

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 4

Binnenschifffahrt

August 1979

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2080400 – 79108

Erschienen im Dezember 1979

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 3,50

Inhalt

	Seite
1 Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschifffahrtsstatistik	4
2 Binnenschiffahrt im August 1979	6

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

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

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

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

1 Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik

Grundlage der Statistik

Grundlage der Statistik ist das Gesetz über die Statistik des Schiffs- und Güterverkehrs auf den Binnenwasserstraßen und die Fortschreibung des Schiffsbestandes der 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 Baggerarbeiten 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 Seeschiffahrt", die oberhalb von Lübeck, Hamburg, Bremen und Haren (Ems) verläuft und auf dem Rhein mit der deutsch-niederländischen Grenze bei Emmerich zusammenfällt.

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

Flagge

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

Hauptverkehrsbeziehungen

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

Folgende Hauptverkehrsbeziehungen werden dargestellt:

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

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

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

Grenzüberschreitender Verkehr

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

Durchgangsverkehr

= Verkehr zwischen Häfen außerhalb des Bundesgebietes durch das Bundesgebiet.

Von der deutschen Statistik nicht erfaßt werden:

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

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

Güterumschlag und Güterbeförderung

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

Die Güterbeförderung wird aus verschiedenen Anschreibungsarten ermittelt:

Der Verkehr innerhalb des Bundesgebietes wird aus den Ankunfts- und Abgangsmeldungen 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- und Abgangsmeldungen 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
O = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann

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

Abkürzungen

V = Versand
E = Empfang
MLK = Mittellandkanal
DEK = Dortmund-Ems-Kanal
MD-K = Main-Lonau-Kanal
ZW.-Kan = Zweigkanal

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

2 Binnenschifffahrt im August 1979

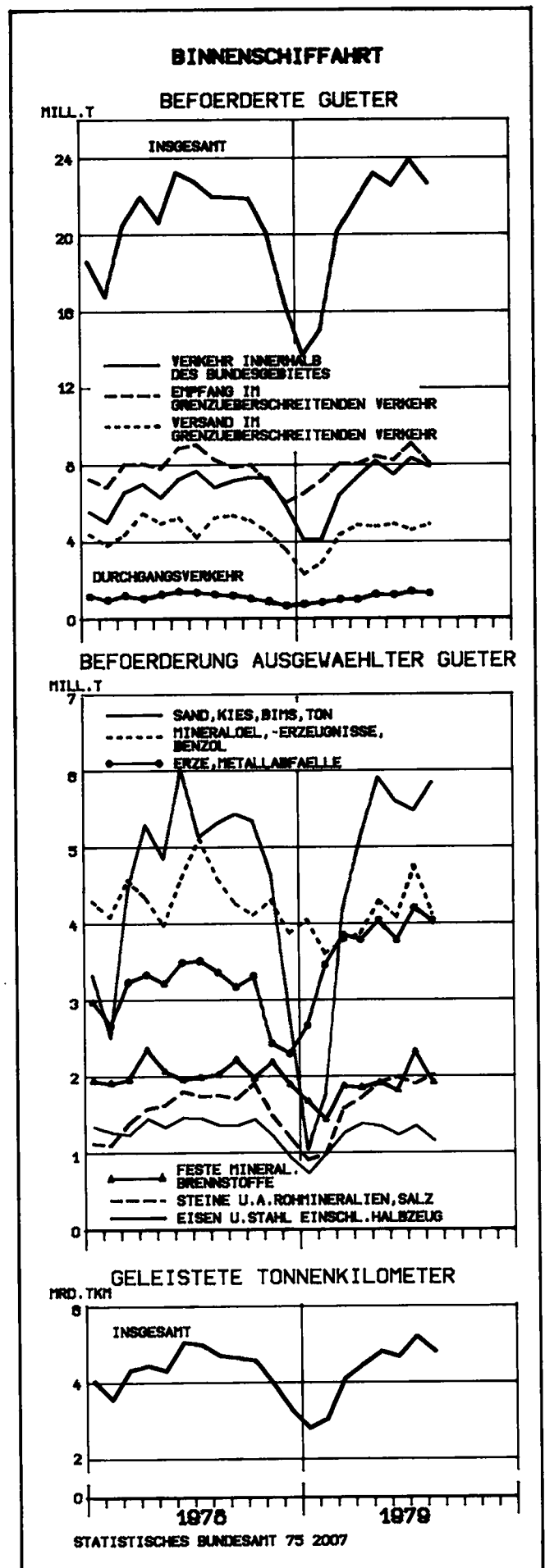
Das Transportaufkommen im Güterverkehr auf den Wasserstraßen des Bundesgebietes lag im August 1979 mit 22,6 Mill. t um 0,7 Mill. t (3,2 %) und die Transportleistung mit 4,8 Mrd. tkm um 105,5 Mill. tkm (2,3 %) höher als im August 1978.

