

**VERKEHR**

FACHSERIE

**8**

**Reihe 4**

**Binnenschifffahrt**

**Juli 1978**

Statistisches Bundesamt  
Wiesbaden



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**  
**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**  
Bestellnummer: 2080400 – 78107

Erschienen im November 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 Juli 1978.....	6
<b>T a b e l l e n t e i l</b>	
1 Zusammenfassende Übersicht - Entwicklung des Güterverkehrs	
Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	8
Tonnenkilometrische Leistungen nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	8
Beförderung nach Güterabteilungen des Güterverzeichnis .....	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.

### 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 Binnenflotte 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 Baggararbeiten oder Wasserbauten, (Fahrten von Baggerschiffen, die Baggergut führen, das Gegenstand des Handels ist, sind jedoch anschreibepflichtig);

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 Seeschifffahrt", 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 Seeschifffahrt) 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 Binnenschifffahrt 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  | . | = kein Nachweis vorhanden  |
| 0 | = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann | x | = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu |

Abkürzungen

- |         |                          |           |                                  |
|---------|--------------------------|-----------|----------------------------------|
| V       | = Versand                | ang       | = anderweitig nicht genannt      |
| E       | = Empfang                | u.a.      | = und andere                     |
| MLK     | = Mittellandkanal        | u.ä.      | = und ähnliche                   |
| DEK     | = Dortmund-Ems-Kanal     | NE        | = Nichteisen                     |
| RMD-K   | = Rhein-Main-Donau-Kanal | EBM-Waren | = Eisen-, Blech- und Metallwaren |
| ZW.-Kan | = Zweigkanal             |           |                                  |

## 2 Binnenschifffahrt im Juli 1978

Das Transportaufkommen im Güterverkehr auf den Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes lag im Juli 1978 mit 22,7 Mill. t um 2,9 Mill. t (15 %) höher als im gleichen Monat des Vorjahres. Die Transportleistung nahm um 463,8 Mill. tkm (10 %) auf 5,0 Mrd. tkm zu.

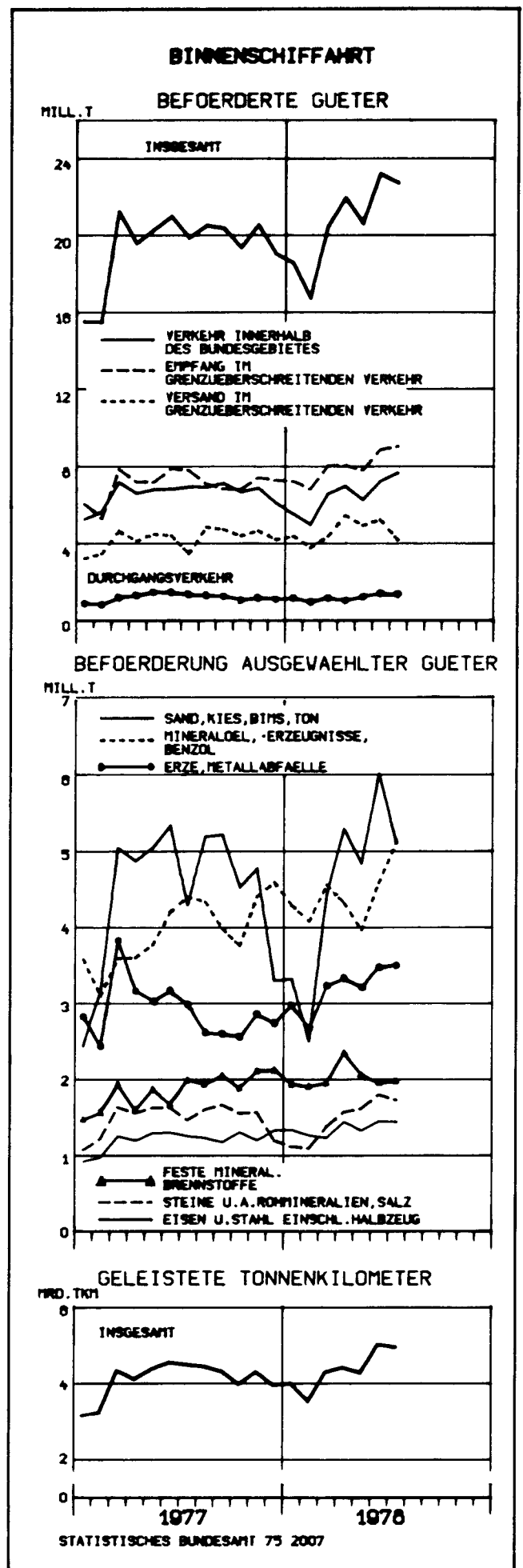
Entscheidend für die größere Beförderungsmenge war das höhere Transportaufkommen im grenzüberschreitenden Verkehr; hier wurden im Empfang 1,2 Mill. t (16 %) und im Versand 0,8 Mill. t (22 %) Güter mehr gezählt als vor einem Jahr. Dies wiederum ist vor allem darauf zurückzuführen, daß im Berichtsmonat 0,6 Mill. t (27 %) Eisenerze mehr empfangen sowie 0,3 Mill. t (34 %) Sand und Kies mehr versandt wurden als im Juli 1977.

Auch der Güterverkehr innerhalb des Bundesgebietes lag mit 7,7 Mill. t deutlich über dem Stand vom Juli 1977 (+ 0,7 Mill. t oder 10 %). Dieses Ergebnis wurde überwiegend durch höhere Transporte von Sand und Kies (+ 0,4 Mill. t oder 16 %) sowie von Kraftstoffen und Heizölen (+ 0,3 Mill. t oder 19 %) erzielt.

Im Durchgangsverkehr wurden 1,3 Mill. t Güter befördert; der Zuwachs gegenüber dem Vergleichsmonat des Vorjahres war unbedeutend (+ 2,8 %). Geringeren Transporten von Steinkohle (- 0,1 Mill. t oder 54 %) standen in dieser Hauptverkehrsbeziehung vermehrte Beförderungen von Kraftstoffen und Heizöl gegenüber (+ 0,2 Mill. t oder 43 %).

Im Bundesgebiet beheimatete Schiffe beförderten im Juli 1978 insgesamt 12,4 Mill. t Güter; sie hatten am Beförderungsaufkommen der Binnenschifffahrt einen Anteil von 55 %, der damit gegenüber dem Vergleichsmonat des Vorjahres nahezu konstant blieb.

In den Monaten Januar bis Juli 1978 wurden auf den Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes insgesamt 144,1 Mill. t Güter befördert und 30,5 Mrd. tkm geleistet. Diese Ergebnisse liegen um 11,3 Mill. t (8,5 %) und 2,2 Mrd. tkm (7,8 %) über den entsprechenden Resultaten im Vorjahr.



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

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT

ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

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

GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN TONNEN

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES							
VERSAND=EMPFANG	6 955 737	7 242 922	7 668 432	45 335 270	45 283 399	51 871-	0,1-
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIC UND BERLIN (OST)							
VERSAND	145 458	315 411	283 667	1 155 505	1 514 277	358 772+	31,0+
EMPFANG	161 533	172 360	153 480	845 853	860 499	14 646+	1,7+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR							
VERSAND	3 454 893	5 242 174	4 211 927	27 860 946	32 399 488	4 538 542+	16,3+
EMPFANG	7 808 036	8 852 564	9 055 370	49 283 750	55 859 312	6 575 562+	13,3+
ZUSAMMEN	18 525 657	21 825 431	21 372 876	124 481 324	135 916 975	11 435 651+	9,2+
DURCHGANGSVERKEHR	1 310 111	1 376 270	1 346 366	8 351 983	8 214 102	137 881-	1,7-
GESAMTVERKEHR	19 835 768	23 201 701	22 719 242	132 833 307	144 131 077	11 297 770+	8,5+
DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESRE- PUBLIK DEUTSCHLAND	10 908 420	12 091 277	12 387 175	70 258 717	75 548 730	5 290 013+	7,5+

TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN MILL. TKM

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES							
VERSAND=EMPFANG	1 300,8	1 359,8	1 448,0	8 329,4	8 508,8	179,4+	2,2+
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIC UND BERLIN (OST)							
VERSAND	8,3	25,6	18,2	95,5	124,8	29,3+	30,7+
EMPFANG	15,0	16,3	12,6	80,2	90,3	10,1+	12,6+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR							
VERSAND	690,9	971,8	806,5	5 200,9	5 773,3	572,4+	11,0+
EMPFANG	1 738,3	1 878,6	1 907,8	9 909,9	11 373,8	1 463,9+	14,8+
ZUSAMMEN	3 753,3	4 252,1	4 193,1	23 615,9	25 871,0	2 255,1+	9,5+
DURCHGANGSVERKEHR	739,0	769,3	762,9	4 650,2	4 604,8	45,2-	1,0-
GESAMTVERKEHR	4 492,2	5 021,4	4 956,0	28 266,0	30 475,8	2 209,8+	7,8+
DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESRE- PUBLIK DEUTSCHLAND	2 431,0	2 645,1	2 696,7	15 152,7	16 268,4	1 115,7+	7,4+

BEFOERDERUNG NACH GUETERABTEILUNGEN DES GUETERVERZEICHNISSES IN TONNEN

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	707 006	739 768	681 847	4 862 896	4 641 368	221 528-	4,6-
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel	795 385	1 138 301	1 113 211	6 067 561	7 113 088	1 045 527+	17,2+
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	1 985 093	1 943 646	1 975 736	12 071 621	14 088 865	2 017 244+	16,7+
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	4 316 075	4 487 698	4 980 235	25 579 759	30 153 816	4 574 057+	17,9+
ERZE UND METALLABFAELLE	2 977 106	3 482 260	3 500 763	21 411 011	22 358 040	947 029+	4,4+
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	1 377 187	1 562 360	1 571 115	9 009 041	10 344 914	1 335 873+	14,8+
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	6 025 568	8 065 126	7 082 873	42 116 139	43 337 220	1 221 081+	2,9+
DUENGEMITTEL	469 278	404 391	479 307	3 196 845	3 106 189	90 656-	2,8-
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	930 105	1 103 042	1 078 805	6 926 071	7 202 653	276 582+	4,0+
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	139 351	119 085	117 294	810 555	767 029	43 526-	5,4-
BESONDERE TRANSPORTGUETER	113 614	156 024	138 056	781 808	1 017 895	236 087+	30,2+
INSGESAMT	19 835 768	23 201 701	22 719 242	132 833 307	144 131 077	11 297 770+	8,5+

ANTEIL DER GUETERABTEILUNGEN AM GESAMTVERKEHR IN O/O

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	3,6	3,2	3,0	3,7	3,2		
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel	4,0	4,9	4,9	4,6	4,9		
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	10,0	8,4	8,7	9,1	9,8		
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	21,8	19,3	21,9	19,3	20,9		
ERZE UND METALLABFAELLE	15,0	15,0	15,4	16,1	15,5		
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	6,9	6,7	6,9	6,8	7,2		
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	30,4	34,8	31,2	31,7	30,1		
DUENGEMITTEL	2,4	1,7	2,1	2,4	2,2		
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	4,7	4,8	4,7	5,2	5,0		
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	0,7	0,5	0,5	0,6	0,5		
BESONDERE TRANSPORTGUETER	0,6	0,7	0,6	0,6	0,7		
INSGESAMT	100	100	100	100	100		



## 1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT

## ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

ZUSAMMENGEFASSTE GUETERHAUPTGRUPPEN  HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG	JULI	JUNI	JULI	JANUAR BIS JULI			0/0
	1977	1978	1978	1977	1978	ZU-(+)BZW. ABNAHME(-) JANUAR-JULI 1978 GEGEN 1977	
	TONNEN						
<b>GETREIDE (01)</b>	595 277	615 147	572 044	4 137 484	3 917 957	219 527-	5,3-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	181 598	62 130	100 654	960 941	736 233	224 708-	23,4-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	944	31 811	5 769	111 260	193 300	82 040+	73,7+
E	11 051	23 201	19 027	70 294	118 406	48 112+	68,4+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	36 900	32 437	37 037	334 488	270 557	63 931-	19,1-
E	269 229	352 092	299 559	2 054 152	2 077 672	23 520+	1,1+
DURCHGANGSVERKEHR	95 555	113 476	109 998	606 349	521 789	84 560-	14,0-
<b>FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)</b>	1 985 093	1 943 646	1 975 736	12 071 621	14 088 865	2 017 244+	16,7+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	704 130	745 167	756 536	5 060 857	5 256 227	195 370+	3,9+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	2 744	11 981	5 543	80 189	67 921	12 268-	15,3-
E	740	3 515	2 217	17 705	21 842	4 137+	23,4+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	882 141	947 100	927 378	4 532 329	7 056 891	2 524 562+	55,7+
E	202 135	150 212	183 751	1 231 006	923 632	307 374-	25,0-
DURCHGANGSVERKEHR	193 203	85 671	100 311	1 149 535	762 352	387 183-	33,7-
<b>MINERALOEL,-ERZGN,-BENZOL (31-34,83)</b>	4 398 431	4 589 120	5 103 471	26 228 848	30 891 415	4 662 567+	17,8+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	1 659 378	1 736 366	1 948 709	12 213 241	12 359 675	146 434+	1,2+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	-	-	-	-	-	-	X
E	-	-	-	-	-	-	X
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	118 943	117 687	155 150	1 075 715	897 572	178 143-	16,6-
E	2 216 414	2 363 309	2 435 053	11 151 133	15 168 964	4 017 831+	36,0+
DURCHGANGSVERKEHR	403 696	371 758	564 559	1 788 759	2 465 204	676 445+	37,8+
<b>ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)</b>	2 977 106	3 482 260	3 500 763	21 411 011	22 358 040	947 029+	4,4+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	268 080	194 874	245 521	2 110 337	1 635 109	475 228-	22,5-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	821	4 621	3 394	22 320	28 917	6 597+	29,6+
E	9 003	2 702	945	30 299	27 012	3 287-	10,9-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	78 389	132 741	186 597	901 197	771 502	129 695-	14,4-
E	2 480 873	2 992 914	3 011 502	17 380 348	19 298 422	1 918 074+	11,0+
DURCHGANGSVERKEHR	139 940	154 408	52 804	966 510	1 597 078	369 432-	38,2-
<b>EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG (51-55)</b>	1 253 905	1 450 907	1 440 510	8 194 045	9 481 579	1 287 534+	15,7+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	167 379	179 123	178 310	927 319	1 060 892	133 573+	14,4+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	-	-	-	100	-	100-	X
E	7 299	4 662	5 683	36 689	52 473	15 784+	43,0+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	571 285	603 104	624 135	3 438 798	4 064 511	625 713+	18,2+
E	371 779	474 453	438 987	2 669 530	3 113 928	444 398+	16,6+
DURCHGANGSVERKEHR	136 163	189 565	135 395	1 121 609	1 189 775	68 166+	6,1+
<b>SAND, KIES, BIMS, TON (61)</b>	4 295 238	6 006 030	5 128 505	30 170 779	31 500 915	1 330 136+	4,4+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	2 342 984	2 560 243	2 725 905	13 371 110	13 583 681	212 571+	1,6+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	-	-	-	-	-	-	X
E	108 461	111 649	96 147	548 102	454 437	93 665-	17,1-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	876 814	2 129 280	1 173 228	10 171 649	11 156 984	985 335+	9,7+
E	819 682	957 375	997 980	4 890 595	5 085 977	195 382+	4,0+
DURCHGANGSVERKEHR	147 297	247 483	135 245	1 189 323	1 219 836	30 513+	2,6+
<b>STEINE U. A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)</b>	1 469 104	1 795 745	1 731 743	10 211 741	10 294 903	83 162+	0,8+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	749 019	837 404	863 781	4 636 978	4 800 640	163 662+	3,5+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	115 878	187 820	201 230	751 212	924 756	173 544+	23,1+
E	9 549	8 263	9 595	48 083	37 875	10 208-	21,2-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	218 673	448 607	314 537	2 336 770	2 455 334	118 564+	5,1+
E	351 211	280 143	332 234	2 237 447	1 919 986	317 461-	14,2-
DURCHGANGSVERKEHR	24 774	33 508	10 366	201 251	156 312	44 939-	22,3-
<b>DUENGENMITTEL (71,72)</b>	469 278	404 391	479 307	3 196 845	3 106 189	90 656-	2,8-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	85 752	95 594	99 132	606 788	554 845	51 943-	8,6-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	4 370	2 412	3 674	20 281	23 312	3 031+	14,9+
E	1 029	2 343	2 456	4 450	44 345	39 895+	89,6+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	130 566	123 115	137 686	1 000 160	1 038 199	38 039+	3,8+
E	208 708	142 329	191 264	1 236 542	1 146 237	90 305-	7,3-
DURCHGANGSVERKEHR	38 853	38 598	45 095	328 624	299 251	29 373-	8,9-

