1 406 663	350 218	5 609	1 756 881	1 694 701
STRASSE	5 784 202	287	203	1 510 762	1 745 745	9 041 199	412 256	6 276	9 453 455	8 802 275
BI-SCHIFF	109 829	-	5 101	23 945	204 023	342 898	15 893	-	358 791	400 302
SEE-SCHIFF	5 220	-	-	419 341	2 053 371	2 477 932	-	-	2 477 932	2 486 917
LUFT	-	-	-	373	44	417	30	-	447	230
ZUSAMMEN	-	8 410	30 129	2 119 799	4 395 188	-	778 397	11 885	-	-
973 PAPIER-, PAPPEWAREN										
EISENBAHN	243 428	2 119	821	44 666	12 730	303 764	10 886	515	314 650	368 712
STRASSE	2 133 931	44	6	266 727	188 058	2 588 766	51 776	7 884	2 640 542	2 513 385
BI-SCHIFF	3 716	-	-	1 435	1 193	6 344	164	-	6 508	6 896
SEE-SCHIFF	130	-	-	58 023	35 563	93 716	-	-	93 716	89 984
LUFT	-	-	-	983	236	1 219	153	-	1 372	1 669
ZUSAMMEN	-	2 163	827	371 834	237 780	-	62 979	8 399	-	-
974 DRUCKEREIERZGN.										
EISENBAHN	5 269	11	-	1 604	517	1 7 401	399	11	7 800	8 402
STRASSE	1 021 514	387	265	195 208	95 298	1 312 672	29 270	1 655	1 341 942	1 274 780
BI-SCHIFF	6	-	-	-	-	6	27	-	33	205
SEE-SCHIFF	33	-	-	19 869	8 337	28 239	-	-	28 239	22 516
LUFT	-	-	-	10 645	7 298	17 943	3 166	-	21 109	19 851
ZUSAMMEN	-	398	265	227 326	111 450	-	32 862	1 666	-	-
975 MOEBEL										
EISENBAHN	153 807	409	2 577	15 108	112 407	284 308	46 212	3 357	330 520	310 619
STRASSE	2 251 612	218	54	523 357	288 490	3 063 731	122 519	44 318	3 186 250	3 205 668
BI-SCHIFF	75	-	-	633	101	809	15	-	824	610
SEE-SCHIFF	795	-	32	92 872	55 053	148 752	-	-	148 752	138 951
LUFT	-	-	-	395	195	590	171	-	762	692
ZUSAMMEN	-	627	2 663	632 365	456 246	-	168 917	47 675	-	-

2. GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D-BUNDESGEB.-V = E	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK-DURCHGANGS-VERKEHR OHNE DURCHGANGS-VERKEHR INSGESAMT	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL.-DURCHGANGSVERKEHR	
		V	E	V	E		DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	1978	DAGEGEN 1977	
976 HOLZ-U.KORKWAREN										
EISENBAHN	273 347	80 847	19 993	36 116	132 884	543 187	57 562	760	600 749	592 383
STRASSE	4 945 545	315	592	633 479	785 532	6 365 463	134 868	4 075	6 500 331	6 229 980
BI-SCHIFF	10 141	-	153	2 919	36 221	49 434	1 022	-	50 456	55 925
SEE-SCHIFF	216	-	-	57 627	229 599	287 442	-	-	287 442	239 592
LUFT	-	-	-	159	102	261	97	-	358	348
ZUSAMMEN	-	81 162	20 738	730 300	1 184 338	-	193 549	4 835	-	-
979 SONST.FERTIGWAREN										
EISENBAHN	164 629	4 726	3 601	49 007	48 766	270 729	27 462	6 605	298 191	319 982
STRASSE	4 844 473	4 529	20 072	742 401	754 809	6 366 284	222 511	15 011	6 588 795	6 235 554
BI-SCHIFF	1 067	-	-	994	2 199	4 260	3 451	-	7 711	9 827
SEE-SCHIFF	859	-	17	267 831	243 493	512 200	-	-	512 200	520 017
LUFT	-	-	-	13 443	13 934	27 377	9 447	-	36 824	38 086
ZUSAMMEN	-	9 255	23 690	1 073 676	1 063 201	-	262 871	21 616	-	-
991 GEBRAUCHTE VERPACKG.										
EISENBAHN	659 862	1 314	3 849	34 888	88 506	788 419	11 196	1 161	799 615	662 963
STRASSE	4 732 983	276	261	118 484	238 301	5 090 305	25 467	1 683	5 115 772	4 895 908
BI-SCHIFF	29 931	-	811	2 118	37 844	70 704	3 921	-	74 625	89 782
SEE-SCHIFF	5 160	-	-	43 096	68 210	116 466	-	-	116 466	145 967
LUFT	-	-	-	185	67	253	42	-	295	272
ZUSAMMEN	-	1 590	4 921	198 771	432 928	-	40 626	2 844	-	-
992 GEBR.BAUGERAETE U.A.										
EISENBAHN	83 492	67	834	5 428	4 949	94 770	1 302	500	96 072	104 837
STRASSE	1 407 813	1 574	530	70 213	54 681	1 534 811	21 686	2 682	1 556 497	1 455 078
BI-SCHIFF	330	-	-	124	103	557	124	-	681	1 287
SEE-SCHIFF	3 294	-	-	11 886	9 263	24 443	-	-	24 443	17 462
LUFT	-	-	-	43	20	63	14	-	77	34
ZUSAMMEN	-	1 641	1 364	87 694	69 016	-	23 126	3 182	-	-
993 UMZUGSGUT										
EISENBAHN	16 164	118	6 928	6 583	6 959	36 752	524	91	37 276	59 013
STRASSE	417 865	58	70	44 944	25 989	488 926	14 151	182	503 077	510 203
BI-SCHIFF	14	-	-	584	25	623	95	-	718	242
SEE-SCHIFF	399	1	2	42 707	29 671	72 780	-	-	72 780	70 514
LUFT	-	-	-	300	323	623	594	-	1 217	1 301
ZUSAMMEN	-	177	7 000	95 118	62 967	-	15 364	273	-	-
994 GOLD, MÜNZEN										
EISENBAHN	945	-	-	-	15	960	27	27	987	1 374
STRASSE	4 373	-	-	605	215	5 193	111	-	5 304	2 735
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEE-SCHIFF	-	-	-	617	-	617	-	-	617	1 277
LUFT	-	-	-	107	273	380	130	-	511	412
ZUSAMMEN	-	-	-	1 329	503	-	268	27	-	-
999 SAMMELGUETER U.A.										
EISENBAHN	6 273 732	25 259	25 736	1 271 972	1 439 517	9 036 216	1 193 132	3 158	10 229 348	10 016 710
STRASSE	19 591 792	1 623	1 772	431 993	531 516	20 558 696	193 349	3 147	20 752 045	19 134 523
BI-SCHIFF	26 451	-	-	1 567 817	94 274	1 688 542	38 838	648	1 727 380	1 287 004
SEE-SCHIFF	244 571	-	2	1 746 357	1 928 109	3 919 039	-	-	3 919 039	3 544 002
LUFT	-	-	-	51 781	55 653	107 434	18 015	-	125 449	107 457
ZUSAMMEN	-	26 882	27 510	5 069 920	4 049 069	-	1 443 334	6 953	-	-
ALLE GUETER										
EISENBAHN	246 050 752	3 720 453	6 007 578	31 837 833	24 759 989	312 376 605	5 933 678	679 646 318 310 283 306 038 726		
STRASSE	208 301 579	56 271	302 493	46 790 064	48 797 969	304 248 376	8 737 920	516 283 312 986 296 296 437 246		
BI-SCHIFF	79 738 815	2 861 278	1 437 028	56 088 278	93 018 921	233 144 320	13 168 267	273 337 246 312 587 232 526 342		
SEE-SCHIFF	4 850 820	149 619	11 545	34 878 633	104 507 817	144 398 434	-	- 144 398 434 141 630 680		
LUFT	-	-	-	203 866	230 900	434 767	97 516	- 532 283 488 337		
ROHR	18 861 709	-	-	-	56 885 818	75 747 527	-	- 75 747 527 76 358 206		
ZUSAMMEN	-	6 787 621	7 758 644	169 798	674 328	201 414	-	27 937 381	1 469 266	-

3 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR								INSGESAMT				DAEGEGEN				
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		BERICHTS-JAHR		V		E		1977				
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E			
011 FLENSBURG/HUSUM																	
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	132 679	465 897	6 317	26 144	5 963	39 727	144 959	531 768	170 129	533 356	823 098	2 800 530	5 419	14 871			
ZUSAMMEN	675 054	1 586 618	67	384	194 913	1 299 539	870 034	2 886 541	283 849	1 240 373	283 849	1 240 311	-	-			
014 HEIDE																	
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	575 377	239 451	516	40 411	34 373	60 831	610 266	340 693	635 825	352 415	479 631	546 591	396 470	4 676 359			
ZUSAMMEN	427 843	419 550	70	459	125 231	124 074	553 144	544 083	709 712	1 392 120	1 392 120	1 392 120	709 712	4 676 359			
015 KIEL																	
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	279 288	1 141 229	11 699	35 054	29 563	77 480	320 550	1 253 763	340 746	1 356 686	1 637 262	2 471 410	140 504	694 036			
ZUSAMMEN	1 609 884	2 381 088	83	206	103 915	269 150	1 713 882	2 650 446	2 132 582	2 798 569	2 132 582	2 726 322	-	-			
018 LUEBECK (STADT)																	
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	568 469	817 669	292 519	53 706	390 284	122 518	1 251 272	993 893	933 653	1 200 331	845 947	845 779	804 774	325 134	398 303		
ZUSAMMEN	875 001	737 000	-	-	69 029	108 947	944 030	845 947	2 777 940	3 952 592	2 509 007	3 469 478	-	-			
019 ITZEHOE/RATZEBURG																	
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	376 126	629 040	10 050	40 707	52 607	87 775	438 783	757 522	444 520	749 405	2 565 778	2 492 395	874 999	935 502	890 753		
ZUSAMMEN	2 700 439	2 504 099	641	3 051	165 861	249 457	2 866 941	2 756 607	1 703 132	45 426	1 489 145	-	-	-	-		
020 HAMBURG (STADT)																	
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF LUFT	6 884 093	5 811 209	1 473 977	1 129 567	3 614 227	1 459 082	11 972 297	8 399 858	11 288 998	8 442 933	7 633 582	9 727 841	7 517 410	38 271 932	15 535		
ZUSAMMEN	8 236 769	5 713 304	2 100	2 724	1 524 516	1 917 554	9 763 385	7 633 582	9 072	-	-	-	-	-	-		
031 STADE/HARBURG																	
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	1 685 403	1 947 972	38 477	42 686	155 124	80 258	797 419	965 121	707 222	1 092 996	1 219 641	1 824 905	2 044 906	535 973	492 075		
ZUSAMMEN	384 107	528 547	-	6 514	448	181 170	1 901 110	2 129 641	910 758	2 155 869	2 113 519	3 047 061	2 139 661	910 758	2 155 869		
032 LUENEBURG/UELZEN																	
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	1 111 884	301 458	145 269	301 149	625 724	491 822	6 623 952	4 716 286	5 043 050	4 008 547	3 098 469	14 262 273	38 271 932	333 728	132 850		
ZUSAMMEN	-	-	-	-	8 402	16 482	8 402	16 482	-	-	-	-	-	-			
033 SOLTAN																	
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	682 397	917 298	4 807	10 365	42 486	71 936	729 690	999 599	750 654	974 950	842 150	1 450 072	1 705 268	359	-		
ZUSAMMEN	1 356 403	1 820 443	106	842	90 444	123 698	1 446 953	1 944 983	1 450 072	1 705 268	-	-	-	-	-		
034 BRAKE																	
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	2 617 063	1 784 183	11 376	2 686	104 364	110 451	2 732 803	1 897 320	3 599 745	1 407 852	678 838	576 128	626 906	-	-		
ZUSAMMEN	697 660	609 093	1 025	9 430	989	60 315	796 674	653 319	2 288 463	656 726	447 909	1 932 921	6 311 861	2 032 834	6 759 770	1 477 947	6 876 135
035 VERDEN/NIENBURG																	
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	1 207 211	706 376	6 779	9 204	189 528	70 155	1 403 518	785 735	1 373 242	798 296	2 101 008	2 348 916	2 157 233	2 161 465	491 006	1 592 902	453 890
ZUSAMMEN	2 182 781	667	107	213 694	1579	120 222	1 797 689	8 600	9 458	5 480	-	-	-	-	-	906	

3 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 1978

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR						INSGESAMT					
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		BERICHTS- JAHR		DAEGEGEN 1977			
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
041 EMDEN (STADT)												
EISENBAHN	1 691 303	3 106 734	-	-	22 136	4 689	1 713 439	3 111 423	3 732 339	2 072 460		
STRASSE	164 809	291 339	-	-	69 31 942	43 106	196 751	334 514	157 314	326 737		
BI-SCHIFF	1 429 969	1 135 176	1 400	-	37 821	224 296	1 469 190	1 359 472	2 197 360	1 049 288		
SEE-SCHIFF	464 989	129 539	-	-	3 507 089	4 152 965	3 972 078	4 282 504	2 979 301	6 805 506		
ZUSAMMEN	-	-	1 400	-	69 3 598 988	4 425 056	-	-	-	-		
042 WILHELMSHAVEN												
EISENBAHN	451 862	363 112	54 675	3 071	38 852	19 219	545 389	385 402	667 662	386 148		
STRASSE	806 026	1 601 322	-	60 250 205	236 248	1 056 231	1 837 630	972 935	1 637 585			
BI-SCHIFF	110 139	490 543	-	1 173 27 042	202 167	137 181	693 883	150 733	648 467			
SEE-SCHIFF	2 205 293	523 057	-	-	1 034 305	27 968 205	3 239 598	28 491 262	3 274 131	28 183 858		
ROHR	18 270 684	-	-	-	-	-	18 270 684	-	18 528 468	-		
ZUSAMMEN	-	-	54 675	-	4 304 1 350 404	28 425 839	-	-	-	-		
043 NEPPEN												
EISENBAHN	1 495 552	981 762	8 730	5 024	41 879	60 100	1 546 161	1 046 886	1 440 628	1 115 464		
STRASSE	1 613 492	1 934 095	54	3 062	1 569 065	762 848	3 182 611	2 700 005	3 168 049	2 558 990		
BI-SCHIFF	849 174	842 248	-	1 342	182 932	398 324	1 032 106	1 241 914	1 263 120	1 257 595		
SEE-SCHIFF	24 497	475	-	-	501	136 514	24 998	136 989	74 050	111 656		
ROHR	591 025	2 080 225	-	-	-	-	591 025	2 080 225	724 088	2 221 826		
ZUSAMMEN	-	-	8 784	-	9 428 1 794 377	1 357 786	-	-	-	-		
044 OLDENDURG												
EISENBAHN	549 117	774 058	266	2 627	179 899	79 924	729 282	856 609	716 536	812 975		
STRASSE	2 602 516	3 725 534	86	5 318	274 577	424 059	2 877 179	4 154 911	2 594 760	3 706 431		
BI-SCHIFF	21 642	1 377 288	-	1 459	72 545	335 582	94 187	1 714 329	69 587	1 521 470		
SEE-SCHIFF	407	4 559	-	-	4 757	114 729	5 164	119 288	23 142	58 999		
ZUSAMMEN	-	-	352	-	9 404 531 778	954 294	-	-	-	-		
045 OSNABRUECK												
EISENBAHN	797 202	1 975 331	10 221	20 252	82 650	88 280	890 073	2 083 863	858 775	2 028 438		
STRASSE	2 239 969	2 199 562	163	-	221 793	315 524	2 461 925	2 515 086	2 338 870	2 342 872		
BI-SCHIFF	78 060	602 796	-	5 584	6 000	691 737	84 060	1 300 117	111 744	1 136 462		
SEE-SCHIFF	21 311	-	-	-	-	-	21 311	-	6 704	-		
ZUSAMMEN	-	-	10 384	-	25 836 310 443	1 095 541	-	-	-	-		
051 HANNOVER												
EISENBAHN	3 024 429	3 980 794	17 273	71 025	269 981	333 615	3 311 683	4 385 434	3 351 269	4 356 708		
STRASSE	8 114 298	6 702 680	1 866	7 322	541 818	751 758	8 657 982	7 461 760	8 366 131	7 096 133		
BI-SCHIFF	1 061 892	1 423 379	1 508	10 021	398 772	457 614	1 462 172	1 891 014	1 346 577	1 667 717		
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	4 809	4 762	4 809	4 762	5 847	4 775		
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ZUSAMMEN	-	-	20 647	-	88 368 1 215 380	1 547 749	-	-	-	-		
052 BRAUNSCHWEIG												
EISENBAHN	18 658 686	22 052 473	279 729	382 358	725 215	384 603	19 663 630	22 819 434	18 752 892	22 528 663		
STRASSE	4 911 904	4 433 231	9 473	20 145	254 995	360 531	5 176 372	4 813 907	5 363 066	4 872 084		
BI-SCHIFF	2 368 722	2 560 904	1 819	46 316	724 153	289 260	3 094 694	2 896 480	2 895 538	2 580 513		
SEE-SCHIFF	996	-	-	-	-	-	996	-	-	-	500	
ZUSAMMEN	-	-	291 021	-	448 819 1 704 363	1 034 394	-	-	-	-		
053 GOETTINGEN												
EISENBAHN	1 620 535	698 025	19 761	101 273	71 817	207 383	1 712 113	1 006 681	1 660 476	1 012 151		
STRASSE	2 370 936	2 506 993	91	19 414	163 113	173 818	2 534 140	2 700 225	2 551 788	2 666 845		
BI-SCHIFF	12 617	-	-	-	-	-	12 617	-	-	-	897	
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ZUSAMMEN	-	-	19 852	-	120 687 234 930	381 201	-	-	-	-		
061 BREMEN (STADT)												
EISENBAHN	3 400 570	10 484 375	32 656	12 389	352 441	430 232	3 785 667	10 926 996	3 801 654	10 127 047		
STRASSE	3 341 756	3 030 203	186	399	403 423	501 960	3 745 365	3 532 562	3 683 839	3 564 999		
BI-SCHIFF	1 340 476	2 863 115	-	5 564	187 169	337 124	1 527 645	3 205 803	1 576 318	3 177 739		
SEE-SCHIFF	110 633	2 112 185	-	661	6 427 248	5 943 122	6 537 881	8 055 968	6 064 979	8 460 138		
LUFT	-	-	-	-	923	2 114	923	2 114	1 319	2 069		
ZUSAMMEN	-	-	32 842	-	19 013 7 371 204	7 214 552	-	-	-	-		
062 BREMERHAVEN (STADT)												
EISENBAHN	3 784 903	1 290 886	8 980	390	134 415	299 351	3 928 298	1 590 627	3 205 935	1 307 814		
STRASSE	495 991	581 533	11	73	96 499	202 996	592 501	784 602	539 936	706 020		
BI-SCHIFF	274 824	829 321	-	-	781	15 634	275 605	844 955	329 486	1 027 431		
SEE-SCHIFF	61 873	107 502	-	-	2 953 910	5 845 640	3 015 783	5 953 142	2 621 455	4 708 642		
ZUSAMMEN	-	-	8 991	-	463 3 185 605	6 363 621	-	-	-	-		
071 MUENSTER												
EISENBAHN	1 713 617	807 980	69 361	4 397	276 708	116 101	2 059 686	928 478	1 953 998	891 676		
STRASSE	3 495 545	4 511 270	371	161	865 291	1 341 956	4 361 207	5 853 387	4 101 965	5 435 379		
BI-SCHIFF	304 688	2 352 449	-	4 242	471 314	965 061	776 002	3 321 752	657 321	3 403 688		
SEE-SCHIFF	224	2 566	-	-	-	-	-	224	2 566	208	1 829	
ZUSAMMEN	-	-	69 732	-	8 800 1 613 313	2 423 118	-	-	-	-		

3 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR						INSGESAMT					
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		BERICHTS-JAHR		DAGEGEN 1977			
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
072 MOERS												
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	9 711 828	5 519 861	19 074	2 600	1 611 160	66 763	11 342 062	5 589 224	9 756 903	5 010 159		
	2 105 468	1 451 860	33	24	1 655 772	787 532	3 761 273	2 239 416	3 371 230	2 174 714		
	6 513 024	746 354	5 247	14 037	15 099 308	6 360 239	21 617 579	7 120 630	20 885 358	7 418 971		
	41 398	4 523	-	-	-	-	41 398	4 523	27 928	1 547		
ZUSAMMEN	-	-	24 354	16 661	18 366 240	7 214 534	-	-	-	-	-	
081 HANM												
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	10 500 110	3 618 630	16 160	4 145	1 105 899	182 985	11 622 169	3 805 760	9 607 572	2 450 997		
	3 810 341	2 154 983	756	578	733 942	439 298	4 545 039	2 594 859	4 226 210	2 258 833		
	966 806	3 005 658	107 727	3 227	847 150	1 501 947	1 921 683	4 510 832	1 880 154	5 141 269		
	-	2 347	-	-	-	-	-	2 347	50	467		
ZUSAMMEN	-	-	124 643	7 950	2 686 991	2 124 230	-	-	-	-	-	
082 DINSLAKEN												
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF ROHR	7 098 024	4 443 920	52 827	12 828	414 127	67 280	7 564 978	4 524 028	7 631 677	4 313 686		
	2 043 066	952 184	1 518	1 889	725 319	246 642	2 769 903	1 200 715	2 666 046	1 130 149		
	3 824 715	655 159	270	-	2 792 536	2 025 601	6 617 521	2 680 760	6 236 154	2 930 089		
	9 747	-	5 332 774	-	-	-	-	-	13 795	-	4 979 296	
ZUSAMMEN	-	-	54 615	14 717	3 931 982	2 339 523	-	-	-	-	-	
083 DUISBURG (STADT)												
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF ROHR	11 281 985	12 301 520	50 835	17 207	171 846	238 679	11 504 666	12 557 406	8 140 468	11 723 971		
	2 052 159	910 641	912	553	791 289	587 317	2 844 360	1 498 511	2 543 551	1 410 248		
	3 025 284	2 880 668	5 505	32 249	11 468 475	27 804 735	14 499 264	30 717 652	12 086 997	27 327 781		
	6 111	8 545	-	-	-	-	6 111	8 545	8 373	3 208		
	-	1 633 322	-	-	-	-	-	1 633 322	-	1 433 317		
ZUSAMMEN	-	-	57 252	50 009	12 431 610	28 630 731	-	-	-	-	-	
084 ESSEN												
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF ROHR	39 992 805	30 740 121	102 166	40 660	3 458 534	638 463	43 553 505	31 419 244	41 355 859	30 779 294		
	5 579 014	4 208 975	825	1 118	1 637 605	1 526 733	7 217 444	5 736 826	7 119 752	5 555 899		
	4 426 350	918 935	8 319	23 046	4 324 321	2 337 368	8 758 990	3 279 349	8 037 273	3 552 620		
	7 331	250	-	-	-	-	7 331	250	12 230	445		
	-	4 932 194	-	-	-	-	-	9 357 288	-	9 397 832		
ZUSAMMEN	-	-	111 310	64 824	9 420 460	8 927 658	-	-	-	-	-	
085 DORTMUND (STADT)												
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	18 403 310	17 075 672	32 470	9 810	903 330	2 422 503	19 339 110	19 507 985	17 794 576	18 235 314		
	1 619 472	1 367 115	1 460	248	329 058	400 654	1 949 990	1 768 017	1 894 047	1 753 371		
	705 887	1 097 968	7 524	7 067	1 267 462	3 403 756	1 980 873	4 508 791	1 864 097	4 535 632		
	3 200	2 220	-	-	-	-	3 200	2 220	5 854	3 519		
ZUSAMMEN	-	-	41 454	17 125	2 499 850	6 226 913	-	-	-	-	-	
091 HAGEN												
EISENBAHN STRASSE	3 552 403	5 184 051	143 236	14 009	300 675	190 299	3 996 314	5 388 359	3 726 019	4 759 036		
	3 360 944	2 357 005	518	2 582	775 189	648 537	4 136 651	3 008 124	3 993 363	2 859 332		
ZUSAMMEN	-	-	143 754	16 591	1 075 864	838 836	-	-	-	-	-	
092 DUESSELDORF												
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF LUFT	8 550 525	8 050 443	86 493	51 369	780 633	604 460	9 417 651	8 706 272	9 485 174	8 561 969		
	7 348 687	5 628 219	3 275	2 941	3 384 143	2 882 830	10 736 105	8 513 990	10 280 396	8 186 759		
	1 067 305	2 047 660	2 912	10 660	2 242 365	5 826 868	3 312 582	7 885 188	3 127 093	7 392 331		
	570	29 561	-	-	10 430	20 270	10 430	570	29 561	3 200	3 266	
	-	-	-	-	-	-	20 270	10 430	20 270	13 291	18 495	
ZUSAMMEN	-	-	92 680	64 970	6 417 571	9 334 428	-	-	-	-	-	
093 SOLINGEN												
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	1 242 177	1 658 964	20 353	6 618	260 861	160 906	1 523 391	1 826 488	1 573 718	1 855 180		
	2 448 738	2 329 458	1 813	1 994	881 889	838 200	3 332 440	3 169 652	3 124 108	3 064 745		
	121 192	1 214 701	-	-	898 223	878 514	1 019 415	2 093 215	751 879	2 129 633		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ZUSAMMEN	-	-	22 166	8 612	2 040 973	1 877 620	-	-	-	-	-	
094 KOELN												
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF LUFT	7 926 192	4 397 992	127 916	23 449	1 270 990	574 588	9 325 098	4 996 029	9 540 130	5 329 421		
	4 543 657	3 526 236	6 678	1 126	1 903 319	1 754 906	6 453 654	5 282 268	5 813 844	4 923 704		
	5 226 905	3 100 754	-	17 671	1 210 805	6 553 264	6 437 710	9 671 689	6 958 856	8 619 284		
	920	1 100	-	-	35 140	40 641	35 140	920	1 100	4 611	1 060	
	-	4 883 194	-	-	-	6 479 788	-	40 641	31 359	36 615		
	-	-	-	-	-	-	-	11 362 982	-	13 123 794		
ZUSAMMEN	-	-	134 594	42 246	4 420 254	15 403 187	-	-	-	-	-	
095 BONN												
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF LUFT	765 167	1 036 798	6 453	2 095	111 064	110 688	882 704	1 149 581	884 738	1 111 088		
	2 511 705	2 575 254	382	1 265	875 978	729 285	3 388 065	3 305 804	3 245 247	3 093 679		
	59 215	1 255 318	-	6 353	125 725	571 578	184 940	1 833 249	155 738	1 284 573		
	1 020	-	-	-	-	-	1 020	-	2 325	-	-	
ZUSAMMEN	-	-	6 835	9 713	1 112 767	1 411 551	-	-	-	-	-	

3. GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 1978

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR						INSGESAMT					
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR		BERICHTSJAHR		DAGEGEN 1977			
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
096 AACHEN												
EISENBAHN STRASSE	4 501 569	3 312 104	11 876	2 868	2 678 148	238 007	7 191 593	3 552 979	6 219 924	3 830 678		
	1 977 760	2 401 949	1 500	273	3 607 330	2 214 606	5 586 590	4 616 828	5 248 089	4 415 595		
ZUSAMMEN	-	-	13 376	3 141	6 285 478	2 452 613	-	-	-	-	-	-
101 BIELEFELD												
EISENBAHN STRASSE	784 836	2 227 083	3 410	15 052	76 155	196 689	864 401	2 438 824	938 897	2 577 437		
BI-SCHIFF	5 354 389	6 882 395	687	7 227	581 040	924 689	5 936 116	7 814 311	5 841 476	7 552 548		
SEE-SCHIFF	1 223 215	1 118 018	637	2 546	7 051	286 732	1 230 903	1 407 296	1 317 853	1 380 479		
	2 477	1 045	-	-	-	-	2 477	1 045	2 464	498		
ZUSAMMEN	-	-	4 734	24 825	664 246	1 408 110	-	-	-	-	-	-
104 PADERBORN												
EISENBAHN STRASSE	460 255	602 650	7 877	5 209	44 728	62 089	512 860	1 669 948	454 663	645 888		
BI-SCHIFF	1 395 274	1 788 195	467	1 509	178 064	177 186	1 573 805	1 966 890	1 475 032	1 870 658		
SEE-SCHIFF	33 127	-	-	-	-	-	33 127	-	41 419	-		
ZUSAMMEN	-	-	8 344	6 718	222 792	239 275	-	-	-	-	-	-
105 ARNSBERG												
EISENBAHN STRASSE	1 248 397	1 222 818	19 359	3 548	121 150	115 351	1 388 906	1 341 717	1 211 231	1 228 802		
	3 799 546	2 529 654	80	7 223	857 311	287 672	4 656 937	2 824 549	4 380 237	2 704 160		
ZUSAMMEN	-	-	19 439	10 771	978 461	403 023	-	-	-	-	-	-
106 SIEGEN												
EISENBAHN STRASSE	2 223 931	2 605 814	26 045	15 437	143 765	194 461	2 393 741	2 815 712	2 372 447	2 860 887		
	1 499 810	1 728 526	141	308 336	225 151	1 808 287	1 953 695	1 701 315	1 854 482			
ZUSAMMEN	-	-	26 186	15 455	452 101	419 612	-	-	-	-	-	-
111 KASSEL/WALDECK												
EISENBAHN STRASSE	728 969	1 671 059	1 637	45 861	83 452	108 777	814 058	1 825 697	867 088	1 695 760		
BI-SCHIFF	2 092 216	3 695 437	-	2 664	156 424	249 380	2 248 640	3 947 481	2 111 420	3 718 355		
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	5 681	-	5 681	-	8 699	-		
ZUSAMMEN	-	-	1 637	48 525	245 557	358 157	-	-	-	-	-	-
112 HERSFELD/ESCHWEGE												
EISENBAHN STRASSE	2 228 923	276 416	7 713	61 908	246 528	95 356	2 483 164	1 433 680	2 489 995	454 713		
	862 193	1 261 833	305	1 241	108 286	117 137	970 784	1 380 211	869 406	1 256 862		
ZUSAMMEN	-	-	8 018	63 149	354 814	212 493	-	-	-	-	-	-
113 GIESSEN/MARBURG												
EISENBAHN STRASSE	850 505	1 843 191	11 306	13 907	99 541	111 111	961 352	1 968 209	1 007 959	2 104 149		
BI-SCHIFF	2 784 842	3 695 220	533	770	387 325	326 544	3 172 700	4 022 534	3 063 185	3 821 376		
SEE-SCHIFF	485	-	1 220	-	-	-	485	-	544	-		
ZUSAMMEN	-	-	11 839	14 677	486 866	437 655	-	-	-	-	-	-
121 FULDA												
EISENBAHN STRASSE	949 199	359 472	3 074	28 635	59 530	46 082	1 011 803	1 434 189	1 028 152	453 450		
	1 380 225	1 771 383	29	2 134	126 291	142 578	1 506 545	1 916 095	1 448 371	1 823 050		
ZUSAMMEN	-	-	3 103	30 769	185 821	188 660	-	-	-	-	-	-
122 FRANKFURT												
EISENBAHN STRASSE	1 911 022	3 304 298	13 714	11 716	299 265	245 414	2 224 001	3 561 428	2 288 342	3 061 617		
BI-SCHIFF	5 074 671	5 459 498	574	8 358	873 087	1 227 251	5 948 332	6 695 107	5 457 779	6 378 236		
SEE-SCHIFF	540 078	4 950 124	-	-	973 410	3 200 243	1 513 488	8 150 367	1 426 532	7 682 654		
LUFT	1 162	-	-	-	113 114	109 927	1 162	113 114	109 927	1 885	-	-
ZUSAMMEN	-	-	14 288	20 074	2 258 876	4 782 835	-	-	102 979	91 603		
123 WIESBADEN												
EISENBAHN STRASSE	1 638 355	1 458 315	7 425	4 310	214 565	207 770	1 860 345	1 670 395	1 775 830	1 834 039		
BI-SCHIFF	3 627 428	2 782 456	963	368	293 468	420 028	3 921 859	3 202 852	3 663 069	2 986 043		
SEE-SCHIFF	1 712 643	2 468 471	-	7 037	132 163	2 861 075	1 844 806	5 336 583	2 191 169	5 381 165		
ROHR	-	-	-	-	-	3 565 910	-	3 565 910	-	3 515 008		
ZUSAMMEN	-	-	8 388	11 715	640 196	7 054 783	-	-	-	-	-	-
124 DARMSTADT												
EISENBAHN STRASSE	391 423	465 192	4 430	1 519	56 332	71 597	452 185	538 308	457 489	544 051		
BI-SCHIFF	1 720 021	2 079 128	50	411	221 270	363 561	1 941 341	2 443 100	1 878 388	2 269 349		
SEE-SCHIFF	1 192	212 010	-	-	350	237 476	1 542	449 486	23 840	431 957		
ZUSAMMEN	-	-	4 480	1 930	277 952	672 634	-	-	-	-	-	-

