

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 4

Binnenschiffahrt

Juni 1978

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2080400 – 78106

Erschienen im Oktober 1978

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 3,40

Inhalt

	Seite
1 Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik	4
2 Binnenschiffahrt im Juni 1978	6

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

1 Zusammenfassende Übersicht - Entwicklung des Güterverkehrs	
Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen	8
Tonnenkilometrische Leistungen nach Hauptverkehrsbeziehungen	8
Beförderung nach Güterabteilungen des Güterverzeichnisses	8
Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr	8
Beförderung ausgewählter Güter nach Hauptverkehrsbeziehungen	9
Güterverkehr an den Grenzzollstellen und Übergangsstellen zur Deutschen Demokratischen Republik	10
Güterverkehr mit Schubschiffen an den Grenzzollstellen Emmerich und Perl/Apach	10
2 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und Verkehrsbezirken ...	11
3 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Güterhauptgruppen und Güterabteilungen ..	13
4 Güterverkehr nach Flaggen und Hauptverkehrsbeziehungen	14
5 Beförderte Güter und tonnenkilometrische Leistungen auf den Binnenwasserstraßen	15
6 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und Wasserstraßen	16
7 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und Güterabteilungen	
7.1 Versand	17
7.2 Empfang	18
8 Güterumschlag nach ausgewählten Häfen	19
9 Güterverkehr an den Grenzzollstellen und Übergangsstellen nach Güterabteilungen	20
10 Güterverkehr an ausgewählten Schleusen	26
11 Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen	27

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

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler bzw. sachlicher Gliederung werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter Kennziffer H II 1 veröffentlicht.

1 Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik

Grundlage der Statistik

Grundlage der Statistik ist das Gesetz über die Statistik des Schiffs- und Güterverkehrs auf den Binnenwasserstraßen und die Fortschreibung des Schiffsbestandes der Binnenschiffflotte vom 26. Juli 1957 (BGBl. II, S. 742).

Schiffs- und Güterverkehr

Die Statistik erfaßt

an den Grenzzollstellen und an den Übergangsstellen zur Deutschen Demokratischen Republik und nach Berlin (Ost) den Ein- und Ausgang von Schiffen sowie die von ihnen beförderten Güter;

in den Häfen und an sonstigen Lade- und Löschplätzen die angekommenen und abgegangenen Schiffe sowie die von ihnen aus- und eingeladenen Güter;

außerhalb der Lade- und Löschplätze die angekommenen und abgegangenen Schiffe sowie die aus- und eingeladenen Güter;

an Schleusen die Durchfahrt von Schiffen und die von ihnen beförderten Güter.

Angeschrieben werden alle Schiffe, soweit sie Zwecken des Güterverkehrs dienen. Nicht angeschrieben werden jedoch Schiffe, die ausschließlich als Schlepp- oder Schubkraft dienen (Schlepper und Schubboote), ferner die Ankunft und der Abgang von Schiffen in Häfen, die lediglich als Schutz- und Sicherheitshafen angelaufen werden. Auch der Leichterverkehr wird nicht erfaßt.

Als nicht Zwecken des Güterverkehrs dienend werden angesehen und daher in die Statistik nicht einbezogen:

Der Verkehr von Schiffen zum Zwecke des Fischfangs, zu Baggerarbeiten oder Wasserbauten, (Fahrten von Baggernschiffen, die Baggergut führen, das Gegenstand des Handels ist, sind jedoch anzuschreibepflichtig);

der Verkehr von Fahrgastschiffen ohne Güterladung;

der Fährverkehr;

der Verkehr zur Versorgung der Schiffe.

Der Ortsverkehr (das ist der Verkehr von Schiffen und Gütern zwischen den Häfen, Lade- und Löschstellen einer politischen Gemeinde) wird

nicht erfaßt. Eine Ausnahme gilt für die Häfen Duisburg, Düsseldorf, Köln und Frankfurt.

Abgrenzung der Binnen- und Seeschiffahrtsstatistik

Der Abgrenzung dienen die Seegrenzen, die in der 3. Durchführungsverordnung zum Flaggenrechtsgesetz vom 3.8.1951 - BGBl. II, S. 155 - festgelegt worden sind, und die "Binnengrenze der Seeschiffahrt", die oberhalb von Lübeck, Hamburg, Bremen und Haren (Ems) verläuft und auf dem Rhein mit der deutsch-niederländischen Grenze bei Emmerich zusammenfällt.

Von der Binnenschiffahrtsstatistik wird der die Seegrenzen nicht überschreitende Schiffs- und Güterverkehr auf den Binnenwasserstraßen erfaßt, außerdem auch der sogenannte Binnen-See-Verkehr, d.h. der die Seegrenzen überschreitende Verkehr zwischen Binnenhäfen (Häfen oberhalb der Binnengrenze der Seeschiffahrt) und Häfen außerhalb des Bundesgebietes, zwischen Binnenhäfen und Küstenhäfen des Bundesgebietes und der unbedeutende Binnen-See-Verkehr der Binnenhäfen untereinander. Der Binnen-See-Verkehr zwischen Binnen- und Küstenhäfen des Bundesgebietes wird auch in der Seeschiffahrtsstatistik - also doppelt - gezählt.

Flagge

Für den Nachweis des Schiffs- und Güterverkehrs nach Flaggen ist maßgebend, welche Flagge die Schiffe im Zeitpunkt der Anschreibung führten.

Hauptverkehrsbeziehungen

Der regionalen Abgrenzung der Binnenschiffahrt liegt das Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1969, zugrunde.

Folgende Hauptverkehrsbeziehungen werden dargestellt:

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

= Verkehr der Binnenhäfen untereinander und Verkehr zwischen Binnen- und Küstenhäfen.

Verkehr der Häfen des Bundesgebietes mit Häfen der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost)

Grenzüberschreitender Verkehr

= Verkehr der Häfen des Bundesgebietes mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes sowie außerhalb der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost).

Durchgangsverkehr

= Verkehr zwischen Häfen außerhalb des Bundesgebietes durch das Bundesgebiet.

Von der deutschen Statistik nicht erfaßt werden:

oberhalb Neuburgweier (Rhein) der Verkehr zwischen französischen Häfen sowie dieser Häfen mit Basel,

der Verkehr zwischen luxemburgischen Moselhäfen und dieser Häfen mit französischen Häfen oberhalb Perl/Apach.

Güterumschlag und Güterbeförderung

Der Güterumschlag in den Häfen des Bundesgebietes ergibt sich aus den Meldungen über die Aus- und Einladungen der in den Häfen des Bundesgebietes angekommenen und abgegangenen Schiffe.

Die Güterbeförderung wird aus verschiedenen Anschreibungsarten ermittelt:

Der Verkehr innerhalb des Bundesgebietes wird aus den Ankunfts meldungen der Häfen festgestellt. Der Versand ist das Spiegelbild des Empfangs.

Beim Verkehr mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes und auch beim Binnen-See-Verkehr wird der Empfang aus den Ankunfts meldungen der Häfen des Bundesgebietes und der Versand aus den Ausgangsmeldungen der Grenzzollstellen oder Übergangsstellen zur Deutschen Demokratischen Republik und nach Berlin (Ost) ermittelt. Die Ausgangsmeldungen liegen auch der gesonderten Erfassung des Durchgangsverkehrs zugrunde.

Die verschiedenartigen Anschreibungen haben zur Folge, daß die Zahlen über die Güterbeförderung (ohne Durchgangsverkehr) mit denen des Güterumschlags nur im Empfang übereinstimmen.

Es wird das Bruttogewicht in Tonnen (1 T = 1 000 kg) angegeben.

Gütersystematik

Der Nachweis der Güterart erfolgt nach dem "Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969". Die Angaben für die Güterabteilung 9 werden getrennt nach "Andere Halb- und Fertigerzeugnisse" und "Besondere Transportgüter" dargestellt.

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
0 = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann

. = kein Nachweis vorhanden
x = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu

Abkürzungen

V = Versand
E = Empfang
MLK = Mittellandkanal
DEK = Dortmund-Ems-Kanal
RMD-K = Rhein-Main-Donau-Kanal
ZW.-Kan = Zweigkanal

ang = anderweitig nicht genannt
u.a. = und andere
u.ä. = und ähnliche
NE = Nichteisen
EBM-Waren = Eisen-, Blech- und Metallwaren

Binnenschiffahrt im Juni 1978

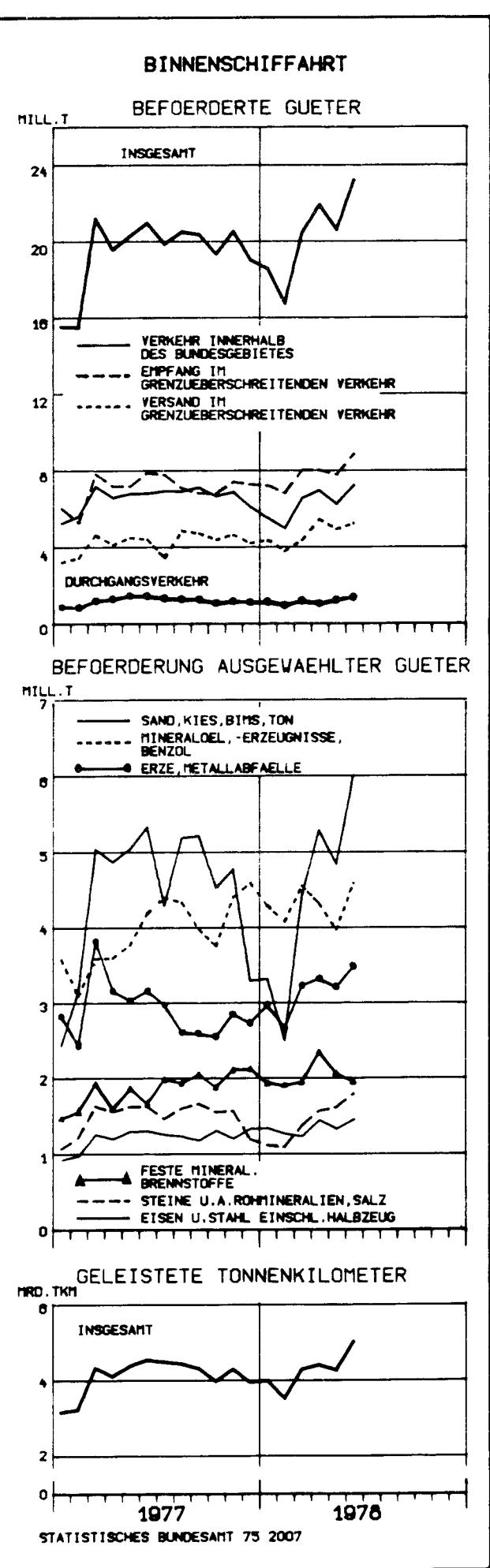
Das Transportaufkommen im Güterverkehr auf den Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes lag im Juni 1978 mit 23,2 Mill. t um 2,2 Mill. t (11 %), und die Transportleistung mit 5,0 Mrd. tkm um 471,8 Mill. tkm (10 %) höher als im Juni 1977. Den Ausschlag für die größere Beförderungsmenge gab das höhere Transportaufkommen im grenzüberschreitenden Verkehr; hier wurden im Empfang 1,0 Mill. t (12 %) und im Versand 0,8 Mill. t (19 %) Güter mehr festgestellt als im Juni des Jahres 1977. Im Verkehr innerhalb des Bundesgebietes wurden 7,2 Mill. t Güter befördert; das sind 0,4 Mill. t (5,8 %) mehr als im Vergleichsmonat des Vorjahres. Dagegen erreichte der Durchgangsverkehr mit 1,4 Mill. t nicht wieder den Stand vom Juni 1977 (- 0,1 Mill. t oder 4,8 %).

Im ersten Halbjahr 1978 wurden auf den Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes insgesamt 121,4 Mill. t Güter befördert und 25,5 Mrd. tkm geleistet. Diese Ergebnisse liegen um 8,4 Mill. t (7,4 %) und 1,7 Mrd. tkm (7,3 %) über denen im Vorjahr.

Entscheidend für die größere Beförderungsmenge war das höhere Transportaufkommen im grenzüberschreitenden Verkehr; hier wurden im Empfang 5,3 Mill. t (13 %) und im Versand 3,8 Mill. t (16 %) Güter mehr gezählt als im entsprechenden Jahresteil des Jahres 1977. Der Anstieg des Transportaufkommens im grenzüberschreitenden Verkehr beruht darauf, daß 3,8 Mill. t (43 %) Mineralöle mehr empfangen und 2,4 Mill. t (74 %) Steinkohle mehr versandt wurden als im ersten Halbjahr 1977.

Dagegen erreichte der Güterverkehr innerhalb des Bundesgebietes mit 37,6 Mill. t nicht wieder den Stand vom ersten Halbjahr 1977 (- 0,8 Mill. t oder 2,0 %); der Rückgang wurde überwiegend durch geringere Transporte von Erzen (- 0,5 Mill. t oder 25 %) sowie Sand und Kies (- 0,2 Mill. t oder 1,6 %) verursacht. Im Durchgangsverkehr wurden 6,9 Mill. t Güter befördert; das sind 0,2 Mill. t (2,5 %) weniger als ein Jahr zuvor.

Im Bundesgebiet beheimatete Schiffe beförderten im ersten Halbjahr 1978 insgesamt 63,2 Mill. t Güter. Sie hatten damit am Beförderungsaufkommen des Güterverkehrs auf Binnenwasserstraßen einen Anteil von 52 %. Ihre Transportleistung belief sich im gleichen Zeitraum auf 13,6 Mrd. tkm (53 %).



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

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	JUNI 1977	MAI 1978	JUNI 1978	JANUAR BIS JUNI			
				1977	1978	ZU-(+)BZW.-ABNAHME(-) JANUAR-JUNI 1978 GEGEN 1977	
						ABSOLUT	0/0

GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN TONNEN

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

VERSAND=EMPFANG	6 846 930	6 259 862	7 242 922	38 379 533	37 614 967	764 566-	2,0-
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)							
VERSAND=EMPFANG	204 264	230 766	315 411	1 010 047	1 230 610	220 563+	21,8+
	149 312	138 792	172 360	684 320	707 019	22 699+	3,3+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR							
VERSAND=EMPFANG	4 416 867	4 942 726	5 242 174	24 406 053	28 187 561	3 781 508+	15,5+
	7 895 156	7 798 458	8 852 564	41 475 714	46 803 942	5 328 228+	12,8+
ZUSAMMEN	19 512 529	19 370 604	21 825 431	105 955 667	114 544 099	8 588 432+	8,1+
DURCHGANGSVERKEHR							
GESAMTVERKEHR	1 446 342	1 208 753	1 376 270	7 041 872	6 867 736	174 136-	2,5-
DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND							
VERSAND=EMPFANG	20 958 871	20 579 357	23 201 701	112 997 539	121 411 835	8 414 296+	7,4+
	10 980 458	10 472 647	12 091 277	59 350 297	63 161 555	3 811 258+	6,4+

TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN MILL. TKM

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

VERSAND=EMPFANG	1 270,1	1 174,9	1 359,8	7 028,6	7 060,8	32,1+	0,5+
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)							
VERSAND=EMPFANG	15,7	18,4	25,6	87,2	106,6	19,4+	22,2+
	14,1	12,8	16,3	65,2	77,7	12,5+	19,2+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR							
VERSAND=EMPFANG	811,7	857,7	971,8	4 510,0	4 966,8	456,8+	10,1+
	1 625,0	1 529,6	1 878,6	8 171,6	9 466,1	1 294,5+	15,8+
ZUSAMMEN	3 736,6	3 593,4	4 252,1	19 862,6	21 677,9	1 815,3+	9,1+
DURCHGANGSVERKEHR							
GESAMTVERKEHR	813,1	674,3	769,3	3 911,2	3 841,9	69,2-	1,8-
DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND							
VERSAND=EMPFANG	4 549,6	4 267,7	5 021,4	23 773,8	25 519,8	1 746,0+	7,3+
	2 440,5	2 222,6	2 645,1	12 721,7	13 571,7	850,0+	6,7+

BEFOERDERUNG NACH GUETERABTEILUNGEN DES GUETERVERZEICHNISSES IN TONNEN

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	781 991	603 746	739 768	4 155 890	3 959 521	196 369-	4,7-
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel	856 366	927 332	1 138 301	5 272 176	5 999 877	727 701+	13,8+
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	1 664 101	2 052 861	1 943 666	10 086 528	12 113 129	2 026 601+	20,1+
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	4 106 140	3 873 297	4 487 698	21 263 684	25 173 581	3 909 897+	18,4+
ERZE UND METALLABFAELLE	3 161 892	3 206 962	3 482 260	18 433 905	18 857 277	423 372+	2,3+
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	1 434 989	1 444 863	1 562 360	7 631 854	8 773 799	1 141 945+	15,0+
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	7 267 806	6 729 186	8 065 126	36 090 571	36 254 347	163 776+	0,5+
DUENGEMITTEL	433 323	429 595	404 391	2 727 567	2 626 882	100 685-	3,7-
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	1 030 704	1 048 417	1 103 042	5 995 966	6 123 848	127 882+	2,1+
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	112 021	114 832	119 085	671 204	649 735	21 469-	3,2-
BESONDRE TRANSPORTGUETER	109 538	148 266	156 024	668 194	879 839	211 645+	31,7+
INSGESAMT	20 958 871	20 579 357	23 201 701	112 997 539	121 411 835	8 414 296+	7,4+