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT

ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	JULI 1977	JUNI 1978	JULI 1978	JANUAR BIS JULI			ZU-(+)BZW.-ABNAHME(-) JANUAR-JULI 1978 GEGEN 1977
				1977	1978	1978	

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

GRENZZOLLSTELLE

EMMERICH (NIEDERRHEIN)

EINGANG	7 357 650	7 905 327	8 219 143	46 269 484	51 786 251	5 516 767+	11,9+
AUSGANG	3 223 332	5 113 131	3 928 486	26 299 226	31 338 429	5 039 203+	19,2+

RUETENBROCK (HAREN-RUETENBROCKER-KANAL)

EINGANG	-	-	-	-	-	-	X
AUSGANG	537	-	-	1 824	395	1 429-	78,4-

NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)

EINGANG	1 596 385	1 815 788	1 722 870	9 647 195	9 955 239	308 044+	3,2+
AUSGANG	972 668	937 969	1 088 826	5 680 022	6 088 155	408 133+	7,2+

PASSAU (DONAU)

EINGANG	106 753	149 935	128 433	761 570	806 463	44 893+	5,9+
AUSGANG	68 829	101 469	166 398	747 550	658 143	89 407-	12,0-

GUEDINGEN (SAAR)

EINGANG	1 252	6 810	9 312	43 630	41 854	1 776-	4,1-
AUSGANG	8 224	3 748	4 684	32 388	30 930	1 458-	4,5-

PERL/APACH (MOSEL)

EINGANG	261 418	396 041	322 932	1 834 663	2 208 652	373 989+	20,4+
AUSGANG	496 650	424 300	339 296	3 188 459	2 332 953	855 506-	26,8-

MERTERT (MOSEL)

EINGANG	95 743	143 719	113 946	625 709	738 319	112 610+	18,0+
AUSGANG	60 365	63 310	89 790	301 018	392 563	91 545+	30,4+

UEBERGANGSSTELLE ZUR DDR UND NACH BERLIN (OST)

RUEHEN (MITTELLANDKANAL)

EINGANG	105 849	101 110	102 477	729 891	518 418	211 473-	29,0-
AUSGANG	145 507	193 280	164 329	1 351 623	1 083 227	268 396-	19,9-

SCHNACKENBURG (ELBE)

EINGANG	69 762	90 032	76 541	504 760	595 871	91 111+	18,1+
AUSGANG	98 242	284 206	187 938	1 405 521	1 619 945	214 424+	15,3+

GUETERVERKEHR MIT SCHUBSCHIFFEN AN DEN GRENZZOLLSTELLEN EMMERICH UND PERL/APACH

EMMERICH (NIEDERRHEIN)

EINGANG	2 622 212	2 965 637	2 970 126	18 148 156	19 724 262	1 576 106+	8,7+
---------	-----------	-----------	-----------	------------	------------	------------	------

DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	125 177	70 538	118 574	847 698	605 831	241 867-	28,5-
MINERALOEL, -ERZGN., BENZOL (31-34,83)	217 841	230 824	262 567	1 065 925	1 750 384	684 459+	64,2+
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	2 067 172	2 415 535	2 346 466	14 541 144	15 702 464	1 161 320+	8,0+
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	-	3 187	1 018	9 772	5 559	4 213-	43,1-
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	10 646	46 980	81 723	443 603	320 035	123 568-	27,9-
DUENGENMITTEL (71,72)	95 678	40 854	18 356	242 412	316 015	73 603+	30,4+

AUSGANG	586 833	706 388	664 561	3 510 323	5 446 475	1 936 152+	55,2+
---------	---------	---------	---------	-----------	-----------	------------	-------

DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	339 143	250 706	321 849	1 422 350	2 764 108	1 341 758+	94,3+
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	45 331	168 956	91 882	526 375	838 531	312 156+	59,3+
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	17 141	77 175	22 986	162 797	287 727	124 930+	76,7+
DUENGENMITTEL (71,72)	15 452	7 679	8 370	138 520	114 067	24 453-	17,7-
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	10 602	18 388	7 834	80 311	88 091	7 780+	9,7+

PERL/APACH (MOSEL)

EINGANG	101 383	122 824	120 840	645 775	713 360	67 585+	10,5+
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	-------

DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	2 433	933	1 198	39 857	23 819	16 038-	40,2-
EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG (51-55)	44 247	51 878	46 774	293 268	260 105	33 163-	11,3-
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	35 915	53 377	61 307	219 215	361 021	141 806+	64,7+
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	-	10 068	2 536	26 219	29 004	2 785+	10,6+

AUSGANG	216 860	145 736	139 990	1 292 268	902 940	389 328-	30,1-
---------	---------	---------	---------	-----------	---------	----------	-------

DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	164 194	85 575	110 001	912 886	609 296	303 590-	33,3-
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	45 445	48 827	15 387	319 973	176 291	143 682-	44,9-
EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG (51-55)	-	-	-	2 459	7 156	4 697+	191,0+
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	-	-	-	-	-	-	X
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	-	-	-	2 380	2 381	1+	0,0+

2 GÜTERVERKEHR IM JULI 1978 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS JULI 1978	
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	V	E	V	E
		V	E	V	E						
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN										
011	FLENSBURG/HUSUM	265	-	-	-	-	-	265	-	4 229	6 802
014	HEIDE	118 153	32 864	-	-	260	-	118 413	32 864	781 183	291 669
015	KIEL	5 185	49 249	-	866	660	-	5 845	50 115	72 999	395 608
018	LUEBECK (STADT)	28 137	24 776	2 219	2 226	-	1 450	30 356	28 452	260 726	193 538
019	ITZHOE/RATZEBURG	82 587	74 995	-	4 086	1 976	4 980	84 563	84 061	446 591	480 237
	ZUSAMMEN	234 327	181 884	2 219	7 178	2 896	6 430	239 442	195 492	1 565 728	1 367 854
02	HAMBURG										
020	HAMBURG (STADT)	422 117	379 091	68 073	16 514	63 043	39 535	553 233	435 140	3 852 929	2 624 702
03	NIEDERSACHSEN NORD										
031	STADE/HARBURG	22 764	58 918	-	618	-	-	22 764	59 536	214 568	290 763
032	LUENEBURG/UELZEN	44 227	33 169	-	-	1 723	-	45 950	33 169	235 811	146 285
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	207 159	66 374	3 674	-	938	6 281	211 771	72 655	1 428 416	369 067
035	VERDEN/NIENBURG	198 467	36 614	-	470	-	5 013	198 467	42 097	1 028 392	258 572
	ZUSAMMEN	472 617	195 075	3 674	1 088	2 661	11 294	478 952	207 457	2 907 187	1 064 687
04	NIEDERSACHSEN WEST										
041	EMDEN (STADT)	120 377	111 728	-	-	986	18 600	121 363	130 328	847 964	789 399
042	WILHELMSHAVEN	8 462	62 391	-	-	2 016	21 461	10 478	83 852	67 937	401 665
043	MEPPEN	53 363	103 630	-	300	17 570	41 219	70 933	145 149	592 503	689 385
044	OLDENBURG	2 362	144 371	-	-	6 690	47 384	9 052	191 755	55 655	982 801
045	OSNABRUECK	16 538	52 730	-	249	1 145	59 707	17 683	112 686	52 581	766 604
	ZUSAMMEN	201 102	474 850	-	549	28 407	188 371	229 509	663 770	1 616 640	3 629 854
05	NIEDERSACHS. SÜD-OST										
051	HANNOVER	101 280	121 764	390	-	24 613	48 480	126 283	170 244	823 629	1 023 405
052	BRAUNSCHWEIG	245 258	219 909	-	2 997	59 019	31 822	304 277	254 728	1 567 038	1 658 564
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	12 617	-
	ZUSAMMEN	346 538	341 673	390	2 997	83 632	80 302	430 560	424 972	2 403 284	2 681 969
06	BREMEN (LAND)										
061	BREMEN (STADT)	142 591	271 117	-	1 574	12 141	29 127	154 732	301 818	896 147	1 906 872
062	BREMERHAVEN (STADT)	27 179	87 211	-	-	-	3 143	27 179	90 354	162 722	483 746
	ZUSAMMEN	169 770	358 328	-	1 574	12 141	32 270	181 911	392 172	1 058 869	2 390 618
07	NORDRH.-WESTF.-NORD										
071	MÜNSTER	29 879	222 683	-	-	45 859	130 758	75 738	353 441	442 602	1 863 516
072	MOERS	622 292	62 139	-	771	837 937	610 851	1 460 229	673 761	12 122 283	4 321 425
	ZUSAMMEN	652 171	284 822	-	771	883 796	741 609	1 535 967	1 027 202	12 564 885	6 184 941
08	RUHRGEBIET										
081	HAMM	76 375	526 053	-	-	40 452	217 388	116 827	743 441	1 134 137	2 784 985
082	DINSLAKEN	356 759	68 906	-	-	247 882	176 248	604 641	245 154	3 827 273	1 523 350
083	DUISBURG (STADT)	279 126	237 122	524	1 474	827 984	2 651 809	1 107 634	2 890 405	8 323 018	18 530 232
084	ESSEN	449 569	81 766	3 532	2 232	330 785	201 270	783 886	285 268	5 166 612	1 927 611
085	DORTMUND (STADT)	91 973	76 655	2 696	2 736	86 388	370 025	181 057	449 416	1 109 162	2 776 234
	ZUSAMMEN	1 253 802	990 502	6 752	6 442	1 533 491	3 616 740	2 794 045	4 613 684	19 560 202	27 542 412
09	NORDRH.-WESTF.-SÜD-W										
091	HAGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
092	DUESSELDORF	80 280	144 090	1 329	433	178 985	517 543	260 594	662 066	1 948 736	4 702 693
093	SOLINGEN	10 884	89 034	-	-	63 405	53 537	74 289	142 571	564 047	1 212 172
094	KOELN	419 042	266 335	-	2 291	111 212	484 341	530 254	752 967	3 714 638	5 657 898
095	BONN	2 431	86 843	-	478	14 549	64 418	16 980	151 739	117 925	1 124 411
096	AACHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	ZUSAMMEN	512 637	586 302	1 329	3 202	368 151	1 119 839	882 117	1 709 343	6 345 346	12 697 174
10	NORDRH.-WESTF.-OST										
101	BIELEFELD	105 526	98 377	-	544	279	25 975	105 805	124 896	666 708	842 679
104	PADERBORN	1 590	-	-	-	-	-	1 590	-	22 822	-
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	107 116	98 377	-	544	279	25 975	107 395	124 896	689 530	842 679
11	HESSEN NORD										
111	KASSEL/WALDECK	-	-	-	-	1 882	-	1 882	-	5 247	-
112	HERSFELD/ESCHWEGE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
113	GIESSEN/MARBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	485	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	1 882	-	1 882	-	5 732	-

2 GÜTERVERKEHR IM JULI 1978 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS JULI 1978	
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	V	E	V	E
		V	E	V	E						
121	FULDA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
122	FRANKFURT	38 477	458 509	-	-	82 759	381 404	121 236	839 913	880 582	4 807 688
123	WIESBADEN	164 598	246 116	-	601	13 174	275 242	177 772	521 959	1 052 293	3 159 139
124	DARMSTADT	-	19 039	-	-	-	23 618	-	42 657	982	256 741
	ZUSAMMEN	203 075	723 664	-	601	95 933	680 264	299 008	1 404 529	1 933 857	8 223 568
13	RHEINL-PFALZ NORD										
131	TRIER	10 494	34 635	-	-	4 377	77 241	14 871	111 876	81 560	632 343
132	KOBLENZ	359 154	274 722	-	1 320	499 236	288 858	858 390	564 900	4 514 949	3 419 480
	ZUSAMMEN	369 648	309 357	-	1 320	503 613	366 099	873 261	676 776	4 596 509	4 051 823
14	RHEINL-PFALZ SÜED										
141	MAINZ	144 481	284 243	-	250	41 379	266 861	185 860	551 354	1 378 512	3 040 883
142	KAISERSLAUTERN	140 642	25 064	-	-	3 398	15 307	144 040	40 371	868 959	218 308
143	LUDWIGSHAFEN	438 867	440 096	-	246	77 405	215 669	516 272	656 011	2 959 458	4 126 470
	ZUSAMMEN	723 990	749 403	-	496	122 182	497 837	846 172	1 247 736	5 206 929	7 385 661
15	NORDBADEN										
151	MANNHEIM	174 676	283 440	-	-	61 530	323 358	236 206	606 798	1 669 230	3 450 883
152	KARLSRUHE	249 784	193 133	-	-	36 334	259 543	286 118	452 676	1 818 793	2 729 218
153	HEIDELBERG	10 684	97 843	-	-	4 585	19 970	15 269	117 813	105 123	562 470
	ZUSAMMEN	435 144	574 416	-	-	102 449	602 871	537 593	1 177 287	3 593 146	6 742 571
16	SÜEDBADEN										
161	FREIBURG	728 804	85 134	-	-	188 331	210 996	917 135	296 130	5 004 686	1 832 518
162	KONSTANZ	2 707	-	-	-	-	3 970	2 707	3 970	14 088	65 322
	ZUSAMMEN	731 511	85 134	-	-	188 331	214 966	919 842	300 100	5 018 774	1 897 840
17	WÜERTTEMBERG										
171	HEILBRONN	159 209	180 934	-	-	7 117	137 531	166 326	318 465	1 024 527	1 994 126
172	STUTT GART	8 507	233 553	-	-	4 585	263 415	13 092	496 968	73 891	2 486 374
173	ULM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
174	TUEBINGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
175	RAVENSBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	ZUSAMMEN	167 716	414 487	-	-	11 702	400 946	179 418	815 433	1 098 418	4 480 500
18	NORDBAYERN										
181	ASCHAFFENBURG	246 705	264 467	-	-	9 501	62 358	256 206	326 825	1 189 865	1 617 990
182	WUERZBURG/SCHWEINF.	211 955	288 795	-	-	3 673	88 231	215 628	377 026	1 186 931	1 805 286
183	BAYREUTH/BAMBERG	118 116	104 974	-	-	6 521	22 032	124 637	127 006	626 097	679 870
184	NUERNBERG	356	30 246	-	-	6 526	38 856	6 882	69 102	82 390	540 335
185	ANSBACH	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	ZUSAMMEN	577 132	688 482	-	-	26 221	211 477	603 353	899 959	3 085 283	4 643 481
19	OSTBAYERN										
191	LANDSHUT	-	-	-	-	-	-	-	-	570	570
192	REGENSBURG	37 899	37 899	-	-	166 398	112 909	204 297	150 808	808 532	858 573
193	PASSAU/STRAUBING	4 903	4 903	-	-	-	17 130	4 903	22 033	20 730	125 499
	ZUSAMMEN	42 802	42 802	-	-	166 398	130 039	209 200	172 841	829 832	984 642
20	SÜEDBAYERN										
201	INGOLSTADT	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
202	AUGSBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
203	KEMPTEN/KAUFBEUREN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
204	MUENCHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
205	GARM.-PARTENKIRCHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
206	ROSENHEIM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	ZUSAMMEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
21	SAARLAND										
210	SAARLAND	251	2 637	-	-	12 544	21 951	12 795	24 588	82 789	169 874
22	BERLIN (WEST)										
220	BERLIN (WEST)	44 966	187 146	201 230	110 204	2 175	66 555	248 371	363 905	1 181 295	2 396 360
	INSGESAMT	7 668 432	7 668 432	283 667	153 480	4 211 927	9 055 370	12 164 026	16 877 282	79 197 164	102 003 210