3 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 1978

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR						INSGESAMT					
	INNERHALB DES BUNDESGEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		BERICHTS- JAHR		DAGEGEN 1977			
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
131 TRIER												
EISENBAHN STRASSE	464 819	626 665	23 948	1 314	99 790	166 185	588 557	794 164	548 153	768 415		
BI-SCHIFF	2 296 872	2 258 964	1 341	1 487	679 037	901 531	2 977 250	3 161 982	2 785 151	2 880 450		
SEE-SCHIFF	100 108	272 645	-	1 506	55 407	765 650	155 515	1 039 801	131 338	843 668		
ZUSAMMEN	-	-	25 289	4 307	834 234	1 833 366	-	-	-	-	-	-
132 KOBLENZ												
EISENBAHN STRASSE	1 761 793	1 896 747	25 458	5 738	277 060	277 535	2 064 311	2 180 020	2 079 664	2 182 450		
BI-SCHIFF	6 953 238	3 948 813	669	13 030	1 232 464	560 290	8 186 371	4 522 133	7 842 331	4 251 812		
SEE-SCHIFF	3 044 674	2 881 962	-	3 335	4 586 316	2 772 586	7 630 990	5 657 883	6 318 902	5 754 814		
ZUSAMMEN	7 704	-	-	-	-	-	7 704	-	5 750	-	-	-
ZUSAMMEN	-	-	26 127	22 103	6 095 840	3 610 411	-	-	-	-	-	-
141 MAINZ												
EISENBAHN STRASSE	1 042 046	867 104	11 764	4 910	92 703	290 194	1 146 513	1 162 208	1 388 100	1 187 258		
BI-SCHIFF	2 823 644	2 504 673	250	425	502 808	548 982	3 326 702	3 054 080	3 028 273	2 869 231		
SEE-SCHIFF	1 814 942	3 064 458	-	1 598	469 341	2 352 464	2 284 283	5 418 520	2 008 434	5 043 756		
ZUSAMMEN	-	-	12 014	6 933	1 064 852	3 191 640	-	-	-	-	-	-
142 KAISERSLAUTERN												
EISENBAHN STRASSE	3 002 540	1 376 203	995	5 884	226 039	214 077	3 229 574	1 596 164	2 926 720	1 884 271		
BI-SCHIFF	2 453 644	3 004 328	561	149	399 018	1 069 039	2 853 223	4 073 516	2 756 247	3 807 328		
SEE-SCHIFF	1 382 063	212 554	-	-	83 763	224 557	1 465 826	437 111	1 566 818	382 578		
ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	2 923 410	-	2 923 410	-	2 644 256		
ZUSAMMEN	-	-	1 556	6 033	708 820	4 431 083	-	-	-	-	-	-
143 LUDWIGSHAFEN												
EISENBAHN STRASSE	2 236 075	1 263 950	16 090	12 844	471 617	294 702	2 723 782	1 571 496	2 737 134	1 503 416		
BI-SCHIFF	2 380 505	1 086 919	1 144	1 090	1 076 554	405 420	3 458 203	1 493 429	3 207 731	1 651 454		
SEE-SCHIFF	4 439 361	4 643 017	500	3 516	979 589	2 408 855	5 419 450	7 055 388	5 265 532	7 280 303		
ROHR	6 495	-	-	-	-	2 843 233	-	2 843 233	-	2 307 259		
ZUSAMMEN	-	-	17 734	17 450	2 527 760	5 952 210	-	-	-	-	-	-
151 MANNHEIM												
EISENBAHN STRASSE	1 241 302	2 887 489	2 579	13 656	235 694	257 412	1 479 575	3 158 557	1 440 463	3 021 675		
BI-SCHIFF	3 318 826	2 641 738	350	3 463	498 983	615 406	3 818 159	3 260 607	3 624 886	3 235 194		
SEE-SCHIFF	2 075 210	3 223 842	-	2 277	743 344	3 174 092	2 818 554	6 400 211	2 881 703	5 902 794		
ROHR	-	-	-	-	-	3 812 387	-	3 812 387	-	3 394 176		
ZUSAMMEN	-	-	2 929	19 396	1 478 021	7 859 297	-	-	-	-	-	-
152 KARLSRUHE												
EISENBAHN STRASSE	3 890 126	1 021 336	1 286	1 514	169 711	151 236	4 061 123	1 174 086	4 088 700	1 194 118		
BI-SCHIFF	3 048 302	2 027 627	38	316	382 815	632 054	3 431 155	2 659 997	3 113 814	2 564 395		
SEE-SCHIFF	2 787 175	2 006 591	-	-	452 633	2 667 191	3 239 808	4 673 782	3 448 979	3 591 346		
ROHR	-	-	-	-	-	9 623 381	-	9 623 381	-	10 317 550		
ZUSAMMEN	-	-	1 324	1 830	1 005 159	13 073 862	-	-	-	-	-	-
153 HEIDELBERG												
EISENBAHN STRASSE	420 639	346 572	1 024	279	45 633	35 406	467 296	382 257	496 323	375 044		
BI-SCHIFF	1 388 934	1 513 298	15	5 162	139 636	216 886	1 528 585	1 735 346	1 414 438	1 665 817		
SEE-SCHIFF	152 836	824 022	-	-	39 152	151 635	191 988	975 657	154 306	947 831		
ZUSAMMEN	-	-	1 039	5 441	224 421	403 927	-	-	-	-	-	-
161 FREIBURG												
EISENBAHN STRASSE	1 688 632	1 560 516	6 397	3 494	240 593	765 515	1 935 622	2 329 525	1 954 608	2 313 840		
BI-SCHIFF	4 351 280	4 209 285	13	1 787	1 823 950	2 142 311	6 175 243	6 353 383	5 659 265	6 071 624		
SEE-SCHIFF	5 961 238	879 406	-	-	2 483 874	2 241 586	8 445 112	3 120 992	9 050 560	2 767 527		
ZUSAMMEN	-	-	6 410	5 281	4 548 417	5 149 412	-	-	-	-	-	-
162 KONSTANZ												
EISENBAHN STRASSE	627 094	1 358 459	7 447	2 751	162 180	296 388	796 721	1 657 598	777 697	1 625 286		
BI-SCHIFF	1 613 209	2 356 446	131	1 509	901 147	785 916	2 514 487	3 143 871	2 263 908	2 778 954		
SEE-SCHIFF	31 411	17 235	-	-	-	163	100 208	31 574	117 443	26 455	114 852	
ZUSAMMEN	-	-	7 578	4 260	1 063 490	1 182 512	-	-	-	-	-	-
171 HEILBRONN												
EISENBAHN STRASSE	1 034 766	1 894 952	5 398	2 356	81 972	191 326	1 122 136	2 088 634	1 127 835	2 140 932		
BI-SCHIFF	2 734 373	2 733 151	43	636	255 809	334 302	2 990 225	3 068 089	2 870 913	2 836 321		
SEE-SCHIFF	1 690 631	1 983 510	-	-	131 551	1 292 212	1 822 182	3 275 722	1 926 176	3 303 912		
ZUSAMMEN	-	-	5 441	2 992	469 332	1 817 840	-	-	-	-	-	-

3 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 1978

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR				GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR		BERICHTS- JAHR		INSGESAMT		DAGEGEN 1977	
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)				V	E	V	E	V	E
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
172 STUTTGART												
EISENBAHN STRASSE	1 456 756	7 090 268	6 602	20 599	336 585	789 599	1 799	943	7 900	466	1 833	545
BI-SCHIFF	6 191 599	7 874 677	239	1 868	884 064	1 586 798	7 075	902	9 463	343	6 747	202
SEE-SCHIFF	97 276	1 972 939	-	537	20 776	2 369 678	118 052	-	4 343	154	141 015	4 368 224
LUFT	-	-	-	-	-	12 640	12 078	12 640	12 078	-	-	10 569
ZUSAMMEN	-	-	6 841	23 004	1 254 065	4 758 153	-	-	-	-	-	-
173 ULM												
EISENBAHN STRASSE	2 792 612	915 405	1 192	697	121 976	134 061	915	780	1 050	163	996	330
BI-SCHIFF	2 339 587	2 471 277	40	338	340 079	358 414	2 679	706	2 830	029	2 605	827
ZUSAMMEN	-	-	1 232	1 035	462 055	492 475	-	-	-	-	-	-
174 TUEBINGEN												
EISENBAHN STRASSE	397 712	614 081	831	1 522	152 146	125 453	550	689	741	056	514	487
BI-SCHIFF	1 889 044	2 702 844	-	108	264 220	566 887	2 153	264	3 269	839	2 075	944
ZUSAMMEN	-	-	831	1 630	416 366	692 340	-	-	-	-	-	-
175 RAVENSBURG												
EISENBAHN STRASSE	1 405 394	1 501 340	552	2 885	136 330	160 261	1 542	276	1 664	486	1 133	680
BI-SCHIFF	2 025 380	2 488 290	-	1 629	1 129 215	485 153	3 154	595	2 975	072	2 901	160
ZUSAMMEN	-	-	552	4 514	1 265 545	645 414	-	-	-	-	-	-
181 ASCHAFFENBURG												
EISENBAHN STRASSE	211 198	828 544	710	1 145	47 062	34 784	258	970	864	473	289	743
BI-SCHIFF	1 377 074	1 295 481	201	206	264 322	163 515	1 641	597	1 459	202	1 480	760
SEE-SCHIFF	2 081 470	2 416 284	-	-	122 064	436 052	2 203	534	2 852	336	2 317	858
ZUSAMMEN	-	-	911	1 351	433 448	634 351	-	-	-	-	-	-
182 WUERZBURG/SCHWEINFURT												
EISENBAHN STRASSE	1 007 994	2 161 894	1 056	25 565	92 644	99 568	1 101	694	2 287	027	1 140	504
BI-SCHIFF	2 866 086	2 932 795	11	2 334	181 625	241 957	3 047	722	3 177	086	2 915	517
SEE-SCHIFF	2 062 240	2 402 642	630	-	158 315	830 013	2 221	185	3 232	655	2 090	745
ZUSAMMEN	-	-	1 697	27 899	432 584	1 171 538	-	-	-	-	-	-
183 BAYREUTH/BAMBERG												
EISENBAHN STRASSE	801 114	1 487 451	9 984	386 135	163 032	1 606 070	974	130	3 479	656	974	937
BI-SCHIFF	3 455 487	4 044 064	426	10 290	289 715	460 895	3 745	628	4 515	249	3 604	717
SEE-SCHIFF	1 040 243	946 748	-	-	90 929	245 721	1 131	172	1 192	469	880	843
ZUSAMMEN	-	-	10 410	396 425	543 676	2 312 686	-	-	-	-	-	-
184 NUERNBERG												
EISENBAHN STRASSE	977 921	3 614 435	9 069	27 345	169 242	289 483	1 156	232	3 931	263	1 129	325
BI-SCHIFF	3 310 014	4 635 461	342	7 530	395 505	635 319	3 705	861	5 278	310	3 574	200
LUFT	28 222	528 694	-	-	110 434	428 417	138 656	-	957	111	163	773
ZUSAMMEN	-	-	9 411	34 875	678 173	1 357 431	-	-	-	-	3 280	3 666
185 ANSBACH												
EISENBAHN STRASSE	334 407	527 626	19	5 715	25 253	64 239	359	679	597	580	361	108
BI-SCHIFF	1 739 211	1 705 319	171	8 322	220 067	131 570	1 959	449	1 845	211	1 914	870
ZUSAMMEN	-	-	190	14 037	245 320	195 809	-	-	-	-	-	-
191 LANDSHUT												
EISENBAHN STRASSE	2 809 603	913 427	3 411	9 245	229 232	118 850	3 042	246	1 041	522	2 956	030
BI-SCHIFF	1 651 188	1 424 624	-	10	597 625	102 368	2 248	813	1 527	002	2 081	172
ROHR	3 662	12 031	-	-	-	-	3 662	-	12 031	-	8 159	-
ZUSAMMEN	-	-	3 411	9 255	826 857	5 575 103	-	-	-	-	-	-
192 REGensburg												
EISENBAHN STRASSE	3 681 889	5 020 597	4 794	112 626	701 381	1 504 315	4 388	064	6 637	538	4 271	300
BI-SCHIFF	4 775 376	3 530 522	652	32 476	465 311	666 689	5 241	339	4 229	687	4 900	340
311 993	304 333	-	-	1 214 883	1 103 197	1 526 876	1 407	530	1 412	531	1 448	711
ZUSAMMEN	-	-	5 446	145 102	2 381 575	3 274 201	-	-	-	-	-	-
193 PASSAU/STRAUBING												
EISENBAHN STRASSE	972 972	1 439 913	526	50 035	116 780	208 650	1 090	278	1 698	598	1 151	505
BI-SCHIFF	2 375 316	3 267 473	310	6 384	354 754	486 414	2 730	380	3 760	271	2 514	121
36 548	35 839	-	-	-	6 054	186 689	42 602	-	222 528	-	63 130	281 613
ZUSAMMEN	-	-	836	56 419	477 588	881 753	-	-	-	-	-	-

3. GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN 1978

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR				GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR				INSGESAMT				
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (COST)		BERICHTS- JAHR		DAGEGEN 1977						
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
201 INGOLSTADT													
EISENBAHN STRASSE ROHR	6 846 670	717 302	27 653	7 715	250 537	119 519	7 124 860	844 536	7 539 680	2 851 470	1 094 574	818 826	
ZUSAMMEN	2 661 875	1 062 948	-	27 45	263	286 696	84 690	2 948 616	1 147 901	12 631 303	-	13 465 712	
202 AUGSBURG													
EISENBAHN STRASSE	1 237 748	3 687 045	7 685	37 323	182 449	249 677	1 427 882	3 974 045	1 483 097	3 581 797	4 188 788	4 007 332	
ZUSAMMEN	-	-	27 698	7 978	537 233	12 835 512	-	-	-	-	-	-	
203 KEMPTEN/KAUFBEUREN													
EISENBAHN STRASSE	222 437	1 099 818	662	2 252	113 161	77 854	1 336 260	1 179 924	349 630	1 450 923	1 182 740	1 204 498	2 289 848
ZUSAMMEN	-	-	690	15 851	394 626	534 348	-	-	-	-	-	-	
204 MÜNCHEN													
EISENBAHN STRASSE LUFT	1 849 037	5 607 837	4 223	24 593	522 689	833 769	2 375 949	6 466 199	2 464 051	6 315 196	4 513 919	6 421 196	
ZUSAMMEN	-	-	130	3 308	1 049 237	1 763 311	5 563 286	8 187 815	5 498 812	7 715 341	-	14 712	
205 GARM.-PARTENKIRCHEN													
EISENBAHN STRASSE	70 243	451 181	-	740	54 046	45 217	124 289	497 138	110 731	816 443	518 144	658 184	1 075 860
ZUSAMMEN	-	-	-	740	197 575	83 742	855 759	1 159 602	-	-	-	-	-
206 ROSENHEIM													
EISENBAHN STRASSE ROHR	1 843 338	2 148 271	49 159	20 102	599 776	297 008	2 492 273	2 465 381	2 402 971	2 505 846	1 982 522	2 094 324	
ZUSAMMEN	-	-	1 042	43 831	672 251	589 317	2 655 815	2 727 472	2 647 540	2 587 686	-	2 941 308	
210 SAARLAND													
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	12 482 541	14 282 218	177 576	65 534	4 299 224	3 773 123	16 959 341	18 120 875	14 604 733	16 434 206	2 311 252	3 007 970	
LUFT	-	-	47	361	1 561 942	3 487 967	3 873 241	6 496 298	3 642 195	6 497 512	3 501	10 551	
ZUSAMMEN	-	-	-	-	104 731	285 513	108 232	296 064	92 706	258 418	-	-	
220 BERLIN (WEST)													
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	331 425	2 440 721	173 363	2 754 263	36 573	90 391	541 361	5 285 375	482 563	5 515 403	2 763 652	5 311 211	
LUFT	429 088	2 792 929	2 524	17 439	141 484	584 102	2 907 660	5 912 752	2 773 776	5 971 983	-	2 340	
ZUSAMMEN	-	-	1 872 849	864 368	26 257	529 745	2 328 194	4 187 042	1 760 849	4 627 043	-	-	
INSGESAMT													
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF	246 050 752	246 050 752	3 720 453	6 007 578	31 837 833	24 759 989	281 609 038	276 818 319	267 771 832	267 139 982	208 301 579	208 301 579	
LUFT	79 738 815	79 738 815	56 271	302 493	46 790 064	48 797 969	255 147 914	257 402 041	242 433 192	244 705 070	2 861 278	1 437 028	
ZUSAMMEN	4 850 820	4 850 820	149 619	11 545	34 878 633	104 507 817	39 688 371	174 194 764	131 913 884	165 543 368	-	-	
SEE-SCHIFF													
ROHR	18 861 709	18 861 709	-	-	-	203 866	230 900	203 866	230 900	192 794	201 424	-	
ZUSAMMEN	-	-	6 787 621	7 758 644	169 798	18 861 709	75 747 527	19 252 556	76 358 206	-	-	-	

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00 LEBENDE TIERE												
FINNLAND	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
SCHWEDEN	-	-	0,0	0,1	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
NORWEGEN	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DAENEMARK	-	-	0,2	16,3	-	-	0,1	0,3	0,0	0,0	0,3	16,7
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	-	-	0,1	1,7	-	-	0,0	1,2	0,0	0,1	0,1	2,9
IRLAND	-	-	0,0	0,1	-	-	-	3,3	0,0	0,0	0,0	3,4
NIEDERLANDE	0,0	0,1	7,6	109,9	-	-	-	-	0,0	0,0	7,6	109,9
BELGIEN	0,0	0,0	10,1	33,6	-	-	-	-	0,0	0,0	10,1	33,6
LUXEMBURG	-	-	0,1	1,2	-	-	-	-	0,0	-	0,1	1,2
FRANKREICH	3,9	0,0	15,4	8,9	-	0,3	-	-	0,0	0,0	19,3	9,2
PORTUGAL	-	-	0,1	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	0,1	0,0
SPANIEN	0,0	-	0,1	0,1	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
ITALIEN	84,7	0,0	0,3	2,1	-	-	-	-	0,0	0,0	85,0	2,2
SCHWEIZ	0,3	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	0,0	0,0	0,7	0,6
OESTERREICH	0,1	0,0	0,8	7,3	-	-	-	-	0,0	0,0	0,9	7,4
JUGOSLAWIEN	0,4	0,7	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	0,4	0,8
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	0,0	-	0,1	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	0,1	0,0
TUERKEI	0,4	-	-	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	0,4	0,0
RUMAENIEN	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
BULGARIEN	-	0,0	-	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0
UNGARN	0,0	0,3	0,0	0,3	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,6
TSCHECHOSLOW	0,0	0,1	0,3	0,6	-	-	-	-	0,0	0,0	0,3	0,7
POLEN	0,0	0,5	0,0	6,9	-	-	-	-	0,0	0,0	0,1	7,3
SOWJETUNION	-	-	-	0,1	-	-	0,1	-	0,0	0,0	0,1	0,1
EUROPA ZUS.	89,9	1,9	35,7	189,7	-	0,3	0,3	4,9	0,1	0,1	126,0	196,8
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	2,0	-	0,1	0,0	2,2	0,0
AMERIKA	-	-	-	0,0	-	-	0,1	0,0	0,2	0,3	0,3	0,4
ASIEN	-	-	-	-	-	-	2,8	-	0,5	0,1	3,3	0,1
AUSTRAL.-U.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
ZUSAMMEN	89,9	1,9	35,7	189,7	-	0,3	5,1	4,9	1,0	0,6	131,7	197,3
01 GETREIDE												
FINNLAND	-	-	0,1	0,0	-	-	0,2	5,8	-	-	0,3	5,9
SCHWEDEN	0,3	-	1,5	0,2	-	4,0	31,1	198,7	-	-	32,9	202,8
NORWEGEN	-	-	0,2	-	-	2,7	2,7	18,6	0,0	-	3,0	18,6
DAENEMARK	0,2	2,4	7,1	15,9	8,8	64,9	265,5	378,6	-	0,0	281,5	461,8
ISLAND	-	-	-	-	-	-	2,1	-	-	-	2,1	-
GROSSBRIT.	-	-	0,2	0,1	11,1	3,7	180,9	170,3	0,0	0,0	192,1	174,0
IRLAND	-	-	-	-	2,0	-	8,9	1,6	0,0	0,0	10,9	1,6
NIEDERLANDE	0,0	0,1	11,9	163,1	113,1	1 751,0	32,6	26,0	-	-	157,6	1 940,2
BELGIEN	0,0	0,0	20,0	18,4	124,6	326,1	4,3	4,2	-	0,0	148,9	348,8
LUXEMBURG	0,5	0,6	3,3	5,8	-	10,7	-	-	-	-	3,7	17,2
FRANKREICH	0,3	94,5	11,7	145,3	15,3	1 165,9	2,1	32,6	0,0	0,0	29,4	1 438,4
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	11,1	-	-	-	11,1	-
SPANIEN	-	-	0,0	0,1	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0	0,1
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
ITALIEN	31,6	10,1	8,5	15,8	-	-	68,6	-	0,0	0,0	108,6	26,0
SCHWEIZ	15,6	3,9	1,4	0,4	4,1	3,8	-	-	0,0	-	21,1	8,1
OESTERREICH	6,1	0,2	5,5	0,2	4,1	-	-	-	-	-	15,6	0,4
JUGOSLAWIEN	0,3	0,1	0,0	-	0,0	27,7	-	-	0,0	0,0	0,3	27,8
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,1	-	-	-	0,2	-	0,0	-	0,2	-
TUERKEI	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	-
RUMAENIEN	0,2	-	-	-	-	-	-	10,8	0,0	0,0	0,2	10,8
BULGARIEN	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0
UNGARN	161,5	0,8	0,1	0,2	8,6	-	-	-	0,0	170,2	0,9	
TSCHECHOSLOW	200,6	6,0	3,3	-	3,2	-	-	-	-	-	207,0	6,0
POLEN	70,1	0,0	-	0,0	46,0	0,1	23,3	-	0,0	0,0	139,3	0,2
SOWJETUNION	-	-	0,0	-	-	0,4	0,3	-	0,0	0,4	0,3	
EUROPA ZUS.	487,1	118,7	74,7	365,7	340,8	3 357,9	633,9	847,6	0,0	0,0	1 536,5	4 689,8
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	80,1	19,1	0,0	0,0	80,1	19,1
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	1,1	2 695,7	0,0	0,0	1,1	2 695,7
ASIEN	-	-	0,0	0,0	-	-	65,7	12,5	0,0	0,0	65,7	12,6
AUSTRAL.-U.A.	-	-	-	-	-	-	96,5	-	0,0	0,0	96,5	-
ZUSAMMEN	487,1	118,7	74,7	365,8	340,8	3 357,9	780,7	3 671,3	0,0	0,0	1 683,4	7 513,7

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDETEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
02 KARTOFFELN												
FINNLAND	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
SCHWEDEN	0,0	-	0,6	0,0	-	-	0,0	-	-	-	0,7	0,0
NORWEGEN	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0
DAENEMARK	0,1	0,5	3,4	5,7	-	-	18,3	0,2	-	-	21,8	6,4
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	-	-	0,1	0,1	-	-	0,2	-	0,0	-	0,3	0,1
IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	1,8	0,7	79,8	487,0	-	-	-	-	-	-	81,6	487,6
BELGIEN	1,2	2,9	5,4	41,2	-	-	-	-	-	-	6,6	44,1
LUXEMBURG	0,1	0,1	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-	0,2	0,1
FRANKREICH	0,2	21,2	0,5	89,1	-	-	-	-	-	-	0,6	110,3
PORTUGAL	1,0	-	-	0,0	-	-	1,2	-	-	-	2,1	0,0
SPANIEN	0,8	6,5	0,0	14,3	-	-	0,0	-	-	-	0,8	20,8
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
ITALIEN	7,2	233,0	29,5	15,8	-	-	-	-	-	-	36,7	248,8
SCHWEIZ	1,7	3,0	0,7	0,1	-	-	-	-	0,0	-	2,4	3,1
OESTERREICH	2,9	0,2	9,1	0,2	-	-	-	-	-	-	12,0	0,5
JUGOSLAWIEN	-	1,5	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	0,0	1,6
ALBANIEN	-	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,2
GRIECHENLAND	-	0,4	0,2	24,6	-	-	1,8	-	-	-	2,1	25,0
TUERKEI	-	-	-	0,1	-	-	0,0	-	-	-	0,0	0,1
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,7
BULGARIEN	-	-	-	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	-	-	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	0,0	0,1
TSCHECHOSLOW	0,3	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,3	0,0
POLEN	1,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	1,3	0,1
SOWJETUNION	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EUROPA ZUS.	18,5	270,2	129,6	684,2	-	-	21,6	0,2	0,0	-	169,6	954,7
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	7,4	3,3	-	0,0	7,4	3,3
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	1,2	0,3	-	0,0	1,2	0,3
ASIEN	-	-	0,0	-	-	-	0,9	-	0,0	-	0,9	-
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	18,5	270,2	129,6	684,2	-	-	31,1	3,9	0,0	0,0	179,2	958,3
03 FRUECHTE, GEMUESE												
FINNLAND	-	-	13,5	1,1	-	-	88,2	0,3	0,0	0,0	101,7	1,4
SCHWEDEN	16,8	0,1	38,4	3,5	-	-	51,2	1,5	0,0	0,0	106,5	5,2
NORWEGEN	0,8	0,0	10,5	0,4	-	-	6,2	0,1	0,0	0,0	17,5	0,5
DAENEMARK	4,2	0,1	56,3	10,5	-	-	315,9	6,8	0,0	0,1	376,3	17,4
ISLAND	-	-	-	-	-	-	3,5	-	0,0	-	3,5	-
GROSSBRIT.	0,0	-	6,4	5,6	-	-	9,1	1,0	0,0	0,0	15,5	6,6
IRLAND	-	-	0,1	0,0	0,7	-	0,1	-	0,0	0,0	0,9	0,0
NIEDERLANDE	1,7	4,8	67,1	1 382,0	6,3	43,7	1,3	10,8	0,0	0,0	76,5	1 441,5
BELGIEN	0,8	5,5	17,7	394,7	-	2,9	1,0	2,8	0,0	0,1	19,5	406,0
LUXEMBURG	0,1	-	0,4	1,2	-	-	-	-	0,0	0,1	0,5	1,2
FRANKREICH	3,1	118,6	31,0	317,0	-	-	0,0	-	0,0	0,1	34,1	435,7
PORTUGAL	-	-	0,0	0,6	-	-	0,0	0,9	0,0	0,0	0,1	1,5
SPANIEN	-	318,8	0,7	246,9	-	-	0,1	4,1	0,0	0,1	0,7	569,9
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
ITALIEN	0,7	582,5	12,3	801,1	-	-	0,2	-	0,0	0,0	13,2	1 383,7
SCHWEIZ	40,1	17,9	15,7	2,6	-	-	-	-	0,0	0,0	55,8	20,5
OESTERREICH	84,7	0,8	28,5	25,5	-	-	-	-	0,0	0,1	113,2	26,4
JUGOSLAWIEN	0,2	9,7	0,0	12,8	-	-	-	-	0,0	0,0	12,2	22,5
ALBANIEN	-	4,4	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	5,9
GRIECHENLAND	-	68,0	5,2	156,3	-	-	-	2,1	0,0	0,1	5,2	226,5
TUERKEI	-	-	0,1	17,8	-	-	0,0	52,0	0,0	0,7	0,1	70,5
RUMAENIEN	-	4,7	0,1	12,3	-	-	-	-	-	0,0	0,1	17,0
BULGARIEN	-	0,0	-	30,1	-	-	0,0	-	-	0,0	-	30,2
UNGARN	3,7	39,4	16,3	13,3	-	-	-	-	0,0	0,0	20,0	52,7
TSCHECHOSLOW	104,3	51,9	3,5	7,7	-	-	-	-	0,0	0,0	107,7	59,6
POLEN	0,4	6,6	0,1	11,4	-	-	0,3	0,0	0,0	0,0	0,9	18,0
SOWJETUNION	-	-	0,1	0,1	-	0,6	0,2	1,4	-	0,0	0,2	2,1
EUROPA ZUS.	261,7	1 234,0	323,9	3 456,1	7,0	47,2	477,4	83,9	0,0	1,3	1 070,0	4 822,4
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	0,4	260,4	0,1	3,4	0,4	263,8
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	4,2	912,7	0,0	2,8	4,2	915,4
ASIEN	-	-	0,0	0,5	-	-	0,6	547,6	0,1	17,1	0,7	565,2
AUSTRAL.-U.-A.	-	0,0	0,0	0,2	-	-	0,9	13,9	0,0	0,2	1,0	14,3
ZUSAMMEN	261,7	1 234,1	323,9	3 456,8	7,0	47,2	483,5	1 818,4	0,2	24,6	1 076,2	6 581,1