ANTEIL DER GUETERABTEILUNGEN AM GESAMTVERKEHR IN 0/0

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	3,7	2,9	3,2	3,7	3,3		
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel	4,1	4,5	4,9	4,7	4,9		
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	7,9	10,0	8,6	8,9	10,0		
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	19,6	18,8	19,3	18,8	20,7		
ERZE UND METALLABFAELLE	15,1	15,6	15,0	16,3	15,5		
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	6,8	7,0	6,7	6,8	7,2		
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	34,7	32,7	34,8	31,9	29,9		
DUENGEMITTEL	2,1	2,1	1,7	2,4	2,2		
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	4,9	5,1	4,8	5,3	5,0		
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5		
BESONDRE TRANSPORTGUETER	0,5	0,7	0,7	0,6	0,7		
INSGESAMT	100	100	100	100	100		

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

ZUSAMMENGEFASSTE GUETERHAUPTGRUPPEN — HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG	JUNI 1977	MAI 1978	JUNI 1978	JANUAR BIS JUNI			ZU-(+)-BZW.-ABNAHME(-) JANUAR-JUNI 1978 GEGEN 1977
				1977	1978	TONNEN	
				0/0			

BEFOERDERUNG AUSGEWAHLTER GUETER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

GETREIDE (01)		669 657	494 884	615 147	3 542 207	3 345 913	196 294-	5,6-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E		146 923	76 258	62 130	779 343	635 579	143 764-	18,5-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E		16 253 8 616	25 245 25 135	31 811 23 201	110 316 59 243	187 531 99 379	77 215+ 60 136+	70,0+ 67,7+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E		22 433 310 266	26 602 290 921	32 437 352 092	297 588 1 784 923	233 520 1 778 113	66 068- 6 810-	21,5- 0,4-
DURCHGANGSVERKEHR		165 166	50 723	113 476	510 794	411 791	99 003-	19,4-
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)		1 664 101	2 052 861	1 943 666	10 086 528	12 113 129	2 026 601+	20,1+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E		669 179	666 427	745 167	4 356 727	4 499 691	142 964+	3,3+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E		13 270 961	11 766 1 928	11 981 3 515	77 445 16 965	62 378 19 625	15 067- 2 660+	19,5- 15,7+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E		638 276 194 787	1 166 896 115 281	947 100 150 212	3 650 188 1 028 871	6 129 513 739 881	2 479 325+ 288 990-	67,9+ 28,1-
DURCHGANGSVERKEHR		167 628	92 563	85 671	956 332	662 041	294 291-	30,8-
MINERALOEL,-ERZGN.,BENZOL (31-34,83)		4 198 151	3 963 436	4 589 120	21 830 417	25 787 944	3 957 527+	18,1+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E		1 769 547	1 491 651	1 736 366	10 553 863	10 410 966	142 897-	1,4-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E		-	-	-	-	-	-	X
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E		151 466 1 865 960	143 166 1 966 111	117 687 2 363 309	956 772 8 934 719	742 422 12 733 911	214 350- 3 799 192+	22,4- 42,5+
DURCHGANGSVERKEHR		411 198	362 508	371 758	1 385 063	1 900 645	515 582+	37,2+
ERZE, METALLABFELLE (41,45,46)		3 161 892	3 206 962	3 482 260	18 433 905	18 857 277	423 372+	2,3+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E		264 626	234 742	194 874	1 842 257	1 389 588	452 669-	24,6-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E		3 087 4 429	6 563 927	4 621 2 702	21 499 21 296	25 523 26 067	4 024+ 4 771+	18,7+ 22,4+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E		116 772 2 656 811	89 453 2 761 601	132 741 2 992 914	822 808 14 899 475	584 905 16 286 920	237 903- 1 387 445+	28,9- 9,3+
DURCHGANGSVERKEHR		116 167	113 676	154 408	826 570	544 274	282 296-	34,2-
EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55)		1 298 009	1 323 908	1 450 907	6 940 140	8 041 069	1 100 929+	15,9+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E		145 994	120 405	179 123	759 940	882 582	122 642+	16,1+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E		9 051	6 966	4 662	100 29 390	- 46 790	100- 17 400+	59,2+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E		566 665 436 210	533 528 485 736	603 104 474 453	2 867 513 2 297 751	3 440 376 2 674 941	572 863+ 377 198+	20,0+ 16,4+
DURCHGANGSVERKEHR		142 089	177 273	189 565	985 446	996 380	10 934+	1,1+
SAND,KIES,BIMS,TON (61)		5 334 934	4 837 592	6 006 030	25 875 541	26 372 410	496 869+	1,9+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E		2 262 069	2 099 599	2 560 243	11 028 126	10 857 776	170 350-	1,6-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E		100 830	86 093	111 649	439 641	358 290	81 351-	18,5-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E		1 867 745 858 614	1 707 529 751 707	2 129 280 957 375	9 294 835 4 070 913	9 983 756 4 087 997	688 921+ 17 084+	7,4+ 0,4+
DURCHGANGSVERKEHR		245 676	192 664	247 483	1 042 026	1 084 591	42 565+	4,1+
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)		1 627 778	1 614 081	1 795 745	8 742 637	8 563 160	179 477-	2,1-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E		751 680	752 840	837 404	3 887 959	3 936 859	48 900+	1,3+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E		136 914 10 768	149 601 9 991	187 820 8 263	635 334 38 534	723 526 28 280	88 192+ 10 254-	13,9+ 26,6-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E		327 049 367 686	378 902 294 391	448 607 280 143	2 118 097 1 886 236	2 140 797 1 587 752	22 700+ 298 684-	1,1+ 15,8-
DURCHGANGSVERKEHR		33 681	28 356	33 508	176 477	145 966	30 531-	17,3-
DUENGEMITTTEL (71,72)		433 323	429 595	404 391	2 727 567	2 626 882	100 685-	3,7-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E		82 177	80 676	95 594	521 036	455 713	65 323-	12,5-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E		3 626 2 229	4 779 902	2 612 2 343	15 911 3 421	19 638 41 889	3 727+ 38 468+	23,4+ X
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E		105 526 210 912	163 721 149 562	123 115 142 329	1 869 594 1 027 834	900 513 289 771	30 919+ 72 861-	3,6+ 7,1-
DURCHGANGSVERKEHR		28 853	29 955	38 598	289 771	254 156	35 615-	12,3-

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	JUNI 1977	MAI 1978	JUNI 1978	JANUAR BIS JUNI			
				1977	1978	ZU-(+)-BZW.-ABNAHME(-) JANUAR-JUNI 1978 GEGEN 1977	
	TONNEN				0/0		

GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOllSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN ZUR DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND NACH BERLIN (OST)

GRENZZOllSTELLE

EMMERICH (NIEDERRHEIN)

EINGANG	7 169 395	7 170 515	7 905 327	38 911 834	43 567 108	4 655 274+	12,0+
AUSGANG	4 250 240	4 793 894	5 113 131	23 075 894	27 409 943	4 334 049+	18,8+

RUETENBROCK (HAREN-RUETENBROCKER-KANAL)

EINGANG	-	-	-	1 287	-	395	-
AUSGANG	519	-	-	-	-	892-	69,3-

NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)

EINGANG	1 600 425	1 431 761	1 815 788	8 050 810	8 232 369	181 559+	2,3+
AUSGANG	991 144	885 879	937 969	4 707 354	4 999 329	291 975+	6,2+

PASSAU (DONAU)

EINGANG	109 633	117 612	149 935	654 817	678 030	23 213+	3,5+
AUSGANG	91 044	71 334	101 469	678 721	491 745	186 976+	27,6-

GUEDINGEN (SAAR)

EINGANG	2 052	8 912	6 810	42 378	32 542	9 836-	23,2-
AUSGANG	7 005	4 516	3 748	24 164	26 246	2 082+	8,6+

PERL/APACH (MOSEL)

EINGANG	310 435	342 433	396 041	1 573 245	1 885 720	312 475+	19,9+
AUSGANG	459 628	348 498	424 300	2 691 809	1 993 657	698 152-	25,9-

MERTERT (MOSEL)

EINGANG	126 941	147 415	143 719	529 966	624 373	94 407+	17,8+
AUSGANG	42 806	71 582	63 310	240 653	302 773	62 120+	25,8+

UEBERGANGSSTELLE ZUR DDR UND NACH BERLIN (OST)

RUEHEN (MITTELLANDKANAL)

EINGANG	128 243	80 339	101 110	624 042	415 941	208 101-	33,4-
AUSGANG	181 661	182 864	193 280	1 206 116	918 898	287 218-	23,8-

SCHNACKENBURG (ELBE)

EINGANG	80 532	79 281	90 032	434 998	519 330	84 332+	19,4+
AUSGANG	205 072	212 675	284 206	1 307 279	1 432 007	124 728+	9,5+

GUETERVERKEHR MIT SCHUBSCHIFFEN AN DEN GRENZZOllSTELLEN EMMERICH UND PERL/APACH

EMMERICH (NIEDERRHEIN)

EINGANG	2 707 011	2 881 885	2 965 637	15 525 944	16 754 136	1 228 192+	7,9+
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	121 067	85 676	70 538	722 521	487 257	235 264-	32,6-
MINERALOEL,-ERZGN.,BENZOL (31-34,83)	236 875	241 111	230 824	848 084	1 487 817	639 733+	75,4+
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	2 067 322	2 317 279	2 415 535	12 473 972	13 355 998	882 026+	7,1+
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	6 004	-	3 187	9 772	4 541	5 231-	53,5-
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	95 068	33 278	46 980	432 957	238 312	194 645-	65,0-
DUENGEMITTEL (71,72)	16 286	62 539	40 854	146 734	297 659	150 925+	102,9+

AUSGANG

EINGANG	488 759	1 008 180	706 388	2 923 490	4 781 914	1 858 424+	63,6+
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	159 860	588 960	250 706	1 083 207	2 442 259	1 359 052+	125,5+
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	117 881	128 425	168 956	481 044	746 649	265 605+	55,2+
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	13 483	62 795	77 175	145 656	264 741	119 085+	81,8+
DUENGEMITTEL (71,72)	17 201	8 087	7 679	123 068	105 697	17 371-	14,1-
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	12 880	16 681	18 388	69 709	80 257	10 548+	15,1+

PERL/APACH (MOSEL)

EINGANG	117 561	87 852	122 824	544 392	592 520	48 128+	8,8+
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	3 494	1 192	933	37 424	22 621	14 803-	39,6-
EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55)	47 978	26 300	51 878	249 021	213 331	35 690-	14,3-
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	50 059	46 288	53 377	183 300	299 714	116 614+	63,5+
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	5 250	7 989	10 068	26 219	26 468	249+	0,9+

AUSGANG

EINGANG	183 893	121 610	145 736	1 075 408	762 950	312 458-	29,1-
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	140 960	75 989	85 575	748 692	499 295	249 397-	33,3-
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	35 707	29 463	48 827	274 528	160 904	113 624-	41,4-
EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55)	-	1 500	-	2 459	7 156	4 597+	191,0+
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	X
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	-	-	-	2 380	2 381	1+	0,0+

2. GUETERVERKEHR IM JUNI 1978 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS JUNI 1978	
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	V	E	V	E
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
01 SCHLESWIG-HOLSTEIN											
011 FLENSBURG/HUSUM		460	750	-	-	-	-	460	750	3 964	6 802
014 HEIDE	107 615	31 936	-	-	9 346	-	-	116 961	31 936	662 770	258 805
015 KIEL	6 010	47 998	-	749	-	450	6 010	49 197	67 154	345 493	
018 LUEBECK (STADT)	24 437	27 415	4 722	3 322	-	4 568	29 159	35 305	230 370	165 086	
019 ITZEHOE/RATZEBURG	82 243	65 852	-	3 764	662	3 267	82 905	72 883	362 028	396 176	
ZUSAMMEN	220 765	173 951	4 722	7 835	10 008	8 285	235 495	190 071	1 326 286	1 172 362	
02 HAMBURG											
020 HAMBURG (STADT)	444 392	384 234	107 611	18 508	73 574	46 830	625 577	449 572	3 299 696	2 189 562	
03 NIEDERSACHSEN NORD											
031 STADE/HARBURG	38 518	63 213	-	718	-	-	38 518	63 931	191 804	231 227	
032 LUENEBURG/UELZEN	42 668	30 874	-	-	225	842	42 893	31 716	189 861	113 116	
033 SOLTAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034 BRAKE	213 729	54 558	2 412	-	3 444	646	219 585	55 204	1 216 645	296 412	
035 VERDEN/NIENBURG	191 710	34 406	-	809	-	4 332	191 710	39 547	829 925	216 475	
ZUSAMMEN	486 625	183 051	2 412	1 527	3 669	5 820	492 706	190 398	2 428 235	857 230	
04 NIEDERSACHSEN WEST											
041 EMDEN (STADT)	83 273	113 323	-	-	1 946	24 221	85 219	137 544	726 601	659 071	
042 WILHELMSHAVEN	8 957	51 519	-	-	1 429	13 870	10 386	65 389	57 459	317 813	
043 MEPPEN	61 653	84 574	-	-	16 227	41 452	77 880	126 026	521 570	546 236	
044 OLDENDORF	2 445	157 242	-	659	12 889	28 628	15 334	186 329	46 603	791 046	
045 OSNABRUECK	14 391	44 127	-	2 768	1 018	66 766	15 409	113 661	34 898	653 918	
ZUSAMMEN	170 719	450 785	-	3 227	33 509	174 937	204 228	628 949	1 387 131	2 966 084	
05 NIEDERSACHS.-SUED-OST											
051 HANNOVER	95 453	107 870	-	763	35 145	49 211	130 598	157 844	697 366	853 161	
052 BRAUNSCHWEIG	224 513	242 868	-	6 044	63 987	21 880	288 500	270 792	1 262 761	1 403 836	
053 GOETTINGEN	1 425	-	-	-	-	-	1 425	-	12 617	-	
ZUSAMMEN	321 391	350 738	-	6 807	99 132	71 091	420 523	428 636	1 972 724	2 256 997	
06 BREMEN (LAND)											
061 BREMEN (STADT)	102 585	311 300	-	878	19 391	23 997	121 976	336 175	741 415	1 605 054	
062 BREMERHAVEN (STADT)	26 083	73 155	-	-	-	1 643	26 083	74 798	135 563	393 392	
ZUSAMMEN	128 668	384 455	-	878	19 391	25 640	148 059	410 973	876 958	1 998 446	
07 NORDRH.-WESTF.-NORD											
071 MUENSTER	19 146	203 876	-	-	65 114	126 838	84 260	328 714	10 366 864	1 510 075	
072 MOERS	552 964	69 692	-	1 070 1 563	598	599 914	2 116 562	670 676	10 662 054	3 647 664	
ZUSAMMEN	572 110	273 568	-	1 070 1 628	712	724 752	2 200 822	999 390	11 028 918	5 157 739	
08 RUHRGEBIET											
081 HAMM	90 439	144 388	11 981	-	79 375	75 603	181 795	219 991	1 017 310	2 061 544	
082 DINSLAKEN	273 463	53 098	-	285 256	197 308	558 719	250 406	3 222 632	1 278 196		
083 DUISBURG (STADT)	252 398	211 114	-	1 448	813 129	2 581 843	1 065 527	2 794 405	7 215 384	15 639 827	
084 ESSEN	360 145	88 210	365	2 810	383 088	223 194	743 598	314 214	4 382 726	1 642 343	
085 DORTMUND (STADT)	57 380	72 012	-	3 431	124 459	342 482	181 839	417 925	928 105	2 326 818	
ZUSAMMEN	1 033 825	568 822	12 346	7 689 1 685	307 3 420	430	2 731 478	3 996 941	16 766 157	22 928 728	
09 NORDRH.-WESTF.-SUED-W											
091 HAGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
092 DUESSELDORF	86 099	158 409	-	2 484	204 446	487 731	290 545	648 624	1 688 142	4 040 627	
093 SOLINGEN	16 426	88 644	-	-	83 347	100 185	99 773	188 829	489 758	1 069 601	
094 KOELN	417 004	304 486	-	2 659	92 134	540 341	509 138	847 486	3 184 384	4 904 931	
095 BONN	6 474	142 476	-	627	15 730	43 152	22 204	186 255	100 965	972 672	
096 AACHEN	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ZUSAMMEN	526 003	694 015	-	5 770	395 657	1 171 409	921 660	1 871 194	5 463 229	10 987 831	
10 NORDRH.-WESTF.-OST											
101 BIELEFELD	156 737	86 319	-	-	-	25 300	156 737	111 619	560 903	717 783	
104 PADERBORN	1 774	-	-	-	-	-	1 774	-	21 232	-	
105 ARNSBERG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
106 SIEGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ZUSAMMEN	158 511	86 319	-	-	-	25 300	158 511	111 619	582 135	717 783	
11 HESSEN NORD											
111 KASSEL/WALDECK	-	-	-	-	-	-	-	-	3 365	-	
112 HERSFELD/ESCHWEGE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
113 GIESSEN/MARBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	485	-	
ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	3 850	-	

