

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 1

Güterverkehr der Verkehrszweige

4. Vierteljahr 1977

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2080100 – 77324

Inhalt

Seite

Allgemeine und methodische Erläuterungen	3
--	---

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

1 Entwicklung des Güterverkehrs	
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	10
3 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen und Verkehrsbezirken	29
4 Grenzüberschreitender Güterverkehr nach Güterabteilungen	36
5 Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen	42
6 Güterverkehr der Bundesländer untereinander	43

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

Zeichenerklärung

- = nicht vorhanden
- . = kein Nachweis vorhanden

Akkürzungen

- V = Versand
- E = Empfang

Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen

Erschienen im Juli 1978

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 5,70

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 Jahresbänden der Fachserie 8: Verkehr, Reihe 1 - 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 nichtbundeseigenen Eisenbahn im frachtpflichtigen Wagengladungsverkehr. Nicht enthalten sind 830 797 t Stückgut und 3 523 000 t Dienstgut, die nicht nach Verkehrsbeziehungen aufgegliedert werden können.

Straßenverkehr (St)

Die Zahlen über den Straßenverkehr enthalten alle im gewerblichen Verkehr und Werkverkehr durchgeföhrten Transporte mit Lastkraftfahr-

zeugen. 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 1 272 502 t sowie die Unterfassung im Werkfernverkehr mit 1 232 400 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 Erhebungsbereiches geladenen oder gelöschten Güter (einschl. des Binnen-See-Verkehrs zwischen den Küsten- und Binnenhäfen des Bundesgebietes). Der Verkehr zwischen Häfen des Erhebungsbereiches 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 unbeladenen Container, Trailer und Trägerschiffsleichter nicht mehr in die Ergebnisse einbezogen (4. Vj. 1977: 2 420 459 t).

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).

Rohrfernleitungen (R)

Die Angaben in den Tabellen 1 bis 6 enthalten nur den Transport von rohem Erdöl in Rohrfernleitungen. Im grenzüberschreitenden Verkehr wurden außerdem 972 832 t Motorenbenzin u. ä. (Gg. 321), 54 904 t andere Kraftstoffe (Gg. 323) und 608 738 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.

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

1 Entwicklung des Güterverkehrs

1.1 Nach Hauptverkehrsbeziehungen

Gegenstand der Nachweisung	Ver-kehrs-zweig	4. Vj		3. Vj		4. Vj		Jahresteil			Zu-(+) bzw. Abnahme(-) Januar bis Dezember 1977 gegen 1976	
		1976		1977		Januar - Dezember 1976		1977				
		Tonnen										
Verkehr innerhalb des Bundesgebietes	E	66 157 213	57 530 778	64 016 081	245 869 908	234 872 028	- 10 997 880	-	4,5			
	St	50 293 495	51 078 006	50 953 085	193 426 264	199 106 653	+ 5 680 389	+	2,9			
	B	21 211 320	21 033 831	19 715 721	82 536 916	79 129 085	- 3 407 831	-	4,1			
	S	1 417 500	1 414 280	1 178 945	4 939 416	5 094 279	+ 154 863	+	3,1			
	L	4 360	3 770	4 302	16 594	16 232	-	362	- 2,2			
	R	5 877 499	4 717 271	4 983 576	20 805 128	19 252 556	- 1 552 572	-	7,5			
Verkehr mit der DDR und Berlin (Ost)												
Versand	E	2 260 506	562 570	781 938	6 091 783	3 782 416	- 2 309 367	-	37,9			
	St	17 269	15 444	11 750	55 735	56 670	+ 935	+	1,7			
	B	437 528	462 523	595 301	1 737 182	2 067 871	+ 330 689	+	19,0			
	S	264 389	42 562	114 819	756 926	396 399	- 360 527	-	47,6			
	L	-	-	-	0	-	-	-	-			
	Zus	2 979 692	1 083 099	1 503 808	8 641 626	6 303 356	- 2 338 270	-	27,1			
Empfang	E	1 964 693	1 834 431	1 871 659	6 559 234	6 932 670	+ 373 436	+	5,7			
	St	78 407	72 062	73 688	235 600	277 670	+ 42 070	+	17,9			
	B	509 205	514 516	457 404	1 810 257	1 656 240	- 154 017	-	8,5			
	S	36 287	1 421	130	80 900	19 319	- 61 581	-	76,1			
	L	-	-	-	-	-	-	-	-			
	Zus	2 588 592	2 422 430	2 402 881	8 685 991	8 885 899	+ 199 908	+	2,3			
Grenzüberschreitender Verkehr												
Versand	E	7 925 416	6 970 493	7 030 610	32 227 450	29 117 388	- 3 110 062	-	9,7			
	St	10 514 977	10 431 823	11 562 933	39 835 138	43 269 869	+ 3 434 731	+	8,6			
	B	11 565 628	13 046 485	13 264 390	46 492 295	50 716 928	+ 4 224 633	+	9,1			
	S	7 672 751	8 311 160	8 473 742	28 277 809	31 980 986	+ 3 703 177	+	13,1			
	L	41 955	44 660	57 757	149 788	192 794	+ 43 006	+	28,7			
	Zus	37 720 727	38 804 621	40 389 432	146 982 480	155 277 965	+ 8 295 485	+	5,6			
Empfang	E	6 636 428	6 251 399	6 665 660	27 565 444	25 335 284	- 2 230 160	-	8,1			
	St	10 965 911	11 263 172	11 536 572	43 422 387	45 320 747	+ 1 898 360	+	4,4			
	B	21 411 533	21 759 114	21 523 215	87 464 731	84 758 043	- 2 706 688	-	3,1			
	S	31 169 252	25 260 007	27 696 261	110 847 603	104 139 697	- 6 707 906	-	6,1			
	L	49 880	41 304	57 631	170 646	201 424	+ 30 778	+	18,0			
	R	15 907 942	14 898 695	13 557 275	59 349 478	57 105 650	- 2 243 828	-	3,8			
	Zus	86 140 946	79 473 691	81 036 614	328 820 289	316 860 845	- 11 959 444	-	3,6			
Durchgangsverkehr	E	1 855 228	1 338 967	1 504 746	6 418 239	5 998 940	- 419 299	-	6,5			
	St	2 118 427	1 986 623	2 212 839	8 118 359	8 405 657	+ 287 298	+	3,5			
	B	2 548 610	3 847 328	3 308 975	9 991 200	14 198 175	+ 4 206 975	+	42,1			
	L	23 192	21 992	25 060	88 888	94 119	+ 5 231	+	5,9			
	Zus	6 545 457	7 194 910	7 051 620	24 616 686	28 696 891	+ 4 080 205	+	16,6			
Insgesamt ...	E	86 799 484	74 488 638	81 870 694	324 732 058	306 038 726	- 18 693 332	-	5,8			
	St	73 988 486	74 847 130	76 350 867	285 093 483	296 437 266	+ 11 343 783	+	4,0			
	B	57 683 824	60 663 797	58 865 006	230 032 581	232 526 342	+ 2 493 761	+	1,1			
	S	40 560 179	35 029 430	37 463 897	144 902 654	141 630 680	- 3 271 974	-	2,3			
	L	119 386	111 725	144 750	425 916	504 569	+ 78 653	+	18,5			
	R	21 785 441	19 615 966	18 540 851	80 154 606	76 358 206	- 3 796 400	-	4,7			

1 Entwicklung des Güterverkehrs

1.1 Nach Hauptverkehrsbeziehungen

Nr. der Syste- ma- tik 1)	Güterabteilung	Ver- kehrs- zweig	4. VJ	3. VJ	4. VJ	Jahresteil		Zu-(+ bzw. Abnahme(-)	
			1976	1977	Januar - Dezember			Januar bis Dezember	
					Tonnen	1976	1977	1977 gegen 1976	
Gesamtverkehr									
0 Landwirtsch. Erz. u.ä.	E	10 832 685	2 958 474	8 438 796	21 791 237	17 843 197	- 3 948 040	- 18,1	
	St	6 632 678	6 325 819	6 768 815	23 916 430	25 237 267	+ 1 320 837	+ 5,5	
	B	2 604 183	2 297 469	2 205 439	9 513 829	8 658 798	- 855 031	- 9,0	
	S	5 321 260	2 585 815	2 890 482	15 714 171	11 686 166	- 4 028 005	- 25,6	
	L 2)	14 199	5 410	17 372	36 038	56 052	+ 20 014	+ 55,5	
1 And. Nahrungsmittel	E	1 868 012	1 442 371	2 019 003	6 885 163	6 970 460	+ 85 297	+ 1,2	
	St	13 127 546	12 748 253	13 497 873	51 181 914	51 671 506	+ 489 592	+ 1,0	
	B	2 902 644	2 490 752	3 216 847	10 306 061	10 979 775	+ 673 714	+ 6,5	
	S	3 302 357	2 693 307	3 398 135	12 016 934	13 003 797	+ 986 863	+ 8,2	
	L 2)	2 541	2 406	4 220	9 530	12 382	+ 2 852	+ 29,9	
2 Feste min. Brennst.	E	20 636 839	18 144 398	19 974 642	79 494 614	74 114 987	- 5 379 627	- 6,8	
	St	526 802	571 656	710 801	2 079 320	2 391 854	+ 312 534	+ 15,0	
	B	5 534 062	5 970 128	6 108 812	20 359 432	22 165 468	+ 1 806 036	+ 8,9	
	S	1 855 497	1 879 571	2 399 546	6 302 742	7 688 258	+ 1 385 516	+ 22,0	
	L 2)	0	0	1	0	2	+ 2	+ 0,0	
3 Mineralölerzgn. u.ä.	E	7 440 219	6 510 894	6 304 607	28 538 032	25 900 751	- 2 637 281	- 9,2	
	St	4 234 502	4 527 650	4 426 144	15 894 367	16 657 766	+ 763 399	+ 4,8	
	B	10 999 802	12 447 145	12 460 831	45 108 966	46 171 660	+ 1 062 694	+ 2,4	
	S	15 643 042	14 293 702	14 964 430	56 849 960	56 099 368	- 750 592	- 1,3	
	L 2)	68	115	85	387	343	- 44	- 11,4	
	R	21 785 441	19 615 966	18 540 851	80 154 606	76 358 206	- 3 796 400	- 4,7	
4 Erze, Metallabfälle	E	10 495 103	10 493 526	10 167 695	46 334 872	42 217 118	- 4 117 754	- 8,9	
	St	612 631	638 805	680 997	2 469 003	2 611 932	+ 142 929	+ 5,8	
	B	9 128 236	8 177 543	8 123 360	38 742 889	34 734 808	- 4 008 081	- 10,3	
	S	5 021 008	3 438 264	4 010 515	19 476 352	15 293 297	- 4 183 055	- 21,5	
	L 2)	17	0	19	25	22	- 3	- 12,0	
5 Eisen, NE-Metalle	E	12 515 238	12 418 354	12 699 527	53 683 729	50 924 727	- 2 759 002	- 5,1	
	St	5 031 753	4 838 547	4 936 665	20 555 110	20 334 391	- 220 719	- 1,1	
	B	3 509 502	4 047 014	4 241 205	14 183 080	15 920 073	+ 1 736 993	+ 12,2	
	S	1 730 442	1 801 966	2 020 374	6 347 146	7 050 186	+ 703 040	+ 11,1	
	L 2)	848	663	763	2 641	3 220	+ 579	+ 21,9	
6 Steine u. Erden	E	7 464 013	6 993 376	6 766 747	29 118 797	27 228 350	- 1 890 447	- 6,5	
	St	14 298 919	15 982 696	14 771 777	55 616 711	58 046 310	+ 2 429 599	+ 4,4	
	B	18 319 756	20 267 826	17 536 123	72 523 855	73 894 520	+ 1 370 665	+ 1,9	
	S	1 616 631	1 880 372	1 411 537	5 918 889	6 108 332	+ 189 443	+ 3,2	
	L 2)	88	192	171	302	644	+ 342	+ 113,2	
7 Düngemittel	E	3 989 322	4 645 017	4 036 820	13 886 749	15 221 047	+ 1 334 298	+ 9,6	
	St	310 833	515 857	391 835	1 429 020	1 780 891	+ 351 871	+ 24,6	
	B	1 250 870	1 377 229	1 329 151	4 739 056	5 427 947	+ 688 891	+ 14,5	
	S	1 145 437	1 494 117	1 417 632	3 643 836	5 058 278	+ 1 414 442	+ 38,8	
	L 2)	3	0	1	6	7	+ 1	+ 16,7	
8 Chem. Erzeugnisse	E	4 525 102	4 618 498	4 656 596	17 937 778	18 904 550	+ 966 772	+ 5,4	
	St	6 872 257	6 873 779	7 098 288	27 313 023	28 514 201	+ 1 201 178	+ 4,4	
	B	2 805 844	2 845 236	2 931 121	11 797 029	11 772 323	- 24 706	- 0,2	
	S	1 626 127	1 670 922	1 638 639	6 214 872	6 464 764	+ 249 892	+ 4,0	
	L 2)	5 563	5 546	6 114	19 403	25 356	+ 5 953	+ 30,7	
9 Sonst. Waren and. Halb- u. Fertigerz. ...	E	4 056 904	3 653 414	4 025 039	15 672 761	15 868 642	+ 195 881	+ 1,2	
	St	15 937 422	15 229 109	16 201 875	60 754 047	63 192 701	+ 2 438 654	+ 4,0	
	B	334 921	385 076	366 375	1 341 411	1 422 655	+ 81 244	+ 6,1	
	S	2 397 770	2 325 631	2 390 201	8 906 340	9 399 012	+ 492 672	+ 5,5	
	L 2)	67 549	64 752	79 724	249 311	280 833	+ 31 522	+ 12,6	
Bes. Transportgüter									
	E	2 976 047	2 610 316	2 781 222	11 388 326	10 844 897	- 543 429	- 4,8	
	St	6 403 143	6 594 959	6 865 797	23 884 538	25 998 447	+ 2 113 909	+ 8,9	
	B	294 004	358 379	351 742	1 416 973	1 378 315	- 38 658	- 2,7	
	S	900 608	965 763	922 406	3 511 412	3 779 222	+ 267 810	+ 7,6	
	L 2)	24 150	28 870	31 978	91 674	109 477	+ 17 803	+ 19,4	

1) Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik (Ausgabe 1969). - 2) Nur grenzüberschreitender Verkehr, ab 1977 einschl. Durchgangsverkehr.

1 Entwicklung des Güterverkehrs

1.2 Nach Güterabteilungen

Nr. der Syste- ma- tik 1)	Güterabteilung	Ver- kehrs- zweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+/-) bzw. Abnahme(-) Januar bis Dezember 1977 gegen 1976	
			1976	1977	1976	Januar - Dezember 1976	1977		
			Tonnen						
Verkehr innerhalb des Bundesgebietes									
0 Landwirtsch. Erz. u.ä.	E	7 140 652	1 627 129	6 815 851	11 152 835	10 941 959	-	210 876	- 1,9
	St	3 923 703	3 555 067	3 878 691	13 161 161	13 906 459	+	745 298	+ 5,7
	B	651 962	645 231	494 949	1 982 953	2 112 219	+	129 266	+ 6,5
	S	49 401	122 619	61 954	206 076	246 809	+	40 733	+ 19,8
	L	.	.	.	.	.	.	.	.
1 And. Nahrungsmittel	E	906 085	755 468	1 108 523	3 360 352	3 424 269	+	63 917	+ 1,9
	St	9 827 518	9 582 003	9 956 315	38 682 182	38 641 900	-	40 282	- 0,1
	B	599 361	469 525	627 449	1 961 495	2 075 761	+	114 266	+ 5,8
	S	112 653	131 804	117 786	425 875	469 967	+	44 092	+ 10,4
	L	.	.	.	.	.	.	.	.
2 Feste min. Brennst.	E	17 231 209	14 974 219	16 578 353	65 395 595	61 459 413	-	3 936 182	- 6,0
	St	240 516	247 309	258 561	866 932	937 176	+	70 244	+ 8,1
	B	2 418 231	2 071 401	2 397 441	8 772 610	8 825 569	+	52 959	+ 0,6
	S	24 323	51 747	47 876	187 412	241 344	+	53 932	+ 28,8
	L	.	.	.	.	.	.	.	.
3 Mineralölzgn. u.ä.	E	6 243 524	5 607 190	5 419 565	23 865 603	22 161 169	-	1 704 434	- 7,1
	St	3 352 678	3 501 572	3 427 297	12 218 792	12 848 970	+	630 178	+ 5,2
	B	5 650 848	5 025 735	5 224 291	22 556 432	20 528 430	-	2 028 002	- 9,0
	S	1 047 723	859 123	750 361	3 332 852	3 346 211	+	13 359	+ 0,4
	R	5 877 499	4 717 271	4 983 576	20 805 128	19 252 556	-	1 552 572	- 7,5
4 Erze, Metallabfälle	E	8 585 749	8 320 894	8 120 593	36 391 187	33 903 410	-	2 487 777	- 6,8
	St	351 659	355 290	362 460	1 360 573	1 450 744	+	90 171	+ 6,6
	B	1 054 604	766 293	747 336	4 106 266	3 355 886	-	750 380	- 18,3
	S	21 457	31 356	17 101	95 062	73 767	-	21 295	- 22,4
	L	.	.	.	.	.	.	.	.
5 Eisen, NE-Metalle	E	9 878 021	10 176 830	10 376 419	42 533 800	41 109 634	-	1 424 166	- 3,3
	St	2 986 722	2 883 515	2 882 689	12 403 101	11 968 788	-	434 313	- 3,5
	B	460 022	607 722	489 378	1 956 017	2 071 696	+	115 679	+ 5,9
	S	4 551	3 343	6 095	17 744	20 712	+	2 968	+ 16,7
	L	.	.	.	.	.	.	.	.
6 Steine u. Erden	E	6 217 547	5 947 462	5 749 986	24 867 202	23 108 205	-	1 758 997	- 7,1
	St	9 349 912	10 586 825	9 342 576	36 564 306	37 440 781	+	876 475	+ 2,4
	B	8 779 804	9 774 980	8 189 783	34 714 406	33 736 207	-	978 199	- 2,8
	S	57 651	53 625	60 672	239 873	229 134	-	10 739	- 4,5
	L	.	.	.	.	.	.	.	.
7 Düngemittel	E	3 114 120	3 459 218	2 903 020	11 282 067	11 255 523	-	26 544	- 0,2
	St	185 825	341 545	233 025	938 136	1 154 090	+	215 954	+ 23,0
	B	217 729	253 133	230 026	884 398	1 004 195	+	119 797	+ 13,5
	S	31 800	45 928	38 349	115 047	116 290	+	1 243	+ 1,1
	L	.	.	.	.	.	.	.	.
8 Chem. Erzeugnisse	E	2 851 505	2 906 591	2 902 572	11 370 983	11 754 275	+	383 292	+ 3,4
	St	3 514 898	3 627 278	3 566 039	14 293 686	14 635 472	+	341 786	+ 2,4
	B	1 281 605	1 299 469	1 213 064	5 181 525	4 989 108	-	192 417	- 3,7
	S	12 518	22 343	26 978	50 850	79 424	+	28 574	+ 56,2
	L	.	.	.	.	.	.	.	.
9 Sonst. Waren and. Halb- u. Fertigerz. ...	E	2 213 643	2 120 063	2 265 880	8 728 574	9 023 596	+	295 022	+ 3,4
	St	10 632 928	10 262 938	10 633 393	40 853 337	41 998 459	+	1 145 122	+ 2,8
	B	79 864	99 152	87 591	339 693	346 840	+	7 147	+ 2,1
	S	3 176	3 850	3 009	20 383	15 650	-	4 733	- 23,2
	L	.	.	.	.	.	.	.	.
Bes. Transportgüter	E	1 775 158	1 635 714	1 775 319	6 921 710	6 730 575	-	191 135	- 2,8
	St	5 927 136	6 134 664	6 412 039	22 084 058	24 123 814	+	2 039 756	+ 9,2
	B	17 290	21 190	14 413	81 121	83 174	+	2 053	+ 2,5
	S	52 247	88 342	48 764	248 242	254 971	+	6 729	+ 2,7
	L	.	.	.	.	.	.	.	.

1) Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik (Ausgabe 1969).

1 Entwicklung des Güterverkehrs
1.2 Nach Güterabteilungen

Nr. der Syste- ma- tik 1)	Güterabteilung	Ver- kehrs- zweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+) bzw. Abnahme(-) Januar bis Dezember 1977 gegen 1976
			1976	1977	Januar - Dezember	1976	1977	
			Tonnen					
Grenzüberschreibender Verkehr Versand								
0 Landwirtsch. Erz. u.ä.		E	697 546	359 439	314 140	2 285 391	1 360 106	- 925 285 - 40,5
		St	813 776	739 233	835 825	2 989 574	3 161 128	+ 171 554 + 5,7
		B	187 305	324 092	167 959	1 071 166	849 878	- 221 288 - 20,7
		S	634 452	628 595	504 821	2 750 186	2 425 148	- 325 038 - 11,8
		L	668	520	877	2 152	3 353	+ 1 201 + 55,8
	Zus		2 333 747	2 051 879	1 823 622	9 098 469	7 799 613	- 1 298 856 - 14,3
1 And. Nahrungsmittel		E	332 534	310 001	319 035	1 357 347	1 348 637	- 8 710 - 0,6
		St	1 240 868	1 214 467	1 364 755	4 315 816	4 935 145	+ 619 329 + 14,4
		B	485 603	426 342	666 667	1 641 789	1 919 375	+ 277 586 + 16,9
		S	696 014	852 814	773 343	2 461 447	3 217 661	+ 756 214 + 30,7
		L	504	592	1 636	1 540	3 704	+ 2 164 + 140,5
	Zus		2 755 523	2 804 216	3 125 436	9 777 939	11 424 522	+ 1 646 583 + 16,8
2 Feste min. Brennst.		E	2 244 298	2 257 174	2 326 003	10 006 708	8 757 116	- 1 249 592 - 12,5
		St	222 314	258 138	384 378	892 143	1 177 599	+ 285 456 + 32,0
		B	2 078 106	2 833 515	2 856 064	7 988 218	9 339 767	+ 1 351 549 + 16,9
		S	513 478	776 053	842 961	2 064 738	2 603 898	+ 539 160 + 26,1
		L	0	0	-	0	0	- - -
	Zus		5 058 196	6 124 880	6 409 406	20 951 807	21 878 380	+ 926 573 + 4,4
3 Mineralölerzgn. u.ä.		E	237 028	178 405	108 143	934 901	716 317	- 218 584 - 23,4
		St	402 319	432 909	449 975	1 635 253	1 632 549	- 2 704 - 0,2
		B	317 264	323 260	416 931	1 621 300	1 583 838	- 37 462 - 2,3
		S	667 437	649 767	622 778	2 557 324	2 641 438	+ 84 114 + 3,3
		L	18	53	33	192	145	- 47 - 24,5
		R	-	-	-	-	-	- - -
	Zus		1 624 066	1 584 394	1 597 860	6 748 970	6 574 287	- 174 683 - 2,6
4 Erze, Metallabfälle		E	615 221	429 607	398 353	2 888 613	2 320 198	- 568 415 - 19,7
		St	122 262	135 012	153 423	561 567	560 153	- 1 414 - 0,3
		B	324 565	222 144	198 639	1 667 308	1 243 591	- 423 717 - 25,4
		S	21 137	35 376	26 280	162 325	149 622	- 12 703 - 7,8
		L	5	0	17	7	18	+ 11 + 157,1
	Zus.		1 083 190	822 139	776 712	5 279 820	4 273 582	- 1 006 238 - 19,1
5 Eisen, NE-Metalle		E	1 105 018	875 170	849 998	4 639 404	3 812 637	- 826 767 - 17,8
		St	913 086	904 654	938 597	3 652 734	3 746 382	+ 93 648 + 2,6
		B	1 351 049	1 668 653	1 829 325	5 344 826	6 421 389	+ 1 076 563 + 20,1
		S	1 275 758	1 451 515	1 650 168	4 697 170	5 505 192	+ 808 022 + 17,2
		L	505	334	410	1 249	1 752	+ 503 + 40,3
	Zus.		4 645 416	4 900 326	5 268 498	18 335 383	19 487 352	+ 1 151 969 + 6,3
6 Steine u. Erden		E	439 307	383 344	419 751	1 530 801	1 622 426	+ 91 625 + 6,0
		St	2 379 058	2 521 690	2 791 375	9 055 899	10 087 719	+ 1 031 820 + 11,4
		B	5 548 461	5 782 647	5 634 340	21 511 392	23 338 308	+ 1 826 916 + 8,5
		S	518 010	374 779	440 465	1 487 562	1 762 292	+ 274 730 + 18,5
		L	55	33	128	122	266	+ 144 + 118,0
	Zus.		8 884 891	9 062 493	9 286 059	33 585 776	36 811 011	+ 3 225 235 + 9,6
7 Düngemittel		E	349 696	523 654	494 105	1 216 993	1 923 633	+ 706 640 + 58,1
		St	27 693	39 024	45 280	105 284	145 653	+ 40 369 + 38,3
		B	361 957	344 114	372 552	1 397 414	1 586 260	+ 188 846 + 13,5
		S	535 490	767 468	693 740	1 544 061	2 506 250	+ 962 189 + 62,3
		L	2	-	1	3	1	- 2 - 66,7
	Zus.		1 274 838	1 674 260	1 605 678	4 263 755	6 161 797	+ 1 898 042 + 44,5
8 Chem. Erzeugnisse		E	672 060	678 774	701 779	2 640 393	2 829 078	+ 188 685 + 7,1
		St	1 647 983	1 606 509	1 751 870	6 431 310	6 899 515	+ 468 205 + 7,3
		B	568 995	710 903	718 054	2 627 153	2 863 159	+ 236 006 + 9,0
		S	996 217	970 888	1 055 588	3 832 974	3 962 490	+ 129 516 + 3,4
		L	3 314	3 401	3 992	10 962	16 595	+ 5 633 + 51,4
	Zus.		3 888 569	3 970 475	4 231 283	15 542 792	16 570 837	+ 1 028 045 + 6,6
9 Sonst. Waren and. Halb- u. Fertigerz. ...		E	803 262	672 214	784 897	3 061 637	3 092 454	+ 30 817 + 1,0
		St	2 558 816	2 403 232	2 681 561	9 514 688	10 208 155	+ 693 467 + 7,3
		B	89 159	113 225	94 448	379 408	406 042	+ 26 634 + 7,0
		S	1 409 356	1 377 223	1 434 019	5 182 900	5 477 371	+ 294 471 + 5,7
		L	26 469	27 985	35 863	95 006	120 026	+ 25 020 + 26,3
	Zus.		4 887 062	4 593 879	5 030 788	18 233 639	19 304 048	+ 1 070 409 + 5,9
Bes. Transportgüter								
		E	429 446	302 711	314 406	1 665 262	1 334 786	- 330 476 - 19,8
		St	186 802	176 955	165 894	680 870	715 871	+ 35 001 + 5,1
		B	253 164	297 590	309 411	1 242 321	1 165 321	- 77 000 - 6,2
		S	405 402	426 682	429 579	1 537 122	1 729 624	+ 192 502 + 12,5
		L	10 414	11 740	14 800	38 554	46 933	+ 8 379 + 21,7
	Zus.		1 285 228	1 215 678	1 234 090	5 164 129	4 992 535	- 171 594 - 3,3

1) Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik (Ausgabe 1969).