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
04 TEXTILE ROHSTOFFE												
FINNLAND	0,1	0,0	1,8	2,7	-	-	3,8	6,8	0,0	0,0	5,8	9,5
SCHWEDEN	3,7	0,8	2,2	2,1	-	-	3,6	2,1	0,0	-	9,5	5,1
NORWEGEN	0,2	0,2	0,7	0,6	-	-	2,0	1,6	0,0	-	3,0	2,3
DAENEMARK	3,0	0,2	5,6	2,4	-	-	3,9	1,8	0,0	0,0	12,4	4,3
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,3	0,2	-	-	0,3	0,2
GROSSBRIT.	0,1	0,0	5,2	3,9	0,2	-	8,5	4,9	0,0	0,0	13,9	8,9
IRLAND	-	-	0,4	0,1	-	-	1,3	1,4	0,0	0,0	1,7	1,6
NIEDERLANDE	34,0	3,2	67,3	49,5	0,7	21,6	0,5	3,7	0,0	0,0	102,5	78,1
BELGIEN	19,3	0,5	52,1	53,2	1,4	17,5	0,6	4,2	-	0,0	73,4	75,3
LUXEMBURG	-	-	0,4	0,3	-	-	-	-	0,0	-	0,4	0,3
FRANKREICH	24,8	2,8	63,6	36,6	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	88,4	39,5
PORTUGAL	5,3	-	0,4	0,2	-	-	3,1	0,2	0,0	0,0	6,7	0,3
SPANIEN	6,1	0,2	6,9	2,1	-	-	0,1	1,8	0,0	0,0	13,1	4,1
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
ITALIEN	77,2	11,0	52,9	7,8	-	-	-	0,4	0,0	0,0	130,1	19,2
SCHWEIZ	38,7	9,0	10,4	14,1	-	-	-	-	0,0	0,0	49,0	23,1
OESTERREICH	16,5	37,6	16,3	20,8	-	-	-	-	0,0	0,0	32,9	58,4
JUGOSLAWIEN	16,4	0,4	1,4	0,1	-	-	-	-	0,0	0,0	17,9	0,5
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	2,2	-	-	-	2,2	-
GRIECHENLAND	3,5	-	6,2	2,6	-	-	0,2	2,7	0,0	0,0	9,9	5,3
TUERKEI	0,3	-	0,7	1,5	-	-	0,7	36,5	0,0	0,0	1,7	38,1
RUMAENIEN	6,1	5,5	0,0	0,9	0,1	0,2	-	-	0,0	0,0	6,2	6,6
BULGARIEN	3,1	0,5	0,0	0,1	-	-	0,0	-	-	-	3,2	0,7
UNGARN	20,4	8,6	2,6	12,3	-	-	-	-	0,0	0,0	22,9	20,9
TSCHECHOSLOW	27,1	23,5	14,4	0,6	1,0	-	-	-	0,0	0,0	42,4	24,1
POLEN	12,6	1,1	0,1	0,0	-	-	4,8	0,1	0,0	-	17,5	1,3
SOWJETUNION	-	-	1,7	2,8	6,0	-	11,8	37,6	-	0,0	19,5	40,4
EUROPA ZUS.	316,5	105,2	313,2	217,3	9,5	39,3	47,4	105,9	0,0	0,0	686,6	467,8
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	19,8	74,5	0,0	0,0	19,8	74,5
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	12,4	189,5	0,0	0,0	12,4	189,5
ASIEN	0,6	-	0,6	7,2	-	-	57,2	70,8	0,1	0,0	58,5	78,1
AUSTRAL.-U.A.	-	-	1,0	0,0	-	-	0,6	90,3	-	0,0	1,6	90,3
ZUSAMMEN	317,1	105,2	314,8	224,5	9,5	39,3	137,4	531,0	0,1	0,1	778,9	900,2
05 HOLZ UND KORK												
FINNLAND	-	0,0	0,6	14,7	-	10,9	0,9	283,8	0,0	0,0	1,5	309,4
SCHWEDEN	17,4	310,5	3,6	71,0	-	1,7	71,4	153,1	-	0,0	92,4	536,3
NORWEGEN	0,4	0,5	0,6	16,6	-	1,3	15,5	11,2	0,0	0,0	16,5	29,7
DAENEMARK	6,3	10,3	49,7	52,3	0,0	9,7	12,0	131,6	-	0,0	68,0	203,9
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	-	0,4	-
GROSSBRIT.	5,4	1,2	12,6	0,8	5,7	0,8	4,4	3,5	0,0	0,0	28,0	6,3
IRLAND	-	-	0,0	0,1	-	-	0,2	0,5	-	-	0,3	0,6
NIEDERLANDE	2,2	13,2	438,5	302,4	37,1	422,6	3,5	3,2	0,0	0,0	481,3	741,5
BELGIEN	0,4	5,6	180,0	189,5	9,6	46,7	0,3	1,4	-	0,0	190,4	243,2
LUXEMBURG	1,6	0,1	13,5	76,6	-	0,2	-	-	-	-	15,1	76,9
FRANKREICH	33,0	62,6	186,0	473,8	4,5	18,7	1,1	-	-	0,0	224,6	555,0
PORTUGAL	-	0,9	0,1	1,4	-	-	0,0	10,6	-	-	0,1	12,8
SPANIEN	0,2	1,2	95,5	4,3	-	-	0,6	0,4	-	0,0	96,4	5,9
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
ITALIEN	116,2	1,3	105,2	5,0	-	-	0,0	-	-	0,0	221,4	6,3
SCHWEIZ	44,1	5,6	220,8	26,5	1,4	2,0	-	-	0,0	-	266,3	34,0
OESTERREICH	50,0	47,1	268,4	388,4	0,1	-	-	-	0,0	-	318,5	435,5
JUGOSLAWIEN	2,6	9,1	0,4	2,8	-	0,6	-	-	-	-	3,0	12,4
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	0,1	-	0,1	1,0	-	-	0,4	1,5	0,0	-	0,6	2,6
TUERKEI	-	-	0,0	0,0	-	-	0,1	-	-	0,0	0,1	0,0
RUMAENIEN	0,2	4,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,2	4,7
BULGARIEN	0,6	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,6	0,0
UNGARN	25,6	58,7	0,1	0,3	-	3,5	-	-	-	0,0	25,7	62,5
TSCHECHOSLOW	1,8	561,9	4,7	417,0	8,2	20,1	-	-	-	-	14,7	998,9
POLEN	1,5	232,5	0,0	0,6	-	5,0	0,2	-	-	0,0	1,7	238,1
SOWJETUNION	-	-	0,1	1,3	0,7	6,0	0,1	234,6	-	-	0,9	242,0
EUROPA ZUS.	309,6	1 327,1	1 580,6	2 046,1	67,3	549,8	111,1	835,5	0,0	0,0	2 068,7	4 758,6
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	5,4	486,6	0,0	0,0	5,4	486,6
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	1,5	496,8	0,0	0,0	1,5	496,8
ASIEN	-	-	0,5	0,0	-	-	15,2	191,4	0,0	0,0	15,7	191,4
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,3	0,0	-	-	0,1	15,3	-	0,0	0,4	15,3
ZUSAMMEN	309,6	1 327,1	1 581,4	2 046,1	67,3	549,8	133,4	2 025,5	0,0	0,0	2 091,8	5 948,5

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
06 ZUCKERRUEBEN												
FINNLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SCHWEDEN	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
NORWEGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DAENEMARK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	-	-	32,4	1,8	0,5	-	-	-	-	-	32,8	1,8
BELGIEN	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-
LUXEMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FRANKREICH	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	0,2
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	-	-	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0
SCHWEIZ	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,3
OESTERREICH	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
JUGOSLAWIEN	-	-	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	0,4
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TUERKEI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	-	-	-	0,0	-	0,6	-	-	-	-	-	0,6
TSCHECHOSLOW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POLEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOWJETUNION	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EUROPA ZUS.	0,1	0,3	32,6	2,1	0,5	1,0	0,0	-	-	-	33,2	3,3
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
ASIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	0,1	0,3	32,6	2,1	0,5	1,0	0,0	-	-	0,0	33,2	3,3
09 PFL.U.TIER.ROHST.ANG												
FINNLAND	-	1,0	1,7	1,2	-	-	11,3	0,7	0,0	0,0	13,0	2,9
SCHWEDEN	1,5	1,4	9,1	4,1	0,0	-	11,8	0,9	0,0	0,0	22,4	6,6
NORWEGEN	-	0,3	2,0	0,9	-	-	3,4	0,7	0,0	0,0	5,4	1,9
DAENEMARK	0,8	1,8	23,3	46,1	-	-	36,0	17,6	0,0	0,2	60,1	65,7
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	0,3	1,0	0,0	-	0,3
GROSSBRIT.	0,1	0,3	5,3	8,2	-	-	17,4	4,2	0,1	0,1	22,8	12,9
IRLAND	-	-	0,5	0,3	-	-	1,1	1,9	0,0	0,0	1,6	2,3
NIEDERLANDE	0,6	0,4	113,8	339,1	0,3	10,7	0,7	2,8	0,0	0,0	115,4	353,0
BELGIEN	1,1	0,4	79,0	72,2	-	2,7	0,2	5,9	0,0	0,1	80,3	81,4
LUXEMBURG	0,1	0,2	2,8	1,0	-	-	-	0,0	-	-	2,8	1,2
FRANKREICH	4,1	9,6	75,8	111,1	0,3	0,7	0,2	0,1	0,0	0,5	80,4	121,9
PORTUGAL	-	-	0,2	0,4	-	-	1,4	1,7	0,0	0,2	1,6	2,3
SPANIEN	0,8	0,1	12,3	3,8	-	-	0,4	0,9	0,0	0,4	13,5	5,3
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
ITALIEN	6,4	12,6	64,0	35,0	-	-	-	-	0,0	0,3	70,4	47,9
SCHWEIZ	3,6	6,7	19,7	7,5	-	-	-	-	0,0	0,0	23,3	14,2
OESTERREICH	6,9	10,9	39,6	21,4	-	-	-	-	0,1	0,0	46,5	32,4
JUGOSLAWIEN	1,8	5,1	5,8	3,2	-	-	0,0	-	0,0	0,0	7,7	8,3
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
GRIECHENLAND	0,0	-	0,8	1,1	-	-	0,6	0,1	0,0	0,4	1,4	1,6
TUERKEI	-	-	2,5	0,3	-	-	0,1	0,4	0,0	0,1	2,6	0,8
RUMAENIEN	4,8	7,2	1,3	0,8	-	1,7	-	0,0	0,0	0,1	6,1	9,7
BULGARIEN	0,8	1,3	0,3	2,1	-	-	0,0	0,3	0,0	0,1	1,1	3,7
UNGARN	33,1	13,9	3,4	2,2	-	-	-	-	0,0	0,0	36,5	16,1
TSCHECHOSLOW	10,9	9,6	30,4	1,3	0,3	-	-	0,0	0,0	0,0	41,7	10,8
POLEN	4,0	15,1	1,8	6,4	-	-	2,6	0,6	0,0	0,0	8,5	22,1
SOWJETUNION	-	-	0,2	6,4	-	-	3,0	14,8	0,0	0,0	3,2	21,2
EUROPA ZUS.	81,3	97,9	495,7	676,2	0,9	15,8	90,6	54,5	0,4	2,5	668,8	846,9
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	11,0	39,1	0,1	4,5	11,1	43,7
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	24,2	70,3	0,2	5,0	24,4	75,2
ASIEN	-	-	0,3	3,5	-	-	12,0	291,8	0,4	18,8	12,7	314,1
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	0,1	0,2	-	-	0,6	45,8	0,0	0,2	0,6	46,2
ZUSAMMEN	81,3	97,9	496,1	679,9	0,9	15,8	138,4	501,4	1,0	31,0	717,6	1 326,1

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDETEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
11 ZUCKER												
FINNLAND	-	-	-	-	0,1	-	-	6,9	1,4	-	-	6,9
SCHWEDEN	-	-	0,2	-	-	-	11,5	-	-	-	11,7	-
NORWEGEN	4,6	-	1,4	-	1,4	-	7,0	0,0	-	-	14,5	0,0
DAENEMARK	6,1	0,0	15,7	20,8	-	-	10,9	1,2	-	-	32,8	22,0
ISLAND	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
GROSSBRIT.	6,2	-	1,2	0,4	-	-	14,9	0,1	0,0	0,0	22,4	0,4
IRLAND	-	-	-	0,0	-	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0
NIEDERLANDE	-	-	29,6	43,4	15,2	53,8	0,1	15,9	0,0	-	45,0	113,1
BELGIEN	0,2	-	21,0	79,3	97,6	0,5	0,0	-	-	-	118,7	79,8
LUXEMBURG	-	-	0,3	0,1	-	-	-	-	-	-	0,3	0,1
FRANKREICH	0,1	11,3	4,1	91,3	-	6,9	-	4,1	-	0,0	4,1	113,6
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	17,3	-	-	-	17,3	-
SPANIEN	-	-	-	0,0	-	-	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	30,7	0,2	47,6	0,6	-	-	-	-	0,0	-	78,3	0,8
SCHWEIZ	112,7	-	0,0	0,3	1,4	-	-	-	-	-	114,1	0,3
OESTERREICH	5,2	-	7,8	4,6	-	-	-	-	-	-	13,0	4,6
JUGOSLAWIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	-	0,1	-	-	0,1	-	0,0	-	0,1	0,1
TUERKEI	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
RUMAENIEN	-	0,0	-	-	8,6	-	-	-	-	-	8,6	0,0
BULGARIEN	-	-	-	-	4,3	-	-	-	-	-	4,3	-
UNGARN	-	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
TSCHECHOSLOW	10,8	1,0	-	1,0	-	-	-	-	-	-	10,8	2,1
POLEN	2,7	-	0,1	0,3	-	-	-	8,4	0,0	-	0,3	11,2
SOWJETUNION	-	-	0,0	-	-	-	13,8	-	0,0	-	13,8	0,0
EUROPA ZUS.	176,5	15,2	129,0	242,2	128,8	61,2	84,7	31,0	0,0	0,0	519,0	349,5
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	193,7	43,3	0,0	0,0	193,7	43,3
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	5,5	113,8	0,0	0,0	5,5	113,8
ASIEN	-	-	0,0	-	-	-	159,8	44,0	0,0	0,0	159,8	44,0
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	0,0	-	-	-	7,1	19,9	-	-	7,1	19,9
ZUSAMMEN	176,5	15,2	129,1	242,2	128,8	61,2	450,8	252,1	0,0	0,0	885,2	570,6
12 GETRAENKE												
FINNLAND	-	-	0,6	0,1	-	-	7,5	0,4	0,0	0,0	8,1	0,5
SCHWEDEN	2,0	-	7,0	0,3	0,0	-	6,5	1,2	0,0	0,0	15,6	1,5
NORWEGEN	0,6	-	1,2	0,2	-	-	0,6	1,3	0,0	0,0	2,4	1,5
DAENEMARK	3,9	0,6	24,8	44,2	-	-	67,1	74,0	0,0	0,0	95,8	118,8
ISLAND	-	-	-	-	-	-	1,0	0,0	0,0	-	1,0	0,0
GROSSBRIT.	3,3	3,2	44,5	8,7	-	-	75,1	13,5	0,0	0,1	122,9	25,4
IRLAND	-	-	0,4	0,1	-	-	0,1	1,2	0,0	0,0	0,4	1,3
NIEDERLANDE	0,8	2,6	131,2	169,9	24,4	0,4	4,2	4,4	0,0	0,0	160,7	177,4
BELGIEN	0,3	9,2	118,6	56,8	2,7	-	1,2	0,6	0,0	0,0	122,8	66,7
LUXEMBURG	0,0	-	12,3	12,5	-	-	-	-	0,0	0,0	12,4	12,5
FRANKREICH	10,0	113,0	59,5	323,6	-	-	0,0	11,5	0,0	0,0	69,6	448,1
PORTUGAL	-	-	0,0	2,4	-	-	0,1	6,8	0,0	0,0	0,1	9,2
SPANIEN	-	3,7	2,9	17,1	-	-	0,6	23,9	0,0	0,0	3,5	44,7
GIBRALTAR	-	-	-	0,0	-	-	0,3	-	-	-	0,3	0,0
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,1	-	0,0	0,0	0,1	0,0
ITALIEN	0,6	161,1	27,2	359,4	-	-	-	1,3	0,0	0,0	27,8	521,7
SCHWEIZ	6,0	0,3	24,0	3,7	-	-	-	-	0,0	0,0	27,9	4,0
OESTERREICH	0,2	15,1	57,3	36,7	0,2	-	-	-	0,0	0,0	57,7	51,8
JUGOSLAWIEN	0,1	22,7	0,1	8,6	-	-	-	-	0,0	0,0	0,2	31,3
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	5,8	11,1	-	-	0,5	7,1	0,0	0,0	6,3	18,2
TUERKEI	-	-	0,1	0,7	-	-	-	0,0	0,0	0,1	0,1	0,7
RUMAENIEN	-	0,3	0,1	1,3	-	-	-	-	0,0	0,0	0,1	1,6
BULGARIEN	-	1,6	0,0	1,5	0,0	6,5	0,3	-	0,0	0,0	0,3	9,6
UNGARN	8,4	13,1	0,2	12,0	-	-	-	-	0,0	0,0	8,6	25,1
TSCHECHOSLOW	1,1	4,9	0,2	26,3	-	-	-	-	0,0	0,0	1,4	31,3
POLEN	0,4	1,7	0,1	1,7	-	-	0,3	0,5	0,0	0,0	0,7	3,9
SOWJETUNION	-	-	0,6	11,3	-	-	0,1	0,9	0,0	0,0	0,8	12,1
EUROPA ZUS.	35,7	353,1	518,8	1 110,1	27,4	6,9	165,5	148,6	0,0	0,2	747,5	1 618,9
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	22,0	1,5	0,0	0,0	22,0	1,5
AMERIKA	-	-	0,1	0,0	-	-	138,3	36,9	0,1	0,0	138,5	36,9
ASIEN	-	-	0,4	-	-	-	39,8	1,2	0,1	0,0	40,3	1,2
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	0,1	0,0	-	-	1,8	0,1	0,0	0,0	1,9	0,1
ZUSAMMEN	35,7	353,1	519,4	1 110,1	27,4	6,9	367,5	188,2	0,3	0,2	950,3	1 658,6

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
13 AND.GENUSSMITTEL U.A												
FINNLAND	-	-	1,6	3,6	-	-	20,3	5,3	0,0	0,0	21,9	8,9
SCHWEDEN	8,9	-	11,1	2,6	-	-	43,1	32,1	0,0	0,0	63,1	34,7
NORWEGEN	0,7	-	2,0	0,6	-	-	8,1	0,3	0,0	0,0	10,8	1,0
DAENEMARK	3,8	1,5	27,2	19,7	-	-	29,3	6,5	0,0	0,0	60,2	27,7
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,6	-	-	-	0,6	-
GROSSBRIT.-	-	-	5,0	10,0	-	-	18,4	26,2	0,0	0,1	23,4	36,2
IRLAND	-	-	0,0	0,6	-	-	2,3	0,9	0,0	0,0	2,3	1,3
NIEDERLANDE	4,8	8,9	100,2	313,2	11,4	24,6	3,2	6,5	0,0	0,0	119,6	353,2
BELGIEN	2,3	5,2	53,2	91,7	9,8	0,3	1,2	1,1	0,0	0,0	66,6	98,2
LUXEMBURG	0,0	0,5	4,1	0,1	-	-	-	-	-	-	4,1	0,6
FRANKREICH	8,6	1,8	75,4	90,0	0,1	-	-	0,5	0,1	0,0	84,6	92,0
PORTUGAL	0,0	-	0,1	0,1	-	-	1,0	1,9	0,0	0,0	1,1	2,0
SPANIEN	0,0	0,5	1,2	2,6	-	-	11,6	3,4	0,0	0,0	12,9	6,4
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,1	-	0,0	-	0,1	-
MALTA	-	-	0,0	-	-	-	0,2	-	0,0	-	0,2	-
ITALIEN	18,0	32,3	33,0	34,5	-	-	-	0,2	0,0	0,0	50,9	67,0
SCHWEIZ	16,9	20,0	22,8	10,1	0,3	-	-	-	0,0	0,0	40,0	30,1
OESTERREICH	12,3	3,2	39,5	6,0	-	-	-	-	0,0	0,0	51,8	9,3
JUGOSLAWIEN	6,2	0,7	2,2	1,1	-	-	-	0,0	0,0	0,0	8,4	1,8
ALBANIEN	-	-	0,2	0,0	-	-	0,1	-	-	0,2	0,0	-
GRIECHENLAND	0,0	2,9	2,0	7,4	-	-	1,9	6,3	0,0	0,0	3,9	16,6
TUERKEI	-	-	0,5	2,0	-	-	0,1	6,8	0,0	0,0	0,7	8,8
RUMAENIEN	1,9	2,6	0,0	0,1	-	-	-	0,0	0,0	0,0	1,9	2,7
BULGARIEN	0,7	3,3	0,1	0,4	-	-	0,0	0,8	0,0	0,0	0,8	4,5
UNGARN	29,4	2,1	7,0	2,4	-	0,4	-	-	0,0	0,0	36,4	4,8
TSCHECHOSLOW	5,2	1,8	10,2	0,9	15,2	-	-	-	0,0	0,0	30,6	2,7
POLEN	0,5	6,5	0,2	1,7	-	-	2,3	1,2	0,0	0,0	3,0	9,4
SOWJETUNION	-	-	3,5	0,2	0,0	-	1,1	3,8	0,0	0,0	4,6	4,0
EUROPA ZUS.	120,3	93,6	402,3	601,3	36,8	25,2	145,3	103,5	0,1	0,2	704,8	823,9
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	18,9	215,9	0,5	0,2	19,3	216,1
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	37,7	571,9	0,3	0,4	37,9	572,3
ASIEN	-	-	0,9	0,1	-	-	23,6	124,9	1,3	0,1	25,8	125,1
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,4	0,1	-	-	1,9	28,3	0,0	0,0	2,3	28,4
ZUSAMMEN	120,3	93,6	403,5	601,5	36,8	25,2	227,4	1 044,5	2,0	0,9	790,1	1 765,7
14 FLEISCH,EIER,MILCH												
FINNLAND	-	-	0,9	4,2	-	-	1,4	17,0	0,0	0,0	2,3	21,2
SCHWEDEN	0,1	0,0	9,3	9,6	-	-	3,2	13,8	0,0	0,0	12,5	23,5
NORWEGEN	-	-	1,2	12,0	-	-	1,7	38,9	0,0	0,0	2,8	51,0
DAENEMARK	0,8	1,1	24,1	415,5	-	-	11,4	132,3	0,0	0,1	36,2	549,0
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,1	17,2	-	0,0	0,1	17,2
GROSSBRIT.-	0,3	-	60,0	61,2	-	-	16,5	7,7	0,0	0,1	76,8	69,0
IRLAND	-	-	0,2	20,2	-	-	0,9	4,1	0,0	0,1	1,1	24,4
NIEDERLANDE	0,2	0,2	530,1	1 134,7	35,2	11,5	6,1	1,4	0,0	0,0	571,6	1 147,8
BELGIEN	0,5	-	164,4	239,7	4,4	-	0,4	2,8	0,0	0,0	169,7	242,6
LUXEMBURG	-	5,6	19,9	-	-	-	-	-	0,0	0,0	5,6	19,9
FRANKREICH	4,1	3,0	221,9	263,6	0,5	-	0,0	0,5	0,0	0,2	226,6	267,2
PORTUGAL	-	-	0,1	0,2	-	-	1,1	10,0	0,0	0,0	1,1	10,2
SPANIEN	0,7	0,1	10,1	2,4	-	-	11,7	2,3	0,0	0,0	22,6	4,8
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,8	0,0	-	0,8	0,0	0,0
MALTA	-	-	0,2	-	-	-	0,4	-	0,0	0,0	0,6	0,0
ITALIEN	156,2	0,3	1 181,5	26,3	-	-	-	-	0,0	0,0	1 337,7	26,6
SCHWEIZ	10,8	2,1	13,6	19,6	-	-	-	-	0,0	0,0	24,4	21,7
OESTERREICH	5,3	1,4	20,1	22,2	-	-	-	-	0,0	0,0	25,4	23,6
JUGOSLAWIEN	1,3	1,5	2,3	11,6	-	-	-	-	0,0	0,0	3,6	13,2
ALBANIEN	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-
GRIECHENLAND	-	-	8,0	0,8	-	-	0,8	0,9	0,0	0,0	8,8	1,7
TUERKEI	-	-	0,6	0,5	-	-	3,6	-	0,0	0,1	4,1	0,6
RUMAENIEN	4,4	8,6	0,0	11,1	-	-	-	-	0,0	0,0	4,4	19,7
BULGARIEN	5,6	-	0,1	3,2	-	-	-	-	0,0	0,0	5,7	3,2
UNGARN	3,4	1,6	2,2	32,0	-	-	-	-	0,0	0,0	5,6	33,6
TSCHECHOSLOW	36,4	2,5	6,5	13,3	-	-	-	-	0,0	0,0	42,8	15,8
POLEN	1,4	19,6	1,9	48,2	-	-	0,1	6,3	0,0	0,0	3,3	74,1
SOWJETUNION	-	-	1,6	5,8	4,6	-	0,8	1,4	0,0	0,0	7,0	7,2
EUROPA ZUS.	231,4	41,8	2 266,2	2 378,0	44,7	11,5	60,8	256,6	0,2	0,7	2 603,3	2 688,6
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	89,1	16,4	0,1	0,1	89,2	16,4
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	147,0	164,2	0,0	1,9	147,0	166,1
ASIEN	-	-	13,7	0,1	-	-	172,1	34,8	0,5	1,3	186,3	36,2
AUSTRAL.-U.A.	-	-	4,7	0,0	-	-	4,9	15,9	0,0	0,0	9,6	16,0
ZUSAMMEN	231,4	41,8	2 284,7	2 378,1	44,7	11,5	473,9	487,9	0,9	3,9	3 035,5	2 923,3

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDETEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
16 GETREIDE U. AELERZGN												
FINNLAND	0,0	-	0,9	2,8	-	-	4,2	0,2	0,0	0,0	5,2	3,0
SCHWEDEN	6,2	3,2	11,6	5,7	15,8	-	20,4	1,4	0,0	0,0	53,9	10,3
NORWEGEN	0,8	-	0,8	0,6	10,3	-	6,9	0,1	0,0	0,0	18,7	0,7
DAENEMARK	2,2	1,6	27,1	37,1	1,2	2,3	71,5	23,9	0,0	0,0	102,0	64,8
ISLAND	-	-	-	0,0	-	-	2,2	-	0,0	-	2,2	0,0
GROSSBRIT.	0,5	0,4	4,0	9,1	4,5	0,8	19,0	21,9	0,0	0,0	28,0	32,2
IRLAND	-	-	0,0	0,2	-	-	1,1	0,5	0,0	0,0	1,2	0,7
NIEDERLANDE	2,7	0,8	139,9	534,0	210,5	55,6	6,7	10,7	0,0	0,0	359,8	601,0
BELGIEN	-	-	53,7	234,5	167,1	10,7	0,2	7,0	0,0	0,0	221,0	252,3
LUXEMBURG	0,1	-	14,8	8,9	-	-	-	-	0,0	0,0	14,9	8,9
FRANKREICH	2,7	20,9	70,2	414,9	12,8	7,5	0,7	0,1	0,0	0,0	86,4	443,4
PORTUGAL	-	0,1	0,1	0,2	-	-	0,3	2,1	0,0	0,0	0,4	2,3
SPANIEN	-	0,4	1,1	23,4	-	-	0,5	38,4	0,0	0,0	1,6	62,2
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-
MALTA	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0
ITALIEN	8,4	31,7	25,2	254,4	-	-	-	0,0	0,0	0,0	33,6	286,1
SCHWEIZ	34,9	8,8	30,0	11,3	15,2	-	-	-	0,0	0,0	80,1	20,1
OESTERREICH	3,0	1,0	34,9	18,5	-	-	-	-	0,0	0,0	37,9	19,3
JUGOSLAVIEN	0,5	3,2	0,4	17,1	-	1,5	-	-	0,0	0,0	21,8	-
ALBANIEN	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	0,1	-
GRIECHENLAND	0,1	0,2	1,6	53,1	-	-	0,2	34,0	0,0	0,0	2,0	87,2
TUERKEI	-	-	0,3	5,6	-	-	0,1	18,0	0,0	0,0	0,4	23,6
RUMAENIEN	0,2	14,8	0,0	1,6	-	-	-	-	0,0	0,0	16,5	-
BULGARIEN	0,0	1,0	0,0	7,7	-	21,0	0,0	2,0	-	0,0	0,0	31,8
UNGARN	0,9	29,9	2,0	9,3	-	0,3	-	-	0,0	0,0	2,9	39,6
TSCHECHOSLOW	1,5	48,2	3,6	12,5	0,0	39,2	-	-	0,0	0,0	5,1	99,9
POLEN	13,8	19,8	0,2	23,0	3,3	-	0,1	2,1	0,0	0,0	17,3	45,0
SOWJETUNION	-	-	1,1	0,3	-	0,1	1,8	10,1	0,0	0,0	3,0	10,5
EUROPA ZUS.	78,6	185,9	423,6	1 685,8	440,6	139,0	136,0	172,5	0,0	0,0	1 078,8	2 183,2
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	100,8	103,2	0,0	0,1	100,8	103,2
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	69,3	139,0	0,0	0,0	69,3	139,0
ASIEN	-	-	0,4	1,9	-	-	213,6	279,8	0,1	0,2	214,0	281,9
AUSTRAL.-U.A.	-	0,0	0,2	0,0	-	-	3,4	15,8	0,0	0,0	3,6	15,8
ZUSAMMEN	78,6	186,0	424,2	1 687,8	440,6	139,0	523,1	710,2	0,1	0,3	1 466,6	2 723,2
17 FUTTERMITTEL												
FINNLAND	-	-	2,1	0,1	-	-	3,4	0,1	0,0	-	5,5	0,1
SCHWEDEN	11,5	-	1,2	0,3	2,5	-	117,2	3,5	0,0	-	132,5	3,8
NORWEGEN	-	-	0,5	0,1	-	-	8,3	29,8	-	-	8,8	29,9
DAENEMARK	5,8	14,6	22,7	56,9	2,8	3,9	559,2	79,3	0,0	0,0	590,4	154,7
ISLAND	-	-	-	-	-	-	1,0	19,1	0,0	-	1,0	19,1
GROSSBRIT.	8,3	0,3	1,0	2,0	12,0	1,0	311,2	8,1	0,0	0,0	332,5	11,2
IRLAND	-	-	0,0	0,0	5,4	-	17,4	0,0	-	0,0	22,8	0,1
NIEDERLANDE	0,2	3,7	565,2	294,2	651,1	2 966,0	1,6	214,9	0,0	0,0	1 218,1	3 478,8
BELGIEN	0,0	6,6	47,7	15,8	34,4	147,8	1,5	8,5	0,0	0,0	83,6	178,7
LUXEMBURG	0,0	-	4,0	0,1	1,5	-	-	-	0,0	0,0	5,4	0,1
FRANKREICH	6,5	9,4	56,6	52,4	16,7	114,3	5,5	7,3	0,0	0,0	85,3	183,3
PORTUGAL	-	-	0,0	-	-	-	0,0	2,3	0,0	0,0	0,1	2,3
SPANIEN	0,5	-	0,2	0,5	-	-	-	27,1	-	0,0	0,7	27,5
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	0,0	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	2,0	5,6	9,2	6,9	-	-	-	5,8	-	0,0	11,2	18,3
SCHWEIZ	32,8	7,9	74,7	1,4	13,6	0,7	-	-	0,0	0,0	121,1	10,0
OESTERREICH	104,1	4,3	219,9	4,0	25,3	0,4	-	-	0,0	0,0	349,3	8,7
JUGOSLAVIEN	12,0	0,1	0,7	0,2	-	4,0	-	-	0,0	-	12,7	4,3
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,7	0,0	-	-	0,4	0,0	0,0	0,0	1,1	0,1
TUERKEI	-	-	0,0	-	-	-	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1
RUMAENIEN	6,4	-	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	6,4	0,0
BULGARIEN	7,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-	7,1	0,1
UNGARN	85,9	5,7	3,5	0,2	0,6	74,0	-	-	0,0	0,0	90,0	80,0
TSCHECHOSLOW	363,0	-	0,3	0,5	2,0	-	-	-	0,0	0,0	365,3	0,5
POLEN	9,2	3,7	-	0,1	1,1	0,3	1,8	0,3	-	0,0	12,1	4,4
SOWJETUNION	-	-	0,1	-	-	-	0,1	0,4	0,0	0,0	0,2	0,4
EUROPA ZUS.	655,4	61,9	1 010,3	435,7	769,0	3 312,4	1 028,7	406,5	0,0	0,0	3 463,4	4 216,5
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	65,4	459,3	0,0	0,0	65,4	459,3
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	3,3	2 610,7	0,0	0,0	3,3	2 610,7
ASIEN	-	-	0,0	-	-	-	17,9	885,1	0,0	0,0	18,0	885,2
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,2	-	-	-	0,6	9,8	0,0	0,0	0,9	9,8
ZUSAMMEN	655,4	61,9	1 010,5	435,7	769,0	3 312,4	1 116,0	4 371,5	0,0	0,1	3 550,9	8 181,6