2 GUETERVERKEHR IM JUNI 1978 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS JUNI 1978	
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)							
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
12 HESSEN SUED											
121 FULDA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
122 FRANKFURT	49 164	424 192	-	-	83 220	304 590	132 384	728 782	759 346	3 967	775
123 WIESBADEN	159 082	243 590	-	1 200	11 778	304 262	170 860	549 052	874 521	2 637	180
124 DARMSTADT	-	18 678	-	-	24 034	-	-	42 712	982	214	084
ZUSAMMEN	208 246	686 460	-	1 200	94 998	632 886	303 244	1 320 546	1 634 849	6 819	039
13 RHEINL-PFALZ NORD											
131 TRIER	4 785	19 220	-	513	6 189	91 072	10 974	110 805	66 689	520	467
132 KOBLENZ	348 398	265 954	-	-	459 389	290 055	807 787	556 009	3 656 559	2 854	580
ZUSAMMEN	353 183	285 174	-	513	465 578	381 127	818 761	666 814	3 723 248	3 375	047
14 RHEINL-PFALZ SUED											
141 MAINZ	173 415	285 471	-	999	47 620	231 612	221 035	518 082	1 192 652	2 489	529
142 KAISERSLAUTERN	153 015	19 720	-	-	5 353	22 354	158 368	42 074	724 919	177	937
143 LUDWIGSHAFEN	457 548	485 796	500	-	62 230	189 039	520 278	674 835	2 443 186	3 470	459
ZUSAMMEN	783 978	790 987	500	999	115 203	443 005	899 681	1 234 991	4 360 757	6 137	925
15 NORDBADEN											
151 MANNHEIM	187 604	244 983	-	527	59 855	325 910	267 459	571 420	1 433 024	2 844	085
152 KARLSRUHE	237 906	184 869	-	-	30 194	301 016	268 100	485 885	1 532 675	2 276	542
153 HEIDELBERG	11 433	98 679	-	-	2 103	11 500	13 536	110 179	89 854	444	657
ZUSAMMEN	436 943	528 531	-	527	92 152	638 426	529 095	1 167 484	3 055 553	5 565	284
16 SUEDBADEN											
161 FREIBURG	597 589	82 615	-	-	351 214	211 716	948 803	294 331	4 087 551	1 536	388
162 KONSTANZ	1 598	2 325	-	-	-	3 873	1 598	6 198	11 381	61	352
ZUSAMMEN	599 187	84 940	-	-	351 214	215 589	950 401	300 529	4 098 932	1 597	740
17 WUERTTEMBERG											
171 HEILBRONN	128 404	192 372	-	-	13 815	157 773	142 219	350 145	858 201	1 675	661
172 STUTTGART	5 671	179 793	-	-	1 752	255 768	7 423	435 561	60 799	1 989	406
173 ULM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
174 TUEBINGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
175 RAVENSBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ZUSAMMEN	134 075	372 165	-	-	15 567	413 541	149 642	785 706	919 000	3 665	067
18 NORDBAYERN											
181 ASCHAFFENBURG	229 115	249 195	-	-	5 527	44 121	234 642	293 316	933 659	1 291	165
182 WUERZBURG/SCHWEINFURT	246 808	254 888	-	-	13 766	94 149	260 574	349 037	971 303	1 428	260
183 BAYREUTH/BAMBERG	107 107	108 730	-	-	9 550	27 112	116 657	135 842	501 460	552	864
184 NUERNBERG	1 640	51 430	-	-	13 945	43 638	15 585	95 068	75 508	471	233
ZUSAMMEN	584 670	664 243	-	-	42 788	209 020	627 458	873 263	2 481 930	3 743	522
19 OSTBAYERN											
191 LANDSHUT	358	358	-	-	-	-	-	358	358	570	570
192 REGENSBURG	35 136	35 136	-	-	101 469	125 614	136 605	160 750	604 235	707	765
193 PASSAU/STRAUBING	4 000	4 000	-	-	-	24 030	4 000	28 030	15 827	103	466
ZUSAMMEN	39 494	39 494	-	-	101 469	149 644	140 963	189 138	620 632	811	801
20 SUEDBAYERN											
201 INGOLSTADT	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
202 AUGSBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
203 KEMPTEN/KAUFBEUREN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
204 MUENCHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
205 GARM.-PARTENKIRCHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
206 ROSENHEIM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ZUSAMMEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
21 SAARLAND											
210 SAARLAND	240	431	-	-	10 266	42 350	10 506	42 781	69 994	145	286
22 BERLIN (WEST)											
220 BERLIN (WEST)	39 897	240 559	187 820	115 810	3 980	52 482	231 697	408 851	932 924	2 032	455
INSGESAMT	7 242 922	7 242 922	315 411	172 360 5 242 174 8 852 564	12 800 507 16 267 846	67 033 138	85 125 928				

3 GUETERVERKEHR IM JUNI 1978 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, GUETERHAUPTGRUPPEN UND GUETERABTEILUNGEN

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHR			GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMT- VERKEHR	JANUAR BIS JUNI 1978
		INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES	MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN				DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)			
		V = E	V	E	V	E					
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.											
00 LEBENDE TIERE		-	-	-	250	250	-	-	250	250	
01 GETREIDE	62 130	31 811	23 201	32 437	352 092	501 671	113 476	9 435	615 147	3 345 913	-
02 KARTOFFELN	-	-	-	1 210	2 090	5 149	-	-	5 149	34 196	
03 FRUECHTE, GEMUESE	1 849	-	-	287	4 080	7 932	538	-	8 470	50 924	
04 TEXTILE ROHSTOFFE	3 275	290	-	7 367	54 034	103 206	5 274	-	108 480	511 852	
05 HOLZ UND KORK	41 805	-	-	-	-	-	-	-	-	475	
06 ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	2 037	2 037	235	-	2 272	15 911	
09 PFL.U.TIER.ROHST.ANG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ZUSAMMEN	109 059	32 101	23 201	41 301	414 583	620 245	119 523	9 435	739 768	3 959 521	
AND.WAHRUNGSMITTEL											
11 ZUCKER	459	-	-	38 037	8 655	47 151	-	-	47 151	157 760	
12 GETRAENKE	6 146	-	-	3 552	455	10 153	358	-	10 511	49 873	
13 AND.GENUSSMITTEL U.A	111	120	-	2 875	2 650	5 756	3 583	-	9 339	58 441	
14 FLEISCH,EIER,MILCH	9 444	-	-	3 979	559	13 982	154	-	14 136	71 643	
16 GETREIDE U.A.ERZGN	16 182	-	-	45 986	11 646	73 814	8 018	3 269	81 832	452 946	
17 FUTTERMittel	99 699	220	-	38 440	353 460	491 819	17 133	-	508 952	2 722 775	
18 OELSAATEN,FETTE ANG.	18 704	73 783	-	72 917	291 239	456 663	9 737	2 028	466 380	2 486 439	
ZUSAMMEN	150 745	74 123	-	205 786	668 664	1 099 318	38 983	5 297	1 138 301	5 999 877	
FESTE MIN.BRENNST.											
21 STEINKOHLE,-BRIKETTS	659 287	11 981	80	792 225	106 749	1 570 322	77 239	-	1 647 561	10 850 026	
22 BRAUNKOHLE U.A.,TORF	16 378	-	3 435	2 810	-	22 623	-	-	22 623	113 194	
23 KOKS	69 502	-	-	152 065	43 463	265 030	8 432	-	273 462	1 449 909	
DAR STEINKOHLENKOKS	69 502	-	-	150 320	43 463	263 285	8 432	-	271 717	1 445 190	
ZUSAMMEN	745 167	11 981	3 515	947 100	150 212	1 857 975	85 671	-	1 943 666	12 113 129	
MINERALOEELERZGN.-U.AE.											
31 ROHES ERDOEL	28 453	-	-	-	44 445	72 898	-	-	72 898	321 590	
32 KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	1 526 367	-	-	54 257	2 144 454	3 725 078	335 687	-	4 060 765	23 192 366	
33 NATUR-,RAFFINERIEGAS	46 444	-	-	10 315	30 272	87 031	501	-	87 532	413 091	
34 MINERALOEELERZGN.ANG.	96 000	-	-	31 744	103 614	231 358	35 145	-	266 503	1 246 536	
ZUSAMMEN	1 697 264	-	-	96 316	2 322 785	4 116 365	371 333	-	4 487 698	25 173 581	
ERZE,METALLABFAELLE											
41 EISENERZE	27 811	-	-	52 403	2 705 426	2 785 640	126 678	-	2 912 318	15 624 818	
45 NE-METALLERZE	70 628	3 424	-	7 879	185 639	267 570	2 761	-	270 331	1 591 517	
46 EISEN-,STAHLABFAELLE	96 455	1 197	2 702	72 459	101 849	274 642	24 969	8 611	299 611	1 640 942	
DAR SCHWEFELKIESABBRAND	11 574	-	-	16 677	36 735	64 986	1 121	-	66 107	398 576	
ZUSAMMEN	194 874	4 621	2 702	132 741	2 992 914	3 327 852	154 408	8 611	3 482 260	18 857 277	
EISEN,NE-METALLE											
51 ROHEISEN,-STAHL	20 642	-	724	31 037	71 739	124 142	17 477	789	141 619	870 846	
52 STAHLHALBZEUG	20 659	-	2 706	132 561	75 539	231 465	18 129	702	249 594	1 292 278	
53 STAB-,FORMSTAHL U.A.	67 157	-	1 232	137 580	128 696	334 665	89 587	1 161	424 252	2 209 540	
54 STAHLBLECH,BANDSTAHL	57 560	-	-	254 997	186 623	499 180	62 031	-	561 211	3 039 294	
55 ROHRE, GIESSEREIERZGN	13 105	-	-	46 929	11 856	71 890	2 341	-	76 231	629 111	
56 NE-METALLE,-HALBZEUG	32 120	2 353	2 610	14 260	37 829	89 172	22 281	1 629	111 453	732 730	
ZUSAMMEN	211 243	2 353	7 272	617 364	512 282	1 350 514	211 846	4 281	1 562 360	8 773 799	
STEINE U.ERDEN											
61 SAND,KIES,RIMS,TON	2 560 243	-	111 649	2 129 280	957 375	5 758 547	247 483	-	6 006 030	26 372 410	
62 SALZ,SCHWEFEL,-KIES	256 299	-	2 294	19 379	58 815	336 787	4 436	-	361 223	2 253 615	
DAR STEIN,-SALINENSALZ	256 299	-	2 294	18 779	25 076	302 448	1	-	302 449	2 047 135	
63 AND. STEINE U.ERDEN	575 527	187 820	5 281	422 812	221 328	1 412 768	27 872	-	1 440 640	6 248 613	
64 ZEMENT,KALK	105 873	-	2 336	91 634	25 079	224 922	-	-	224 922	1 088 222	
65 GIPS	5 578	-	688	6 416	-	12 682	1 200	-	13 882	60 932	
69 AND.MIN.BAUSTOFFE	21 722	-	2 737	5 057	8 736	38 252	177	-	38 429	230 555	
ZUSAMMEN	3 525 242	187 820	124 985	2 674 578	1 271 333	7 783 958	281 168	-	8 065 126	36 254 347	
DUENGEMITTEL											
71 NAT.DUENGEMITTEL	20 809	2 412	-	2 481	77 457	103 159	13 712	-	116 871	865 019	
72 CHEM.DUENGEMITTEL	74 785	-	2 343	120 634	64 872	262 634	24 886	6 907	287 520	1 761 863	
ZUSAMMEN	95 594	2 412	2 343	123 115	142 329	365 793	38 598	6 907	404 391	2 626 882	
CHEM.ERZEUGNISSE											
81 CHEM.GRUNDST.U.A.	334 173	-	7 036	181 512	176 628	699 349	24 232	-	723 581	4 053 247	
82 ALUMINUMOXID	17 934	-	-	1 042	33 244	52 220	10 186	-	62 406	346 101	
83 BENZOL,TEER U.AE.	39 102	-	-	21 371	40 524	100 997	425	-	101 422	614 363	
84 ZELLSTOFF,ALTPAPIER	71 759	-	-	880	52 022	124 661	27 349	-	152 010	724 872	
89 AND.CHEM.ERZEUGNISSE	11 100	-	-	31 343	20 723	63 166	457	-	63 623	385 265	
ZUSAMMEN	474 068	-	7 036	236 148	323 141	1 040 393	62 649	-	1 103 042	6 123 848	
AND.HALB-U.FERTIGERZ.											
91 FAHRZEUGE	176	-	-	6 759	2 879	9 814	306	-	10 120	55 408	
92 LANDMASCHINEN	-	-	-	7 293	600	7 893	-	-	7 893	37 548	
93 EL.ERZGN.MASCHINEN	7 858	-	-	10 505	8 662	27 025	3 126	-	30 151	165 495	
94 EBM-WAREN U.A.	8 915	-	-	3 129	6 850	18 894	2 714	-	21 608	127 795	
95 GLAS-U.A.MIN.WAREN	3 116	-	559	172	3 561	7 408	2 177	-	9 585	57 576	
96 LEDER-U.TEXTILWAREN	2	-	-	195	40	237	29	-	266	3 015	
97 SONSTIGE WAREN ANG.	13 644	-	634	2 604	21 538	38 420	1 042	-	39 462	202 898	
ZUSAMMEN	33 711	-	1 193	30 657	44 130	109 691	9 394	-	119 085	649 735	
BES.TRANSPORTGUETER											
99 BES.TRANSPORTGUETER	5 955	-	113	137 068	10 191	153 327	2 697	-	156 024	879 839	
INSGESAMT	7 242 922	315 411	172 360	5 242 174	8 852 564	21 825 431	1 376 270	34 531	23 201 701	121 411 835	