3 GUETERVERKEHR IM JULI 1978 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, GUETERHAUPTGRUPPEN UND GUETERABTEILUNGEN

TONNEN

NR. DER SY-MA-TIK	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHR					INSGESAMT	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMT-VERKEHR	JANUAR BIS JULI 1978
		INNERHALB DES BUNDES-GEBIETES	MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR			ZUSAMMEN	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		
			V = E	V	E	V					
<b>LANDWIRTSCH.-ERZ.-U.-AE.</b>											
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250
01	GETREIDE	100 654	5 769	19 027	37 037	299 559	462 046	109 998	17 559	572 044	3 917 957
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	FRUECHTE, GEMUESE	1 193	-	-	550	4 291	6 034	-	-	6 034	40 230
04	TEXTILE ROHSTOFFE	604	100	-	1 428	3 062	5 194	-	-	5 194	56 118
05	HOLZ UND KORK	21 148	-	-	7 584	64 302	93 034	3 962	-	96 996	608 848
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	475
09	PFL.-U.-TIER.-ROHST.-ANG	1 165	-	-	-	339	1 504	75	-	1 579	17 490
	ZUSAMMEN	124 764	5 869	19 027	46 599	371 553	567 812	114 035	17 559	681 847	4 641 368
<b>AND.-NAHRUNGSMITTEL</b>											
11	ZUCKER	-	-	-	12 817	11 193	24 010	915	-	24 925	182 685
12	GETRAENKE	13 958	-	-	4 050	-	18 008	511	-	18 519	68 392
13	AND.-GENUSSMITTEL U.A.	813	-	-	1 776	1 624	4 213	3 008	-	7 221	65 662
14	FLEISCH, EIER, MILCH	5 329	-	-	5 188	1 231	11 748	-	-	11 748	83 391
16	GETREIDE U. AE.-ERZGN	13 020	-	-	36 060	8 026	57 106	9 374	934	66 480	519 426
17	FUTTERMITTEL	109 925	580	-	55 603	328 995	495 103	14 427	-	509 530	3 232 305
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	23 973	56 110	-	59 945	322 004	462 032	12 756	-	474 788	2 961 227
	ZUSAMMEN	167 018	56 690	-	175 439	673 073	1 072 220	40 991	934	1 113 211	7 113 088
<b>FESTE MIN.-BRENNST.</b>											
21	STEINKOHLE, -BRICKETS	671 351	5 543	-	832 194	99 780	1 608 868	85 503	-	1 694 371	12 544 397
22	BRAUNKOHLE U.A., TORF	13 110	-	2 217	3 787	245	19 359	-	-	19 359	132 553
23	KOKS	72 075	-	-	91 397	83 726	247 198	14 808	-	262 006	1 411 915
	DAR STEINKOHLENKOKS	72 075	-	-	91 397	83 726	247 198	14 808	-	262 006	1 407 196
	ZUSAMMEN	756 536	5 543	2 217	927 378	183 751	1 875 425	100 311	-	1 975 736	14 088 865
<b>MINERALOELERZGN. U.-AE.</b>											
31	ROHES ERDOEL	21 377	-	-	-	37 369	58 746	-	-	58 746	380 336
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	1 745 183	-	-	93 821	2 258 699	4 097 703	514 485	-	4 612 188	27 804 552
33	NATUR-, RAFFINIERIEGAS	42 289	-	-	6 076	25 764	74 129	562	-	74 691	487 782
34	MINERALOELERZGN. ANG.	87 630	-	-	32 874	64 594	185 098	49 512	-	234 610	1 481 146
	ZUSAMMEN	1 896 479	-	-	132 771	2 386 426	4 415 676	564 559	-	4 980 235	30 153 816
<b>ERZE, METALLABFAELLE</b>											
41	EISENERZE	51 378	-	-	103 348	2 708 899	2 863 625	37 085	-	2 900 710	18 525 528
45	NE-METALLERZE	84 981	2 014	-	7 797	185 309	280 101	2 897	-	282 998	1 874 515
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	109 162	1 380	945	75 452	117 294	304 233	12 822	-	317 055	1 957 997
	DAR SCHWEFELKIESABBRAND	13 016	-	-	17 000	42 670	72 686	-	-	72 686	471 262
	ZUSAMMEN	245 521	3 394	945	186 597	3 011 502	3 447 959	52 804	-	3 500 763	22 358 040
<b>EISEN, NE-METALLE</b>											
51	ROHEISEN, -STAHL	19 155	-	1 307	22 909	65 972	109 343	24 411	5 245	133 754	1 004 600
52	STAHLHALBZEUG	18 281	-	3 107	149 998	35 321	206 707	11 392	-	218 099	1 510 377
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	87 405	-	673	143 377	167 140	398 595	101 502	852	500 097	2 709 637
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	42 812	-	596	235 672	154 215	433 295	55 731	-	489 026	3 528 320
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	10 657	-	-	72 179	16 339	99 175	359	-	99 534	728 645
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	36 334	6 877	3 933	10 871	54 347	112 362	18 243	1 167	130 605	863 335
	ZUSAMMEN	214 644	6 877	9 616	635 006	493 334	1 359 477	211 638	7 264	1 571 115	10 344 914
<b>STEINE U. ERDEN</b>											
61	SAND, KIES, BIMS, TON	2 725 905	-	96 147	1 173 228	997 980	4 993 260	135 245	3 937	5 128 505	31 500 915
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	296 821	-	1 316	15 776	67 694	381 607	1 089	-	382 696	2 636 311
	DAR STEIN-, SALINENSALZ	296 821	-	1 316	15 271	22 194	335 602	1	-	335 603	2 382 738
63	AND.-STEINE U. ERDEN	561 449	201 230	7 165	294 467	264 540	1 328 851	9 277	-	1 338 128	7 586 741
64	ZEMENT, KALK	93 588	390	633	59 454	25 447	179 512	-	-	179 512	1 267 734
65	GIPS	5 511	-	1 114	4 294	-	10 919	-	-	10 919	71 851
69	AND.-MIN.-BAUSTOFFE	25 447	-	593	11 134	4 910	42 084	1 029	-	43 113	273 668
	ZUSAMMEN	3 708 721	201 620	106 968	1 558 353	1 360 571	6 936 233	146 640	3 937	7 082 873	43 337 220
<b>DUENGEMITTEL</b>											
71	NAT.-DUENGEMITTEL	37 943	3 674	-	2 363	120 866	164 846	16 194	937	181 040	1 046 059
72	CHEM.-DUENGEMITTEL	61 189	-	2 456	135 323	70 398	269 366	28 901	14 042	298 267	2 060 130
	ZUSAMMEN	99 132	3 674	2 456	137 686	191 264	434 212	45 095	14 979	479 307	3 106 189
<b>CHEM.-ERZEUGNISSE</b>											
81	CHEM.-GRUNDST.-U.-A.	261 409	-	10 921	187 979	183 849	644 158	16 948	-	661 106	4 714 353
82	ALUMINIUMOXID	17 611	-	-	1 150	25 990	44 751	17 184	-	61 935	408 036
83	BENZOL, TEER U.-AE.	52 230	-	-	22 379	48 627	123 236	-	-	123 236	737 599
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	84 170	-	-	390	52 246	136 806	17 568	-	154 374	879 246
89	AND.-CHEM.-ERZEUGNISSE	8 760	-	-	46 436	21 662	76 858	1 296	-	78 154	463 419
	ZUSAMMEN	424 180	-	10 921	258 334	332 374	1 025 809	52 996	-	1 078 805	7 202 653
<b>AND.-HALB.-U.-FERTIGERZ.</b>											
91	FAHRZEUGE	244	-	-	9 880	13 895	24 019	557	-	24 576	79 984
92	LANDMASCHINEN	-	-	-	2 834	327	3 161	34	-	3 195	40 743
93	EL.-ERZGN., MASCHINEN	7 312	-	-	10 208	2 056	19 576	5 525	-	25 101	190 596
94	EBM-WAREN U.A.	4 774	-	-	5 895	4 940	15 609	2 871	-	18 480	146 275
95	GLAS-U.A.-MIN.-WAREN	6 326	-	470	198	3 287	10 281	2 113	-	12 394	69 970
96	LEDER-U.-TEXTILWAREN	22	-	-	215	-	237	-	-	237	3 252
97	SONSTIGE WAREN ANG.	8 988	-	774	4 436	16 619	30 817	2 494	-	33 311	236 209
	ZUSAMMEN	27 666	-	1 244	33 666	41 124	103 700	13 594	-	117 294	767 029
<b>BES.-TRANSPORTGUETER</b>											
99	BES.-TRANSPORTGUETER	3 771	-	86	120 098	10 398	134 353	3 703	-	138 056	1 017 895
	INSGESAMT	7 668 432	283 667	153 480	4 211 927	9 055 370	21 372 876	1 346 366	44 673	22 719 242	144 131 077

4 GÜTERVERKEHR IM JULI 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)		V	E			INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES	MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		IM GRENZUEBER- SCHREITENDEN VERKEHR	
		V = E	V						E	V = E	V	E

VERKEHR AUF WASSERSTRASSEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES  
BEFOERDERTER GÜTER IN 1000 T

DEUTSCHLAND														
BUNDESREP. DEUTSCHL.	6 879,7	21,2	17,3	1 093,0	4 087,4	288,7	12 387,2	20,6	-	-	-	-	78,7	44,2
DEUTSCHE DEM. REP.	1,0	262,5	135,9	2,3	4,0	28,9	434,5	-	-	-	-	-	-	-
BELGIEN	37,3	-	-	506,3	534,4	85,8	1 163,8	-	-	-	-	-	0,6	0,9
FRANKREICH	13,0	-	-	151,0	216,8	195,9	576,7	-	-	-	-	-	-	-
JUGOSLAWIEN	-	-	-	0,3	9,3	1,5	11,1	-	-	-	-	-	-	-
LUXEMBURG	0,5	-	-	5,0	1,8	8,0	15,3	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	519,8	-	0,3	2 019,2	3 488,9	358,8	6 387,1	2,2	-	-	-	-	6,6	2,7
NORWEGEN	0,2	-	-	10,1	24,5	-	34,9	-	-	-	-	-	10,1	18,8
OESTERREICH	-	-	-	93,2	24,7	-	117,9	-	-	-	-	-	-	-
POLEN	0,3	-	-	8,8	70,3	7,8	87,3	-	-	-	-	-	-	-
RUMAEINIEN	-	-	-	9,8	22,9	-	32,7	-	-	-	-	-	-	-
SCHWEIZ	194,1	-	-	232,7	477,1	370,5	1 274,4	-	-	-	-	-	-	-
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	49,2	45,1	-	94,3	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	-	-	-	10,3	20,0	-	30,3	-	-	-	-	-	-	-
UEBRIGE FLAGGEN	22,5	-	-	20,8	28,0	0,4	71,8	-	-	-	-	-	13,8	4,8
INSGESAMT	7 668,4	283,7	153,5	4 211,9	9 055,4	1 346,4	22 719,2	22,8	-	-	-	-	109,8	71,4
JAN.-JUL. 1978	45 283,4	1 514,3	860,5	32 399,5	55 859,3	8 214,1	144 131,1	95,7	-	-	-	-	570,9	518,6

GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM

DEUTSCHLAND														
BUNDESREP. DEUTSCHL.	1 292,5	4,7	5,2	285,2	945,3	163,8	2 696,7	5,3	-	-	-	-	15,1	8,9
DEUTSCHE DEM. REP.	0,3	13,5	7,3	0,8	1,2	14,0	37,0	-	-	-	-	-	-	-
BELGIEN	8,5	-	-	69,9	110,7	46,3	235,3	-	-	-	-	-	0,1	0,2
FRANKREICH	3,6	-	-	49,7	52,7	105,7	211,7	-	-	-	-	-	-	-
JUGOSLAWIEN	-	-	-	0,1	1,7	0,8	2,5	-	-	-	-	-	-	-
LUXEMBURG	0,2	-	-	1,6	0,5	4,1	6,3	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	96,6	-	0,1	308,0	650,0	203,1	1 257,8	0,9	-	-	-	-	1,2	0,6
NORWEGEN	0,0	-	-	0,8	2,4	-	3,3	-	-	-	-	-	0,8	2,0
OESTERREICH	-	-	-	16,7	4,1	-	20,8	-	-	-	-	-	-	-
POLEN	0,1	-	-	1,0	5,3	3,7	10,2	-	-	-	-	-	-	-
RUMAEINIEN	-	-	-	1,7	3,7	-	5,5	-	-	-	-	-	-	-
SCHWEIZ	44,9	-	-	59,5	113,4	221,1	438,9	-	-	-	-	-	-	-
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	7,2	6,6	-	13,9	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	-	-	-	1,8	3,6	-	5,4	-	-	-	-	-	-	-
UEBRIGE FLAGGEN	1,4	-	-	2,6	6,6	0,2	10,7	-	-	-	-	-	1,4	0,4
INSGESAMT	1 448,0	18,2	12,6	806,5	1 907,8	762,9	4 956,0	6,2	-	-	-	-	18,6	12,2
JAN.-JUL. 1978	8 508,8	124,8	90,3	5 773,3	11 373,8	4 604,8	30 475,8	20,5	-	-	-	-	93,3	89,4

MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM

DEUTSCHLAND														
BUNDESREP. DEUTSCHL.	187,8	223,1	298,6	260,9	231,2	567,5	217,7	257,9	-	-	-	-	191,7	202,0
DEUTSCHE DEM. REP.	294,1	51,3	53,6	326,6	289,8	486,5	85,1	-	-	-	-	-	-	-
BELGIEN	226,4	-	-	137,9	207,1	539,6	202,2	-	-	-	-	-	116,0	257,0
FRANKREICH	274,5	-	-	328,9	243,1	539,6	367,0	-	-	-	-	-	-	-
JUGOSLAWIEN	-	-	-	179,0	179,0	511,0	224,6	-	-	-	-	-	-	-
LUXEMBURG	314,0	-	-	313,0	282,3	511,0	412,9	-	-	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	185,9	-	367,0	152,5	186,3	565,9	196,9	406,9	-	-	-	-	187,1	222,9
NORWEGEN	40,0	-	-	81,0	98,7	-	93,2	-	-	-	-	-	81,0	104,0
OESTERREICH	-	-	-	179,0	166,4	-	176,3	-	-	-	-	-	-	-
POLEN	394,0	-	-	117,5	75,8	469,2	116,5	-	-	-	-	-	-	-
RUMAEINIEN	-	-	-	179,0	161,5	-	166,7	-	-	-	-	-	-	-
SCHWEIZ	231,2	-	-	255,8	237,5	596,9	344,4	-	-	-	-	-	-	-
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	147,0	147,1	-	147,1	-	-	-	-	-	-	-
UNGARN	-	-	-	179,0	178,4	-	178,6	-	-	-	-	-	-	-
UEBRIGE FLAGGEN	60,6	-	-	122,8	234,6	453,0	149,0	-	-	-	-	-	98,9	92,3
INSGESAMT	188,8	64,1	81,8	191,4	210,6	566,6	218,1	272,5	-	-	-	-	169,2	170,3
JAN.-JUL. 1978	187,9	82,3	104,8	178,1	203,6	560,6	211,4	214,5	-	-	-	-	163,3	172,2

VERKEHR DEUTSCHER SCHIFFE 1) AUF WASSERSTRASSEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES  
BEFOERDERTER GÜTER IN 1000 T

BUNDESREP. DEUTSCHL.	450,2	21,2	17,3	1 093,0	4 087,4	288,7	5 957,7	8,7	-	-	-	-	78,7	44,2
JAN.-JUL. 1978	2 873,7	142,1	72,5	7 656,5	25 273,8	1 565,5	37 584,1	51,6	-	-	-	-	370,0	301,8

GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM

BUNDESREP. DEUTSCHL.	56,8	5,0	3,8	152,4	526,9	67,8	812,6	1,7	-	-	-	-	15,0	8,8
JAN.-JUL. 1978	425,2	33,3	16,0	1 110,7	3 225,1	354,9	5 165,1	10,3	-	-	-	-	70,3	59,5

MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM

BUNDESREP. DEUTSCHL.	126,0	235,5	221,1	139,4	128,9	234,7	136,3	200,0	-	-	-	-	190,6	200,0
JAN.-JUL. 1978	147,9	234,3	220,1	145,0	127,6	226,6	137,4	199,8	-	-	-	-	189,8	197,1

1) SCHIFFE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND.