Ausschlaggebend für die erhöhte Beförderungsmenge war vor allem der gestiegene Güterverkehr innerhalb des Bundesgebietes (+ 1,1 Mill. t oder 16 %), wobei insbesondere vermehrte Transporte von Sand, Kies, Bims und Ton (+ 0,5 Mill. t oder 22 %), Mineralölen (+ 0,3 Mill. t oder 21 %) und Steinen (+ 0,2 Mill. t oder 26 %) entscheidend waren. Im grenzüberschreitenden Verkehr war ein leichter Rückgang sowohl im Versand (- 0,4 Mill. t oder 6,8 %) als auch im Empfang (- 0,2 Mill. t oder 2,0 %) zu verzeichnen. Hauptsächlich wurden weniger feste mineralische Brennstoffe (- 0,2 Mill. t oder 23 %) sowie Eisen, Stahl und Halberzeugnisse (- 0,1 Mill. t oder 21 %) verschifft. Im Empfang verringerten sich die Mineralölkünfte (- 0,7 Mill. t oder 33 %).

Der Durchgangsverkehr zeigt weiterhin eine schwach steigende Tendenz (+ 3,6 %). Geringfügig zugenommen haben hier die Beförderungen von Erzen und Metallabfällen sowie Sand, Kies, Bims und Ton.

Die im Bundesgebiet beheimateten Schiffe transportierten insgesamt 12,1 Mill. t Güter gegenüber 11,6 Mill. t im August 1978; das entspricht einer Zunahme von 0,5 Mill. t (4,3 %). Damit konnte der Anteil am Gesamtverkehr gegenüber August 1978 um knapp 1,0 % auf 54 % gesteigert werden.

In den Monaten Januar bis August 1979 wurden auf den Wasserstraßen des Bundesgebietes insgesamt 162,3 Mill. t Güter befördert und 33,7 Mrd. tkm geleistet. Diese Ergebnisse liegen mit 3,7 Mill. t (- 2,3 %) und 1,5 Mrd. tkm (- 4,3 %) unter den ermittelten Resultaten des Vorjahres.



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

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT

ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	AUGUST 1978	JULI 1979	AUGUST 1979	JANUAR BIS AUGUST		
				1978	1979	ZU-(+)BZW. ABNAHME (-) JANUAR-AUGUST 1979 GEGEN 1978
						ABSOLUT

GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN TONNEN

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES							
VERSAND=EMPFANG	6 810 056	8 336 772	7 888 346	52 093 455	53 848 066	1 754 611+	3,4+
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)							
VERSAND	271 626	299 616	325 872	1 785 903	1 913 487	127 584+	7,1+
EMPFANG	99 912	145 155	141 413	960 411	718 966	241 445-	25,1-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR							
VERSAND	5 254 745	4 591 097	4 897 750	37 654 233	33 555 195	4 099 038-	10,9-
EMPFANG	8 239 525	9 113 853	8 078 704	64 098 837	63 672 366	426 471-	0,7-
ZUSAMMEN	20 675 864	22 486 493	21 332 085	156 592 839	153 708 080	2 884 759-	1,9-
DURCHGANGSVERKEHR							
GESAMTVERKEHR	1 251 104	1 381 927	1 296 184	9 465 206	8 617 975	847 231-	9,0-
DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	21 926 968	23 868 420	22 628 269	166 058 045	162 326 055	3 731 990-	2,3-
	11 644 652	12 976 010	12 149 110	87 193 382	85 886 067	1 307 315-	1,5-

TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN MILL. TKM

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES							
VERSAND=EMPFANG	1 320,4	1 614,5	1 505,8	9 829,2	10 065,1	235,8+	2,4+
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)							
VERSAND	19,3	15,5	14,7	144,0	111,7	32,2-	22,4-
EMPFANG	8,7	15,8	12,5	99,0	71,6	27,3-	27,7-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR							
VERSAND	914,6	897,3	884,9	6 687,9	6 251,6	436,2-	6,5-
EMPFANG	1 709,8	1 861,1	1 638,9	13 083,7	12 368,1	715,4-	5,5-
ZUSAMMEN	3 972,8	4 404,3	4 056,8	29 843,8	28 868,1	975,6-	3,3-
DURCHGANGSVERKEHR							
GESAMTVERKEHR	706,9	768,6	728,3	5 311,7	4 789,7	521,9-	9,8-
DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	4 679,6	5 172,8	4 785,1	35 155,4	33 657,8	1 497,5-	4,3-
	2 573,3	2 801,8	2 646,9	18 841,7	18 050,0	791,6-	4,2-