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
18 OELSAATEN „FETTE ANG.“												
FINNLAND	-	-	0,2	0,2	-	-	2,4	0,4	0,0	0,0	2,6	0,6
SCHWEDEN	1,5	0,1	7,2	6,0	-	-	35,6	13,4	0,0	0,0	44,4	19,5
NORWEGEN	-	-	0,4	2,0	-	-	0,3	30,7	-	0,0	0,7	32,7
DAENEMARK	1,8	0,1	45,5	26,7	-	16,0	29,9	74,3	-	0,0	77,2	117,2
ISLAND	-	-	0,0	-	-	-	0,1	4,5	-	-	0,2	4,5
GROSSBRIT.	-	0,0	9,6	5,1	-	-	37,9	1,8	0,0	0,0	47,6	6,9
IRLAND	-	-	0,1	0,0	-	-	3,7	0,3	-	0,0	3,7	0,3
NIEDERLANDE	1,5	1,6	212,5	186,1	161,8	3 448,9	59,4	182,8	0,0	0,0	435,2	3 819,4
BELGIEN	0,2	0,0	39,6	45,5	45,0	56,2	1,3	1,1	0,0	0,0	86,1	102,8
LUXEMBURG	-	-	0,6	0,3	-	-	-	-	-	-	0,6	0,3
FRANKREICH	2,2	4,9	133,6	36,0	42,0	35,3	27,1	8,2	0,0	0,0	204,8	84,4
PORTUGAL	-	-	0,0	0,5	-	-	0,5	2,3	0,0	-	0,5	2,8
SPANIEN	-	-	0,9	1,6	-	-	0,7	1,1	0,0	0,0	1,7	2,7
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	0,5	-
ITALIEN	0,3	0,6	43,8	17,6	-	-	-	2,6	0,0	0,0	44,1	20,9
SCHWEIZ	2,7	1,2	13,4	8,9	3,7	0,2	-	-	0,0	-	19,8	10,3
OESTERREICH	35,4	0,6	42,0	9,5	-	-	-	-	0,0	0,0	77,4	10,1
JUGOSLAWIEN	4,3	0,2	1,1	9,5	-	-	-	-	0,0	-	5,5	9,8
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	0,0	0,1	0,1	-	-	0,6	0,0	0,0	0,0	0,7	0,2
TUERKEI	-	-	0,2	0,1	-	-	0,5	0,5	0,0	0,0	0,7	0,6
RUMAENIEN	11,7	6,0	0,0	0,2	-	-	-	-	-	-	11,8	6,1
BULGARIEN	0,3	5,8	-	0,6	-	-	-	-	0,0	0,0	0,3	6,4
UNGARN	9,7	34,6	0,1	2,9	-	-	-	-	0,0	0,0	9,8	37,5
TSCHECHOSLOW	66,3	17,3	0,6	0,3	414,0	-	-	-	0,0	-	480,9	17,6
POLEN	6,9	4,5	0,1	0,0	-	-	5,5	21,4	0,0	-	12,4	25,9
SOWJETUNION	-	-	0,0	0,1	-	1,4	0,1	0,3	0,0	-	0,1	1,7
EUROPA ZUS.	144,8	77,6	551,8	359,8	666,5	3 558,0	208,3	345,6	0,0	0,0	1 569,4	4 340,9
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	87,2	75,7	0,0	0,0	87,2	75,7
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	11,4	2 292,0	0,0	0,0	11,4	2 292,0
ASIEN	-	-	0,2	0,3	-	-	68,5	141,2	0,0	0,0	68,7	141,5
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	0,0	-	-	-	4,3	11,2	0,0	0,0	4,3	11,2
ZUSAMMEN	144,8	77,6	551,9	360,1	666,5	3 558,0	377,7	2 865,7	0,0	0,0	1 741,0	6 861,3
21 STEINKOHLE „BRIKETTS“												
FINNLAND	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
SCHWEDEN	0,2	-	0,1	0,0	-	-	163,8	6,8	-	-	164,1	6,8
NORWEGEN	-	-	0,-	0,1	2,0	-	18,3	7,2	-	-	18,3	74,3
DAENEMARK	0,5	-	0,5	0,0	0,6	-	2,5	8,9	-	0,0	4,1	8,9
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	-	-	0,1	0,2	48,0	-	27,5	531,5	0,0	0,0	75,6	531,7
IRLAND	-	-	-	-	-	-	4,6	-	-	-	4,6	-
NIEDERLANDE	640,1	2,0	436,6	34,7	6 679,6	629,0	-	84,6	-	-	7 756,3	750,3
BELGIEN	1 718,4	105,8	286,8	1,1	2 095,8	26,2	-	-	-	0,0	4 101,0	133,1
LUXEMBURG	304,1	-	2,0	216,5	135,7	2,3	-	-	-	-	441,8	218,8
FRANKREICH	3 480,1	218,6	72,8	5,8	2 148,1	85,3	49,1	-	0,0	-	5 750,0	309,8
PORTUGAL	-	-	0,0	-	-	2,4	-	-	-	-	2,5	-
SPANIEN	-	-	0,3	0,1	-	-	43,0	-	-	-	43,2	0,1
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	38,5	-	1,8	0,7	-	-	-	-	0,0	-	40,3	0,7
SCHWEIZ	36,5	-	2,1	0,1	56,7	-	-	-	-	-	95,4	0,1
OESTERREICH	28,1	0,0	4,4	2,1	10,8	-	-	-	-	-	43,3	2,1
JUGOSLAWIEN	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	52,5	-	-	-	52,5	-
GRIECHENLAND	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
TUERKEI	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
RUMAENIEN	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
BULGARIEN	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
UNGARN	50,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,3	-
TSCHECHOSLOW	-	84,4	-	2,1	-	30,2	-	-	-	-	-	116,7
POLEN	0,4	29,7	0,0	0,0	-	151,0	-	1 667,1	-	-	0,4	1 847,9
SOWJETUNION	-	-	-	0,0	-	-	70,8	125,4	-	-	70,8	125,5
EUROPA ZUS.	6 297,3	440,8	807,7	263,5	11 177,2	924,1	432,5	2 498,5	0,0	0,0	18 714,7	4 127,0
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	1,1	1 031,6	-	-	1,1	1 031,6
AMERIKA	-	-	-	1,0	-	-	126,3	1 007,9	0,0	0,0	126,3	1 007,9
ASIEN	-	-	-	-	-	-	1,2	43,8	0,0	0,0	2,2	43,8
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	-	-	-	-	-	748,4	-	0,0	-	748,4
ZUSAMMEN	6 297,3	440,8	808,6	263,6	11 177,2	924,1	561,1	5 330,2	0,0	0,0	18 844,3	6 958,7

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDETEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
22 BRAUNKOHLE U.A., TORF												
FINNLAND	-	-	0,0	0,0	-	-	0,2	-	-	-	0,0	0,2
SCHWEDEN	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,2	-	-	0,0	0,2
NORWEGEN	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1
DAENEMARK	2,4	-	1,5	0,5	0,3	-	0,3	1,5	-	-	4,5	2,0
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	-	-	0,0	0,1	0,3	-	0,0	0,1	0,0	-	0,3	0,2
IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	0,3	0,0	348,6	16,6	1,9	2,5	0,4	0,0	-	0,0	351,2	19,1
BELGIEN	17,2	-	31,0	1,9	0,7	-	0,1	-	-	-	49,0	1,9
LUXEMBURG	36,4	-	3,2	-	-	-	-	-	-	-	39,6	-
FRANKREICH	133,8	0,1	65,0	1,2	41,0	-	-	-	-	0,0	239,8	1,2
PORTUGAL	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-
SPANIEN	1,2	-	2,6	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	3,9	0,0
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	41,6	-	0,6	0,8	-	-	-	-	-	-	42,2	0,8
SCHWEIZ	68,0	-	23,0	-	8,3	-	-	-	-	-	99,4	-
OESTERREICH	138,9	0,0	8,6	3,9	-	-	-	-	-	-	147,5	3,9
JUGOSLAWIEN	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
TUERKEI	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BULGARIEN	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
UNGARN	-	-	-	0,0	-	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0
TSCHECHOSLOW	-	1 470,0	0,2	8,6	-	-	-	-	-	-	0,2	1 478,6
POLEN	0,0	4,8	-	2,3	-	-	-	-	-	-	0,0	7,1
SOWJETUNION	-	-	0,1	10,5	-	-	-	-	-	-	0,1	10,5
EUROPA ZUS.	440,0	1 474,9	484,5	46,5	52,6	2,5	1,0	2,1	0,0	0,0	978,1	1 525,9
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	0,4	0,0	-	-	0,4	0,0
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	6,0	0,1	-	0,0	6,0	0,1
ASIEN	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	1,3	-
AUSTRAL.-U.A.	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-	-	4,0	-
ZUSAMMEN	440,0	1 474,9	484,5	46,5	52,6	2,5	12,6	2,2	0,0	0,0	989,7	1 526,1
23 KOKS												
FINNLAND	-	-	-	-	-	-	99,3	-	-	-	99,3	-
SCHWEDEN	0,9	-	0,1	-	-	-	197,1	-	-	-	198,1	-
NORWEGEN	0,0	-	0,0	0,0	-	-	77,2	-	-	-	77,2	0,0
DAENEMARK	10,1	-	1,0	0,2	-	-	29,6	7,5	-	-	40,7	7,7
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	-	-	0,0	0,2	-	-	7,0	31,6	-	0,0	7,0	31,8
IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	134,2	54,7	37,8	10,1	399,5	506,0	4,9	-	-	-	576,5	570,8
BELGIEN	190,7	15,4	8,9	3,3	238,8	47,6	-	11,0	-	-	438,4	77,3
LUXEMBURG	1 799,8	-	1,6	7,7	17,3	-	-	-	-	-	1 818,6	7,7
FRANKREICH	1 488,4	152,8	2,4	5,2	40,1	2,3	25,2	-	-	-	1 556,0	160,3
PORTUGAL	-	-	-	0,0	-	20,8	-	-	-	-	20,8	0,0
SPANIEN	-	-	0,3	-	-	-	14,6	-	-	-	15,0	-
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	34,8	0,0	0,1	-	-	-	14,3	-	0,0	-	49,2	0,0
SCHWEIZ	19,1	0,1	4,6	0,1	50,4	-	-	-	-	-	74,1	0,2
OESTERREICH	267,0	0,4	3,6	0,0	243,8	-	-	-	-	-	514,4	0,4
JUGOSLAWIEN	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,0	-	-	-	1,6	-	-	-	1,6	-
TUERKEI	-	-	0,0	-	-	-	10,2	-	-	-	10,2	-
RUMAENIEN	14,9	-	-	-	10,0	-	226,6	-	-	-	251,4	-
BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,0	-
TSCHECHOSLOW	-	61,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,0
POLEN	1,9	0,8	-	-	-	19,2	-	26,7	-	-	1,9	46,6
SOWJETUNION	-	-	-	-	-	-	9,1	-	-	-	9,1	-
EUROPA ZUS.	3 968,9	285,2	60,4	26,8	999,9	575,0	737,4	76,8	0,0	0,0	5 766,6	963,8
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	207,0	-	-	-	207,0	-
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	3 259,9	40,2	0,0	0,0	3 259,9	40,2
ASIEN	-	-	-	-	-	-	18,2	-	-	-	18,2	-
AUSTRAL.-U.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	3 968,9	285,2	60,4	26,8	999,9	575,0	4 222,6	117,0	0,0	0,0	9 251,7	1 004,0

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDETEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
31 ROHES ERDOEL ¹⁾												
FINNLAND	-	-	-	-	-	-	-	4,8	-	-	-	4,8
SCHWEDEN	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
NORWEGEN	-	-	0,0	-	-	-	-	181,8	-	-	0,0	181,8
DAENEMARK	-	-	0,2	0,0	-	-	0,0	68,3	-	0,0	0,2	68,4
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	-	-	-	0,1	-	-	-	8 794,9	-	0,0	-	8 795,0
IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	53,2	-	-	-	53,2
NIEDERLANDE	-	0,0	0,2	3,2	2,8	331,0	-	4 701,6	-	0,0	3,0	5 035,8
BELGIEN	-	-	0,0	0,2	-	2,0	-	-	-	-	0,0	2,2
LUXEMBURG	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
FRANKREICH	-	2,7	0,3	0,2	-	0,8	-	-	-	0,0	0,3	3,8
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1
SCHWEIZ	0,0	-	0,5	0,0	-	-	-	-	-	-	0,5	0,0
OESTERREICH	-	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0
JUGOSLAVIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TUERKEI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RUMAENIEN	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TSCHECHOSLOW	0,1	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	5,1
POLEN	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
SOWJETUNION	-	-	-	-	-	-	-	2 260,9	-	-	-	2 260,9
EUROPA ZUS.	0,2	7,9	1,3	3,9	2,8	333,7	0,0	16 065,4	-	0,0	4,3	16 411,0
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	0,3	6 575,2	-	0,0	0,3	6 575,2
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	462,3	-	0,0	-	462,3
ASIEN	-	-	-	-	-	-	0,0	15 287,1	0,0	-	0,0	15 287,1
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	-	-	-	-	-	1,6	-	-	-	1,6
ZUSAMMEN	0,2	7,9	1,3	3,9	2,8	333,7	0,4	38 391,6	0,0	0,0	4,6	38 737,1
32 KRAFTSTOFFE, HEIZOLE												
FINNLAND	-	-	0,1	-	-	-	0,1	176,4	-	0,0	0,2	176,4
SCHWEDEN	2,0	-	0,5	0,0	-	-	210,0	182,1	0,0	0,0	212,5	182,1
NORWEGEN	-	-	0,1	-	-	-	23,8	100,0	-	0,0	23,9	100,0
DAENEMARK	0,8	0,7	1,1	0,4	-	-	422,6	61,1	0,0	0,0	424,6	62,2
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
GROSSBRIT.	0,9	-	0,2	0,3	-	-	398,3	948,4	0,0	0,0	399,4	948,7
IRLAND	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
NIEDERLANDE	0,3	5,5	8,1	271,5	293,3	17 453,2	431,2	1 564,1	0,0	0,0	732,8	19 294,3
BELGIEN	1,0	15,9	14,8	9,7	73,5	3 902,8	-	375,0	0,0	0,0	89,4	4 303,4
LUXEMBURG	74,6	-	123,2	5,1	-	-	-	-	-	-	197,8	5,1
FRANKREICH	0,3	145,5	227,1	1 079,8	152,4	1 502,5	161,5	376,6	0,0	0,0	541,2	3 104,4
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	0,0	-
SPANIEN	-	-	0,8	-	-	-	-	29,9	0,0	0,0	0,8	29,9
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	-
ITALIEN	0,3	0,1	3,3	1,5	-	-	-	592,2	0,0	0,0	3,6	593,7
SCHWEIZ	41,2	-	327,1	138,7	376,2	2,1	-	-	0,0	0,0	744,5	140,9
OESTERREICH	118,4	-	532,7	0,1	106,1	-	-	-	0,0	0,0	757,2	0,1
JUGOSLAVIEN	0,1	-	0,1	0,0	-	0,8	-	-	0,0	0,0	0,2	0,8
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	1,9	-	-	-	0,0	27,5	0,0	0,0	1,9	27,5
TUERKEI	-	-	0,0	-	-	-	3,9	-	0,0	0,0	4,0	0,0
RUMAENIEN	0,1	0,2	-	-	-	27,9	-	94,2	-	-	0,1	122,2
BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	1,0	0,1	0,1	-	2,4	56,8	-	-	0,0	-	3,5	57,0
TSCHECHOSLOW	62,6	230,8	0,0	-	-	92,8	-	-	0,0	0,0	62,6	323,6
POLEN	1,5	24,5	0,2	0,0	-	9,4	-	130,4	0,0	0,0	1,7	164,4
SOWJETUNION	-	-	0,0	-	-	-	4,1	3 873,0	0,0	-	4,1	3 873,0
EUROPA ZUS.	305,0	423,5	1 241,4	1 507,2	1 003,9	23 048,3	1 655,6	8 530,9	0,0	0,0	4 205,8	33 509,9
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	1,0	415,0	0,0	0,0	1,0	415,0
AMERIKA	-	-	0,0	0,0	-	-	30,9	1 211,9	0,0	0,0	30,9	1 211,9
ASIEN	-	-	-	-	-	-	0,7	494,3	0,0	0,0	0,7	494,3
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
ZUSAMMEN	305,0	423,5	1 241,4	1 507,2	1 003,9	23 048,3	1 688,1	10 652,1	0,0	0,0	4 238,4	35 631,1

1) ROHRFERNLEITUNGEN (ROHES ERDOEL)

NIEDERLANDE	FRANKREICH	ITALIEN
V	V	V
14 470,8	15 320,7	27 094,3

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
33 NATUR-, RAFFINERIEGAS												
FINNLAND	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0
SCHWEDEN	-	-	0,3	0,0	-	-	1,2	-	0,0	-	1,5	0,0
NORWEGEN	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
DAENEMARK	18,2	4,9	0,0	0,0	-	-	9,1	0,0	0,0	0,0	27,3	4,9
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
GROSSBRIT.	-	0,1	0,2	0,2	-	-	1,2	-	0,0	0,0	1,4	0,3
IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
NIEDERLANDE	37,3	23,5	31,7	8,7	31,5	165,8	2,7	-	0,0	0,0	103,2	198,0
BELGIEN	12,5	3,9	6,9	1,8	49,9	96,2	-	-	-	0,0	69,3	101,9
LUXEMBURG	3,9	-	3,4	0,0	-	-	-	-	-	-	7,3	0,0
FRANKREICH	4,2	32,1	11,8	13,1	-	-	-	-	0,0	0,0	15,9	45,2
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	5,8	-	0,0	-	5,8	-
SPANIEN	-	-	0,1	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	0,1	0,0
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
ITALIEN	38,3	0,0	0,5	0,7	-	-	-	-	15,5	0,0	-	38,8
SCHWEIZ	14,2	0,3	1,1	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	15,2	0,4
OESTERREICH	13,4	11,3	16,2	3,4	-	-	-	-	0,0	0,0	27,6	14,7
JUGOSLAVIEN	5,9	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	-	5,9	0,0
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	-	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0
TUERKEI	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
RUMAENIEN	9,1	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	-	9,1	0,0
BULGARIEN	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
UNGARN	-	4,6	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	4,6
TSCHECHOSLOW	2,3	39,6	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	2,4	40,4
POLEN	6,5	12,5	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	6,5	12,5
SOWJETUNION	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
EUROPA ZUS.	165,6	132,9	70,4	28,9	81,4	262,0	20,1	15,5	0,0	0,0	337,4	439,3
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	0,9	-	0,0	0,0	0,9	0,0
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
ASIEN	-	-	0,1	-	-	-	0,2	-	0,0	0,0	0,3	0,0
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
ZUSAMMEN	165,6	132,9	70,5	28,9	81,4	262,0	21,2	15,6	0,0	0,0	338,8	439,4
34 MINERALOELERZEN-ANG.												
FINNLAND	-	-	2,4	0,0	-	-	10,4	5,8	0,0	0,0	12,8	5,8
SCHWEDEN	1,9	0,2	6,7	0,8	0,1	-	64,9	2,3	0,0	0,0	73,6	3,3
NORWEGEN	0,0	-	2,4	0,0	-	-	8,8	0,2	0,0	-	11,2	0,2
DAENEMARK	0,4	-	96,8	2,0	-	-	39,3	2,8	0,0	0,0	136,5	4,8
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,2	0,0	-	-	0,2	0,0
GROSSBRIT.	-	0,0	1,4	6,1	-	-	48,0	59,6	0,0	0,0	49,4	65,8
IRLAND	-	-	-	0,0	-	-	0,5	0,1	0,0	0,0	0,5	0,1
NIEDERLANDE	0,2	18,3	81,4	88,5	222,5	638,0	13,1	104,0	0,0	0,0	317,1	848,8
BELGIEN	1,4	57,8	32,4	38,8	19,8	43,1	53,9	0,2	0,0	0,0	107,5	139,9
LUXEMBURG	0,0	-	2,3	3,5	-	-	-	-	-	-	2,3	3,5
FRANKREICH	25,9	1,0	25,4	262,4	35,6	3,3	24,4	65,8	0,0	0,0	111,3	332,5
PORTUGAL	-	-	0,1	0,0	-	-	2,6	6,5	0,0	0,0	2,7	6,5
SPANIEN	0,0	-	2,2	0,4	4,3	-	3,8	6,6	0,0	0,0	10,3	7,1
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	0,0	-	-	-	0,1	-	0,0	-	0,1	-
ITALIEN	6,0	1,9	43,6	6,5	-	-	-	34,2	0,0	0,0	49,6	42,6
SCHWEIZ	23,5	0,4	45,9	7,4	42,9	-	-	-	0,0	0,0	112,3	7,7
OESTERREICH	14,9	3,0	167,9	5,9	-	-	-	-	0,0	0,0	182,7	8,8
JUGOSLAVIEN	3,6	4,8	6,9	-	-	5,4	0,0	-	0,0	0,0	10,5	10,2
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,6	-	-	-	2,1	10,4	0,0	0,0	2,7	10,4
TUERKEI	0,0	-	0,2	-	-	-	6,1	-	0,0	0,0	6,3	0,0
RUMAENIEN	0,3	1,9	0,1	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,5	1,9
BULGARIEN	0,0	15,1	0,0	-	-	-	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	15,1
UNGARN	0,4	5,8	0,3	2,1	0,4	6,7	-	-	0,0	0,0	1,1	14,6
TSCHECHOSLOW	23,2	0,0	1,0	0,2	-	-	-	-	0,0	0,0	24,1	0,2
POLEN	23,1	1,5	2,2	0,0	-	-	1,5	1,3	0,0	0,0	26,8	2,8
SOWJETUNION	-	-	0,1	0,0	0,0	-	0,4	32,6	0,0	-	0,5	32,6
EUROPA ZUS.	124,9	111,7	522,0	424,7	325,5	696,6	280,3	332,5	0,0	0,0	1 252,8	1 565,5
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	72,1	1,2	0,0	0,0	72,1	1,2
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	36,8	337,4	0,0	0,0	36,8	337,4
ASIEN	-	-	0,6	0,6	-	-	19,3	20,8	0,0	0,0	19,9	21,4
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	0,1	-	-	-	1,9	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0
ZUSAMMEN	124,9	111,7	522,7	425,3	325,5	696,6	410,3	691,9	0,1	0,1	1 383,5	1 925,6

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
41 EISENERZE												
FINNLAND	-	-	-	-	-	-	3,6	-	-	-	3,6	-
SCHWEDEN	0,0	0,5	0,0	0,0	-	-	0,2	214,7	0,0	0,0	0,3	215,2
NORWEGEN	-	-	-	-	-	0,0	0,0	2 812,7	-	-	0,0	2 812,7
DAENEMARK	-	0,1	-	0,1	-	1,3	0,0	7,3	-	0,0	0,0	8,7
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	0,4	-	0,2	0,1	-	-	0,0	-	-	-	0,7	0,1
IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	0,3	2 478,2	0,5	3,2	3,3	28 303,1	0,1	130,5	-	0,0	4,2	30 915,0
BELGIEN	0,1	0,0	0,1	0,4	0,3	33,5	-	-	-	0,0	0,4	33,9
LUXEMBURG	-	-	-	0,0	1,1	-	-	-	-	-	1,1	0,0
FRANKREICH	0,1	2 021,8	0,1	0,4	0,2	-	-	-	-	0,0	0,3	2 022,2
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	0,1	-	-	0,1	-	-	-	-	0,0	-	0,1	0,1
SCHWEIZ	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
OESTERREICH	670,3	0,2	-	-	645,0	-	-	-	-	-	1 315,3	0,2
JUGOSLAVIEN	-	-	-	-	0,6	-	-	-	-	-	0,6	-
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0
TUERKEI	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TSCHECHOSLOW	14,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,2	-
POLEN	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	0,5	-
SOWJETUNION	-	-	-	0,0	-	-	-	235,3	-	-	-	235,3
EUROPA ZUS.	685,5	4 500,8	1,0	4,4	650,3	28 337,9	4,4	3 400,5	0,0	0,0	1 341,3	36 243,6
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	-	1 961,2	-	0,0	-	1 961,2
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	0,0	3 143,7	0,0	0,0	0,0	3 143,7
ASIEN	-	-	0,0	-	-	-	0,1	43,7	-	0,0	0,1	43,7
AUSTRAL.-U.A.	-	-	-	-	-	-	-	1 703,5	-	-	-	1 703,5
ZUSAMMEN	685,5	4 500,8	1,0	4,4	650,3	28 337,9	4,6	10 252,6	0,0	0,0	1 341,4	43 095,7
45 NE-METALLERZE												
FINNLAND	-	-	0,0	0,1	-	0,4	3,3	1,9	-	0,0	3,3	2,5
SCHWEDEN	0,7	0,2	0,6	1,8	5,3	4,9	0,6	108,2	-	-	7,2	115,1
NORWEGEN	-	0,0	0,1	8,5	-	0,2	0,0	203,6	-	-	0,1	212,3
DAENEMARK	0,3	0,6	2,5	16,5	-	10,3	5,4	6,1	-	0,0	8,2	33,5
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	0,0	2,7	1,6	3,7	4,5	12,1	2,8	7,5	-	-	8,9	26,0
IRLAND	-	-	-	0,1	-	-	0,0	55,8	-	-	0,0	55,9
NIEDERLANDE	22,8	4,0	43,9	223,5	18,9	1 794,3	0,2	0,4	-	0,0	85,9	2 022,1
BELGIEN	10,7	6,1	21,6	37,6	59,5	187,8	0,4	51,4	-	-	92,2	283,0
LUXEMBURG	-	0,0	4,0	2,0	-	-	-	-	-	-	4,0	2,0
FRANKREICH	3,0	4,2	26,9	44,5	9,0	5,3	-	0,0	-	-	38,9	54,0
PORTUGAL	-	-	0,0	0,0	-	-	0,1	0,3	0,0	-	0,1	0,3
SPANIEN	-	-	1,4	0,2	-	0,0	0,3	5,1	0,0	0,0	1,7	5,4
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0
ITALIEN	2,4	2,7	33,1	8,2	-	-	-	0,4	-	-	35,6	11,3
SCHWEIZ	0,8	10,9	1,9	2,6	0,1	10,8	-	-	-	-	2,8	24,4
OESTERREICH	11,1	24,9	7,4	6,7	-	-	-	-	-	-	18,5	31,6
JUGOSLAVIEN	1,0	0,9	0,3	1,0	-	-	-	5,2	-	-	1,3	7,1
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	7,1	-	-	-	7,1
GRIECHENLAND	-	-	0,0	0,2	-	-	0,1	16,2	-	-	0,1	16,5
TUERKEI	-	-	-	-	-	-	0,0	8,6	-	-	0,0	8,6
RUMAENIEN	0,1	3,3	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,2	3,3
BULGARIEN	1,6	0,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	1,6	0,6
UNGARN	4,7	3,3	0,2	1,8	-	0,8	-	-	0,0	0,0	4,9	5,9
TSCHECHOSLOW	4,6	15,0	1,0	5,5	2,0	-	-	-	-	-	7,7	20,5
POLEN	1,2	8,2	-	0,1	1,0	1,2	1,6	0,0	-	-	3,8	9,5
SOWJETUNION	-	-	0,1	-	-	-	8,9	-	-	-	9,0	-
EUROPA ZUS.	65,0	87,4	146,8	365,0	100,4	2 028,2	23,7	477,9	0,0	0,0	335,9	2 958,4
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	0,8	1 173,5	-	0,0	0,8	1 173,5
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	5,7	235,8	0,0	0,0	5,7	235,8
ASIEN	-	-	0,0	0,2	-	-	1,7	12,3	0,0	0,0	1,8	12,5
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,0	-	-	-	0,1	1 652,4	-	0,0	0,1	1 652,4
ZUSAMMEN	65,0	87,4	146,8	365,1	100,4	2 028,2	32,1	3 552,0	0,0	0,0	344,3	6 032,6

4. GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDETEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
46 EISEN-,STAHLABFAELLE												
FINNLAND	-	-	-	-	2,2	0,0	-	-	-	-	0,0	2,2
SCHWEDEN	10,6	0,5	0,2	1,4	7,2	23,0	87,9	-	-	-	33,8	96,8
NORWEGEN	0,0	0,1	0,0	0,8	-	0,0	185,3	-	-	-	0,1	186,1
DAENEMARK	-	2,6	1,8	14,0	-	10,1	55,3	27,5	-	-	57,1	54,3
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	-	0,0	0,2	1,2	3,0	46,9	11,6	101,5	0,0	0,0	14,8	149,6
IRLAND	-	-	-	0,1	-	-	-	4,8	-	-	-	4,9
NIEDERLANDE	0,9	23,6	9,2	194,0	70,4	1 084,2	0,0	0,1	-	-	80,4	1 301,8
BELGIEN	25,7	30,0	24,4	11,5	221,2	211,5	-	43,3	-	-	271,3	296,2
LUXEMBURG	69,9	1,7	109,6	4,9	46,0	1,1	-	-	-	-	225,5	7,8
FRANKREICH	47,7	165,5	13,2	50,8	48,4	18,9	-	0,0	-	-	109,3	235,2
PORTUGAL	-	-	0,0	0,0	-	-	16,6	-	-	-	16,6	0,0
SPANIEN	-	-	0,1	0,3	-	-	10,4	8,1	-	-	10,5	8,4
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	1 356,4	3,9	404,2	2,1	-	-	-	-	-	-	1 760,5	6,0
SCHWEIZ	28,2	19,5	14,5	1,0	209,5	9,1	-	-	-	-	252,2	29,6
OESTERREICH	65,8	0,4	18,2	0,5	7,9	-	-	-	-	-	91,8	0,9
JUGOSLAWIEN	0,1	0,9	0,0	0,7	-	-	-	-	-	-	0,1	1,5
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	0,0	0,2	0,0	-	-	3,2	5,0	-	-	3,3	5,1
TUERKEI	-	-	0,0	0,0	-	-	9,0	-	-	-	9,0	0,0
RUMAENIEN	0,1	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0
BULGARIEN	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1
UNGARN	0,4	9,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,4	9,5
TSCHECHOSLOW	43,5	124,5	-	0,8	-	-	-	-	-	-	43,5	125,3
POLEN	0,2	8,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,2	8,8
SOWJETUNION	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-
EUROPA ZUS.	1 649,3	391,4	595,9	284,1	606,4	1 391,2	129,1	463,4	0,0	0,0	2 980,7	2 530,0
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	0,3	-
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	0,1	33,1	0,0	0,0	0,1	33,1
ASIEN	-	-	0,0	0,1	-	-	10,6	0,1	0,0	0,0	10,6	0,1
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
ZUSAMMEN	1 649,3	391,4	595,9	284,1	606,4	1 391,2	140,0	496,6	0,0	0,0	2 991,7	2 563,3
51 ROHEISEN,-STAHL												
FINNLAND	-	-	0,2	0,4	0,4	1,2	1,0	5,6	0,0	-	1,6	7,2
SCHWEDEN	0,8	0,8	14,0	20,7	0,4	34,4	22,7	54,2	0,0	0,0	37,9	110,0
NORWEGEN	-	-	0,9	0,7	7,3	102,4	1,6	68,5	0,0	-	9,8	171,6
DAENEMARK	0,5	0,0	53,4	5,0	5,1	1,7	6,0	15,1	0,0	-	65,0	21,8
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	2,7	0,2	5,9	9,6	19,6	4,0	30,9	0,1	0,0	0,0	59,1	13,8
IRLAND	-	-	0,1	0,0	-	-	0,0	-	-	-	0,1	0,0
NIEDERLANDE	3,1	0,4	73,1	60,4	30,6	510,0	2,6	1,7	-	-	109,5	572,6
BELGIEN	29,2	0,9	60,8	78,3	75,3	101,5	0,2	0,0	-	-	165,6	180,8
LUXEMBURG	1,5	0,1	12,8	16,8	18,6	0,6	-	-	-	-	32,9	17,5
FRANKREICH	356,8	26,2	157,7	123,6	26,5	14,7	-	-	-	-	541,0	164,6
PORTUGAL	-	-	0,0	0,2	-	1,1	1,6	0,0	-	-	1,6	1,4
SPANIEN	-	-	2,1	7,5	0,4	4,6	2,0	6,1	0,0	0,0	4,5	18,2
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
ITALIEN	18,9	0,6	20,7	114,5	-	-	3,1	-	-	-	42,8	115,1
SCHWEIZ	22,1	1,0	29,5	13,6	129,9	7,3	-	-	-	-	181,5	21,9
OESTERREICH	36,9	1,2	25,5	9,6	0,3	0,6	-	-	-	-	62,6	11,4
JUGOSLAWIEN	2,9	0,1	1,2	3,3	-	-	-	-	-	-	4,1	3,3
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,3	0,4	-	-	0,4	-	0,0	0,0	0,8	0,4
TUERKEI	-	-	0,1	-	-	-	0,0	-	-	-	0,1	-
RUMAENIEN	3,2	0,3	0,0	-	-	22,7	0,1	10,1	-	-	3,3	33,1
BULGARIEN	0,2	4,2	0,1	0,0	-	-	9,5	-	-	-	0,2	13,7
UNGARN	0,6	0,3	0,1	0,1	-	0,9	-	-	-	-	0,7	1,3
TSCHECHOSLOW	7,6	14,9	0,8	0,5	3,0	0,8	-	-	-	-	11,4	16,2
POLEN	116,6	0,0	0,3	0,1	2,9	2,7	0,1	8,6	-	-	119,8	11,5
SOWJETUNION	-	0,2	0,3	0,0	-	-	0,2	24,4	-	-	0,4	24,7
EUROPA ZUS.	603,7	51,4	459,9	465,4	320,2	811,4	72,5	204,0	0,0	0,0	1 456,3	1 532,1
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	3,5	3,9	0,0	-	3,5	3,9
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	11,7	0,7	0,0	0,0	11,7	0,7
ASIEN	-	-	0,3	-	-	-	49,7	2,0	0,0	0,0	50,0	2,0
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,3	-	-	-	0,1	1,9	-	-	0,4	1,9
ZUSAMMEN	603,7	51,4	460,4	465,4	320,2	811,4	137,5	212,5	0,0	0,0	1 521,9	1 540,6

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDETEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
52 STAHLHALBZEUG												
FINNLAND	-	-	0,0	0,1	2,2	0,5	0,2	2,1	0,0	0,0	2,4	2,7
SCHWEDEN	0,5	0,6	1,0	1,7	12,9	1,4	4,6	71,3	0,0	0,0	19,0	74,9
NORWEGEN	-	-	0,0	-	22,1	0,5	0,6	5,7	0,0	0,0	22,7	6,2
DAENEMARK	-	0,1	0,8	0,0	20,4	0,1	1,4	1,4	0,0	0,0	22,7	1,5
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,7	-	0,0	-	0,7	-
GROSSBRIT.	0,0	0,8	0,3	0,3	76,7	9,8	28,6	0,8	0,0	0,0	105,6	11,6
IRLAND	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
NIEDERLANDE	0,6	357,3	7,6	7,4	171,4	132,1	0,5	-	0,0	0,0	180,1	496,9
BELGIEN	79,5	123,3	6,7	3,7	1 074,4	120,6	0,1	0,0	0,0	0,0	1 160,7	247,6
LUXEMBURG	6,5	230,1	0,7	5,9	3,6	10,6	-	-	0,0	0,0	10,7	266,6
FRANKREICH	497,6	29,6	19,4	4,0	72,4	5,5	4,3	-	0,0	0,0	593,6	39,2
PORTUGAL	-	-	-	-	1,4	-	1,5	-	0,0	0,0	2,9	0,0
SPANIEN	0,1	-	0,4	0,1	2,9	0,3	6,4	19,9	0,0	0,0	9,8	20,3
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
ITALIEN	144,9	7,3	4,7	0,9	-	-	8,8	1,7	0,0	0,0	158,3	9,9
SCHWEIZ	12,0	8,5	0,4	0,2	47,2	4,8	-	-	0,0	0,0	59,6	13,6
OESTERREICH	71,7	22,9	3,2	2,0	0,6	98,7	-	-	0,0	0,0	75,5	123,5
JUGOSLAWIEN	2,0	0,0	0,1	-	-	-	0,3	-	0,0	0,0	2,4	0,0
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	-	-	-	-	0,6	9,0	0,0	0,0	0,6	9,0
TUERKEI	-	-	-	-	-	-	31,6	-	0,0	0,0	31,6	-
RUMAENIEN	11,4	0,8	-	-	53,9	73,8	1,0	5,3	0,0	0,0	66,3	79,9
BULGARIEN	0,9	-	-	-	-	19,8	-	-	0,0	0,0	0,9	19,8
UNGARN	4,1	1,2	0,0	-	-	27,8	-	-	0,0	0,0	4,1	28,9
TSCHECHOSLOW	0,1	37,7	-	0,0	-	7,1	-	-	0,0	0,0	0,1	44,8
POLEN	1,2	31,8	-	-	-	0,2	1,1	113,1	0,0	0,0	2,3	145,1
SOWJETUNION	-	-	-	-	-	-	0,6	-	0,0	0,0	0,6	0,0
EUROPA ZUS.	833,0	852,0	45,3	26,4	1 562,1	513,6	93,0	230,2	0,0	0,0	2 533,4	1 622,2
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	78,0	-	0,0	0,0	78,0	0,0
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	14,9	1,1	0,0	0,0	14,9	1,1
ASIEN	-	-	-	-	-	-	187,5	0,3	0,2	0,0	187,7	0,3
AUSTRAL.-U.-A.-	-	-	-	-	-	-	3,6	-	0,0	0,0	3,6	0,0
ZUSAMMEN	833,0	852,0	45,3	26,4	1 562,1	513,6	377,1	231,6	0,3	0,1	2 817,7	1 623,7
53 STAB-, FORMSTAHL U.-A.-												
FINNLAND	-	-	0,7	0,9	9,5	2,3	26,9	6,1	0,0	0,0	37,0	9,4
SCHWEDEN	9,0	36,0	8,4	9,5	14,0	17,1	52,5	64,2	0,0	0,0	83,9	126,7
NORWEGEN	0,1	0,0	0,9	0,2	37,3	7,1	45,9	14,9	0,0	0,0	84,2	22,2
DAENEMARK	3,0	0,3	27,2	4,4	31,0	29,6	65,6	26,7	0,0	0,0	126,8	61,0
ISLAND	-	-	-	-	-	-	1,5	-	-	-	1,5	-
GROSSBRIT.	0,0	5,8	8,6	3,0	21,8	30,2	29,7	10,6	0,0	0,0	60,2	49,7
IRLAND	-	-	0,4	0,0	0,6	-	1,6	0,1	0,0	0,0	2,6	0,2
NIEDERLANDE	30,5	0,9	290,6	94,8	401,7	321,9	22,2	6,6	-	-	745,0	424,1
BELGIEN	46,4	273,3	127,8	190,6	733,2	360,8	1,0	3,3	-	0,0	908,4	828,0
LUXEMBURG	22,8	585,7	29,5	151,6	1,0	5,2	-	-	-	-	53,3	742,5
FRANKREICH	536,0	217,3	226,2	165,5	87,7	60,4	2,7	-	0,0	-	852,5	443,2
PORTUGAL	-	-	0,1	0,0	1,7	-	20,6	0,3	-	-	22,4	0,3
SPANIEN	-	-	6,6	4,5	-	9,5	6,2	55,3	0,0	-	12,8	69,3
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	0,0	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-
ITALIEN	63,4	363,1	23,0	343,4	-	-	0,1	46,6	0,0	-	86,6	753,1
SCHWEIZ	103,6	79,9	40,4	17,0	41,0	241,9	-	-	0,0	0,0	185,0	338,9
OESTERREICH	9,0	89,6	71,3	51,2	0,1	15,0	-	-	0,0	0,0	80,3	155,9
JUGOSLAWIEN	23,3	0,7	8,1	1,6	0,6	-	0,1	-	-	-	32,0	2,2
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	1,2	0,1	-	-	8,6	0,0	0,0	-	9,8	0,1
TUERKEI	-	-	1,1	0,0	-	-	29,6	-	-	-	30,7	0,0
RUMAENIEN	51,4	46,0	0,1	-	4,8	10,2	2,0	1,2	-	-	58,2	57,4
BULGARIEN	7,3	0,4	0,1	0,0	9,1	-	-	0,0	-	-	16,6	0,4
UNGARN	6,1	15,2	1,3	0,3	-	71,5	-	-	0,0	0,0	7,4	87,1
TSCHECHOSLOW	2,4	205,6	0,8	5,0	-	119,3	-	-	0,0	0,0	3,1	329,8
POLEN	43,5	38,1	1,1	1,1	0,5	81,7	33,4	3,3	0,0	-	78,5	124,1
SOWJETUNION	-	-	0,3	0,2	12,0	-	80,0	-	-	-	92,3	0,2
EUROPA ZUS.	957,9	1 957,8	875,7	1 045,1	1 407,5	1 383,9	430,2	239,1	0,0	0,0	3 671,3	4 626,0
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	171,5	0,7	0,0	-	171,5	0,7
AMERIKA	-	-	-	0,0	-	-	183,6	13,3	0,0	0,0	183,6	13,3
ASIEN	-	-	1,9	0,0	-	-	576,5	3,6	0,0	0,0	578,4	3,7
AUSTRAL.-U.-A.-	-	-	0,7	0,0	-	-	2,8	0,2	-	-	3,5	0,2
ZUSAMMEN	957,9	1 957,8	878,2	1 045,2	1 407,5	1 383,9	1 364,6	256,9	0,0	0,0	4 608,3	4 643,8

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
54 STAHLBLECH, BANDSTAHL												
FINNLAND	-	-	0,6	3,0	6,6	0,1	23,9	22,9	0,0	0,0	31,0	26,1
SCHWEDEN	4,6	7,1	12,1	15,2	41,3	16,8	146,0	44,1	0,0	0,0	204,1	83,2
NORWEGEN	0,2	-	1,2	0,1	20,7	2,2	44,5	5,5	-	0,0	66,6	7,8
DAENEMARK	0,1	7,6	38,6	3,9	77,3	33,5	69,9	62,6	0,0	0,0	185,9	107,6
ISLAND	-	-	-	-	0,3	-	2,3	-	-	-	2,6	-
GROSSBRIT.	0,0	6,4	10,5	5,6	38,5	3,5	286,7	9,2	0,0	0,0	355,7	24,7
IRLAND	-	-	0,4	0,0	-	-	7,7	0,1	0,0	0,0	8,1	0,1
NIEDERLANDE	39,6	62,1	409,1	114,9	669,3	338,8	3,6	1,8	0,0	0,0	1 121,5	517,5
BELGIEN	310,7	439,4	199,5	504,7	1 544,9	1 111,6	2,7	4,7	-	0,0	2 057,8	2 060,4
LUXEMBURG	5,8	245,9	7,5	112,7	1,1	14,2	-	-	-	-	14,4	372,9
FRANKREICH	480,0	432,4	273,2	358,9	164,4	103,7	20,4	5,4	0,0	0,0	938,1	900,5
PORTUGAL	-	-	0,2	0,0	1,3	-	80,3	0,0	0,0	-	81,8	0,1
SPANIEN	40,4	0,5	14,7	3,0	-	-	68,1	9,2	0,0	0,0	123,2	12,8
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	0,0	-	-	-	0,4	-	-	-	0,4	-
ITALIEN	54,4	82,4	75,2	29,5	-	-	19,2	-	0,0	-	148,9	111,9
SCHWEIZ	55,3	5,3	44,8	21,0	139,9	17,6	-	-	0,0	0,0	240,0	43,9
OESTERREICH	2,5	115,4	136,0	176,7	0,9	267,0	-	-	0,0	-	139,4	559,2
JUGOSLAWIEN	84,2	0,2	15,0	0,2	2,0	15,9	0,1	-	0,0	0,0	101,2	16,2
ALBANIEN	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0
GRIECHENLAND	0,0	-	1,4	0,5	-	-	14,7	2,4	0,0	-	16,1	2,9
TUERKEI	0,0	-	0,9	0,0	-	-	9,6	0,6	0,0	-	10,6	0,6
RUMAENIEN	53,6	0,7	0,1	-	1,0	24,2	2,3	9,4	-	-	57,0	34,4
BULGARIEN	6,8	0,0	0,5	0,0	1-	4,1	-	0,0	-	-	7,3	4,1
UNGARN	20,1	0,8	0,4	0,1	0,0	11,6	-	-	0,0	0,0	20,6	12,5
TSCHECHOSLOW	15,1	241,7	2,6	12,2	-	118,5	-	-	-	-	17,7	372,4
POLEN	150,2	129,3	5,4	0,7	-	11,8	17,6	6,8	0,0	0,0	173,2	148,6
SOWJETUNION	-	-	0,5	0,0	5,8	6,1	588,1	-	-	-	596,4	6,1
EUROPA ZUS.	1 323,9	1 777,2	1 250,4	1 363,3	2 715,3	2 101,2	1 408,1	184,8	0,0	0,0	6 697,6	5 426,5
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	139,5	0,1	0,0	0,0	139,5	0,1
AMERIKA	-	-	-	0,0	-	-	805,7	1,9	0,0	0,0	805,7	2,0
ASIEN	0,2	-	1,1	-	-	-	477,4	12,9	0,0	0,0	478,6	12,9
AUSTRAL.-U.A.-	-	-	0,5	-	-	-	1,9	-	0,0	0,0	2,4	0,0
ZUSAMMEN	1 324,0	1 777,2	1 252,0	1 363,3	2 715,3	2 101,2	2 832,6	199,7	0,0	0,0	8 123,9	5 441,5
55 ROHRE, GIESSEREIERZGN												
FINNLAND	-	-	2,5	1,5	-	-	25,6	6,7	0,0	0,0	28,1	8,3
SCHWEDEN	24,4	19,1	22,8	12,0	0,3	0,1	38,9	5,2	0,0	0,0	86,4	36,4
NORWEGEN	0,6	-	1,2	0,2	0,0	0,2	42,3	1,6	0,0	0,0	44,2	1,9
DAENEMARK	16,5	0,0	31,4	8,0	0,0	-	46,5	22,5	0,0	0,0	94,4	30,5
ISLAND	-	-	-	-	-	-	2,8	-	0,0	-	2,8	-
GROSSBRIT.	0,3	1,2	8,5	3,2	2,4	0,7	44,3	3,1	0,0	0,0	55,5	8,2
IRLAND	-	-	0,1	-	-	-	3,8	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0
NIEDERLANDE	106,3	13,7	244,6	134,2	750,0	41,0	13,9	2,3	0,0	0,0	1 114,8	191,2
BELGIEN	17,2	4,0	85,5	71,7	143,5	26,7	1,5	0,0	0,0	0,0	247,8	102,4
LUXEMBURG	5,2	3,7	9,3	20,8	-	4,6	-	-	0,0	0,0	14,4	29,1
FRANKREICH	74,7	69,3	88,9	99,0	0,3	7,5	0,5	0,4	0,0	0,0	164,4	176,2
PORTUGAL	-	-	0,2	0,1	-	-	15,0	0,3	0,0	0,0	15,2	0,4
SPANIEN	0,5	0,0	3,3	9,3	-	3,9	2,8	9,9	0,0	0,0	6,6	23,2
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,1	-	0,0	0,0	0,1	0,0
ITALIEN	27,3	60,4	16,9	112,3	-	-	0,8	-	0,0	0,0	45,0	172,6
SCHWEIZ	37,2	4,8	21,8	46,9	7,2	6,8	-	-	0,0	0,0	66,2	58,5
OESTERREICH	47,4	36,5	43,4	35,8	0,4	11,4	-	-	0,0	0,0	91,1	83,7
JUGOSLAWIEN	19,5	2,2	3,2	3,1	0,4	1,4	-	-	0,0	0,0	23,1	6,6
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	1,2	0,1	-	-	8,9	-	0,0	0,0	10,1	0,1
TUERKEI	0,2	-	0,4	0,0	-	-	2,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0
RUMAENIEN	39,8	5,3	0,1	0,0	1,4	17,5	0,1	29,0	0,0	0,0	41,4	51,8
BULGARIEN	32,8	0,6	0,2	0,0	1-	1,0	-	-	0,0	0,0	33,0	1,7
UNGARN	26,7	10,8	1,4	0,8	-	0,7	-	-	0,0	0,0	28,1	12,4
TSCHECHOSLOW	112,4	36,8	1,1	0,2	-	0,1	-	-	0,0	0,0	113,6	37,1
POLEN	54,3	1,9	0,2	4,6	-	-	18,1	0,1	0,0	0,0	72,6	6,7
SOWJETUNION	-	-	2,5	0,2	6,1	3,6	691,5	1,2	0,0	0,0	700,0	4,9
EUROPA ZUS.	643,2	270,2	590,8	564,0	912,1	127,1	959,3	82,4	0,1	0,1	3 105,5	1 043,7
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	143,5	0,5	0,0	0,0	143,5	0,5
AMERIKA	-	-	0,0	-	-	-	184,8	2,3	0,1	0,1	185,0	2,5
ASIEN	0,0	-	3,0	0,1	-	-	616,9	11,8	0,2	0,0	620,1	11,9
AUSTRAL.-U.A.-	-	-	1,0	0,0	-	-	2,5	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0
ZUSAMMEN	643,2	270,2	594,9	564,1	912,1	127,1	1 907,0	97,0	0,4	0,2	4 057,6	1 058,6

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
56 NE-METALLE,-HALBZEUG												
FINNLAND	-	0,0	2,2	2,1	-	-	13,7	13,8	0,0	0,0	15,9	15,9
SCHWEDEN	1,3	0,6	16,6	16,9	5,7	3,4	27,0	42,8	0,0	0,0	50,6	63,8
NORWEGEN	5,5	-	2,5	5,0	6,4	93,9	5,1	41,8	0,0	0,0	19,4	140,7
DAENEMARK	3,7	0,0	19,2	9,0	1,0	0,2	19,1	7,4	0,0	0,0	42,9	16,6
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,6	-	0,0	-	0,6	-
GROSSBRIT.	2,1	1,3	14,5	11,1	4,1	2,3	53,4	21,1	0,1	0,0	74,2	35,9
IRLAND	-	-	0,0	0,0	-	-	1,3	0,1	0,0	0,0	1,4	0,1
NIEDERLANDE	0,7	16,3	184,8	298,8	45,2	329,6	2,7	0,4	0,0	0,0	233,5	645,1
BELGIEN	1,0	2,5	156,0	267,5	35,6	154,4	8,6	1,7	0,0	0,0	201,3	426,1
LUXEMBURG	0,0	-	5,1	6,2	-	-	-	-	0,0	0,0	5,1	6,2
FRANKREICH	0,9	13,2	191,0	198,5	9,6	0,9	1,7	-	0,0	0,0	203,2	212,7
PORTUGAL	-	-	0,8	0,1	-	-	4,5	0,1	0,0	0,0	5,3	0,3
SPANIEN	0,1	0,3	4,6	5,7	0,1	0,0	14,5	1,0	0,0	0,0	19,2	7,1
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITALIEN	33,8	1,9	103,8	51,1	-	-	1,4	3,0	0,0	0,0	139,1	56,1
SCHWEIZ	11,9	12,0	37,4	21,0	20,3	0,7	-	-	0,0	0,0	69,6	33,8
OESTERREICH	20,2	5,3	45,9	34,8	-	-	-	-	0,0	0,0	66,2	40,1
JUGOSLAVIEN	2,0	1,3	4,1	9,3	-	0,8	1,1	-	0,0	0,0	7,2	11,4
ALBANIEN	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-
GRIECHENLAND	0,0	-	1,1	5,4	-	-	2,0	-	0,0	0,0	3,1	5,4
TUERKEI	0,0	-	1,4	0,0	-	-	1,0	-	0,0	0,0	2,5	0,0
RUMAENIEN	5,7	1,5	0,0	0,0	-	-	4,0	4,7	0,0	0,0	9,7	6,2
BULGARIEN	4,4	0,2	0,9	0,1	-	0,3	-	0,1	0,0	-	5,3	0,7
UNGARN	4,9	5,5	1,3	1,3	-	0,7	-	-	0,0	0,0	6,3	7,5
TSCHECHOSLOW	8,5	1,2	14,4	10,7	0,7	-	-	-	0,0	0,0	23,5	11,9
POLEN	3,1	6,8	1,1	11,9	0,7	31,7	0,4	30,7	0,0	0,0	5,3	81,0
SOWJETUNION	-	0,0	1,7	0,1	0,1	2,5	23,8	10,0	0,0	0,0	25,6	12,7
EUROPA ZUS.	109,9	70,0	810,5	966,7	129,5	621,5	186,1	178,8	0,3	0,1	1 236,3	1 837,1
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	21,7	136,9	0,0	0,0	21,8	137,0
AMERIKA	-	-	0,0	-	-	-	111,8	101,4	0,1	0,2	111,9	101,6
ASIEN	0,1	-	2,4	0,1	-	-	151,9	16,7	0,9	0,1	155,3	16,9
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,9	0,1	-	-	11,1	14,9	0,0	0,0	12,0	15,0
ZUSAMMEN	110,0	70,0	813,9	966,9	129,5	621,5	482,6	448,7	1,3	0,4	1 537,3	2 107,5
61 SAND,KIES,BIMS,TON												
FINNLAND	0,0	-	0,2	0,0	1,6	-	3,7	-	-	-	5,5	0,0
SCHWEDEN	3,8	-	2,0	0,4	1,1	0,7	9,6	70,5	-	-	16,5	71,7
NORWEGEN	0,2	-	0,4	0,1	0,0	2,1	6,0	38,8	-	-	6,6	40,9
DAENEMARK	2,6	0,0	12,8	890,0	0,2	-	6,0	180,5	-	0,0	21,5	1 070,5
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0	-	-	0,1	0,0
GROSSBRIT.	0,3	16,1	0,7	1,7	0,0	0,7	2,0	201,6	0,0	0,0	3,1	220,1
IRLAND	-	-	0,0	-	-	-	0,6	0,8	-	-	0,6	0,8
NIEDERLANDE	10,3	3,4	3 353,7	493,6	17 623,6	731,9	0,1	11,2	-	-	20 987,6	1 240,0
BELGIEN	12,5	10,1	671,0	245,0	1 351,1	244,3	0,0	1,4	-	-	2 034,7	500,7
LUXEMBURG	20,3	-	45,2	113,8	39,2	332,4	-	-	-	-	104,6	446,1
FRANKREICH	53,6	85,8	104,1	1 945,2	153,0	7 221,3	10,3	11,1	0,0	0,0	321,1	9 263,5
PORTUGAL	-	-	0,0	0,1	-	-	0,3	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
SPANIEN	0,1	-	2,5	1,9	-	-	-	9,3	0,0	0,0	2,6	11,3
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
MALTA	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
ITALIEN	145,1	0,7	240,8	7,8	-	-	-	0,9	0,0	-	385,8	9,5
SCHWEIZ	85,2	0,2	446,3	22,5	288,5	10,3	-	-	0,0	0,0	820,1	33,0
OESTERREICH	178,7	20,7	608,2	181,0	1,3	12,0	-	-	0,0	0,0	788,2	213,7
JUGOSLAVIEN	29,1	0,0	1,5	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	30,6	0,0
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,6	0,3	-	-	0,1	8,6	-	0,0	0,7	8,9
TUERKEI	0,0	-	0,2	0,0	-	-	0,5	-	-	-	0,6	0,0
RUMAENIEN	2,1	-	0,0	-	-	4,0	-	-	-	-	2,1	4,0
BULGARIEN	1,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	1,7	-
UNGARN	9,2	2,1	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-	9,4	2,2
TSCHECHOSLOW	6,4	63,3	0,2	178,8	-	34,9	-	-	-	-	6,6	277,0
POLEN	6,2	0,2	0,1	0,5	0,1	286,0	0,1	-	-	-	6,6	286,8
SOWJETUNION	-	-	-	0,1	0,0	1,0	-	-	0,0	-	0,0	1,1
EUROPA ZUS.	567,4	202,7	5 490,6	4 083,1	19 459,8	8 881,5	39,5	534,8	0,0	0,0	25 557,3	13 702,0
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	6,6	0,5	0,0	0,0	6,6	0,5
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	8,6	29,1	0,0	0,0	8,6	29,1
ASIEN	0,0	-	0,3	-	-	-	12,0	0,1	0,0	0,0	12,4	0,1
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,1	0,0	-	-	0,1	0,3	0,0	0,0	0,2	0,3
ZUSAMMEN	567,4	202,7	5 491,0	4 083,1	19 459,8	8 881,5	66,8	564,8	0,0	0,0	25 585,1	13 732,1