1 Entwicklung des Güterverkehrs

1.2 Nach Güterabteilungen

Nr. der Syste- ma- tik 1)	Güterabteilung	Ver- kehrs- zweig	4. Vj	3. Vj	4. Vj	Jahresteil		Zu-(+/-) bzw. Abnahme(-) Januar bis Dezember 1977 gegen 1976
			1976	1977	Januar - Dezember	1976	1977	
			Tonnen					
Grenzüberschreibender Verkehr Empfang								
0 Landwirtsch. Erz. u. ä. . .		E	1 032 188	730 556	882 038	3 657 850	3 220 476	- 437 374 - 12,0
		St	1 588 506	1 742 113	1 722 189	6 556 850	6 938 907	+ 382 057 + 5,8
		B	1 359 696	1 002 583	1 065 305	5 085 922	4 178 639	- 907 283 - 17,8
		S	4 459 317	1 834 601	2 293 685	12 252 993	8 859 238	- 3 393 755 - 27,7
		L	12 041	3 683	14 701	27 779	46 050	+ 18 271 + 65,8
		Zus	8 451 748	5 313 536	5 977 918	-27 581 394	23 243 310	- 4 338 084 - 15,7
1 And. Nahrungsmittel		E	279 404	170 092	257 528	888 590	891 099	+ 2 509 + 0,3
		St	1 631 788	1 531 049	1 719 325	6 479 991	6 396 314	- 83 677 - 1,3
		B	1 632 038	1 423 729	1 761 361	6 064 208	6 263 086	+ 198 878 + 3,3
		S	2 447 322	1 667 030	2 464 344	8 945 033	9 135 131	+ 190 098 + 2,1
		L	1 345	1 090	1 447	4 875	5 199	+ 324 + 6,6
		Zus	5 991 897	4 792 990	6 204 005	22 382 697	22 690 829	+ 308 132 + 1,4
2 Feste min. Brennst.		E	743 156	614 218	660 145	2 701 537	2 581 502	- 120 035 - 4,4
		St	57 448	61 933	61 231	306 236	260 499	- 45 737 - 14,9
		B	775 441	535 032	416 741	2 677 027	1 980 644	- 696 383 - 26,0
		S	1 317 696	1 051 771	1 508 709	4 050 592	4 843 016	+ 792 424 + 19,6
		L	2	0	1	3	1	- 2 - 66,7
		Zus	2 893 743	2 262 954	2 646 827	9 735 395	9 665 662	- 69 733 - 0,7
3 Mineralölzgn. u. ä. . .		E	227 142	103 987	155 725	953 252	540 210	- 413 042 - 43,3
		St	450 677	554 950	520 215	1 924 343	2 053 904	+ 129 561 + 6,7
		B	4 384 418	5 910 644	5 980 990	18 622 312	20 649 920	+ 2 027 608 + 10,9
		S	13 927 882	12 784 812	13 551 200	50 959 784	50 071 628	- 888 156 - 1,7
		L	31	34	21	104	97	- 7 - 6,7
		R	15 907 942	14 898 695	13 557 275	59 349 478	57 105 650	- 2 243 828 - 3,8
		Zus	34 898 092	34 253 122	33 765 426	131 809 273	130 421 409	- 1 387 864 - 1,1
4 Erze, Metallabfälle		E	1 226 143	1 697 267	1 586 875	6 849 618	5 791 326	- 1 058 292 - 15,5
		St	129 550	139 876	154 055	514 028	562 651	+ 48 623 + 9,5
		B	7 591 202	6 938 243	6 851 094	31 596 600	28 688 812	- 2 907 788 - 9,2
		S	4 950 670	3 369 698	3 967 134	19 166 358	15 055 777	- 4 110 581 - 21,4
		L	5	0	2	10	2	- 8 - 80,0
		Zus.	13 897 570	12 145 084	12 559 160	58 126 614	50 098 568	- 8 028 046 - 13,8
5 Eisen, NE-Metalle		E	1 075 160	992 057	1 036 077	4 808 020	4 340 083	- 467 937 - 9,7
		St	975 094	900 187	958 724	3 925 201	3 973 039	+ 47 838 + 1,2
		B	1 134 760	1 230 110	1 243 008	4 980 496	5 088 891	+ 108 395 + 2,2
		S	425 790	346 701	364 111	1 592 790	1 516 543	- 76 247 - 4,8
		L	174	177	210	671	876	+ 205 + 30,6
		Zus.	3 610 978	3 469 232	3 602 130	15 307 178	14 919 432	- 387 746 - 2,5
6 Steine u. Erden		E	348 793	273 565	255 675	1 311 643	1 124 487	- 187 156 - 14,3
		St	2 456 479	2 772 300	2 526 685	9 600 274	10 093 880	+ 493 606 + 5,1
		B	3 060 584	3 232 906	2 698 197	12 686 604	11 967 931	- 718 673 - 5,7
		S	1 040 970	1 451 768	910 400	4 191 454	4 116 558	- 74 896 - 1,8
		L	22	129	25	119	192	+ 73 + 61,3
		Zus.	6 906 848	7 730 668	6 390 982	27 790 094	27 303 048	- 487 046 - 1,8
7 Düngemittel		E	311 897	329 164	376 968	1 016 003	1 157 032	+ 141 029 + 13,9
		St	96 564	134 259	111 942	381 890	476 559	+ 94 669 + 24,8
		B	534 198	661 362	594 398	1 964 068	2 283 594	+ 319 526 + 16,3
		S	554 063	680 721	683 704	1 929 684	2 418 943	+ 489 259 + 25,4
		L	0	-	0	1	2	+ 1 + 100,0
		Zus.	1 496 722	1 805 506	1 767 012	5 291 646	6 336 130	+ 1 044 484 + 19,7
8 Chem. Erzeugnisse		E	451 994	497 623	507 583	1 790 483	2 070 461	+ 279 978 + 15,6
		St	1 296 709	1 249 865	1 333 992	5 026 765	5 301 629	+ 274 864 + 5,5
		B	799 988	652 847	752 500	3 277 028	3 051 715	- 225 313 - 6,9
		S	617 392	677 683	556 064	2 330 165	2 422 831	+ 92 666 + 4,0
		L	1 131	1 041	1 090	4 140	4 426	+ 286 + 6,9
		Zus.	3 167 214	3 079 059	3 151 229	12 428 581	12 851 062	+ 422 481 + 3,4
9 Sonst. Waren and. Halb- u. Fertigerz. . .		E	538 924	496 496	542 587	2 107 633	2 114 217	+ 6 584 + 0,3
		St	2 080 377	1 971 862	2 210 090	7 906 983	8 425 859	+ 518 876 + 6,6
		B	126 458	140 283	139 939	450 731	510 304	+ 59 573 + 13,2
		S	985 194	944 558	952 847	3 702 725	3 905 481	+ 202 756 + 5,5
		L	25 558	22 807	27 573	96 943	100 190	+ 3 247 + 3,3
		Zus.	3 756 511	3 576 006	3 873 036	14 265 015	15 056 051	+ 791 036 + 5,5
Bes. Transportgüter		E	401 627	346 374	404 459	1 480 815	1 504 391	+ 23 576 + 1,6
		St	202 719	204 778	218 124	799 826	837 506	+ 37 680 + 4,7
		B	12 750	31 375	19 682	59 735	94 507	+ 34 772 + 58,2
		S	442 956	450 664	444 063	1 726 025	1 794 551	+ 68 526 + 4,0
		L	9 569	12 342	12 562	36 001	44 389	+ 8 388 + 23,3
		Zus.	1 069 621	1 045 533	1 098 890	4 102 402	4 275 344	+ 172 942 + 4,2

1) Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik (Ausgabe 1969).

2. GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN

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	E			INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	4.VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER
001 LEBENDE TIERE											
EISENBAHN	8 227	-	110	21 278	206	29 821	15 765	354	45 586	172 959	
STRASSE	138 707	242	27 531	7 318	45 671	219 469	12 882	10 107	232 351	843 840	
BI-SCHIFF	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1
SEE-SCHIFF	1 445	-	-	1 274	2 635	5 354	-	-	5 354	9 557	
LUFT	-	-	-	348	150	498	95	-	593	2 762	
ZUSAMMEN	-	242	27 641	30 218	48 662	-	28 742	10 461	-	-	-
011 WEIZEN, MENGKORN											
EISENBAHN	74 255	-	4	28 549	4 839	107 647	-	-	107 647	658 214	
STRASSE	150 051	-	-	2 294	21 372	173 417	21	-	173 438	654 650	
BI-SCHIFF	216 748	-	4 518	103 011	308 392	632 669	144 680	-	777 349	2 729 766	
SEE-SCHIFF	36 204	12 583	-	47 559	152 516	248 862	-	-	248 862	1 096 116	
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0	0	
ZUSAMMEN	-	12 583	4 522	181 413	486 819	-	144 701	-	-	-	-
012 GERSTE											
EISENBAHN	29 755	-	3 611	951	7 317	41 634	-	-	41 634	392 958	
STRASSE	80 432	-	-	1 248	13 831	95 511	387	-	95 898	545 507	
BI-SCHIFF	72 821	-	4 232	8 745	186 235	272 033	13 781	-	285 814	1 529 197	
SEE-SCHIFF	719	-	-	19 186	182 144	202 049	-	-	202 049	773 120	
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
ZUSAMMEN	-	-	7 843	30 130	389 527	-	14 168	-	-	-	-
013 ROGGEN											
EISENBAHN	10 843	5 224	-	48	1 301	17 416	25	-	17 441	202 664	
STRASSE	53 589	-	-	1 337	1 744	56 670	3	-	56 673	194 047	
BI-SCHIFF	9 535	3 174	9 570	9 449	18 386	50 114	746	-	50 860	141 778	
SEE-SCHIFF	7 560	780	-	2 788	35 254	46 382	-	-	46 382	113 410	
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ZUSAMMEN	-	9 178	9 570	13 622	56 685	-	774	-	-	-	-
014 HAFER											
EISENBAHN	4 269	268	-	1 346	1 050	6 933	-	-	6 933	49 750	
STRASSE	14 418	-	-	99	11 554	26 071	-	-	26 071	85 496	
BI-SCHIFF	16 784	5 887	-	1 100	34 587	58 358	33 606	-	91 964	354 450	
SEE-SCHIFF	5 352	1 359	-	9 301	51 514	67 526	-	-	67 526	320 874	
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ZUSAMMEN	-	7 514	-	11 846	98 705	-	33 606	-	-	-	-
015 MAIS											
EISENBAHN	53 761	77 566	-	35	7 505	138 867	732	-	139 599	1 103 469	
STRASSE	58 738	-	-	10 805	13 825	83 368	709	-	84 077	314 883	
BI-SCHIFF	101 952	194 402	-	17 243	343 115	656 712	28 023	2 052	684 735	2 539 873	
SEE-SCHIFF	3 588	15 300	-	64 756	752 411	836 055	-	-	836 055	3 133 187	
LUFT	-	-	-	0	2	2	1	-	3	7	
ZUSAMMEN	-	287 268	-	92 839	1 116 858	-	29 465	2 052	-	-	-
016 REIS											
EISENBAHN	1 301	-	-	550	2 384	4 235	541	-	4 776	43 287	
STRASSE	10 011	-	-	10 073	8 428	28 512	3 200	-	31 712	120 944	
BI-SCHIFF	1 273	-	-	4 519	12 393	18 185	13 533	-	31 718	92 270	
SEE-SCHIFF	63	-	-	11 871	29 664	41 598	1	-	41 598	167 922	
LUFT	-	-	-	0	1	1	0	-	2	6	
ZUSAMMEN	-	-	-	27 013	52 870	-	17 274	-	-	-	-
019 SONST. GETREIDE											
EISENBAHN	4 669	-	-	2 157	1 137	7 963	384	-	8 347	33 802	
STRASSE	7 136	-	-	447	1 757	9 340	222	-	9 562	33 705	
BI-SCHIFF	2 558	-	-	306	8 612	11 676	6 261	-	17 937	73 971	
SEE-SCHIFF	846	-	-	985	8 214	10 045	-	-	10 045	25 259	
LUFT	-	-	-	1	6	8	0	-	8	123	
ZUSAMMEN	-	-	-	3 896	19 926	-	6 867	-	-	-	-
020 KARTOFFELN											
EISENBAHN	137 500	-	-	19 353	7 499	160 052	21 497	-	181 549	557 955	
STRASSE	242 368	-	-	35 506	173 871	451 745	31 585	-	481 330	1 556 399	
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SEE-SCHIFF	44	-	-	16 529	48	16 621	-	-	16 621	46 552	
LUFT	-	-	-	0	0	0	-	-	0	0	
ZUSAMMEN	-	-	-	71 083	181 418	-	53 082	-	-	-	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESGE. V = F	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
		V	E	V	E			4.VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER
031 ZITRUSFRUECHTE									
EISENBAHN	240 328	161	-	14 666	284 203	539 358	71 707	20 710	611 065 1 323 806
STRASSE	55 044	-	-	8 272	130 061	193 377	12 624	772	206 001 561 312
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEE-SCHIFF	63	-	-	52 012	67 298	119 373	-	-	119 373 386 674
LUFT	-	-	-	0	44	44	15	-	59 958
ZUSAMMEN	-	161	-	74 950	481 606	-	84 346	21 482	-
035 AND-FRISCHE FRUECHTE									
EISENBAHN	119 137	4 566	-	37 949	81 563	243 215	35 962	762	279 177 1 180 882
STRASSE	278 708	-	-	64 976	298 029	641 713	43 160	234	684 873 2 834 502
BI-SCHIFF	-	-	-	246	-	246	86	-	332 722
SEE-SCHIFF	130	-	-	62 910	222 299	285 339	-	-	285 339 1 180 992
LUFT	-	-	-	6	1 408	1 414	305	-	1 718 9 309
ZUSAMMEN	-	4 566	-	166 087	603 299	-	79 513	996	-
039 FRISCHE, GEFR. GEMUESE									
EISENBAHN	68 189	-	5	4 125	72 606	144 925	17 882	-	162 807 625 840
STRASSE	262 664	-	-	17 541	338 721	615 926	46 288	59	665 214 2 868 667
BI-SCHIFF	2 710	-	-	1 983	8 612	13 305	100	-	13 405 49 402
SEE-SCHIFF	643	-	-	34 011	70 860	105 514	-	-	105 514 491 278
LUFT	-	-	-	14	7 291	7 305	471	-	7 776 17 229
ZUSAMMEN	-	-	5	57 674	498 390	-	64 741	59	-
041 WOLLE, TIERHAARE									
EISENBAHN	4 370	2 341	45	3 611	982	11 349	2 994	403	12 343 73 700
STRASSE	11 137	-	-	8 148	11 594	30 879	2 392	79	33 271 132 274
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	2 352
SEE-SCHIFF	189	-	-	3 353	35 445	38 987	-	-	38 987 166 509
LUFT	-	-	-	4	3	7	0	-	7 26
ZUSAMMEN	-	2 341	45	15 116	48 024	-	3 386	482	-
042 RAUMWOLLE									
EISENBAHN	24 154	60	66	15 561	1 260	41 101	216	100	41 317 176 631
STRASSE	26 013	-	-	13 479	9 321	48 813	2 159	96	50 972 219 491
BI-SCHIFF	8 443	554	-	-	7 224	16 221	613	-	16 834 75 969
SEE-SCHIFF	986	-	-	4 757	73 157	78 900	-	-	78 900 275 358
LUFT	-	-	-	0	1	2	0	-	2 4
ZUSAMMEN	-	614	66	33 797	90 963	-	2 988	196	-
043 SYNTH.TEXTILFASERN									
EISENBAHN	24 598	2 388	5 409	23 965	19 212	75 572	8 470	5 175	84 042 313 120
STRASSE	43 313	-	47	36 740	18 376	98 976	7 537	95	156 513 420 406
BI-SCHIFF	-	-	-	1 942	-	1 942	-	-	1 942 7 407
SEE-SCHIFF	18	-	-	23 672	2 858	26 548	-	-	26 548 109 659
LUFT	-	-	-	41	3	44	3	-	47 104
ZUSAMMEN	-	2 388	5 456	86 360	40 449	-	16 010	5 270	-
045 AND-PFL.TEXTILFASERN									
EISENBAHN	2 719	150	111	2 106	235	5 321	914	100	6 235 38 213
STRASSE	9 038	-	-	1 765	3 248	14 351	1 020	160	15 140 60 029
BI-SCHIFF	-	-	-	-	274	274	136	-	410 3 971
SEE-SCHIFF	127	-	-	1 209	10 767	12 103	-	-	12 103 57 621
LUFT	-	-	-	1	2	2	0	-	3 6
ZUSAMMEN	-	150	111	5 081	14 526	-	2 139	265	-
049 LUMPEN U.AE.									
EISENBAHN	10 243	1 386	2 097	30 744	7 423	60 898	5 469	1 459	66 387 248 456
STRASSE	42 234	-	-	12 204	4 968	59 406	1 964	107	61 370 228 285
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	1	46	-	47 957
SEE-SCHIFF	32	-	-	1 502	1 283	2 822	-	-	2 822 14 152
LUFT	-	-	-	0	0	0	1	-	1 3
ZUSAMMEN	-	1 386	2 097	44 451	13 684	-	7 500	1 566	-
051 FASERHOLZ									
EISENBAHN	65 380	4 320	14 878	12 525	114 932	212 044	1 315	1 201	213 250 856 700
STRASSE	245 843	-	-	49 734	57 395	352 972	52	-	253 024 1 328 109
BI-SCHIFF	90	-	-	441	6 330	6 861	-	-	6 861 29 289
SEE-SCHIFF	2	-	-	22 618	-	22 520	-	-	22 620 275 800
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ZUSAMMEN	-	4 320	14 878	85 316	176 657	-	1 267	1 291	-

2. GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN

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	DAR. MIT INSGESAMT DER DDR UND BERLIN (OST)	4. VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER			
052 GRUBENHOLZ											
EISENBAHN	29 962	-	836	766	16 525	48 089	-	-	48 089	211 053	
STRASSE	36 209	-	-	7 328	4 621	48 158	-	-	48 158	180 682	
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	4 762	4 762	-	-	4 762	4 762	
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ZUSAMMEN	-	-	836	8 094	25 908	-	-	-	-	-	
055 SONST. ROHHOLZ											
EISENBAHN	68 494	9 229	12 095	44 704	38 619	173 141	2 011	-	175 152	800 221	
STRASSE	270 164	-	-	187 908	187 164	645 236	13 843	109	659 079	2 817 056	
BI-SCHIFF	29 187	-	-	8 989	8 879	127 055	7 770	-	134 825	632 778	
SEE-SCHIFF	2 074	-	-	51 518	145 648	199 240	-	-	199 240	860 574	
LUFT	-	-	-	C	0	Ü	-	-	Ü	-	
ZUSAMMEN	-	9 229	12 095	293 119	460 310	-	23 624	109	-	-	
056 AND. BEAB. HOLZ											
EISENBAHN	130 514	5 255	5 865	23 020	158 741	323 395	51 289	459	374 684	1 417 352	
STRASSE	668 920	-	-	115 215	136 473	920 608	41 277	2 341	961 885	3 786 308	
BI-SCHIFF	26 423	-	-	6 196	34 173	66 792	4 484	-	71 276	312 361	
SEE-SCHIFF	1 145	-	-	21 797	309 742	332 684	-	-	332 684	1 356 248	
LUFT	-	-	-	C	0	0	-	-	0	1	
ZUSAMMEN	-	5 255	5 865	166 228	639 129	-	97 050	2 806	-	-	
057 BRENNHOLZ, KORK U. AE.											
EISENBAHN	110 818	31	2 970	2 440	12 164	128 423	44	4	128 467	533 601	
STRASSE	472 399	-	6 244	83 751	50 943	613 337	3 584	353	616 921	2 492 392	
BI-SCHIFF	6 058	-	-	3 211	470	9 739	321	-	10 660	46 220	
SEE-SCHIFF	163	-	-	17 163	1 817	19 143	-	-	19 143	102 736	
LUFT	-	-	-	C	0	0	-	-	1	5	
ZUSAMMEN	-	31	9 214	106 565	65 394	-	3 949	357	-	-	
060 ZUCKERRUEBEN											
EISENBAHN	5 555 944	-	-	165	8 395	5 564 504	230	-	5 564 734	6 258 061	
STRASSE	412 197	-	-	28 39*	1 698	442 293	124	24	442 417	502 421	
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ZUSAMMEN	-	-	-	28 563	10 093	-	354	24	-	-	
091 HAEUTE, ROH, FELLE											
EISENBAHN	2 553	698	669	9 120	4 328	17 368	3 398	1 093	20 766	79 222	
STRASSE	46 213	-	-	30 352	16 259	92 824	13 245	202	106 069	388 897	
BI-SCHIFF	-	-	-	-	698	698	-	-	698	2 505	
SEE-SCHIFF	457	-	-	2 329	26 133	23 919	-	-	28 919	124 134	
LUFT	-	-	-	53	345	398	132	-	530	2 202	
ZUSAMMEN	-	698	669	41 854	47 763	-	16 775	1 295	-	-	
092 KAUTSCHUK, ROH											
EISENBAHN	13 161	4 300	381	9 228	4 364	31 914	8 683	1 118	40 597	178 698	
STRASSE	101 511	-	-	58 514	68 681	228 706	25 652	2 749	254 358	975 990	
BI-SCHIFF	-	-	-	575	4 582	5 157	536	-	5 695	17 852	
SEE-SCHIFF	-	-	-	12 397	71 060	83 457	-	-	83 457	350 109	
LUFT	-	-	-	0	4	5	2	-	7	170	
ZUSAMMEN	-	4 300	381	80 714	149 171	-	34 875	3 867	-	-	
099 FFL.U.TIER, ROHST.ANG											
EISENBAHN	15 707	756	1 634	5 478	22 763	46 338	9 725	1 814	56 063	215 503	
STRASSE	141 134	-	163	42 373	92 884	276 494	33 944	1 448	318 438	1 091 075	
BI-SCHIFF	366	-	-	2	2 143	2 511	165	-	2 676	15 757	
SEE-SCHIFF	104	-	-	19 324	36 151	55 579	-	-	55 579	243 613	
LUFT	-	-	-	409	5 440	5 848	769	-	6 618	23 134	
ZUSAMMEN	-	756	1 737	67 586	159 381	-	44 603	7 202	-	-	
111 ROHZUCKER											
EISENBAHN	47 014	-	-	75	72	47 161	883	683	43 044	102 620	
STRASSE	415	-	-	-	3 026	3 441	10	-	3 451	4 735	
BI-SCHIFF	70 206	-	-	7 116	-	77 322	914	-	78 236	137 907	
SEE-SCHIFF	-	-	-	9 763	53	9 816	-	-	9 816	10 295	
LUFT	-	-	-	-	0	0	-	-	0	2	
ZUSAMMEN	-	-	-	10 954	3 151	-	1 807	683	-	-	

2 FUETEPVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESREP.		VERKEHR MIT DER DDR UND DEFLIN (COST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK. OHNE DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
	V = E	V	E	V	E	INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (COST)	4.VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER		
112 RAFFINIERTER ZUCKER											
EISENBAHN	48 733	-	5 740	19 127	1 948	75 548	1 403	20	76 951	287 330	
STRASSE	233 428	-	377	60 210	28 761	322 716	327	-	323 043	1 146 630	
BI-SCHIFF	c 386	-	-	8 433	-	14 519	2 863	-	17 322	135 372	
SEE-SCHIFF	25	-	-	81 980	30	82 035	-	-	82 035	249 675	
LUFT	-	-	-	0	0	0	-	-	0	13	
ZUSAMMEN	-	-	6'057	169 750	30 739	-	4 593	20	-	-	
113 MELASSE											
EISENBAHN	31 360	-	-	11 829	9 176	54 365	-	-	54 365	209 964	
STRASSE	37 913	-	-	10 590	23 174	71 677	37	-	71 714	253 693	
BI-SCHIFF	181	-	380	1 716	19 185	21 462	-	-	21 462	80 102	
SEE-SCHIFF	-	-	-	17	60 989	61 002	-	-	61 002	313 885	
LUFT	-	-	-	-	0	0	4	-	4	4	
ZUSAMMEN	-	-	380	24 148	112 524	-	41	-	-	-	
121 MOST, WEIN											
EISENBAHN	23 276	9	309	5 327	78 433	107 354	14 997	2 430	122 351	444 754	
STRASSE	444 490	-	-	40 499	191 122	676 111	20 308	410	696 419	2 416 790	
BI-SCHIFF	-	-	-	1 364	2 073	3 437	154	-	3 591	15 274	
SEE-SCHIFF	116	-	-	19 279	15 679	35 074	-	-	35 074	147 834	
LUFT	-	-	-	72	16	88	7	-	95	240	
ZUSAMMEN	-	9	309	66 541	287 323	-	35 466	2 840	-	-	
122 BIER											
EISENBAHN	32 455	-	12	2 043	1 661	36 371	182	-	36 553	181 243	
STRASSE	909 901	-	-	48 196	33 400	991 497	8 517	231	1 000 014	4 287 164	
BI-SCHIFF	2 295	-	-	538	-	2 833	7 564	-	10 397	42 873	
SEE-SCHIFF	442	-	-	62 829	17 115	80 386	-	-	80 386	419 888	
LUFT	-	-	-	13	3	16	20	-	36	75	
ZUSAMMEN	-	-	12	113 619	52 379	-	16 283	231	-	-	
125 AND. ALKOH.-GETRAENKE											
EISENBAHN	10 243	11	-	246	15 538	26 038	3 301	1 556	29 339	118 652	
STRASSE	334 577	-	185	5 351	35 000	375 113	6 509	801	381 622	1 190 821	
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
SEE-SCHIFF	138	-	-	5 492	12 652	18 282	-	-	18 282	71 479	
LUFT	-	-	-	11	21	32	197	-	229	321	
ZUSAMMEN	-	11	185	11 100	63 211	-	10 007	2 357	-	-	
128 ALKOHOLR.-GETRAENKE											
EISENBAHN	15 900	-	-	147	4 183	20 230	339	56	20 569	87 966	
STRASSE	956 727	-	-	14 585	50 402	1 021 714	2 929	7	1 024 643	4 419 658	
BI-SCHIFF	9 235	-	-	241	-	9 476	-	-	9 476	52 189	
SEE-SCHIFF	464	-	-	3 148	2 311	5 923	-	-	5 923	28 276	
LUFT	-	-	-	15	9	24	8	-	32	131	
ZUSAMMEN	-	-	-	18 136	56 905	-	3 276	63	-	-	
131 KAFFEE											
EISENBAHN	12 481	3 240	-	12 594	21	28 336	712	-	29 048	140 141	
STRASSE	152 435	-	-	24 316	4 158	180 909	6 557	22	187 466	709 175	
BI-SCHIFF	-	-	-	-	1 683	1 683	2 294	-	3 977	36 392	
SEE-SCHIFF	142	-	-	13 409	84 582	98 133	-	-	98 133	607 241	
LUFT	-	-	-	53	2	55	13	-	68	225	
ZUSAMMEN	-	3 240	-	50 372	90 446	-	9 576	22	-	-	
132 KAKAO, KAKAOERZGN.											
EISENBAHN	3 587	2 571	-	3 541	2 079	11 778	2 594	-	14 372	78 538	
STRASSE	153 645	-	251	20 760	56 572	230 977	15 140	686	246 117	852 675	
BI-SCHIFF	-	-	-	1 700	304	2 255	3 147	-	5 402	45 040	
SEE-SCHIFF	52	-	-	10 700	37 932	48 684	-	-	48 684	186 363	
LUFT	-	-	-	22	4	26	15	-	41	396	
ZUSAMMEN	-	2 822	-	36 723	96 891	-	20 896	688	-	-	
133 TEE, GEWUERZE											
EISENBAHN	1 457	1 135	-	634	990	4 216	42	-	4 258	12 498	
STRASSE	19 062	-	-	3 344	3 497	25 903	1 140	77	27 043	110 298	
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	
SEE-SCHIFF	50	-	-	3 249	15 976	19 275	-	-	19 275	77 469	
LUFT	-	-	-	14	16	30	10	-	40	832	
ZUSAMMEN	-	1 135	-	7 241	20 479	-	1 192	77	-	-	

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESSEG.	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
		V = E	V	E	V		INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	4-VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER
134 ROHTABAK, TABAKABFALL										
EISENBAHN	15 879	1 336	-	2 094	14 245	33 554	318	-	33 872	122 583
STRASSE	10 576	-	-	6 919	6 377	23 872	3 531	532	27 403	113 072
BI-SCHIFF	847	-	-	989	195	2 031	1 282	-	3 313	8 428
SEE-SCHIFF	2	-	-	3 810	17 969	21 781	-	-	21 781	122 251
LUFT	-	-	-	1	3	4	2	-	6	95
ZUSAMMEN	-	1 336	-	13 813	38 789	-	5 133	532	-	-
135 TABAKWAREN										
EISENBAHN	8 483	-	-	6 127	354	14 966	2 007	33	16 971	72 856
STRASSE	74 377	-	-	3 959	2 946	81 282	2 742	188	84 024	332 269
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEE-SCHIFF	41	-	-	1 160	692	1 893	-	-	1 893	10 850
LUFT	-	-	-	196	9	205	5	-	210	608
ZUSAMMEN	-	-	-	11 442	4 001	-	4 754	221	-	-
136 ZUCKERWAREN, HONIG										
EISENBAHN	42 571	74	6 970	11 602	5 231	66 448	1 297	150	67 745	242 121
STRASSE	203 966	-	-	21 530	34 484	259 980	11 462	925	271 442	1 081 025
BI-SCHIFF	1 787	-	-	4 247	-	6 034	53	-	6 087	18 370
SEE-SCHIFF	136	-	-	4 698	12 665	17 499	-	-	17 499	79 381
LUFT	-	-	-	9	4	12	2	-	15	102
ZUSAMMEN	-	74	6 970	42 086	52 384	-	12 814	1 075	-	-
139 SONST. NAHRUNGSMITTEL										
EISENBAHN	60 203	1 216	-	3 528	3 228	68 175	1 714	26	69 889	265 274
STRASSE	678 079	70	70	20 914	36 299	735 432	8 058	43	743 490	3 027 984
BI-SCHIFF	6	-	-	243	-	249	-	-	249	1 787
SEE-SCHIFF	104	-	-	22 684	11 012	33 801	-	-	33 801	130 437
LUFT	-	-	-	148	86	234	48	-	283	867
ZUSAMMEN	-	1 286	70	47 517	50 626	-	9 820	69	-	-
141 FLEISCH, FRISCH, GEFR.										
EISENBAHN	5 043	1 875	-	987	1 149	9 054	10 340	1 017	19 394	112 243
STRASSE	599 650	-	269	52 443	249 917	902 279	109 360	7 039	1 011 639	3 726 059
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEE-SCHIFF	319	-	-	17 764	28 900	46 983	-	-	46 983	211 065
LUFT	-	-	-	18	430	448	408	-	856	2 743
ZUSAMMEN	-	1 875	269	71 212	280 396	-	120 108	8 056	-	-
142 FISCHE, FRISCH, GEFR.										
EISENBAHN	19 575	349	-	10 436	1 343	31 703	12 499	26	44 202	160 052
STRASSE	34 303	-	-	27 467	70 053	131 823	41 724	2 125	173 547	651 557
BI-SCHIFF	4 536	-	-	-	-	4 536	-	-	4 536	16 663
SEE-SCHIFF	19	-	-	9 767	45 574	55 360	-	-	55 360	228 785
LUFT	-	-	-	29	550	579	311	-	891	2 974
ZUSAMMEN	-	349	-	47 699	117 520	-	54 534	2 211	-	-
143 FRISCHE MILCH, SAHNE										
EISENBAHN	614	-	-	26 579	-	27 193	50	-	27 443	95 216
STRASSE	475 872	-	2 768	292 186	26 888	757 714	588	-	758 302	3 227 971
BI-SCHIFF	-	-	-	629	-	629	-	-	629	629
SEE-SCHIFF	162	-	-	11	-	173	-	-	173	737
LUFT	-	-	-	6	1	1	1	-	2	30
ZUSAMMEN	-	-	2 768	319 405	26 889	-	639	-	-	-
144 MILCHERZGN.										
EISENBAHN	22 705	-	-	8 124	2 296	33 125	3 875	-	37 000	136 574
STRASSE	622 818	-	-	157 047	119 738	899 603	55 132	32	954 735	3 633 221
BI-SCHIFF	3 070	-	-	8 605	641	12 316	651	-	12 967	28 043
SEE-SCHIFF	113	-	-	62 644	10 535	73 292	-	-	73 292	312 180
LUFT	-	-	-	69	4	73	13	-	86	216
ZUSAMMEN	-	-	-	256 489	133 214	-	59 671	32	-	-
145 AND.-SPEISEFETTE										
EISENBAHN	16 221	-	-	12	6	16 239	499	-	16 736	52 451
STRASSE	126 692	-	-	15 856	8 694	153 542	3 671	274	157 213	586 682
BI-SCHIFF	12 977	-	-	841	5 843	19 661	-	-	19 661	52 545
SEE-SCHIFF	59	-	-	1 991	249	2 299	-	-	2 299	14 767
LUFT	-	-	-	1	6	7	6	-	7	11
ZUSAMMEN	-	-	-	18 701	14 798	-	4 170	274	-	-