4 GUETERVERKEHR IM JUNI 1978 NACH FLAGGEN UND HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

FLAGGE	VERKEHR					GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR	DURCH-GANGS-VERKEHR	GESAMT-VERKEHR	DARUNTER BINNEN- SEEVERKEHR							
	INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)						INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)					
	V = E	V	E	V	E				V = E	V	E	V	E			
VERKEHR AUF WASSERSTRASSEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES BEFOERDERTE GUETER IN 1000 T																
DEUTSCHLAND																
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	6 575,1	40,3	17,7	1 125,8	4 113,8	218,5	12 091,3	12,6	-	-	38,5	51,7	-			
DEUTSCHE DEM. REP.	1,2	272,5	154,5	-	0,7	19,0	447,9	-	-	-	-	-	-			
BELGIEN	23,3	-	-	596,7	587,6	109,7	1 317,3	-	-	-	-	-	-			
FRANKREICH	16,2	-	-	203,1	210,3	200,2	629,8	-	-	-	-	-	-			
JUGOSLAVIEN	-	-	-	0,6	11,4	-	12,0	-	-	-	-	-	-			
LUXEMBURG	1,2	-	-	2 1,3	2,8	12,3	17,7	-	-	-	-	-	-			
NIEDERLANDE	426,3	2,0	0,1	2 879,9	3 250,6	465,2	7 024,0	1,8	-	-	0,5	3,6	-			
NORWEGEN	-	-	-	15,4	23,4	-	38,8	-	-	-	15,4	23,4	-			
OESTERREICH	-	-	-	64,0	34,0	-	98,0	-	-	-	-	-	-			
POLEN	0,8	0,6	-	22,1	65,6	7,7	96,8	-	-	-	-	-	-			
RUMAENIEN	-	-	-	6,5	24,3	-	30,7	-	-	-	-	-	-			
SCHWEIZ	176,9	-	-	254,1	427,5	343,3	1 201,8	-	-	-	1,2	-	-			
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	0,1	55,2	52,8	-	108,0	-	-	-	-	-	-			
UNGARN	-	-	-	1,6	14,9	-	16,6	-	-	-	-	-	-			
UEBRIGE FLAGGEN	21,9	-	-	15,8	32,9	0,3	70,9	-	-	-	11,2	5,8	-			
INSGESAMT	7 242,9	315,4	172,4	5 242,2	8 852,6	1 376,3	23 201,7	14,4	-	-	66,9	84,5	-			
JAN.-JUN. 1978	37 615,0	1 230,6	707,0	28 187,6	46 803,9	6 867,7	121 411,8	72,9	-	-	461,1	447,3	-			
GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM																
DEUTSCHLAND																
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	1 237,9	8,2	4,5	312,3	961,4	121,0	2 665,1	2,6	-	-	8,3	10,8	-			
DEUTSCHE DEM. REP.	0,6	17,0	11,7	-	0,2	8,6	38,2	-	-	-	-	-	-			
BELGIEN	6,2	-	-	85,9	113,1	59,2	264,4	-	-	-	-	-	-			
FRANKREICH	4,4	-	-	77,6	49,7	107,6	239,2	-	-	-	-	-	-			
JUGOSLAVIEN	-	-	-	0,1	2,0	-	2,1	-	-	-	-	-	-			
LUXEMBURG	0,1	-	-	0,2	0,6	6,3	7,2	-	-	-	-	-	-			
NIEDERLANDE	68,9	0,3	0,0	391,5	614,7	259,9	1 335,3	0,5	-	-	0,1	0,7	-			
NORWEGEN	-	-	-	1,5	2,2	-	3,7	-	-	-	1,5	2,2	-			
OESTERREICH	-	-	-	11,5	5,8	-	17,3	-	-	-	-	-	-			
POLEN	0,2	0,1	-	5,1	6,3	3,5	15,1	-	-	-	-	-	-			
RUMAENIEN	-	-	-	1,2	4,2	-	5,4	-	-	-	-	-	-			
SCHWEIZ	39,8	-	-	74,4	101,7	203,1	419,1	-	-	-	0,1	-	-			
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	0,0	8,1	7,5	-	15,7	-	-	-	-	-	-			
UNGARN	-	-	-	0,3	2,6	-	2,9	-	-	-	-	-	-			
UEBRIGE FLAGGEN	1,6	-	-	2,2	6,8	0,2	10,7	-	-	-	1,4	0,6	-			
INSGESAMT	1 359,8	25,6	16,3	971,8	1 878,6	769,3	5 021,4	3,1	-	-	11,3	14,3	-			
JAN.-JUN. 1978	7 060,8	106,6	77,7	4 966,8	9 466,1	3 841,9	25 519,8	14,3	-	-	74,7	77,2	-			
MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM																
DEUTSCHLAND																
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	188,2	202,6	255,3	277,3	233,6	553,4	218,7	206,4	-	-	214,7	208,3	-			
DEUTSCHE DEM. REP.	536,2	62,5	76,0	-	226,7	451,8	85,2	-	-	-	-	-	-			
BELGIEN	267,0	-	-	144,0	192,3	539,7	200,7	-	-	-	-	-	-			
FRANKREICH	268,3	-	-	382,1	236,1	537,2	379,7	-	-	-	-	-	-			
JUGOSLAVIEN	-	-	-	179,0	174,8	-	175,0	-	-	-	-	-	-			
LUXEMBURG	124,2	-	-	143,0	205,1	511,0	408,1	-	-	-	-	-	-			
NIEDERLANDE	161,7	158,6	355,0	135,9	189,1	558,6	190,1	256,0	-	-	121,0	180,4	-			
NORWEGEN	-	-	-	95,5	95,8	-	95,7	-	-	-	95,5	95,8	-			
OESTERREICH	-	-	-	179,0	170,4	-	176,0	-	-	-	-	-	-			
POLEN	233,9	147,0	-	231,4	95,5	453,0	156,3	-	-	-	-	-	-			
RUMAENIEN	-	-	-	179,0	172,9	-	174,2	-	-	-	-	-	-			
SCHWEIZ	225,1	-	-	292,9	237,9	591,7	348,7	-	-	-	81,0	-	-			
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	147,0	147,0	143,0	-	145,0	-	-	-	-	-	-			
UNGARN	-	-	-	179,0	171,9	-	172,6	-	-	-	-	-	-			
UEBRIGE FLAGGEN	71,3	-	-	138,7	205,9	557,0	151,0	-	-	-	124,4	103,5	-			
INSGESAMT	187,7	81,2	94,6	185,3	212,2	558,9	216,4	212,7	-	-	168,9	168,8	-			
JAN.-JUN. 1978	187,7	86,6	109,8	176,2	202,2	559,4	210,1	196,4	-	-	161,9	172,6	-			
VERKEHR DEUTSCHER SCHIFFE 1) AUF WASSERSTRASSEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES BEFOERDERTE GUETER IN 1000 T																
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	462,8	40,3	17,7	1 125,8	4 113,8	218,5	5 979,0	4,0	-	-	38,5	51,7	-			
JAN.-JUN. 1978	2 423,5	120,9	55,2	6 563,5	21 186,3	1 276,9	31 626,3	42,9	-	-	291,3	257,6	-			
GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM																
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	64,9	9,6	3,8	161,6	516,2	47,7	803,8	0,8	-	-	7,1	10,3	-			
JAN.-JUN. 1978	368,5	28,3	12,1	958,3	2 698,2	287,1	4 352,5	8,6	-	-	55,3	50,7	-			
MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM																
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	140,1	238,7	215,2	143,5	125,4	218,4	134,4	200,0	-	-	184,9	198,2	-			
JAN.-JUN. 1978	152,0	234,1	219,8	145,9	127,3	224,8	137,6	199,7	-	-	189,6	196,6	-			

1) SCHIFFE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND.

5 BEFOERDERTE GUETER UND TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN AUF DEN BINNENWASSERSTRASSEN IM JUNI 1978

WASSERSTRASSE	LAENGE DER WASSER- STRASSE 1)	BEFOERDERTE GUETER						TONNENKILOMETER		MITTLERE TRANSPOR- TWEITE (TKM:T) IN 1000 T (TKM : W-STR- LAENGE)
		IM DURCHG. VERKEHR	ZWISCH- HAEFEN D. W- STR.	NACH HAE- FEN AND. W- STR.	von HAE- FEN AND. W- STR.	INSGESAMT	DAR. AUF AUSLAEN- DISCHEN SCHIFFEN	INSGESAMT	DAR. AUF AUSLAEN- DISCHEN SCHIFFEN	
		KM		1 000 T				IN MILL.	KM	
ELBEGEBIET	942	X	X	X	X	X	X	168,4	20,5	X X
ELBE,SCHNACKENB.-HGB	146	856,6	-	62,4	10,7	929,7	127,2	80,3	17,2	86,6 550,2
ILMENAU	28	-	-	17,8	4,5	22,3	-	0,2	-	9,0 7,2
ELBE-LUEBECK-KANAL	67	0,4	0,1	88,6	37,0	124,1	3,4	5,6	0,2	44,9 83,2
TRAVE	21	0,4	-	-	-	0,4	0,2	0,0	0,0	20,1 0,4
ELBE-SEITENKANAL	115	357,3	-	4,9	36,3	398,5	12,7	44,5	1,4	111,7 387,0
ELBE,HAMBURG-SEEGR.	105	118,2	53,3	592,6	460,9	1 225,1	128,4	23,1	1,1	18,9 219,9
ESTE	12	-	-	-	-	-	-	-	-	- -
LUEHE	12	-	-	-	-	-	-	-	-	- -
SCHWINGE	5	-	-	-	1,5	1,5	-	0,0	-	5,0 1,5
PINNAU	10	-	-	-	16,9	16,9	2,6	0,2	0,0	10,0 16,9
KRUECKAU	12	-	-	0,4	4,6	5,0	-	0,1	-	12,0 5,0
STOER	50	-	-	5,2	30,2	35,4	0,2	1,0	0,0	27,0 19,1
OSTE	75	-	-	0,6	1,8	2,4	-	0,1	-	25,0 0,8
HADELN-BEDERKESA-KAN	45	30,6	-	-	-	30,6	-	-	-	45,0 30,6
NORD-OSTSEE-KANAL	109	66,3	11,0	111,9	69,4	258,7	13,4	12,0	0,5	46,5 110,3
EIDER U.GIESELAU-KAN	90	-	-	0,2	0,8	1,0	-	0,1	-	64,0 0,7
SCHLEI	40	-	-	-	-	-	-	-	-	- -
WESERGEBIET	618	X	X	X	X	X	X	96,6	5,4	X X
FULDA	27	-	-	-	-	-	-	-	-	- -
WESER,H-MUEND.-MIND.	206	-	0,3	51,9	20,6	72,8	3,3	1,5	0,0	21,3 7,5
WESER,MINDEN-BREMEN	140	240,3	13,1	270,6	26,1	550,1	15,0	61,3	1,8	111,4 437,9
ALLER,CELLE-HADEMST.	49	-	-	-	-	-	-	-	-	- -
ALLER,HADEMST.-WESER	68	-	-	8,8	1,2	10,0	0,7	0,0	0,0	5,0 0,7
WESER,BREMEN-SEEGR.	83	149,9	165,9	201,7	300,2	817,8	81,0	26,2	2,7	32,0 315,3
HUNTE	26	163,2	-	3,0	148,6	314,8	39,6	7,0	0,8	22,2 266,2
GEESTE	19	30,6	-	-	-	30,6	-	0,6	-	19,0 30,6
MITTELANDKANALGEB.	319	X	X	X	X	X	X	186,9	29,1	X X
MLK,BERGESHE.-MINDEN	102	785,3	1,8	78,6	162,6	1 028,2	198,7	82,8	15,3	80,6 812,0
ZW.-KAN.OSNABRUECK	14	-	-	15,4	68,2	83,6	12,0	1,1	0,2	13,7 81,5
MLK,MINDEN-BRAUNSCH.	118	832,4	1,5	138,3	121,3	1 093,6	130,6	80,0	11,4	73,1 677,9
ZW.-KANAL MISBURG	2	-	-	43,0	19,7	62,8	6,4	0,1	0,0	2,0 62,8
ZW.-KAN.HANN.-LINDEN	11	-	-	2,7	65,9	68,6	4,7	0,7	0,0	10,3 64,4
ZW.-KAN.HILDESHEIM	15	-	-	51,8	37,2	89,0	24,7	1,2	0,3	14,0 83,2
ZW.-KAN.SALZGITTER	18	-	-	157,4	130,0	287,4	5,0	4,6	0,1	16,0 255,5
MLK,BRAUNSCHW.-RUEH.	39	614,1	-	17,3	45,6	677,0	53,6	16,2	1,7	23,9 415,6
WESTDEUTSCH.KANALGEB.	624	X	X	X	X	X	X	386,7	111,8	X X
RUHRWASSERSTRASSE	12	-	-	7,0	37,9	44,8	33,4	0,4	0,3	9,0 33,6
RHEIN-HERNE-KANAL	49	326,0	6,5	751,1	290,6	1 376,1	502,0	43,0	14,2	31,3 876,9
WESEL-DATTELN-KANAL	60	1 441,1	-	340,5	142,4	1 923,9	736,8	102,1	39,1	53,1 1 701,9
DATTELN-HAMM-KANAL	47	-	-	181,8	215,6	397,4	90,6	10,0	2,7	25,1 212,5
DEK,DATTELN-BERGESHE.	21	497,3	-	190,4	417,9	1 105,7	267,4	15,2	4,6	13,8 725,5
DEK,DATTELN-BERGESHE.	87	1 216,7	-	12,9	295,2	1 524,8	305,4	121,0	23,6	79,3 1 390,7
DEK,BERGESHE.-HERBRUM	105	529,4	-	67,8	69,5	666,7	176,0	53,1	12,4	79,6 505,5
DEK,EMS,HERBR.-EMDEN	56	192,8	0,4	92,8	205,2	491,2	193,6	22,6	8,7	45,9 403,0
DOLLART	13	287,7	-	-	-	287,7	190,7	3,7	2,5	13,0 287,7
EMS-VECHTE-KANAL	20	-	-	-	-	-	-	-	-	- -
HAREN-RUETENBR.-KAN.	14	-	-	-	-	-	-	-	-	- -
KUESTEN-KANAL	70	158,6	-	22,2	87,8	268,5	76,2	15,4	3,6	57,3 219,9
EMS-JADE-KANAL	70	-	1,3	0,8	3,7	5,8	0,3	0,2	0,0	33,9 2,8
RHEINGEBIET	1635	X	X	X	X	X	X	4 128,8	2 137,6	X X
RHEIN,RHEINF-STRASSB	55	704,1	-	359,3	162,5	1 225,9	863,6	43,9	32,3	35,8 797,8
RHEIN,STRASSB-NEUBGW	60	2 357,8	-	592,4	138,0	3 088,2	1 440,4	151,9	75,2	49,2 2 531,2
RHEIN,NEUEGW.-MANNH.	74	2 708,0	413,7	777,7	1 330,9	5 228,3	2 068,4	276,9	116,0	53,0 3 742,4
RHEIN,MANNH.-BINGEN	99	5 076,7	13,8	282,2	800,1	6 172,8	2 619,8	458,9	222,6	74,3 4 635,7
RHEIN,BINGEN-LUELSD.	139	5 482,8	12,7	806,3	691,4	6 993,2	3 537,0	792,6	411,6	113,3 5 702,1
LAHN	68	-	-	-	-	-	-	-	-	- -
MOSEL	242	966,8	-	17,5	147,6	1 131,9	567,0	258,4	132,8	228,3 1 067,8
SAAR	31	-	-	4,0	6,8	10,8	3,5	0,3	0,1	29,3 10,2
RHEIN,LUELSD.-ORSOY	128	5 748,3	199,5	2 316,3	4 922,5	13 186,6	7 603,5	967,1	546,5	71,8 7 399,2
RHEIN,ORSOY-NIED.GR.	67	12 432,1	0,8	1 595,4	144,2	14 172,5	9 126,7	829,7	544,6	58,5 12 382,9
SPORY-KANAL 2)	9	-	-	170,5	7,8	178,3	171,5	1,6	1,5	9,0 178,3
RHEIN-MAIN-DONAU-KAN	72	-	-	33,1	201,0	234,1	22,1	7,1	1,0	30,3 98,6
MAIN,RMD-K.-WUERZBG.	137	202,1	156,2	164,8	198,4	721,6	51,4	47,2	3,5	65,3 344,2
MAIN,WUERZBG.-ASCHEBG	164	442,9	168,4	107,3	145,7	864,4	75,9	86,5	9,3	100,0 527,3
MAIN,ASCHEBG.-OFFENB.	46	605,0	-	47,2	258,2	910,3	167,7	32,5	4,7	35,7 707,0
MAIN,OFFENB.-RHEIN	41	861,6	44,8	135,1	731,5	1 772,9	395,1	54,5	11,4	30,8 1 330,1
NECKAR,PLOCH.-RHEIN	203	-	0,5	161,8	918,8	1 081,1	165,1	139,8	24,7	129,3 688,5
RHEIN V.RHEINF.-NL.GRZ.	622	5 115,8	2 058,5	5 311,6	6 771,6	19 257,4	10 080,0	3 501,0	1 948,8	181,8 5 628,6 A)
(RHEIN V.RHEINF.-NL.GRZ.	622	5 115,8	2 058,5	5 206,3	6 684,0	19 064,5	10 058,9	3 500,8	1 948,7	183,6 5 628,2 X)
DAR-INTERN.DURCHG.VERK.	X	1 375,2	-	-	-	1 375,2	1 138,7	644,9	547,5	469,0
DONAUGEBIET	213	X	X	X	X	X	X	43,1	32,8	X X
DONAU,KELH.-REGENSB.	35	-	27,4	101,5	133,7	262,6	177,1	0,6	0,2	2,2 16,8
DONAU,REGENSB.-VILSH.	130	227,1	0,5	11,5	20,2	259,3	189,6	30,5	23,5	117,6 234,5
DONAU,VILSH.-OEST.GR.	48	247,3	-	-	7,3	254,6	191,3	12,0	9,2	47,3 250,7
GEBIET BERLIN-WEST	105	X	-	-	-	-	-	10,9	0,8	X X
WASSERSTR.BERLIN-W.	105	-	-	231,7	408,9	640,5	48,1	10,9	0,8	17,0 103,7
GESAMTVERKEHR	4456	X	X	X	X	X	(23 201,7	10 662,5) B)	5 021,4	2 338,1 A) 216,4 X
DAR.INTERN.DURCHG.VERK.	X	X	X	X	X	X	1 376,3	1 138,7	769,3	639,8 558,9 X

1) SCHIFFRARE WASSERSTRASSEN. - 2) EINSCHL. GRIETHAUSER ALTRHEIN.

A) OHNE MUENDUNGSVERKEHR. - B) INFOLGE DOPPELZAEHLUNGEN ERGIBT DIE ADDITION DER EINZELPOSITIONEN NICHT DIE GESAMTSUMME.