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDETEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
62 SALZ, SCHWEFEL, -KIES												
FINNLAND	-	-	0,0	-	0,7	-	31,9	-	-	0,0	32,6	0,0
SCHWEDEN	7,3	0,0	0,5	0,2	19,9	0,8	229,4	-	-	0,0	257,1	1,0
NORWEGEN	-	-	0,0	-	-	0,4	30,2	-	0,0	-	30,2	0,4
DAENEMARK	111,5	0,1	4,3	0,3	2,0	-	63,1	0,6	-	0,0	181,0	1,0
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-
GROSSBRIT.	0,2	-	0,4	0,2	0,6	-	6,4	0,1	0,0	0,0	7,5	0,2
IRLAND	-	-	-	-	-	-	9,8	-	0,0	-	9,8	-
NIEDERLANDE	104,1	0,5	6,4	35,2	128,6	468,3	0,1	165,4	-	-	239,2	669,3
BELGIEN	17,1	-	38,1	0,8	235,2	166,7	0,0	-	-	0,0	290,4	167,5
LUXEMBURG	0,1	-	8,4	0,0	-	-	-	-	-	-	8,5	0,0
FRANKREICH	11,6	2,5	3,3	85,0	15,6	36,0	2,0	3,9	-	0,0	32,5	127,4
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	1,4	0,0	-	-	1,4	0,0
SPANIEN	-	-	0,2	0,1	-	-	0,0	1,7	-	0,0	0,2	1,8
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
ITALIEN	3,5	0,4	8,3	4,9	-	-	-	-	26,4	0,0	0,0	11,8
SCHWEIZ	44,5	-	0,5	0,4	-	-	-	-	-	0,0	-	45,0
OESTERREICH	64,7	-	52,3	0,3	6,4	-	-	-	-	-	-	123,4
JUGOSLAVIEN	0,4	-	0,2	0,1	-	-	23,8	-	-	0,0	-	0,6
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,9
GRIECHENLAND	-	-	0,0	0,0	-	-	0,1	-	-	0,0	0,0	0,0
TUERKEI	0,0	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	0,2
RUMAENIEN	0,6	-	-	-	-	-	16,9	-	-	-	-	16,9
BULGARIEN	-	3,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	-	3,0
UNGARN	0,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,1
TSCHECHOSLOW	13,1	0,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	13,1
POLEN	0,4	1,6	0,0	-	-	1,7	0,0	0,0	-	-	0,4	3,4
SOWJETUNION	-	-	0,1	0,0	-	32,7	-	0,0	0,0	-	0,1	32,8
EUROPA ZUS.	379,1	8,2	123,1	127,6	409,0	747,3	374,7	198,0	0,0	0,0	1 286,0	1 081,1
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	76,3	-	-	0,0	76,3	0,0
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	7,4	0,0	0,0	0,0	7,4	0,0
ASIEN	-	-	0,1	-	-	-	13,0	0,3	0,0	0,0	13,1	0,3
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	0,0	-	-	-	5,0	-	-	-	5,0	-
ZUSAMMEN	379,1	8,2	123,2	127,6	409,0	747,3	476,5	198,3	0,0	0,0	1 387,8	1 081,4
63 AND.-STEINE U.-ERDEN												
FINNLAND	-	-	0,7	0,7	-	0,6	16,0	16,5	0,0	0,0	16,7	17,7
SCHWEDEN	19,8	7,0	4,6	13,7	1,5	6,0	38,1	873,0	0,0	0,0	64,0	899,7
NORWEGEN	0,0	-	0,3	2,4	2,8	2,3	68,0	711,9	0,0	-	71,1	716,5
DAENEMARK	16,0	1,1	18,5	151,6	-	0,4	17,4	332,4	0,0	0,0	51,9	485,4
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,2	8,2	-	-	0,2	8,2
GROSSBRIT.	1,0	0,3	2,2	1,2	3,1	1,0	14,4	553,1	0,0	0,0	20,7	555,5
IRLAND	-	-	0,1	0,0	-	-	4,1	229,6	0,0	0,0	4,1	229,7
NIEDERLANDE	61,1	11,5	64,4	259,3	3 413,1	1 600,5	4,8	13,6	0,0	0,0	4 125,4	1 884,9
BELGIEN	3,3	39,6	323,4	155,0	139,1	404,5	0,2	5,0	0,0	0,0	466,0	604,1
LUXEMBURG	3,3	3,4	21,5	216,5	-	223,1	-	-	0,0	-	24,8	443,0
FRANKREICH	44,4	160,1	275,7	567,6	95,3	452,9	1,5	13,1	0,0	0,0	417,0	1 193,7
PORTUGAL	-	-	0,1	3,0	-	1,1	2,2	8,5	0,0	0,0	2,3	12,5
SPANIEN	-	1,5	1,6	42,1	-	0,4	0,9	12,0	0,0	0,0	2,6	55,9
GIBRALTAR	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
MALTA	-	-	-	0,0	-	-	0,0	-	-	-	0,0	0,0
ITALIEN	16,3	61,6	24,3	543,5	-	-	-	-	0,0	0,0	40,6	605,1
SCHWEIZ	36,5	54,0	201,8	71,4	28,5	9,5	-	-	0,0	0,0	266,7	135,0
OESTERREICH	38,2	66,4	103,6	360,2	-	-	-	-	0,0	0,0	141,8	426,6
JUGOSLAVIEN	9,8	11,7	1,0	2,0	-	0,5	-	-	0,0	0,0	10,8	14,2
ALBANIEN	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
GRIECHENLAND	-	0,0	0,4	6,1	-	-	0,5	18,5	0,0	0,0	0,8	24,7
TUERKEI	0,3	-	0,2	0,3	-	-	0,3	3,0	0,0	0,0	0,8	3,2
RUMAENIEN	11,4	3,5	-	0,1	-	1,9	-	-	0,0	0,0	11,4	5,5
BULGARIEN	0,8	0,3	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-	0,8	0,3
UNGARN	11,0	11,5	0,1	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	11,1	11,5
TSCHECHOSLOW	7,3	100,9	2,3	3,3	0,2	12,8	-	-	-	-	9,8	116,9
POLEN	3,1	7,4	0,2	1,6	0,0	0,7	0,7	15,2	0,0	0,0	4,0	25,0
SOWJETUNION	-	-	0,3	0,2	-	-	0,8	27,3	0,0	0,0	1,1	27,5
EUROPA ZUS.	283,5	541,7	1 629,4	2 401,8	3 683,6	2 718,2	169,9	2 840,8	0,0	0,0	5 766,3	8 502,4
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	18,4	53,1	0,0	0,0	18,4	53,1
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	27,5	270,7	0,0	0,0	27,5	270,8
ASIEN	-	-	0,1	0,0	-	-	22,5	38,2	0,0	0,0	22,7	38,2
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	0,1	0,0	-	-	3,1	0,4	0,0	0,0	3,2	0,4
ZUSAMMEN	283,5	541,7	1 629,6	2 401,8	3 683,6	2 718,2	241,4	3 203,2	0,1	0,1	5 838,1	8 864,9

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDETEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
64 ZEMENT, KALK												
FINNLAND	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,0	-	0,2	-
SCHWEDEN	0,6	-	2,4	0,5	-	-	0,6	15,0	0,0	-	3,6	15,5
NORWEGEN	-	-	0,2	0,1	-	-	0,1	0,0	0,0	-	0,3	0,1
DAENEMARK	0,2	-	5,5	25,9	-	-	5,6	2,3	0,0	0,0	11,2	28,2
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-
GROSSBRIT.	-	-	0,3	0,8	-	1,3	1,0	1,4	0,0	0,0	1,3	3,4
IRLAND	-	-	-	-	-	-	35,6	-	-	-	35,6	-
NIEDERLANDE	53,5	0,0	1 477,7	167,7	796,5	1,4	0,2	-	0,0	0,0	2 327,9	169,1
BELGIEN	4,7	21,4	208,7	157,8	118,7	-	-	0,0	0,0	0,0	332,1	179,3
LUXEMBURG	0,0	100,7	4,0	38,8	31,8	233,3	-	-	-	-	35,8	372,9
FRANKREICH	0,7	48,2	74,1	322,4	0,4	-	-	-	0,0	0,0	75,2	370,6
PORTUGAL	-	-	-	0,0	-	-	0,1	-	-	-	0,1	0,0
SPANIEN	-	-	1,6	0,2	-	-	1,0	-	0,0	0,0	2,7	0,2
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	-	0,1	0,3	1,7	-	-	-	-	0,0	0,0	0,3	1,7
SCHWEIZ	1,2	0,4	22,9	24,3	2,6	-	-	-	0,0	-	26,6	24,7
OESTERREICH	1,0	0,5	10,6	14,2	-	-	-	-	0,0	0,0	11,6	14,7
JUGOSLAWIEN	0,6	0,1	0,1	1,0	-	-	-	-	0,0	-	0,6	1,1
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,1	0,0	-	-	0,1	-	-	0,0	0,2	0,0
TUERKEI	-	-	0,1	0,0	-	-	0,2	-	0,0	-	0,3	0,0
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0
BULGARIEN	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
UNGARN	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
TSCHECHOSLOW	0,2	36,5	-	58,7	-	0,2	-	-	0,0	-	0,2	95,3
POLEN	0,4	0,2	0,1	0,6	-	-	-	-	-	0,0	0,5	0,7
SOWJETUNION	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0
EUROPA ZUS.	63,0	208,0	1 809,0	814,7	950,0	236,1	44,6	18,7	0,0	0,0	2 866,6	1 277,5
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	272,0	-	0,0	0,0	272,0	0,0
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	46,6	1,2	0,0	0,0	46,6	1,2
ASIEN	-	-	0,1	0,0	-	-	258,6	0,1	0,0	0,0	258,8	0,1
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,1	-	-	-	9,6	-	0,0	0,0	9,7	0,0
ZUSAMMEN	63,0	208,0	1 809,2	814,7	950,0	236,1	631,4	20,0	0,0	0,0	3 453,7	1 278,8
65 GIPS												
FINNLAND	-	-	0,0	-	-	-	1,2	-	-	-	1,2	-
SCHWEDEN	2,8	-	2,9	0,0	-	-	0,1	-	-	-	5,7	0,0
NORWEGEN	0,1	-	0,2	-	-	-	0,7	-	-	-	1,0	-
DAENEMARK	0,6	-	2,8	4,9	-	-	1,1	0,0	-	-	4,5	4,9
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
GROSSBRIT.	1,3	-	0,1	0,1	-	-	0,1	-	0,0	-	1,4	0,1
IRLAND	-	-	-	0,0	-	-	0,4	-	-	-	0,4	0,0
NIEDERLANDE	0,4	-	48,6	2,4	70,8	0,6	0,5	0,0	-	-	120,3	3,0
BELGIEN	0,2	-	14,2	0,5	-	1,2	0,0	-	-	-	14,4	1,7
LUXEMBURG	-	-	4,1	0,1	-	-	-	-	-	-	4,1	0,1
FRANKREICH	0,0	-	2,1	37,2	-	0,6	-	-	-	-	2,1	37,9
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-
SPANIEN	-	-	-	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
ITALIEN	0,7	-	0,4	0,1	-	-	-	-	0,0	-	1,1	0,1
SCHWEIZ	1,0	-	12,5	0,1	-	-	-	-	-	-	13,5	0,1
OESTERREICH	1,7	0,1	6,9	134,6	-	-	-	-	-	-	8,6	134,7
JUGOSLAWIEN	0,1	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,2	-	-	-	0,0	-	-	0,0	0,3	0,0
TUERKEI	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	0,7	-	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	0,7	0,1
TSCHECHOSLOW	1,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-
POLEN	7,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	7,0	0,0
SOWJETUNION	-	-	-	-	-	-	0,3	0,1	-	-	0,3	0,1
EUROPA ZUS.	17,5	0,1	95,1	180,1	70,8	2,4	4,7	0,1	0,0	0,0	188,0	182,7
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	6,4	0,1	-	-	6,4	0,1
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	1,2	0,3	-	-	1,2	0,3
ASIEN	-	-	-	-	-	-	7,7	0,1	-	0,0	7,7	0,1
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,0	0,0	-	-	0,5	-	-	-	0,6	0,0
ZUSAMMEN	17,5	0,1	95,1	180,1	70,8	2,4	20,4	0,6	0,0	0,0	203,8	183,3

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
69 AND-MIN-BAUSTOFFE												
FINNLAND	-	-	0,7	0,7	-	-	5,0	2,3	0,0	0,0	5,7	3,0
SCHWEDEN	19,6	1,3	7,9	4,9	1,8	0,8	9,7	16,3	0,0	0,0	39,1	23,3
NORWEGEN	2,2	0,0	3,5	1,2	0,4	8,6	9,0	5,6	0,0	0,0	15,0	15,4
DAENEMARK	5,7	0,8	112,1	221,2	4,7	0,3	33,4	49,1	0,0	0,0	155,9	271,4
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,7	0,0	-	-	0,7	0,0
GROSSBRIT.	0,3	3,1	4,3	5,8	0,4	-	1,8	5,9	0,0	0,0	6,9	14,9
IRLAND	-	-	0,2	0,0	-	-	0,9	0,4	0,0	0,0	1,1	0,4
NIEDERLANDE	4,8	0,3	654,8	856,1	89,5	30,0	3,7	1,1	0,0	0,0	752,7	887,6
BELGIEN	11,1	2,0	402,9	258,3	23,5	13,9	0,1	0,1	-	0,0	437,6	274,3
LUXEMBURG	5,8	0,2	150,9	72,9	0,1	1,1	-	-	-	-	156,9	74,2
FRANKREICH	37,2	7,9	461,8	390,5	1,4	5,4	-	-	0,0	0,0	500,4	403,8
PORTUGAL	-	-	0,3	0,5	-	-	6,2	13,6	-	0,0	6,4	14,1
SPANIEN	4,1	0,5	2,9	20,0	-	0,8	3,1	7,7	0,0	0,0	10,1	29,0
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
ITALIEN	14,3	14,9	36,0	695,1	-	-	-	-	0,0	0,0	50,3	709,9
SCHWEIZ	29,6	4,0	304,4	36,5	-	-	-	-	0,0	0,0	334,0	40,4
OESTERREICH	21,4	90,0	168,2	140,3	-	-	-	-	0,0	0,0	189,6	230,3
JUGOSLAWIEN	7,7	10,2	4,0	9,1	-	2,2	-	-	0,0	0,0	11,7	21,5
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	1,1	-	1,9	2,4	-	-	1,7	6,6	0,0	0,0	4,8	9,0
TUERKEI	-	-	1,4	0,2	-	-	1,7	-	-	-	3,1	0,2
RUMAENIEN	12,6	1,4	0,0	0,0	-	11,6	-	-	0,0	0,0	12,7	13,0
BULGARIEN	3,1	0,0	0,1	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	3,2	0,0
UNGARN	8,2	4,1	0,9	0,8	-	-	-	-	-	-	9,1	4,9
TSCHECHOSLOW	7,1	21,6	0,4	22,4	-	6,0	-	-	-	-	7,5	50,0
POLEN	11,4	7,6	0,5	1,1	0,1	0,8	0,0	3,3	0,0	0,0	12,1	12,7
SOWJETUNION	-	-	3,7	0,1	0,4	-	0,5	-	0,0	0,0	4,6	0,1
EUROPA ZUS.	207,5	169,9	2 323,8	2 740,0	122,4	81,4	77,7	112,0	0,0	0,0	2 731,3	3 103,2
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	73,6	1,7	0,0	0,0	73,6	1,7
AMERIKA	-	-	0,0	-	-	-	85,9	18,1	0,0	0,0	85,9	18,1
ASIEN	0,1	-	5,5	0,1	-	-	96,2	50,9	0,1	0,0	101,9	51,0
AUSTRAL.-U.A.	-	-	6,5	0,1	-	-	10,3	0,0	0,0	0,0	16,8	0,1
ZUSAMMEN	207,5	169,9	2 335,9	2 740,1	122,4	81,4	343,7	182,8	0,1	0,0	3 009,6	3 174,2
71 NAT-DUENGEMITTTEL												
FINNLAND	-	-	0,0	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-
SCHWEDEN	1,0	-	0,0	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	1,0	0,1
NORWEGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DAENEMARK	1,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7	0,0
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-
GROSSBRIT.	0,0	-	-	0,1	-	-	9,9	3,4	-	0,0	10,0	3,4
IRLAND	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
NIEDERLANDE	12,3	0,1	63,5	16,7	12,9	727,9	-	1,1	-	0,0	88,7	745,8
BELGIEN	0,9	1,2	1,1	1,2	9,4	531,3	14,8	3,7	-	0,0	26,1	537,3
LUXEMBURG	-	-	0,3	0,0	-	-	-	-	-	-	0,3	0,0
FRANKREICH	11,2	1,3	2,5	1,9	4,2	-	-	-	-	-	17,9	3,2
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	-	1,2	-	-	-	1,2
SPANIEN	0,1	-	-	-	-	-	-	2,3	0,0	-	0,1	2,3
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	0,1	0,3	0,1	0,2	-	-	-	2,2	-	-	0,2	2,8
SCHWEIZ	8,0	1,7	4,0	0,5	0,1	-	-	-	-	-	12,1	2,2
OESTERREICH	169,0	0,2	3,1	0,0	-	-	-	-	-	-	172,0	0,2
JUGOSLAWIEN	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
TUERKEI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	283,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	283,2	-
TSCHECHOSLOW	514,2	0,6	-	49,9	-	-	-	-	0,0	-	564,1	0,6
POLEN	4,7	2,4	-	-	0,4	0,4	-	-	-	-	5,1	2,8
SOWJETUNION	-	-	-	-	-	-	-	672,5	-	-	-	672,5
EUROPA ZUS.	1 007,7	7,9	74,5	20,6	76,9	1 259,6	24,9	686,4	0,0	0,0	1 183,9	1 974,5
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	0,5	453,1	0,0	0,0	0,5	453,1
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	0,7	408,5	0,0	0,0	0,7	408,5
ASIEN	-	-	-	-	-	-	0,9	16,1	0,0	0,0	0,9	16,1
AUSTRAL.-U.A.	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
ZUSAMMEN	1 007,7	7,9	74,5	20,6	76,9	1 259,6	27,0	1 564,1	0,0	0,0	1 186,0	2 852,2

4. GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDETEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
72 CHEM.-DUENGEMITTEL												
FINNLAND	-	-	0,1	0,0	-	-	47,2	-	-	-	47,3	0,0
SCHWEDEN	7,4	-	0,5	0,1	4,7	0,3	138,3	3,2	-	-	150,9	3,6
NORWEGEN	-	-	-	-	0,2	-	77,8	4,9	-	-	78,0	4,9
DAENEMARK	151,0	0,2	1,6	0,5	18,3	0,3	89,6	2,2	0,0	-	260,6	3,2
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-
GROSSBRIT.	1,7	-	0,4	0,3	3,2	-	201,3	94,8	-	0,0	206,6	95,0
IRLAND	-	-	-	0,0	3,6	-	94,4	0,1	-	-	98,0	0,1
NIEDERLANDE	20,3	10,0	10,9	59,2	291,4	306,5	0,3	32,5	-	-	322,9	408,2
BELGIEN	101,4	156,7	33,1	386,2	1 404,5	339,9	17,1	134,3	0,0	0,0	1 556,1	1 017,0
LUXEMBURG	24,2	255,4	6,8	12,8	-	-	-	-	-	-	31,0	268,2
FRANKREICH	126,6	169,3	16,8	90,5	42,8	71,7	1,5	3,6	-	0,0	187,7	335,1
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	11,5	66,2	-	0,0	11,5	66,2
SPANIEN	0,1	0,0	0,4	0,1	-	-	7,0	70,3	-	0,0	7,4	70,4
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	0,8	-
ITALIEN	73,9	6,9	3,9	11,4	-	-	-	23,1	-	0,0	77,7	41,4
SCHWEIZ	49,9	0,2	1,6	0,2	0,4	1,3	-	-	-	-	52,0	1,7
OESTERREICH	175,6	360,7	19,9	0,6	1,0	7,0	-	-	-	-	196,5	368,3
JUGOSLAWIEN	4,8	-	0,1	0,0	1,0	22,2	12,9	6,1	-	-	18,7	28,3
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,2	-	-	-	24,4	-	-	0,0	24,7	0,0
TUERKEI	-	-	0,0	-	-	-	33,9	-	0,0	-	33,9	-
RUMAENIEN	8,3	41,0	-	-	-	10,3	-	4,1	-	-	8,3	55,4
BULGARIEN	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	-
UNGARN	219,6	16,6	0,0	-	-	35,4	-	-	-	-	219,6	52,0
TSCHECHOSLOW	60,4	40,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	60,4	40,3
POLEN	17,0	45,8	-	-	-	0,5	-	7,0	-	-	17,0	53,2
SOWJETUNION	-	-	0,0	0,0	-	-	0,2	0,9	-	-	0,2	0,9
EUROPA ZUS.	1 042,2	1 103,0	96,4	561,9	1 771,2	795,5	758,5	453,1	0,0	0,0	3 668,2	2 913,6
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	170,1	74,2	-	0,0	170,1	74,2
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	486,4	279,0	0,0	0,0	486,4	279,0
ASIEN	-	-	-	-	-	-	887,1	15,6	0,0	0,0	887,1	15,6
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,1	-	-	-	8,8	-	0,0	-	8,8	-
ZUSAMMEN	1 042,2	1 103,0	96,4	561,9	1 771,2	795,5	2 310,8	822,0	0,0	0,0	5 220,6	3 282,4
81 CHEM.-GRUNDST.-U.A.												
FINNLAND	-	-	3,1	0,6	-	-	77,9	79,5	0,0	0,0	81,0	80,1
SCHWEDEN	39,8	26,5	27,4	12,3	16,0	0,8	98,6	45,3	0,0	0,0	181,8	85,0
NORWEGEN	1,4	0,0	4,4	4,3	12,0	4,3	151,0	30,2	0,0	0,0	168,7	38,8
DAENEMARK	45,6	2,9	61,5	9,3	3,4	0,0	112,9	28,4	0,0	0,0	223,5	40,6
ISLAND	-	-	-	-	-	-	1,9	0,0	0,0	-	1,9	0,0
GROSSBRIT.	4,6	3,3	42,3	18,7	15,1	-	185,1	42,1	0,0	0,0	247,2	64,2
IRLAND	-	-	0,5	0,0	0,9	-	3,3	2,7	0,0	0,0	4,8	2,7
NIEDERLANDE	133,4	230,9	531,4	549,3	1 440,9	1 329,7	306,3	205,8	0,0	0,0	2 412,0	2 315,7
BELGIEN	137,9	244,1	395,1	405,7	580,6	511,4	37,5	8,9	0,0	0,0	1 151,2	1 170,0
LUXEMBURG	0,7	-	12,0	2,7	-	-	-	-	0,0	0,0	12,7	2,7
FRANKREICH	163,4	191,4	371,7	273,1	146,0	17,0	53,6	10,1	0,0	0,0	734,6	491,6
PORTUGAL	-	-	1,6	0,4	1,0	4,4	52,4	0,0	0,0	0,0	55,0	4,9
SPANIEN	0,1	-	21,1	11,4	-	-	104,7	4,5	0,0	0,0	126,0	15,9
GIBRALTAR	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	0,0	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,0	-	0,3	-
ITALIEN	99,5	30,6	181,4	63,5	-	-	59,1	-	0,1	0,0	340,0	94,2
SCHWEIZ	143,3	29,0	87,6	51,1	21,8	0,5	-	-	0,0	0,0	252,7	80,6
OESTERREICH	248,7	125,4	94,0	61,8	6,8	1,5	-	-	0,4	0,0	349,8	188,7
JUGOSLAWIEN	83,8	2,6	15,5	3,5	-	-	0,0	-	0,0	0,0	99,3	6,1
ALBANIEN	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
GRIECHENLAND	0,0	-	3,3	0,4	-	-	8,6	0,0	0,0	0,0	11,9	0,4
TUERKEI	0,6	-	5,2	0,3	-	-	50,8	0,1	0,0	0,0	56,6	0,4
RUMAENIEN	53,0	24,6	1,6	0,2	0,0	3,4	-	-	0,0	0,0	54,6	28,2
BULGARIEN	6,7	2,5	0,3	0,1	-	37,2	-	1,4	0,0	0,0	6,9	41,3
UNGARN	87,3	30,6	1,4	8,3	0,6	4,2	-	-	0,0	0,0	89,3	43,0
TSCHECHOSLOW	95,3	88,2	17,3	22,7	-	0,4	-	-	0,0	0,0	112,6	111,3
POLEN	56,6	151,3	2,4	4,3	-	1,7	2,4	3,3	0,0	0,0	61,4	160,6
SOWJETUNION	-	0,0	6,2	3,2	1,0	3,8	82,6	16,7	0,0	0,0	89,9	23,7
EUROPA ZUS.	1 401,8	1 183,8	1 888,2	1 507,4	2 246,2	1 920,2	1 388,8	479,0	0,7	0,1	6 925,8	5 090,5
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	198,6	18,0	0,2	0,0	198,8	18,0
AMERIKA	-	-	0,0	0,0	-	-	349,3	68,5	0,1	0,3	349,4	68,8
ASIEN	0,0	-	1,8	-	-	-	307,6	37,0	0,4	0,0	309,8	37,0
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,2	0,0	-	-	85,6	0,4	0,0	0,0	85,8	0,4
ZUSAMMEN	1 401,8	1 183,8	1 890,3	1 507,4	2 246,2	1 920,2	2 329,9	602,9	1,4	0,5	7 869,7	5 214,8

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
82 ALUMINIUMOXYD												
FINNLAND	-	-	0,2	-	-	-	5,2	-	-	-	5,3	-
SCHWEDEN	7,3	-	1,2	0,0	5,9	-	0,7	-	-	-	15,1	0,0
NORWEGEN	-	-	0,1	-	-	0,2	1,5	-	-	-	1,6	0,2
DAENEMARK	0,0	-	0,4	0,0	-	-	3,7	0,0	-	0,0	4,1	0,0
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	0,1	0,3	0,6	0,0	-	-	0,0	0,6	0,0	-	0,7	1,0
IRLAND	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0
NIEDERLANDE	5,7	-	11,5	5,1	20,7	295,2	0,0	1,0	-	-	38,0	301,4
BELGIEN	-	-	12,9	0,3	4,3	0,1	-	-	-	-	17,2	0,3
LUXEMBURG	-	-	0,2	1,2	-	-	-	-	-	-	0,2	1,2
FRANKREICH	-	-	9,8	3,5	7,8	1,4	-	-	-	-	17,6	4,9
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-
SPANIEN	-	-	1,2	0,1	-	-	63,6	0,2	-	-	64,7	0,3
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	0,2	-	12,2	0,5	-	-	-	-	-	-	12,4	0,5
SCHWEIZ	2,3	73,2	2,1	0,1	2,6	-	-	-	-	-	7,0	73,2
OESTERREICH	79,7	1,3	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-	80,7	2,3
JUGOSLAWIEN	0,8	-	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-	0,9	0,0
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
TUERKEI	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-
RUMAENIEN	1,5	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	1,7	-
BULGARIEN	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
UNGARN	0,1	0,1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	0,0	0,2
TSCHECHOSLOW	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0
POLEN	2,7	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	2,7	0,0
SOWJETUNION	-	-	0,0	-	-	-	25,6	-	-	-	25,7	-
EUROPA ZUS.	100,4	74,9	53,7	11,9	41,3	297,0	100,4	1,8	0,0	0,0	295,8	385,6
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	-	0,4	-
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	113,2	2,0	0,0	0,0	113,2	2,0
ASIEN	-	-	-	-	-	-	1,4	5,5	-	-	1,4	5,5
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	0,5	-
ZUSAMMEN	100,4	74,9	53,7	11,9	41,3	297,0	215,9	9,3	0,0	0,0	411,4	393,1
83 BENZOL, TEER U.-AE-												
FINNLAND	-	-	0,0	0,0	-	-	0,6	0,0	0,0	-	0,6	0,0
SCHWEDEN	0,9	0,9	0,1	0,7	-	-	12,9	0,7	-	-	13,9	2,3
NORWEGEN	-	-	-	0,1	-	0,0	39,2	0,2	-	-	39,2	0,2
DAENEMARK	0,6	1,0	0,1	0,9	-	-	0,4	0,1	-	-	1,1	2,0
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	-	-	2,1	0,3	-	-	6,1	0,7	0,0	0,0	8,2	1,0
IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	3,4	13,3	7,4	10,0	145,0	299,8	28,9	11,3	-	-	184,7	334,4
BELGIEN	0,7	4,1	9,1	28,8	35,3	167,3	-	1,2	-	-	45,1	201,5
LUXEMBURG	-	-	1,6	6,4	4,0	-	-	-	-	-	5,7	6,4
FRANKREICH	22,4	12,4	10,8	28,6	17,6	4,4	-	2,4	-	-	50,8	47,9
PORTUGAL	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
SPANIEN	-	-	0,2	0,6	9,6	-	-	-	-	-	9,8	0,6
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
ITALIEN	6,8	0,1	0,4	1,0	-	-	-	-	-	0,0	7,2	1,1
SCHWEIZ	5,7	1,6	1,4	0,1	0,4	-	-	-	-	-	7,5	1,6
OESTERREICH	6,1	6,9	2,4	0,2	-	-	-	-	-	-	8,5	7,1
JUGOSLAWIEN	0,9	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,2	-	-	-	0,0	-	0,0	-	0,2	-
TUERKEI	-	-	-	0,0	-	-	1,1	-	-	-	1,1	0,0
RUMAENIEN	22,2	8,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	22,3	8,1
BULGARIEN	0,8	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,8	0,0
UNGARN	2,0	7,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	2,1	7,7
TSCHECHOSLOW	0,6	60,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,6	60,5
POLEN	2,5	40,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	2,5	40,0
SOWJETUNION	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0
EUROPA ZUS.	75,6	156,6	35,9	78,0	211,9	471,5	89,2	16,5	0,0	0,0	412,6	722,5
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	15,9	-	0,0	-	15,9	-
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	30,9	0,3	0,0	0,0	30,9	0,3
ASIEN	-	-	0,0	0,0	-	-	3,4	0,0	-	-	3,4	0,0
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
ZUSAMMEN	75,6	156,6	35,9	78,0	211,9	471,5	139,3	16,9	0,0	0,0	462,8	722,9

4. GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
84 ZELLSTOFF, ALTPAPIER												
FINNLAND	-	-	0,0	0,7	-	1,5	4,1	216,0	-	0,0	4,2	218,1
SCHWEDEN	5,8	161,2	2,0	12,2	0,1	18,4	22,4	478,9	0,0	-	30,3	670,7
NORWEGEN	-	0,0	0,0	3,6	-	17,0	1,4	105,7	0,0	-	1,4	126,4
DAENEMARK	0,0	3,1	3,7	24,9	-	0,1	1,9	61,8	-	-	5,6	89,9
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	-	-	0,3	2,7	3,6	-	1,8	3,9	0,0	0,0	5,8	6,6
IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	0,1	1,9	97,4	166,6	3,6	361,9	0,0	0,8	0,0	-	101,1	531,2
BELGIEN	0,0	23,3	8,2	75,5	2,6	113,2	-	0,6	0,0	-	10,8	212,6
LUXEMBURG	-	-	0,0	4,1	-	-	-	-	-	-	0,0	4,1
FRANKREICH	8,0	17,3	83,5	81,4	12,2	2,8	2,0	-	0,0	0,0	105,7	101,5
PORTUGAL	0,0	-	0,1	0,0	-	-	0,1	12,0	-	-	0,2	12,0
SPANIEN	-	-	1,1	1,1	-	-	-	15,8	0,0	-	1,1	16,9
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	29,9	-	102,0	1,6	-	-	-	-	-	0,0	131,9	1,6
SCHWEIZ	55,4	3,0	24,1	3,6	0,5	-	-	-	0,0	0,0	80,0	6,5
OESTERREICH	55,0	7,9	43,5	21,7	-	-	-	-	-	-	98,5	29,6
JUGOSLAWIEN	4,9	3,7	0,2	0,0	-	-	-	-	-	-	5,2	3,7
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	0,0	-	0,1	-	-	-	0,0	-	-	0,0	0,2	0,0
TUERKEI	0,0	-	-	0,1	-	-	0,0	-	0,0	-	0,0	0,1
RUMAENIEN	0,3	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	6,0
BULGARIEN	3,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	3,3	0,3
UNGARN	5,4	0,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	5,4	0,3
TSCHECHOSLOW	2,0	11,7	0,0	1,7	-	-	-	-	-	-	2,0	13,4
POLEN	1,0	0,3	-	0,0	-	0,5	1,0	-	-	-	1,9	0,8
SOWJETUNION	-	-	0,1	-	-	-	0,0	84,6	-	-	0,1	84,6
EUROPA ZUS.	171,4	239,9	366,3	401,5	22,6	515,4	34,7	980,2	0,0	0,0	595,0	2 137,1
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	5,7	1,0	0,0	0,0	5,7	1,0
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	4,2	555,9	0,0	0,0	4,2	555,9
ASIEN	-	-	0,1	-	-	-	66,2	0,8	0,0	0,0	66,3	0,8
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0	-	-	0,1	0,0
ZUSAMMEN	171,4	239,9	366,4	401,5	22,6	515,4	110,9	1 538,0	0,0	0,0	671,2	2 694,8
89 AND.-CHEM.-ERZEUGNISSE												
FINNLAND	0,2	0,3	17,2	3,0	-	0,6	101,0	25,5	0,1	0,0	118,5	29,3
SCHWEDEN	89,6	11,1	132,7	67,1	-	0,7	50,7	33,8	0,1	0,0	273,1	112,8
NORWEGEN	10,7	0,7	36,8	19,9	0,3	0,8	18,7	9,3	0,0	0,0	66,5	30,6
DAENEMARK	18,0	0,7	219,7	75,3	0,2	-	186,0	46,0	0,1	0,1	424,0	122,0
ISLAND	-	-	-	-	-	-	2,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0
GROSSBRIT.	12,6	8,0	118,6	72,5	6,0	-	41,2	10,1	0,6	0,6	179,1	91,1
IRLAND	-	-	2,6	0,8	1,3	-	3,6	0,6	0,1	0,1	7,6	1,5
NIEDERLANDE	48,6	61,7	1 224,1	1 258,9	249,3	165,7	14,4	3,2	0,1	0,1	1 536,4	1 489,6
BELGIEN	67,7	69,8	776,7	782,2	211,1	27,8	0,8	1,8	0,1	0,1	1 056,5	881,7
LUXEMBURG	0,4	0,0	38,5	19,5	-	-	-	-	0,0	0,0	38,9	19,5
FRANKREICH	95,5	101,0	973,7	875,4	4,5	0,5	0,4	0,9	0,2	0,2	1 074,3	978,0
PORTUGAL	1,7	0,1	8,7	1,8	-	-	8,3	3,1	0,1	0,0	18,7	4,9
SPANIEN	34,4	0,2	103,4	35,8	-	0,0	1,5	2,5	0,2	0,1	139,5	38,7
GIBRALTAR	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
MALTA	-	-	0,2	0,0	-	-	0,7	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
ITALIEN	115,3	40,7	512,7	232,0	-	-	-	-	0,4	0,2	628,4	272,9
SCHWEIZ	184,2	29,7	336,5	112,3	5,3	-	-	-	0,1	0,2	526,0	142,2
OESTERREICH	54,0	22,1	316,4	112,3	-	-	-	-	0,2	0,0	370,6	134,4
JUGOSLAWIEN	102,9	4,5	47,5	2,8	-	-	0,3	-	0,1	0,0	150,8	7,3
ALBANIEN	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
GRIECHENLAND	0,9	1,0	28,2	1,8	-	-	4,9	0,1	0,1	0,0	34,1	2,8
TUERKEI	0,9	-	17,6	0,3	-	-	4,3	0,0	0,2	0,0	23,0	0,3
RUMAENIEN	37,4	14,8	6,3	0,3	-	-	0,0	-	0,0	0,0	43,7	15,1
BULGARIEN	20,5	2,1	2,1	1,3	-	-	0,0	0,3	0,0	0,0	22,6	3,7
UNGARN	95,7	13,1	16,5	9,0	-	0,3	-	-	0,1	0,0	112,3	22,5
TSCHECHOSLOW	71,3	55,5	41,3	33,6	0,0	0,4	-	-	0,1	0,0	112,6	89,5
POLEN	110,7	27,2	15,6	5,9	0,5	-	5,8	0,3	0,1	0,0	130,7	33,5
SOWJETUNION	-	-	51,8	22,9	1,2	-	97,3	12,4	0,1	0,0	150,3	35,3
EUROPA ZUS.	1 173,0	464,3	5 043,4	3 746,6	479,6	196,7	542,1	150,0	3,3	1,7	7 241,3	4 559,3
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	142,7	5,0	2,3	0,1	145,0	5,1
AMERIKA	-	-	0,2	0,1	-	-	342,0	99,1	2,8	2,1	344,9	101,3
ASIEN	0,1	-	16,9	0,7	-	-	269,2	24,4	7,7	0,4	293,8	25,5
AUSTRAL.-U.-A.	-	-	4,0	0,2	-	-	46,3	3,7	0,1	0,0	50,4	3,9
ZUSAMMEN	1 173,0	464,3	5 064,3	3 747,6	479,6	196,7	1 342,4	282,3	16,1	4,2	8 075,5	4 695,0

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
91 FAHRZEUGE												
FINNLAND	0,1	-	3,5	0,5	-	-	27,6	1,5	0,1	0,0	31,3	2,0
SCHWEDEN	39,9	3,2	70,7	7,9	-	-	97,0	47,7	0,3	0,1	207,9	58,9
NORWEGEN	8,6	0,6	3,4	1,8	0,1	-	37,7	1,0	0,1	0,0	50,0	3,4
DAENEMARK	58,9	5,6	21,6	10,5	0,3	-	90,2	20,5	0,1	0,1	171,0	36,7
ISLAND	-	-	-	-	-	-	1,1	-	0,0	-	1,1	-
GROSSBRIT.	4,2	3,3	28,9	21,2	0,3	-	84,1	15,4	1,0	1,3	118,6	41,2
IRLAND	-	-	0,1	0,4	-	-	6,7	0,1	0,0	0,0	6,8	0,5
NIEDERLANDE	82,4	11,0	327,9	146,1	64,4	41,7	5,3	1,0	0,1	0,0	480,0	199,8
BELGIEN	637,0	158,5	540,7	438,4	41,5	0,0	0,5	0,3	0,0	0,1	219,8	597,4
LUXEMBURG	3,7	0,3	4,7	2,7	-	-	-	-	0,0	0,0	8,6	3,1
FRANKREICH	136,1	104,8	287,3	318,0	-	0,2	0,4	0,1	0,3	0,1	424,1	423,3
PORTUGAL	6,4	0,0	1,7	0,2	-	-	1,2	0,0	0,1	0,0	9,5	0,2
SPANIEN	1,5	1,3	16,4	9,1	-	-	0,3	1,2	0,3	0,0	18,4	11,6
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,0	0,0	0,3	0,0
MALTA	-	-	0,0	-	-	-	0,3	-	0,0	0,0	0,3	0,0
ITALIEN	141,7	125,9	101,5	88,5	-	-	0,1	0,0	0,3	0,0	243,6	214,4
SCHWEIZ	104,3	10,0	47,8	12,1	0,0	-	-	-	0,0	0,0	152,1	22,2
OESTERREICH	88,4	11,3	63,7	25,8	-	-	-	-	0,0	0,0	152,2	37,2
JUGOSLAWIEN	44,0	8,4	3,6	12,2	0,3	-	0,0	-	0,1	0,0	48,0	20,6
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
GRIECHENLAND	23,8	0,1	15,3	0,3	-	-	2,0	0,0	0,1	0,0	41,2	0,3
TUERKEI	1,8	-	1,4	0,1	-	-	7,1	0,1	0,0	0,0	10,3	0,1
RUMAENIEN	1,0	3,6	0,8	0,1	0,3	0,0	-	0,0	0,0	0,0	2,1	3,7
BULGARIEN	0,2	0,0	0,7	0,1	-	-	-	-	0,0	0,0	0,8	0,1
UNGARN	6,6	1,3	2,8	0,4	0,0	-	-	-	0,0	0,0	9,4	1,7
TSCHECHOSLOW	6,1	41,7	0,7	2,1	0,3	0,8	-	-	0,0	0,0	7,0	44,6
POLEN	5,3	16,2	0,6	0,9	-	-	0,2	0,5	0,0	0,0	6,2	17,6
SOWJETUNION	-	-	1,4	2,6	0,1	-	1,8	11,6	0,0	0,0	3,3	14,3
EUROPA ZUS.	1 401,8	507,0	1 547,3	1 101,9	107,7	42,8	364,0	101,2	3,0	2,0	3 423,7	1 754,8
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	181,2	0,9	2,6	0,1	183,8	1,0
AMERIKA	-	-	0,0	-	-	-	608,1	94,1	5,3	3,0	613,6	97,2
ASIEN	0,5	-	11,7	0,2	-	-	201,4	97,9	5,9	0,6	219,6	98,7
AUSTRAL.-U.A.	-	-	1,3	0,2	-	-	26,3	0,2	0,1	0,0	27,7	0,5
ZUSAMMEN	1 402,3	507,0	1 560,2	1 102,2	107,7	42,8	1 380,9	294,3	17,1	5,8	4 468,2	1 952,1
92 LANDMASCHINEN												
FINNLAND	0,0	-	0,1	0,0	-	-	6,4	0,9	0,0	0,0	6,6	1,0
SCHWEDEN	8,9	1,3	1,2	0,8	-	-	0,4	0,8	0,0	0,0	10,6	2,9
NORWEGEN	1,8	2,1	0,2	0,1	-	-	0,8	0,1	0,0	-	2,8	2,3
DAENEMARK	8,8	5,8	4,8	4,9	-	-	17,1	5,2	0,0	0,0	30,7	15,8
ISLAND	-	-	0,0	-	-	-	0,7	-	-	-	0,7	-
GROSSBRIT.	1,5	0,0	3,3	3,2	-	-	7,6	5,0	0,0	0,1	12,6	8,3
IRLAND	-	-	0,7	0,0	-	-	5,7	0,0	0,0	0,0	6,6	0,0
NIEDERLANDE	13,9	0,9	30,4	17,6	31,3	2,1	0,2	0,2	0,0	0,0	75,9	20,7
BELGIEN	6,9	3,1	46,1	16,1	34,4	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	87,4	19,5
LUXEMBURG	0,5	0,0	1,0	0,5	-	-	-	-	-	-	1,5	0,5
FRANKREICH	67,8	23,4	27,2	28,6	-	-	-	-	0,0	0,0	95,0	52,0
PORTUGAL	1,6	-	0,1	0,0	-	-	0,5	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0
SPANIEN	11,1	0,2	2,2	0,7	-	-	0,0	0,3	0,0	0,0	13,3	1,2
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	11,7	4,8	3,6	18,5	-	-	-	-	0,0	0,0	15,3	23,3
SCHWEIZ	11,5	0,5	4,9	2,0	-	-	-	-	0,0	0,0	16,4	2,4
OESTERREICH	12,4	0,7	7,2	6,3	-	-	-	-	0,0	-	19,6	13,0
JUGOSLAWIEN	9,4	1,1	1,4	0,2	0,3	-	-	-	0,0	-	11,1	1,4
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	4,5	0,0	0,7	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	5,2	0,0
TUERKEI	0,6	-	0,6	0,0	-	-	0,0	-	0,0	0,0	1,2	0,0
RUMAENIEN	0,1	2,5	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	0,1	2,5
BULGARIEN	0,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,0
UNGARN	8,6	1,5	2,0	0,3	-	-	-	-	0,0	-	10,6	1,8
TSCHECHOSLOW	1,1	1,8	0,1	0,1	0,1	1,8	-	-	-	-	1,2	3,7
POLEN	3,1	2,6	0,1	0,1	-	-	0,1	0,0	0,0	-	3,2	2,7
SOWJETUNION	-	-	1,0	0,1	-	-	0,9	0,0	0,0	-	1,8	0,2
EUROPA ZUS.	186,2	58,4	139,0	100,2	66,1	4,1	40,4	12,6	0,0	0,1	431,8	175,4
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	11,5	0,3	0,1	0,0	11,5	0,3
AMERIKA	-	-	0,0	0,0	-	-	17,5	8,4	0,0	0,6	17,5	9,0
ASIEN	-	-	0,7	0,0	-	-	10,1	1,2	0,8	0,0	11,6	1,3
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,3	0,0	-	-	3,3	0,1	0,0	0,0	3,6	0,1
ZUSAMMEN	186,2	58,4	140,1	100,3	66,1	4,1	82,7	22,5	0,9	0,7	475,9	186,0

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
93 EL-ERZGEMASCHINEN												
FINNLAND	0,0	0,1	16,3	7,6	-	-	21,3	23,1	0,6	0,1	38,2	30,9
SCHWEDEN	22,9	9,1	76,5	53,1	1,1	0,6	58,6	76,9	1,2	0,3	160,3	140,1
NORWEGEN	11,3	0,5	19,9	5,1	0,7	0,0	17,8	7,1	0,5	0,1	50,2	12,8
DAENEMARK	15,0	2,9	79,4	70,2	2,1	0,0	81,2	65,5	0,5	0,7	178,2	139,4
ISLAND	-	-	-	-	-	-	3,7	0,0	0,1	0,0	3,7	0,0
GROSSBRIT.	3,4	0,9	81,3	61,9	0,3	-	43,2	24,9	5,6	3,1	133,5	98,8
IRLAND	-	-	4,2	2,3	-	-	7,8	0,3	0,2	12,3	2,9	-
NIEDERLANDE	19,2	2,4	527,3	272,8	59,3	63,1	11,1	2,1	0,4	0,3	617,4	340,8
BELGIEN	32,7	1,9	365,7	176,3	32,5	3,1	2,1	1,0	0,5	0,6	433,6	183,0
LUXEMBURG	3,2	0,5	30,2	11,2	0,5	-	-	-	0,0	0,0	33,9	11,6
FRANKREICH	63,8	25,5	390,6	322,4	4,8	0,1	2,2	0,3	1,6	1,5	462,9	349,8
PORTUGAL	8,9	4,5	9,9	3,8	-	-	13,6	0,4	0,4	0,3	32,9	9,0
SPANIEN	10,3	0,5	34,5	29,8	-	-	6,5	4,3	1,5	0,4	52,7	35,0
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	-
MALTA	-	-	0,2	0,0	-	-	0,3	0,0	0,0	0,5	0,1	-
ITALIEN	52,0	104,0	147,4	124,0	-	-	0,3	-	2,0	1,0	201,7	229,0
SCHWEIZ	32,0	20,6	129,8	94,3	0,7	0,2	-	-	0,8	0,5	163,2	115,6
OESTERREICH	45,4	49,0	163,2	104,9	0,0	0,5	-	-	0,6	0,2	209,3	154,6
JUGOSLAWIEN	43,6	8,1	36,6	27,8	0,4	-	0,7	-	0,7	0,3	82,1	36,2
ALBANIEN	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,0	0,1	-	-
GRIECHENLAND	11,3	0,2	24,8	3,1	-	-	4,6	0,1	0,4	0,0	41,1	3,5
TUERKEI	5,4	-	16,8	0,5	-	-	32,0	0,2	0,3	0,1	54,5	0,7
RUMAENIEN	21,6	9,1	2,7	0,7	2,1	0,5	0,0	0,0	0,1	0,0	26,5	10,3
BULGARIEN	8,1	0,4	1,7	3,3	-	-	0,1	1,4	0,1	0,0	9,9	5,1
UNGARN	19,9	16,0	14,7	15,3	0,2	-	-	-	0,3	0,1	35,1	31,4
TSCHECHOSLOW	63,3	20,0	14,0	15,8	1,2	12,7	-	-	0,1	0,0	78,7	48,5
POLEN	53,0	19,0	12,3	7,3	0,2	1,1	3,3	3,8	0,4	0,1	69,3	31,3
SOWJETUNION	0,1	0,0	7,4	28,1	1,1	0,0	106,2	5,7	0,2	0,2	115,0	34,0
EUROPA ZUS.	546,3	295,2	2 207,4	1 441,6	107,4	82,0	416,7	217,3	19,0	10,3	3 296,8	2 046,3
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	351,0	3,0	9,2	0,3	360,2	3,3
AMERIKA	-	-	0,1	0,0	-	-	443,2	87,4	15,8	25,1	459,0	112,5
ASIEN	0,3	-	47,4	1,2	-	-	564,6	134,4	21,7	3,2	633,8	138,9
AUSTRAL.-U.A.	-	0,0	15,9	1,3	-	-	36,8	0,5	0,4	0,1	53,1	1,8
ZUSAMMEN	546,6	295,2	2 270,7	1 444,1	107,4	82,0	1 812,1	442,5	66,1	39,1	4 803,0	2 302,8
94 EBW-WAREN U.A.												
FINNLAND	-	-	3,7	1,2	-	-	5,6	9,9	0,0	0,0	9,4	11,1
SCHWEDEN	6,7	7,1	29,2	19,7	0,6	-	13,4	12,9	0,0	0,0	50,0	39,8
NORWEGEN	0,8	0,1	5,4	1,5	-	2,2	15,6	2,1	0,0	0,0	21,8	5,8
DAENEMARK	3,1	1,1	47,0	25,3	0,7	-	33,7	25,0	0,0	0,0	84,4	51,5
ISLAND	-	-	-	-	-	-	1,2	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0
GROSSBRIT.	0,5	0,4	19,9	11,6	3,4	0,1	8,8	5,5	0,3	0,2	33,0	17,8
IRLAND	-	-	0,8	0,4	-	-	2,2	0,4	0,0	0,0	3,0	0,8
NIEDERLANDE	15,3	0,7	276,7	159,4	35,1	7,9	4,6	1,5	0,0	0,0	331,8	169,5
BELGIEN	14,5	4,7	147,2	114,4	17,8	22,7	0,9	0,1	0,0	0,0	180,4	141,9
LUXEMBURG	2,3	1,1	20,6	24,4	-	0,5	-	-	0,0	0,0	22,9	26,1
FRANKREICH	18,8	7,6	178,5	145,9	2,2	1,1	0,8	-	0,1	0,1	200,4	154,7
PORTUGAL	0,1	-	0,9	0,7	-	-	2,9	1,1	0,0	0,0	3,9	1,8
SPANIEN	2,7	0,1	7,0	10,6	-	-	0,8	11,9	0,0	0,0	10,5	22,6
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
MALTA	-	-	0,0	0,0	-	-	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
ITALIEN	14,8	24,4	31,0	94,8	-	-	0,0	-	0,1	0,1	45,9	119,2
SCHWEIZ	9,0	4,9	63,7	44,7	2,3	2,5	-	-	0,0	0,0	75,0	52,1
OESTERREICH	12,9	39,1	89,8	61,1	0,3	1,3	-	-	0,0	0,0	103,1	101,5
JUGOSLAWIEN	11,6	2,8	6,0	4,5	0,3	-	0,0	-	0,0	0,0	11,9	7,3
ALBANIEN	-	-	-	0,0	-	-	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0
GRIECHENLAND	1,1	0,0	6,1	1,8	-	-	2,6	0,0	0,0	0,0	9,8	1,8
TUERKEI	0,6	-	1,1	0,7	-	-	5,9	0,0	0,0	0,0	7,6	0,8
RUMAENIEN	8,4	40,6	0,4	0,3	0,6	-	-	-	0,0	0,0	9,3	40,9
BULGARIEN	2,8	0,1	0,4	2,1	-	-	0,1	-	0,0	0,0	3,3	2,2
UNGARN	5,9	9,5	2,0	5,3	-	-	-	-	0,1	0,0	7,9	14,7
TSCHECHOSLOW	7,9	8,0	2,8	8,0	0,1	6,9	-	-	0,0	0,0	10,8	22,9
POLEN	43,2	26,1	1,7	11,4	0,7	20,7	1,2	9,5	0,0	0,0	46,8	67,7
SOWJETUNION	-	0,0	6,1	2,1	0,6	-	1,0	1,8	0,0	0,0	7,7	3,9
EUROPA ZUS.	182,8	178,3	948,1	751,6	64,6	65,9	101,6	81,8	0,9	0,6	1 298,0	1 078,2
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	101,6	1,2	0,3	0,0	101,9	1,2
AMERIKA	-	-	0,0	-	-	-	136,7	12,1	0,7	0,7	137,4	12,8
ASIEN	0,0	-	11,2	0,5	-	-	186,9	54,1	1,1	0,3	199,2	54,9
AUSTRAL.-U.A.	-	-	5,7	0,1	-	-	7,1	0,2	0,0	0,0	12,8	0,3
ZUSAMMEN	182,8	178,3	965,0	752,2	64,6	65,9	533,8	149,2	3,0	1,7	1 749,2	1 147,4

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
95 GLAS-U-A-MIN-WAREN												
FINNLAND	0,1	0,0	7,4	5,9	-	-	3,2	5,5	0,0	0,0	10,7	11,4
SCHWEDEN	2,6	0,1	13,4	3,3	-	-	12,4	2,6	0,0	0,0	28,3	6,1
NORWEGEN	3,7	-	4,7	0,9	-	-	0,0	4,2	0,3	0,0	12,6	1,2
DAENEMARK	11,4	0,5	24,0	12,2	-	-	0,9	34,1	8,7	0,0	69,4	22,3
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,5	0,0	0,0	-	0,5	0,0
GROSSBRIT.	5,7	0,1	17,3	10,1	0,9	-	8,0	2,3	0,1	0,1	32,0	12,6
IRLAND	-	-	0,3	0,1	-	-	0,8	0,3	0,0	0,0	1,2	0,3
NIEDERLANDE	2,2	0,3	324,3	169,1	1,7	15,9	1,4	1,7	0,0	0,0	329,6	187,1
BELGIEN	8,5	16,4	128,5	248,6	0,4	4,4	0,5	0,1	0,0	0,0	137,9	269,4
LUXEMBURG	0,2	0,0	11,7	8,4	0,5	-	-	-	0,0	0,0	12,3	8,4
FRANKREICH	21,9	10,8	146,3	82,7	3,1	-	0,0	-	0,0	0,0	171,3	93,5
PORTUGAL	0,2	-	0,3	0,7	-	-	0,5	0,2	0,0	0,0	1,1	1,0
SPANIEN	2,4	0,3	3,0	4,2	-	-	1,6	1,0	0,0	0,0	7,0	5,5
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	0,0	-	-
MALTA	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0	0,1	0,0
ITALIEN	15,1	24,4	37,7	73,9	-	-	-	-	0,0	0,0	52,8	98,3
SCHWEIZ	23,6	13,8	38,1	10,5	-	0,1	-	-	0,0	0,0	61,6	24,5
OESTERREICH	30,3	5,1	54,9	32,5	-	-	-	-	0,0	0,0	85,2	37,6
JUGOSLAVIEN	3,9	4,8	5,4	1,4	0,0	-	-	-	0,0	0,0	9,4	6,2
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	0,2	-	7,3	0,2	-	-	0,3	0,0	0,0	0,0	7,7	0,2
TUERKEI	0,2	-	0,3	2,6	-	-	0,1	0,0	0,0	0,0	0,6	2,6
RUMAENIEN	1,2	14,6	0,2	0,1	-	-	-	15,2	0,0	0,0	1,4	29,9
BULGARIEN	0,4	0,3	0,1	0,1	-	-	-	0,2	0,0	0,0	0,5	0,5
UNGARN	2,2	20,7	0,7	31,7	-	-	-	-	0,0	0,0	2,8	52,4
TSCHECHOSLOW	1,8	23,1	0,8	27,6	-	11,9	-	-	0,0	0,0	2,6	62,6
POLEN	2,6	13,4	1,0	2,8	-	5,2	0,0	6,4	0,0	0,0	3,6	27,8
SOWJETUNION	-	-	1,1	11,0	0,5	-	0,3	11,2	0,0	0,0	1,9	22,2
EUROPA ZUS.	140,2	148,7	828,7	740,4	7,1	38,5	67,8	55,7	0,3	0,2	1 044,1	983,5
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	57,4	0,3	0,0	0,0	57,5	0,3
AMERIKA	-	-	0,0	-	-	-	92,0	22,2	0,4	0,2	92,4	22,4
ASIEN	0,1	-	1,3	0,1	-	-	32,5	34,0	0,3	0,1	34,2	34,1
AUSTRAL.-U.A.-	-	-	0,5	0,0	-	-	9,9	0,1	0,0	0,0	10,4	0,1
ZUSAMMEN	140,2	148,7	830,5	740,5	7,1	38,5	259,7	112,2	1,1	0,5	1 238,6	1 040,4
96 LEDER-U-TEXTILWAREN												
FINNLAND	0,0	-	5,7	1,9	-	-	9,7	4,7	0,1	0,1	15,6	6,7
SCHWEDEN	1,7	0,6	14,5	4,6	-	-	21,8	5,5	0,1	0,0	38,1	10,7
NORWEGEN	0,4	-	3,5	1,2	0,1	-	10,1	0,6	0,1	0,0	14,2	1,9
DAENEMARK	0,7	0,4	31,7	13,5	-	-	21,4	2,5	0,1	0,5	53,9	16,8
ISLAND	-	-	-	0,0	-	-	2,4	0,1	0,0	0,0	2,5	0,1
GROSSBRIT.	0,0	-	30,4	25,6	0,0	-	21,9	2,5	0,8	1,0	53,0	29,1
IRLAND	-	-	1,9	1,6	-	-	2,5	0,6	0,1	0,3	4,5	2,5
NIEDERLANDE	7,1	1,0	240,7	273,8	1,1	0,4	2,1	1,8	0,0	0,0	251,0	277,1
BELGIEN	0,6	2,2	100,2	199,4	0,0	0,0	1,5	0,4	0,0	0,2	102,3	202,3
LUXEMBURG	0,0	0,0	10,8	17,2	-	-	-	-	0,0	0,0	10,8	17,2
FRANKREICH	3,8	1,5	133,1	169,7	-	-	0,0	0,2	0,1	1,7	137,0	173,1
PORTUGAL	0,0	-	2,0	4,1	-	-	0,4	5,0	0,0	0,4	2,4	9,5
SPANIEN	0,2	6,5	7,5	16,4	-	-	0,5	0,6	0,1	0,9	8,2	24,5
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0	0,0	-	0,1	0,0
MALTA	-	-	1,4	1,2	-	-	0,2	0,1	0,1	0,0	1,7	1,3
ITALIEN	4,9	36,9	68,0	106,9	-	-	-	-	0,1	1,3	73,0	145,1
SCHWEIZ	2,1	10,7	47,5	37,7	-	-	-	-	0,2	0,1	49,8	48,5
OESTERREICH	3,0	10,0	62,7	54,1	-	-	-	-	0,1	0,3	65,8	66,4
JUGOSLAVIEN	3,8	5,6	22,1	23,3	-	-	-	-	0,1	0,1	26,0	29,0
ALBANIEN	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
GRIECHENLAND	0,1	0,1	15,7	55,4	-	-	0,3	0,0	0,4	2,7	16,4	58,2
TUERKEI	0,0	-	2,0	30,3	-	-	0,6	0,0	0,0	1,1	2,6	31,5
RUMAENIEN	1,0	20,3	3,3	7,6	-	-	-	0,0	0,0	0,0	4,2	27,9
BULGARIEN	0,3	0,4	1,8	2,4	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,9
UNGARN	2,5	3,0	12,3	18,1	-	-	-	-	0,0	0,0	14,9	21,0
TSCHECHOSLOW	4,7	22,2	3,7	19,7	0,0	0,2	-	-	0,0	0,0	8,4	42,1
POLEN	3,3	7,2	4,8	9,5	-	-	1,2	3,0	0,0	0,0	9,3	19,7
SOWJETUNION	-	-	3,6	8,6	0,7	-	0,7	3,4	0,0	0,2	5,0	12,3
EUROPA ZUS.	40,1	128,4	830,8	1 103,9	1,8	0,6	97,4	31,3	2,5	11,3	972,6	1 275,5
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	45,6	15,0	1,3	1,1	46,9	16,2
AMERIKA	-	-	0,0	-	-	-	61,9	66,5	2,9	4,7	64,9	71,2
ASIEN	0,0	-	4,4	1,3	-	-	28,2	238,1	4,4	20,1	37,1	259,5
AUSTRAL.-U.A.-	-	-	6,6	7,6	-	-	6,5	1,4	0,0	0,0	13,1	9,1
ZUSAMMEN	40,2	128,4	841,9	1 112,8	1,8	0,6	239,6	352,3	11,2	37,2	1 134,6	1 631,4