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESSEG. V = E	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK. OHNE DURCHGANGS-VERKEHR INSGESANT	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
		V	E	V	E		DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	4.VJ 1977	JANUAR-BTS DEZEMBER	
146 EIER										
EISENBAHN	6	-	-	-	-	173	179	21	21	200
STRASSE	66 567	-	-	4 323	66 260	137 150	6 119	-	143 269	558 380
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEE-SCHIFF	16	-	-	292	1 326	1 634	-	-	1 634	10 101
LUFT	-	-	-	883	56	939	22	-	962	1 625
ZUSAMMEN	-	-	-	5 498	67 815	-	6 162	21	-	-
147 AND.-FLEISCHWAREN										
EISENBAHN	3 040	-	-	320	8 114	11 474	723	-	12 197	44 497
STRASSE	214 889	-	-	5 300	31 406	251 595	9 996	-24	261 591	999 407
BI-SCHIFF	10	-	-	-	-	-	656	656	666	999
SEE-SCHIFF	37	-	-	13 240	6 563	19 840	-	-	19 840	89 909
LUFT	-	-	-	11	139	149	11	-	161	272
ZUSAMMEN	-	-	-	18 871	46 222	-	11 386	680	-	-
148 FISCHKONSERVEN U.AE.										
EISENBAHN	6 244	320	-	679	675	7 918	1 199	25	8 117	23 924
STRASSE	35 965	-	-	3 259	4 223	43 447	1 500	8	44 947	170 459
BI-SCHIFF	5	-	-	-	-	5	-	-	5	374
SEE-SCHIFF	11	-	34	2 898	13 695	16 638	-	-	16 638	62 328
LUFT	-	-	-	14	7	21	4	-	25	49
ZUSAMMEN	-	-	320	34	6 850	18 600	-	1 703	33	-
161 MEHL,GRIESS,GRUETZE										
EISENBAHN	15 069	-	-	784	6 649	22 502	16	-	22 518	114 737
STRASSE	366 734	-	-	13 425	31 899	472 058	3 615	-	415 673	1 554 402
BI-SCHIFF	45 588	-	-	90 053	2 818	138 459	1 480	-	139 939	462 899
SEE-SCHIFF	302	-	-	99 316	818	100 436	-	-	100 436	335 159
LUFT	-	-	-	0	1	1	0	-	1	2
ZUSAMMEN	-	-	-	203 578	42 185	-	5 111	-	-	-
162 MALZ										
EISENBAHN	21 511	-	1 242	3 526	8 859	35 138	2 724	-	37 862	143 772
STRASSE	106 675	138	136	4 935	36 802	148 686	3 315	1 647	152 001	645 163
BI-SCHIFF	8 331	-	-	17 279	11 284	36 894	2 785	-	39 679	167 264
SEE-SCHIFF	-	-	-	12 004	6 801	18 805	-	-	18 805	94 123
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0	0
ZUSAMMEN	-	138	1 378	37 744	63 746	-	8 824	1 647	-	-
163 SONST.GETREIDEERZGN.										
EISENBAHN	8 914	-	-	3 353	1 535	13 802	473	-	14 275	61 739
STRASSE	349 708	-	-	25 409	49 619	424 736	8 055	8	432 791	1 607 757
BI-SCHIFF	4	-	-	362	701	1 067	-	-	1 067	10 221
SEE-SCHIFF	55	-	-	10 218	2 548	12 821	-	-	12 821	44 883
LUFT	-	-	-	39	4	44	2	-	45	69
ZUSAMMEN	-	-	-	39 381	54 407	-	8 530	8	-	-
164 OBSTERZGN.										
EISENBAHN	5 657	418	-	5 411	15 352	26 836	3 388	117	30 226	110 864
STRASSE	417 065	-	-	36 811	131 686	585 562	35 170	197	620 732	2 511 601
BI-SCHIFF	676	-	-	1 244	2 555	4 475	1 515	-	5 990	19 195
SEE-SCHIFF	32	-	-	9 811	90 940	100 783	-	-	100 783	426 702
LUFT	-	-	-	8	33	41	5	-	46	257
ZUSAMMEN	-	418	-	53 285	240 566	-	40 078	314	-	-
165 GETR.-HUELSENFRUECHTE										
EISENBAHN	1 553	1 119	230	536	4 145	7 553	788	-	8 341	27 727
STRASSE	4 702	-	-	1 881	4 432	11 015	4 348	-	15 363	45 156
BI-SCHIFF	279	-	-	6 886	7 165	1 000	1 000	1 000	8 165	36 331
SEE-SCHIFF	-	-	-	598	4 617	5 215	-	-	5 215	26 375
LUFT	-	-	-	0	1	1	0	-	1	2
ZUSAMMEN	-	1 119	230	2 985	20 081	-	6 136	1 000	-	-
166 AND.-GEMUESEERZGN.										
EISENBAHN	11 755	876	-	1 253	24 191	37 675	967	25	38 642	154 672
STRASSE	295 579	-	-	16 972	181 359	493 916	23 266	20	517 176	1 874 923
BI-SCHIFF	830	336	-	886	6 831	8 883	1 132	-	10 015	32 658
SEE-SCHIFF	82	-	-	6 197	45 951	52 230	-	-	52 230	217 681
LUFT	-	-	-	4	23	27	1	-	28	73
ZUSAMMEN	-	1 212	-	25 312	258 355	-	25 366	45	-	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESREP.		VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK. OHNE DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR		
	V	E	V	E	V	E			DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	4. VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER
167 HOPFEN											
EISENBAHN	507	-	-	-	389	2 369	3 265	546	-	3 811	10 107
STRASSE	10 354	-	-	-	1 052	911	12 317	1 511	-	13 628	29 711
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	180	180	-	-	180	180
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	3 915	3	3 918	-	-	3 918	11 795
LUFT	-	-	-	-	2	-	-	2	-	2	2
ZUSAMMEN	-	-	-	-	5 358	3 463	-	2 057	-	-	-
171 STROH, HEU											
EISENBAHN	15 057	-	-	-	256	4 107	19 420	47	-	19 467	72 119
STRASSE	20 173	-	-	-	53 769	13 907	87 849	51	15	87 900	447 148
BI-SCHIFF	1 721	-	-	-	-	23 588	25 309	-	-	25 309	108 888
SEE-SCHIFF	41	-	-	-	758	23 120	23 919	-	-	23 919	60 278
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	-	-	-	-	54 783	64 722	-	98	15	-	-
172 OELKUCHEN U. A.E.											
EISENBAHN	104 286	160 252	-	-	76 255	1 786	342 581	20	-	342 601	1 152 772
STRASSE	277 002	-	53	-	55 874	25 892	358 761	857	16	359 618	1 135 137
BI-SCHIFF	198 874	-	-	-	63 238	436 091	698 203	23 906	4 785	722 109	2 724 682
SEE-SCHIFF	50 650	42 628	-	-	124 706	760 670	978 654	-	-	978 654	3 449 005
LUFT	-	-	-	-	0	-	0	-	-	0	0
ZUSAMMEN	-	202 880	53	-	320 013	1 224 441	-	24 783	4 801	-	-
179 SONST. FUTTERMittel											
EISENBAHN	404 816	2	60	-	60 587	10 765	476 230	18 452	76	494 682	1 344 973
STRASSE	1 533 987	281	141	-	181 960	65 100	1 781 469	25 891	105	1 807 360	6 467 746
BI-SCHIFF	164 876	-	-	-	294 669	218 349	677 894	18 358	1 240	696 252	2 096 555
SEE-SCHIFF	33 881	-	-	-	61 793	278 598	374 272	-	-	374 272	1 638 969
LUFT	-	-	-	-	4	12	16	9	-	26	99
ZUSAMMEN	-	283	201	-	599 013	572 824	-	62 710	1 421	-	-
181 OELSAATEN, -FRUECHTE											
EISENBAHN	9 539	399	14 971	-	16 408	15 615	56 932	2 208	79	59 140	148 802
STRASSE	10 611	-	-	-	9 770	20 284	40 665	8 006	1 894	48 671	190 653
BI-SCHIFF	37 797	45 525	-	-	115 636	923 508	1 122 466	42 594	6 891	1 165 060	3 778 865
SEE-SCHIFF	1 170	-	-	-	29 151	748 047	778 368	0	-	778 368	2 515 072
LUFT	-	-	-	-	0	0	0	15	-	15	17
ZUSAMMEN	-	45 924	14 971	-	170 965	1 707 454	-	52 823	8 864	-	-
182 SONST. OLE, FETTE											
EISENBAHN	81 169	18 195	11 576	-	24 256	11 038	146 234	11 786	2 429	158 020	629 568
STRASSE	215 078	70	513	-	123 903	71 037	410 601	23 025	219	433 626	1 660 324
BI-SCHIFF	57 232	-	-	-	46 638	98 646	292 516	2 530	-	205 046	901 024
SEE-SCHIFF	29 125	-	-	-	64 055	105 731	198 911	-	-	198 911	798 459
LUFT	-	-	-	-	2	4	6	3	-	9	33
ZUSAMMEN	-	18 265	12 089	-	258 854	286 456	-	37 344	2 648	-	-
211 STEINKOHLE											
EISENBAHN	12 427 085	25	197	1	356 896	184 834	13 969 037	2 449	-	13 971 486	50 830 265
STRASSE	59 236	-	-	-	226 377	45 923	331 506	2 665	62	334 171	1 100 151
BI-SCHIFF	2 163 873	23 767	2 916	2	609 752	290 635	5 790 943	388 487	605	5 479 430	19 870 088
SEE-SCHIFF	47 645	-	-	-	165 228	1 469 810	1 682 683	-	-	1 682 683	5 464 886
LUFT	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1
ZUSAMMEN	-	23 792	3 113	4	358 253	1 991 203	-	393 601	667	-	-
213 STEINKOHLENRIKETTS											
EISENBAHN	254 302	-	-	-	9 672	557	264 531	-	-	264 531	896 303
STRASSE	7 966	-	-	-	1 614	656	10 236	16	-	10 254	31 802
BI-SCHIFF	6 236	-	-	-	5 213	-	11 449	-	-	11 449	52 493
SEE-SCHIFF	19	-	-	-	-	-	19	-	-	19	150
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	-	-	-	-	16 499	1 213	-	18	-	-	-
221 BRAUNKOHLE											
EISENBAHN	130 299	-	2 766	2 220	396 694	531 984	-	-	-	531 964	8 077 730
STRASSE	19 865	-	141	5 032	2 113	27 151	-	-	-	27 151	73 728
BI-SCHIFF	737	-	-	-	-	-	737	-	-	737	15 576
SEE-SCHIFF	3	-	-	-	-	-	3	-	-	3	17 121
LUFT	-	-	-	-	0	0	0	-	-	0	0
ZUSAMMEN	-	-	2 907	7 252	398 812	-	-	-	-	-	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN

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			DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	4.-VJ 1977
223 BRAUNKOHLENBRIKETTS									
EISENBAHN	664 478	-	288 941	116 025	1 507	1 070 951	467	467	1 071 418
STRASSE	48 416	-	217	16 010	3 180	67 823	61	41	67 884
BI-SCHIFF	54 282	-	6 067	25 140	-	85 489	-	-	85 489
SEE-SCHIFF	11	-	-	19	-	30	-	-	30
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	-	-	295 225	157 194	4 687	-	528	508	-
224 TORF									
EISENBAHN	43 093	-	2 593	23 841	2 592	72 119	597	-	72 716
STRASSE	104 739	-	315	118 633	5 019	228 706	2 809	19	231 515
BI-SCHIFF	2 049	-	-	-	107	2 156	500	-	2 656
SEE-SCHIFF	23	-	-	4 234	556	4 813	-	-	4 813
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ZUSAMMEN	-	-	2 908	146 708	8 274	-	3 906	19	-
231 STEINKOHLENKOKS									
EISENBAHN	3 057 945	74 978	22 530	817 286	73 895	4 046 634	1 555	-	4 048 189
STRASSE	16 953	-	-	16 394	4 340	37 687	405	-	38 092
BI-SCHIFF	170 264	1 280	-	215 203	125 999	512 746	14 799	753	527 545
SEE-SCHIFF	175	-	-	673 480	38 343	711 998	-	-	711 998
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	2 186 867
ZUSAMMEN	-	76 258	22 530	1 722 363	242 577	-	16 759	753	-
233 BRAUNKOHLENKOKS									
EISENBAHN	1 151	-	13 023	63	61	14 298	20	20	14 318
STRASSE	1 416	-	-	318	-	1 734	-	-	1 734
BI-SCHIFF	-	-	-	756	-	756	750	750	1 506
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	5 952
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	125
ZUSAMMEN	-	-	13 023	1 137	61	-	770	770	-
310 ROHES ERDOEL									
EISENBAHN	344 240	-	-	14	395	344 649	42	-	344 691
STRASSE	1 582	-	-	127	852	2 561	174	-	2 735
BI-SCHIFF	66 796	-	-	-	93 759	160 555	-	-	160 555
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	10 567 658	1J 567 658	-	-	10 567 658
LUFT	-	-	-	-	0	0	0	-	0
ROHR	4 983 576	-	-	-	13 557 275	18 540 851	-	-	18 540 851
ZUSAMMEN	-	-	-	141 24 219 939	-	-	216	-	-
321 MOTORENBENZIN U.A.E.									
EISENBAHN	1 340 587	19 096	60 755	22 850	41 922	1 485 210	12 800	218	1 498 010
STRASSE	861 207	-	-	90 397	36 640	988 244	633	-	988 877
BI-SCHIFF	1 248 999	-	-	164 668	1 278 393	2 692 060	228 063	-	2 920 123
SEE-SCHIFF	121 026	-	-	137 972	423 439	682 437	-	682 437	2 566 005
LUFT	-	-	-	-	5	2	7	-	15
ZUSAMMEN	-	19 096	60 755	415 592	1 780 396	-	241 504	218	-
323 AND-KRAFTSTOFFE									
EISENBAHN	221 332	-	101	855	1 994	224 282	765	-	225 045
STRASSE	18 630	-	-	13 227	9 361	41 218	315	-	41 533
BI-SCHIFF	97 390	-	-	1 765	347 555	446 710	10 332	-	457 042
SEE-SCHIFF	15 553	-	-	26 567	61 428	103 548	-	-	103 548
LUFT	-	-	-	2	0	2	0	-	2
ZUSAMMEN	-	-	101	42 416	420 338	-	11 410	-	-
325 DIESELOEL, L.HEIZOEL									
EISENBAHN	2 464 142	23	311 768	7 255	56 295	2 839 483	7 855	-	2 847 338
STRASSE	1 314 057	-	-	45 854	132 782	1 492 693	2 334	11	1 495 027
BI-SCHIFF	2 410 739	-	-	113 460	3 370 649	5 894 848	451 047	720	6 345 895
SEE-SCHIFF	491 456	40 391	-	109 841	2 090 665	2 732 053	-	-	2 732 053
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0
ZUSAMMEN	-	40 114	311 768	276 410	5 650 391	-	461 236	731	-
327 SCHWERES HEIZOEL									
EISENBAHN	414 320	6 590	141 618	12 190	84	574 802	52	26	574 854
STRASSE	455 521	70	-	168 662	214 593	838 846	136	-	838 982
BI-SCHIFF	1 107 698	-	-	52 860	652 716	1 813 274	21 497	-	1 824 771
SEE-SCHIFF	119 777	-	-	230 805	288 762	639 284	-	-	639 284
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	2 849 782
ZUSAMMEN	-	6 660	141 612	464 517	1 156 155	-	21 685	26	-

Z GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN

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)	4.-VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER
330 NATUR-, RAFFINERIEGAS										
EISENBAHN	222 236	-	12 338	34 672	43 387	372 633	10 440	479	383 073	1 522 306
STRASSE	122 133	56	-	9 418	9 010	140 617	731	20	141 348	466 795
BI-SCHIFF	106 443	-	-	23 769	42 625	172 837	861	-	173 698	675 141
SEE-SCHIFF	164	-	-	8 768	-	8 932	-	-	8 932	64 088
LUFT	-	-	-	3	3	6	4	-	13	88
ZUSAMMEN	-	56	12 338	76 630	95 025	-	12 036	499	-	-
341 SCHMIERÖLE,-FETTE										
EISENBAHN	200 130	27	396	8 976	2 123	211 652	4 585	77	216 237	925 958
STRASSE	115 155	-	68	14 832	21 204	151 259	14 925	114	166 184	646 702
BI-SCHIFF	109 782	-	-	12 918	7 282	129 982	13 146	-	143 128	536 119
SEE-SCHIFF	67	-	-	81 742	64 054	145 863	-	-	145 863	565 275
LUFT	-	-	-	20	10	31	19	-	49	190
ZUSAMMEN	-	27	464	118 488	94 673	-	32 675	191	-	-
343 BITUMEN U.A.E.										
EISENBAHN	81 963	40	19 271	3 591	1 211	106 076	351	-	106 427	430 805
STRASSE	514 836	118	1 091	77 352	61 392	654 789	5 792	23	660 581	2 390 904
BI-SCHIFF	27 557	-	-	300	27 535	55 392	-	-	55 392	227 857
SEE-SCHIFF	388	-	-	7 463	3 923	11 774	-	-	11 774	40 204
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0	2
ZUSAMMEN	-	158	20 362	88 706	94 061	-	6 143	23	-	-
349 AND.-MINERALOELERZGN.										
EISENBAHN	70 615	5 243	5 821	17 740	8 314	107 733	1 199	280	108 932	474 546
STRASSE	24 176	-	879	30 106	34 381	89 542	1 335	541	90 877	417 089
BI-SCHIFF	48 887	-	-	47 191	160 476	256 554	113 673	-	370 227	1 541 578
SEE-SCHIFF	1 990	-	-	19 620	51 271	72 881	-	-	72 881	309 581
LUFT	-	-	-	2	5	8	0	-	8	13
ZUSAMMEN	-	5 243	6 700	114 659	254 447	-	116 207	821	-	-
410 EISENERZE										
EISENBAHN	4 610 584	205	-	45 624	1 457 243	6 113 656	633	-	6 114 289	25 193 768
STRASSE	4 828	-	-	397	942	6 167	105	-	6 272	20 146
BI-SCHIFF	244 257	-	-	51 758	6 044 941	6 340 986	282 137	-	6 623 123	27 583 494
SEE-SCHIFF	-	-	-	377	2 803 535	2 803 912	0	-	2 803 912	10 715 260
LUFT	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0
ZUSAMMEN	-	205	-	98 186	10 306 661	-	262 875	-	-	-
451 NE-METALLABFAELLE										
EISENBAHN	38 394	6 394	14 067	6 519	17 023	82 397	2 149	966	84 546	290 090
STRASSE	165 818	-	-	29 957	60 442	256 217	6 004	-	262 221	1 010 606
BI-SCHIFF	2 820	4 496	1 674	3 508	19 051	31 549	3 183	-	34 732	142 424
SEE-SCHIFF	31	-	-	2 840	10 801	13 672	-	-	13 672	67 837
LUFT	-	-	-	0	0	0	-	-	0	0
ZUSAMMEN	-	10 890	15 741	42 824	107 317	-	11 336	966	-	-
452 KUPFERERZE										
EISENBAHN	1 172	-	-	-	223	1 395	-	-	1 395	15 148
STRASSE	513	-	-	92	-	605	146	-	751	1 719
BI-SCHIFF	676	1 436	-	-	1 113	3 225	-	-	3 225	23 455
SEE-SCHIFF	-	-	-	2	97 101	97 103	-	-	97 103	601 499
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ZUSAMMEN	-	1 436	-	94	98 437	-	146	-	-	-
453 BAUXIT, ALUMINIUMERZE										
EISENBAHN	313 828	-	-	-	173	314 001	515	-	314 516	1 226 652
STRASSE	2 734	-	-	1 165	263	4 162	-	-	4 162	15 096
BI-SCHIFF	209 618	-	-	2 105	282 182	493 906	-	-	493 906	2 375 926
SEE-SCHIFF	-	-	-	1 010	773 300	774 310	-	-	774 310	2 885 620
LUFT	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0
ZUSAMMEN	-	-	-	4 281	1 055 918	-	515	-	-	-
455 MANGANERZE										
EISENBAHN	4 580	298	-	1 159	740	6 777	2 042	-	8 319	42 072
STRASSE	753	-	-	434	1 934	3 091	857	169	3 946	14 237
BI-SCHIFF	1 881	1 068	-	1 989	7 464	12 302	3 180	-	15 482	82 364
SEE-SCHIFF	-	-	-	571	31 473	32 044	-	-	32 044	70 491
LUFT	-	-	-	0	-	0	0	-	0	0
ZUSAMMEN	-	1 366	-	4 023	41 611	-	6 079	169	-	-

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D-BUNDESGEBA.	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK. OHNE DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR		
			V	E		INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	4.-VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER	
459 SONST.-NE-METALLERZE										
EISENBAHN	82 267	3 243	-	7 163	3 314	95 987	2 324	236	98 311	548 410
STRASSE	4 935	-	-	2 908	36 377	44 220	3 173	146	47 393	162 993
BI-SCHIFF	21 750	-	-	11 115	197 539	230 404	7 526	-	237 930	1 168 996
SEE-SCHIFF	-	-	-	4 037	138 766	142 803	-	-	142 803	516 602
LUFT	-	-	-	16	1	18	0	-	18	20
ZUSAMMEN	-	3 243	-	25 239	375 997	-	13 023	382	-	-
461 EISEN-, STAHL SCHROTT										
EISENBAHN	2 790 321	19 703	7 473	336 845	107 639	3 261 981	1 786	171	3 263 767	13 661 841
STRASSE	177 296	-	-	113 546	54 97	344 939	759	54	345 698	1 328 952
BI-SCHIFF	189 561	732	4 733	60 694	113 592	369 312	14 429	-	383 741	1 836 918
SEE-SCHIFF	1 588	-	-	16 203	35 816	53 607	-	-	53 607	202 967
LUFT	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0
ZUSAMMEN	-	20 435	12 206	527 288	311 144	-	16 974	225	-	-
464 EISENSCHLACKEN ANG.										
EISENBAHN	279 368	-	991	296	520	281 175	51	-	281 226	1 210 457
STRASSE	1 629	-	-	507	-	2 136	15	-	2 151	22 707
BI-SCHIFF	29 942	-	-	1 213	29 208	60 363	-	-	60 363	143 679
SEE-SCHIFF	15 482	-	-	1 240	54 591	71 313	-	-	71 313	129 882
LUFT	-	-	-	1	0	1	-	-	1	1
ZUSAMMEN	-	-	991	3 257	84 319	-	66	-	-	-
467 SCHWEFELKIESABBRAND										
EISENBAHN	79	-	-	747	-	826	-	-	826	28 680
STRASSE	3 954	-	-	4 447	-	8 401	-	-	8 401	35 426
BI-SCHIFF	46 831	-	1 697	66 326	156 004	270 858	-	-	270 858	1 377 576
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	21 751	21 751	-	-	21 751	102 939
LUFT	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0
ZUSAMMEN	-	-	1 697	71 520	177 755	-	-	-	-	-
511 ROHEISEN, FERROLEG.										
EISENBAHN	849 454	1 810	3 868	27 345	17 227	899 704	3 109	572	902 813	3 595 257
STRASSE	51 092	-	-	45 113	29 245	125 450	9 827	68	135 277	533 336
BI-SCHIFF	23 994	-	1 332	130 817	166 409	322 552	66 608	2 293	389 160	1 359 700
SEE-SCHIFF	-	-	-	8 447	21 390	29 857	0	-	29 837	183 698
LUFT	-	-	-	0	-	-	-	-	0	18
ZUSAMMEN	-	1 810	5 200	211 722	234 271	-	79 544	2 933	-	-
515 ROHSTAHL										
EISENBAHN	378 887	-	26 833	88 253	286	494 259	995	575	495 254	1 888 724
STRASSE	2 234	-	-	70 354	76 904	149 492	15 046	52	164 538	689 664
BI-SCHIFF	19 810	-	-	12 099	451	32 360	11 732	8 983	44 092	166 534
SEE-SCHIFF	-	-	-	7 827	17 592	25 419	-	-	25 419	103 442
LUFT	-	-	-	27	0	27	-	-	27	30
ZUSAMMEN	-	-	26 833	178 560	95 233	-	27 773	9 610	-	-
522 GEW.-STAHLHALBZEUG										
EISENBAHN	3 331 685	31 583	9 565	126 710	194 490	3 694 033	460	257	3 694 493	14 974 468
STRASSE	65 333	-	-	6 566	3 838	75 737	636	-	76 373	348 666
BI-SCHIFF	53 617	363	19 599	382 898	125 373	581 850	47 421	16 317	629 271	2 306 226
SEE-SCHIFF	255	-	-	7 773	17 792	25 820	0	-	25 820	173 914
LUFT	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-
ZUSAMMEN	-	31 946	29 164	523 947	341 493	-	48 517	16 574	-	-
523 SONST.-STAHLHALBZEUG										
EISENBAHN	630 851	-	1 339	1 763	197	634 150	223	40	634 373	2 466 679
STRASSE	8 172	-	-	2 644	361	11 177	-	-	11 177	45 332
BI-SCHIFF	2 711	-	4 300	9 104	810	16 925	1 290	800	18 215	94 473
SEE-SCHIFF	-	-	-	48 246	64 079	112 325	-	-	112 325	338 399
LUFT	-	-	-	87	41	128	20	-	148	427
ZUSAMMEN	-	-	5 639	61 844	65 488	-	1 533	844	-	-
531 STAB-, FORMSTAHL										
EISENBAHN	1 607 270	2 414	22 743	129 856	300 673	2 362 356	9 215	2 273	2 671 571	8 408 752
STRASSE	557 143	930	-	135 977	129 781	823 831	11 371	319	835 202	3 385 695
BI-SCHIFF	104 731	105	14 076	238 487	193 587	550 986	175 385	2 452	726 371	2 827 397
SEE-SCHIFF	1 633	-	-	229 296	34 131	265 260	-	-	265 260	848 046
LUFT	-	-	-	26	-	26	-	-	26	26
ZUSAMMEN	-	3 449	36 819	733 642	657 572	-	195 971	5 044	-	-

ZU GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. FEDERATION	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (CST)	GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK. OHNE DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR	GESAMTVERKEHR EINSCHL.	
			V = F	V			DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (CST)	DURCHGANGSVERKEHR
							4.-VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER
535 WALZDRAHT								
EISENBAHN	429 004	611	11 378	47 455	46 886	535 334	1 005	-
STRASSE	31 979	-	-	23 528	31 987	87 494	275	-
BI-SCHIFF	67 255	-	-	70 724	91 552	229 531	50 905	-
SEE-SCHIFF	-	-	-	30 230	2 548	32 778	-	-
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	-	611	11 378	171 937	172 973	-	52 185	-
536 SONST. EISENDRAHT								
EISENBAHN	21 390	1 167	3 564	11 215	21 582	58 918	6 393	609
STRASSE	96 045	-	-	55 741	66 204	217 990	10 270	302
BI-SCHIFF	3 255	-	-	17 059	20 746	40 960	15 726	-
SEE-SCHIFF	-	-	-	51 565	2 512	54 177	-	56 686
LUFT	-	-	-	0	1	1	-	54 177
ZUSAMMEN	-	1 167	3 564	135 580	110 445	-	32 398	911
537 SCHIENENOBERBAUMAT.								
EISENBAHN	63 604	262	-	26 840	5 340	95 836	1 784	61
STRASSE	2 891	-	-	1 228	3 284	7 403	173	-
BI-SCHIFF	1 548	-	-	11 721	271	13 540	274	-
SEE-SCHIFF	78	-	-	8 930	980	9 988	-	13 814
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	56 178
ZUSAMMEN	-	262	-	48 719	9 575	-	2 231	61
541 STAHLBLECHE								
EISENBAHN	1 488 534	21 076	69 730	196 499	328 146	2 103 985	34 943	7 912
STRASSE	684 270	85	-	188 166	236 667	1 109 188	30 729	220
BI-SCHIFF	69 123	-	2 795	649 221	360 548	1 081 687	157 047	290
SEE-SCHIFF	844	-	-	772 324	54 966	828 134	-	1 238 734
LUFT	-	-	-	1	0	2	-	4 134
ZUSAMMEN	-	21 161	72 525	1 806 211	980 327	-	222 721	8 422
544 BANDSTAHL, WEISSBLECH								
EISENBAHN	409 219	57 967	26 973	50 367	54 174	598 700	4 702	344
STRASSE	236 796	-	-	102 402	46 269	385 467	3 125	7
BI-SCHIFF	17 226	-	-	57 279	84 399	158 904	9 782	-
SEE-SCHIFF	1 245	-	-	38 114	4 917	44 276	-	168 686
LUFT	-	-	-	2	1	3	5	729 152
ZUSAMMEN	-	57 967	26 973	248 164	189 760	-	17 614	351
551 ROHRE U.A.E.								
EISENBAHN	857 442	10 058	3 907	106 829	43 833	1 022 069	29 480	4 264
STRASSE	398 513	78	20	123 160	110 350	632 121	24 568	557
BI-SCHIFF	1 377	-	-	211 619	10 525	223 521	29 221	-
SEE-SCHIFF	57	-	-	355 778	16 606	372 441	-	252 742
LUFT	-	-	-	120	48	168	41	944 235
ZUSAMMEN	-	10 136	3 927	797 506	181 362	-	83 310	4 821
552 GIESSEREIERZGN.-U.A.E.								
EISENBAHN	124 358	271	5 001	10 881	6 129	146 640	2 599	858
STRASSE	308 542	22	-	19 075	12 547	340 186	2 530	545
BI-SCHIFF	6 483	-	-	775	10 399	17 657	2 161	560
SEE-SCHIFF	1 455	-	-	8 182	2 504	12 141	-	19 818
LUFT	-	-	-	23	11	34	12 141	95 254
ZUSAMMEN	-	293	5 001	38 936	31 590	-	7 302	1 963
561 KUPFER,-LEG.								
EISENBAHN	50 616	946	5 120	3 966	4 796	65 444	1 787	505
STRASSE	36 367	-	-	13 557	36 371	86 295	3 851	24
BI-SCHIFF	54 050	15 395	18 357	1 626	50 429	139 857	3 583	-
SEE-SCHIFF	250	-	-	17 268	77 767	95 285	-	143 440
LUFT	-	-	-	13	32	45	11	95 285
ZUSAMMEN	-	16 341	23 477	36 430	169 395	-	9 232	529
562 ALUMINIUM,-LEG.								
EISENBAHN	35 634	-	5 185	3 038	6 060	49 917	5 718	551
STRASSE	130 203	-	-	49 187	55 384	234 774	11 791	20
BI-SCHIFF	3 061	-	723	10 214	50 291	64 289	20 292	-
SEE-SCHIFF	-	-	-	9 078	10 424	19 502	-	84 581
LUFT	-	-	-	19	8	27	3	19 502
ZUSAMMEN	-	-	5 908	71 536	122 167	-	37 804	571