6 GUETERUMSCHLAG IM JUNI 1978 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND WASSERSTRASSEN

WASSERSTRASSENGEBIET — WASSERSTRASSE	JUNI		JUNI 1978		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) IM JUNI 1978 GEGENUEBER				JANUAR BIS JUNI			
	1977	1978	INSGESAMT	ANTEIL D-EIN- LADUN- GEN	JUNI 1977		MAI 1978		1977		1978	
					1000 T	0/0	1000 T	0/0	1000 T	0/0	1000 T	0/0
ELBEGBIET	1 302,8	1 398,0	1 631,2	54,7	328,5	25,2+	233,2	16,6+	7 003,8	4,8	8 633,7	5,6
ELBE,SCHNACKENB.-HBG	66,5	25,7	50,3	78,7	16,2	24,4-	24,6	95,5+	315,3	0,2	211,1	0,1
ILMENAU	64,7	13,6	18,9	76,0	45,8	70,8-	5,3	39,0+	184,9	0,1	99,8	0
ELBE-LUEBECK-KANAL	120,6	116,2	119,0	68,7	1,6	1,3-	2,8	2,3+	485,1	0,3	588,8	0,3
TRAVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELBE-SEITENKANAL	3,3	33,8	41,2	11,9	37,9	x	7,4	21,8+	3,3	0	154,1	0,1
ELBE,HAMBURG-SEEGR.-ESTE	788,4	920,0	1 125,6	54,4	337,2	42,7+	205,6	22,3+	4 315,4	2,9	5 322,2	3,8
LUHE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SCHWINGE	1,7	1,5	1,5	-	0,2	10,2-	-	0,0+	9,6	0	8,9	0
PINNAU	12,1	13,5	16,9	-	4,8	39,5+	3,4	24,9+	79,3	0	89,5	0
KRUECKAU	3,9	3,5	4,7	2,1	0,8	21,2+	1,2	35,8+	36,3	0	30,8	0
STOER	34,8	33,7	35,8	15,5	1,0	2,9+	2,1	6,2+	238,0	0,1	206,4	0,1
OSTE	3,3	3,5	2,4	24,5	0,9	26,6-	1,0	29,6-	16,4	0	14,1	0
HADELN-BEDERKESA-KAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORD-OSTSEE-KANAL	203,4	231,4	214,1	62,4	10,7	5,2+	17,3	7,5-	1 318,2	0,9	1 404,8	0,9
EIDER U.GIESELAU-KAN	0,2	1,6	0,8	-	0,5	262,3+	0,8	51,9-	1,5	0	3,3	0
SCHLEI	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-	-
WESERGEBIET	1 312,5	1 322,4	1 380,6	48,9	68,0	5,1+	58,1	4,3+	7 023,6	4,8	7 166,0	4,7
FULDA	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-	-
WESER,L-MUEND.-MIND.	108,9	130,7	103,7	52,7	5,3	4,9-	27,0	20,7-	696,2	0,4	548,7	0,4
WESER,MINDEN-BREMEN	281,6	288,6	253,0	84,4	28,6	10,2-	35,6	12,4-	1 272,9	0,8	1 256,6	0,8
ALLER,CELLE-HADENST.	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-	-
ALLER,HADENST.-WESER	0,9	2,0	8,0	85,4	7,1	795,4+	6,0	304,4+	12,3	0	31,6	0
WESER,BREMEN-SEEGR.	800,5	756,2	864,9	46,1	64,4	8,0+	108,7	14,3+	4 479,1	3,0	4 578,4	3,0
HUNTE	120,6	144,9	151,0	1,5	30,4	25,2+	6,1	4,1+	563,2	0,3	650,6	0,4
GEESTE	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-	-
MITTELLANDKANALGEB.	969,8	1 017,6	1 091,9	42,6	122,1	12,5+	74,3	7,2+	4 965,0	3,4	5 811,1	3,8
MLK,BERGESH.-MINDEN	182,6	242,6	153,1	10,9	29,5	16,2-	89,5	36,9-	1 047,0	0,7	1 142,6	0,7
ZW.-KAN.OSNABRUECK	89,3	71,3	91,0	25,0	1,7	1,9+	19,7	27,6+	400,9	0,2	468,0	0,3
MLK,MINDEN-BRAUNSCH.	268,4	243,8	265,2	53,6	3,2	1,2-	21,5	8,8+	1 345,1	0,9	1 490,8	0,9
ZW.-KANAL MISBURG	63,4	64,1	67,6	70,8	4,2	6,6+	3,6	5,5+	364,0	0,2	379,7	0,2
ZW.-KAN.HANN.-LINDEN	58,1	29,9	68,7	4,1	10,6	18,2+	38,8	129,8+	264,2	0,1	275,3	0,1
ZW.-KAN.HILDESHEIM	80,6	91,6	94,0	60,3	13,4	16,6+	2,4	2,6+	410,0	0,2	498,2	0,3
ZW.-KAN.SALZGITTER	186,2	222,5	291,9	55,6	105,6	56,7+	69,4	31,1+	846,3	0,5	1 204,2	0,7
MLK,BRAUNSCHW.-RUEH-	41,2	52,0	60,4	24,3	19,2	46,5+	8,4	16,1+	287,5	0,1	352,2	0,2
WESTDEUTSCH-KANALGEB.	3 666,8	3 016,1	3 542,1	50,1	124,7	3,5-	526,0	17,4+	20 645,3	14,2	19 742,9	12,9
RUHRWASSERSTRASSE	75,1	36,6	47,4	20,1	27,6	36,9-	10,8	29,4+	320,7	0,2	283,3	0,1
RHEIN-HERNE-KANAL	873,6	875,2	1 039,4	72,2	166,0	19,0+	166,2	18,7+	5 201,3	3,5	5 589,4	3,6
WESEL-DATTELN-KANAL	560,2	489,5	512,5	72,2	47,7	8,6-	22,9	6,6+	3 210,7	2,2	2 949,3	1,9
DATTELN-HAMM-KANAL	658,0	401,1	410,6	47,5	247,4	37,6-	9,6	2,3+	3 635,3	2,5	3 131,9	2,0
DEK,DORTM.-DATTELN	600,4	476,7	649,1	35,6	48,7	8,1+	172,4	36,1+	3 232,6	2,2	3 420,3	2,2
DEK,DATTELN-BERGESH-	259,2	185,0	311,5	5,2	52,3	20,1+	126,5	68,4+	1 401,6	0,9	1 321,0	0,8
DEK,BERGESH.-HERBRUM	201,9	144,2	148,7	53,2	53,2	26,4-	4,5	3,1+	1 029,0	0,7	858,6	0,5
DEK,EMS,HERBR.-EMDEN	362,9	326,4	305,6	32,7	57,3	15,9-	20,8	6,4-	2 247,2	1,5	1 775,7	1,1
DOLLART	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-	-
EMS-VECHTE-KANAL	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-	-
HAREN-RUETENBR.-KAN.	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-	-
KUESTEN-KANAL	71,3	75,5	108,6	19,2	37,3	52,3+	33,1	43,7+	331,8	0,2	378,8	0,2
EMS-JADE-KANAL	4,4	5,8	8,6	41,8	4,2	96,7+	2,8	47,5+	35,0	0	34,5	0
RHEINGEBIET	18 533,0	17 916,9	20 754,3	43,0	2 221,3	11,9+	2 837,4	15,8+	100 762,9	69,3	106 702,9	69,9
RHEIN,RHEINF-STRASSB	444,5	345,8	480,5	66,1	36,0	8,1+	134,7	38,9+	2 211,3	1,5	2 071,8	1,3
RHEIN,STRASSB-NEUBGW	719,5	601,8	746,8	81,5	27,3	3,7+	144,9	24,0+	3 701,4	2,5	3 573,5	2,3
RHEIN,NEUBGW.-MANNH.	2 462,2	2 290,2	2 962,5	41,1	500,3	20,3+	672,3	29,3+	14 651,4	10,0	14 886,5	9,7
RHEIN,MANNH.-BINGEN	1 078,4	909,7	1 130,6	28,0	52,2	4,8+	221,0	26,2+	5 743,1	3,9	5 451,0	3,5
RHEIN,BINGEN-LUELSD.	1 197,4	1 287,0	1 559,4	54,8	362,0	30,2+	272,3	21,1+	6 179,1	4,2	7 336,1	4,8
LAHN	-	-	-	-	-	x	-	x	9,9	0	-	-
MOSEL	102,1	117,7	169,5	12,9	67,4	65,9+	51,7	43,9+	580,5	0,3	744,5	0,4
SAAR	9,1	13,4	10,6	35,4	1,5	16,5+	2,9	21,4-	66,5	0	58,8	0
RHEIN,LUELSD.-ORSOY	7 243,0	7 661,4	7 991,4	35,7	748,4	10,3+	329,9	4,3+	40 462,5	27,8	45 495,5	29,8
RHEIN,ORSOY-NIED.GR.	1 819,8	1 522,7	1 900,4	92,3	80,6	4,4+	377,7	24,8+	9 461,5	6,5	8 928,5	5,8
RHEIN-MAIN-DONAU-KAN	21,8	14,1	8,2	5,0	13,6	62,5-	5,9	41,9-	116,1	0	83,6	0
MAIN,RMD-K.-WUERZBG.	170,0	167,1	233,6	13,9	63,5	37,3+	66,4	39,7+	979,2	0,6	1 063,2	0,6
MAIN,WUERZBG.-ASCHBG.	468,7	543,9	628,4	43,5	159,7	34,0+	84,5	15,5+	2 304,9	1,5	2 633,7	1,7
MAIN,ASCHBG.-OFFENB.	522,8	540,9	582,7	46,1	60,0	11,4+	41,8	7,7+	2 474,8	1,7	2 378,3	1,5
MAIN,OFFENB.-RHEIN	261,7	264,4	310,7	16,8	49,0	18,7+	46,3	17,5+	1 279,2	0,8	1 549,0	1,0
NECKAR,PLOCH.-RHEIN	909,3	802,6	956,4	18,8	47,1	5,1+	153,8	19,1+	5 142,4	3,5	5 164,2	3,5
1 102,8	834,0	1 082,8	15,0	-	20,0	1,9-	248,8	29,8+	5 399,1	3,7	5 284,6	3,4
DONAUGEBIET	301,1	249,9	331,7	42,9	30,6	10,1+	81,8	32,7+	1 718,0	1,1	1 430,1	0,9
DONAU,KELH.-REGENSB.	231,2	197,4	291,6	44,7	60,4	26,1+	94,2	47,7+	1 423,7	0,9	1 218,5	0,7
DONAU,REGENSB.-VILSH	60,6	44,7	32,7	36,7	27,8	6,0-	12,0	26,9-	250,7	0,1	183,5	0,1
DONAU,VILSH.-OEST.GR.	9,3	7,8	7,3	-	1,9	21,0-	0,5	6,1-	43,5	0	28,1	0
GEBIET BERLIN-WEST	570,9	569,1	661,1	36,2	70,2	12,2+	72,0	12,6+	3 115,6	2,1	2 966,3	1,9
WASSERSTR.BERLIN-W.	570,9	569,1	661,1	36,2	70,2	12,2+	72,0	12,6+	3 115,6	2,1	2 966,3	1,9
INSGESAMT	26 656,8	25 490,0	29 372,8	44,6	2 716,0	10,1+	3 882,8	15,2+	145 234,3	100	152 452,8	100

1) EINSCHL. GRIETHAUSER ALTRHEIN.

7 GUETERUMSCHLAG IM JUNI 1978 NACH WASSERSTRASSEN Gebieten UND GUETERABTEILUNGEN IN 1000 T

7.1 VERSAND

WASSERSTRASSEN Gebiet	INS-GESAMT	LAND-WIRTSCH.	AND-NAHM-RUNGS-MITTEL	FESTE MIN. BRENNST.	MINERAL-ZGN-U.AE.	ERZE, OELER-ABFAELLE	EISEN, NE-METALLE	STEINE U-ERDEN	DUENGE MITTEL	CHEM.-ER-ZEUGNISSE	AND-FERTIG-ERZ.	BES-TRANSP. GUETER	
EINLADUNGEN ALLER SCHIFFE													
ELBEGBIET	893,8	67,3	162,2	31,1	394,1	17,1	36,9	134,6	20,4	25,3	2,8	1,9	
ELBE, SCHNACKENB.-HGB. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGBIET	140,8 619,2 133,7	6,6 51,3 9,4	0,9 159,6 1,7	0,7 30,5 - 120,0	0,3 273,8 13,6 2,0	1,6 36,3 - 0,4	0,6 23,6 - 0,4	110,8 1,8 - -	18,6 25,3 - -	- 0,8 1,8 0,1	- - - -	-	
WESERGEBIET	676,4	37,3	45,8	16,0	167,9	3,9	36,2	293,0	6,0	58,7	11,1	0,5	
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	54,7 220,6 401,1	0,3 - 37,0	2,3 - 43,5	- - 16,0	167,9	3,9	36,2	20,3	6,0	58,7	11,1	0,5	
MITTELLANDKANALGB.	466,1	-	7,0	10,5	-	20,8	18,8	72,9	216,2	106,0	13,2	0,7	0
MLK, WESTL. MINDEN MLK, OESTL. MINDEN	39,7 426,4	- 7,0	0,2 10,3	- -	20,8	18,8	71,3	26,6 189,6	- 106,0	11,2 1,9	- 0,7	0	
WESTDEUTSCH. KANALGB.	1 776,9	4,8	10,7	854,7	313,0	90,7	162,4	182,2	21,0	131,3	3,8	2,2	
RUHRGEBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANAELLE JADEGBIET	1 557,0 195,5 -	- 4,8 -	5,0 5,8 -	837,5 8,2 -	241,2 71,8 -	21,1 69,1 -	161,5 1,0 -	146,2 21,2 -	21,0 - -	117,7 13,7 -	3,8 2,2 -		
RHEINGEBIET	8 929,9	33,6	203,1	928,3	1 001,3	127,7	603,4	5 274,8	126,9	582,0	35,5	13,1	
OBERRHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR	2 144,6 1 197,7 -	5,0 13,3 -	44,5 25,6 -	11,8 -	427,9 52,2 -	16,2 8,7 -	42,2 69,0 -	1 421,9 1 010,2 -	37,0 - -	120,6 11,3 -	17,4 0,2 7,1		
NIEDERRHEIN MAIN, RH.-MAIN-DONAU-K NECKAR	4 616,5 807,5 163,5	2,5 11,1 1,7	94,7 27,8 10,4	916,4 0,1 -	427,0 94,3 -	75,6 15,5 11,6	481,9 7,1 3,2	2 169,8 538,5 134,4	36,1 53,8 -	396,1 53,4 0,5	10,4 5,8 1,7	5,9 0 0	
DONAUGEBIET	142,6	3,0	8,0	21,3	6,5	53,9	9,0	40,1	-	0	0,6	-	
GEBIET BERLIN-WEST	232,2	0,5	4,4	-	-	6,8	23,5	190,6	0,5	-	5,8	-	
INSGESAMT	13 117,8	153,5	444,8	1 851,6	1 903,7	319,0	944,3	6 331,5	280,8	810,5	60,2	17,8	
JANUAR-JUNI 1978	67 381,5	1 264,5	2 367,8	11 069,2	11 055,5	1 936,1	4 782,0	28 473,8	1 649,8	4 322,8	373,1	87,0	
EINLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE													
ELBEGBIET	70,8	13,1	51,1	-	-	-	5,8	0,3	-	0,3	0,2	0,1	
ELBE, SCHNACKENB.-HGB. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGBIET	- 63,7 7,1	- 6,0 7,1	- 51,1 -	- -	- -	-	- 5,8 -	- 0,3 -	- 0,3 -	- 0,2 -	-		
WESERGEBIET	41,5	12,1	3,2	-	-	0,6	9,3	1,9	0,2	10,3	4,0	0	
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	0,5 -	0,2 -	- -	- -	- -	-	0,3 -	- -	- -	- -	-		
MITTELLANDKANALGB.	49,7	0,5	4,5	-	-	0,3	9,1	14,6	20,6	-	-	-	
MLK, WESTL. MINDEN MLK, OESTL. MINDEN	1,0 48,6	- 0,5	- 4,5	- -	- -	0,3	1,0 8,0	- 14,6	- 20,6	- -	- -	-	
WESTDEUTSCH. KANALGB.	594,8	-	3,3	249,4	43,2	6,7	96,7	93,4	5,9	95,1	1,0	0,2	
RUHRGEBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANAELLE JADEGBIET	561,0 13,3 -	- 0,6 -	2,7 -	240,6 3,5	39,7 -	6,7 -	96,7 8,1	73,5 -	5,9 -	93,9 1,2 -	1,0 0 -		
RHEINGEBIET	4 004,7	10,4	94,0	528,9	274,2	32,7	468,3	2 244,8	80,4	258,9	22,6	9,6	
OBERRHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR	591,3 437,4 -	1,8 4,0 -	17,7 10,1 -	4,6 -	123,8 2,2 -	2,7 2,3 -	24,1 48,4 -	313,6 357,3 -	68,8 8,2 -	10,9 0 -			
NIEDERRHEIN MAIN, RH.-MAIN-DONAU-K NECKAR	2 842,5 111,3 22,2	2,1 1,9 0,5	53,3 6,9 6,1	524,3 -	124,2 24,1 -	27,3 -	370,6 2,4 0,4	1 549,6 12,8 2,8	19,4 37,7 11,5	160,8 20,6 -	6,3 5,0 0,4	4,5 0 -	
DONAUGEBIET	76,7	2,5	6,0	15,3	4,8	37,9	9,0	0,6	-	0	0,6	-	
GEBIET BERLIN-WEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	4 838,2	38,6	162,1	793,6	322,2	78,2	578,1	2 355,5	107,1	364,6	28,4	9,9	
JANUAR-JUNI 1978	24 611,1	254,1	872,0	4 599,8	1 859,2	399,6	2 899,8	10 989,8	701,2	1 815,6	175,6	44,3	