BEFORDERUNG NACH GUETERABTEILUNGEN DES GUETERVERZEICHNISSES IN TONNEN

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	574 392	540 295	467 333	5 215 760	3 917 398	1 298 362-	24,9-
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMITTEL	975 709	1 083 306	1 038 408	8 088 797	7 870 408	218 389-	2,7-
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	2 017 668	2 310 483	1 907 108	16 106 533	14 727 366	1 379 167-	8,6-
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	4 475 860	4 607 253	3 999 621	34 629 676	31 494 269	3 135 407-	9,1-
ERZE UND METALLABFALLE	3 354 013	4 197 270	4 021 237	25 712 053	29 727 548	4 015 495+	15,6+
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	1 455 888	1 439 903	1 246 074	11 800 802	10 210 271	1 590 531-	13,5-
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	7 306 700	7 607 323	8 083 723	50 643 920	49 342 368	1 301 552-	2,6-
DUENGENMITTEL	449 630	567 681	421 039	3 555 819	3 869 493	313 674+	8,8+
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	1 020 804	1 226 131	1 134 537	8 223 457	8 906 016	682 559+	8,3+
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	113 256	124 874	84 935	880 285	835 435	44 850-	5,1-
BESONDERE TRANSPORTGUETER	183 048	163 901	224 254	1 200 943	1 425 483	224 540+	18,7+
INSGESAMT	21 926 968	23 868 420	22 628 269	166 058 045	162 326 055	3 731 990-	2,3-

ANTEIL DER GUETERABTEILUNGEN AM GESAMTVERKEHR IN O/O

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	2,6	2,3	2,1	3,1	2,4	X	X
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMITTEL	4,4	4,5	4,6	4,9	4,8		
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	9,2	9,7	8,4	9,7	9,1		
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	20,4	19,3	17,7	20,9	19,4		
ERZE UND METALLABFALLE	15,3	17,6	17,8	15,5	18,3		
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	6,6	6,0	5,5	7,1	6,3		
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	33,3	31,9	35,7	30,5	30,4		
DUENGENMITTEL	2,1	2,4	1,9	2,1	2,4		
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	4,7	5,1	5,0	5,0	5,5		
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5		
BESONDERE TRANSPORTGUETER	0,8	0,7	1,0	0,7	0,9		
INSGESAMT	100	100	100	100	100		

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT

ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

ZUSAMMENGEFASSTE GÜTERHAUPTGRUPPEN HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG	AUGUST 1978	JULI 1979	AUGUST 1979	JANUAR BIS AUGUST			O/O
				1978	1979	ZU-(+)BZH-ABNAHME(-) JANUAR-AUGUST 1979 GEGEN 1978	

BEFÖRDERUNG AUSGEWÄHLTER GÜTER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