WASSERSTRASSENGEBIET  WASSERSTRASSE	LAENGE DER WASSER- STRASSE 1)	BEFOERDETE GUETER						TONNENKILOMETER		MITTLERE TRANS- PORT- WEITE (TKM:?)	GUETER- VERK- DICHT- E IN 1000 T (TKM : W.STR. LAENGE)
		IM DURCHG. VERKEHR	ZWISCH- HAEFEN D. GLEICH- 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		
ELBEGEBIET	942	X	X	X	X	X	X	163,6	16,3	X	X
ELBE, SCHNACKENB.-HBG	146	791,6	-	63,9	17,3	872,8	99,7	67,8	13,5	77,6	464,2
ILMENAU	28	-	-	0,6	4,8	5,4	-	0,0	-	9,0	1,7
ELBE-LUEBECK-KANAL	67	0,4	1,9	87,1	33,4	122,7	4,0	5,3	0,2	43,0	78,8
TRAVE	21	2,8	-	-	-	2,8	2,6	0,1	0,1	21,0	2,8
ELBE-SEITENKANAL	115	417,0	-	6,6	38,8	462,4	10,8	51,6	1,2	111,6	448,9
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	105	137,5	33,5	540,7	454,8	1 166,5	105,1	23,3	0,6	20,0	221,9
ESTE	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LUEHE	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SCHWINGE	5	-	-	-	2,0	2,0	-	0,0	-	5,0	2,0
PINNAU	10	-	-	-	17,2	17,2	4,5	0,2	0,0	10,0	17,2
KRUECKAU	12	-	-	-	4,3	4,3	-	0,1	-	12,0	4,3
STOER	50	-	-	6,1	36,0	42,1	-	1,2	-	28,0	23,6
OSTE	75	-	-	1,2	2,5	3,7	-	0,1	-	25,0	1,2
HADELN-BEDERKESA-KAN	45	25,2	-	-	-	25,2	0,8	1,1	0,0	45,0	25,2
NORD-OSTSEE-KANAL	109	74,7	7,1	117,2	75,9	274,9	7,4	12,8	0,7	46,7	117,9
EIDER U. GIESELAU-KAN	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SCHLEI	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WESEREGEBIET	618	X	X	X	X	X	X	96,9	5,5	X	X
FULDA	27	-	-	1,9	-	1,9	1,1	0,1	0,0	27,0	1,9
WESER, H-MUEND.-MIND.	206	1,9	-	33,6	29,9	65,4	4,7	1,5	0,2	23,1	7,3
WESER, MINDEN-BREMEN	140	258,0	11,9	254,0	30,8	554,6	10,6	62,5	1,3	112,7	446,6
ALLER, CELLE-HADEMST.	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALLER, HADEMST.-WESER	68	-	-	4,3	1,3	5,6	1,3	0,0	0,0	5,0	0,4
WESER, BREMEN-SEEGR.	83	123,8	157,1	236,6	307,7	825,2	78,4	25,7	3,2	31,1	309,4
HUNTE	26	164,9	-	2,4	140,9	308,1	43,3	6,7	0,8	21,6	256,4
GEESTE	19	25,2	-	-	-	25,2	0,8	0,5	0,0	19,0	25,2
MITTELLANDKANALGEB.	319	X	X	X	X	X	X	178,5	24,6	X	X
MLK, BERGESH.-MINDEN	102	758,8	3,5	70,5	194,3	1 027,1	173,5	79,8	13,0	77,7	782,4
ZW.-KAN. OSNABRUECK	14	-	-	16,9	70,5	87,4	11,9	1,2	0,2	13,6	85,1
MLK, MINDEN-BRAUNSCH.	118	766,7	2,3	152,9	139,7	1 061,6	108,8	75,1	9,3	70,8	636,8
ZW.-KANAL MISBURG	2	-	-	36,5	21,7	58,2	2,9	0,1	0,0	2,0	58,2
ZW.-KAN. HANN.-LINDEN	11	-	-	0,7	60,8	61,6	1,4	0,7	0,0	10,6	59,2
ZW.-KAN. HILDESHEIM	15	-	-	65,5	42,9	108,4	27,9	1,6	0,4	14,4	103,8
ZW.-KAN. SALZGITTER	18	-	-	149,6	90,1	239,7	3,2	3,8	0,1	16,0	213,0
MLK, BRAUNSCHW.-RUEH.	39	639,4	-	13,9	58,2	711,5	49,8	16,2	1,6	22,7	414,6
WESTDEUTSCH-KANALGEB.	624	X	X	X	X	X	X	430,5	108,7	X	X
RUHRWASSERSTRASSE	12	-	-	7,2	35,7	42,9	28,7	0,4	0,3	9,0	32,2
RHEIN-HERNE-KANAL	49	373,4	6,0	792,5	272,3	1 444,1	465,4	45,2	13,6	31,3	921,7
WESEL-DATTELN-KANAL	60	1 618,5	-	422,7	136,2	2 177,4	783,1	113,3	41,1	52,0	1 888,2
DATTELN-HAMM-KANAL	47	-	33,0	83,8	698,5	815,4	120,5	28,0	4,1	34,4	596,5
DEK, DORTM.-DATTELN	21	659,8	-	185,4	451,9	1 297,0	288,9	16,7	5,0	12,9	795,4
DEK, DATTELN-BERGESH.	87	1 272,0	-	8,9	294,2	1 575,2	284,2	125,0	20,8	79,4	1 437,0
DEK, BERGESH.-HERBRUM	105	566,2	-	66,4	79,3	711,9	150,7	58,1	10,5	81,6	553,1
DEK, EMS, HERBR.-EMDEN	56	177,7	1,2	129,7	212,1	520,6	172,3	24,0	7,6	46,1	428,7
DOLLART	13	270,2	-	-	-	270,2	168,6	3,5	2,2	13,0	270,2
EMS-VECHTE-KANAL	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HAREN-RUETENBR.-KAN.	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KUESTEN-KANAL	70	162,4	-	11,1	108,3	281,7	68,7	16,0	3,5	56,9	229,1
EMS-JADE-KANAL	70	-	-	0,5	6,8	7,3	-	0,3	-	38,4	4,0
RHEINGEBIET	1635	X	X	X	X	X	X	4 024,2	2 028,7	X	X
RHEIN, RHEINF.-STRASSB	55	857,4	-	305,4	150,3	1 313,1	834,8	48,3	32,4	36,8	877,7
RHEIN, STRASSB-NEUBGW	60	2 368,8	-	616,8	149,8	3 135,4	1 339,5	155,1	70,7	49,5	2 585,5
RHEIN, NEUBGW.-MANNH.	74	2 724,2	365,6	813,6	1 368,9	5 272,2	2 044,0	277,5	105,4	52,6	3 749,8
RHEIN, MANNH.-BINGEN	99	5 024,4	15,4	233,4	827,6	6 100,8	2 584,2	451,9	213,1	74,1	4 564,5
RHEIN, BINGEN-LUELSD.	139	5 271,4	6,0	863,8	675,7	6 816,9	3 414,7	769,5	395,4	112,9	5 535,8
LAHN	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOSEL	242	834,6	-	23,5	128,2	986,3	490,6	222,6	113,0	225,7	920,0
SAAR	31	-	-	4,2	9,3	13,5	4,7	0,4	0,1	30,2	13,1
RHEIN, LUELSD.-ORSOY	128	5 692,9	205,2	2 285,0	4 874,5	13 057,7	7 452,8	940,0	531,1	72,0	7 344,0
RHEIN, ORSOY-NIED.-GR.	67	12 317,9	1,8	1 026,5	133,5	13 479,7	8 299,7	799,0	511,8	59,3	11 925,3
SPOY-KANAL 2)	9	-	-	75,9	18,5	94,4	82,4	0,8	0,7	9,0	94,4
RHEIN-MAIN-DONAU-KAN	72	-	0,0	19,1	164,5	183,6	16,2	5,2	0,8	28,1	71,6
MAIN, RMD-K.-WUERZBG.	137	154,9	163,7	122,4	221,1	662,1	58,2	42,7	3,5	64,5	311,6
MAIN, WUERZBG.-ASCHBG	164	363,4	177,5	121,1	171,8	833,7	89,4	74,7	10,5	89,6	455,3
MAIN, ASCHBG.-OFFENB.	46	548,6	-	31,3	298,9	878,8	183,3	30,1	5,0	34,2	654,1
MAIN, OFFENB.-RHEIN	41	832,4	37,9	166,9	788,1	1 825,2	448,9	55,4	13,1	30,3	1 350,3
NECKAR, PLOCH.-RHEIN	203	-	2,2	193,2	941,8	1 137,3	147,7	151,1	21,8	132,9	744,3
RHEIN V. RHEINF.-NL.GRZ.	622	4 991,5	1 971,0	4 767,4	6 803,3	18 533,2	9 304,5	3 441,3	1 860,0	185,7	5 532,6 A)
(RHEIN V. RHEINF.-NL.GRZ.	622	4 991,5	1 971,0	4 662,3	6 710,6	18 335,4	9 294,1	3 441,1	1 860,0	187,7	5 532,3 A)
DAR. INTERN. DURCHG. VERK.	X	1 345,4	-	-	-	1 345,4	1 028,8	648,6	510,5	482,1	X
DONAUGEBIET	213	X	X	X	X	X	X	51,8	37,5	X	X
DONAU, KELH.-REGENSB.	35	-	27,7	166,4	123,1	317,2	205,6	0,6	0,2	2,0	18,6
DONAU, REGENSB.-VILSH.	130	279,3	2,2	12,9	11,6	306,1	212,2	37,0	27,0	121,0	284,9
DONAU, VILSH.-OEST.GR	48	291,0	-	-	8,1	299,1	216,1	14,2	10,3	47,3	294,9
GEBIET BERLIN-WEST	105	X	X	X	X	X	X	10,4	0,9	X	X
WASSERSTR. BERLIN-W.	105	-	-	248,4	363,9	612,3	54,7	10,4	0,9	17,0	90,1
GESAMTVERKEHR	4456	X	X	X	X	(22 719,2	9 897,5) B)	4 956,0	2 222,2 A)	218,1	X
DAR. INTERN. DURCHG. VERK.	X	X	X	X	X	1 346,4	1 028,8	762,9	585,0	566,6	X