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESGEBS. V = E	VERKEHR MIT DER DDR UND PERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK.- OHNE DURCHGANGS- VERKEHR DURCHGANGS- INSGESAMT	DURCHGANGSVERKEHR DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST) 4.VJ 1977	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR JANUAR BIS DEZEMBER	
		V	E	V	E			DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST) 4.VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER
563 BLEI,-LEG.									
EISENBAHN	5 318	-	353	1 924	25	7 620	426	219	8 046
STRASSE	24 465	-	-	9 056	10 361	43 882	4 415	-	48 297
BI-SCHIFF	33 617	-	690	8 391	37 948	50 646	2 417	512	83 063
SEE-SCHIFF	-	-	-	5 859	13 364	19 223	-	-	19 223
LUFT	-	-	-	0	-	n	-	-	0
ZUSAMMEN	-	-	1 043	25 230	61 698	-	7 258	731	-
564 ZINK,-LEG.									
EISENBAHN	11 408	13	157	2 437	86	14 101	1 290	-	15 391
STRASSE	26 173	-	-	9 102	28 462	63 737	4 798	-	68 535
BI-SCHIFF	19 205	3 420	-	13 120	32 161	67 906	3 947	-	71 853
SEE-SCHIFF	6	-	-	14 242	2 588	16 836	-	-	16 836
LUFT	-	-	-	0	1	1	0	-	1
ZUSAMMEN	-	3 433	157	38 901	63 298	-	10 035	-	-
565 SONST. NE-METALLE									
EISENBAHN	8 347	142	-	2 092	1 563	12 644	3 195	102	15 839
STRASSE	11 166	-	-	15 479	21 846	48 421	7 293	525	55 714
BI-SCHIFF	2 036	-	-	374	6 414	8 824	204	-	9 028
SEE-SCHIFF	-	-	-	2 473	8 639	11 112	-	-	11 112
LUFT	-	-	-	39	28	67	32	-	99
ZUSAMMEN	-	142	-	20 387	38 490	-	10 724	627	-
568 NE-METALLHALBZEUG									
EISENBAHN	72 808	671	1 147	12 528	5 484	92 638	3 855	280	96 493
STRASSE	211 305	-	-	68 332	58 863	338 500	14 813	123	353 313
BI-SCHIFF	5 679	-	-	3 797	1 395	10 871	344	-	11 215
SEE-SCHIFF	72	-	-	34 536	11 212	45 820	-	-	45 820
LUFT	-	-	-	52	37	90	17	-	106
ZUSAMMEN	-	671	1 147	119 245	76 991	-	19 029	403	-
611 INDUSTRIESAND									
EISENBAHN	141 200	226	676	28 702	5 542	176 346	2 543	-	178 889
STRASSE	89 473	-	-	27 722	28 328	145 523	745	-	146 268
BI-SCHIFF	111 817	-	-	23 971	40 287	176 075	17 130	-	193 205
SEE-SCHIFF	4 809	-	-	1 177	11 777	17 763	-	-	17 763
LUFT	-	-	-	0	0	0	1	-	1
ZUSAMMEN	-	226	676	81 572	85 934	-	20 419	-	-
612 AND.SAND U.KIES									
EISENBAHN	920 805	-	147 984	35 534	3 685	1 108 008	604	-	1 108 612
STRASSE	1 245 627	-	-	1 082 114	830 488	3 158 229	554	-	3 158 783
BI-SCHIFF	4 990 916	-	235 405	3 496 907	1 426 393	10 149 621	190 167	-	10 339 788
SEE-SCHIFF	11 515	-	-	4 017	76 430	91 962	-	-	91 962
LUFT	-	-	-	0	0	1	0	-	1
ZUSAMMEN	-	-	383 389	4 618 572	2 336 996	-	191 325	-	-
613 GIMSSAND,-KIES									
EISENBAHN	2 695	-	-	50	165	2 910	-	-	2 910
STRASSE	13 794	-	-	3 770	1 199	18 763	-	-	18 763
BI-SCHIFF	320 568	-	-	79 966	1 401	401 935	-	-	401 935
SEE-SCHIFF	271	-	-	57	123	451	-	-	451
LUFT	-	-	-	0	0	0	-	-	0
ZUSAMMEN	-	-	-	83 843	2 888	-	-	-	-
614 LEHM,TON									
EISENBAHN	140 662	302	8 804	80 383	46 896	277 047	3 201	191	280 248
STRASSE	252 938	-	2 367	185 264	98 171	538 740	2 971	-	541 711
BI-SCHIFF	62 453	-	4 382	97 612	169 327	333 774	12 509	609	346 283
SEE-SCHIFF	1 194	-	-	11 160	32 782	45 136	-	-	45 136
LUFT	-	-	-	0	3	3	0	-	3
ZUSAMMEN	-	302	15 553	374 419	347 179	-	18 681	800	-
615 SCHLACKEN,ASCHEN ANG									
EISENBAHN	335 783	135	95	2 028	1 891	339 932	65	-	339 997
STRASSE	130 556	-	-	88 830	66 925	286 311	666	13	286 977
BI-SCHIFF	358 325	-	-	629 822	202 499	1 190 646	128 781	-	1 319 427
SEE-SCHIFF	1 860	-	-	1 308	22 947	26 115	-	-	26 115
LUFT	-	-	-	0	0	0	-	-	0
ZUSAMMEN	-	135	95	721 958	294 262	-	129 512	13	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNENHALB D. EUNDESSEG.	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	EINSCHL. JANUAR 1977	EINSCHL. DEZEMBER
		V = E	V	E	V		DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)				
621 STEIN-, SALINENSALZ											
EISENBAHN	275 403	-	-	26 934	426	302 763	-	-	302 763	1 274 962	
STRASSE	410 225	-	800	27 426	39 433	477 884	1 029	64	478 913	1 828 315	
BI-SCHIFF	879 996	-	8 894	100 474	86 016	1 075 380	-	-	1 075 380	4 606 331	
SEE-SCHIFF	274	-	-	133 647	49 197	183 118	-	-	183 118	775 525	
LUFT	-	-	-	1	1	2	0	-	-	2	4
ZUSAMMEN	-	-	9 694	288 482	175 073	-	1 029	64	-	-	-
622 SCHWEFELKIES, UNGER.											
EISENBAHN	138 806	-	-	-	21	138 826	-	-	138 826	549 447	
STRASSE	1 350	-	-	393	214	1 957	-	-	1 957	7 057	
BI-SCHIFF	2 365	-	-	1 628	44 687	48 680	3 894	-	52 574	200 949	
SEE-SCHIFF	-	-	-	5	-	5	-	-	5	120	
LUFT	-	-	-	0	-	0	-	-	0	0	
ZUSAMMEN	-	-	-	2 026	44 921	-	3 894	-	-	-	-
623 SCHWEFEL											
EISENBAHN	100 902	60	-	94 830	1 012	196 804	-	-	196 804	699 995	
STRASSE	14	-	-	159	-	173	-	-	173	1 029	
BI-SCHIFF	549	-	-	2 952	47 216	50 717	15 913	-	66 630	309 372	
SEE-SCHIFF	-	-	-	1 299	825	2 124	-	-	2 124	11 233	
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ZUSAMMEN	-	60	-	99 240	49 053	-	15 913	-	-	-	-
631 ZERKLEINERTE STEINE											
EISENBAHN	320 672	18	30 865	25 142	22 179	398 876	830	-	399 706	1 472 614	
STRASSE	869 476	-	-	118 617	199 084	1 187 177	2 170	-	1 189 347	4 727 400	
BI-SCHIFF	507 094	-	2 454	455 256	78 442	1 043 246	5 515	-	1 048 761	4 242 416	
SEE-SCHIFF	7 114	-	-	3 980	452 066	463 100	-	-	463 100	2 264 788	
LUFT	-	-	-	1	0	1	-	-	1	2	
ZUSAMMEN	-	18	33 319	602 996	751 711	-	8 515	-	-	-	-
632 NATURWERKSTEINE											
EISENBAHN	21 272	-	1 452	3 272	9 864	35 860	1 682	-	37 542	190 522	
STRASSE	191 378	-	-	66 110	193 375	451 363	11 593	15	462 956	1 565 151	
BI-SCHIFF	30 059	-	-	385 445	16 084	431 588	3 503	-	435 091	1 897 254	
SEE-SCHIFF	2	-	-	705	17 336	18 043	-	-	18 043	109 742	
LUFT	-	-	-	1	3	4	0	-	4	8	
ZUSAMMEN	-	-	1 452	455 533	237 162	-	16 778	15	-	-	-
633 GIPS-U-KALKSTEIN											
EISENBAHN	1 472 675	-	6 760	15 246	20 776	1 515 457	2 563	20	1 518 020	5 894 846	
STRASSE	410 936	-	1 860	56 922	86 350	556 068	253	-	556 321	2 230 752	
BI-SCHIFF	482 348	-	6 903	34 010	133 294	656 555	36 001	-	692 556	2 369 878	
SEE-SCHIFF	566	-	-	542	58 255	59 363	-	-	59 363	324 169	
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	1	4	
ZUSAMMEN	-	-	15 523	106 720	298 675	-	38 817	20	-	-	-
634 KREIDE											
EISENBAHN	101 611	-	380	3 111	35 861	140 963	3 633	183	144 596	489 756	
STRASSE	3 487	-	-	3 727	27 628	34 842	552	-	35 394	154 558	
BI-SCHIFF	-	-	-	-	124	124	-	-	124	1 709	
SEE-SCHIFF	-	-	-	2 925	185	3 110	-	-	3 110	12 081	
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ZUSAMMEN	-	-	380	9 763	63 798	-	4 185	183	-	-	-
639 SONST. ROHMINERALIEN											
EISENBAHN	353 259	8 560	2 352	24 109	29 817	418 097	10 863	270	428 960	1 784 369	
STRASSE	290 010	-	1 624	148 861	117 237	557 732	18 752	102	576 484	2 297 598	
BI-SCHIFF	85 377	282 507	1 284	81 430	413 610	864 208	27 258	2 156	891 466	3 931 731	
SEE-SCHIFF	424	-	-	65 563	137 273	203 260	35	-	203 260	774 504	
LUFT	-	-	-	25	10	11	-	-	46	260	
ZUSAMMEN	-	291 567	5 260	319 988	697 947	-	56 884	2 528	-	-	-
641 ZEMENT											
EISENBAHN	299 607	49	66 118	928	12 972	379 764	371	-	380 135	1 556 719	
STRASSE	1 504 782	60	-	279 102	151 803	1 935 747	2 444	20	1 938 191	7 729 929	
BI-SCHIFF	260 253	-	13 968	166 545	20 072	460 838	890	-	461 728	2 151 678	
SEE-SCHIFF	5 304	-	-	112 993	784	119 078	-	-	119 078	510 631	
LUFT	-	-	-	3	5	8	1	-	9	98	
ZUSAMMEN	-	109	80 086	559 563	185 636	-	3 706	20	-	-	-

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESREP.	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
		V = E	V	E	V				4.VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER
642 KALK										
EISENBAHN	850 905	-	80	16 716	21 478	859 179	44	-	889 223	3 849 336
STRASSE	240 054	-	-	125 711	15 071	380 836	74	-	380 910	1 539 302
BI-SCHIFF	3 851	-	-	40 781	1 600	46 232	1 005	-	47 237	211 302
SEE-SCHIFF	271	-	-	2 571	2	2 844	-	-	2 844	9 801
LUFT	-	-	-	-	3	0	-	-	0	0
ZUSAMMEN	-	-	80	185 779	38 151	-	1 123	-	-	-
650 GIPS										
EISENBAHN	14 763	-	220	3 911	5	18 899	23	-	18 922	1 86 244
STRASSE	193 163	-	1 647	25 761	45 381	270 952	458	5	271 410	1 082 792
BI-SCHIFF	21 790	-	5 966	21 963	-	49 716	5 092	-	54 808	243 511
SEE-SCHIFF	94	-	-	6 196	112	6 402	-	-	6 402	25 117
LUFT	-	-	-	0	-	0	-	-	0	1
ZUSAMMEN	-	-	7 833	57 928	45 498	-	5 573	5	-	-
691 STEINERZGN.										
EISENBAHN	128 535	2 336	11 564	13 305	10 171	165 911	7 196	75	173 107	760 069
STRASSE	2 515 732	296	32	291 516	373 457	3 181 033	19 528	1 728	3 200 561	12 973 872
BI-SCHIFF	69 146	-	2 304	3 033	10 650	85 133	1 244	-	86 377	456 492
SEE-SCHIFF	24 680	-	-	31 939	25 161	81 780	-	-	81 780	286 834
LUFT	-	-	-	22	0	22	0	-	22	150
ZUSAMMEN	-	2 632	13 900	339 815	419 439	-	27 968	1 803	-	-
692 KEPAM-BAUSTOFFE										
EISENBAHN	130 341	131	6 822	45 550	32 915	215 759	11 728	1 063	227 487	898 438
STRASSE	974 581	509	-	259 370	252 041	1 486 501	40 157	797	1 526 658	6 025 663
BI-SCHIFF	2 876	-	-	12 548	6 495	21 919	834	-	22 753	91 041
SEE-SCHIFF	2 294	-	-	60 384	25 205	87 883	-	-	87 883	329 848
LUFT	-	-	-	75	2	77	4	-	81	109
ZUSAMMEN	-	640	6 822	377 927	316 658	-	52 723	1 860	-	-
711 NAT-NATRONALPETER										
EISENBAHN	575	-	-	675	732	1 982	-	-	1 982	7 237
STRASSE	212	-	-	438	24	674	-	-	674	1 611
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	595
SEE-SCHIFF	-	-	-	6 701	6 701	-	-	-	6 701	8 216
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	-	-	-	1 113	7 457	-	-	-	-	-
712 ROHPHOSPHATE										
EISENBAHN	26 389	-	-	199 919	23	226 331	41	20	226 372	807 520
STRASSE	2 800	-	-	167	1 115	4 082	-	-	4 082	21 284
BI-SCHIFF	4 001	10 456	-	34 852	323 317	372 626	26 618	-	399 244	1 639 108
SEE-SCHIFF	350	-	-	22	430 826	431 198	-	-	431 198	1 608 754
LUFT	-	-	-	-	-	-	0	-	0	1
ZUSAMMEN	-	10 456	-	234 960	755 281	-	26 659	20	-	-
713 KALIROHSALZE										
EISENBAHN	239 630	-	57 606	14 028	23	311 287	-	-	311 287	1 075 187
STRASSE	1 016	-	-	685	-	1 701	-	-	1 701	3 599
BI-SCHIFF	31 547	-	609	9 784	3 120	45 060	10 832	601	55 892	175 751
SEE-SCHIFF	-	-	-	7 203	-	7 203	-	-	7 203	39 797
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	-	-	58 215	31 700	3 143	-	10 832	601	-	-
719 NAT-NICHTMIN-DUENGER										
EISENBAHN	6 618	-	-	1 165	1 058	8 841	-	-	8 841	30 023
STRASSE	34 130	-	-	18 368	3 342	55 840	71	-	55 911	280 662
BI-SCHIFF	-	-	-	-	1 376	1 376	-	-	1 376	33 547
SEE-SCHIFF	107	-	-	20	-	127	-	-	127	3 199
LUFT	-	-	-	1	-	1	-	-	1	1
ZUSAMMEN	-	-	-	19 554	5 776	-	71	-	-	-
721 PHOSPHATSCHLACKEN										
EISENBAHN	146 217	-	8 527	25	79 397	234 166	25	-	234 191	997 852
STRASSE	1 502	-	-	921	52 948	55 371	32	-	55 403	224 121
BI-SCHIFF	303	-	-	1 895	11 746	13 944	396	-	14 340	163 855
SEE-SCHIFF	-	-	-	7	6 130	6 137	-	-	6 137	13 277
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	-	-	8 527	2 848	150 221	-	453	-	-	-

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESGE.	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK. DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
	V = F	V	E	V	E			4.VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER
722 AND-PHOSPHATDUENGER									
EISENBAHN	49 663	-	-	105 519	10 181	165 363	17	-	165 380 737 232
STRASSE	73 862	-	-	574	450	74 886	448	-	75 334 359 689
BI-SCHIFF	3 027	147	-	250	16 865	20 289	-	-	20 289 121 958
SEE-SCHIFF	5 585	-	-	2 525	66 582	74 692	*	-	74 692 267 381
LUFT	-	-	-	0	-	0	-	-	0 0
ZUSAMMEN	-	147	-	168 868	94 075	-	465	-	-
723 KALI-DUENGENMITTEL									
EISENBAHN	676 673	55	128 129	49 264	21 104	875 225	4 324	1 713	879 549 3 897 482
STRASSE	15 029	-	-	668	65	15 762	-	-	15 762 130 513
BI-SCHIFF	76 846	-	2 821	135 666	11 468	226 801	69 159	8 507	295 960 1 313 229
SEE-SCHIFF	1 455	-	-	561 132	11 562	574 149	-	-	574 149 1 959 381
LUFT	-	-	-	-	0	0	-	-	0 0
ZUSAMMEN	-	55	130 950	746 730	44 199	-	73 483	10 220	-
724 STICKSTOFFDUENGER									
EISENBAHN	853 623	3 621	54 182	41 551	170 370	1 123 347	5 976	40	1 129 323 3 755 329
STRASSE	13 488	-	-	10 792	7 506	31 786	238	-	32 024 151 320
BI-SCHIFF	80 195	-	519	117 257	162 741	360 712	1 654	-	362 366 1 145 795
SEE-SCHIFF	11 922	1 839	-	107 768	129 383	250 912	-	-	250 912 751 306
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	0 0
ZUSAMMEN	-	5 460	54 701	277 368	470 000	-	7 868	40	-
729 MISCHDUENGER U.A.F.									
EISENBAHN	903 632	33	-	81 959	94 080	1 079 704	191	20	1 079 895 3 913 185
STRASSE	90 986	-	-	12 667	46 492	150 145	799	-	150 944 608 092
BI-SCHIFF	34 107	-	1 994	72 848	63 765	172 714	970	-	175 684 834 109
SEE-SCHIFF	18 930	-	-	15 063	32 520	66 513	-	-	66 513 406 967
LUFT	-	-	-	0	0	0	-	-	0 0
ZUSAMMEN	-	33	1 994	182 537	236 857	-	1 960	20	-
311 SCHWEFELSAEURE									
EISENBAHN	95 047	13 411	913	1 881	2 023	113 275	234	226	113 509 479 051
STRASSE	33 677	-	-	6 140	6 361	46 178	27	-	46 205 183 098
BI-SCHIFF	77 633	-	-	60 064	30 382	168 079	5 663	-	173 742 697 376
SEE-SCHIFF	24 502	-	-	78 259	50	102 811	-	-	102 811 409 316
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	1 1
ZUSAMMEN	-	13 411	913	146 344	38 816	-	5 924	226	-
812 AETZNATRON									
EISENBAHN	147 734	23 612	-	31 020	16 407	218 773	47	-	218 820 895 826
STRASSE	57 381	-	-	4 590	18 163	80 134	1 154	138	81 288 338 946
BI-SCHIFF	172 942	-	-	108 970	6 691	288 603	1 737	-	290 340 1 129 565
SEE-SCHIFF	-	-	-	111 920	1 138	113 058	-	-	113 058 383 102
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	0 0
ZUSAMMEN	-	23 612	-	256 500	42 399	-	2 938	138	-
813 Natriumkarbonat									
EISENBAHN	121 530	23	14 961	8 760	9 867	155 141	10 165	8 710	165 306 708 376
STRASSE	34 787	-	-	4 499	7 778	47 064	7 455	2 437	54 519 215 165
BI-SCHIFF	504	-	-	5 310	3 280	9 094	1 505	-	10 599 89 625
SEE-SCHIFF	-	-	-	7 143	73	7 216	-	-	7 216 39 143
LUFT	-	-	-	-	0	0	-	-	0 0
ZUSAMMEN	-	23	14 961	25 712	20 998	-	19 125	11 147	-
814 Kalziumkarbid									
EISENBAHN	92 610	-	-	3 553	889	98 052	102	29	98 154 428 396
STRASSE	14 343	-	-	439	112	14 894	-	-	14 894 59 658
BI-SCHIFF	-	-	-	-	886	886	-	-	886 1 558
SEE-SCHIFF	-	-	-	647	1 145	1 792	-	-	1 792 10 207
LUFT	-	-	-	-	0	0	-	-	1 1
ZUSAMMEN	-	-	-	4 639	3 032	-	102	29	-
819 SONST. CHEM. GRUNDST.									
EISENBAHN	1 187 356	39 501	44 611	269 622	270 122	1 811 212	142 820	53 412	1 954 032 7 717 461
STRASSE	574 063	513	462	455 044	313 435	1 343 517	84 157	15 879	1 427 674 5 459 758
BI-SCHIFF	647 036	-	68 680	389 304	375 763	1 480 783	42 670	1 184	1 523 453 5 852 460
SEE-SCHIFF	34	-	-	352 537	117 461	470 032	-	-	470 032 2 012 005
LUFT	-	-	-	277	121	397	53	-	451 1 834
ZUSAMMEN	-	40 014	113 753	1 466 784	1 076 902	-	269 700	70 481	-

2 GULTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. RUNDFAHRE		VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERK. OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR INSGESAMT	DURCHGANGSVERKEHR DER DDR UND BERLIN (OST)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
	V = E	V	V	E	V	E				4.VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER
820 ALUMINIUMOXID											
EISENBAHN	124 412	18 775	-	25 184	18 607	166 980	485	-	187 465	727 316	
STRASSE	8 246	-	-	10 970	794	20 010	130	-	20 140	84 204	
BI-SCHIFF	57 936	-	-	13 073	68 398	139 407	64 492	-	203 899	869 945	
SEE-SCHIFF	-	-	-	60 150	3 512	63 662	-	-	63 662	219 146	
LUFT	-	-	-	-	-	1	1	-	1	2	
ZUSAMMEN	-	18 775	-	109 379	91 312	-	65 107	-	-	-	
831 BENZOL											
EISENBAHN	-	-	5	-	-	5	-	-	5	6	
STRASSE	2 475	-	-	1 269	50	3 734	1 226	-	4 960	20 979	
BI-SCHIFF	78 414	-	-	6 267	92 969	177 470	-	-	177 470	575 803	
SEE-SCHIFF	-	-	-	4 329	2 235	6 564	-	-	6 564	28 246	
LUFT	-	-	-	-	0	0	0	-	0	0	
ZUSAMMEN	-	-	5	11 625	95 254	-	1 226	-	-	-	
839 TEER, PECH U.AE.											
EISENBAHN	173 639	870	10 275	21 038	33 087	238 909	8 939	1 069	247 848	985 986	
STRASSE	40 838	-	60	6 183	11 184	58 265	396	-	58 661	242 046	
BI-SCHIFF	47 666	-	-	29 697	43 386	120 151	822	-	120 973	552 712	
SEE-SCHIFF	12	-	-	20 839	7 811	28 662	-	-	28 662	101 304	
LUFT	-	-	-	0	0	0	0	-	0	3	
ZUSAMMEN	-	870	10 335	77 757	95 468	-	10 157	1 069	-	-	
841 ZELLSTOFF											
EISENBAHN	213 895	1 359	194	42 430	40 688	298 566	47 058	1 028	345 624	1 448 770	
STRASSE	38 131	-	-	11 693	32 615	82 439	5 998	-	88 437	367 391	
BI-SCHIFF	97 353	-	356	4 651	94 307	196 667	58 712	-	255 379	1 258 058	
SEE-SCHIFF	1 997	-	-	35 286	354 727	392 010	-	-	392 010	1 588 877	
LUFT	-	-	-	3	0	3	0	-	3	6	
ZUSAMMEN	-	1 359	550	94 063	522 337	-	111 768	1 028	-	-	
842 ALTPAPIER											
EISENBAHN	57 982	-	4 539	11 963	11 036	85 520	11 970	-	97 490	438 920	
STRASSE	218 517	-	-	61 754	50 711	330 982	3 237	-	334 219	1 391 451	
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	122	-	122	1 713	
SEE-SCHIFF	-	-	-	5 037	3 362	8 399	-	-	8 399	35 318	0
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ZUSAMMEN	-	-	4 539	78 754	65 109	-	15 329	-	-	-	
891 KUNSTSTOFFE											
EISENBAHN	106 289	5 178	569	53 403	23 727	189 166	27 203	2 156	216 369	6 902 878	
STRASSE	546 655	2 014	1 426	492 541	430 509	1 473 145	132 786	9 926	1 605 931	6 377 545	
BI-SCHIFF	5 095	-	-	41 480	5 145	51 720	1 287	-	53 007	267 023	
SEE-SCHIFF	173	-	-	133 192	21 925	155 290	-	-	155 290	587 894	
LUFT	-	-	-	299	66	365	65	-	430	2 177	
ZUSAMMEN	-	7 192	1 995	720 915	481 372	-	161 341	12 082	-	-	
892 FARBEN, GERÜSTSTOFFE											
EISENBAHN	12 330	1 114	941	12 348	1 979	28 712	4 120	265	32 841	143 238	
STRASSE	246 302	5	699	64 653	27 912	339 571	15 960	525	355 531	1 550 236	
BI-SCHIFF	2 523	-	-	4 882	1 053	8 458	95	-	8 553	29 965	
SEE-SCHIFF	15	-	8	18 395	5 324	23 742	-	-	23 742	111 280	
LUFT	-	-	-	182	106	288	47	-	336	1 199	
ZUSAMMEN	-	1 119	1 648	100 460	36 374	-	20 231	790	-	-	
893 PHARMAZ., ERZGN. U.AE.											
EISENBAHN	58 305	1 459	794	5 633	1 663	67 854	1 678	184	69 532	293 498	
STRASSE	512 265	-	180	57 663	42 304	611 812	16 396	537	628 208	2 578 428	
BI-SCHIFF	5 484	-	-	1 926	145	7 625	-	-	7 625	28 324	
SEE-SCHIFF	145	-	-	17 457	4 194	21 796	-	-	21 796	90 537	
LUFT	-	-	-	603	439	1 042	492	-	1 534	6 170	
ZUSAMMEN	-	1 459	974	82 752	48 745	-	18 566	721	-	-	
894 SPRENGSTOFF, MUNITION											
EISENBAHN	9 186	70	223	2 232	4 591	16 302	2 670	13	18 972	72 880	
STRASSE	3 419	-	-	544	181	4 144	138	-	4 282	19 943	
BI-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SEE-SCHIFF	6	-	-	1 274	1 873	3 153	-	-	3 153	20 339	
LUFT	-	-	-	23	2	25	11	-	36	195	
ZUSAMMEN	-	70	223	4 073	6 647	-	2 819	13	-	-	