7 GUETERUMSCHLAG IM JUNI 1978 NACH WASSERSTRASSEN Gebieten UND GUETERABTEILUNGEN IN 1000 T

7.2 EMPFANG

WASSERSTRASSEN Gebiet	INS-GESAMT	LAND-WIRTSCH.-ERZ.U.AE.	AND-NAH-RUNGS-MITTTEL	FESTE MIN. BRENNST.	MINERAL OELER-ZGN.U.AE.	ERZE, METALL-ABFAELE	EISEN, NE-METALLE	STEINE U-ERDEN	DUENGE MITTEL	CHEM.-ER-ZEUGNISSE	AND-HALB-U-FERTIG-ERZ.	BES.-TRANSP.-GUETER	
AUSLADUNGEN ALLER SCHIFFE													
ELBEGBIET	737,4	30,4	50,8	15,7	205,3	6,4	63,6	260,4	39,8	50,6	12,8	1,5	
ELBE, SCHNACKENB.-H.BG. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGBIET	88,7 567,6 81,2	12,0 17,0 1,5	0,7 39,9 10,2	2,8 12,9 -	17,3 122,1 65,9	- 6,4 -	5,3 58,3 -	44,5 214,3 1,6	5,8 32,1 1,9	- 50,6 -	0,2 12,5 0,1	- - -	
WESERGBIET	704,2	26,3	58,0	30,4	106,1	1,4	40,1	389,8	13,9	16,9	20,6	0,7	
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	49,0 40,4 614,8	7,4 1,5 17,4	11,8 6,1 40,1	4,1 0,7 25,5	8,5 1,5 96,1	- - 1,4	3,5 22,0 36,6	0,2 - 367,6	5,5 5,1 8,4	1,5 5,1 10,3	6,4 3,6 13,6	- - 0,7	
MITTELLANDKANALGB.	625,8	37,8	-42,0	142,9	256,8	13,0	36,4	66,6	15,8	11,6	2,7	0,1	
MLK, WESTL.-MINDEN MLK, OESTL.-MINDEN	204,5 421,4	24,7 13,2	35,4 6,7	- 142,9	76,8 180,1	2,8 10,2	9,1 27,3	45,7 20,9	2,0 13,7	7,7 3,9	0,3 2,4	- 0,1	
WESTDEUTSCH.-KANALGB.	1 765,2	102,5	89,5	84,3	337,9	396,3	85,6	515,2	31,2	110,2	11,9	0,5	
RUHRGBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANAEL JADEGBIET	1 102,1 570,3 92,8	37,6 59,8 5,2	14,3 70,6 4,5	21,6 61,7 1,0	290,1 39,9 7,9	382,7 13,6 -	83,2 2,0 0,4	167,0 300,1 48,1	14,1 17,2 -	79,6 4,9 25,7	11,9 0,1 -	0,1 0,4 -	
RHEINGEBIET	11 824,4	338,2	571,1	541,6	2 985,5	2 772,6	391,4	3 436,8	132,1	611,3	30,9	12,9	
OBERRHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR	2 045,1 1 672,3 - 147,6 6,8	63,5 37,5 - 0,4 0,5	136,8 65,3 - 18,0 -	162,5 71,2 - 71,6 -	718,5 489,6 - 10,6 -	54,0 16,3 - 6,1 -	44,2 30,4 - 36,5 -	616,4 916,2 - 4,4 -	27,7 6,1 - - -	211,4 28,1 - - -	9,9 2,2 - 0,4 -		
NIEDERRHEIN MAIN,RH.-MAIN-DONAU-K NECKAR	5 283,4 1 904,2 919,3	183,1 32,1 22,0	226,9 83,7 58,4	79,6 186,3 42,1	1 108,3 613,6 55,6	2 685,2 12,3 4,8	212,6 32,7 71,5	442,0 841,5 620,8	34,6 42,2 21,5	293,0 57,0 21,8	15,6 2,4 0,8	2,5 0,6 0	
DONAUGEBIET	189,1	6,6	6,5	-	29,8	-	82,2	54,2	7,5	2,3	-	0,1	
GEBIET BERLIN-WEST	408,9	5,0	1,5	83,9	98,1	0,8	30,6	187,0	-	1,4	0,1	0,4	
INSGESAMT	16 255,0	546,8	819,4	898,9	4 019,6	3 190,5	729,9	4 910,0	240,3	804,2	79,0	16,3	
JANUAR-JUNI	1978	85 071,3	3 038,8	4 503,2	5 259,0	22 619,8	17 702,2	4 135,1	21 598,5	1 442,1	4 290,3	392,9	89,5
AUSLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE													
ELBEGBIET	48,3	4,7	7,0	7,1	-	-	18,9	4,2	-	0,1	6,4	-	
ELBE, SCHNACKENB.-H.BG. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGBIET	4,0 44,3 -	0,5 4,2 -	- 7,0 -	- 7,1 -	- -	0,8 18,0 -	2,7 1,5 -	- 0,1 -	- 6,4 -	- -			
WESERGBIET	79,9	13,7	21,9	-	-	-	14,6	10,1	5,8	8,6	5,2	0	
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	11,1 3,5 65,3	1,5 0,3 11,9	6,8 2,4 12,7	- - -	- -	- -	- 14,6 -	- 9,3 -	2,9 0,8 2,9	- -	- 8,6 5,2	- - 0	
MITTELLANDKANALGB.	77,3	12,5	32,4	2,6	1,5	0,3	7,5	13,3	6,9	-	0,3	-	
MLK, WESTL.-MINDEN MLK, OESTL.-MINDEN	49,3 27,9	9,8 2,7	27,7 4,7	- 2,6	1,5 0,3	- 6,0	1,5 4,7	8,6 5,4	1,5 -	0,3 -	0,3 -		
WESTDEUTSCH.-KANALGB.	530,1	51,6	59,8	10,4	95,8	121,5	47,1	62,3	19,5	52,3	9,7	0,1	
RUHRGBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANAEL JADEGBIET	394,3 121,3 14,5	24,8 22,7 4,1	5,9 51,5 2,4	9,5 0,9 -	84,9 3,9 7,0	117,5 4,1 -	46,9 0,2 -	35,0 26,4 0,9	7,9 11,5 -	52,3 -	9,7 -	0,1 -	
RHEINGEBIET	4 505,5	233,9	363,7	147,3	1 302,2	1 424,6	255,6	380,7	67,9	306,3	17,3	6,0	
OBERRHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR	748,9 414,4 - 45,0 2,0	45,3 25,1 - 0,4 0,5	55,6 51,9 - 2,1 -	72,9 29,7 - 33,1 -	325,8 156,8 - 1,5 -	19,2 6,6 - 1,5 -	22,2 18,6 - 5,0 -	86,9 108,9 - 1,9 -	21,7 3,5 - 1,1 -	90,3 9,2 - 1,1 -	8,6 0,7 - - -		
NIEDERRHEIN MAIN,RH.-MAIN-DONAU-K NECKAR	2 890,6 304,9 151,3	135,9 13,8 13,8	180,5 26,9 49,0	23,5 15,5 5,8	667,2 152,8 19,6	1 394,4 4,3 0,2	154,2 17,2 43,4	157,0 26,1 6,1	22,8 16,3 3,7	166,5 30,8 9,5	6,5 1,2 0,3	2,2 0,1 -	
DONAUGEBIET	114,2	6,1	4,7	-	20,6	-	62,0	11,6	6,9	2,3	-	0,1	
GEBIET BERLIN-WEST	47,7	-	-	12,5	-	0,5	6,4	28,4	-	-	-	-	
INSGESAMT	5 403,0	322,5	489,4	179,9	1 420,1	1 546,9	412,0	510,6	106,9	369,5	39,0	6,2	
JANUAR-JUNI	1978	29 243,0	1 558,9	2 461,6	987,3	8 030,2	8 567,4	2 366,5	2 448,1	736,6	1 847,6	201,0	37,7

B GUETERUMSCHLAG IM JUNI 1978 NACH AUSGEWAHLTEN HAFEN

WASSERSTRASSENGESETZ — HAFEN	JUNI 1977	MAI 1978	JUNI 1978			JANUAR BIS JUNI			ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) 1978 GEGEN 1977	
			VERSAND	EMPFANG	INSGESAMT	1977	1978			
	TONNEN						0/0			
ELBEGEBIET										
BRUNSBUETTEL	142 031	174 358	126 702	30 906	157 608	893 259	994 306	101 047+	11,3+	
HAMBURG	723 454	872 057	591 515	448 959	1 040 474	3 968 807	5 462 270	1 513 463+	38,3+	
KIEL	30 347	28 489	4 141	24 758	28 899	212 030	203 987	8 043-	3,8-	
LUEBECK	58 482	65 167	24 434	35 305	59 739	252 493	340 372	87 879+	34,8+	
WESERGEBIET										
BRAKE	110 139	81 019	101 534	16 453	117 987	630 773	682 067	51 294+	8,1+	
BREMEN	431 742	436 613	110 124	336 175	446 299	2 402 607	2 412 013	9 406+	0,3+	
BREMERHAVEN	126 835	75 345	28 647	74 798	103 445	747 810	538 066	209 744-	28,-	
NORDENHAM	113 462	133 913	157 794	7 114	164 908	615 218	826 158	210 940+	34,2+	
OLDENBURG	120 585	144 924	2 356	148 620	150 976	563 217	650 567	87 350+	15,5+	
MITTELLANDKANALGEB.										
BRAUNSCHWEIG	71 931	56 644	32 754	21 141	53 895	332 702	349 940	17 238+	5,1+	
HANNOVER	92 532	67 428	8 597	95 369	103 966	498 301	505 125	6 824+	1,3+	
HILDESHEIM	73 503	79 034	42 567	36 532	79 099	376 310	434 747	58 437+	15,5+	
MISBURG	63 409	64 059	47 900	19 727	67 627	364 000	378 913	14 913+	4,0+	
OSNABRUECK	71 128	60 848	1 772	67 784	69 556	342 869	393 992	51 123+	14,9+	
PEINE	56 610	38 458	24 816	30 452	55 268	251 023	245 612	5 411-	2,2-	
SALZGITTER-BEDDINGEN	179 919	218 174	159 184	130 021	289 205	793 078	1 189 813	396 735+	50,0+	
WESTDEUTSCH-KANALGEB.										
BOTTROP	99 492	119 303	143 320	-	143 320	576 298	733 921	157 623+	27,3+	
CASTROP-RAUXEL	21 282	48 693	30 197	36 754	66 951	284 211	405 126	120 915+	42,5+	
DORSTEN (HERVEST)	63 618	43 227	20 760	28 378	49 138	357 592	285 510	72 082-	20,-	
DORTMUND	586 780	472 542	227 718	417 925	645 643	3 179 227	3 378 733	199 506+	6,2+	
EMDEN	298 559	254 651	91 108	137 544	228 652	1 877 003	1 375 168	501 835-	26,8-	
ESSEN	114 741	94 933	6 532	115 627	122 159	675 804	627 626	48 178-	7,2-	
GELSENKIRCHEN	360 734	393 770	336 569	94 192	430 761	1 960 668	2 286 392	325 724+	16,6+	
HAMM	150 558	189 004	39 584	132 127	171 711	799 263	997 307	198 044+	24,7+	
HAMM-BOSSENDORF	121 979	138 791	102 185	-	102 185	785 437	738 463	46 974-	6,0-	
HERNE	73 556	5 086	22 975	1 989	24 964	328 265	167 923	160 342-	48,9-	
LEER	45 331	55 798	8 862	49 764	58 626	261 466	307 686	46 220+	17,6+	
LUENEN	258 772	145 692	43 371	83 431	126 802	1 491 787	1 025 654	466 133-	31,3-	
MARL-BRASSERT	154 654	140 279	85 497	52 970	138 467	927 366	792 707	134 659-	14,6-	
MUELHEIM/RUHR	75 062	36 642	9 572	37 853	47 425	320 704	283 335	37 369-	11,7-	
MUENSTER	119 283	123 534	8 003	188 481	196 484	726 901	712 949	13 952-	2,0-	
RHEIN-LIPPE-HAFEN	102 984	126 731	109 236	22 277	131 513	655 930	763 799	107 869+	16,4+	
WANNE-EICKEL	123 253	139 523	154 468	8 432	162 900	956 693	921 396	35 297-	3,7-	
RHEINGEBIET										
ANDERNACH	315 396	348 883	379 134	66 755	443 889	1 661 854	1 988 143	326 289+	19,6+	
ASCHAFFENBURG	76 350	80 933	3 328	75 933	79 261	469 753	473 813	4 060+	0,8+	
BAMBERG	84 926	88 893	13 965	104 445	118 410	416 626	487 880	71 256+	17,1+	
BINGEN	67 257	54 713	1 485	64 694	66 179	335 680	336 378	698+	0,2+	
BREISACH	65 820	57 573	27 575	39 183	66 758	356 558	329 046	27 512-	7,8-	
BROHL	75 956	91 185	92 703	3 289	95 992	392 709	432 678	39 969+	10,1+	
DUESSELDORF	200 367	216 496	40 324	161 547	201 871	1 213 895	1 340 445	126 550+	10,4+	
DUISBURG	3 282 810	3 884 155	1 196 490	2 794 405	3 990 895	19 195 603	22 148 577	2 952 974+	15,3+	
EMMERICH	47 061	73 356	16 621	51 935	68 556	440 377	399 930	40 447-	9,2-	
FRANKFURT	546 001	535 847	85 168	491 147	576 315	3 180 274	3 295 678	115 404+	3,6+	
GERNSHEIM	72 757	46 239	6 618	56 166	62 784	332 479	308 080	24 399-	7,4-	
GUSTAVSBURG	59 140	60 146	34 714	32 863	67 577	385 775	359 360	26 415-	6,9-	
HANAU	125 835	116 534	48 810	90 313	139 123	648 242	666 472	18 230+	2,8+	
HEILBRONN	447 893	397 731	130 453	337 895	468 348	2 422 714	2 412 255	40 459-	0,5-	
HOMBERG	182 391	303 823	243 113	47 898	291 011	1 440 231	1 973 707	535 476+	37,1+	
KARLSRUHE	528 424	492 140	158 104	463 073	621 177	2 987 138	3 250 197	263 059+	8,8+	
KEHL	129 479	123 391	28 520	119 940	148 460	685 031	833 125	168 094+	21,6+	
KOBLENZ	170 377	135 178	15 542	131 188	146 730	951 318	879 817	71 501-	7,6-	
KOELN	1 101 140	1 074 165	399 067	690 568	1 089 635	6 149 948	6 600 311	450 363+	7,3+	
KREFELD-UERDINGEN	363 983	359 079	142 586	235 221	377 807	1 945 944	2 248 050	302 106+	15,5+	
LAHNSTEIN	41 963	46 706	7 051	45 665	52 696	301 820	276 621	25 199-	8,4-	
LEVERKUSEN-MONHEIM	363 386	260 843	85 166	188 829	273 995	1 578 496	1 541 301	37 195-	2,4-	
LUDWIGSHAFEN	734 096	602 349	266 622	515 104	781 726	4 244 217	4 015 444	228 773-	5,4-	
MAINZ	298 078	244 748	66 153	241 218	307 371	1 682 238	1 633 331	48 907-	3,0-	
MANNHEIM	624 992	657 022	241 151	541 791	782 942	4 069 642	4 102 124	32 482+	0,7+	
NEUSS	383 404	379 379	127 654	251 856	379 510	1 924 187	2 205 772	281 585+	14,6+	
NEUWIED	235 961	190 347	81 828	161 042	242 870	951 602	1 044 089	92 487+	9,7+	
OFFENBACH	73 824	69 370	3 687	66 831	70 518	410 874	453 268	42 394+	10,3+	
ORSOY	95 137	86 770	104 373	-	104 373	394 575	545 433	150 858+	38,2+	
RHEINBERG-OSSENBERG	479 463	271 033	287 354	5 862	293 216	1 801 632	1 436 631	365 001-	20,3-	
RHEINHAUSEN	566 154	436 610	77 959	447 766	525 725	2 885 931	2 773 020	112 911-	4,0-	
SCHWEINFURT	35 801	45 681	6 685	52 505	59 190	184 023	239 489	55 466+	30,1+	
SPEYER	115 260	95 019	111 446	43 847	155 293	819 786	695 295	124 491-	15,2-	
STUTTGART	187 644	125 418	8 601	187 958	196 559	907 556	860 556	47 000-	5,2-	
WALSUM	333 146	409 093	278 704	118 305	397 009	1 931 790	2 180 139	268 349+	12,8+	
WEIL	73 561	61 925	1 240	73 119	74 359	383 058	394 716	11 658+	3,0+	
WESEL	52 618	48 630	11 728	52 187	63 915	270 661	297 825	27 164+	10,0+	
WESSELING	323 586	206 205	154 512	156 918	311 430	1 537 785	1 662 003	124 218+	8,0+	
WIESBADEN	150 871	119 214	20 831	130 972	151 803	852 048	736 646	115 402-	13,6-	
WORMS	128 919	115 330	16 283	137 120	153 403	697 121	682 270	14 851-	2,2-	
WUERZBURG	111 807	99 684	5 663	127 717	133 380	577 696	648 494	70 798+	12,2+	
DONAUGEBIET										
REGENSBURG	231 227	197 390	103 059	160 750	263 809	1 417 167	1 190 256	226 911-	16,1-	
GEBIET BERLIN-WEST										
BERLIN (WEST)	570 860	569 070	232 214	408 851	641 065	3 115 565	2 966 276	149 289-	4,8-	