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

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

6 GUETERUMSCHLAG IM JULI 1978 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND WASSERSTRASSEN

WASSERSTRASSENGEBIET WASSERSTRASSE	JULI 1977	JUNI 1978	JULI 1978		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) IM JULI 1978 GEGENUEBER				JANUAR BIS JULI			
			INSGESAMT	ANTEIL D. EIN- LADUN- GEN	JULI 1977		JUNI 1978		1977		1978	
					1000 T	0/0	1000 T	0/0	1000 T	AN- TEIL	1000 T	AN- TEIL
ELBEGEBIET	1 332,0	1 631,2	1 615,2	55,2	283,1	21,2+	16,1	1,0-	8 335,8	4,8	10 248,8	5,6
ELBE, SCHNACKENB.-HBG	72,3	50,3	75,8	77,2	3,5	4,8+	25,6	50,7+	387,6	0,2	286,9	0,1
ILMENAU	23,1	18,9	12,1	60,1	10,9	47,5-	6,8	36,1-	207,9	0,1	111,9	0
ELBE-LUEBECK-KANAL	110,1	119,0	108,5	67,4	1,5	1,4-	10,5	8,9-	595,2	0,3	697,4	0,3
TRAVE	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
ELBE-SEITENKANAL	9,4	41,2	45,7	15,0	36,3	385,8+	4,4	10,7+	12,7	0	199,7	0,1
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	824,7	1 125,6	1 099,7	55,7	275,0	33,3+	25,9	2,3-	5 140,1	3,0	6 921,9	3,8
ESTE	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
LUEHE	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
SCHWINGE	1,4	1,5	2,0	-	0,6	39,9+	0,5	33,3+	11,0	0	10,9	0
PINNAU	14,3	16,9	17,2	-	2,9	20,3+	0,3	2,0+	93,6	0	106,7	0
KRUECKAU	5,5	4,7	4,5	4,1	1,0	17,9-	0,2	3,3-	41,8	0	35,3	0
STOER	48,9	35,8	42,2	14,7	6,7	13,7-	6,4	17,9+	286,9	0,1	248,6	0,1
OSTE	3,4	2,4	3,7	32,9	0,3	7,4+	1,2	50,0+	19,8	0	17,8	0
HADELN-BEDERKESA-KAN	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
NORD-OSTSEE-KANAL	219,0	214,1	203,7	62,1	15,3	7,0-	10,4	4,9-	1 537,2	0,9	1 608,5	0,8
EIDER U. GIESELAU-KAN	-	0,8	-	-	-	X	0,8	X	1,5	0	3,3	0
SCHLEI	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
WESEREGEBIET	1 454,9	1 380,6	1 493,0	52,5	38,1	2,6+	112,5	8,1+	8 478,5	4,9	8 659,0	4,7
FULDA	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
WESER, H-MUEND.-MIND.	138,4	103,7	93,4	36,9	45,0	32,5-	10,2	9,9-	834,5	0,4	742,1	0,4
WESER, MINDEN-BREMEN	242,1	253,0	359,9	88,1	117,8	48,6+	106,9	42,2+	1 515,0	0,8	1 616,4	0,8
ALLER, CELLE-HADEMST.	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
ALLER, HADEMST.-WESER	1,4	8,0	7,7	83,3	6,3	463,3+	0,4	4,5-	13,6	0	39,3	0
WESER, BREMEN-SEEGR.	949,2	864,9	889,1	47,7	60,1	6,4-	24,1	2,7+	5 428,2	3,1	5 467,5	3,0
HUNTE	124,0	151,0	143,0	1,5	19,1	15,4+	7,9	5,3-	687,2	0,4	793,6	0,4
GEEESTE	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
MITTELLANDKANALGEB.	1 008,2	1 091,9	1 188,5	44,8	180,3	17,8+	96,6	8,8+	5 973,2	3,5	6 999,5	3,8
MLK, BERGESH.-MINDEN	217,3	153,1	259,5	34,9	42,2	19,4+	106,4	69,4+	1 264,3	0,7	1 402,1	0,7
ZW.-KAN. OSMABRUECK	79,1	91,0	97,6	27,7	18,5	23,3+	6,6	7,2+	480,1	0,2	565,6	0,3
MLK, MINDEN-BRAUNSCH.	255,6	265,2	302,1	52,9	46,5	18,1+	36,8	13,8+	1 600,7	0,9	1 792,9	0,9
ZW.-KANAL MISBURG	58,7	67,6	58,6	62,9	0,1	0,2-	9,0	13,4-	422,7	0,2	438,3	0,2
ZW.-KAN. HANN.-LINDEN	46,7	68,7	64,0	4,9	17,3	37,1+	4,7	6,9-	310,9	0,1	339,3	0,1
ZW.-KAN. HILDESHEIM	103,5	94,0	109,7	60,8	6,2	5,9+	15,7	16,6+	513,5	0,3	607,9	0,3
ZW.-KAN. SALZGITTER	205,8	291,9	223,6	59,7	17,8	8,6+	68,3	23,4-	1 052,1	0,6	1 427,8	0,7
MLK, BRAUNSCHW.-RUEH.	41,4	60,4	73,4	20,7	32,0	77,1+	13,0	21,5+	329,0	0,1	425,5	0,2
WESTDEUTSCH.KANALGEB.	3 330,4	3 542,1	3 921,7	40,8	591,3	17,7+	379,6	10,7+	23 975,7	14,0	23 664,6	13,0
RUHRWASSERSTRASSE	65,4	47,4	41,2	13,2	24,3	37,1-	6,3	13,3-	386,1	0,2	324,5	0,1
RHEIN-HERNE-KANAL	842,8	1 039,4	886,4	70,3	43,6	5,1+	153,1	14,8-	6 044,1	3,5	6 475,7	3,5
WESEL-DATTELN-KANAL	526,1	512,5	554,3	75,4	28,2	5,3+	41,8	8,1+	3 736,8	2,1	3 503,6	1,9
DATTELN-HAMM-KANAL	561,0	410,6	901,5	18,8	340,6	60,7+	490,9	119,5+	4 196,3	2,4	4 033,5	2,2
DEK, DORTM.-DATTELN	577,2	649,1	611,8	26,1	34,5	5,9+	37,4	5,8-	3 809,9	2,2	4 032,1	2,2
DEK, DATTELN-BERGESH.	209,9	311,5	306,6	4,0	96,6	46,0+	4,9	1,6-	1 611,5	0,9	1 627,5	0,8
DEK, BERGESH.-HERBRUM	153,9	148,7	137,2	42,2	18,7	12,1-	11,5	7,8-	1 184,9	0,6	995,7	0,5
DEK, EMS, HERBR.-EMDEN	305,2	305,6	353,2	39,6	48,0	15,7+	47,6	15,5+	2 552,4	1,4	2 128,9	1,1
DOLLART	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
EMS-VECHTE-KANAL	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
HAREN-RUETENBR.-KAN.	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
KUESTEN-KANAL	78,6	108,6	119,8	9,6	41,2	52,4+	11,2	10,2+	410,4	0,2	498,6	0,2
EMS-JADE-KANAL	8,3	8,6	9,8	30,9	1,6	18,8+	1,3	14,5+	43,3	0	44,4	0
RHEINGEBIET	17 306,3	20 754,3	19 583,6	39,1	2 277,3	13,1+	1 170,7	5,7-	118 069,2	69,2	126 286,4	69,6
RHEIN, RHEINF.-STRASSB	408,1	480,5	427,1	64,8	19,1	4,6+	53,4	11,2-	2 619,3	1,5	2 498,9	1,3
RHEIN, STRASSB-NEUBGW	781,9	746,8	762,5	80,3	19,4	2,5-	15,8	2,1+	4 483,3	2,6	4 336,1	2,3
RHEIN, NEUBGW.-MANNH.	2 519,1	2 962,5	2 913,0	40,4	393,9	15,6+	49,5	1,7-	17 170,5	10,0	17 799,5	9,8
RHEIN, MANNH.-BINGEN	950,4	1 130,6	1 077,6	21,7	127,3	13,3+	53,0	4,7-	6 693,5	3,9	6 528,6	3,6
RHEIN, BINGEN-LUELSD.	1 088,4	1 559,4	1 477,7	53,8	389,3	35,7+	81,7	5,3-	7 267,5	4,2	8 813,8	4,8
LAHN	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
MOSEL	118,5	169,5	145,7	12,0	27,3	23,0+	23,7	14,1-	698,9	0,4	890,3	0,4
SAAR	9,5	10,6	14,0	33,4	4,5	47,6+	3,4	32,5+	76,0	0	72,8	0
RHEIN, LUELSD.-ORSOY	6 936,3	7 991,4	7 608,4	33,0	672,1	9,6+	383,0	4,8-	47 398,7	27,8	53 103,9	29,2
RHEIN, ORSOY-NIED.-GR.	875,4	1 900,4	1 198,2	88,7	322,8	36,8+	702,2	37,0-	10 336,9	6,0	10 126,6	5,5
SPOY-KANAL 1)	17,2	8,2	18,8	1,4	1,6	9,2+	10,6	129,3+	133,3	0	102,4	0
RHEIN, MAIN-DONAU-KAN	213,9	233,6	183,6	10,4	30,3	14,2-	49,9	21,4-	1 193,1	0,7	1 246,9	0,6
MAIN, RMD-K.-WUERZBG.	554,3	628,4	638,9	39,7	84,7	15,2+	10,5	1,6+	2 859,2	1,6	3 272,6	1,8
MAIN, WUERZBG.-ASCHBG	543,8	582,7	646,7	45,9	102,9	18,9+	64,0	10,9+	3 018,6	1,7	3 025,0	1,6
MAIN, ASCHBG.-OFFENB.	249,3	310,7	337,4	11,4	88,1	35,3+	26,7	8,6+	1 528,5	0,8	1 886,5	1,0
MAIN, OFFENB.-RHEIN	992,4	956,4	1 021,6	19,1	29,2	2,9+	65,2	6,8+	6 134,8	3,5	6 185,8	3,4
NECKAR, PLOCH.-RHEIN	1 048,0	1 082,8	1 112,2	15,1	64,2	6,1+	29,4	2,7+	6 447,1	3,7	6 396,8	3,5
DONAUGEBIET	250,6	331,7	382,6	54,8	132,1	52,6+	50,9	15,3+	1 968,6	1,1	1 812,7	1,0
DONAU, KELH.-REGENSB.	185,3	291,6	317,8	52,5	132,5	71,4+	26,2	8,9+	1 609,1	0,9	1 536,3	0,8
DONAU, REGENSB.-VILSH	56,7	32,7	56,7	75,5	0	0,0+	23,9	73,1+	307,4	0,1	240,2	0,1
DONAU, VILSH.-OEST-GR	8,6	7,3	8,1	-	0,4	5,0-	0,8	11,0+	52,1	0	36,3	0
GEBIET BERLIN-WEST	496,3	641,1	607,6	40,1	111,2	22,4+	33,5	5,3-	3 611,9	2,1	3 573,9	1,9
WASSERSTR. BERLIN-W.	496,3	641,1	607,6	40,1	111,2	22,4+	33,5	5,3-	3 611,9	2,1	3 573,9	1,9
INSGESAMT	25 178,7	29 372,8	28 792,1	41,4	3 613,4	14,3+	580,7	2,0-	170 413,0	100	181 245,0	100

1) EINSCHL. GRIETHAUSER ALTRHEIN.



7 GUETERUMSCHLAG IM JULI 1978 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND GUETERABTEILUNGEN IN 1000 T

VERSAND

WASSERSTRASSENGEBIET	INS- GESAMT	LAND- WIRTSCH- ERZ.U.AE.	AND.NAH- RUNGS- MITTEL	FESTE MIN. BRENNST.	MINERAL OELER- ZGN.U.AE.	ERZE, METALL- ABFAELLE	EISEN,ME- METALLE	STEINE U.ERDEN	DUENGE MITTEL	CHEM.ER- ZEUGNISSE	AND- HALB-U- FERTIG- ERZ.	BES- TRANSP. GUETER
ELBEGEBIET	892,8	36,0	135,0	8,2	454,9	19,6	49,1	139,8	17,9	26,6	3,9	2,0
ELBE, SCHNACKENB.-HBG.	146,0	8,2	2,7	0,8	0,6	1,1	-	118,6	12,7	0,9	0,2	-
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	620,3	25,1	131,7	7,5	333,5	17,4	49,1	21,2	3,4	25,7	3,7	2,0
UEBRIGES ELBEGEBIET	126,6	2,6	0,5	-	120,7	1,1	-	-	1,7	-	-	-
WESEREGBIET	784,6	36,0	48,2	-	205,2	6,6	38,0	374,8	9,2	56,8	9,7	0,1
OBERWESER	34,6	1,8	4,8	-	-	-	-	27,9	-	-	-	-
MITTELWESER	323,6	1,5	-	-	11,6	-	-	310,6	-	-	-	-
UNTERWESER	426,4	32,7	43,4	-	193,6	6,6	38,0	36,3	9,2	56,8	9,7	0,1
MITTELLANDKANALGEB.	533,4	35,0	10,7	71,7	15,5	23,5	57,5	197,9	107,7	9,9	3,6	0,4
MLK, WESTL.-MINDEN	117,8	1,5	-	71,1	-	2,1	0,8	33,5	-	7,5	1,4	-
MLK, OESTL.-MINDEN	415,6	33,6	10,7	0,6	15,5	21,4	56,8	164,4	107,7	2,4	2,2	0,4
WESTDEUTSCH.KANALGEB.	1 602,2	37,5	5,3	718,0	293,6	105,5	111,8	175,7	40,7	108,6	4,3	1,2
RUHRGEBIET	1 377,4	-	0,8	701,2	244,6	14,6	111,8	163,2	40,4	96,3	3,4	1,2
DEK, DATTELN-SEEGR.	210,2	37,5	4,5	8,4	49,0	90,4	-	6,9	0,3	12,3	1,0	-
EMS-SEITENKANALE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JADEGEBIET	14,6	-	-	8,5	-	0,4	-	5,7	-	-	-	-
RHEINGEBIET	7 670,0	33,6	173,3	890,3	1 076,8	154,5	493,8	4 173,8	112,6	502,8	44,6	14,0
OBERRHEIN	2 068,0	3,8	55,2	18,7	489,1	14,4	35,2	1 297,0	33,1	97,1	24,2	0,3
MITTEL RHEIN	1 052,9	9,9	20,3	-	42,9	9,9	48,1	907,0	-	7,0	0,2	7,6
DAR. LAHN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOSEL	17,5	1,1	-	-	-	-	3,7	7,7	-	5,0	-	-
SAAR	4,7	0,2	-	-	-	-	4,5	-	-	-	-	-
NIEDERRHEIN	3 576,0	15,3	84,0	871,5	441,0	105,6	397,6	1 260,6	32,0	348,2	14,1	6,0
MAIN, RH.-MAIN-DONAU-K	804,8	4,2	9,3	-	103,8	18,8	8,4	559,4	47,4	49,3	4,3	0
NECKAR	168,2	0,4	4,5	0,2	-	5,9	4,5	149,9	-	1,2	1,7	-
DONAUGEBIET	209,8	7,4	0,9	24,6	7,4	108,9	14,4	42,8	-	1,8	1,7	0
GEBIET BERLIN-WEST	243,7	0,7	4,1	0,5	-	8,7	20,8	202,7	-	-	6,2	0,1
INSGESAMT	11 936,5	186,1	377,4	1 713,3	2 053,2	427,0	785,4	5 307,5	288,1	706,5	74,1	17,9
JANUAR-JULI 1978	79 318,0	1 450,6	2 745,2	12 782,5	13 108,8	2 363,1	5 567,4	33 781,3	1 937,8	5 029,3	447,1	104,9
EINLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE												
ELBEGEBIET	59,4	4,2	45,1	-	-	1,3	4,3	1,3	1,1	1,2	0,7	0,2
ELBE, SCHNACKENB.-HBG.	3,5	2,1	-	-	-	0,5	-	-	-	0,9	-	-
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	55,9	2,1	45,1	-	-	0,8	4,3	1,3	1,1	0,3	0,7	0,2
UEBRIGES ELBEGEBIET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WESEREGBIET	45,0	3,5	8,8	-	0,3	2,3	11,7	0,8	-	13,5	4,1	-
OBERWESER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MITTELWESER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNTERWESER	45,0	3,5	8,8	-	0,3	2,3	11,7	0,8	-	13,5	4,1	-
MITTELLANDKANALGEB.	74,0	6,9	3,1	24,4	-	0,3	7,7	10,0	19,9	1,1	0,7	-
MLK, WESTL.-MINDEN	25,7	-	-	24,4	-	-	0,6	-	-	-	0,7	-
MLK, OESTL.-MINDEN	48,4	6,9	3,1	-	-	0,3	7,1	10,0	19,9	1,1	-	-
WESTDEUTSCH.KANALGEB.	529,2	0,1	1,1	252,0	32,4	4,0	82,1	55,8	13,4	87,0	1,3	-
RUHRGEBIET	508,1	-	-	243,0	31,5	2,7	82,1	50,4	13,4	83,6	1,3	-
DEK, DATTELN-SEEGR.	9,5	0,1	1,1	0,4	0,9	1,3	-	2,3	-	3,4	-	-
EMS-SEITENKANALE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JADEGEBIET	11,6	-	-	8,5	-	-	-	3,1	-	-	-	-
RHEINGEBIET	2 817,0	11,8	85,4	451,7	324,1	46,7	350,6	1 187,5	72,4	244,5	31,9	10,4
OBERRHEIN	538,6	3,6	24,0	5,0	153,4	2,7	23,9	220,3	20,4	66,5	18,6	0,3
MITTEL RHEIN	397,9	2,3	10,6	-	4,8	0,7	33,0	336,5	-	4,1	0,1	5,8
DAR. LAHN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOSEL	9,3	-	-	-	-	-	1,1	5,2	-	3,0	-	-
SAAR	1,0	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-
NIEDERRHEIN	1 763,5	5,5	43,9	446,7	136,8	41,1	288,7	612,7	17,2	156,9	9,7	4,3
MAIN, RH.-MAIN-DONAU-K	103,6	0,4	4,9	-	29,1	1,0	2,2	12,5	34,8	15,9	2,8	0
NECKAR	13,4	-	1,9	-	-	1,2	2,8	5,6	-	1,2	0,8	-
DONAUGEBIET	121,1	7,4	0,9	17,1	4,2	74,7	14,4	-	-	0,7	1,7	0
GEBIET BERLIN-WEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	3 645,7	33,8	144,5	745,2	361,0	129,3	470,7	1 255,3	106,8	347,9	40,5	10,6
JANUAR-JULI 1978	28 256,8	287,9	1 016,5	5 345,0	2 220,2	528,9	3 370,6	12 245,2	808,0	2 163,6	216,1	54,9