2 GUETTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN UND GUETERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESREP.	VERKEHR MIT DER DDR UND REPLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR		
		V	E	V	E		INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	4. VJ 1977	JANUAR PIS	DEZEMBER
895 STAERKE, KLEBER											
EISENBAHN	34 593	-	-	5 056	1 641	41 290	7 038	40	48 328	161 130	
STRASSE	46 411	-	63	15 918	19 808	82 200	8 299	-	90 499	360 612	
BI-SCHIFF	19 309	-	-	833	1 155	21 297	110	-	21 407	73 974	
SEE-SCHIFF	-	-	-	7 704	6 435	14 142	-	-	14 142	37 263	
LUFT	-	-	-	12	33	45	14	-	60	206	
ZUSAMMEN	-	-	63	29 523	29 075	-	15 461	40	-	-	
896 SONST. CHEM.-ERZGN.											
EISENBAHN	466 664	20 423	13 477	207 654	71 256	779 474	62 827	7 074	842 301	3 500 818	
STRASSE	1 188 529	1 450	13 771	558 630	372 075	2 134 455	148 385	7 586	2 282 840	9 264 741	
BI-SCHIFF	1 767	-	-	51 707	28 940	82 414	1 252	-	83 666	344 222	
SEE-SCHIFF	94	1	-	201 419	24 796	226 310	-	-	226 310	790 787	
LUFT	-	-	-	2 593	322	2 915	348	-	3 263	13 558	
ZUSAMMEN	-	21 874	27 248	1 022 003	497 339	-	212 812	14 660	-	-	
910 FAHRZEUGE											
EISENBAHN	1 013 097	3 660	8 087	409 496	139 507	1 573 847	67 011	3 315	1 640 858	6 197 776	
STRASSE	884 373	23	197	394 268	260 872	1 539 733	51 266	384	1 590 999	6 096 276	
BI-SCHIFF	590	-	-	24 467	5 857	30 924	624	-	31 548	145 968	
SEE-SCHIFF	236	-	-	375 129	58 624	433 989	-	-	433 989	1 619 697	
LUFT	-	-	-	4 068	1 641	5 709	1 029	-	6 738	25 970	
ZUSAMMEN	-	3 683	8 284	1 207 428	466 511	-	119 930	3 699	-	-	
920 LANDMASCHINEN											
EISENBAHN	42 701	46	1 287	40 308	17 188	101 530	13 275	1 807	114 805	593 683	
STRASSE	99 937	-	-	31 071	19 353	150 361	8 086	21	158 449	653 637	
BI-SCHIFF	20	-	34	16 259	2 923	19 236	-	-	19 236	77 432	
SEE-SCHIFF	93	-	-	21 105	3 364	24 562	-	-	24 562	105 664	
LUFT	-	-	-	137	240	377	108	-	485	1 875	
ZUSAMMEN	-	46	1 321	108 880	43 068	-	21 471	1 828	-	-	
931 ELEKTROERZGN.											
EISENBAHN	90 790	4 497	3 487	48 435	20 483	167 692	22 942	4 137	190 634	730 469	
STRASSE	512 696	56	218	149 903	101 844	764 717	46 693	2 588	811 410	3 043 521	
BI-SCHIFF	9 487	-	-	3 618	20 996	34 101	3 715	-	37 816	136 749	
SEE-SCHIFF	500	-	-	96 464	40 967	137 931	-	-	137 931	542 958	
LUFT	-	-	-	4 990	3 893	8 883	2 294	-	11 177	39 432	
ZUSAMMEN	-	4 553	3 705	303 410	188 183	-	75 644	6 725	-	-	
939 SONST. MASCHINEN ANG.											
EISENBAHN	229 579	12 508	4 643	104 801	53 504	405 035	34 963	3 553	439 998	1 698 449	
STRASSE	478 192	355	125	444 360	244 261	1 167 293	122 925	6 223	1 290 218	4 949 425	
BI-SCHIFF	14 031	-	200	21 845	7 399	43 475	11 665	-	55 140	215 200	
SEE-SCHIFF	615	25	12	394 141	69 999	464 792	-	-	464 792	1 808 659	
LUFT	-	-	-	13 851	5 958	19 810	4 820	-	24 630	84 259	
ZUSAMMEN	-	12 888	4 980	978 998	381 121	-	174 373	9 776	-	-	
941 BAUTEILE A-METALL											
EISENBAHN	65 045	4 898	467	8 718	6 226	85 354	3 951	2 370	89 305	435 282	
STRASSE	185 350	111	58	53 798	30 777	270 094	10 757	1 100	280 851	1 116 646	
BI-SCHIFF	15 829	-	-	11 292	10 898	38 019	7 079	-	45 988	171 689	
SEE-SCHIFF	76	213	-	60 955	4 150	65 394	-	-	65 394	284 395	
LUFT	-	-	-	165	58	222	40	-	262	840	
ZUSAMMEN	-	5 222	525	134 928	52 109	-	21 827	3 470	-	-	
949 EBM-WAREN											
EISENBAHN	213 894	7 159	6 739	39 171	43 383	310 346	14 465	1 646	324 811	1 254 349	
STRASSE	1 628 702	1 623	539	190 847	145 926	1 967 637	38 454	2 166	2 006 091	7 908 350	
BI-SCHIFF	3 235	-	-	1 935	7 821	12 991	4 178	-	17 169	65 395	
SEE-SCHIFF	241	-	-	91 505	30 905	122 651	-	-	122 651	425 744	
LUFT	-	-	-	833	563	1 396	412	-	1 809	6 526	
ZUSAMMEN	-	8 782	7 278	324 291	228 598	-	57 509	3 812	-	-	
951 GLAS											
EISENBAHN	87 254	514	2 335	18 624	15 299	124 026	15 902	446	139 928	576 113	
STRASSE	565 752	656	1 248	97 563	115 496	780 715	21 445	1 658	802 160	3 278 193	
BI-SCHIFF	7 046	-	1 072	3 314	15 872	27 304	1 505	-	28 809	80 236	
SEE-SCHIFF	58	-	-	24 488	11 456	36 002	-	-	36 002	151 138	
LUFT	-	-	-	41	7	48	10	-	58	137	
ZUSAMMEN	-	1 170	4 655	144 030	158 130	-	38 862	2 104	-	-	

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETEGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNERHALB D. BUNDESREP.		VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
	V = E	V	V	E	V	E		INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	4.VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER
952 GLAS-U.A. MINERZGN.											
EISENBAHN	76 737	111	675	14 856	25 757	118 136	8 024	436	126 160	531 852	
STRASSE	450 043	-	323	89 695	70 563	610 624	18 687	1 027	629 311	2 679 513	
BI-SCHIFF	1 362	-	-	784	5 551	7 597	7 631	-	15 328	46 991	
SEE-SCHIFF	102	-	-	34 163	10 358	44 683	-	-	44 683	187 948	
LUFT	-	-	-	570	134	703	150	-	854	2 086	
ZUSAMMEN	-	111	998	140 068	112 363	-	34 492	1 463	-	-	-
961 LEDER,ZUGER-PELFZELL											
EISENBAHN	8 155	358	430	1 973	8 117	19 033	1 751	781	20 784	79 575	
STRASSE	9 685	133	-	13 078	9 033	31 904	4 596	1 575	36 500	136 398	
BI-SCHIFF	8	-	-	66	94	168	-	-	168	1 054	
SEE-SCHIFF	3	-	-	2 982	3 026	6 011	-	-	6 011	23 367	
LUFT	-	-	-	134	988	1 122	398	-	1 519	6 202	
ZUSAMMEN	-	491	430	18 233	21 233	-	6 745	2 356	-	-	-
962 GARNE,GEWEBE U.A.											
EISENBAHN	17 322	2 573	2 005	8 028	10 204	40 132	7 162	2 502	47 294	242 338	
STRASSE	354 222	61	134	174 798	207 382	736 597	68 955	3 031	805 552	3 161 965	
BI-SCHIFF	43	-	-	1 355	137	2 005	54	-	2 059	5 144	
SEE-SCHIFF	176	-	-	40 126	41 645	81 947	-	-	81 947	394 732	
LUFT	-	-	-	1 644	2 946	4 590	966	-	5 556	18 432	
ZUSAMMEN	-	2 634	2 139	226 451	262 284	-	77 137	5 533	-	-	-
963 BEKLEIDUNG,SCHUHE											
EISENBAHN	14 171	951	445	1 614	16 411	33 592	5 865	275	39 457	168 123	
STRASSE	32 415	-	-	16 990	49 652	99 057	15 734	830	114 791	466 941	
BI-SCHIFF	9	-	-	-	152	161	508	-	669	970	
SEE-SCHIFF	82	-	-	11 007	30 506	41 575	-	-	41 595	208 294	
LUFT	-	-	-	1 347	5 484	6 831	2 497	-	9 328	33 027	
ZUSAMMEN	-	951	445	30 958	102 205	-	24 604	1 105	-	-	-
971 KAUTSCHUKWAREN ANG.											
EISENBAHN	11 998	1 148	1 137	11 127	7 038	32 448	8 106	244	40 554	155 834	
STRASSE	212 950	-	-	72 491	77 429	362 770	18 583	545	381 358	1 440 194	
BI-SCHIFF	5	-	-	-	785	790	-	-	790	2 062	
SEE-SCHIFF	47	-	43	26 497	11 160	37 747	-	-	37 747	148 439	
LUFT	-	-	-	167	150	318	22	-	339	1 171	
ZUSAMMEN	-	1 148	1 180	110 282	96 562	-	26 716	789	-	-	-
972 PAPIER,PAPPE											
EISENBAHN	180 224	3 037	7 864	41 971	101 176	334 272	89 736	1 040	424 008	1 694 701	
STRASSE	1 387 400	112	117	352 074	389 898	2 129 601	101 959	1 529	2 231 560	8 802 275	
BI-SCHIFF	30 636	-	1 438	7 270	52 699	92 043	4 258	-	96 301	400 302	
SEE-SCHIFF	303	-	-	129 798	522 304	652 405	-	-	652 405	2 486 917	
LUFT	-	-	-	26	6	32	16	-	49	230	
ZUSAMMEN	-	3 149	9 419	531 139	1 066 083	-	195 969	2 569	-	-	-
973 PAPIER-,PAPPEWAREN											
EISENBAHN	65 491	1 512	241	10 406	4 621	82 271	2 356	211	84 627	368 712	
STRASSE	525 410	-	-	59 126	41 230	625 766	11 860	2 000	637 626	2 513 385	
BI-SCHIFF	1 351	-	-	317	76	1 744	-	-	1 744	6 896	
SEE-SCHIFF	50	-	-	15 212	6 821	22 083	-	-	22 083	89 984	
LUFT	-	-	-	645	140	785	78	-	863	1 669	
ZUSAMMEN	-	1 512	241	85 706	52 888	-	14 294	2 211	-	-	-
974 DRUCKEREIERZGN.											
EISENBAHN	723	-	-	194	260	1 177	112	-	1 289	8 402	
STRASSE	260 435	12	84	45 451	24 131	330 113	7 169	334	337 282	1 274 780	
BI-SCHIFF	17	-	-	-	11	28	-	-	28	205	
SEE-SCHIFF	13	-	-	5 242	1 845	7 100	-	-	7 100	22 516	
LUFT	-	-	-	2 543	1 641	4 184	743	-	4 927	19 851	
ZUSAMMEN	-	12	84	53 430	27 888	-	8 024	334	-	-	-
975 MOEBEL											
EISENBAHN	43 516	283	770	3 587	30 229	78 385	13 555	910	91 940	310 619	
STRASSE	644 806	68	18	143 911	68 925	857 728	28 445	10 008	886 173	3 205 668	
BI-SCHIFF	31	-	-	35	20	86	193	-	279	610	
SEE-SCHIFF	121	-	-	20 949	12 449	33 519	-	-	33 519	138 951	
LUFT	-	-	-	93	43	137	42	-	178	692	
ZUSAMMEN	-	351	788	168 575	111 666	-	42 235	10 918	-	-	-

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERGRUPPEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR INNENHALB D-BUNDESREP.		VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (COST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR		DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR		
	V	S	V	E	V	E	INSGESAMT	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (COST)	4.VJ 1977	JANUAR BIS DEZEMBER			
976 HOLZ- U. KORKWAREN													
EISENBAHN	71 915		12 264		1 696		7 272	30 280	1 122 427	14 538	211	136 965	592 383
STRASSE	1 227 133		-		-		167 282	171 836	1 562 251	33 791	813	1 596 042	6 229 980
BI-SCHIFF	7 354		-		-		699	8 541	12 594	3	-	12 597	55 925
SEE-SCHIFF	110		-		-		14 627	42 492	57 229	-	-	57 229	239 592
LUFT	-		-		-		90	30	120	14	-	133	348
ZUSAMMEN	-		12 264		1 696		189 970	253 179	-	48 346	1 124	-	-
979 SONST. FERTIGWAREN													
EISENBAHN	34 268		2 492		1 025		14 316	12 904	65 005	6 617	1 511	71 622	319 982
STRASSE	1 177 992		515		4 035		184 855	181 507	1 548 902	56 600	4 356	1 605 502	6 235 554
BI-SCHIFF	537		-		-		692	127	1 356	240	-	1 596	9 827
SEE-SCHIFF	123		-		33		69 624	50 776	120 561	-	-	120 561	520 017
LUFT	-		-		-		4 520	3 649	8 169	2 649	-	10 818	38 086
ZUSAMMEN	-		3 007		5 091		274 012	248 963	-	66 106	5 867	-	-
991 GEBRAUCHTE VERPACKG.													
EISENBAHN	115 543		232		803		7 703	17 577	141 860	2 725	212	144 585	662 963
STRASSE	1 150 601		53		80		27 244	58 431	1 236 409	6 331	707	1 242 740	4 895 908
BI-SCHIFF	8 941		-		462		1 795	9 920	21 118	1 546	-	22 664	89 782
SEE-SCHIFF	1 222		-		-		11 637	16 684	29 543	-	-	29 543	145 967
LUFT	-		-		-		38	15	53	6	-	59	272
ZUSAMMEN	-		285		1 345		48 414	102 627	-	10 608	919	-	-
992 GEBR. BAUGERAETE U.A.													
EISENBAHN	20 017		326		3		1 741	1 617	23 704	358	270	24 062	104 837
STRASSE	320 427		573		165		15 357	12 230	348 752	3 555	235	352 307	1 455 078
BI-SCHIFF	119		-		-		306	276	701	100	-	801	1 287
SEE-SCHIFF	1 063		-		-		2 152	1 856	5 071	-	-	5 071	17 462
LUFT	-		-		-		3	2	5	4	-	9	34
ZUSAMMEN	-		899		168		19 559	15 981	-	4 017	505	-	-
993 UMZUGSGUT													
EISENBAHN	6 873		57		2 262		1 352	2 478	13 022	159	24	13 181	59 013
STRASSE	115 533		66		9		9 735	6 029	131 372	3 060	50	134 432	510 203
BI-SCHIFF	13		-		-		201	5	219	-	-	219	242
SEE-SCHIFF	68		-		-		6 709	4 612	11 389	-	-	11 389	70 514
LUFT	-		-		-		93	56	148	153	-	301	1 301
ZUSAMMEN	-		123		2 271		18 090	13 180	-	3 372	74	-	-
994 GOLDS, MUENZEN													
EISENBAHN	341		-		-		-	-	341	-	-	341	1 374
STRASSE	42		-		244		11	297	19	-	-	316	2 735
BI-SCHIFF	-		-		-		-	-	-	-	-	-	-
SEE-SCHIFF	-		-		452		-	452	-	-	-	452	1 277
LUFT	-		-		17		70	87	33	-	-	120	412
ZUSAMMEN	-		-		713		81	-	52	-	-	-	-
999 SAMMELGUETER U.A.													
EISENBAHN	1 632 540		5 530		7 732		303 613	382 787	2 331 702	267 351	1 613	2 599 053	10 016 710
STRASSE	4 825 436		326		241		113 514	141 423	5 080 740	55 262	709	5 136 002	19 134 523
BI-SCHIFF	5 340		-		-		307 109	9 481	321 930	6 128	-	328 058	1 287 004
SEE-SCHIFF	46 411		-		-		408 629	420 911	875 951	-	-	875 951	3 544 002
LUFT	-		-		-		14 649	12 419	27 068	4 420	-	31 488	107 457
ZUSAMMEN	-		5 356		7 973		1 147 314	967 021	-	333 161	2 322	-	-
ALLE GUETER													
EISENBAHN	64 016 081		781 938		1 871 659		7 030 610	6 665 660	80 365 948	1 504 746	171 494	81 870 694	306 038 726
STRASSE	50 953 085		11 750		73 688		11 562 933	11 536 572	74 138 328	2 212 839	122 165	76 350 867	296 437 266
BI-SCHIFF	19 715 721		595 301		457 404		13 264 390	21 523 215	55 556 031	3 308 975	64 716	58 865 006	232 526 362
SEE-SCHIFF	1 178 945		114 819		130		8 473 742	27 696 261	37 463 897	-	-	37 463 897	141 630 680
LUFT	-		-		-		57 757	57 631	115 388	25 060	-	140 448	488 337
ROHR	4 983 576		-		-		-	13 557 275	18 540 851	-	-	18 540 851	76 358 206
ZUSAMMEN	-		1 503 808		2 402 881		40 389 432	81 036 614	-	7 051 620	358 375	-	-

3. GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR				GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR				INSGESAMT				
	INNERHALB DES BUNDESGEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	V	E	GERICHTS- VIERTELJAHR	V	E	JANUAR BIS DEZEMBER	V	E
011 FLENSBURG/HUSUM													
EISENBAHN STRASSE	39 042	130 891	1 721	14 036	3 000	12 743	43 763	157 670	170 129	533 356			
B1-SCHIFF	176 496	388 661	-	-	55 042	320 770	231 538	709 431	823 098	2 800 530			
SEE-SCHIFF	200	5 346	-	-	-	-	205	5 346	5 419	14 871			
ZUSAMMEN	33 686	159 810	-	-	19 513	182 562	53 199	342 372	283 849	1 240 311			
014 HEIDE													
EISENBAHN STRASSE	122 234	45 552	427	8 152	8 147	11 710	130 808	65 414	635 825	352 415			
B1-SCHIFF	103 868	104 997	70	-	34 189	10 546	138 127	115 543	546 591	479 631			
SEE-SCHIFF	323 254	101 264	-	-	-	329	323 254	101 593	1 392 120	396 470			
ZUSAMMEN	52 399	12 197	-	-	74 673	1 041 545	127 072	1 053 742	709 712	4 676 359			
015 KIEL													
EISENBAHN STRASSE	92 151	337 606	2 474	14 066	6 773	25 454	99 398	377 126	340 746	1 356 686			
B1-SCHIFF	419 140	519 143	70	104	29 472	64 427	448 682	583 674	1 637 262	2 471 410			
SEE-SCHIFF	25 038	165 058	-	1 994	2 429	-	27 467	167 052	140 504	694 036			
ZUSAMMEN	22 864	35 061	-	-	477 916	641 571	500 780	676 632	2 132 582	2 726 322			
018 LUEBECK (STADT)													
EISENBAHN STRASSE	130 871	213 006	13 117	10 226	75 894	37 508	219 882	260 760	933 653	1 200 331			
B1-SCHIFF	205 543	166 932	-	-	16 407	33 903	221 950	200 835	845 779	804 774			
SEE-SCHIFF	94 695	96 517	-	5 682	904	6 668	95 599	108 867	325 134	398 303			
ZUSAMMEN	2 939	23 518	-	-	613 544	857 963	616 483	881 481	2 509 007	3 469 478			
019 ITZEHOE/RATZEBURG													
EISENBAHN STRASSE	166 590	159 309	1 986	14 643	12 447	29 038	181 023	202 990	444 520	749 405			
B1-SCHIFF	61 574	618 087	42	337	42 553	60 791	724 169	679 215	2 565 778	2 492 395			
SEE-SCHIFF	258 270	225 348	-	4 883	-	10 921	258 270	241 192	935 502	890 753			
ZUSAMMEN	2 842	42 607	-	-	8 492	471 461	11 334	514 068	45 426	1 489 145			
020 HAMBURG (STADT)													
EISENBAHN STRASSE	1 972 288	1 442 916	349 371	502 814	659 869	345 994	2 981 528	2 291 724	11 288 998	8 442 933			
B1-SCHIFF	2 161 506	1 440 008	666	193	378 900	497 998	2 541 072	1 938 199	9 727 841	7 517 410			
SEE-SCHIFF	1 278 590	875 585	269 968	117 461	159 650	127 753	1 708 208	1 120 799	5 043 050	4 008 547			
LUFT	295 293	119 495	114 819	90	3 377 651	10 637 522	3 787 763	10 757 107	14 262 273	38 271 932	15 535		
ZUSAMMEN	-	-	-	-	2 411	4 262	2 411	4 262	9 072	15 535			
031 STADE/HARBURG													
EISENBAHN STRASSE	249 114	234 285	4 894	11 337	25 052	22 785	279 060	268 407	707 222	1 092 996			
B1-SCHIFF	479 355	489 736	-	66	59 324	42 228	538 679	532 030	1 824 905	2 044 906			
SEE-SCHIFF	112 671	130 612	-	2 270	-	278 081	606 860	112 671	132 882	535 973	492 075		
ZUSAMMEN	4 542	7 456	-	-	-	-	282 623	614 316	910 758	2 155 869			
032 LUENEBURG/UELZEN													
EISENBAHN STRASSE	502 437	712 105	886	4 898	21 807	9 038	525 130	726 041	1 020 736	1 364 180			
B1-SCHIFF	284 122	335 149	-	-	16 721	14 088	300 843	349 237	1 051 393	1 501 641			
SEE-SCHIFF	48 628	77 509	-	-	320	5 722	48 948	83 231	333 728	132 850			
ZUSAMMEN	116	-	-	-	-	-	116	-	116	-			
033 SOLTAN													
EISENBAHN STRASSE	250 134	265 433	376	1 904	14 070	21 639	264 580	288 976	750 654	974 950			
B1-SCHIFF	350 692	403 508	-	207	20 944	25 073	371 636	428 788	1 450 072	1 705 268			
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	359			
ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
034 BRAKE													
EISENBAHN STRASSE	613 280	431 726	662	1 111	18 134	36 173	632 076	469 010	3 599 745	1 407 852			
B1-SCHIFF	135 053	143 970	65	1 604	22 029	15 635	157 147	161 209	576 128	626 906			
SEE-SCHIFF	661 572	141 379	10 456	-	7 274	16 310	679 302	157 689	2 288 463	656 726			
ZUSAMMEN	30 217	119 816	-	-	415 873	1 750 999	446 090	1 870 815	1 477 947	6 876 135			
ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
035 VERDEN/NIENBURG													
EISENBAHN STRASSE	341 839	181 187	106	2 421	40 736	18 965	382 681	202 573	1 373 242	798 296			
B1-SCHIFF	576 452	522 861	60	-	42 155	42 953	618 667	565 814	2 157 233	2 161 465			
SEE-SCHIFF	437 663	91 820	-	1 072	1 089	21 826	438 752	114 718	1 592 902	453 890			
ZUSAMMEN	2 238	200	-	-	-	-	2 238	200	5 480	906			
ZUSAMMEN	-	-	-	-	166	3 493	83 980	83 744	-	-			

3 LUFTVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

VERKEHRS-ZWEIG	TONNEN											
	VERKEHR				BERICHTS-VIERTELJAHR				INSGESAMT			
	INNERHALB DES BUEDESGEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		JANUAR BIS DEZEMBER					
V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
041 EMDEN (STADT)												
EISENBAHN	579 534	696 384	-	-	3 083	2 051	582 617	698 435	3 732 339	2 672 460		
STRASSE	33 727	69 423	-	-	9 512	10 427	43 219	79 850	157 314	326 737		
BI-SCHIFF	455 687	164 654	-	-	9 849	59 938	465 536	224 592	197 360	1 049 288		
SEE-SCHIFF	149 391	41 117	-	-	764 871	1 382 456	914 262	1 423 573	2 979 301	6 805 566		
ZUSAMMEN	-	-	-	-	787 315	1 454 872	-	-	-	-	-	-
042 WILHELMSHAVEN												
EISENBAHN	179 138	88 946	13 012	202	9 255	5 131	201 405	94 279	667 662	386 148		
STRASSE	196 564	361 834	-	-	62 983	52 421	259 255	413 255	972 935	1 637 585		
BI-SCHIFF	339 153	131 874	-	519	2 261	45 421	40 414	177 814	150 733	648 467		
SEE-SCHIFF	509 712	89 446	-	-	324 937	7 257 522	834 649	7 337 928	3 274 131	28 183 858		
ROHR	4 783 734	-	-	-	-	-	4 783 734	-	18 528 466	-		
ZUSAMMEN	-	-	13 012	721	399 436	7 360 495	-	-	-	-	-	-
043 MEPPEN												
EISENBAHN	318 949	281 827	1 974	1 108	12 504	19 527	332 527	302 462	1 440 628	1 115 464		
STRASSE	427 638	474 778	47	703	417 212	178 074	844 897	653 555	3 168 049	2 558 990		
BI-SCHIFF	242 461	197 007	-	251	38 879	92 264	287 340	289 522	1 263 120	1 257 595		
SEE-SCHIFF	6 778	-	-	-	6 160	46 460	12 938	46 460	74 150	111 656		
ROHR	199 842	571 253	-	-	-	-	199 842	571 253	724 086	2 221 826		
ZUSAMMEN	-	-	2 021	2 062	474 755	336 325	-	-	-	-	-	-
044 OLDENBURG												
EISENBAHN	121 229	191 833	435	454	80 416	19 339	202 080	211 626	716 536	812 975		
STRASSE	638 732	285 163	98	829	66 068	84 162	704 898	970 154	2 594 760	3 706 431		
BI-SCHIFF	667	337 037	-	-	17 756	71 793	18 403	408 830	69 587	1 521 470		
SEE-SCHIFF	309	190	-	-	5 160	32 023	5 469	32 213	23 142	58 999		
ZUSAMMEN	-	-	533	1 283	169 400	207 317	-	-	-	-	-	-
045 OSNABRUECK												
EISENBAHN	192 429	516 681	261	812	18 372	21 220	211 062	538 913	858 775	2 028 438		
STRASSE	537 560	546 552	-	-	54 536	68 232	592 096	614 784	2 358 870	2 342 872		
BI-SCHIFF	25 666	132 413	105	817	1 669	155 185	27 440	288 415	111 744	1 136 462		
SEE-SCHIFF	563	-	-	-	-	-	563	-	6 704	-		
ZUSAMMEN	-	-	366	1 629	74 577	244 637	-	-	-	-	-	-
051 HANNOVER												
EISENBAHN	800 557	1 633 433	2 428	13 590	59 273	84 457	862 258	1 131 480	3 351 269	4 356 708		
STRASSE	1 962 919	1 716 571	1 152	1 001	146 044	176 688	2 110 115	1 894 260	8 366 131	7 096 133		
BI-SCHIFF	239 567	378 357	-	-	119 399	92 778	358 966	471 135	1 346 577	1 667 717		
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	1 299	-		
LUFT	-	-	-	-	1 740	1 278	1 740	1 278	5 847	4 775		
ZUSAMMEN	-	-	3 580	14 591	326 456	355 201	-	-	-	-	-	-
052 BRAUNSCHWEIG												
EISENBAHN	4 954 817	6 088 870	61 913	106 756	147 167	114 630	5 163 897	6 310 256	18 752 892	22 528 663		
STRASSE	1 263 291	1 229 159	552	4 908	97 673	84 045	1 361 516	1 318 112	5 363 066	4 872 084		
BI-SCHIFF	643 412	686 819	-	7 114	290 531	137 662	933 943	831 595	2 895 538	2 580 513		
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500		
ZUSAMMEN	-	-	62 465	118 778	535 371	336 337	-	-	-	-	-	-
053 GOETTINGEN												
EISENBAHN	507 486	293 737	4 884	40 291	16 447	48 976	528 817	383 004	1 660 476	1 012 151		
STRASSE	588 879	649 226	546	2 213	50 293	41 588	639 718	693 027	2 551 788	2 666 845		
BI-SCHIFF	7 153	-	-	-	-	-	7 153	-	18 479	897		
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ZUSAMMEN	-	-	5 430	42 504	66 740	90 564	-	-	-	-	-	-
061 BREMEN (STADT)												
EISENBAHN	853 757	2 611 494	5 460	2 212	92 214	93 139	951 431	2 706 845	3 801 654	10 127 047		
STRASSE	797 947	768 541	54	118	92 630	118 558	890 631	887 217	3 683 839	3 564 999		
BI-SCHIFF	302 601	719 837	-	1 601	31 660	77 627	334 261	799 665	1 576 318	3 177 739		
SEE-SCHIFF	27 596	507 259	-	-	1 529 951	1 577 708	1 557 547	2 084 967	6 064 979	8 460 138		
LUFT	-	-	-	-	263	548	263	548	1 319	2 069		
ZUSAMMEN	-	-	5 514	3 931	1 746 718	1 867 580	-	-	-	-	-	-
062 BREMERHAVEN (STADT)												
EISENBAHN	816 002	278 668	748	102	30 761	40 634	847 511	319 404	3 205 935	1 307 814		
STRASSE	115 214	136 794	24	46	25 635	45 234	140 873	182 074	539 936	706 020		
BI-SCHIFF	44 654	227 799	-	-	6 934	44 604	234 733	329 486	1 027 431			
SEE-SCHIFF	11 923	23 167	-	40	576 920	1 209 609	588 843	1 232 816	2 621 455	4 708 642		
ZUSAMMEN	-	-	772	188	633 316	1 302 411	-	-	-	-	-	-
071 MUENSTER												
EISENBAHN	457 398	210 725	8 399	1 125	61 565	26 727	527 362	1 238 577	1 953 998	891 676		
STRASSE	836 708	1 101 417	12	60	209 495	294 269	1 046 215	1 395 746	4 101 965	5 435 379		
BI-SCHIFF	74 554	539 621	-	4 735	90 584	323 713	165 138	868 069	657 321	3 403 688		
SEE-SCHIFF	-	438	-	-	-	-	-	438	208	1 829		
ZUSAMMEN	-	-	8 411	5 920	361 644	644 709	-	-	-	-	-	-

3. GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSREZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

VERKEHRS-ZWEIG	VERKEHR								INSGESAMT								
	INNERHALB DES BUNDESGEBIETES				MIT DER DDR UND FERLIN (OST)				GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR				BERICHTS-VIERTELJAHR		JANUAR		
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
072 MOERS																	
EISENBAHN	2 061 427	1 138 070	2 859	684	353 370	18 567	2 417 666	1 157 321	9 756 903	5 010 159							
STRASSE	522 146	351 970	164	-	348 186	186 893	870 536	538 863	3 371 230	2 174 714							
BI-SCHIFF	1 583 241	188 918	-	620	3 750 824	1 466 247	5 334 665	1 655 785	20 885 358	7 418 711							
SEE-SCHIFF	11 624	-	-	-	-	-	11 624	-	27 926	1 547							
ZUSAMMEN	-	-	3 023	1 334	4 452 380	1 671 707	-	-	-	-							
081 HAMM																	
EISENBAHN	2 225 155	592 706	880	1 592	196 759	48 885	2 422 824	643 183	9 607 572	2 450 997							
STRASSE	895 835	481 159	-	488	177 922	91 911	1 073 757	573 558	4 226 210	2 258 833							
BI-SCHIFF	319 130	667 915	24 387	-	163 827	396 375	507 364	1 264 290	1 680 154	5 141 269							
SEE-SCHIFF	-	212	-	-	-	-	-	-	50	467							
ZUSAMMEN	-	-	25 267	2 080	538 508	537 171	-	-	-	-							
082 DINSLAKEN																	
EISENBAHN	1 988 873	1 204 536	11 153	5 420	97 722	27 088	2 097 748	1 237 744	7 631 677	4 313 686							
STRASSE	494 533	243 054	62	74	180 113	59 798	674 705	362 926	2 666 046	1 130 149							
BI-SCHIFF	950 848	220 576	-	500	637 073	476 216	1 537 921	697 292	6 236 154	2 930 069							
SEE-SCHIFF	3 880	-	-	-	-	-	-	-	-	13 795	-						
ROHR	-	1 263 909	-	-	-	-	-	-	-	4 079 296							
ZUSAMMEN	-	-	11 215	5 994	914 905	563 102	-	-	-	-							
083 DUISBURG (STADT)																	
EISENBAHN	1 871 537	3 116 480	6 523	2 933	42 299	54 473	1 920 350	3 173 886	R 140 468	11 723 971							
STRASSE	456 198	216 899	146	351	204 482	126 706	660 826	345 956	2 543 551	1 410 248							
BI-SCHIFF	718 972	747 915	4 751	19 762	2 617 927	6 093 952	3 341 650	6 861 624	12 086 997	27 327 751							
SEE-SCHIFF	1 740	1 230	-	-	-	-	-	1 740	1 047	8 373	3 208						
ROHR	-	357 407	-	-	-	-	-	-	357 407	-	1 433 317						
ZUSAMMEN	-	-	11 420	23 046	2 864 708	6 275 131	-	-	-	-							
084 ESSEN																	
EISENBAHN	10 077 958	7 441 112	22 200	10 040	809 756	145 901	10 909 914	7 597 053	41 355 859	30 779 294							
STRASSE	1 384 114	1 052 936	111	902	392 240	367 660	1 776 465	1 421 498	7 119 752	5 555 899							
BI-SCHIFF	1 047 993	253 571	1 398	5 556	1 167 826	608 685	2 217 214	867 812	8 037 273	3 552 620							
SEE-SCHIFF	4 169	-	-	-	-	-	-	4 169	-	12 230	445						
ROHR	-	1 243 036	-	-	-	-	-	-	2 434 410	-	9 397 832						
ZUSAMMEN	-	-	23 709	16 498	2 369 822	2 313 620	-	-	-	-							
085 DORTMUND (STADT)																	
EISENBAHN	4 482 119	4 106 310	12 835	14 798	136 589	460 899	4 631 543	4 582 007	17 794 576	18 235 314							
STRASSE	393 194	334 631	360	-	70 845	95 055	464 399	429 686	1 894 047	1 753 371							
BI-SCHIFF	216 327	354 934	-	552	311 009	657 983	527 335	1 013 467	1 864 097	4 535 632							
SEE-SCHIFF	1 274	1 510	-	-	-	-	1 274	1 510	5 854	3 519							
ZUSAMMEN	-	-	13 195	15 348	518 442	1 213 937	-	-	-	-							
091 HAGEN																	
EISENBAHN	807 862	1 690 901	24 077	3 295	63 475	42 563	895 414	1 136 759	3 726 019	4 759 036							
STRASSE	808 094	1 564 582	26	768	196 377	151 137	1 004 497	716 487	3 993 363	2 859 332							
ZUSAMMEN	-	-	24 103	4 063	259 852	193 700	-	-	-	-							
092 DUESSELDORF																	
EISENBAHN	2 057 704	1 927 707	26 631	14 711	175 358	149 300	2 259 693	2 091 718	9 485 174	8 561 969							
STRASSE	1 795 275	1 367 251	527	586	798 616	670 845	2 594 218	2 058 682	10 280 396	8 186 759							
BI-SCHIFF	214 379	485 910	1 615	3 687	582 746	1 411 467	798 740	1 901 064	3 127 093	7 392 331							
SEE-SCHIFF	-	2 286	-	-	-	-	3 250	4 737	3 250	2 286	3 200						
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	4 737	4 737	13 291	18 495						
ZUSAMMEN	-	-	28 773	18 984	1 559 770	2 236 349	-	-	-	-							
093 SOLINGEN																	
EISENBAHN	302 434	372 418	4 491	1 731	63 559	42 231	370 484	416 380	1 573 718	1 855 180							
STRASSE	583 772	574 976	378	381	208 966	197 547	793 116	772 904	3 124 108	3 364 745							
BI-SCHIFF	26 096	262 982	-	-	167 641	206 930	193 737	469 912	751 879	2 129 633							
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
ZUSAMMEN	-	-	4 869	2 112	440 166	446 708	-	-	-	-							
094 KOELN																	
EISENBAHN	2 212 151	1 362 437	31 457	6 736	344 141	129 322	2 587 749	1 498 495	9 540 130	5 329 421							
STRASSE	1 081 140	887 719	1 902	477	467 836	423 136	1 550 878	1 311 332	5 813 844	4 925 704							
BI-SCHIFF	1 478 981	762 817	-	8 894	333 995	1 586 933	1 812 976	2 358 637	6 958 856	8 619 284							
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	4 611	1 060							
LUFT	-	1 547 971	-	-	8 295	10 961	8 295	10 961	31 359	31 359							
ROHR	-	-	-	-	-	-	-	-	3 325 017	15 123 794							
ZUSAMMEN	-	-	33 359	16 137	1 154 267	3 927 396	-	-	-	-							
095 BONN																	
EISENBAHN	211 243	277 611	1 523	522	32 723	20 795	245 489	298 928	884 738	1 111 088							
STRASSE	602 790	643 033	30	906	198 041	170 573	800 861	814 482	3 245 247	3 093 679							
BI-SCHIFF	18 359	291 698	-	502	21 029	101 630	39 382	393 830	155 738	1 284 573							
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 325	-						
LUFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
ZUSAMMEN	-	-	1 553	1 930	251 793	292 998	-	-	-	-							

SOMMERTERVELFKLHR NACH HAUPTVERKEHRSHEZIRKUNGEN UND VERKEHRSHEZIRKEN

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR						INSGESAMT					
	INNERHALB DES DEUTSCHEN GEBIETES		MIT DER DDR UND FFLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		HERICHTS- VIERTELJAHR		JANUAR 9.1.1989		JANUAR 9.12.1988	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
096 AACHEN												
EISENBAHN STRASSE	1 152 790 477 217	855 541 568 517	994 29	1 073 222	579 985 997 004	89 175 552 766	1 663 268 1 474 240	1 985 780 1 121 565	6 219 924 5 242 029	3 835 678 4 415 595		
ZUSAMMEN	-	-	1 023	1 295	1 576 989	641 941	-	-	-	-	-	-
101 BIELEFELD												
EISENBAHN STRASSE	232 573 1 350 379 277 580	696 971 1 690 340 277 993	778 78 114	3 618 1 389 2 916	18 333 156 543 1 062	42 730 215 454 84 278	251 684 1 515 960 278 756	741 309 1 907 189 365 187	978 897 5 941 476 1 317 853	2 577 437 7 552 548 2 464 498		
ZUSAMMEN	-	-	970	7 913	175 938	342 462	-	-	-	-	-	-
104 PADERBORN												
EISENBAHN STRASSE	1 120 834 324 274 4 863	158 250 434 019 -	2 034 73	423 652	11 338 46 958	16 567 36 147	122 206 371 305	175 240 469 708	454 663 1 475 022 41 419	645 888 1 470 658 -		
ZUSAMMEN	-	-	2 107	1 075	58 296	52 714	-	-	-	-	-	-
105 ARNSBERG												
EISENBAHN STRASSE	291 576 925 841	310 480 607 171	2 979 200	1 676 375	32 253 185 873	22 107 65 916	326 808 1 111 914	340 263 673 531	1 211 231 4 380 237	1 228 802 2 704 160		
ZUSAMMEN	-	-	3 179	2 051	218 126	88 693	-	-	-	-	-	-
106 SIEGEN												
EISENBAHN STRASSE	585 313 365 495	621 567 416 870	8 615	5 907 -	31 973 81 522	34 270 46 297	625 891 447 017	662 744 453 167	2 372 447 1 701 715	2 860 687 1 854 482		
ZUSAMMEN	-	-	8 615	5 907	113 495	80 567	-	-	-	-	-	-
111 KASSEL/WALDECK												
EISENBAHN STRASSE	191 372 459 295	397 716 865 009	1 276	15 247 362	19 593 34 026	24 031 61 218	212 241 493 321	436 994 926 589	867 088 2 111 420	1 695 760 3 718 355		
ZUSAMMEN	-	-	1 276	15 609	57 184	85 249	-	-	-	-	-	-
112 HERSFELD/ESCHWEGE												
EISENBAHN STRASSE	521 522 187 157	77 474 296 914	3 277	8 592 359	63 339 23 472	27 319 27 710	587 138 210 629	113 381 324 983	2 489 995 869 406	1 454 713 1 256 862		
ZUSAMMEN	-	-	3 277	8 951	86 811	55 029	-	-	-	-	-	-
113 GIESSEN/MARBURG												
EISENBAHN STRASSE	257 334 710 625 544	504 910 873 493	1 361 126	1 773 12	23 282 95 677	37 373 72 085	281 997 806 428	544 046 945 590	1 007 959 3 063 185	2 104 149 3 821 376		
ZUSAMMEN	-	-	1 361	1 785	118 959	109 458	-	-	-	-	-	-
121 FULDA												
EISENBAHN STRASSE	239 348 319 999	95 695 419 632	802 65	3 898 224	9 639 26 590	12 399 30 092	249 489 346 660	111 992 449 348	1 028 152 1 448 371	1 453 450 1 923 050		
ZUSAMMEN	-	-	802	4 122	36 235	42 491	-	-	-	-	-	-
122 FRANKFURT												
EISENBAHN STRASSE	1 629 055 1 221 089 157 811	948 472 1 365 272 1 163 652	7 372 123	3 097 1 245	61 192 201 275	58 425 295 039	697 619 1 432 487	1 009 994 1 661 556	2 288 342 5 457 779	3 061 617 6 375 236		
BI-SCHIFF	-	-	-	-	180 970	790 381	338 781	1 954 033	1 426 532	7 682 654		
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	535	-	1 885	-		
LUFT	-	-	-	-	34 459	27 242	34 459	27 242	102 979	91 653		
ZUSAMMEN	-	-	7 495	4 342	477 896	1 171 087	-	-	-	-	-	-
123 WIESBADEN												
EISENBAHN STRASSE	524 138 831 581	758 355 637 995	1 014 9	779 137	66 173 62 131	44 036 97 035	591 915 893 832	803 770 735 167	1 775 830 3 663 069	1 834 039 2 986 143		
BI-SCHIFF	-	-	-	-	551	46 391	627 666	542 151	1 248 737	2 191 169	5 781 165	
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	-	-	879 126	-	879 126	-	5 515 008	
ROHR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ZUSAMMEN	-	-	1 694	1 466	174 695	1 648 463	-	-	-	-	-	-
124 DARMSTADT												
EISENBAHN STRASSE	202 282 412 371 661	115 822 481 619 46 801	617	306	13 624	19 607	216 522	135 735	457 489	544 051		
BI-SCHIFF	-	-	-	-	50 285	78 786	462 656	560 405	1 878 388	2 269 346		
SEE-SCHIFF	-	-	-	-	168	69 626	829	116 421	23 840	431 957		
ZUSAMMEN	-	-	617	506	64 076	168 013	-	-	-	-	-	-

3. GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR								INSGESAMT			
	INNERHALB DES BUNDESGEFILTES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR		BERICHTS- VIERTELJÄHR		JANUAR		AUS DEZEMBER	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
131 TRIER												
EISENBAHN STRASSE	1 199 759	164 709	5 292	49	19 083	43 663	133 434	213 421	548 153	768 415		
BI-SCHIFF	562 077	542 476	484	1 228	151 614	209 053	714 171	752 551	2 785 151	2 880 450		
SEE-SCHIFF	33 718	65 191	-	362	10 489	129 364	41 207	194 857	131 338	242 668		
ZUSAMMEN	-	-	-	5 772	1 379	181 186	387 680	-	-	-	-	-
132 KOBLENZ												
EISENBAHN STRASSE	449 319	472 779	4 316	3 354	69 691	50 343	523 815	526 476	2 379 664	2 182 450		
BI-SCHIFF	1 625 882	974 264	264	3 193	280 948	113 652	1 907 092	1 682 909	7 842 331	4 251 812		
SEE-SCHIFF	664 047	778 254	-	-	844 046	632 333	1 508 093	1 410 587	6 318 902	5 754 814		
ZUSAMMEN	1 245	-	-	-	-	-	1 245	-	5 750	-	-	-
141 MAINZ												
EISENBAHN STRASSE	634 276	225 493	192	1 032	21 382	75 594	655 850	302 110	1 388 100	1 187 258		
BI-SCHIFF	681 727	577 798	225	379	119 936	138 262	801 858	716 439	3 028 273	2 869 231		
SEE-SCHIFF	445 196	738 412	-	397	66 625	569 976	531 821	1 308 787	2 008 434	5 043 756		
ZUSAMMEN	-	-	-	417	1 858	227 943	783 834	-	-	-	-	-
142 KAISERSLAUTERN												
EISENBAHN STRASSE	813 268	694 435	263	1 986	60 182	59 307	873 713	755 728	2 926 720	1 854 271		
BI-SCHIFF	597 693	711 565	193	226	104 331	252 628	702 197	964 419	2 756 247	3 807 328		
SEE-SCHIFF	337 768	54 384	-	-	36 379	48 279	374 147	122 663	1 566 818	382 578		
ROHR	-	-	-	-	-	688 688	-	688 688	-	2 664 256		
ZUSAMMEN	-	-	-	446	2 212	200 892	1 048 902	-	-	-	-	-
143 LUDWIGSHAFEN												
EISENBAHN STRASSE	637 579	306 987	4 602	2 566	117 491	74 299	759 672	383 852	2 737 134	1 503 416		
BI-SCHIFF	533 503	271 873	140	147	257 473	94 688	789 113	366 708	3 207 731	1 451 454		
SEE-SCHIFF	1 070 112	1 204 297	-	500	227 309	620 246	1 297 421	1 825 343	5 265 532	7 280 303		
ROHR	780	-	-	-	-	463 601	-	463 601	-	780	-	2 307 259
ZUSAMMEN	-	-	-	4 742	3 213	602 270	1 252 834	-	-	-	-	-
151 MANNHEIM												
EISENBAHN STRASSE	321 030	696 246	2 204	4 583	58 731	78 310	381 935	779 139	1 440 463	3 021 675		
BI-SCHIFF	816 456	670 173	249	369	121 051	147 176	937 756	817 718	3 624 886	3 235 194		
SEE-SCHIFF	497 293	655 607	-	-	145 962	902 553	643 255	1 558 160	2 881 703	5 902 794		
ROHR	-	-	-	-	-	900 018	-	900 018	-	3 394 176		
ZUSAMMEN	-	-	-	2 453	4 952	325 714	2 028 057	-	-	-	-	-
152 KARLSRUHE												
EISENBAHN STRASSE	913 866	621 837	851	1 239	53 479	36 666	948 196	639 742	4 088 700	1 194 118		
BI-SCHIFF	728 040	492 686	164	208	91 963	159 121	820 167	652 015	3 113 814	2 564 395		
SEE-SCHIFF	568 700	455 291	-	-	132 886	475 640	701 588	930 931	3 448 979	3 591 346		
ROHR	-	-	-	-	-	2 187 240	-	2 187 240	-	10 317 550		
ZUSAMMEN	-	-	-	1 615	1 447	258 330	2 858 667	-	-	-	-	-
153 HEIDELBERG												
EISENBAHN STRASSE	294 734	98 157	662	273	11 726	8 105	307 104	106 535	496 323	375 044		
BI-SCHIFF	334 298	367 710	10	1 660	31 109	42 338	365 417	411 708	1 414 438	1 665 817		
SEE-SCHIFF	38 265	193 027	-	-	7 827	43 582	46 092	236 609	154 306	947 831		
ZUSAMMEN	-	-	-	652	1 933	50 662	94 025	-	-	-	-	-
161 FREIBURG												
EISENBAHN STRASSE	503 023	386 480	2 358	629	59 738	267 962	565 119	1 655 071	1 954 608	2 313 840		
BI-SCHIFF	1 311 630	1 015 247	194	837	487 499	528 635	1 499 323	1 544 719	5 659 265	6 071 624		
SEE-SCHIFF	1 362 714	189 450	-	-	557 618	505 926	1 920 332	695 376	9 050 560	2 767 527		
ZUSAMMEN	-	-	-	2 552	1 466	1 104 855	1 302 523	-	-	-	-	-
162 KONSTANZ												
EISENBAHN STRASSE	157 739	340 676	1 570	958	42 358	77 354	201 667	418 988	777 697	1 625 286		
BI-SCHIFF	391 139	529 380	89	374	217 874	186 847	609 102	716 601	2 263 908	2 778 954		
SEE-SCHIFF	6 998	6 916	-	-	-	20 266	6 998	27 182	26 455	114 852		
ZUSAMMEN	-	-	-	1 659	1 332	260 232	284 467	-	-	-	-	-
171 HEILBRONN												
EISENBAHN STRASSE	428 103	821 648	916	908	21 981	60 386	451 000	862 942	1 127 835	2 140 932		
BI-SCHIFF	652 985	156 252	-	448	61 195	72 784	714 180	729 484	2 870 913	2 836 321		
SEE-SCHIFF	447 477	466 755	-	-	42 091	309 255	489 568	776 010	1 926 176	3 303 912		
ZUSAMMEN	-	-	-	916	1 356	125 267	422 425	-	-	-	-	-

3. LUFTVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSZEICHUNGEN UND VERKEHRSZIRKEN

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR								INSGESAMT			
	INNERHALB DES FUNDUSGEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		RECHTS- VIERTELJAHR		JANUAR		PIS DLZEMPER	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
172 STUTTGART												
EISENBAHN STRASSE	526 725	1 567 694	2 263	4 952	77 799	204 262	666 787	1 871 946	1 833 545	7 427 442		
BI-SCHIFF	1 553 751	1 987 538	151	547	213 085	444 767	1 766 989	2 432 892	6 747 242	9 367 735		
SEE-SCHIFF	23 969	501 630	-	649	8 250	515 101	32 274	1 017 581	141 015	4 368 224		
LUFT	-	-	-	-	-	3 082	2 641	3 788	2 641	12 406	13 569	
ZUSAMMEN	-	-	2 414	6 186	302 231	1 156 771	-	-	-	-	-	-
173 ULM												
EISENBAHN STRASSE	278 479	221 197	1 351	327	33 488	20 807	263 318	25 331	996 330	1 221 261		
ZUSAMMEN	594 394	635 476	69	6	87 765	75 607	682 218	681 143	2 645 827	2 579 756		
ZUSAMMEN	-	-	1 420	327	121 253	104 414	-	-	-	-	-	-
174 TUEBINGEN												
EISENBAHN STRASSE	85 514	160 151	674	297	35 906	25 061	121 694	185 539	514 407	742 398		
ZUSAMMEN	463 272	652 897	-	-	68 182	124 947	531 454	781 834	2 075 944	3 265 371		
ZUSAMMEN	-	-	274	247	104 088	154 008	-	-	-	-	-	-
175 RAVENSBURG												
EISENBAHN STRASSE	328 912	352 291	208	275	31 916	40 295	361 036	392 861	1 133 680	1 693 655		
ZUSAMMEN	525 801	618 918	116	434	251 395	115 663	777 312	735 015	2 041 160	2 789 057		
ZUSAMMEN	-	-	324	749	283 311	155 958	-	-	-	-	-	-
181 ASCHAFFENBURG												
EISENBAHN STRASSE	66 593	218 148	295	219	11 322	23 212	79 210	241 579	289 743	863 141		
BI-SCHIFF	323 119	300 664	43	73	59 439	35 683	379 601	336 617	1 460 760	1 345 076		
SEE-SCHIFF	547 464	567 197	-	-	23 427	118 378	570 891	685 575	2 317 658	2 734 471	-	-
ZUSAMMEN	-	-	324	292	94 188	177 270	-	-	-	-	-	-
182 WUERZBURG/SCHWEINFURT												
EISENBAHN STRASSE	518 346	947 278	176	11 240	23 267	23 157	541 789	981 675	1 140 504	2 366 720		
BI-SCHIFF	682 401	751 162	39	1 737	50 979	52 866	733 419	805 745	2 915 517	3 093 090		
SEE-SCHIFF	498 632	592 515	-	-	93 027	173 137	591 659	762 652	2 690 745	3 022 456		
ZUSAMMEN	-	-	215	12 977	167 273	246 140	-	-	-	-	-	-
183 PAYREUTH/BAMBERG												
EISENBAHN STRASSE	231 668	398 416	2 281	98 995	45 052	465 245	279 001	962 656	974 937	3 525 231		
BI-SCHIFF	856 319	989 556	221	1 781	74 175	104 859	930 715	1 103 196	3 604 717	4 326 596		
SEE-SCHIFF	190 501	197 599	-	-	18 321	41 732	208 822	239 331	880 843	1 120 165		
ZUSAMMEN	-	-	2 502	160 776	137 548	615 836	-	-	-	-	-	-
184 NUERNBERG												
EISENBAHN STRASSE	231 512	1 945 897	1 687	8 543	39 410	82 954	272 609	1 037 394	1 129 325	4 149 937		
BI-SCHIFF	813 409	1 140 925	318	2 204	90 445	141 286	904 173	1 284 415	3 574 200	5 021 614		
LUFT	14 136	127 965	-	-	51 570	80 745	65 706	208 710	163 773	929 652		
ZUSAMMEN	-	-	2 016	10 747	182 319	305 969	-	-	3 280	3 660		
185 ANSBACH												
EISENBAHN STRASSE	176 779	123 715	33	2 292	9 646	16 047	186 458	142 054	361 108	552 069		
BI-SCHIFF	437 024	369 339	-	1 635	57 048	30 340	494 072	401 314	1 914 870	1 626 537		
ZUSAMMEN	-	-	33	3 927	66 694	46 387	-	-	-	-	-	-
191 LANDSHUT												
EISENBAHN STRASSE	782 167	229 312	389	2 783	52 009	28 104	834 565	259 199	2 956 230	1 053 273		
BI-SCHIFF	375 678	347 448	-	-	131 966	22 302	507 644	369 748	2 081 172	1 423 623		
ROHR	4 414	-	-	-	-	-	4 414	-	8 159	1 009		
ZUSAMMEN	-	-	380	2 783	183 975	1 023 347	-	-	-	-	-	-
192 REGENSBURG												
EISENBAHN STRASSE	1 015 444	1 712 792	758	23 930	159 398	384 671	1 175 600	2 121 393	4 271 300	6 654 177		
PI-SCHIFF	1 096 816	793 252	375	7 560	127 902	153 738	1 225 096	959 550	4 900 340	3 783 455		
ZUSAMMEN	89 442	85 013	-	-	181 525	253 134	261 967	338 147	1 412 531	1 448 711		
ZUSAMMEN	-	-	1 136	31 490	468 825	791 543	-	-	-	-	-	-
193 PASSAU/STRAUING												
EISENBAHN STRASSE	611 691	760 241	619	9 692	38 671	57 271	650 981	833 204	1 151 505	1 691 445		
BI-SCHIFF	573 523	778 076	-	1 506	108 415	99 307	681 938	878 889	2 514 121	3 422 131		
ZUSAMMEN	8 847	8 690	-	-	2 103	72 657	10 950	81 347	63 130	281 613		
ZUSAMMEN	-	-	619	11 198	149 189	229 235	-	-	-	-	-	-

3 FUETTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

VERKEHRS- ZWEIG	VERKEHR						INSGESAMT					
	INNERHALB DES FEDERSEGBILTES		MIT DER DDR UND FERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR		PFLEIFTS- VIERTELJAHR		JANUAR BIS DEZEMBER			
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
201 INGOLSTADT												
EISENBAHN STRASSE ROHR	1 935 341 743 305	214 592 260 739	604 4	2 229 45	66 405 70 138	34 594 21 584	1 962 444 812 447	241 415 282 388	7 539 661 2 551 470	1 304 574 1 3 465 712		
ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	3 792 582	-	3 392 582	-	-	-
202 AUGSBURG												
EISENBAHN STRASSE	551 771 1 457 701	1 246 423 1 079 791	2 054 51	10 962 129	41 432 105 493	55 759 101 447	595 257 1 163 245	1 315 144 1 112 966	1 483 097 4 408 952	3 581 797 4 211 963		
ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
203 KEMPTEN/KAUFEUREN												
EISENBAHN STRASSE	32 366 314 398	260 937 545 1029	1 706 -	577 2 235	24 817 68 455	18 154 12 733	136 889 382 853	279 668 707 597	349 630 1 450 923	1 182 740 2 683 597		
ZUSAMMEN	-	-	-	1 716	2 812	93 272	138 887	-	-	-	-	-
204 MUENCHEN												
EISENBAHN STRASSE LUFT	593 885 1 114 977	1 350 586 1 595 716	422 102	9 775 311	102 079 286 630	163 424 411 293	696 986 1 411 709	1 523 787 2 007 320	2 464 051 5 498 612	6 315 196 7 715 341		
ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	4 148	2 972	4 148	11 729	14 712	
205 GARMISCH-PARTENKIRCHEN												
EISENBAHN STRASSE	19 306 165 841	107 784 280 141	4 -	454 -	10 056 47 891	19 282 18 462	29 366 213 732	127 520 298 603	110 731 816 443	510 144 1 164 235		
ZUSAMMEN	-	-	-	4	454	57 947	37 744	-	-	-	-	-
206 ROSENHEIM												
EISENBAHN STRASSE ROHR	463 187 481 544	512 739 506 927	5 853 168	8 729 17 932	133 219 159 353	72 394 129 149	602 259 641 065	593 532 653 986	2 402 971 2 647 540	2 505 846 2 587 686		
ZUSAMMEN	-	-	-	6 721	26 661	292 572	906 513	-	-	-	-	-
210 SAARLAND												
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF LUFT ROHR	2 818 496 563 402 1 240	2 425 972 736 846 3 738	43 514 60	30 451 122	929 536 384 194	1 463 714 837 046	3 791 546 947 656	3 920 137 1 574 014	14 664 733 3 642 195	16 434 206 6 497 512		
ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
220 BERLIN (WEST)												
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF LUFT	62 177 692 636 96 140	697 126 1 381 402 851 703	42 265 83 282 507	766 261 4 169 263 620	7 310 40 393 16 590	27 023 140 748 146 620	111 752 733 112 395 237	1 490 410 1 526 319 1 261 943	482 563 2 773 776 1 763 849	5 515 403 5 971 983 4 627 043		
ZUSAMMEN	-	-	-	1 200	-	-	-	1 200	-	1 700		
INSGESAMT												
EISENBAHN STRASSE BI-SCHIFF SEE-SCHIFF LUFT ROHR	64 016 081 50 953 085 19 715 721 1 178 945 4 983 576	64 016 081 50 953 085 19 715 721 1 178 945 4 983 576	781 938 11 750 595 301 114 819 -	1 571 659 72 689 457 404 130 847 -	7 030 610 11 562 933 13 266 390 27 696 -	6 665 660 62 527 768 21 523 215 9 767 506 13 557 275	71 828 629 62 563 345 33 575 412 28 875 336 4 983 576	72 553 400 242 433 192 41 696 340 37 471 664 18 540 851	267 771 832 244 705 076 131 913 884 109 253 295 19 252 556	267 139 982 5 971 983 165 543 368 201 424 76 358 206		
ZUSAMMEN	-	-	-	1 503 868	2 402 881	46 389 432	81 036 614	-	-	-	-	-

4. GRENZÜBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 TONNEN

LAND ERDEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
0 LANDWIRTSCHAERZ-U-AE.												
FINNLAND	0,0	0,5	3,7	3,0	-	3,5	45,1	72,4	0,0	0,0	48,8	79,4
SCHWEDEN	17,8	71,1	13,5	18,4	-	0,6	107,8	57,4	0,0	0,0	139,1	147,4
NORWEGEN	0,2	0,5	3,6	3,7	-	0,3	4,6	7,6	0,0	0,0	8,4	12,1
DAENEMARK	3,8	2,0	39,4	39,2	0,3	24,3	172,3	173,0	0,0	0,1	215,8	238,6
ISLAND	-	-	-	-	-	-	1,0	0,0	0,0	-	1,0	0,0
GROSSBRIT.	1,2	0,3	8,1	4,8	0,5	1,7	47,3	117,3	0,0	0,0	57,2	124,2
IRLAND	-	-	0,2	0,1	-	-	1,6	6,1	0,0	0,0	1,8	6,2
NIEDERLANDE	11,2	13,7	245,4	615,8	71,9	631,0	7,3	17,8	0,0	0,0	335,9	1 273,9
BELGIEN	5,4	3,5	98,6	172,6	73,6	115,9	1,9	5,3	0,0	0,1	179,3	297,3
LUXEMBURG	0,3	0,1	4,6	14,9	-	-	-	-	0,0	0,0	5,0	14,9
FRANKREICH	19,5	108,9	114,4	274,6	3,4	278,0	0,1	9,1	0,0	0,1	137,4	670,6
PORTUGAL	0,7	0,2	0,2	0,4	-	-	4,4	2,7	0,0	0,1	5,3	3,3
SPANIEN	3,8	204,8	28,0	81,2	-	-	0,7	1,7	0,0	0,1	32,5	287,9
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
MALTA	-	-	0,0	-	-	-	0,1	-	0,0	0,0	0,1	0,0
ITALIEN	101,7	95,3	87,5	177,7	-	-	18,3	0,0	0,0	0,1	207,5	273,1
SCHWEIZ	38,4	12,0	65,9	13,8	4,1	0,7	-	-	0,0	0,0	108,4	26,5
OESTERREICH	42,5	21,6	94,2	111,0	0,8	-	-	-	0,0	0,0	137,5	132,6
JUGOSLAVIEN	8,3	4,0	5,2	10,6	0,4	0,5	-	-	0,0	0,0	13,9	15,1
ALBANIEN	-	0,3	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	0,0	0,3
GRIECHENLAND	0,8	12,3	1,7	49,8	-	-	1,5	1,3	0,0	0,0	4,0	63,3
TUERKEI	0,0	-	0,6	8,8	-	-	0,2	27,8	0,0	0,1	3,8	36,7
RUMAENIEN	2,9	6,2	0,4	0,8	2,6	-	-	19,1	0,0	0,0	5,8	26,1
BULGARIEN	1,4	2,0	0,1	3,0	-	0,2	0,0	0,4	0,0	0,0	1,5	5,5
UNGARN	18,5	65,9	8,8	13,4	-	1,3	-	-	0,0	0,0	27,3	80,6
TSCHECHOSLOW	30,1	192,2	10,3	95,4	7,9	5,6	-	-	0,0	0,0	48,3	293,2
POLEN	5,5	64,8	0,3	3,7	-	-	1,2	3,7	0,0	0,0	7,0	72,2
SOWJETUNION	-	-	0,3	1,6	2,7	1,1	3,1	100,9	0,0	0,0	6,1	103,7
EUROPA ZUS.	313,9	882,0	835,1	1 718,3	168,0	1 065,3	418,6	623,6	0,1	0,8	1 735,7	4 290,0
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	32,1	181,8	0,1	2,0	32,2	183,7
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	12,9	1 226,1	0,2	2,2	13,1	1 228,6
ASIEN	0,2	-	0,3	3,8	-	-	40,9	223,5	0,4	9,7	41,8	237,0
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,5	0,1	-	-	0,4	38,7	0,0	0,1	0,8	38,9
ZUSAMMEN	314,1	882,0	835,8	1 722,2	168,0	1 065,3	504,8	2 293,7	0,9	14,7	1 823,6	5 977,9
1 AND.NAHRUNGSMITTEL												
FINNLAND	-	-	1,3	2,8	-	-	15,7	6,1	0,0	0,0	17,0	8,9
SCHWEDEN	6,6	0,1	12,9	6,7	3,1	-	82,5	17,9	0,0	0,0	105,1	24,6
NORWEGEN	1,2	-	1,6	3,6	5,3	-	13,5	45,8	0,0	0,0	21,6	49,5
DAENEMARK	5,1	4,3	46,5	145,7	4,4	6,2	141,5	96,8	0,0	0,0	197,5	253,1
ISLAND	-	-	-	-	-	-	1,7	8,2	0,0	-	1,7	8,2
GROSSBRIT.	2,1	2,5	36,3	31,1	0,3	0,5	66,3	19,9	0,0	0,1	105,1	54,1
IRLAND	-	-	0,3	9,7	-	-	1,4	1,7	0,0	0,0	1,7	11,3
NIEDERLANDE	2,9	5,2	457,9	622,1	462,9	1 650,5	18,7	80,2	0,0	0,0	942,4	2 358,0
BELGIEN	6,5	7,3	118,6	185,9	58,7	39,4	1,2	7,7	0,0	0,0	185,0	240,3
LUXEMBURG	0,0	0,1	8,4	10,2	0,9	-	-	-	0,0	0,0	9,4	10,3
FRANKREICH	7,7	45,3	126,3	323,9	19,2	27,0	6,3	10,2	0,0	0,1	159,5	406,4
PORTUGAL	0,0	-	0,0	1,1	-	-	16,9	6,5	0,0	0,0	16,9	7,7
SPANIEN	0,0	0,9	3,5	10,0	-	-	3,9	29,4	0,0	0,0	7,5	40,3
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,2	-	0,0	0,2	-	-
MALTA	-	-	0,1	0,0	-	-	0,6	-	0,0	0,7	0,0	-
ITALIEN	40,7	72,1	385,0	218,9	-	-	1,9	1,3	0,0	0,0	427,6	292,4
SCHWEIZ	43,1	5,4	42,0	13,4	6,5	-	-	-	0,0	0,0	91,7	18,8
OESTERREICH	51,4	12,3	97,8	25,2	4,4	0,4	-	-	0,0	0,0	153,6	37,9
JUGOSLAVIEN	9,0	7,9	1,6	14,3	-	1,2	-	-	0,0	0,0	10,6	23,4
ALBANIEN	-	-	0,1	0,2	-	-	-	-	0,0	0,1	0,2	-
GRIECHENLAND	0,0	0,1	4,8	19,8	-	-	0,9	15,1	0,0	0,0	5,8	35,0
TUERKEI	-	-	0,6	2,9	-	-	1,0	12,1	0,0	0,0	1,7	15,0
RUMAENIEN	10,1	12,5	0,0	2,8	3,9	-	-	-	0,0	0,0	14,0	15,3
BULGARIEN	6,4	6,2	0,0	4,6	5,8	7,7	-	1,5	0,0	0,0	12,2	20,0
UNGARN	19,0	37,1	6,3	18,7	-	20,0	-	-	0,0	0,0	25,3	75,7
TSCHECHOSLOW	103,0	20,1	6,2	13,1	90,2	8,4	-	-	0,0	0,0	199,4	41,5
POLEN	4,1	18,1	0,1	27,0	0,4	-	10,7	8,8	0,0	0,0	15,3	54,0
SOWJETUNION	-	-	0,8	4,6	0,7	-	0,3	8,8	0,0	0,0	1,8	13,4
EUROPA ZUS.	319,0	257,5	1 359,2	1 718,4	666,7	1 761,4	385,3	378,0	0,1	0,3	2 730,3	4 115,6
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	123,4	226,9	0,2	0,1	123,6	227,0
AMERIKA	-	-	0,1	0,0	-	-	94,3	1 568,2	0,2	0,6	94,5	1 568,8
ASIEN	-	-	3,5	0,9	-	-	165,1	268,6	1,1	0,5	169,8	269,9
AUSTRAL.-U.A.	-	-	2,0	0,0	-	-	5,3	22,7	0,0	0,0	7,3	22,7
ZUSAMMEN	319,0	257,5	1 364,8	1 719,3	666,7	1 761,4	773,3	2 464,3	1,6	1,4	3 125,4	6 204,0

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 TONNEN

LAND ERDETEIL	EISENEAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	I	E	V	E	V
2 FESTE MIN. BRENNST.												
FINNLAND	-	-	-	-	-	-	8,0	0,0	-	-	8,0	0,0
SCHWEDEN	0,3	-	0,0	-	-	-	135,7	11,9	-	-	136,0	11,9
NORWEGEN	-	-	0,0	0,0	-	-	15,0	47,9	-	-	15,0	47,9
DAENEMARK	4,7	-	1,0	0,1	-	-	7,3	2,6	-	-	13,1	2,6
ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROSSBRIT.	-	-	0,1	0,1	14,1	-	62,2	97,6	-	-	76,4	97,7
IRLAND	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
NIEDERLANDE	140,1	3,2	254,7	13,1	1 771,8	313,4	0,7	-	-	-	2 167,2	329,7
BELGIEN	315,4	44,6	85,0	1,4	441,0	19,5	-	11,2	-	-	841,3	76,7
LUXEMBURG	507,4	0,3	2,3	35,1	23,5	-	-	-	-	-	533,2	35,1
FRANKREICH	1 154,9	154,2	28,3	4,0	510,6	35,7	-	-	-	-	1 693,8	193,8
PORTUGAL	0,1	-	-	-	-	-	4,8	-	-	-	4,9	-
SPANIEN	0,4	-	0,1	0,0	-	-	20,7	-	-	-	21,1	0,0
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	34,9	-	0,5	0,3	-	-	0,5	-	-	-	35,9	0,3
SCHWEIZ	73,0	-	7,3	-	24,8	-	-	-	-	-	65,1	-
OESTERREICH	120,2	0,2	4,8	3,1	70,3	-	-	-	-	-	204,4	3,3
JUGOSLAVIEN	0,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	10,2	-	-	-	10,2	-
GRIECHENLAND	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
TUERKEI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RUMAENIEN	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	-
BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-
TSCHECHOSLOW	-	446,9	0,1	3,4	-	11,4	-	-	-	-	0,1	461,7
POLEN	0,1	11,0	0,0	0,2	-	36,7	-	418,9	-	0,0	0,1	460,9
SOWJETUNION	-	-	0,0	0,4	-	28,6	-	35,1	-	-	28,6	35,5
EUROPA ZUS.	2 326,0	660,1	384,3	61,2	2 856,1	416,7	295,8	625,2	-	0,0	5 862,1	1 763,3
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	67,4	258,2	-	-	67,4	258,2
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	442,0	305,9	-	0,0	442,0	305,9
ASIEN	-	-	0,1	-	-	-	36,4	0,1	-	-	36,5	0,1
AUSTRAL.-U.A.	-	-	-	-	-	-	1,3	319,2	-	-	1,3	319,2
ZUSAMMEN	2 326,0	660,1	384,4	61,2	2 856,1	416,7	843,0	1 508,7	-	0,0	6 409,4	2 646,8
3 MINERALOELERZGN. u. AE. ¹⁾												
FINNLAND	-	-	0,5	-	-	-	3,7	70,1	0,0	0,0	4,2	70,1
SCHWEDEN	0,7	0,1	2,2	0,2	-	-	102,4	0,7	0,0	0,0	105,4	0,9
NORWEGEN	0,0	-	0,7	0,0	-	-	12,6	7,7	0,0	-	13,3	7,7
DAENEMARK	5,3	5,6	35,4	0,2	-	-	64,2	38,5	0,0	0,0	104,9	44,3
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
GROSSBRIT.	0,2	0,0	0,6	1,2	-	-	197,1	1 981,1	0,0	0,0	197,9	1 982,4
IRLAND	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
NIEDERLANDE	11,4	5,1	20,4	114,4	184,2	4 773,8	94,0	1 956,8	0,0	0,0	310,0	6 850,0
BELGIEN	4,6	1,2	5,9	12,7	47,0	793,7	18,9	62,3	0,0	0,0	76,4	869,8
LUXEMBURG	15,1	3,3	34,5	2,3	3,3	-	-	-	-	-	52,9	5,6
FRANKREICH	9,1	53,1	59,1	352,9	23,0	333,9	91,3	118,2	0,0	0,0	182,5	858,1
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	2,1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0
SPANIEN	-	-	0,3	0,1	-	-	0,1	19,8	0,0	0,0	0,3	19,9
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	210,5
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,0	210,5	-	-	0,0	210,5
ITALIEN	6,4	0,2	11,9	2,0	-	-	1,9	89,1	0,0	0,0	20,2	91,2
SCHWEIZ	12,7	0,1	116,1	30,4	138,1	-	-	-	0,0	0,0	266,9	30,5
OESTERREICH	23,8	3,3	160,8	3,0	21,4	-	-	-	0,0	0,0	205,9	6,2
JUGOSLAVIEN	0,9	-	0,8	0,1	-	1,7	-	-	0,0	-	1,7	1,8
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
GRIECHENLAND	-	-	0,1	-	-	-	0,7	-	0,0	0,0	0,8	0,0
TUERKEI	0,0	-	0,0	-	-	-	1,7	-	0,0	-	1,7	-
RUMAENIEN	3,5	1,8	0,0	-	-	3,0	-	31,9	0,0	0,0	3,6	36,8
BULGARIEN	0,0	2,6	0,0	-	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,1	2,6
UNGARN	0,1	6,3	0,1	0,1	-	49,0	-	-	0,0	0,0	0,2	55,3
TSCHECHOSLOW	5,7	68,6	0,2	0,5	-	13,6	-	-	0,0	-	5,9	82,7
POLEN	8,4	4,5	0,3	0,0	-	12,3	0,3	29,1	0,0	-	9,1	45,9
SOWJETUNION	-	-	-	-	-	-	0,8	1 937,9	0,0	0,0	0,8	1 937,9
EUROPA ZUS.	108,1	155,7	449,7	520,0	416,9	5 981,0	591,9	6 553,8	0,0	0,0	1 566,8	13 210,5
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	14,2	2 535,9	0,0	0,0	14,2	2 535,9
AMERIKA	-	-	0,1	0,2	-	-	11,8	567,6	0,0	0,0	11,8	567,6
ASIEN	-	-	0,1	0,2	-	-	4,4	3 894,0	0,0	0,0	4,5	3 894,2
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,1	-	-	-	0,5	-	-	-	0,6	-
ZUSAMMEN	108,1	155,7	450,0	520,2	416,9	5 981,0	622,8	13 551,2	0,0	0,0	1 597,9	20 208,2

1) ROHRFERNLEITUNGEN (ROHES ERDOEL)

NIEDERLANDE	FRANKREICH	ITALIEN	
V	E	V	E
-	3 847,5	-	3 294,4
		-	6 415,3

4. GRENZÜBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENRAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
4 ERZE, METALLABFAELLE												
FINNLAND	-	-	0,1	0,0	-	0,4	0,6	0,2	-	-	0,7	0,6
SCHWEDEN	1,3	0,3	0,2	1,1	2,0	1,2	1,4	219,8	-	-	4,8	222,4
NORWEGEN	-	-	-	2,1	0,6	0,7	0,0	552,1	-	-	0,6	554,9
DAENEMARK	0,1	0,4	0,7	7,5	-	0,9	1,9	6,5	-	-	2,6	15,2
ISLAND	-	-	0,3	1,4	1,1	6,8	8,2	32,0	-	-	9,7	-
GROSSBRIT.	0,1	0,3	-	-	-	-	-	22,7	-	-	-	22,7
IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	4,6	827,2	12,5	98,4	22,9	6 733,2	0,1	6,9	-	-	40,1	7 665,7
BELGIEN	7,6	19,3	7,5	14,5	64,3	89,7	0,0	6,8	-	-	79,4	130,0
LUXEMBURG	2,3	-	11,2	1,8	-	-	-	-	-	-	13,5	1,8
FRANKREICH	5,9	672,5	8,2	14,8	12,4	11,1	-	0,7	-	-	26,5	699,2
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	2,3	0,0	-	-	2,3	0,0
SPANIEN	-	-	0,6	0,2	-	-	3,6	0,6	-	0,0	4,2	0,8
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALIEN	301,1	2,5	150,0	4,4	-	-	-	-	0,0	-	401,0	6,9
SCHWEIZ	8,1	4,5	4,5	1,5	43,5	5,6	-	-	-	-	56,0	11,6
OESTERREICH	52,5	5,7	7,1	2,4	51,3	-	-	-	-	-	111,9	9,1
JUGOSLAWIEN	0,3	0,8	0,3	0,8	-	-	-	-	-	-	0,3	1,6
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,1	0,1	-	-	0,0	0,0	-	-	0,2	6,0
TUERKEI	-	-	0,0	-	-	-	3,8	-	-	-	3,9	-
RUMAENIEN	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,7
BULGARIEN	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,3
UNGARN	0,6	3,3	0,0	1,0	-	-	-	-	-	-	0,6	4,3
TSCHECHOSLOW	12,4	43,4	0,3	2,2	0,7	-	-	-	-	-	13,3	45,5
POLEN	0,5	4,4	-	0,0	-	1,5	0,1	-	-	-	0,5	5,9
SOWJETUNION	-	-	0,1	-	-	-	1,0	44,0	-	-	1,1	44,0
EUROPA ZUS.	398,4	1 586,9	153,4	154,1	198,6	6 851,1	23,1	898,2	0,0	0,0	773,4	9 490,3
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	0,1	817,9	0,0	0,0	0,1	817,9
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	1,0	1 304,8	0,0	0,0	1,0	1 304,8
ASIEN	-	-	0,0	-	-	-	2,1	3,2	-	0,0	2,1	3,2
AUSTRAL.-U.A.	-	-	-	-	-	-	0,0	943,0	-	-	0,0	943,0
ZUSAMMEN	398,4	1 586,9	153,4	154,1	198,6	6 851,1	26,3	3 967,1	0,0	0,0	776,7	12 559,2
5 EISEN, NE-METALLE												
FINNLAND	-	-	1,0	1,3	4,3	0,3	21,5	54,6	0,0	0,0	26,8	56,2
SCHWEDEN	9,2	10,5	17,0	19,6	14,1	9,8	63,9	66,3	0,0	0,0	104,2	106,2
NORWEGEN	2,5	-	1,7	1,6	20,4	39,0	38,9	28,1	0,0	0,0	63,5	68,7
DAENEMARK	3,7	0,1	39,6	7,6	20,6	12,4	54,7	21,7	0,0	0,0	118,6	41,8
ISLAND	-	-	-	-	-	-	1,4	-	0,0	-	1,6	-
GROSSBRIT.	0,6	3,9	11,2	6,5	23,0	7,3	140,5	12,1	0,0	0,0	175,9	29,8
IRLAND	-	-	0,2	0,0	-	-	4,4	0,0	0,0	0,0	4,6	0,1
NIEDERLANDE	31,4	101,8	281,1	155,5	498,7	372,6	5,6	5,7	0,0	0,0	816,7	635,6
BELGIEN	44,3	126,4	142,1	246,0	1 025,5	487,0	3,9	4,3	0,0	0,0	1 215,9	863,7
LUXEMBURG	9,3	213,9	15,7	59,5	2,2	11,3	-	-	-	-	27,2	284,7
FRANKREICH	412,3	167,6	223,6	205,8	92,7	36,5	3,7	1,8	0,0	0,0	732,2	411,7
PORTUGAL	0,0	-	0,2	0,0	-	-	33,0	0,4	0,0	0,0	33,1	0,4
SPANIEN	6,6	0,0	5,5	5,0	1,2	0,9	23,3	22,8	0,0	0,0	36,6	28,7
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	0,0	-	-	-	0,2	0,1	0,0	-	0,2	0,1
ITALIEN	53,8	97,7	52,8	144,5	-	-	10,1	6,0	0,0	0,0	116,8	248,3
SCHWEIZ	52,7	25,5	43,0	24,3	114,1	50,8	-	-	0,0	0,0	209,8	100,6
OESTERREICH	31,6	48,5	74,9	66,7	0,5	85,0	-	-	0,0	0,0	107,0	200,2
JUGOSLAWIEN	41,8	0,5	12,2	4,9	4,0	0,5	-	-	0,0	0,0	58,0	5,9
ALBANIEN	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
GRIECHENLAND	-	-	2,1	1,1	-	-	10,2	-	0,0	0,0	12,4	1,1
TUERKEI	0,1	-	0,9	0,1	-	-	24,6	-	0,0	0,0	25,6	0,1
RUMAENIEN	25,7	16,4	0,2	-	-	2,1	1,0	0,5	0,0	0,0	26,9	19,0
BULGARIEN	18,6	2,7	0,4	0,0	-	1,2	-	-	0,0	0,0	19,0	3,9
UNGARN	22,5	19,4	0,8	1,1	1,8	43,7	-	-	0,0	0,0	25,1	64,2
TSCHECHOSLOW	13,1	134,3	4,7	2,9	-	63,1	-	-	0,0	0,0	17,8	200,4
POLEN	73,2	66,7	1,3	4,5	0,7	17,1	17,6	36,9	0,0	0,0	89,7	125,4
SOWJETUNION	-	-	1,3	0,0	4,9	2,5	267,3	8,8	0,0	0,0	273,5	11,3
EUROPA ZUS.	850,0	1 036,1	933,5	958,7	1 829,3	1 243,0	725,7	270,1	0,1	0,1	4 338,6	3 507,9
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	118,8	25,8	0,0	0,0	118,9	25,8
AMERIKA	-	-	0,0	-	-	-	372,6	39,0	0,1	0,1	372,8	39,1
ASIEN	-	-	4,1	0,0	-	-	430,4	13,0	0,2	0,0	434,7	13,0
AUSTRAL.-U.A.	-	-	0,9	-	-	-	2,6	16,3	0,0	0,0	3,5	16,3
ZUSAMMEN	850,0	1 036,1	938,6	958,7	1 829,3	1 243,0	1 650,2	364,1	0,4	0,2	5 268,5	3 602,1

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 TONNEN

LAND ERDTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
6 STEINE U. ERDEN												
FINNLAND	-	-	0,7	0,4	-	-	18,8	4,7	0,0	0,0	19,5	5,1
SCHWEDEN	11,9	1,7	4,9	5,1	6,4	1,3	104,4	208,4	5,0	0,0	127,7	216,4
NORWEGEN	0,8	0,0	1,1	0,7	-	1,0	33,3	158,1	0,0	0,0	35,1	160,3
DAENEMARK	32,0	1,0	46,3	319,3	1,2	-	38,5	120,0	0,0	0,0	124,0	440,4
ISLAND	-	-	-	-	-	-	J,2	2,8	0,0	-	0,2	2,8
GROSSBRIT.	0,8	2,9	1,9	2,0	0,1	0,7	5,6	171,6	0,0	0,0	8,4	177,3
IRLAND	-	-	0,1	0,0	-	-	2,9	17,4	0,0	-	2,9	17,5
NIEDERLANDE	97,5	5,2	1 560,7	433,8	5 067,8	699,7	1,6	41,0	0,0	-	6 727,6	1 179,7
BELGIEN	14,3	14,5	375,9	204,2	413,1	195,6	0,7	1,6	0,0	0,0	804,0	415,9
LUXEMBURG	5,7	7,2	50,5	125,2	5,3	136,5	-	-	-	-	61,5	268,9
FRANKREICH	36,6	81,4	218,4	852,4	54,8	1 529,7	0,8	9,3	0,0	0,0	310,7	2 472,7
PORTUGAL	-	-	0,1	0,6	-	-	2,5	7,5	-	0,0	2,6	8,1
SPANIEN	1,4	1,5	2,0	11,4	-	-	2,7	5,6	0,0	0,0	6,1	17,4
GIBRALTAR	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-
MALTA	-	-	-	0,0	-	-	0,0	-	-	-	0,0	0,0
ITALIEN	47,5	17,7	69,1	287,3	-	-	0,2	3,7	0,0	0,0	116,8	313,8
SCHWEIZ	53,1	15,4	245,6	36,2	83,6	4,3	-	-	-	0,0	382,3	55,9
OESTERREICH	72,0	44,6	203,2	191,5	1,0	2,1	-	-	0,0	0,0	277,2	238,2
JUGOSLAVIEN	12,4	6,3	3,0	2,8	3,1	27,1	-	-	3,0	0,0	15,4	36,3
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	-
GRIECHENLAND	0,5	-	0,9	1,7	-	-	1,1	5,1	0,0	0,0	2,5	6,8
TUERKEI	0,1	-	0,5	0,1	-	-	0,3	1,3	0,0	0,0	1,0	1,4
RUMAENIEN	6,4	1,1	0,0	0,0	-	9,7	-	-	0,0	0,0	6,4	10,9
BULGARIEN	1,1	0,1	0,0	-	-	0,5	-	-	0,0	-	1,1	0,6
UNGARN	7,8	4,4	0,4	0,1	-	-	-	-	0,0	-	8,2	4,4
TSCHECHOSLOW	0,2	46,9	1,2	50,6	-	15,1	-	-	-	-	7,4	112,6
POLEN	4,6	4,8	0,8	1,0	-	74,6	0,0	4,5	0,0	0,0	5,4	84,7
SOWJETUNION	-	-	0,2	0,1	1,0	-	1,2	10,8	0,0	-	2,4	10,9
EUROPA ZUS.	419,7	255,7	2 787,6	2 526,6	5 634,3	2 698,2	214,8	778,3	0,0	0,0	9 056,5	6 258,8
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	64,3	7,2	0,0	0,0	64,3	7,2
AMERIKA	-	-	0,0	0,0	-	-	31,6	95,7	0,0	0,0	31,7	95,8
ASIEN	0,0	-	2,2	0,0	-	-	122,2	28,8	0,1	0,0	124,6	28,8
AUSTRAL.-U.A.	-	-	1,5	0,1	-	-	7,6	0,3	0,0	0,0	9,1	0,4
ZUSAMMEN	419,8	255,7	2 791,4	2 526,7	5 634,3	2 698,2	440,5	910,4	0,1	0,0	9 286,1	6 391,0
7 DUENGEMITTEL												
FINNLAND	-	-	-	-	-	-	6,5	0,0	-	-	6,5	0,0
SCHWEDEN	5,0	-	0,1	0,0	1,8	-	29,6	-	0,0	-	36,5	0,0
NORWEGEN	-	-	-	-	0,6	-	27,7	0,2	-	-	28,5	0,2
DAENEMARK	39,2	-	0,4	-	3,5	-	22,5	-	0,0	0,0	65,6	0,0
ISLAND	-	-	-	-	-	-	2,4	-	-	-	2,4	-
GROSSBRIT.	-	-	0,1	0,0	0,6	-	42,0	37,7	-	-	42,5	37,7
IRLAND	-	-	-	-	-	-	33,7	-	-	-	33,7	-
NIEDERLANDE	8,1	5,7	19,8	15,7	85,7	283,2	-	28,1	-	-	113,5	332,7
BELGIEN	11,9	59,5	8,3	64,7	239,6	256,6	0,1	68,4	-	-	260,0	449,2
LUXEMBURG	8,7	88,3	1,7	1,2	-	-	-	-	-	-	10,4	89,5
FRANKREICH	29,9	41,6	2,4	28,6	10,6	13,4	-	13,7	-	0,0	42,9	97,4
PORTUGAL	-	-	-	-	-	4,2	18,6	-	-	-	4,2	18,6
SPANIEN	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	25,4	-	-	0,0	25,4
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-
ITALIEN	15,0	4,4	1,0	1,4	-	-	11,8	7,6	-	0,0	27,7	13,3
SCHWEIZ	13,7	0,3	1,4	-	0,5	-	-	-	-	-	15,5	0,3
OESTERREICH	120,7	99,9	9,8	0,3	-	8,5	-	-	-	-	130,5	108,7
JUGOSLAVIEN	7,7	-	0,0	-	0,4	5,0	-	-	0,0	-	8,1	5,0
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIECHENLAND	-	-	0,1	-	-	-	3,2	-	-	-	3,3	-
TUERKEI	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
RUMAENIEN	2,1	25,1	-	-	-	10,6	-	-	-	-	2,1	35,7
BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	108,9	5,2	-	-	17,1	-	-	-	-	-	108,9	22,3
TSCHECHOSLOW	120,1	19,4	0,3	0,0	29,4	-	-	-	-	-	149,8	19,4
POLEN	3,1	27,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	3,1	27,6
SOWJETUNION	-	-	0,0	-	-	-	0,6	145,3	-	-	0,6	145,3
EUROPA ZUS.	494,1	377,0	45,3	111,9	372,6	594,4	184,6	345,0	0,0	0,0	1 096,5	1 428,3
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	61,4	147,4	0,0	-	61,4	147,4
AMERIKA	-	-	-	-	-	-	156,7	189,8	-	-	156,7	189,8
ASIEN	-	-	0,0	-	-	-	287,5	1,5	0,0	-	287,5	1,5
AUSTRAL.-U.A.	-	-	-	-	-	-	3,5	-	-	-	3,5	-
ZUSAMMEN	494,1	377,0	45,3	111,9	372,6	594,4	693,7	683,7	0,0	0,0	1 605,7	1 767,0