GETREIDE (01)	493 668	441 268	372 704	4 411 625	3 190 340	1 221 285-	27,7-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	230 816	68 441	117 490	967 049	541 738	425 311-	44,0-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	-	15 628	-	193 300	80 224	113 076-	58,5-
E	1 627	19 958	821	120 033	112 581	7 452-	6,2-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	11 093	30 893	21 247	281 650	208 073	73 577-	26,1-
E	188 316	253 476	195 354	2 265 988	1 856 049	409 939-	18,1-
DURCHGANGSVERKEHR	61 816	52 872	37 792	583 605	391 675	191 930-	32,9-
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	2 017 668	2 310 483	1 907 108	16 106 533	14 727 366	1 379 167-	8,6-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	759 610	869 511	745 025	6 015 837	6 229 446	213 609+	3,6+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	14 039	7 319	5 358	81 960	136 507	54 547+	66,6+
E	300	1 529	901	22 142	18 376	3 766-	17,0-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	1 062 245	1 073 860	822 746	8 119 136	6 250 371	1 868 765-	23,0-
E	105 649	238 588	241 359	1 029 281	1 481 145	451 864+	43,9+
DURCHGANGSVERKEHR	75 825	119 676	91 719	838 177	611 521	226 656-	27,1-
MINERALÖL, -ERZÖL, BENZOL (31-34,83)	4 575 385	4 746 209	4 119 797	35 466 800	32 468 553	2 998 247-	8,5-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	1 653 040	2 183 166	1 997 175	14 012 715	15 421 401	1 408 686+	10,1+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	-	-	-	-	733	733+	X
E	-	-	-	-	-	-	X
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	186 889	145 190	153 877	1 084 461	1 483 258	398 797+	36,8+
E	2 234 664	2 025 297	1 494 520	17 403 628	13 208 261	4 195 367-	24,1-
DURCHGANGSVERKEHR	500 792	392 556	474 225	2 965 996	2 354 900	611 096-	20,6-
ERZE, METALLABFÄLLE (41,45,46)	3 354 013	4 197 270	4 021 237	25 712 053	29 727 548	4 015 495+	15,6+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	226 340	337 538	324 482	1 861 449	1 833 774	27 675-	1,5-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	2 544	1 356	7 010	31 461	37 589	6 128+	19,5+
E	506	868	2 612	27 518	7 123	20 395-	74,1-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	161 675	239 674	205 894	933 177	1 336 564	403 387+	43,2+
E	2 918 283	3 407 930	3 351 270	22 216 705	25 363 730	3 147 025+	14,2+
DURCHGANGSVERKEHR	44 665	209 904	129 969	641 743	1 148 768	507 025+	79,0+
EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG (51-55)	1 353 212	1 332 980	1 148 313	10 834 791	9 362 032	1 472 759-	13,6-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	130 467	158 036	149 906	1 191 359	1 018 996	172 363-	14,5-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	-	275	-	-	999	999+	X
E	2 472	8 602	6 359	54 945	51 643	3 302-	6,0-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	657 756	581 675	518 353	4 722 267	3 959 140	763 127-	16,2-
E	386 695	394 294	306 936	3 500 623	3 124 631	375 992-	10,8-
DURCHGANGSVERKEHR	175 822	190 098	166 759	1 365 597	1 206 623	158 974-	11,7-
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	5 309 635	5 462 781	5 838 190	36 810 550	34 843 040	1 967 510-	5,4-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	2 212 634	2 933 210	2 705 860	15 796 315	16 466 670	670 355+	4,2+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	-	-	-	-	-	-	X
E	58 339	79 151	90 220	512 776	379 001	133 775-	26,1-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	1 964 794	1 194 450	1 916 597	13 121 778	10 516 116	2 605 662-	19,9-
E	891 329	1 088 177	902 617	5 977 306	6 226 753	249 447+	4,2+
DURCHGANGSVERKEHR	182 539	167 793	222 896	1 402 375	1 254 500	147 875-	10,6-
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	1 746 094	1 895 252	2 012 990	12 040 997	12 967 052	926 055+	7,7+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	733 505	900 695	922 737	5 534 145	6 003 430	469 285+	8,5+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	194 561	230 647	271 064	1 119 317	1 459 182	339 865+	30,4+
E	10 810	14 908	16 065	48 685	54 508	5 823+	12,0+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	429 835	330 945	409 943	2 885 149	2 745 508	139 661-	4,9-
E	356 099	380 743	363 449	2 276 085	2 522 207	246 122+	10,8+
DURCHGANGSVERKEHR	21 284	37 314	29 732	177 596	182 217	4 621+	2,6+
DUENGERMITTEL (71,72)	449 630	567 681	421 039	3 555 819	3 869 493	313 674+	8,8+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	79 165	102 708	74 879	634 010	573 991	60 019-	9,5-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	6 359	3 464	3 141	29 671	15 964	13 707-	46,2-
E	1 474	-	-	45 837	5 751	40 086-	87,5-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V	125 287	237 265	130 949	1 163 486	1 572 565	409 079+	35,2+
E	197 152	177 193	185 788	1 343 389	1 364 824	21 435+	1,6+
DURCHGANGSVERKEHR	40 175	47 051	26 282	339 426	336 398	3 028-	0,9-

1 ZUSAMMENFASSENDER UEBERSICHT

ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	AUGUST	JULI	AUGUST	JANUAR BIS AUGUST		
	1978	1979	1979	1978	1979	ZU-(+)BZW.-ABNAHME (-) JANUAR-AUGUST 1979 GEGEN 1978
	TONNEN					

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

GRENZZOLLSTELLE

EMMERICH (NIEDERRHEIN)