7 GUETERUMSCHLAG IM JULI 1978 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND GUETERABTEILUNGEN IN 1000 T

EMPFANG

WASSERSTRASSENGEBIET	INS- GESAMT	LAND- WIRTSCH- ERZ.U.-AE.	AND.NAH- RUNGS- MITTEL	FESTE MIN- BRENNST.	MINERAL OELER- ZGN.U.-AE.	ERZE, METALL- ABFAELLE	EISEN,NE- METALLE	STEINE U.-ERDEN	DUENGE MITTEL	CHEM.ER- ZEUGNISSE	AND- HALB-U- FERTIG- ERZ.	BES- TRANSP- GUETER
ELBEGEBIET	722,3	27,5	42,6	10,4	199,6	8,8	85,1	254,1	29,3	53,6	9,3	1,9
ELBE, SCHNACKENB.-HBG.	96,2	12,6	1,4	2,9	17,9	-	7,4	50,0	3,4	-	0,6	-
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	549,1	13,7	32,9	7,6	120,2	8,8	77,7	202,0	22,9	52,7	8,6	1,9
UEBRIGES ELBEGEBIET	77,1	1,3	8,2	-	61,4	-	-	2,2	3,0	0,9	0,2	-
WESEREGEBIET	708,4	40,6	73,4	13,2	128,9	11,4	33,1	349,1	19,0	20,7	18,4	0,7
OBERWESER	58,9	10,6	11,2	3,2	19,9	-	1,8	1,2	5,4	1,9	3,6	-
MITTELWESER	43,9	1,8	4,5	0,2	3,1	-	-	23,5	0,1	6,3	4,3	-
UNTERWESER	605,7	28,2	57,8	9,8	105,8	11,4	31,3	324,4	13,4	12,5	10,4	0,7
MITTELLANDKANALGEB.	655,1	31,9	37,3	109,6	297,6	14,9	29,9	100,3	21,0	10,5	2,1	-
MLK, WESTL.-MINDEN	239,3	17,3	29,3	11,1	78,2	0,9	10,8	81,9	1,6	8,2	-	-
MLK, OESTL.-MINDEN	415,7	14,6	8,0	98,5	219,5	14,1	19,0	18,4	19,4	2,3	2,1	-
WESTDEUTSCH.-KANALGEB.	2 319,5	91,8	123,5	167,5	511,5	382,9	102,2	741,4	57,1	140,4	1,0	0,1
RUHRGEBIET	1 617,7	40,4	34,9	118,5	465,8	371,3	98,8	361,6	29,5	95,8	0,8	0,1
DEK, DATTeln-SEEGR.	586,7	46,2	83,1	48,0	33,7	11,6	3,3	313,3	27,6	19,8	0,2	-
EMS-SEITENKANAELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JADEGEBIET	115,1	5,2	5,5	1,0	12,0	-	0,1	66,5	-	24,7	-	-
RHEINGEBIET	11 913,6	306,6	555,3	589,7	3 043,2	2 838,1	365,3	3 469,9	160,6	535,9	38,3	10,9
OBERRHEIN	2 034,6	75,5	129,8	214,5	732,3	70,7	44,2	546,1	35,1	165,6	20,8	0,2
MITTLRHEIN	1 662,2	35,5	74,8	61,1	548,0	21,4	37,9	823,0	14,6	34,7	3,9	7,2
DAR. LAHN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOSEL	128,2	1,6	-	9,8	47,6	15,7	9,9	38,9	-	4,8	-	-
SAAR	9,3	1,2	-	-	-	-	-	8,1	-	-	-	-
NIEDERRHEIN	5 249,3	149,6	242,3	118,9	1 023,5	2 732,6	182,7	468,4	50,1	266,4	12,1	2,9
MAIN, RH.-MAIN-DONAU-K	2 023,4	29,8	68,6	166,2	662,0	7,9	33,7	960,2	47,6	46,1	0,7	0,6
NECKAR	944,0	16,2	39,7	28,9	77,5	5,5	66,8	672,2	13,2	23,1	0,9	-
DONAUGEBIET	172,8	4,0	6,6	-	22,5	0,8	76,2	58,9	-	3,3	0,5	0
GEBIET BERLIN-WEST	363,9	12,7	1,4	52,1	79,2	1,0	25,1	188,1	-	3,1	0,4	0,6
INSGESAMT	16 855,7	515,1	840,1	942,5	4 282,5	3 258,0	716,9	5 161,8	287,0	767,5	70,0	14,3
JANUAR-JULI 1978	101 927,0	3 554,0	5 343,3	6 201,5	26 902,3	20 960,2	4 852,0	26 760,3	1 729,0	5 057,7	462,9	103,8
AUSLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE												
ELBEGEBIET	42,8	5,7	2,7	0,1	-	-	21,2	7,1	0,5	0	5,4	-
ELBE, SCHNACKENB.-HBG.	1,9	0,4	-	-	-	-	-	1,5	-	-	-	-
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	40,9	5,3	2,7	0,1	-	-	21,2	5,7	0,5	0	5,4	-
UEBRIGES ELBEGEBIET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WESEREGEBIET	93,6	8,3	36,1	-	-	5,1	14,2	6,6	5,7	11,3	6,4	-
OBERWESER	15,0	3,3	8,3	-	-	-	0,5	-	2,8	-	-	-
MITTELWESER	2,7	0,3	2,0	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-
UNTERWESER	75,9	4,7	25,8	-	-	5,1	13,7	6,6	2,9	11,3	5,9	-
MITTELLANDKANALGEB.	77,0	14,3	28,4	4,7	5,0	0,3	6,0	9,0	8,3	0,7	0,2	-
MLK, WESTL.-MINDEN	49,4	7,9	24,1	0,7	5,0	-	2,4	7,4	1,1	0,6	-	-
MLK, OESTL.-MINDEN	27,6	6,4	4,3	4,0	-	0,3	3,5	1,6	7,2	0,1	0,2	-
WESTDEUTSCH.-KANALGEB.	640,7	53,1	87,7	5,0	137,2	113,9	69,2	93,5	30,5	49,7	0,8	0,1
RUHRGEBIET	475,2	22,4	23,6	4,7	124,6	112,4	68,6	49,7	18,7	49,7	0,8	0,1
DEK, DATTeln-SEEGR.	150,5	26,5	59,9	0,2	7,8	1,5	0,7	42,1	11,8	-	-	-
EMS-SEITENKANAELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JADEGEBIET	15,0	4,2	4,2	-	4,8	-	-	1,8	-	-	-	-
RHEINGEBIET	4 745,3	221,9	354,5	227,4	1 357,3	1 454,5	237,2	458,4	107,7	289,9	29,5	6,9
OBERRHEIN	839,2	56,4	57,3	100,0	326,7	34,5	21,1	86,8	33,0	104,4	18,9	0,1
MITTLRHEIN	520,3	26,4	57,2	35,6	215,3	7,3	24,6	121,9	14,6	12,1	1,2	4,1
DAR. LAHN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOSEL	51,1	1,6	-	2,9	27,1	4,1	6,3	7,7	-	1,4	-	-
SAAR	4,0	1,2	-	-	-	-	-	2,8	-	-	-	-
NIEDERRHEIN	2 904,3	107,4	192,9	77,8	602,8	1 407,7	133,2	190,3	35,4	146,1	8,2	2,5
MAIN, RH.-MAIN-DONAU-K	352,9	21,7	13,8	9,8	192,0	3,4	21,5	47,5	22,1	20,5	0,4	0,2
NECKAR	130,2	10,0	33,4	4,3	20,5	1,5	36,8	13,5	2,5	6,9	0,8	-
DONAUGEBIET	96,0	4,0	4,7	-	12,5	0,8	56,1	14,6	-	3,3	-	0
GEBIET BERLIN-WEST	54,5	-	-	13,8	-	-	5,4	35,3	-	-	-	-
INSGESAMT	5 749,8	307,3	514,2	251,0	1 512,0	1 574,6	409,3	624,6	152,6	354,9	42,2	7,1
JANUAR-JULI 1978	34 992,8	1 866,3	2 975,8	1 238,3	9 542,2	10 142,0	2 775,8	3 072,7	889,2	2 202,5	243,3	44,8

8 GUETERUMSCHLAG IM JULI 1978 NACH AUSGEWAHLTEN HAEFFEN

WASSERSTRASSENGEBIET — HAFEN			JULI 1978			JANUAR BIS JULI			ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) 1978 GEGEN 1977
	JULI	JUNI	VERSAND	EMPFANG	INSGESAMT	1977	1978		
	1977	1978							
TONNEN									O/O
<b>ELBEGEBIET</b>									
BRUNSBUETTEL	164 397	157 608	121 863	32 184	154 047	1 057 656	1 148 353	90 697+	8,5+
HAMBURG	763 583	1 040 474	590 787	434 173	1 024 960	4 712 390	6 487 230	1 774 840+	37,6+
KIEL	24 011	28 899	1 609	20 344	21 953	236 041	225 940	10 101-	4,3-
LUEBECK	61 361	59 739	26 201	28 452	54 653	313 854	395 025	81 171+	25,8+
<b>WESEREGEBIET</b>									
BRAKE	175 957	117 987	90 461	23 546	114 007	806 730	796 074	10 656-	1,4-
BREMEN	494 778	446 299	151 120	301 818	452 938	2 897 385	2 864 951	32 434-	1,2-
BREMERHAVEN	117 740	103 445	28 703	90 354	119 057	865 550	657 123	208 427-	24,1-
NORDENHAM	142 845	164 908	153 151	15 757	168 908	758 063	995 066	237 003+	31,2+
OLDENBURG	123 952	150 976	2 186	140 861	143 047	687 169	793 614	106 445+	15,4+
<b>MITTELLANDKANALGEB.</b>									
BRAUNSCHWEIG	62 318	53 895	38 934	32 440	71 374	395 020	421 314	26 294+	6,6+
HANNOVER	84 122	103 966	11 379	96 796	108 175	582 423	613 300	30 877+	5,3+
HILDESHEIM	96 502	79 099	53 780	41 780	95 560	472 812	530 307	57 495+	12,1+
MISBURG	58 732	67 627	36 903	21 712	58 615	422 732	437 528	14 796+	3,5+
OSNABRUECK	60 219	69 556	2 915	68 296	71 211	403 088	465 203	62 115+	15,4+
PEINE	56 897	55 268	27 301	21 608	48 909	307 920	294 521	13 399-	4,4-
SALZGITTER-BEDDINGEN	203 198	289 205	131 740	90 086	221 826	996 276	1 411 639	415 363+	41,6+
<b>WESTDEUTSCH-KANALGEB.</b>									
BOTTROP	89 526	143 320	136 731	-	136 731	665 824	870 652	204 828+	30,7+
CASTROP-RAUXEL	66 223	66 951	38 006	40 855	78 861	350 434	483 987	133 553+	38,1+
DORSTEN (HERVEST)	54 349	49 138	14 390	24 102	38 492	411 941	324 002	87 939-	21,6-
DORTMUND	573 769	645 643	150 588	449 416	600 004	3 752 996	3 978 737	225 741+	6,0+
EMDEN	235 380	228 652	132 358	130 328	262 686	2 112 383	1 637 854	474 529-	22,5-
ESSEN	112 206	122 159	2 798	97 941	100 739	788 010	728 365	59 645-	7,6-
GELSENKIRCHEN	312 751	430 761	281 932	93 661	375 593	2 273 419	2 661 985	388 566+	17,0+
HAMM	137 396	171 711	20 073	141 103	161 176	936 659	1 158 483	221 824+	23,6+
HAMM-BOSSENDORF	127 811	102 185	161 497	-	161 497	913 248	899 960	13 288-	1,5-
HERNE	42 265	24 964	12 295	1 250	13 545	370 530	181 468	189 062-	51,1-
LEER	54 121	58 626	7 034	62 226	69 260	315 587	376 946	61 359+	19,4+
LUENEN	242 056	126 802	54 047	122 773	176 820	1 733 843	1 202 474	531 369-	30,7-
MARL-BRASSERT	131 303	138 467	87 069	69 232	156 301	1 058 669	949 008	109 661-	10,4-
MUELHEIM/RUHR	65 410	47 425	5 443	35 714	41 157	386 114	324 492	61 622-	16,0-
MUENSTER	101 428	196 484	3 435	204 840	208 275	828 329	921 224	92 895+	11,2+
RHEIN-LIPPE-HAFEN	151 891	131 513	106 681	26 995	133 676	807 821	897 475	89 654+	11,0+
WANNE-EICKEL	170 751	162 900	138 269	883	139 152	1 127 444	1 060 548	66 896-	6,0-
<b>RHEINGEBIET</b>									
ANDERNACH	236 619	443 889	360 943	62 172	423 115	1 898 473	2 411 258	512 785+	27,0+
ASCHAFFENBURG	80 367	79 261	5 765	87 870	93 635	550 120	567 448	17 328+	3,1+
BAMBERG	95 675	118 410	9 265	94 682	103 947	512 301	591 827	79 526+	15,5+
BINGEN	59 992	66 179	860	62 144	63 004	395 672	399 382	3 710+	0,9+
BREISACH	69 930	66 758	27 433	42 964	70 397	426 488	399 443	27 045-	6,4-
BROHL	61 984	95 992	133 345	1 551	134 896	454 693	567 574	112 881+	24,8+
DUESSELDORF	173 138	201 871	34 418	159 606	194 024	1 387 033	1 534 469	147 436+	10,6+
DUISBURG	3 203 993	3 990 895	922 213	2 890 405	3 812 618	22 399 596	25 961 195	3 561 599+	15,9+
EMMERICH	65 013	68 556	12 606	65 478	78 084	505 390	478 014	27 376-	5,5-
FRANKFURT	596 956	576 315	92 292	561 387	653 679	3 777 230	3 949 357	172 127+	4,5+
GERNSHEIM	51 710	62 784	11 049	62 763	73 812	384 189	381 892	2 297-	0,6-
GUSTAVSBURG	66 210	67 577	37 588	26 326	63 914	451 985	423 274	28 711-	6,4-
HANAU	110 669	139 123	35 457	115 747	151 204	758 911	817 676	58 765+	7,7+
HEILBRONN	454 541	468 348	147 216	298 097	445 313	2 877 255	2 857 568	19 687-	0,7-
HOMBERG	344 845	291 011	293 781	30 875	324 656	1 785 076	2 300 363	515 287+	28,8+
KARLSRUHE	570 343	621 177	185 431	435 914	621 345	3 557 481	3 871 542	314 061+	8,8+
KEHL	126 537	148 460	28 908	137 041	165 949	811 568	999 074	187 506+	23,1+
KOBLENZ	182 006	146 730	27 345	154 410	181 755	1 133 324	1 061 572	71 752-	6,4-
KOELN	998 178	1 089 635	421 707	691 075	1 112 782	7 148 126	7 713 093	564 967+	7,9+
KRETFELD-UERDINGEN	371 587	377 807	90 752	193 356	284 108	2 317 531	2 532 158	214 627+	9,2+
LAHNSTEIN	38 858	52 696	4 211	51 584	55 795	340 678	332 416	8 262-	2,5-
LEVERKUSEN-MONHEIM	234 000	273 995	75 554	142 571	218 125	1 812 496	1 759 426	53 070-	3,0-
LUDWIGSHAFEN	729 240	781 726	195 913	565 853	761 766	4 973 457	4 777 210	196 247-	4,0-
MAINZ	275 504	307 371	53 086	292 020	345 106	1 957 742	1 978 437	20 695+	1,0+
MANNHEIM	604 189	782 942	223 637	585 471	809 108	4 673 831	4 911 232	237 401+	5,0+
NEUSS	347 731	379 510	92 864	309 104	401 968	2 271 918	2 607 740	335 822+	14,7+
NEUMIED	195 731	242 870	60 794	142 034	202 828	1 147 333	1 246 917	99 584+	8,6+
OFFENBACH	64 664	70 518	2 591	81 464	84 055	475 538	537 323	61 785+	12,9+
ORSOY	74 350	104 373	107 412	-	107 412	468 925	652 845	183 920+	39,2+
RHEINBERG-OSSENBERG	192 605	293 216	389 053	2 158	391 211	1 994 237	1 827 842	166 395-	8,4-
RHEINHAUSEN	517 176	525 725	52 788	462 120	514 908	3 403 107	3 287 928	115 179-	3,4-
SCHWEINFURT	48 859	59 190	689	57 163	57 852	232 882	297 341	64 459+	27,6+
SPEYER	118 194	155 293	134 792	33 218	168 010	937 980	863 305	74 675-	8,0-
STUTTGART	169 320	196 559	6 700	181 166	187 866	1 076 876	1 048 422	28 454-	2,7-
WALSUM	295 555	397 009	255 622	120 679	376 301	2 227 345	2 556 440	329 095+	14,7+
WEIL	79 871	74 359	2 370	71 485	73 855	462 929	468 571	5 642+	1,2+
WESEL	48 341	63 915	7 351	44 422	51 773	319 002	349 598	30 596+	9,5+
WESSELING	340 138	311 430	157 125	61 892	219 017	1 877 923	1 881 020	3 097+	0,1+
WIESBADEN	160 142	151 803	15 539	126 843	142 382	1 012 190	879 028	133 162-	13,2-
WORMS	131 659	153 403	10 337	133 929	144 266	828 780	826 536	2 244-	0,3-
WUERZBURG	113 257	133 380	2 345	132 827	135 172	690 953	783 666	92 713+	13,4+
<b>DONAUGEBIET</b>									
REGENSBURG	184 543	263 809	166 987	150 808	317 795	1 601 710	1 508 051	93 659-	5,9-
<b>GEBIET BERLIN-WEST</b>									
BERLIN (WEST)	496 336	641 065	243 674	363 905	607 579	3 611 901	3 573 855	38 046-	1,1-