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 TONNEN

LAND FRDTEIL	EISFAHNENVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
8 CHEM.-ERZEUGNISSE												
FINNLAND	6,6	-	4,2	6,8	-	-	46,8	72,3	0,0	0,0	51,0	73,1
SCHWEDEN	32,8	46,2	42,2	23,6	2,9	2,7	42,1	129,9	0,0	0,0	121,0	202,2
NORWEGEN	4,3	3,1	10,2	5,0	5,7	0,2	35,6	41,8	0,0	0,0	55,7	47,0
DAENEMARK	14,4	4,9	64,8	24,8	0,3	-	79,4	25,4	0,0	0,0	158,9	65,1
ISLAND	-	-	-	-	-	-	1,1	0,0	0,0	-	1,1	0,0
GROSSBRIT.	5,6	0,7	35,8	18,5	0,9	0,3	38,8	13,1	0,2	0,1	81,3	32,7
IRLAND	-	-	0,5	0,1	-	-	1,6	0,3	0,0	0,0	2,1	0,4
NIEDERLANDE	30,7	79,2	448,0	473,9	473,9	528,1	84,5	42,9	0,0	0,0	1 046,1	1 124,2
BELGIEN	76,1	89,8	286,5	324,8	170,4	204,7	24,5	3,1	0,0	0,0	537,5	602,5
LUXEMBURG	0,2	-	10,5	8,7	0,6	-	-	-	0,0	-	11,3	8,7
FRANKREICH	77,5	64,4	346,5	280,6	47,3	8,1	12,3	1,4	0,0	0,1	483,6	354,7
PORTUGAL	0,2	-	2,2	0,4	-	-	9,7	7,0	0,0	0,0	12,1	7,4
SPANIEN	7,9	-	28,9	10,5	0,6	-	60,0	4,5	0,0	0,1	97,4	15,0
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-
MALTA	-	-	-	0,0	-	-	0,4	-	0,0	0,0	0,4	0,0
ITALIEN	55,2	15,7	176,2	67,7	-	-	19,0	0,0	0,1	0,1	250,5	83,4
SCHWEIZ	93,1	35,2	112,3	41,7	11,1	0,1	-	-	0,0	0,0	216,5	77,1
OESTERREICH	125,1	29,7	113,9	43,7	3,2	-	-	-	0,1	0,0	222,2	73,4
JUGOSLAWIEN	40,4	1,9	17,7	1,1	-	-	-	-	0,0	0,0	67,1	3,0
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-
GRIECHENLAND	0,4	0,3	8,3	0,6	-	-	3,2	0,0	0,0	0,0	11,9	0,9
TUERKEI	0,2	-	5,2	0,4	-	-	5,1	0,0	0,0	0,0	10,6	0,5
RUMAENIEN	20,4	14,6	1,7	0,0	-	-	12,9	-	0,0	0,0	35,1	14,5
BULGARIEN	8,0	1,8	0,7	0,3	-	3,3	-	0,5	0,0	0,0	8,8	5,9
UNGARN	50,0	12,1	2,6	3,0	-	2,6	-	-	0,0	0,0	52,6	17,6
TSCHECHOSLOW	38,1	63,6	11,2	12,8	0,6	0,3	-	-	0,0	0,0	49,9	70,7
POLEN	42,1	47,8	4,4	1,6	-	0,3	1,7	1,2	0,0	0,0	48,2	50,4
SOWJETUNION	-	0,0	10,7	9,5	0,6	1,8	39,3	18,8	0,0	0,0	50,6	30,1
EUROPA ZUS.	701,8	507,6	1 745,1	1 333,7	718,1	752,5	517,7	372,3	0,8	0,4	3 683,4	2 966,5
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	106,7	8,9	0,6	0,0	107,3	8,9
AMERIKA	-	-	0,1	0,0	-	-	201,8	152,3	0,8	0,5	202,7	152,8
ASIEN	-	-	5,3	0,3	-	-	160,0	22,2	1,7	0,1	167,1	22,7
AUSTRAL.-U.A.	-	-	1,4	-	-	-	69,4	0,4	0,0	0,0	70,8	0,4
ZUSAMMEN	701,8	507,6	1 751,9	1 334,0	718,1	752,5	1 055,6	556,1	4,0	1,1	4 231,3	3 151,2
9 AND. HALB.- U. FERTIGERZ. (GUETERGRUPPE 91-97)												
FINNLAND	0,1	0,0	10,9	9,5	-	-	21,4	206,1	0,2	0,1	32,6	215,7
SCHWEDEN	32,7	48,1	68,2	78,5	0,5	0,8	90,6	201,4	0,6	0,2	192,6	334,9
NORWEGEN	9,9	1,0	14,1	10,2	0,2	2,2	37,8	53,0	0,2	0,0	62,1	65,5
DAENEMARK	25,5	4,2	91,9	65,3	0,0	-	100,7	91,7	0,2	0,5	218,3	161,7
ISLAND	-	-	0,0	0,0	-	-	3,3	0,0	0,0	0,0	3,4	0,1
GROSSBRIT.	4,7	0,5	64,5	43,1	0,0	-	40,2	22,3	2,6	2,6	112,0	68,3
IRLAND	-	-	2,2	0,8	-	-	6,7	0,6	0,2	0,4	9,1	1,8
NIEDERLANDE	36,8	10,3	746,8	438,7	53,0	81,5	10,4	3,0	0,2	0,2	847,2	533,7
BELGIEN	184,8	55,4	487,7	422,6	32,5	15,3	7,1	13,2	0,2	0,3	712,3	506,9
LUXEMBURG	1,6	0,6	26,8	21,4	2,5	0,2	-	-	0,0	0,0	31,0	22,2
FRANKREICH	95,0	59,2	508,9	435,6	2,0	0,7	0,0	0,3	0,7	1,1	606,6	496,9
PORTUGAL	4,6	1,7	3,7	2,2	-	-	6,4	4,9	0,2	0,2	14,8	9,0
SPANIEN	8,0	3,1	28,5	26,5	-	-	2,7	4,9	0,8	0,5	40,1	35,0
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,1	-	0,0	0,0	0,1	0,0
MALTA	-	-	0,7	0,5	-	-	0,4	0,1	0,0	0,0	1,1	0,6
ITALIEN	76,7	88,5	164,5	252,8	-	-	0,8	-	0,8	0,8	242,8	342,2
SCHWEIZ	64,3	16,8	135,6	99,5	1,3	1,1	-	-	0,6	0,3	201,7	117,8
OESTERREICH	94,4	52,2	196,2	178,6	0,0	0,1	-	-	0,4	0,2	291,0	231,2
JUGOSLAWIEN	42,3	10,8	26,1	23,4	0,2	-	-	-	0,3	0,3	68,9	34,5
ALBANIEN	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0
GRIECHENLAND	10,0	0,3	24,9	14,2	-	-	4,3	0,1	0,3	0,6	39,5	15,2
TUERKEI	3,3	-	8,8	5,5	-	-	20,9	0,1	0,2	0,3	33,2	5,7
RUMAENIEN	9,7	56,1	2,0	1,6	-	1,4	-	3,5	0,1	0,0	11,8	62,6
BULGARIEN	11,5	0,9	1,4	1,6	-	-	0,2	0,4	0,0	0,0	13,1	2,9
UNGARN	18,9	33,5	10,6	17,5	0,1	-	-	-	0,1	0,1	29,7	51,1
TSCHECHOSLOW	25,9	68,2	9,7	30,6	0,2	21,0	-	-	0,1	0,0	35,8	119,7
POLEN	23,3	30,9	7,7	10,5	0,3	9,6	2,5	5,1	0,2	0,3	34,0	56,2
SOWJETUNION	0,1	0,0	4,2	16,3	1,7	-	34,8	39,7	0,1	0,3	40,9	56,3
EUROPA ZUS.	784,2	542,6	2 646,5	2 207,0	94,6	139,9	391,3	650,2	9,4	8,8	3 925,8	3 548,6
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	267,7	5,4	5,1	0,5	272,8	0,0
AMERIKA	-	-	3,0	3,0	-	-	399,3	116,8	11,5	11,1	410,9	127,9
ASIEN	0,7	-	24,7	1,3	-	-	344,3	179,4	9,7	7,1	379,4	187,8
AUSTRAL.-U.A.	0,0	-	10,3	1,8	-	-	31,4	1,0	0,2	0,0	41,9	2,8
ZUSAMMEN	784,9	542,6	2 681,6	2 210,1	94,4	139,9	1 434,0	952,8	35,9	27,6	5 030,8	3 873,0

4 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 TONNEN

LAND EPTEIL	EISENBAHNVERKEHR		STRASSENVERKEHR		BINNENSCHIFFSVERKEHR		SEEVERKEHR		LUFTVERKEHR		ZUSAMMEN	
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
9 BES. TRANSPORTGUETER (GUETERGRUPPE 99)												
FINNLAND	2,8	0,3	0,2	0,4	0,6	-	53,0	36,5	0,0	0,1	57,7	37,2
SCHWEDEN	13,3	3,3	2,4	3,9	1,2	-	85,2	75,5	0,0	0,0	102,2	82,8
NORWEGEN	1,7	0,3	4,4	1,4	1,6	0,0	26,2	18,8	0,0	0,0	34,0	20,5
DAENEMARK	25,3	24,3	6,2	6,9	2,9	-	132,2	110,8	0,1	0,2	166,6	142,7
ISLAND	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0	0,0	-	0,1	0,0
GROSSBRIT.	6,5	3,3	10,8	18,3	1,1	-	11,5	11,9	0,6	1,1	30,4	34,6
IRLAND	0,1	-	3,4	0,4	-	-	0,8	0,7	0,0	0,1	1,3	1,2
NIEDERLANDE	33,7	45,7	29,5	60,3	270,1	19,0	17,5	13,8	0,1	0,1	250,9	178,8
BELGIEN	42,9	81,2	17,4	39,0	29,0	0,6	2,6	7,8	0,1	0,2	92,0	128,7
LUXEMBURG	0,4	10,6	2,3	1,9	-	-	-	-	0,0	0,0	2,7	12,5
FRANKREICH	13,5	60,4	42,0	43,0	0,6	0,0	0,0	0,6	0,2	0,3	56,4	104,3
PORTUGAL	C,1	0,3	1,4	0,8	-	-	0,5	0,2	0,0	0,0	2,0	1,4
SPANIEN	2,8	2,1	6,1	3,5	-	-	1,4	0,7	0,2	0,1	10,4	6,4
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MALTA	-	-	0,0	0,0	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITALIEN	62,4	73,1	10,8	16,3	-	-	0,8	-	0,2	0,1	74,1	89,6
SCHWEIZ	38,9	56,7	5,9	4,8	0,0	0,1	-	-	0,1	0,1	44,9	61,6
DESTERREICH	33,8	15,4	11,6	9,6	0,0	-	-	-	0,1	0,0	45,5	25,0
JUGOSLAVIEN	4,0	7,9	1,6	0,6	0,0	-	-	-	0,0	0,0	5,5	8,5
ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
GRIECHENLAND	1,5	0,2	2,7	0,6	-	-	0,4	0,0	0,1	0,0	4,7	0,8
TUERKEI	0,8	-	0,8	0,3	-	-	0,0	0,0	0,1	0,1	1,8	0,4
RUMAENIEN	2,2	1,1	0,3	0,2	0,0	-	-	-	0,0	0,0	2,6	1,3
BULGARIEN	1,9	0,4	0,1	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	2,0	0,4
UNGARN	4,1	3,6	0,8	0,8	-	-	-	-	0,0	0,0	5,0	4,5
TSCHECHOSLOW	9,7	5,7	3,0	2,2	2,0	0,0	-	-	0,0	0,0	14,7	8,0
POLEN	10,9	8,2	1,6	0,7	-	-	1,4	2,3	0,0	0,0	14,0	11,3
SOWJETUNION	0,0	0,0	0,9	1,3	0,2	-	0,1	1,5	0,0	0,1	1,2	2,8
EUROPA ZUS.	314,3	404,5	163,0	217,3	309,4	19,7	333,8	281,2	2,0	2,6	1 122,5	925,3
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	7,3	2,0	1,5	0,3	3,8	2,2
AMERIKA	-	-	-	0,1	-	-	51,9	120,3	6,9	7,6	58,8	128,0
ASIEN	0,1	-	2,2	0,6	-	-	9,1	14,2	4,0	2,1	15,3	16,9
AUSTRAL.U.A.	-	-	0,8	0,1	-	-	27,5	26,4	0,4	0,0	28,6	26,5
ZUSAMMEN	314,4	404,5	165,9	218,1	309,4	19,7	429,6	444,1	14,8	12,6	1 234,1	1 098,9
ALLE GUETER ¹⁾												
FINNLAND	3,9	0,8	22,6	18,2	4,9	4,2	241,2	523,1	0,3	0,1	272,9	546,3
SCHWEDEN	132,7	181,1	163,5	157,1	32,0	22,3	845,6	989,0	0,7	0,2	1 174,5	1 349,8
NORWEGEN	20,6	2,0	37,2	28,3	34,5	43,9	244,9	961,1	0,3	0,1	337,6	1 035,4
DAENEMARK	164,9	47,5	372,3	616,6	33,3	43,8	815,3	697,0	0,3	0,8	1 386,1	1 405,6
ISLAND	-	-	0,0	0,0	-	-	11,2	11,1	0,0	0,0	11,2	11,1
GROSSBRIT.	21,8	14,9	169,6	127,1	42,1	17,4	659,7	2 516,5	3,4	3,7	896,6	2 679,7
IRLAND	0,1	-	3,7	11,0	-	-	55,1	49,5	0,2	0,6	59,1	61,1
NIEDERLANDE	417,3	1 102,4	4 076,9	3 041,6	8 962,8	16 086,6	240,5	2 196,1	0,3	0,3	13 697,8	22 427,0
BELGIEN	693,9	502,3	1 633,6	1 663,5	2 594,4	2 217,9	60,9	191,7	0,3	0,6	4 983,0	4 581,1
LUXEMBURG	551,1	324,0	168,5	282,1	38,4	148,0	-	-	0,0	0,0	758,0	754,1
FRANKREICH	1 861,9	1 508,6	1 678,0	2 816,2	776,7	2 274,0	114,4	165,3	0,9	1,7	4 432,1	6 765,7
PORTUGAL	5,6	2,1	7,8	5,7	-	-	86,7	47,8	0,3	0,3	100,4	55,9
SPANIEN	30,9	211,4	103,4	148,4	1,7	0,9	119,1	115,4	1,1	0,8	256,3	476,8
GIBRALTAR	-	-	0,0	-	-	-	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
MALTA	-	-	0,8	0,5	-	-	1,8	210,7	0,0	0,0	2,6	211,3
ITALIEN	795,4	467,2	1 059,2	1 173,4	-	-	65,3	112,8	1,1	1,1	1 921,0	1 754,4
SCHWEIZ	451,0	171,7	779,5	265,7	427,6	62,7	-	-	0,7	0,5	1 658,8	500,6
DESTERREICH	759,0	334,5	974,3	634,9	152,8	96,1	-	-	0,6	0,3	1 886,7	1 065,8
JUGOSLAVIEN	176,4	40,1	68,0	58,7	5,0	36,1	-	-	0,4	0,3	249,8	135,1
ALBANIEN	-	0,3	0,3	0,3	-	-	10,2	-	0,0	-	10,5	0,6
GRIECHENLAND	13,3	13,3	45,7	87,8	-	-	25,7	27,5	0,5	0,6	85,1	129,2
TUERKEI	4,6	-	17,6	17,9	-	-	57,8	41,4	0,3	0,5	80,3	59,7
RUMAENIEN	88,2	135,4	4,7	5,6	6,4	26,8	13,9	55,0	0,1	0,1	113,4	222,9
BULGARIEN	49,0	17,1	2,7	9,6	5,8	12,9	0,2	2,7	0,1	0,0	57,8	42,3
UNGARN	250,8	190,8	30,4	55,7	1,9	133,6	-	-	0,2	0,1	283,4	380,1
TSCHECHOSLOW	364,2	1 109,4	47,2	213,6	130,9	138,5	-	-	0,1	0,0	542,3	1 461,6
POLEN	172,8	288,9	16,5	48,8	1,3	152,1	35,6	510,6	0,2	0,1	226,5	1 000,4
SOWJETUNION	0,1	0,0	18,5	34,0	11,7	5,4	377,1	2 351,6	0,1	0,4	407,5	2 391,3
EUROPA ZUS.	7 029,6	6 665,7	11 502,5	11 527,3	13 264,4	21 523,2	4 082,6	11 775,9	12,6	13,0	35 891,6	51 505,0
AFRIKA	-	-	-	-	-	-	863,4	4 217,4	7,6	2,8	871,0	4 220,2
AMERIKA	-	-	0,3	0,1	-	-	1 776,0	5 686,6	19,8	22,2	1 796,0	5 708,9
ASIEN	1,0	-	42,7	7,1	-	-	1 602,4	4 648,4	17,2	19,5	1 663,3	4 675,0
AUSTRAL.U.A.	0,0	-	17,4	2,1	-	-	149,5	1 367,9	0,6	0,2	167,5	1 370,1
ZUSAMMEN	7 030,6	6 665,7	11 562,9	11 536,6	13 264,4	21 523,2	8 473,7	27 696,3	57,8	57,6	40 389,4	67 479,3

1) ROHRFERNLEITUNGEN (ROHES ERSOEL)

NIEDERLANDE	FRANKREICH	ITALIEN
V - 3 847,5	- 3 294,4	- 6 415,3

5. GÜTERVERKEHR DER BUNDESSTAENDER NACH HAUPTVERKEHRSFZLICHUNGEN

TONNEN

VZM INNERHALB D. BUNDES- BUNDES- LANDES	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGESETZES				VERKEHR MIT DER DEUT- SCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)				GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR				INSGESAMT				
	VERKEHR INNERHALB D. BUNDES- BUNDES- LANDES		VERKEHR DER BUNDESSTAENDER UNTEREINANDER		V	E	V	E	V	E	V	E	OKT.	NOV.	DEZEMBER	JANUAR BIS DEZEMBER	
	V = E	V	E	V	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
SCHLESWIG-HOLSTEIN																	
E	138 263	412 625	748 151	19 725	61 123	104 261	116 453	674 674	1 063 945	2 524 873	4 192 193						
ST	599 114	987 503	1 198 712	182	441	177 663	492 437	1 764 446	2 288 698	6 418 508	9 048 740						
B	78 779	622 678	514 794	-	12 559	3 373	17 918	704 700	624 150	2 798 679	2 394 433						
S	43 058	71 672	230 135	-	-	1 194 138	3 195 102	1 318 568	3 468 295	5 680 576	13 001 615						
ZUS	.	.	.	19 907	74 123	1 479 395	3 819 910										
HAMBURG																	
E	153 685	1 818 608	1 289 236	349 371	502 814	659 869	345 994	2 981 528	2 291 724	11 289 998	8 442 933						
ST	18 835	2 142 671	1 421 173	666	193	375 913	497 998	2 541 772	1 939 199	9 727 841	7 517 410						
B	-	1 278 591	875 585	269 568	117 461	159 650	127 753	1 708 208	1 120 799	5 043 150	4 016 547						
S	-	295 293	119 495	114 819	90	3 377 651	10 637 522	3 787 763	10 757 177	14 262 273	38 271 932						
L	.	.	.	.	734 824	620 558	4 578 481	11 613 529	2 411	4 262	9 072	15 535				
ZUS	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
NIEDERSACHSEN																	
E	6 619 987	2 990 060	4 396 664	91 831	184 884	466 316	423 931	10 168 190	11 625 462	38 632 176	39 951 261						
ST	3 060 703	4 414 261	4 766 227	2 520	11 531	1 065 496	835 614	8 542 978	8 674 675	32 572 644	33 247 863						
B	815 737	2 103 543	1 653 744	10 561	12 743	489 627	698 999	3 418 868	3 180 423	12 804 563	11 597 952						
S	109 251	594 615	139 934	-	-	1 795 062	11 076 326	2 498 948	11 325 505	8 752 928	44 193 429						
R	571 253	4 412 323	-	-	-	-	-	1 740	1 278	1 743	1 274	5 847	4 775				
ZUS	104 912	278 458	3 817 659	13 036 642	4 983 576	571 253	19 252 556	2 221 826					
BREMEN																	
E	874 566	795 190	2 015 593	0 208	2 314	122 975	133 773	1 798 042	3 026 249	7 007 589	11 434 801						
ST	9 211	903 956	896 124	78	164	118 265	163 792	1 731 504	1 069 291	4 223 775	4 271 719						
B	55 883	291 322	891 753	-	1 601	31 660	84 561	378 865	1 033 798	1 905 804	4 205 170						
S	-	39 519	530 426	-	40	2 106 871	2 767 317	2 146 390	3 317 783	8 686 434	13 168 781						
L	.	.	.	.	6 286	4 119	2 380 034	3 169 991	-	-	1 319	2 69				
ZUS	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
NORDRHEIN-WESTFALEN																	
E	22 723 095	8 333 411	2 805 727	166 418	76 274	3 051 198	1 371 600	34 276 122	26 976 696	132 647 994	1 06 165 483						
ST	5 130 304	8 175 691	6 417 105	4 198	7 631	4 920 816	3 752 180	16 230 909	15 307 220	71 025 908	60 244 255						
B	3 140 550	3 738 790	2 114 288	32 265	47 722	9 845 542	13 414 409	16 757 147	18 716 969	64 000 192	75 116 350						
S	-	22 977	5 446	-	-	-	-	-	22 977	5 446	81 038	15 939					
R	.	.	.	.	4 412 323	-	-	-	11 545	15 699	44 651	55 109				
ZUS	.	.	.	.	204 781	131 627	17 829 101	21 522 308	-	-	28 934 279	-				
HESSEN																	
E	974 852	1 588 899	1 923 578	16 329	33 692	256 841	223 790	2 836 921	3 155 912	9 914 855	10 147 779						
ST	1 138 544	3 013 573	3 800 790	404	2 339	493 462	661 965	4 645 983	5 603 636	18 491 618	22 253 271						
B	318 081	336 695	1 512 893	535	552	231 094	1 467 667	885 870	3 319 191	3 650 784	13 495 776						
S	-	-	-	-	-	-	-	-	535	-	1 885	-					
R	.	.	.	.	-	34 459	27 242	34 459	27 242	102 079	91 603					
ZUS	.	.	.	.	16 733	36 561	1 015 856	3 279 790	-	-	3 515 708	-				
RHEINLAND-PFALZ																	
E	651 425	1 992 565	1 212 978	14 665	8 987	287 829	308 296	2 946 484	2 181 596	9 679 771	7 525 810						
ST	630 109	3 367 761	2 437 661	1 292	4 973	914 299	808 283	4 913 461	3 881 026	19 619 733	15 260 275						
B	962 456	1 585 385	1 878 782	-	1 199	1 204 248	2 070 230	3 752 689	4 841 937	15 291 024	19 305 119						
S	-	2 025	-	-	-	-	-	-	2 025	-	6 530	-					
R	.	.	.	.	-	-	-	-	1 152 289	-	4 951 515	-				
ZUS	.	.	.	.	15 957	15 159	2 406 976	4 268 978	-	-	-	-				
BADEN-WÜRTTEMBERG																	
E	2 456 142	1 332 085	2 885 365	12 637	14 439	407 092	807 208	4 207 856	6 163 054	14 363 668	21 555 691						
ST	3 177 325	3 894 432	4 418 942	1 042	4 977	1 631 118	1 901 885	8 703 918	9 503 129	23 277 357	36 954 224						
B	942 645	2 302 771	1 526 131	-	649	894 645	2 772 323	3 840 661	5 241 648	17 629 194	20 996 446						
S	-	-	-	-	-	3 088	2 641	3 088	2 641	12 406	10 569						
R	.	.	.	.	-	-	-	-	3 087 258	-	13 711 726	-				
ZUS	.	.	.	.	13 679	20 065	2 935 943	8 571 315	-	-	-	-				
BAYERN																	
E	5 623 357	1 676 699	3 420 475	16 975	190 420	737 393	1 463 968	8 034 414	1 658 220	26 624 612	35 774 342						
ST	5 434 312	3 598 753	4 279 602	1 325	37 148	1 438 329	1 446 624	10 472 709	11 197 736	40 659 837	43 438 518						
B	1 042 303	296 133	530 676	-	-	369 973	736 783	1 714 400	2 315 762	6 937 039	9 538 176						
S	-	-	-	-	-	3 867	5 131	3 867	5 131	15 099	18 378						
R	.	.	.	.	-	-	-	-	5 270 795	-	5 070 795	-				
ZUS	.	.	.	.	12 300	227 568	2 549 552	8 735 301	-	-	21 267 323	-				
SAARLAND																	
E	1 496 487	1 322 779	929 485	43 514	37 451	929 536	1 463 714	3 701 540	3 924 137	14 604 733	16 434 236						
ST	34 123	579 274	702 718	60	122	384 194	837 046	947 650	1 574 014	3 642 195	6 497 512						
B	-	1 240	3 739	-	-	18 328	36 182	19 268	30 820	92 706	258 418						
S	-	-	-	-	-	5	37	5	38	30	119						
R	.	.	.	.	-	-	-	-	399 387	-	399 387	-	1 756 569	-		

6 GÜTERVERKEHR DER FEDERAL STATES AMONG THEMSELVES

1 000 TONNEN

NACH VON	SCHLESWIG- HOLSTEIN	HAMBURG	NIEDER- SACHSEN	BREMEN	NORDRHEIN- WESTFALEN	HESSEN	RHEINLAND- PFALZ	BADEN- WÜRTTEMBERG	Bayern	SAARLAND	BERLIN (WEST)	ZUSAMMEN VERSAND
SCHLESWIG-HOLSTEIN												
E	138,3	32,9	204,5	8,8	64,9	18,4	7,3	35,2	23,7	6,5	6,5	550,9
ST	599,1	137,5	352,0	45,6	186,6	52,2	27,9	42,8	52,3	5,1	84,7	1 586,6
B	78,8	471,4	127,2	3,5	6,1	-	3,4	-	1,1	-	15,2	701,5
S	43,1	16,8	16,7	37,4	-	-	-	-	-	-	1,2	114,7
HAMBURG												
E	32,3	155,7	1 184,4	16,1	152,8	86,5	24,5	78,7	119,6	32,6	93,3	1 972,3
ST	244,5	18,8	806,4	77,1	407,0	134,7	35,8	128,9	142,0	8,6	155,5	2 161,5
B	397,7	-	395,8	10,5	56,7	0,5	1,4	1,6	3,9	-	410,6	1 277,6
S	111,3	-	175,2	78,8	-	-	-	-	-	-	-	295,3
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERSACHSEN												
E	268,8	278,2	6 620,0	322,5	915,1	246,1	104,3	161,0	413,3	322,0	12,7	9 617,1
ST	432,3	349,6	3 060,7	235,7	1 735,0	436,4	153,2	315,9	329,2	29,7	392,3	7 475,0
B	61,8	316,9	815,7	659,9	857,3	15,8	19,2	20,0	2,5	-	150,1	2 191,3
S	82,6	92,3	109,3	614,3	5,4	-	-	-	-	-	-	703,9
L	-	-	-	571,3	-	4 412,3	-	-	-	-	-	4 983,6
BREMEN												
E	2,7	7,9	171,0	874,6	209,0	72,2	45,7	96,6	172,2	5,5	12,3	1 060,8
ST	39,6	50,1	334,6	9,2	262,1	44,9	18,9	56,5	48,7	3,8	44,8	913,2
B	6,0	2,9	132,7	55,9	123,0	2,0	1,5	9,9	5,7	-	7,7	347,2
S	23,6	9,1	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-	39,5
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDRHEIN-WESTFALEN												
E	378,7	404,0	2 240,0	1 277,9	22 723,1	817,9	554,2	728,0	1 123,8	315,6	493,1	31 056,5
ST	257,0	411,0	2 167,1	298,6	5 130,3	1 390,2	1 601,5	1 155,9	1 034,5	159,3	300,7	13 306,5
B	36,7	39,1	883,6	272,7	3 140,6	434,3	1 029,1	595,1	255,8	-	262,5	6 879,5
S	10,6	0,8	11,6	-	-	-	-	-	-	-	-	23,0
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HESSEN												
E	18,0	255,7	203,9	88,5	281,8	974,9	139,5	136,9	436,2	24,4	4,1	2 563,8
ST	42,4	94,0	276,1	52,0	846,5	1 138,5	410,6	563,6	564,5	80,4	83,7	4 152,1
B	0,7	0,5	4,0	0,5	56,0	318,1	74,1	107,7	95,3	-	-	654,8
S	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RHEINLAND-PFALZ												
E	23,1	34,4	70,6	61,6	279,8	346,2	651,4	710,3	294,5	168,8	3,2	2 644,0
ST	47,6	64,2	206,6	74,3	1 218,5	526,7	630,1	567,2	458,5	192,7	51,4	3 997,9
B	8,5	3,7	87,6	8,1	374,7	243,5	962,5	760,7	91,3	3,7	3,5	2 547,8
S	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BADEN-WÜRTTEMBERG												
E	16,5	88,9	84,2	89,3	204,4	96,5	76,5	2 456,0	1 630,8	36,4	6,6	3 788,1
ST	42,8	114,6	212,6	57,4	708,5	578,5	428,8	3 177,3	1 487,4	175,6	88,1	7 071,8
B	-	0,8	11,1	2,4	447,8	760,2	700,9	942,6	77,2	-	2,3	2 945,4
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayern												
E	39,8	126,5	150,5	78,2	425,4	180,6	118,2	475,1	5 603,4	23,7	58,7	7 280,1
ST	58,6	128,6	251,8	55,2	756,5	526,9	226,5	1 383,2	5 434,3	44,4	167,0	9 033,1
B	-	-	1,6	-	165,7	56,6	47,1	25,2	1 048,3	-	-	1 344,4
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAARLAND												
E	26,0	49,4	78,9	64,2	250,0	57,9	140,1	460,5	194,1	1 496,5	0,9	2 818,5
ST	6,1	6,5	27,6	6,1	110,5	50,8	118,4	138,7	56,9	34,1	7,8	563,4
B	-	-	0,2	0,8	-	-	-	0,2	-	-	-	1,2
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BERLIN (WEST)												
E	2,2	5,3	4,5	8,4	24,6	1,3	0,9	3,1	12,0	-	-	62,2
ST	26,8	65,1	128,7	34,1	186,0	59,3	16,2	62,3	105,7	2,9	5,5	692,6
B	3,3	40,2	14,6	3,5	27,2	-	1,4	5,6	-	-	-	96,1
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN EMPFÄNGE												
E	886,4	1 442,9	11 016,6	2 890,2	25 528,8	2 898,4	1 364,4	5 341,4	9 023,8	2 426,0	697,1	66 016,1
ST	1 797,8	1 440,0	7 826,9	905,3	11 547,4	4 939,3	3 067,8	7 596,3	9 714,0	736,8	1 381,4	50 953,1
B	593,6	875,6	2 469,5	947,6	5 254,8	1 831,0	2 840,5	2 468,7	1 579,0	3,7	851,7	19 715,7
S	273,2	119,5	249,2	530,4	5,4	-	-	-	-	-	1,2	1 178,9
L	-	-	-	571,3	-	4 412,3	-	-	-	-	-	4 983,6