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1978 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JUNI 1978								
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR										
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES											
GESAMTVERKEHR																		
<u>EMMERICH (NIEDERRHEIN)</u>																		
LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	365,4 300,2	0,5 0,5	276,8 215,8	88,0 84,0	26,6 18,9	0,3 0,3	12,8 6,4	13,4 12,1	392,0 319,1	1 959,6 1 580,9								
AND.-NAHRUNGSMITTEL	621,4	1,0	591,2	29,2	149,0	0,6	134,0	14,4	770,4	4 041,8								
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.,-BRIKETTS(21)	227,7 173,9	- -	142,5 101,9	85,2 72,1	686,6 569,7	- -	685,1 568,2	1,5 1,5	914,3 743,7	6 183,0 5 563,5								
MINERALOEILERZGN.U.AE.	2 401,9	-	1 909,4	492,5	54,5	1,3	53,2	-	2 456,4	13 504,7								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.-EISEN-,NE-M.-ERZE (41,45)	3 008,5 2 894,3	- -	2 877,8 2 792,4	130,8 101,9	33,6 7,9	- -	33,6 7,9	- -	3 042,1 2 902,2	16 763,8 15 902,3								
EISEN,NE-METALLE	419,5	-	350,5	69,0	688,0	0,9	542,9	144,2	1 107,5	6 336,5								
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND,KIES,BIMS,TON (61)	272,1 88,0	- -	253,5 78,2	18,6 9,8	2 932,3 2 415,4	96,7 91,2	2 587,4 2 096,6	248,2 227,5	3 204,4 2 503,3	15 276,6 11 626,9								
DUENGEMITTEL	145,1	-	125,0	20,1	139,1	-	116,9	22,2	284,2	2 085,8								
CHEM.-ERZEUGNISSE	398,3	-	351,3	47,0	228,8	-	217,7	11,2	627,1	3 566,5								
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	30,4	-	24,4	6,1	35,5	0	29,1	6,4	65,9	395,9								
BES.-TRANSPORTGUETER	15,0	-	14,0	1,0	139,1	-	136,8	2,3	154,1	862,8								
INSGESAMT	7 905,3	1,5	6 916,4	987,4	5 113,1	99,8	4 549,6	463,7	13 018,5	70 977,1								
JANUAR - JUNI 1978	43 567,1	8,6	38 885,9	4 672,6	27 409,9	343,4	24 799,1	2 267,5	70 977,1									
<u>RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)</u>																		
LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.-NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
MINERALOEILERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.-EISEN-,NE-M.-ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4								
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4								
JANUAR - JUNI 1978	-	-	-	-	0,4	-	0,4	-	0,4									
<u>NEUBURGWWEIER (OBERRHEIN)</u>																		
LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	34,0 32,0	0,6 -	32,9 31,8	0,5 0,2	101,6 94,8	4,0 1,6	1,9 1,7	95,7 91,6	135,6 126,8	602,6 551,4								
AND.-NAHRUNGSMITTEL	18,0	-	5,5	12,5	26,1	1,7	3,5	21,0	44,1	273,0								
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.,-BRIKETTS(21)	2,4 1,3	-	2,4 1,3	-	94,0 81,4	4,7 3,4	84,3 72,9	5,1 5,1	96,4 82,7	520,5 452,8								
MINERALOEILERZGN.U.AE.	31,0	-	29,7	1,3	396,3	27,4	30,0	338,9	427,2	2 329,4								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.-EISEN-,NE-M.-ERZE (41,45)	1,1 0,8	0,3 -	0,5 0,5	0,3 0,3	55,9 3,8	24,4 1,0	26,4 -	5,1 2,8	56,9 4,6	381,9 100,0								
EISEN,NE-METALLE	77,8	23,9	22,2	31,7	105,3	7,4	37,1	60,8	183,1	866,3								
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND,KIES,BIMS,TON (61)	1 613,7 1 300,1	710,4 525,0	731,3 647,7	172,0 127,4	68,6 42,1	40,4 21,3	8,9 7,8	19,3 13,0	1 682,3 1 342,2	7 408,1 6 251,1								
DUENGEMITTEL	21,7	0,1	7,1	14,5	13,1	-	-	13,1	34,7	210,1								
CHEM.-ERZEUGNISSE	9,7	1,9	0,9	7,0	73,6	10,3	13,3	50,0	83,3	576,2								
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	5,5	0,1	0,1	5,3	3,1	0,6	0,1	2,4	8,6	58,5								
BES.-TRANSPORTGUETER	1,1	-	-	1,1	0,4	-	-	0,4	1,5	5,2								
INSGESAMT	1 815,8	737,1	832,6	246,1	938,0	120,8	205,5	611,8	2 753,8	13 231,7								
JANUAR - JUNI 1978	8 232,4	3 264,2	3 840,6	1 127,5	4 999,3	649,2	1 157,2	3 192,9	13 231,7									

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1978 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JUNI 1978		
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR				
		DEM BUNDES- GEBIET	AHAFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	AHAFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES					
GESAMTVERKEHR												
<u>PASSAU (DONAU)</u>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	6,2 4,3	-	6,2 4,3	-	2,2 1,9	-	2,2 1,9	-	8,4 6,2	35,3 29,1		
AND.NAHRUNGSMITTEL	6,6	-	6,6	-	8,0	-	8,0	-	14,6	81,5		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK., BRIKETTS (21)	-	-	-	-	21,8 1,2	-	21,8 1,2	-	21,8 1,2	100,5 4,0		
MINERALOELERZGN.U.AE.	28,7	-	28,7	-	6,4	-	6,4	-	35,2	151,5		
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	53,2 51,4	-	53,2 51,4	-	53,2 51,4	246,5 243,8		
EISEN, NE-METALLE	80,9	-	80,9	-	8,6	-	8,6	-	89,5	416,5		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	16,4 1,5	-	16,4 1,5	-	0,6 0,3	-	0,6 0,3	-	17,0 1,8	51,3 8,9		
DUENGEMITTEL	5,2	-	5,2	-	-	-	-	-	5,2	35,8		
CHEM.ERZEUGNISSE	4,6	-	4,6	-	0	-	0	-	4,6	39,5		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	1,3	-	1,3	-	0,6	-	0,6	-	1,9	9,8		
BES.TRANSPORTGUETER	0,1	-	0,1	-	0	-	0	-	0,1	1,5		
INSGESAMT	149,9	-	149,9	-	101,5	-	101,5	-	251,4	1 169,8		
JANUAR - JUNI 1978	678,0	-	678,0	-	491,7	-	491,7	-	1 169,8			
<u>GUEDINGEN (SAAR)</u>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,5 0,5	-	0,5 0,5	-	-	-	-	-	0,5 0,5	1,9 1,4		
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK., BRIKETTS (21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
EISEN, NE-METALLE	-	-	-	-	3,7	-	3,7	-	3,7	25,4		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	6,3 6,3	-	6,3 6,3	-	-	-	-	-	6,3 6,3	30,7 30,7		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	6,8	-	6,8	-	3,7	-	3,7	-	10,6	58,8		
JANUAR - JUNI 1978	32,5	-	32,5	-	26,2	-	26,2	-	58,8			
<u>PERL/APACH (MOSEL)</u>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	84,8 82,5	-	71,6 69,6	13,2 12,9	1,6 -	-	1,0 -	0,5 -	86,4 82,5	476,5 464,0		
AND.NAHRUNGSMITTEL	7,0	-	4,3	2,7	3,2	-	3,2	-	10,2	40,5		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK., BRIKETTS (21)	2,9 2,9	-	1,2 1,2	1,7 1,7	211,5 207,5	-	143,5 142,0	68,0 65,5	214,3 210,4	1 159,5 1 129,3		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	30,5	-	1,8	28,7	30,5	217,3		
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	1,3 1,3	-	-	1,3 1,3	136,8 122,3	-	9,4 -	127,4 122,3	138,0 123,5	433,5 392,2		
EISEN, NE-METALLE	122,8	-	20,1	102,7	10,6	-	6,0	4,6	133,3	625,3		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	173,2 137,3	-	123,6 106,0	49,6 31,3	21,7 8,3	-	9,5 2,8	12,2 5,5	194,9 145,7	864,5 668,8		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	1,3	-	0,8	0,5	1,3	7,4		
CHEM.ERZEUGNISSE	3,2	-	2,7	0,5	6,2	-	5,2	1,0	9,4	44,1		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0,9	-	0,3	0,6	1,1	-	0,5	0,6	2,0	10,8		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	396,0	-	223,8	172,3	424,3	-	180,8	243,5	820,3	3 879,4		
JANUAR - JUNI 1978	1 885,7	-	1 069,7	816,0	1 993,7	-	821,4	1 172,3	3 879,4			

9 GÜTERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1978 NACH GÜTERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JUNI 1978								
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR										
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES											
GESAMTVERKEHR																		
<u>MERTERT (MOSEL)</u>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	3,1 2,2	-	2,2 2,2	0,9 -	0,4 0,4	-	-	0,4 0,4	3,5 2,6	7,8 6,0								
AND.NAHUNGSMITTEL	-	-	-	-	1,6	-	-	1,6	1,6	10,2								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	1,9 1,9	-	1,9 1,9	-	21,7 13,1	-	-	10,6 8,0	11,1 5,1	23,6 15,0								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	3,8	-	-	3,8	3,8	37,6								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	0,8 -	-	-	0,8 -	22,3 5,5	-	-	9,0 1,1	13,3 4,4	23,0 5,5								
EISEN,NE-METALLE	28,1	-	4,4	23,8	6,4	-	5,4	1,0	34,5	197,9								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	109,8 61,5	-	106,5 59,1	3,3 2,4	7,1 2,6	-	5,7 1,2	1,5 1,5	116,9 64,1	474,9 216,8								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0	-	-	0	-	-	-	-	0	1,6								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT	143,7	-	114,9	28,8	63,3	-	30,7	32,7	207,0	927,1								
JANUAR - JUNI 1978	624,4	-	463,1	161,3	302,8	-	133,2	169,6	927,1									
<u>RUEHEN (MITTELLANDKANAL)</u>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	23,0 21,6	-	21,9 21,6	1,2 -	18,7 18,7	0,6 0,6	8,6 8,6	9,4 9,4	41,7 40,3	104,9 103,0								
AND.NAHUNGSMITTEL	2,6	0,3	-	2,3	4,1	1,5	0,6	2,0	6,7	28,6								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	4,2 1,5	0,5 -	3,7 1,5	-	70,4 69,0	58,4 57,0	12,0 12,0	-	74,6 70,4	454,8 443,2								
MINERALOELERZGN.U.AE.	0,7	-	0,7	-	19,7	19,7	-	-	20,4	60,4								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	6,6 1,0	4,6 0,5	1,7 0,4	0,3 -	9,5 0,9	-	0,9 0,9	8,6 -	16,1 1,8	56,9 5,0								
EISEN,NE-METALLE	31,1	12,6	12,8	5,7	22,2	20,8	-	1,3	53,2	269,0								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	13,8 5,6	2,2 -	10,3 4,6	1,4 1,1	41,8 17,8	41,8 17,8	-	-	55,6 23,4	255,8 124,9								
DUENGEMITTEL	10,0	0,5	2,3	7,2	4,1	-	2,4	1,7	14,1	47,9								
CHEM.ERZEUGNISSE	1,3	-	0,5	0,9	2,4	1,9	-	0,5	3,7	14,4								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	7,7	2,0	4,3	1,4	0,1	-	0,1	-	7,9	38,9								
BES.TRANSPORTGUETER	0,1	0,1	-	-	0,4	0,4	-	-	0,5	3,4								
INSGESAMT	101,1	22,7	58,0	20,4	193,3	145,1	24,6	23,6	294,4	1 334,8								
JANUAR - JUNI 1978	415,9	113,6	217,0	85,4	918,9	753,6	102,3	63,0	1 334,8									
<u>SCHNACKENBURG (ELBE)</u>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	6,9 3,5	-	6,9 3,5	-	46,5 45,4	0 -	46,5 45,4	-	53,5 48,9	241,0 227,4								
AND.NAHUNGSMITTEL	10,4	4,4	6,1	-	127,8	0,4	127,4	-	138,2	479,9								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	7,3 7,0	-	7,3 7,0	-	10,1 10,1	10,1 10,1	-	-	17,4 17,1	66,9 64,8								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	78,6	78,6	-	-	78,6	568,2								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	2,1 -	2,1 -	-	-	6,1 4,9	2,3 2,3	3,8 2,6	-	8,2 4,9	47,4 31,7								
EISEN,NE-METALLE	28,7	9,9	18,8	-	6,1	3,7	2,4	-	34,8	245,1								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	9,3 3,0	0,4 -	8,9 3,0	-	8,1 3,1	8,1 3,1	-	-	17,4 6,1	99,6 34,7								
DUENGEMITTEL	9,5	-	9,5	-	-	-	-	-	9,5	119,7								
CHEM.ERZEUGNISSE	0	-	0	-	-	-	-	-	0	0,6								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	6,8	3,5	3,3	-	0,4	0,2	0,2	-	7,2	36,9								
BES.TRANSPORTGUETER	8,9	0,4	8,5	-	0,5	0,5	0	-	9,4	46,0								
INSGESAMT	90,0	20,6	69,4	-	284,2	103,9	180,3	-	374,2	1 951,3								
JANUAR - JUNI 1978	519,3	94,4	424,4	0,5	1 432,0	724,3	707,7	-	1 951,3									

9 GÜTERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1978 NACH GÜTERABTEILUNGEN

1 000 t

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				JANUAR BIS JUNI 1978						
	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR								
	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES									
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND															
<u>EMMERICH (NIEDERRHEIN)</u>															
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	33,8 23,4	0,5 0,5	31,6 21,3	1,6 1,6	9,1 6,0	0,3 0,3	5,0 2,2	3,8 3,5	42,9 29,4	302,4 249,4					
AND.NAHUNGSMITTEL	176,2	1,0	174,6	0,6	42,5	0,6	40,4	1,5	218,6	1 146,1					
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS(21)	108,7 86,6	- -	88,5 70,3	20,2 16,3	261,4 206,9	- -	261,4 206,9	- -	370,1 293,5	2 199,9 1 947,4					
MINERALOELERZGN.U.AE.	1 133,7	-	944,6	189,1	21,1	1,3	19,8	-	1 154,8	6 508,5					
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	1 217,8 1 197,8	- -	1 191,3 1 173,4	26,4 24,3	3,5 0,2	- -	3,5 0,2	- -	1 221,3 1 198,0	6 823,6 6 649,7					
EISEN,NE-METALLE	64,2	-	59,4	4,8	120,0	0,9	96,6	22,5	184,2	1 200,6					
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	58,1 26,7	- -	54,2 24,3	3,9 2,4	329,8 242,2	73,6 71,0	229,0 144,9	27,1 26,3	387,9 268,9	1 955,9 1 307,0					
DUENGEMITTEL	30,1	-	24,4	5,7	36,2	-	32,3	3,9	66,3	607,6					
CHEM.ERZEUGNISSE	101,4	-	100,3	1,1	47,7	-	47,7	-	149,1	960,8					
AND.HALB-U.FERTIGERZ	6,2	-	6,2	-	9,7	0	8,2	1,5	16,0	81,6					
BES.TRANSPORTGÜTER	3,4	-	3,4	-	104,7	-	104,7	-	108,2	624,3					
INSGESAMT	2 933,6	1,5	2 678,6	253,5	985,8	76,7	848,7	60,4	3 919,4	22 611,3					
JANUAR - JUNI 1978	16 678,6	8,4	15 574,0	1 096,2	5 732,7	259,8	5 087,2	385,7	22 611,3						
<u>RUETENBROCK (HAPEN-D.-KANAL)</u>															
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
AND.NAHUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
MINERALOELERZGN.L.AF.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
BES.TRANSPORTGÜTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
JANUAR - JUNI 1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
<u>NEUBURGWEIFER (OBERRHEIN)</u>															
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	9,0 8,1	0,6 -	8,1 8,1	0,3 -	2,1 2,0	-	1,3 1,1	0,8 0,8	11,1 10,1	91,3 88,2					
AND.NAHUNGSMITTEL	2,5	-	1,2	1,3	2,2	1,0	0,7	0,6	4,7	32,2					
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS(21)	1,3 1,3	-	1,3 1,3	-	13,6 7,0	6,4 3,1	9,2 3,9	-	14,9 8,3	75,1 47,9					
MINERALOELERZGN.U.AE.	18,7	-	18,7	-	91,7	16,1	10,1	65,6	110,5	739,4					
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	0,3 -	0,3 -	0 -	0 -	41,6 1,0	21,8 1,0	19,0 -	0,8 -	41,9 1,0	227,8 16,4					
EISEN,NE-METALLE	29,7	15,2	14,5	-	37,3	4,4	27,4	5,4	67,0	307,5					
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	1 266,1 1 056,9	559,3 421,9	688,7 622,9	18,1 12,1	40,9 23,3	29,9 16,9	4,1 3,2	6,9 3,1	1 307,0 1 080,2	5 907,2 5 139,5					
DUENGEMITTEL	9,3	0,1	4,9	4,3	7,0	-	-	7,0	16,2	55,6					
CHEM.ERZEUGNISSE	0,5	-	0,5	-	6,9	2,6	3,0	1,2	7,4	71,5					
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0	-	0	-	0,1	-	0,1	0	0,1	7,6					
BES.TRANSPORTGÜTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4					
INSGESAMT	1 337,4	575,4	738,0	24,0	243,4	80,1	74,9	88,3	1 580,7	7 515,5					
JANUAR - JUNI 1978	6 099,6	2 613,1	3 350,1	136,4	1 415,8	381,7	487,1	547,0	7 515,5						