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JULI 1978 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE  GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JULI 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			
<b>GESAMTVERKEHR</b>										
<b>EMMERICH (NIEDERRHEIN)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	388,7 321,2	-	293,2 229,4	95,5 91,9	34,6 27,7	-	20,8 14,6	13,9 13,1	423,3 348,9	2 383,0 1 929,9
AND.NAHRUNGSMITTEL	574,2	-	549,1	25,0	127,3	1,4	111,0	14,9	701,4	4 743,2
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	243,9 162,7	-	138,5 67,2	105,4 95,5	697,7 637,6	1,1 1,1	696,2 636,1	0,4 0,4	941,5 800,3	7 124,6 6 363,8
MINERALOELERZGN.U.AE.	2 724,9	-	2 168,1	556,8	54,1	0,4	53,6	-	2 778,9	16 283,6
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	2 933,5 2 807,8	-	2 849,7 2 744,9	83,9 62,9	39,7 6,2	-	39,5 6,0	0,2 0,2	2 973,2 2 814,0	19 737,0 18 716,3
EISEN,NE-METALLE	408,2	-	355,5	52,7	714,6	0,9	561,2	152,4	1 122,8	7 459,3
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	361,1 107,9	0,8 -	344,6 95,0	15,7 12,9	1 680,8 1 317,6	83,3 77,9	1 483,1 1 132,0	114,4 107,7	2 041,9 1 425,6	17 318,5 13 052,5
DUENGEMITTEL	176,7	-	158,8	17,9	166,8	4,7	134,1	28,1	343,5	2 429,3
CHEM.ERZEUGNISSE	361,2	-	319,5	41,7	249,6	1,0	240,6	8,1	610,8	4 177,3
AND.HALB-U.FERTIGERZ	25,8	-	23,4	2,4	40,1	-	30,2	9,9	65,9	461,7
BES.TRANSPORTGUETER	21,0	-	20,1	1,0	123,3	-	119,6	3,7	144,4	1 007,1
INSGESAMT	8 219,1	0,8	7 220,3	998,0	3 928,5	92,8	3 489,9	345,8	12 147,6	83 124,7
JANUAR - JULI 1978	51 786,3	9,4	46 106,2	5 670,6	31 338,4	436,2	28 288,9	2 613,3	83 124,7	
<b>RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)</b>										
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4
JANUAR - JULI 1978	-	-	-	-	0,4	-	0,4	-	0,4	
<b>NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	18,5 15,2	3,0 1,0	15,0 14,2	0,5 -	97,0 87,8	10,9 6,0	3,4 2,5	82,6 79,4	115,5 103,0	718,0 654,4
AND.NAHRUNGSMITTEL	15,3	-	7,7	7,6	33,1	1,7	7,6	23,8	48,3	321,4
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	0,6 0,6	0,2 0,2	-	0,4 0,4	64,5 54,8	2,2 -	61,7 54,2	0,6 0,6	65,0 55,3	585,5 508,1
MINERALOELERZGN.U.AE.	29,4	-	28,2	1,2	604,4	30,1	60,1	514,2	633,7	2 963,2
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	2,1 0,2	1,2 -	0,7 -	0,2 0,2	64,8 7,4	29,1 7,3	31,7 -	4,0 0,2	66,9 7,6	448,7 107,7
EISEN,NE-METALLE	55,2	21,9	12,8	20,5	83,1	5,4	34,3	43,4	138,2	1 004,5
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	1 568,8 1 280,4	754,2 569,1	728,2 641,3	86,3 69,9	58,4 35,6	35,5 18,3	9,4 6,7	13,5 10,6	1 627,1 1 316,0	9 035,3 7 567,1
DUENGEMITTEL	11,6	-	4,0	7,6	12,8	-	-	12,8	24,4	234,5
CHEM.ERZEUGNISSE	11,2	1,2	2,6	7,4	66,0	8,0	13,1	44,9	77,2	653,5
AND.HALB-U.FERTIGERZ	8,2	0	-	8,1	4,9	0,7	0,5	3,7	13,1	71,6
BES.TRANSPORTGUETER	2,1	0	0,2	1,9	0	0	-	0	2,1	7,3
INSGESAMT	1 722,9	781,7	799,4	141,8	1 088,8	123,5	221,8	743,6	2 811,7	16 043,4
JANUAR - JULI 1978	9 955,2	4 046,0	4 640,0	1 269,3	6 088,2	772,7	1 378,9	3 936,5	16 043,4	

9 GÜTERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND ÜBERGANGSSTELLEN IM JULI 1978 NACH GÜTERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/ÜBERGANGSSTELLE GÜTERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JULI 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										
<b>PASSAU (DONAU)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	4,2 2,8	-	4,2 2,8	-	8,5 7,9	-	8,5 7,9	-	12,7 10,7	48,0 39,7
AND.NAHRUNGSMITTEL	6,4	-	6,4	-	1,0	-	1,0	-	7,4	88,9
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	26,0 1,0	-	26,0 1,0	-	26,0 1,0	126,5 5,0
MINERALOELERZGN.U.AE.	24,0	-	24,0	-	7,4	-	7,4	-	31,4	182,9
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	0,8 0,8	-	0,8 0,8	-	104,2 103,3	-	104,2 103,3	-	105,1 104,2	351,5 347,9
EISEN,NE-METALLE	73,6	-	73,6	-	15,9	-	15,9	-	89,5	506,0
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	14,7 1,6	-	14,7 1,6	-	-	-	-	-	14,7 1,6	66,0 10,5
DUENGENMITTEL	1,2	-	1,2	-	-	-	-	-	1,2	37,0
CHEM.ERZEUGNISSE	2,2	-	2,2	-	1,6	-	1,6	-	3,8	43,3
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0,9	-	0,9	-	1,8	-	1,8	-	2,7	12,5
BES.TRANSPORTGÜETER	0,5	-	0,5	-	0	-	0	-	0,5	2,0
INSGESAMT	128,4	-	128,4	-	166,4	-	166,4	-	296,8	1 464,6
JANUAR - JULI 1978	806,5	-	806,5	-	658,1	-	658,1	-	1 464,6	
<b>GÜEDINGEN (SAAR)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	1,2 1,0	-	1,2 1,0	-	0,2 0,2	-	0,2 0,2	-	1,4 1,2	3,3 2,6
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	-	-	-	-	4,5	0,7	3,7	-	4,5	29,9
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	8,1 8,1	-	8,1 8,1	-	-	-	-	-	8,1 8,1	38,8 38,8
DUENGENMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BES.TRANSPORTGÜETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	9,3	-	9,3	-	4,7	0,7	3,9	-	14,0	72,8
JANUAR - JULI 1978	41,9	-	41,9	-	30,9	0,7	30,2	-	72,8	
<b>PERL/APACH (MOSEL)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	39,7 38,2	-	27,3 26,1	12,4 12,1	-	-	-	-	39,7 38,2	516,2 502,2
AND.NAHRUNGSMITTEL	8,6	-	5,3	3,3	4,0	-	3,8	0,2	12,6	53,1
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	1,2 1,2	-	1,2 1,2	-	211,3 204,8	-	131,7 130,0	79,7 74,9	212,5 206,0	1 372,0 1 335,3
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	50,4	-	5,7	44,6	50,4	267,7
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	4,6 -	-	-	4,6 -	46,1 39,6	-	1,6 -	44,5 39,6	50,7 39,6	484,2 431,8
EISEN,NE-METALLE	108,3	-	13,8	94,5	14,8	-	8,0	6,8	123,1	748,4
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	153,9 145,1	-	142,8 137,1	11,1 8,0	9,9 2,5	-	6,8 0,5	3,1 2,0	163,8 147,7	1 028,3 816,5
DUENGENMITTEL	-	-	-	-	2,3	-	-	2,3	2,3	9,6
CHEM.ERZEUGNISSE	6,5	-	5,2	1,3	-	-	-	-	6,5	50,5
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0,2	-	-	0,2	0,6	-	0,6	-	0,8	11,7
BES.TRANSPORTGÜETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	322,9	-	195,6	127,3	339,3	-	158,1	181,2	662,2	4 541,6
JANUAR - JULI 1978	2 208,7	-	1 265,4	943,3	2 333,0	-	979,5	1 353,5	4 541,6	

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JULI 1978 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE  GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JULI 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			
<b>GESAMTVERKEHR</b>										
<b>MERTERT (MOSEL)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,8 6,0
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	2,4	-	0,3	2,1	2,4	12,6
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETS(21)	2,1 2,1	-	2,1 2,1	-	31,1 20,6	-	11,5 11,0	19,6 9,6	33,2 22,7	168,3 117,5
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	5,7	-	-	5,7	5,7	43,3
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	10,2	-	6,1	4,1	10,2	70,1 8,6
EISEN,NE-METALLE	26,4	-	4,8	21,6	9,6	-	1,0	8,7	36,0	234,0
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	85,5 41,3	-	80,9 36,7	4,6 4,6	30,1 24,5	-	14,5 9,5	15,6 15,0	115,6 65,7	590,5 282,5
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	0,7	-	0,7	-	0,7	2,7
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	113,9	-	87,8	26,2	89,8	-	34,0	55,8	203,7	1 130,9
JANUAR - JULI 1978	738,3	-	550,9	187,4	392,6	-	167,1	225,4	1 130,9	
<b>RUEHEN (MITTELLANDKANAL)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	3,4 2,6	0,8	2,6 2,6	-	27,0 27,0	2,1 2,1	7,3 7,3	17,6 17,6	30,4 29,6	135,3 132,6
AND.NAHRUNGSMITTEL	2,2	0,6	-	1,6	2,6	1,2	1,4	-	4,8	33,4
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETS(21)	4,6 3,5	0,5	4,2 3,5	-	39,6 39,2	34,1 33,6	5,5 5,5	-	44,2 42,7	499,0 485,9
MINERALOELERZGN.U.AE.	0,4	0,4	-	-	31,2	31,2	-	-	31,6	92,0
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	5,8 0,2	4,8	0,9 0,2	-	3,4 2,9	0,8 0,8	2,5 2,0	-	9,2 3,1	66,1 8,0
EISEN,NE-METALLE	41,5	16,8	18,8	5,9	11,8	11,4	-	0,4	53,3	322,3
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	15,9 5,0	2,5	10,8 4,5	2,6 0,5	41,0 18,5	40,6 18,5	0,4	-	56,9 23,5	312,6 148,4
DUENGEMITTEL	20,3	-	2,1	18,2	5,1	0,4	3,7	1,1	25,5	73,4
CHEM.ERZEUGNISSE	0,9	-	0,3	0,6	2,6	2,6	-	-	3,6	17,9
AND.HALB-U.FERTIGERZ	7,3	2,1	3,3	1,9	0	-	0	-	7,3	46,2
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,4
INSGESAMT	102,5	28,5	43,1	30,8	164,3	124,4	20,9	19,0	266,8	1 601,6
JANUAR - JULI 1978	518,4	142,1	260,1	116,2	1 083,2	878,0	123,2	82,1	1 601,6	
<b>SCHNACKENBURG (ELBE)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	3,6	-	3,6	-	8,1 6,6	-	8,1 6,6	-	11,7 6,6	252,7 234,0
AND.NAHRUNGSMITTEL	4,2	3,0	1,2	-	101,9	0,6	101,4	-	106,2	586,1
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETS(21)	0,4 0,4	-	0,4 0,4	-	4,9 4,9	4,9 4,9	-	-	5,3 5,3	72,2 70,1
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	43,1	43,1	-	-	43,1	611,3
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	3,2 -	3,2	-	-	4,9 4,1	2,3 2,3	2,6 1,8	-	8,2 4,1	55,6 35,8
EISEN,NE-METALLE	28,1	4,0	24,1	-	12,3	5,4	6,9	-	40,4	285,6
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	13,1 8,3	1,8 0,9	11,3 7,3	-	10,4 2,6	10,4 2,6	-	-	23,5 10,8	123,1 45,5
DUENGEMITTEL	10,9	-	10,9	-	1,1	-	1,1	-	12,0	131,7
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
AND.HALB-U.FERTIGERZ	4,9	2,9	2,0	-	0,5	0,1	0,4	-	5,5	42,4
BES.TRANSPORTGUETER	7,9	-	7,9	-	0,8	0,3	0,5	-	8,7	54,7
INSGESAMT	76,5	15,0	61,6	-	187,9	67,0	120,9	-	264,5	2 215,8
JANUAR - JULI 1978	595,9	109,4	486,0	0,5	1 619,9	791,3	828,7	-	2 215,8	

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JULI 1978 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE  GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JULI 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										
<b>EMMERICH (NIEDERRHEIN)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	29,1 16,4	-	25,7 13,0	3,4 3,4	14,1 11,1	-	7,9 4,9	6,1 6,1	43,2 27,4	345,6 276,9
AND.NAHRUNGSMITTEL	168,3	-	167,4	0,9	36,3	1,4	33,2	1,8	204,6	1 350,7
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETT(S21)	79,4 55,0	-	58,6 40,4	20,8 14,6	195,3 177,4	1,1 1,1	193,8 175,9	0,4 0,4	274,8 232,4	2 474,7 2 179,8
MINERALOELERZGN.U.AE.	1 283,6	-	1 076,1	207,5	20,7	0,4	20,3	-	1 304,4	7 812,8
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	1 185,2 1 170,8	-	1 153,6 1 143,0	31,6 27,7	8,1 -	-	8,1 -	-	1 193,3 1 170,8	8 017,0 7 820,5
EISEN,NE-METALLE	65,4	-	61,1	4,3	127,2	0,9	94,0	32,3	192,6	1 393,2
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	88,6 27,8	0,8 -	85,8 25,8	2,0 2,0	298,3 215,5	57,8 53,4	225,7 150,7	14,7 11,4	386,9 243,3	2 342,8 1 550,4
DUENGEMITTEL	34,1	-	28,3	5,8	53,6	3,3	43,3	6,9	87,7	695,3
CHEM.ERZEUGNISSE	118,8	-	117,7	1,1	51,8	1,0	49,6	1,3	170,6	1 131,4
AND.HALB-U.FERTIGERZ	3,2	-	3,2	-	7,0	-	5,7	1,3	10,2	91,7
BES.TRANSPORTGUETER	3,5	-	3,5	-	90,3	-	90,3	-	93,9	718,1
INSGESAMT	3 059,4	0,8	2 781,1	277,5	902,7	66,0	771,9	64,8	3 962,1	26 373,3
JANUAR - JULI 1978	19 738,0	9,2	18 355,1	1 373,8	6 635,4	325,7	5 859,1	450,5	26 373,3	
<b>RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETT(S21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JANUAR - JULI 1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	4,2 3,1	0,3 -	3,9 3,1	-	11,1 7,6	4,7 2,2	1,8 0,9	4,5 4,5	15,3 10,7	106,6 98,9
AND.NAHRUNGSMITTEL	2,2	-	1,1	1,1	4,7	0,3	3,1	1,3	6,9	39,1
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETT(S21)	0,4 0,4	-	-	0,4 0,4	11,6 8,1	1,4 -	9,9 7,7	0,4 0,4	12,0 8,5	87,2 56,4
MINERALOELERZGN.U.AE.	12,6	-	12,6	-	187,5	9,2	27,8	150,5	200,1	939,5
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	0,9 -	0,9 -	-	-	47,7 2,2	20,0 2,2	27,0 -	0,8 -	48,6 2,2	276,4 16,6
EISEN,NE-METALLE	16,1	10,9	5,0	0,2	34,8	3,7	26,4	4,7	50,9	358,4
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	1 293,9 1 093,0	636,4 493,7	650,9 592,7	6,6 6,6	40,5 26,4	28,0 16,4	8,1 5,6	4,4 4,4	1 334,4 1 119,4	7 241,6 6 258,9
DUENGEMITTEL	4,0	-	4,0	-	-	-	-	-	4,0	59,6
CHEM.ERZEUGNISSE	2,1	0,4	1,7	-	5,5	2,7	1,0	1,8	7,6	79,1
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0,6	-	-	0,6	0,5	-	0,5	-	1,1	8,7
BES.TRANSPORTGUETER	0,4	0	0,2	0,2	0	0	-	-	0,4	0,8
INSGESAMT	1 337,4	648,8	679,4	9,2	344,0	69,9	105,6	168,5	1 681,4	9 196,8
JANUAR - JULI 1978	7 437,0	3 262,0	4 029,5	145,6	1 759,8	451,6	592,7	715,4	9 196,8	