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
97 SONSTIGE WAREN ANG.												
FINNLAND	0,0	-	7,6	27,8	-	0,2	17,8	801,9	0,2	0,1	25,7	829,9
SCHWEDEN	24,4	189,3	51,4	214,7	-	26,8	100,8	707,0	0,3	0,1	176,9	1 137,9
NORWEGEN	4,2	0,4	12,2	29,6	-	6,7	12,2	161,0	0,2	0,1	28,7	197,7
DAENEMARK	17,0	1,7	123,3	132,6	0,0	-	118,1	267,2	0,2	0,3	258,7	401,7
ISLAND	-	-	-	-	-	-	3,2	0,0	0,0	-	3,2	0,0
GROSSBRIT.	5,9	0,1	102,3	59,6	0,5	-	40,8	16,7	2,4	3,5	151,8	79,9
IRLAND	-	-	2,4	2,1	-	-	3,2	2,5	0,1	5,7	4,6	
NIEDERLANDE	4,8	2,3	1 261,7	892,1	22,2	154,5	9,1	4,1	0,2	0,2	1 298,0	1 053,2
BELGIEN	3,0	9,1	652,1	524,8	5,1	25,1	3,0	27,0	0,2	0,2	663,4	586,2
LUXEMBURG	0,6	0,4	41,8	16,1	-	-	-	-	0,0	0,0	42,4	16,6
FRANKREICH	50,9	45,7	924,2	768,2	0,7	-	1,4	1,7	0,5	0,7	977,8	816,3
PORTUGAL	0,1	2,6	2,1	2,0	-	0,0	2,4	17,3	0,3	0,3	4,9	22,2
SPANIEN	1,5	2,0	29,1	36,6	-	-	1,1	5,4	1,7	0,4	33,3	44,5
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,2	-	0,0	0,2	0,0	
MALTA	-	-	0,8	0,5	-	-	0,7	-	0,0	1,5	0,5	
ITALIEN	29,4	46,5	341,2	629,5	-	-	0,0	-	1,0	0,6	371,6	676,5
SCHWEIZ	77,5	17,0	235,6	206,2	1,1	-	-	-	1,2	0,4	315,4	223,7
OESTERREICH	35,2	94,5	286,0	513,3	0,0	0,3	-	-	0,8	0,2	322,0	608,4
JUGOSLAWIEN	15,8	12,5	17,4	26,4	0,0	0,2	0,0	-	0,3	0,7	33,4	39,8
ALBANIEN	-	-	0,2	0,0	-	-	-	-	0,0	0,2	0,0	
GRIECHENLAND	0,5	-	15,9	4,2	-	-	3,2	0,0	0,7	0,5	20,3	4,7
TUERKEI	0,4	-	3,9	0,7	-	-	1,3	0,0	0,2	0,3	5,8	1,0
RUMAENIEN	4,3	122,3	1,8	0,8	-	4,5	-	-	0,1	0,0	6,3	127,8
BULGARIEN	4,9	2,3	1,2	0,2	-	0,1	0,4	0,1	0,1	0,0	6,6	2,7
UNGARN	24,5	31,1	5,2	9,8	0,0	0,1	-	-	0,1	0,0	29,9	41,0
TSCHECHOSLOW	23,8	105,7	10,1	46,8	0,1	27,1	-	-	0,1	0,0	34,1	177,7
POLEN	20,1	39,9	6,7	7,2	-	0,9	0,7	2,7	0,1	0,0	27,7	50,7
SOWJETUNION	0,0	0,1	5,6	13,9	1,3	-	2,2	88,3	0,2	0,3	9,3	102,6
EUROPA ZUS.	348,9	723,6	4 141,7	4 165,8	31,0	246,5	321,8	2 102,8	11,3	9,1	4 854,7	7 247,8
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	132,8	19,2	3,0	0,7	135,8	19,9
AMERIKA	-	-	0,0	0,0	-	-	215,0	316,0	4,7	7,5	219,7	323,5
ASIEN	0,1	-	11,9	0,9	-	-	325,3	231,2	7,6	4,7	344,8	236,8
AUSTRAL.-U.A.	-	-	5,7	0,5	-	-	33,5	0,7	0,1	0,1	39,3	1,2
ZUSAMMEN	348,9	723,6	4 159,4	4 167,1	31,0	246,5	1 028,3	2 669,9	26,6	22,1	5 594,3	7 829,2
99 BES.-TRANSPORTGUETER												
FINNLAND	11,2	1,3	1,5	2,2	3,2	-	160,9	129,7	0,1	0,1	176,9	133,2
SCHWEDEN	51,6	16,0	8,6	15,2	3,5	0,0	401,5	338,5	0,1	0,1	465,4	369,4
NORWEGEN	5,8	1,1	17,1	6,7	24,6	0,0	98,0	89,0	0,1	0,0	145,6	96,8
DAENEMARK	90,9	114,5	33,4	24,7	5,8	-	589,5	518,0	0,2	0,7	719,7	657,9
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,3	0,1	0,0	0,0	0,3	0,1
GROSSBRIT.	32,9	15,4	38,6	64,4	8,9	-	79,2	77,4	2,1	4,3	161,6	161,5
IRLAND	0,3	-	1,9	1,3	0,7	-	7,2	4,0	0,1	0,4	10,1	5,6
NIEDERLANDE	121,5	157,5	120,2	224,7	1 385,7	122,1	22,5	29,1	0,1	0,2	1 650,0	533,6
BELGIEN	161,3	232,2	77,4	145,1	133,0	7,9	3,1	7,6	0,2	0,5	375,1	393,2
LUXEMBURG	2,6	7,7	8,9	9,3	-	-	-	-	0,0	0,0	11,6	17,0
FRANKREICH	60,4	211,9	164,4	166,9	1,2	0,3	9,7	1,6	0,5	0,9	236,2	381,6
PORTUGAL	0,7	0,7	5,7	4,2	-	-	2,2	2,4	0,2	0,1	8,8	7,4
SPANIEN	8,5	7,8	20,0	16,0	-	-	3,7	16,1	0,5	0,3	32,7	40,3
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
MALTA	-	-	0,1	0,2	-	-	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2
ITALIEN	321,2	352,1	41,6	75,5	-	-	0,8	0,0	0,6	0,7	364,1	428,4
SCHWEIZ	164,7	239,7	26,3	21,5	0,2	1,0	-	-	0,4	0,3	191,7	262,5
OESTERREICH	140,2	70,5	39,3	36,3	0,1	0,1	-	-	0,2	0,1	179,8	107,0
JUGOSLAWIEN	19,8	30,7	5,7	2,6	0,0	0,1	-	-	0,1	0,1	25,6	33,6
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
GRIECHENLAND	4,3	0,5	11,4	2,2	-	-	1,3	0,3	0,5	0,2	17,5	3,2
TUERKEI	3,7	-	3,6	1,1	-	-	0,2	0,6	0,4	0,2	7,9	1,9
RUMAENIEN	13,4	2,9	1,2	0,9	0,0	-	-	-	0,0	0,0	14,6	3,8
BULGARIEN	3,9	1,5	0,7	0,5	0,5	0,1	-	0,1	0,0	0,0	5,1	2,2
UNGARN	17,3	25,0	6,5	4,8	0,1	0,0	-	-	0,0	0,0	23,9	29,8
TSCHECHOSLOW	39,7	22,6	12,2	10,6	1,7	0,1	-	-	0,0	0,1	53,6	33,4
POLEN	43,0	28,4	6,8	5,1	-	-	14,1	9,5	0,1	0,1	63,9	43,1
SOWJETUNION	0,0	0,0	5,6	5,6	1,4	0,5	1,5	3,9	0,1	0,3	8,5	10,3
EUROPA ZUS.	1 318,6	1 539,9	658,6	847,5	1 570,6	132,2	1 395,7	1 227,9	6,8	9,8	4 950,4	3 757,5
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	37,7	9,5	6,0	1,1	43,7	10,6
AMERIKA	-	-	0,1	-	-	-	277,3	603,5	23,2	36,8	300,4	640,5
ASIEN	0,3	-	4,7	2,3	-	-	77,2	116,8	14,1	8,4	96,3	127,4
AUSTRAL.-U.A.	-	-	3,0	0,7	-	-	56,7	77,6	2,3	0,2	61,9	78,5
ZUSAMMEN	1 318,9	1 539,9	666,2	850,7	1 570,6	132,2	1 844,7	2 035,3	52,4	56,3	5 452,8	4 614,5

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERHAUPTGRUPPEN 1978

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
ALLE GUETER												
FINNLAND	11,7	2,7	101,1	91,5	24,2	20,6	905,1	1 885,5	1,2	0,3	1 043,4	2 000,7
SCHWEDEN	491,2	816,3	636,3	617,5	154,7	147,0	2 676,3	4 034,4	2,2	0,8	3 960,7	5 616,0
NORWEGEN	65,7	6,7	143,2	128,2	148,6	252,4	928,9	4 996,4	1,0	0,3	1 287,5	5 384,0
DAENEMARK	654,5	193,9	1 416,7	2 532,9	186,2	185,6	3 710,0	2 871,1	1,2	2,7	5 968,5	5 786,3
ISLAND	-	-	0,0	0,0	0,3	-	40,3	50,4	0,1	0,0	40,7	50,4
GROSSBRIT.	107,0	75,3	701,4	523,6	298,7	118,6	2 448,1	11 851,7	13,1	14,7	3 568,2	12 583,9
IRLAND	0,3	-	18,6	30,7	15,1	-	245,6	372,6	0,7	1,3	280,2	404,6
NIEDERLANDE	1 792,2	3 610,6	15 978,0	13 110,5	36 946,4	68 118,0	1 033,5	7 569,5	0,9	1,0	55 751,0	92 409,5
BELGIEN	3 709,8	2 114,8	6 878,5	7 149,2	11 243,3	9 622,3	163,0	724,2	1,2	1,9	21 995,9	19 612,4
LUXEMBURG	2 400,7	1 438,7	799,7	1 260,5	301,7	840,2	-	-	0,0	0,0	3 502,2	3 539,3
FRANKREICH	8 231,3	5 234,5	7 047,9	11 571,4	3 440,7	10 976,6	412,6	561,6	3,4	6,2	19 135,9	28 350,3
PORTUGAL	24,1	8,8	35,9	28,0	5,4	6,7	315,5	177,4	1,3	1,4	382,2	222,3
SPANIEN	128,3	352,9	427,2	587,4	17,3	19,5	394,6	421,8	4,5	2,8	972,0	1 384,4
GIBRALTAR	-	-	0,0	0,0	-	-	2,3	0,1	0,0	0,0	2,3	0,1
MALTA	-	-	2,9	1,8	-	-	5,7	0,2	0,3	0,2	9,0	2,3
ITALIEN	3 497,7	2 481,8	4 266,4	5 029,9	-	-	176,7	756,6	4,6	4,3	7 945,5	8 272,5
SCHWEIZ	1 904,3	743,6	3 082,0	1 128,8	1 524,1	333,3	-	-	2,8	1,6	6 513,1	2 207,3
OESTERREICH	3 309,6	1 422,3	4 068,8	2 760,6	1 061,5	415,8	-	-	2,5	1,0	8 442,4	4 599,7
JUGOSLAVIEN	590,5	172,6	222,1	203,3	5,9	107,5	15,7	11,3	1,6	1,3	835,7	496,1
ALBANIEN	-	4,5	0,6	1,8	-	-	54,8	7,1	0,0	0,0	55,4	13,3
GRIECHENLAND	51,7	73,3	171,1	343,2	-	-	104,7	159,5	2,2	4,0	329,7	580,0
TUERKEI	15,6	-	63,6	66,0	-	-	248,7	127,4	1,2	2,6	329,2	196,0
RUMAENIEN	426,1	430,0	20,6	39,3	82,8	231,5	236,0	184,0	0,3	0,2	765,7	885,0
BULGARIEN	150,0	47,8	11,4	62,1	14,0	90,0	1,1	16,2	0,2	0,1	156,7	216,3
UNGARN	1 317,1	459,7	108,3	198,1	15,0	296,4	-	-	0,8	0,2	1 439,2	954,4
TSCHECHOSLOW	2 053,1	4 019,2	205,6	980,3	503,1	544,2	-	-	0,3	0,1	2 762,1	5 543,8
POLEN	922,9	1 049,7	66,2	179,4	57,7	634,4	146,2	2 093,8	0,9	0,2	1 193,8	3 957,5
SOWJETUNION	0,1	0,3	108,7	138,1	43,7	58,3	1 832,6	7 808,8	0,6	1,1	1 985,7	8 006,6
EUROPA ZUS.	31 835,5	24 759,9	46 582,9	48 764,0	56 088,3	93 018,9	16 098,0	46 681,4	49,1	50,6	150 653,8	213 274,9
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	3 450,9	13 754,3	26,1	11,8	3 477,0	13 766,1
AMERIKA	-	-	0,6	0,4	-	-	8 590,9	19 829,8	57,1	92,0	8 648,6	19 922,3
ASIEN	2,4	-	145,9	22,1	-	-	6 334,6	19 671,2	68,5	75,6	6 551,4	19 768,9
AUSTRAL.-U.-A.	-	0,1	60,7	11,4	-	-	404,2	4 571,1	3,0	0,8	467,8	4 583,4
ZUSAMMEN	31 837,8	24 760,0	46 790,1	48 798,0	56 088,3	93 018,9	34 878,6	104 507,8	203,9	230,9	169 798,7	271 315,6

1) ROHRFERNLEITUNGEN (ROHES ERDOEL)

NIEDERLANDE	FRANKREICH	ITALIEN			
V	E	V	E	V	E
-	14 470,8	-	15 320,7	-	27 094,3

5. GUETERVERKEHR DER BUNDES LAENDER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN 1978

TONNEN

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGEBIETES				VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (COST)				GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR				INSGESAMT			
V	Z	W	INNERHALB D. BUNDESLANDES	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	DAGEGEN	1977
V = E	V	E	V	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
SCHLESWIG-HOLSTEIN															
E	437 579	1 494 360	2 855 707	321 101	196 022	512 790	388 331	2 765 830	3 877 639	2 524 873	4 192 193				
ST	2 390 849	3 897 372	5 237 506	861	4 100	658 949	2 051 167	6 948 031	9 683 622	6 418 508	9 048 740				
B	324 960	2 392 895	2 100 078	43 348	51 055	40 218	58 046	2 801 421	2 534 139	2 798 679	2 394 433				
S	248 461	370 465	878 288	4 350	8 446	4 907 105	13 266 689	5 530 381	14 401 884	5 680 576	13 601 615				
ZUS	-	-	-	369 660	259 623	6 119 062	15 764 233	-	-	-	-				
HAMBURG															
E	563 512	6 320 581	5 247 697	1 473 977	1 129 567	3 614 227	1 459 082	11 972 297	8 399 858	11 288 998	8 442 933				
ST	58 718	8 178 051	5 654 586	2 100	2 724	1 524 516	1 917 554	9 763 385	7 633 582	9 727 841	7 517 410				
B	-	5 237 640	3 923 315	760 588	301 149	625 724	491 822	6 623 952	4 716 286	5 043 050	4 008 547				
S	-	1 111 884	301 458	145 269	2 438	13 096 647	38 654 573	14 353 800	38 958 469	14 262 273	38 271 932				
L	-	-	-	-	-	8 402	16 482	8 402	16 482	9 072	15 535				
ZUS	-	-	-	-	2 381 934	1 435 878	18 869 516	42 539 513	-	-	-	-			
NIEDERSACHSEN															
E	22 844 250	11 406 607	16 493 015	457 076	659 277	1 981 864	1 554 707	36 689 797	41 551 249	38 632 176	39 951 281				
ST	12 197 115	17 611 677	19 173 437	18 390	67 696	3 982 490	3 667 324	33 809 672	35 105 572	32 572 644	33 247 863				
B	2 797 432	8 044 585	7 444 115	45 222	73 988	1 488 471	2 735 777	12 375 710	13 051 312	12 804 563	11 597 950				
S	490 054	2 369 091	657 155	-	-	7 493 723	40 797 793	10 352 868	41 945 002	8 752 928	44 193 429				
R	2 080 225	16 781 484	-	-	-	4 809	4 762	4 809	4 762	5 847	4 775				
ZUS	-	-	-	520 688	800 961	14 951 357	48 760 363	-	-	2 080 225	19 252 556	2 221 826			
BREMEN															
E	3 249 418	3 936 055	8 525 843	41 636	12 779	486 856	729 583	7 713 965	12 517 623	7 007 589	11 434 861				
ST	40 916	3 796 831	3 570 820	197	472	499 922	704 956	4 337 866	4 317 164	4 223 775	4 271 019				
B	314 896	1 300 404	3 377 540	-	5 564	187 950	352 758	1 803 250	4 050 758	1 905 804	4 205 170				
S	-	172 506	2 219 687	-	661	9 381 158	11 788 762	9 553 664	14 009 110	8 686 434	13 168 780				
L	-	-	-	-	923	2 114	923	2 114	-	1 319	2 069				
ZUS	-	-	-	41 833	19 476	10 556 809	13 578 173	-	-	-	-	28 934 239			
NORDRHEIN-WESTFALEN															
E	93 421 666	36 535 485	11 384 755	795 911	231 301	13 729 773	6 180 312	144 482 835	111 218 034	132 647 994	106 165 483				
ST	21 269 386	33 676 189	26 054 533	21 416	30 729	20 090 875	16 013 194	75 057 866	63 347 842	71 025 908	60 244 255				
B	12 098 798	15 398 915	8 294 844	138 141	121 098	40 754 735	58 515 663	68 390 589	79 030 403	64 000 192	75 116 350				
S	-	72 998	52 157	-	-	-	-	72 998	-	52 157	81 038				
R	-	-	16 781 484	-	45 570	60 911	45 570	60 911	-	44 651	55 109				
ZUS	-	-	-	955 468	383 128	74 620 953	91 674 962	-	-	27 686 366	-	-	3 515 008		
HESSEN															
E	2 502 274	6 196 122	6 875 669	49 299	167 856	1 059 213	886 107	9 806 908	10 431 906	9 914 855	10 147 779				
ST	4 976 984	12 564 612	15 767 971	2 454	15 966	2 166 151	2 846 479	19 710 201	23 607 380	18 491 618	22 253 271				
B	1 052 602	1 201 796	6 578 003	-	7 037	1 111 604	6 298 794	3 366 002	13 936 436	3 650 784	13 495 776				
S	-	1 162	1 220	-	-	113 114	109 927	113 114	109 927	102 979	91 603				
R	-	-	-	-	-	3 565 910	-	-	3 565 910	-	3 515 008				
ZUS	-	-	-	51 753	190 639	4 450 082	13 707 217	-	-	-	-				
RHEINLAND-PFALZ															
E	1 192 860	7 314 413	4 837 809	78 255	30 690	1 167 209	1 242 693	9 752 737	7 304 052	9 679 771	7 525 810				
ST	2 824 398	14 083 505	9 979 299	3 965	16 181	3 889 881	3 485 262	20 801 749	16 305 140	19 619 733	15 260 275				
B	3 862 562	6 918 586	7 212 074	500	9 955	6 174 416	8 524 112	16 956 064	19 608 703	15 291 024	19 305 119				
S	-	14 199	-	-	-	-	-	14 199	-	6 530	-				
R	-	-	-	-	-	5 766 643	-	-	5 766 643	-	4 951 515				
ZUS	-	-	-	82 720	56 826	11 231 506	19 018 710	-	-	-	-				
BADEN-WUERTTEMBERG															
E	7 530 746	5 424 287	11 659 672	33 308	49 753	1 682 820	2 906 657	14 671 161	22 146 828	14 363 668	21 555 691				
ST	13 060 625	15 839 909	17 958 008	869	16 816	6 619 918	7 724 127	35 521 321	38 759 576	33 277 357	36 954 224				
B	4 073 798	8 721 979	6 833 747	-	2 814	3 871 493	11 996 602	16 667 270	22 906 961	17 629 194	20 996 486				
S	-	-	-	-	-	12 640	12 078	12 640	12 078	12 406	10 569				
R	-	-	-	-	-	13 435 768	-	-	13 435 768	-	13 711 726				
ZUS	-	-	-	34 177	69 383	12 186 871	36 075 232	-	-	-	-				
BAYERN															
E	16 210 847	6 655 724	13 494 494	118 951	710 536	3 267 284	5 549 003	26 252 806	35 964 880	26 624 612	35 774 342				
ST	22 263 895	14 495 643	17 523 352	3 448	130 029	5 653 936	6 315 837	42 416 922	46 233 113	40 659 837	43 438 518				
B	4 411 745	1 152 633	2 254 826	630	-	1 702 679	3 230 089	7 267 687	9 876 660	6 937 039	9 538 076				
S	-	-	-	-	-	16 843	20 747	16 843	20 747	15 009	18 378				
R	-	-	-	-	-	21 159 439	-	-	21 159 439	-	21 267 323				
ZUS	-	-	-	123 029	840 565	10 640 742	36 275 115	-	-	-	-				
SAARLAND															
E	7 384 833	5 097 708	6 897 385	177 576	65 534	4 299 224	3 773 123	16 959 341	18 120 875	14 604 733	16 434 206				
ST	145 047	2 166 205	2 862 923	47	361	1 561 942	3 487 967	3 873 241	6 496 298	3 642 195	6 497 512				
B	-	3 501	10 551	-	-	104 731	285 513	108 232	296 064	92 706	258 418				
S	-	-	-	-	-	54	159	54	159	30	119				
R	-	-	-	-	-	2 053 176	-	-	2 053 176	-	1 756 569				
ZUS	-	-	-	177 623	65 895	5 965 951	9 599 938	-	-</						

6 GUETERVERKEHR DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER 1978

1 000 TONNEN

NACH VON	SCHLESWIG- HOLSTEIN	HAMBURG	NIEDER- SACHSEN	BREMEN	NORDRHEIN- WESTFALEN	HESSEN	RHEINLAND- PFALZ	BADEN- WUERTTEM- BERG	Bayern	SAARLAND	BERLIN (WEST)	ZUSAMMEN VERSAND
SCHLESWIG-HOLSTEIN												
E	437,6	190,1	615,4	32,2	269,0	75,2	39,1	143,5	110,5	10,6	8,9	1 931,9
ST	2 390,8	491,4	1 432,0	186,8	760,3	203,8	92,7	181,6	222,2	21,3	305,3	6 288,2
B	325,0	1 688,7	490,8	9,0	131,5	-	24,7	1,0	6,0	-	41,2	2 717,9
S	248,5	87,8	108,7	128,9	42,8	-	-	-	-	-	2,3	618,9
HAMBURG												
E	144,7	563,5	3 655,9	64,2	669,0	287,0	97,0	383,6	467,1	190,8	361,3	6 884,1
ST	1 056,9	58,7	2 834,5	285,5	1 621,8	527,8	137,8	535,0	545,2	35,9	597,6	8 236,8
B	1 708,7	-	1 864,9	17,8	231,0	7,6	7,1	21,7	6,4	1,9	1 370,5	5 237,6
S	385,0	-	478,2	247,1	0,4	1,2	-	-	-	-	-	1 111,9
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERSACHSEN												
E	864,9	1 202,0	22 844,3	1 332,2	3 588,3	860,3	389,7	695,9	1 432,7	961,9	78,7	34 250,9
ST	1 866,7	1 401,3	12 197,1	982,6	6 752,4	1 781,3	618,7	1 302,7	1 342,3	107,4	1 456,2	29 808,8
B	239,7	1 790,9	2 797,4	2 335,3	2 905,7	38,4	92,5	126,5	32,9	-	482,7	10 842,0
S	362,6	153,8	490,1	1 843,7	9,0	-	-	-	-	-	-	2 859,1
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	2 080,2	-	16 781,5	-	-	-	-	-	-	18 861,7
BREMEN												
E	14,6	42,2	900,6	3 249,4	903,6	505,2	204,8	423,9	857,4	25,6	58,5	7 185,5
ST	167,0	183,5	1 385,4	40,9	1 118,2	210,1	79,8	226,9	222,5	16,1	187,5	3 837,7
B	11,6	10,2	593,3	314,9	556,3	13,6	26,6	39,9	25,0	-	23,9	1 615,3
S	101,2	54,4	-	16,9	-	-	-	-	-	-	-	172,5
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDRHEIN-WESTFALEN												
E	1 368,4	1 677,4	9 129,3	5 466,0	93 421,7	3 219,6	2 147,7	3 007,1	4 426,5	4 429,0	1 664,4	129 957,2
ST	1 197,7	1 696,2	8 918,3	1 169,4	21 269,4	5 862,5	4 098,9	4 710,0	4 229,2	619,1	1 174,9	54 945,6
B	94,9	163,3	3 861,7	913,3	12 098,8	1 841,8	3 642,1	3 067,0	976,9	3,6	834,4	27 497,7
S	20,5	5,1	-	47,3	-	-	-	-	-	-	-	73,0
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HESSEN												
E	82,0	960,3	699,2	357,4	1 212,8	2 502,3	603,6	503,6	1 628,3	128,7	20,3	8 698,4
ST	177,2	388,1	1 172,4	213,0	3 586,1	4 977,0	1 632,6	2 327,9	2 439,0	307,6	320,7	17 541,6
B	3,6	2,0	26,4	3,5	190,1	1 052,6	260,5	370,6	341,6	0,8	2,7	2 254,4
S	0,8	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RHEINLAND-PFALZ												
E	124,5	136,3	289,7	217,2	999,6	656,9	1 192,9	2 900,9	1 074,8	900,6	13,8	8 507,3
ST	223,1	272,9	875,6	139,4	5 083,6	2 208,5	2 824,4	2 299,7	1 840,4	921,0	219,4	16 907,9
B	29,1	49,4	422,6	42,4	1 755,9	1 064,0	3 862,6	3 098,4	4 420,0	3,5	33,3	10 781,1
S	8,2	-	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	14,2
R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BADEN-WUERTTEMBERG												
E	62,9	354,4	308,2	332,4	798,3	371,9	331,5	7 530,7	2 676,0	158,8	30,0	12 955,0
ST	187,7	462,2	883,6	232,3	2 882,5	2 339,9	1 815,9	13 060,6	6 031,6	666,4	337,8	28 900,5
B	1,7	20,0	128,1	34,5	1 782,0	3 450,9	2 876,8	4 073,8	423,8	0,7	3,6	12 795,8
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayern												
E	133,0	516,5	532,8	394,9	1 754,2	649,8	428,9	1 952,8	16 210,8	91,4	201,3	22 866,6
ST	226,0	469,5	1 054,0	204,5	3 034,3	2 178,1	958,9	5 551,8	22 263,9	156,7	661,8	36 759,5
B	0,9	0,7	2,2	7,3	617,5	161,5	276,0	86,0	4 411,7	-	0,5	5 564,4
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAARLAND												
E	55,7	151,4	339,0	287,5	1 051,4	239,1	584,0	1 626,9	759,0	7 384,8	3,7	12 482,5
ST	22,1	28,6	101,3	17,8	465,3	228,7	475,0	572,5	232,3	145,0	22,7	2 311,3
B	-	-	-	1,3	2,0	0,3	-	-	-	-	-	3,5
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BERLIN (WEST)												
E	5,1	17,1	22,9	41,8	138,5	10,8	11,4	21,5	62,2	0,2	-	331,4
ST	113,0	261,0	516,3	139,5	730,0	227,4	69,0	249,9	418,6	11,4	27,4	2 763,7
B	9,8	198,2	54,2	13,1	123,0	-	5,8	22,8	2,3	-	-	429,1
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN EMPFANG												
E	3 293,3	5 811,2	39 337,3	11 775,3	104 806,4	9 377,9	6 030,7	19 190,4	29 705,3	14 282,2	2 440,7	246 050,8
ST	7 628,4	5 713,3	31 370,6	3 611,7	47 303,9	20 745,0	12 803,7	31 018,6	39 787,2	3 008,0	5 311,2	208 301,6
B	2 425,0	3 923,3	10 241,5	3 692,4	20 393,6	7 630,6	11 074,6	10 907,5	6 646,6	10,6	2 792,9	79 738,8
S	1 126,7	301,5	1 147,2	2 219,7	52,2	1,2	-	-	-	-	2,3	4 850,8
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	-	2 080,2	-	16 781,5	-	-	-	-	-	18 861,7

Fachserie 8: Verkehr

Riehe 1: Güterverkehr der Verkehrszweige

In dem Vierteljahresbericht werden die Transportmengen im Güterverkehr für alle Verkehrszweige – Eisenbahnen, Straßenverkehr, Binnenschiffahrt, Seeschiffahrt, Luftverkehr und Rohrfernleitungen – nachgewiesen. Die Ergebnisse sind nach Hauptverkehrsbeziehungen, Güterabteilungen, Gütergruppen und Verkehrsbezirken untergliedert.

Der inhaltlich gleiche Jahresbericht enthält außerdem tiefer gegliederte Angaben über den grenzüberschreitenden Verkehr.

Riehe 2: Eisenbahnverkehr

Für die Eisenbahnen, die öffentlichen Schienenverkehr betreiben (Deutsche Bundesbahn, nichtbundeseigene Eisenbahnen), werden monatlich die wichtigsten Zahlen über Betriebsleistungen, Verkehrsleistungen (Personen- und Güterverkehr) und Verkehrseinnahmen veröffentlicht.

Im Jahresbericht werden – neben tiefer gegliederten Ergebnissen – Angaben über die Struktur der Unternehmen, den Bestand an Verkehrsmitteln und -einrichtungen sowie über Bahnbetriebsunfälle mit Personenschäden ausgewiesen; ferner Angaben über den Personalbestand nach Beschäftigungsverhältnis und betrieblichem Einsatz.

Riehe 3: Straßenverkehr

3.1: Straßen, Brücken, Parkeinrichtungen

Die in fünfjährigem Turnus erscheinende Veröffentlichung bringt detailliertes Zahlenmaterial über die Länge der Gemeindestraßen nach Fahrbahnbreiten, Decken- und Straßenarten, Brücken im Zuge von Gemeindestraßen sowie öffentliche Parkflächen in größeren Gemeinden.

3.2: Personenverkehr der Straßenverkehrsunternehmen

Monatlich werden Zahlen über Verkehrsleistungen (beförderte Personen, Personenkilometer), Einnahmen und Warenkilometer veröffentlicht. In dem ausführlichen Jahresbericht sind neben tiefer gegliederten Ergebnissen auch Strukturdaten der Unternehmen im Straßenpersonenverkehr einschl. Fahrzeugbestände und deren Platzangebot enthalten.

3.3: Straßenverkehrsunfälle

Der Monatsbericht bringt Angaben über Unfälle nach Unfallarten und Unfalltypen sowie über Unfallfolgen; ferner über Verunglückte und Unfallbeteiligte nach Art der Teilnahme am Straßenverkehr und Unfallursachen.

Neben dem Jahresbericht mit wesentlich tiefer gegliederten endgültigen Zahlen, die einen umfassenden Überblick über Unfälle, Verunglückte und Unfallursachen vermitteln, erscheint ein Vorbericht mit vorläufigen Ergebnissen.

3.5: Sonderbeiträge

In mehrjährigen Abständen werden Veröffentlichungen über den Güternahverkehr herausgegeben.

Riehe 4: Binnenschiffahrt

Die monatlichen Nachweisungen erstrecken sich auf den Güterverkehr auf Binnenwasserstraßen, den Güterumschlag in Binnenhäfen, den Verkehr an Grenzzollstellen sowie den Güter-

verkehr an ausgewählten Schleusen.

In dem Jahresbericht, zu dem ein Vorbericht erscheint, wird der Güterverkehr nach Verkehrsbezirken aufgegliedert. Außerdem werden Unternehmen, verfügbare Schiffe, Beschäftigte und Umsätze der Binnenschiffahrt sowie Schiffsunfälle dargestellt.

Riehe 5: Seeschiffahrt

Im Monatsbericht und dem jährlichen Vorbericht werden Schiffs- und Güterverkehr über See nach Häfen, Flaggen und Verkehrsrichtungen, der Verkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal und der Bestand an Seeschiffen nachgewiesen. Der Jahresbericht enthält weitergehende Nachweisungen sowie zusätzlich die Aufteilung des Güterverkehrs nach Verkehrsbezirken, ferner Angaben über Seeunfälle und das Bordpersonal.

Riehe 6: Luftverkehr

Der Monatsbericht umfaßt den Personen-, Güter- und Postverkehr mit Luftfahrzeugen sowie Starts und Landungen nach Flughäfen. Diese Ergebnisse sind im Jahresbericht differenzierter aufgegliedert, wobei zusätzlich noch Angaben aus der Unternehmensstatistik (Unternehmen, Beschäftigte, Luftfahrzeugbestand, Umsatz) gebracht werden.

Systematiken

Systematik der Wirtschaftszweige

Grundsystematik mit Erläuterungen
(Ausgabe 1961 und Nachtrag 1970)

Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969
Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1969



STATISTISCHES BUNDESAMT

GUSTAV-STRESEMANN-RING 11

6200 WIESBADEN 1

Prospekte mit ausführlichen Angaben sind bei dem Verlag W. Kohlhammer GmbH, Philipp-Reis-Straße 3, Postfach 421120, 6500 Mainz 42, Tel.: (06131) 5 93 44, erhältlich.