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1978 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JUNI 1978								
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR										
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES											
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND																		
<u>PASSAU (DONAU)</u>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,5	-	0,5	-	0,5	-	0,5	-	0,9	2,5								
AND.NAHRUNGSMITTEL	1,8	-	1,8	-	2,1	-	2,1	-	3,9	21,5								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	6,1	-	6,1	-	6,1	27,0								
MINERALOELERZGN.U.AE.	9,2	-	9,2	-	1,6	-	1,6	-	10,9	42,7								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	14,1	-	14,1	-	14,1	79,0								
EISEN,NE-METALLE	19,3	-	19,3	-	-	-	-	-	19,3	102,1								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	3,1 0,6	- -	3,1 0,6	-	-	-	-	-	3,1 0,6	6,0 1,6								
DUENGEMITTEL	0,6	-	0,6	-	-	-	-	-	0,6	2,7								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1	1,0								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0								
INSGESAMT	34,6	-	34,6	-	24,4	-	24,4	-	59,0	287,5								
JANUAR - JUNI 1978	147,5	-	147,5	-	140,0	-	140,0	-	287,5									
<u>GUEDINGEN (SAAR)</u>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	2,2	-	2,2	-	2,2	12,5								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	4,8 4,8	- -	4,8 4,8	-	-	-	-	-	4,8 4,8	20,3 20,3								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT	4,8	-	4,8	-	2,2	-	2,2	-	7,1	32,9								
JANUAR - JUNI 1978	20,3	-	20,3	-	12,5	-	12,5	-	32,9									
<u>PERL/APACH (MOSEL)</u>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	51,1 50,9	- -	46,6 46,4	4,5 4,5	0,5 -	-	0,5 -	-	51,7 50,9	260,7 258,5								
AND.NAHRUNGSMITTEL	0,5	-	0,5	-	0,2	-	0,2	-	0,7	7,2								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	2,1 2,1	- -	1,2 1,2	0,9 0,9	126,5 125,0	-	114,6 114,6	11,9 10,4	128,6 127,1	624,2 603,2								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	12,9	-	1,0	11,8	12,9	79,1								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	38,3 33,9	-	3,5 -	34,9 33,9	38,3 33,9	148,5 137,6								
EISEN,NE-METALLE	41,3	-	16,7	24,6	6,9	-	5,8	1,1	48,2	251,5								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	98,4 85,7	- -	92,8 81,3	5,6 4,4	3,6 0,9	-	3,6 0,9	-	102,0 86,6	485,4 423,4								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	0,3	-	0,3	-	0,3	1,1								
CHEM.ERZEUGNISSE	2,2	-	2,2	-	4,2	-	4,2	-	6,5	23,1								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0,3	-	0,3	-	0,5	-	0,5	-	0,8	6,5								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT	196,0	-	160,3	35,6	193,9	-	134,2	59,7	389,9	1 887,5								
JANUAR - JUNI 1978	973,0	-	757,9	215,1	914,4	-	617,6	296,9	1 887,5									

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1978 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JUNI 1978								
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR										
		DEM BUNDES- GEBIET	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES											
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND																		
<u>MERTERT (MOSEL)</u>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	2,5 2,2	-	2,2 2,2	0,4 -	-	-	-	-	2,5 2,2	4,0 3,7								
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS (21)	1,9 1,9	-	1,9 1,9	-	12,2 10,6	-	8,1 6,5	4,1 4,1	14,1 12,5	88,1 76,0								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN,-NE-M.ERZE (41,45)	0,8 -	-	-	0,8 -	11,2 5,5	-	6,8 1,1	4,4 4,4	11,9 5,5	27,7 7,4								
EISEN,NE-METALLE	7,9	-	1,7	6,2	5,4	-	5,4	-	13,3	56,4								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	65,4 37,1	-	64,5 37,1	0,9 -	6,5 2,0	-	5,7 1,2	0,8 0,8	71,9 39,1	275,1 124,1								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT	78,5	-	70,3	8,2	35,3	-	25,9	9,4	113,8	456,8								
JANUAR - JUNI 1978	297,5	-	259,5	38,0	159,3	-	113,6	45,7	456,8									
<u>RUEHEN (MITTELLANDKANAL)</u>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	11,1 11,1	-	11,1 11,1	-	2,1 2,1	0,6 0,6	1,5 1,5	-	13,2 13,2	38,6 38,6								
AND.NAHRUNGSMITTEL	0,3	0,3	-	-	1,5	1,5	-	-	1,8	8,2								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS (21)	2,0 -	0,5 -	1,5 -	-	66,4 65,0	58,4 57,0	8,0 8,0	-	68,4 65,0	393,3 383,5								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	19,7	19,7	-	-	19,7	59,7								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN,-NE-M.ERZE (41,45)	4,6 0,5	4,6 0,5	-	-	0,8 -	-	-	0,8 -	5,3 0,5	29,4 1,9								
EISEN,NE-METALLE	13,0	12,6	0,3	-	20,1	20,1	-	-	33,1	157,7								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,PIMS,TON (61)	4,6 -	2,2 -	2,4 -	-	41,8 17,8	41,8 17,8	-	-	46,3 17,8	210,8 101,0								
DUENGEMITTEL	2,5	0,5	1,3	0,6	1,9	-	1,9	-	4,3	21,5								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	1,9	1,9	-	-	1,9	8,7								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	2,6	2,0	0,6	-	-	-	-	-	2,6	17,3								
BES.TRANSPORTGUETER	0,1	0,1	-	-	0,4	0,4	-	-	0,5	2,8								
INSGESAMT	40,5	22,7	17,2	0,6	156,6	144,4	11,4	0,8	197,1	947,9								
JANUAR - JUNI 1978	149,5	111,2	36,6	1,7	798,5	749,4	48,0	1,1	947,9									
<u>SCHNACKENBURG (ELBE)</u>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,7 0,7	-	0,7 0,7	-	12,5 12,5	0 -	12,5 12,5	-	13,1 13,1	55,3 55,3								
AND.NAHRUNGSMITTEL	4,4	4,4	-	-	14,3	0,4	13,9	-	18,6	48,6								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS (21)	-	-	-	-	10,1 10,1	10,1 10,1	-	-	10,1 10,1	45,6 44,9								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	77,6	77,6	-	-	77,6	552,6								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN,-NE-M.ERZE (41,45)	2,1 -	2,1 -	-	-	4,9 4,9	2,3 2,3	2,6 2,6	-	7,0 4,9	27,2 17,2								
EISEN,NE-METALLE	10,2	9,9	0,3	-	3,7	3,7	-	-	13,9	78,6								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	0,4 -	0,4 -	-	-	8,1 3,1	8,1 3,1	-	-	8,5 3,1	58,0 15,7								
DUENGEMITTEL	3,2	-	3,2	-	-	-	-	-	3,2	7,8								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	4,4	3,5	0,9	-	0,2	0,2	-	-	4,6	22,9								
BES.TRANSPORTGUETER	0,4	0,4	-	-	0,5	0,5	-	-	0,9	2,6								
INSGESAMT	25,8	20,6	5,1	-	131,8	102,8	28,9	-	157,5	899,8								
JANUAR - JUNI 1978	118,5	94,4	24,1	-	781,3	707,6	73,7	-	899,8									

10 GÜTERVERKEHR AN AUSGEWÄHLTEN SCHLEUSEN IM JUNI 1978

1 300 T

VERKEHRSRICHTUNG NR. DER GUETERHAUPTGRUPPE	SCHLEUSE	INSGESAMT	DARUNTER							
			GETREIDE	FESTE MINERAL- BRENN- STOFFE	MINERAL- OEL, -ERZEUGN., BENZOL	ERZE, METALL- ABFAELLE	EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG	SAND, KIES, BIMS, TON	STEINE U.A. ROHMIG- NERALIEN, SALZ	DUENGE- MITTEL
			01	21-23	31-34, 83	41, 45, 46	51-55	61	62, 63, 65	71, 72
GEESTHACHT (ELBE)		872,6	56,8	58,0	209,0	19,1	69,2	153,5	48,3	26,4
ZU BERG		504,5	51,9	46,1	204,5	14,3	23,7	0,4	2,5	2,3
ZU TAL		368,1	4,9	11,9	4,5	4,8	45,6	153,1	45,9	24,1
LAUENBURG (ELBE-LUEBECK-KANAL)		138,3	22,9	9,9	7,6	-	2,3	81,9	2,6	5,8
VON DER ELBE		33,8	8,0	2,1	7,5	-	0,4	5,4	2,6	5,8
ZUR ELBE		104,5	15,0	7,8	0,1	-	1,9	76,5	-	-
ANDERTEN (MITTELLANDKANAL)		663,3	54,0	180,1	52,0	30,4	98,8	73,6	32,5	68,5
NACH OSTEN		371,4	25,6	167,9	23,4	12,4	29,3	37,6	5,6	32,4
NACH WESTEN		291,9	28,4	12,2	28,6	18,0	69,5	36,0	26,9	36,1
MINDEN (MITTELLANDKANAL)		212,4	14,9	5,0	47,9	1,3	4,4	67,7	9,3	15,8
VON DER WESER		128,4	11,3	-	47,3	0,5	0,6	27,6	-	8,0
ZUR WESER		84,0	3,6	5,0	0,6	0,9	3,7	40,1	9,3	7,8
BREMEN (WESER)		473,4	20,4	0,2	57,6	5,8	6,2	294,9	23,0	12,2
ZU BERG		154,0	14,3	-	56,9	0,5	2,5	7,8	17,4	9,0
ZU TAL		319,4	6,1	0,2	0,7	5,3	3,7	287,1	5,6	3,3
OLDENBURG (KUESTENKANAL)		266,4	12,2	12,1	3,3	9,1	29,6	47,6	54,3	3,6
VON DER WESER		114,9	2,5	0,2	0,8	7,9	12,3	18,5	13,5	1,1
ZUR WESER		151,5	9,7	11,9	2,5	1,2	17,3	29,1	40,8	2,5
HERBRUM (DORTMUND-EMS-KANAL)		391,9	18,2	51,5	17,5	72,7	12,9	28,6	89,3	14,6
ZU BERG		228,0	18,2	0,2	10,5	71,4	4,7	9,7	39,3	7,2
ZU TAL		163,9	-	51,3	7,0	1,3	8,2	18,9	50,0	7,4
MUENSTER (DORTMUND-EMS-KANAL)		1 315,7	65,5	348,4	124,6	101,0	132,9	223,6	81,3	94,1
AUS RICHTUNG EMDEN		155,3	2,3	8,9	15,7	71,5	5,4	-	3,0	0,4
NACH RICHTUNG EMDEN		362,4	5,6	65,2	39,4	3,1	19,9	148,5	53,7	4,9
VOM MITTELLANDKANAL		283,7	19,4	59,5	5,4	16,5	62,9	6,4	16,7	64,1
ZUM MITTELLANDKANAL		514,3	38,2	214,7	64,1	9,9	44,6	68,7	8,0	24,6
DATTELN (WESEL-DATTELN-KANAL)		1 428,1	63,2	189,8	208,6	239,4	144,6	349,6	27,1	65,3
NACH OSTEN		1 094,9	60,4	87,1	203,6	234,6	46,6	338,8	15,0	23,2
NACH WESTEN		333,1	2,9	102,7	5,0	4,8	97,9	10,7	12,1	42,1
FRIEDRICHSFELD (WESEL-DATTELN-KANAL)		1 644,0	65,2	196,6	262,2	239,4	145,0	389,7	39,8	65,3
VOM RHEIN:										
AUS RICHTUNG BERG		183,5	0,3	7,2	23,6	-	0,4	143,2	1,6	0,4
AUS RICHTUNG TAL		905,9	61,9	8,1	232,4	234,6	47,0	195,3	6,0	22,8
ZUM RHEIN:										
IN RICHTUNG BERG		130,4	-	57,6	0,1	-	1,2	31,7	20,7	1,6
IN RICHTUNG TAL		424,2	3,1	123,6	5,0	4,8	96,4	19,5	11,6	40,5
SCHLEUSE VII (RHEIN-HERNE-KANAL)		996,4	29,4	283,4	148,4	40,7	94,3	178,0	77,9	58,6
NACH OSTEN		623,8	16,6	129,5	116,0	11,9	49,2	167,6	64,8	26,3
NACH WESTEN		372,6	12,8	153,9	32,4	28,9	45,1	10,4	13,2	32,3
SCHLEUSE I (RHEIN-HERNE-K.) U.RUHR SCHLEUSE		1 587,2	39,2	443,9	231,9	107,3	161,8	229,2	144,7	60,9
VOM RHEIN:										
AUS RICHTUNG BERG		392,5	18,5	9,0	38,1	2,8	32,6	174,7	63,6	13,0
AUS RICHTUNG TAL		304,9	9,1	4,8	113,7	66,9	34,0	10,6	2,2	10,5
ZUM RHEIN:										
IN RICHTUNG BERG		519,7	10,7	259,8	51,9	28,9	44,6	8,0	21,1	32,1
IN RICHTUNG TAL		369,9	0,8	170,3	28,2	8,7	50,6	35,8	57,8	5,3
KOBLENZ (MOSEL)		1 218,1	82,5	264,3	144,8	173,5	175,5	257,8	41,6	15,0
VOM RHEIN:										
AUS RICHTUNG BERG		49,9	-	0,3	-	3,5	3,2	29,1	4,2	0,5
AUS RICHTUNG TAL		628,3	0,4	259,3	142,0	169,2	17,3	20,2	6,0	1,8
VON KOBLENZ		-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUM RHEIN:										
IN RICHTUNG BERG		124,5	29,3	-	1,6	0,8	5,6	86,8	0,4	-
IN RICHTUNG TAL		415,2	52,7	4,8	1,1	-	149,4	121,7	30,9	12,7
NACH KOBLENZ		0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
KOSTHEIM (MAIN)		1 699,1	34,3	197,7	571,8	27,4	64,7	306,8	142,8	95,6
VOM RHEIN:										
AUS RICHTUNG BERG		460,1	7,3	-	129,8	-	7,9	225,1	75,3	3,4
AUS RICHTUNG TAL		947,3	17,0	195,8	415,7	12,6	28,4	67,4	15,3	39,5
ZUM RHEIN:										
IN RICHTUNG BERG		63,6	5,2	-	7,3	11,1	5,0	0,1	11,9	6,2
IN RICHTUNG TAL		228,0	4,7	1,9	19,0	3,7	23,5	14,2	40,3	46,5
FEUDENHEIM (NECKAR)		1 062,5	12,3	33,0	56,5	15,1	62,7	567,6	187,8	26,3
VOM RHEIN:										
AUS RICHTUNG BERG		594,1	1,7	0,8	23,5	-	7,1	504,1	50,6	3,2
AUS RICHTUNG TAL		303,7	10,4	32,2	32,0	3,3	52,1	63,6	3,1	23,1
ZUM RHEIN:										
IN RICHTUNG BERG		34,1	-	-	0,9	4,4	0,1	-	28,5	-
IN RICHTUNG TAL		130,6	0,2	-	-	7,4	3,4	-	105,7	-

11 GUETERVERKEHR DER BUNDESLAENDER IM JUNI 1978 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

BUNDES-LAND	VERKEHR						GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS JUNI 1978	
	INNERHALB DES BUNDES-LANDES	DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)								
	V = E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V
SCHLESWIG-HOLSTEIN	21 910	198 855	152 041	4 722	7 835	10 008	8 285	235 495	190 071	1 326 286	1 172 362	
HAMBURG	-	444 392	384 234	107 611	18 508	73 574	46 830	625 577	449 572	3 299 696	2 189 562	
NIEDERSACHSEN	272 557	706 178	712 017	2 412	11 561	136 310	251 848	1 117 457	1 247 983	5 788 090	6 080 311	
BREMEN	27 239	101 429	357 216	-	878	19 391	25 640	148 059	410 973	876 958	1 998 446	
NORDRHEIN-WESTFALEN	913 595	1 376 854	709 129	12 346	14 529	3 709 676	5 341 891	6 012 471	6 979 144	33 840 439	39 792 081	
HESSEN	95 211	113 035	591 249	-	1 200	94 998	632 886	303 244	1 320 546	1 638 699	6 819 039	
RHEINLAND-PFALZ	462 468	674 693	613 693	500	1 512	580 781	824 132	1 718 442	1 901 805	8 084 005	9 512 972	
BADEN-WUERTTEMBERG	405 709	764 496	579 927	-	527	458 933	1 267 556	1 629 138	2 253 719	8 073 485	10 828 091	
BAYERN	484 541	139 623	219 196	-	-	144 257	358 664	768 421	1 062 401	3 102 562	4 555 323	
SAARLAND	-	240	431	-	-	10 266	42 350	10 506	42 781	69 994	145 286	
BERLIN (WEST)	-	39 897	240 559	187 820	115 810	3 980	52 482	231 697	408 851	932 924	2 032 455	
BUNDESGESETZ	2 683 230	4 559 692	4 559 692	315 411	172 360	5 242 174	8 852 564	12 800 507	16 267 846	67 033 138	85 125 928	