9 GÜTERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND ÜBERGANGSSTELLEN IM JULI 1978 NACH GÜTERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/ÜBERGANGSSTELLE ----- GÜTERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JULI 1978
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR		
		DEM BUNDES- GEBIET	HÄEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HÄEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND										
<b>PASSAU (DONAU)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,5 1,6
AND.NAHRUNGSMITTEL	1,9	-	1,9	-	-	-	-	-	1,9	23,4
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS (21)	-	-	-	-	8,3	-	8,3	-	8,3	35,3 1,8
MINERALOELERZGN.U.AE.	10,0	-	10,0	-	3,2	-	3,2	-	13,2	56,0
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	33,7	-	33,7	-	33,7	112,7 110,9
EISEN,NE-METALLE	19,9	-	19,9	-	-	-	-	-	19,9	122,1
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	1,5	7,6 1,6
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,7
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	1,0	-	1,0	-	1,0	4,0
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0,5	-	0,5	-	0	-	0	-	0,6	1,6
BES.TRANSPORTGÜETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
INSGESAMT	33,9	-	33,9	-	46,3	-	46,3	-	80,2	367,7
JANUAR - JULI 1978	181,4	-	181,4	-	186,3	-	186,3	-	367,7	
<b>GUEDINGEN (SAAR)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	0,2	-	0,2	-	0,2	0,2 0,2
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS (21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	3,5	0,5	3,0	-	3,5	16,0
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	5,3	-	5,3	-	-	-	-	-	5,3	25,7 25,7
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BES.TRANSPORTGÜETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	5,3	-	5,3	-	3,7	0,5	3,2	-	9,0	41,9
JANUAR - JULI 1978	25,7	-	25,7	-	16,2	0,5	15,7	-	41,9	
<b>PERL/APACH (MOSEL)</b>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	22,3	-	15,4	6,9	-	-	-	-	22,3	283,1 280,9
AND.NAHRUNGSMITTEL	2,0	-	1,2	0,8	0,9	-	0,9	-	2,9	10,1
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS (21)	1,2	-	1,2	-	113,3	-	102,3	11,0	114,5	738,7 713,5
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	23,6	-	5,7	17,8	23,6	102,7
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	15,1	-	-	15,1	15,1	163,7 150,8
EISEN,NE-METALLE	36,9	-	10,3	26,6	7,6	-	7,6	-	44,5	296,0
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	109,8	-	104,8	5,0	1,2	-	1,2	-	111,1	596,5 529,1
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1
CHEM.ERZEUGNISSE	4,8	-	3,6	1,3	-	-	-	-	4,8	28,0
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	0,6	-	0,6	-	0,6	7,2
BES.TRANSPORTGÜETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	177,1	-	136,6	40,6	162,3	-	118,3	44,0	339,4	2 226,9
JANUAR - JULI 1978	1 150,1	-	894,5	255,6	1 076,7	-	735,9	340,8	2 226,9	



1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE  GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JULI 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>MERTERT (MOSEL)</u>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	0,9	-	0,9	-	17,8	-	9,9	7,9	18,7	106,8
	0,9	-	0,9	-	13,9	-	9,4	4,4	14,8	90,7
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	5,6	-	5,6	-	5,6	33,3
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,4
EISEN,NE-METALLE	1,9	-	0,8	1,1	0,5	-	0,5	-	2,4	58,7
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	43,1	-	40,2	2,9	14,7	-	11,2	3,5	57,8	332,9
	21,1	-	18,2	2,9	10,6	-	7,0	3,5	31,7	155,8
DUENGENMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	0,7	-	0,7	-	0,7	2,7
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	45,8	-	41,8	4,0	39,3	-	27,9	11,4	85,2	542,0
JANUAR - JULI 1978	343,3	-	301,3	42,0	198,6	-	141,5	57,1	542,0	
<u>RUEHMEN (MITTELLANDKANAL)</u>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	2,8	0,8	2,0	-	1,8	1,2	0,7	-	4,6	43,2
	2,0	-	2,0	-	1,8	1,2	0,7	-	3,8	42,4
AND.NAHRUNGSMITTEL	0,6	0,6	-	-	1,2	1,2	-	-	1,8	10,0
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	0,5	0,5	-	-	35,8	33,6	2,2	-	36,3	429,6
	-	-	-	-	35,3	33,1	2,2	-	35,3	418,9
MINERALOELERZGN.U.AE.	0,4	0,4	-	-	31,2	31,2	-	-	31,6	91,3
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	5,2	4,8	0,3	-	2,2	0,8	1,3	-	7,4	36,8
	-	-	-	-	2,2	0,8	1,3	-	2,2	4,1
EISEN,NE-METALLE	18,1	16,8	1,3	-	11,4	11,4	-	-	29,4	187,1
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	6,2	2,5	3,7	-	41,0	40,6	0,4	-	47,2	258,0
	-	-	-	-	18,5	18,5	-	-	18,5	119,4
DUENGENMITTEL	-	-	-	-	4,1	0,4	3,7	-	4,1	25,6
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	2,6	2,6	-	-	2,6	11,3
AND.HALB-U.FERTIGERZ	2,8	2,1	0,7	-	-	-	-	-	2,8	20,1
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,8
INSGESAMT	36,6	28,5	8,0	-	131,2	122,9	8,3	-	167,8	1 115,7
JANUAR - JULI 1978	186,0	139,7	44,6	1,7	929,6	872,3	56,3	1,1	1 115,7	
<u>SCHNACKENBURG (ELBE)</u>										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	3,9	-	3,9	-	3,9	59,2
	-	-	-	-	3,9	-	3,9	-	3,9	59,2
AND.NAHRUNGSMITTEL	3,0	3,0	-	-	9,4	0,6	8,8	-	12,4	61,0
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	0,3	-	0,3	-	4,9	4,9	-	-	5,2	50,8
	0,3	-	0,3	-	4,9	4,9	-	-	5,2	50,1
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	42,6	42,6	-	-	42,6	595,2
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	3,2	3,2	-	-	2,7	2,3	0,5	-	6,0	33,2
	-	-	-	-	2,3	2,3	-	-	2,3	19,5
EISEN,NE-METALLE	6,2	4,0	2,2	-	5,8	5,4	0,4	-	12,0	90,6
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	3,2	1,8	1,4	-	10,4	10,4	-	-	13,6	71,6
	0,9	0,9	-	-	2,6	2,6	-	-	3,5	19,2
DUENGENMITTEL	0,8	-	0,8	-	-	-	-	-	0,8	8,6
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5
AND.HALB-U.FERTIGERZ	2,9	2,9	-	-	0,1	0,1	-	-	3,0	25,9
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	0,3	0,3	-	-	0,3	2,9
INSGESAMT	19,7	15,0	4,7	-	80,1	66,5	13,5	-	99,8	999,5
JANUAR - JULI 1978	138,2	109,4	28,8	-	861,3	774,1	87,3	-	999,5	

10 GÜTERVERKEHR AN AUSGEWÄHLTEN SCHLEUSEN IM JULI 1978

1 000 T

SCHLEUSE VERKEHRSPICHTUNG NR. DER GÜTERHAUPTGRUPPE →	INSGESAMT	DARUNTER							
		GETREIDE	FESTE MINERALBRENNSTOFFE	MINERALÖL- -ERZEUGN., BEHZÖL	ERZE, METALL- ABFÄLLE	EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUß	SAND, KIES, RIMS, TON	STEINE U.A. ROHMI- NERALIEN, SALZ	DUENGE- MITTEL
		01	21-23	31-34,83	41,45,46	51-55	61	62,63,65	71,72
GEFSTHACHT (ELBE) ZU BERG ZU TAL	846,5 453,5 393,0	16,8 13,7 3,1	27,6 20,6 7,0	221,6 220,6 1,0	27,6 17,1 10,5	86,7 26,3 60,5	162,4 2,6 159,7	48,9 4,5 44,4	37,4 4,7 32,6
LAUENBURG (ELBE-LUEBECK-KANAL) VON DER ELBE ZUR ELBE	128,3 36,7 91,6	14,2 11,4 2,8	4,4 1,7 2,8	9,7 9,7 0,1	- - -	4,0 1,2 2,8	83,0 2,2 80,8	3,2 3,2 -	5,7 5,7 -
ANDERTEN (MITTELLANDKANAL) NACH OSTEN NACH WESTEN	655,8 298,7 357,1	37,0 24,8 12,2	105,7 103,4 2,3	73,2 24,0 49,2	32,0 9,6 22,4	106,4 13,0 93,4	88,4 45,7 42,6	50,5 12,7 37,8	90,0 33,0 57,0
MINDEN (MITTELLANDKANAL) VON DER WESER ZUR WESER	229,4 115,2 114,2	12,4 4,0 8,4	2,0 - 2,0	44,7 42,6 2,1	6,0 2,5 3,5	6,7 0,5 6,2	87,0 34,8 52,2	12,6 1,6 10,9	20,0 6,7 13,3
BREMEN (WESER) ZU BERG ZU TAL	420,0 130,1 290,0	16,6 8,0 8,6	0,3 - 0,3	53,7 53,4 0,3	6,5 2,5 4,0	5,7 0,5 5,2	252,7 4,9 247,8	23,2 18,2 5,0	16,2 7,7 8,5
OLDENBURG (KÜSTENKANAL) VON DER WESER ZUR WESER	270,1 117,0 153,1	8,1 4,4 3,7	8,3 - 8,3	16,7 7,2 9,5	10,9 4,3 6,6	25,8 16,3 9,5	59,6 22,9 36,8	45,9 16,8 29,1	9,8 1,1 8,8
HERBRUM (DORTMUND-EMS-KANAL) ZU BERG ZU TAL	461,8 286,6 175,1	38,0 37,1 1,0	44,9 - 44,9	21,0 8,5 12,5	93,9 90,7 3,2	18,1 6,3 11,7	38,3 14,1 24,2	83,3 35,8 47,5	21,1 6,6 14,4
MÜNSTER (DORTMUND-EMS-KANAL) AUS RICHTUNG EMDEN NACH RICHTUNG EMDEN VOM MITTELLANDKANAL ZUM MITTELLANDKANAL	1 292,9 180,4 364,3 331,5 416,7	64,8 24,4 2,6 12,4 25,4	241,1 7,1 54,5 40,1 139,4	124,4 9,1 48,3 7,8 59,3	116,6 85,8 4,4 21,7 4,7	119,1 11,5 11,2 76,4 20,1	250,6 0,4 147,1 6,6 96,5	97,3 3,9 62,1 22,3 9,1	154,3 1,1 17,9 109,8 25,5
DATTELF (WESEL-DATTELN-KANAL) NACH OSTEN NACH WESTEN	1 076,5 825,7 250,8	42,6 40,9 1,7	90,0 41,3 48,6	192,9 186,4 6,5	180,6 177,1 3,5	120,1 37,6 82,5	236,2 231,1 5,1	27,9 15,2 12,7	86,5 29,5 57,0
FRIEDRICHSFELD (WESEL-DATTELN-KANAL) VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL	1 303,2 149,3 711,6 125,0 317,3	43,3 - 41,6 - 1,7	144,3 1,3 6,0 66,8 70,2	234,8 15,5 212,7 0,1 6,5	180,6 - 177,1 0,9 2,6	121,0 0,6 37,1 1,2 82,1	278,0 113,0 123,0 28,7 13,4	48,5 13,6 7,9 16,7 10,3	86,5 1,9 27,6 - 57,0
SCHLEUSE VII (RHEIN-HERNE-KANAL) NACH OSTEN NACH WESTEN	1 053,6 714,0 339,6	40,5 9,3 31,2	214,0 121,1 92,9	163,8 139,9 23,9	48,4 21,1 27,3	65,1 24,8 40,3	261,4 256,0 5,4	90,5 77,8 12,7	90,1 25,5 64,6
SCHLEUSE I (RHEIN-HERNE-K.) U. RUMRSCHLEUSE VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL	1 560,0 460,6 305,5 483,8 310,2	49,4 7,9 11,0 30,2 0,2	378,0 3,2 9,6 213,5 151,7	244,0 44,9 128,4 37,6 33,0	110,0 9,6 61,8 31,2 7,4	128,7 17,8 27,3 46,2 37,4	294,4 256,3 8,7 4,8 24,6	125,4 77,4 1,0 20,4 26,5	91,7 7,9 13,9 47,0 22,9
KOBLENZ (MOSFL) VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL VOM KOBLENZ ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL NACH KOBLENZ	1 093,0 65,2 573,0 0,4 105,6 348,6 0,2	43,5 - 1,0 - 14,6 27,7 0,2	271,0 - 268,6 - - 2,4 -	179,1 2,4 176,7 - - - -	74,1 1,8 71,7 - - 0,6 -	178,8 3,9 28,1 - 10,0 136,8 -	246,0 44,8 10,3 - 81,0 109,9 -	18,2 5,7 1,8 0,4 - 10,3 -	17,1 - 4,7 - - 12,4 -
KOSTMEIN (RAIN) VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL	1 821,2 569,1 969,7 71,9 210,4	28,4 4,2 22,1 0,4 1,7	172,9 0,6 172,3 - -	652,8 144,9 470,6 14,6 22,7	29,1 - 12,5 14,9 1,6	69,1 14,8 24,9 9,0 20,3	390,2 294,8 78,2 0,8 16,3	165,8 99,3 12,0 14,7 39,8	102,1 0,7 53,5 - 47,9
FEUDENHEIM (NECKAR) VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL	1 009,8 557,3 299,9 33,0 119,6	13,1 1,3 11,8 - -	26,3 2,4 23,9 - -	66,2 21,9 44,3 - -	7,6 - 2,5 2,0 3,2	64,5 6,9 55,2 - 2,4	527,9 463,4 64,5 - -	197,5 55,4 8,8 30,6 102,7	13,4 1,1 12,3 - -

11 GÜTERVERKEHR DER BUNDESLÄNDER IM JULI 1978 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

BUNDES- LAND	VERKEHR					GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS JULI 1978	
	INNERHALB DES BUNDES- LANDES	DER BUNDESLÄNDER UNTEREINANDER		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	V	E	V	E
		V = E	V	E	V						
SCHLESWIG- HOLSTEIN	23 034	211 293	158 850	2 219	7 178	2 896	6 430	239 442	195 492	1 565 728	1 367 854
HAMBURG	-	422 117	379 091	68 073	16 514	63 043	39 535	553 233	435 140	3 852 929	2 624 702
NIEDERSACHSEN	275 467	744 790	736 131	4 064	4 634	114 700	279 967	1 139 021	1 296 199	6 927 111	7 376 510
BREMEN	32 933	136 837	325 395	-	1 574	12 141	32 270	181 911	392 172	1 058 869	2 390 618
NORDRHEIN- WESTFALEN	210 204	1 315 522	749 799	8 081	10 959	2 785 717	5 504 163	5 319 524	7 475 125	39 159 963	47 267 206
HESSEN	91 874	111 201	631 790	-	601	97 815	680 264	300 890	1 404 529	1 939 589	8 223 568
RHEINLAND- PFALZ	356 526	737 112	702 234	-	1 816	625 795	863 936	1 719 433	1 924 512	9 803 438	11 437 484
BADEN- WÜRTTEMBERG	419 349	915 022	654 688	-	-	302 482	1 218 783	1 636 853	2 292 820	9 710 338	13 120 911
BAYERN	517 045	102 889	214 239	-	-	192 619	341 516	812 553	1 072 800	3 915 115	5 628 123
SAARLAND	-	251	2 637	-	-	12 544	21 951	12 795	24 588	82 789	169 874
BERLIN (WEST)	-	44 966	187 146	201 230	110 204	2 175	66 555	248 371	363 905	1 181 295	2 396 360
BUNDESGBIET	2 926 432	4 742 000	4 742 000	283 667	153 480	4 211 927	9 055 370	12 164 026	16 877 282	79 197 164	102 003 210