EINGANG	7 155 707	8 159 297	7 436 301	58 941 958	58 407 934	534 024-	0,9-
AUSGANG	5 067 466	4 320 446	4 572 570	36 405 895	31 090 735	5 315 160-	14,6-

RUETENBROCK (HAREN-RUETENBROCKER-KANAL)

EINGANG	-	-	-	-	-	-	X
AUSGANG	-	-	-	395	-	395-	X

NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)

EINGANG	1 636 773	2 018 688	1 799 939	11 592 012	12 582 028	990 016+	8,5+
AUSGANG	975 710	964 991	1 030 499	7 063 865	6 684 495	379 370-	5,4-

PASSAU (DONAU)

EINGANG	115 748	111 566	114 652	922 211	870 136	52 075-	5,7-
AUSGANG	148 230	232 701	208 186	806 373	1 208 023	401 650+	49,8+

GUEDINGEN (SAAR)

EINGANG	5 339	10 314	6 585	47 193	50 668	3 475+	7,4+
AUSGANG	3 721	3 430	4 771	34 651	33 173	1 478-	4,3-

PERL/APACH (MOSEL)

EINGANG	320 732	336 756	338 404	2 529 384	2 477 864	51 520-	2,0-
AUSGANG	314 178	495 692	402 749	2 647 131	3 243 365	596 234+	22,5+

MERTERT (MOSEL)

EINGANG	101 839	125 140	86 937	840 158	752 318	87 840-	10,5-
AUSGANG	61 024	106 810	57 296	453 587	602 943	149 356+	32,9+

UEBERGANGSSTELLE ZUR DDR UND NACH BERLIN (OST)

RUEHEN (MITTELLANDKANAL)

EINGANG	83 433	135 320	138 661	601 851	678 322	76 471+	12,7+
AUSGANG	176 485	193 625	280 922	1 259 712	1 191 492	62 220-	5,4-

SCHNACKENBURG (ELBE)

EINGANG	85 069	87 378	64 451	680 940	496 089	184 851-	27,2-
AUSGANG	184 597	231 939	105 621	1 804 542	1 435 512	369 030-	20,5-

GUETERVERKEHR MIT SCHUBSCHIFFEN AN DEN GRENZZOLLSTELLEN EMMERICH UND PERL/APACH

EMMERICH (NIEDERRHEIN)

EINGANG	2 498 232	3 771 715	2 963 179	22 222 494	24 940 009	2 717 515+	12,2+
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	41 924	70 817	74 085	647 755	511 321	136 434-	21,1-
MINERALOEL, -ERZGN., BENZOL (31-34,83)	220 569	277 373	244 866	1 970 953	1 756 604	214 349-	10,9-
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	1 928 970	3 175 591	2 425 382	17 631 434	20 839 331	3 207 897+	18,2+
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	-	18 822	3 283	5 559	48 747	43 188+	776,9+
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	26 282	21 002	28 804	346 317	271 992	74 325-	21,5-
DUENGEMITTEL (71,72)	123 046	74 304	76 569	439 061	461 790	22 729+	5,2+
AUSGANG	864 523	925 222	688 305	6 310 998	4 800 072	1 510 926-	24,0-
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	378 194	471 457	276 245	3 142 302	2 039 041	1 103 261-	35,1-
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	134 680	101 133	152 561	973 211	739 108	234 103-	24,1-
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	46 018	42 224	26 195	333 745	262 252	71 493-	21,4-
DUENGEMITTEL (71,72)	7 515	29 823	9 575	121 582	124 038	2 456+	2,0+
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	16 577	77 339	19 110	104 668	208 205	103 537+	98,9+

PERL/APACH (MOSEL)

EINGANG	95 921	116 620	134 210	809 281	841 312	32 031+	4,0+
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	1 226	1 425	1 238	25 045	52 216	27 171+	108,5+
EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG (51-55)	49 561	30 376	23 726	309 666	286 405	23 261-	7,5-
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	38 912	72 380	90 917	399 933	414 629	14 756+	3,7+
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	2 750	5 289	10 470	31 754	40 374	8 620+	27,1+
AUSGANG	119 152	228 918	157 963	1 022 092	1 388 444	366 352+	35,8+
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	84 792	103 062	76 346	694 088	719 133	25 045+	3,6+
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	5 109	98 279	48 140	181 400	439 327	257 927+	142,2+
EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG (51-55)	-	5 324	5 493	7 150	16 974	9 818+	137,2+
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	-	-	-	-	3 400	3 400+	X
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	-	2 930	-	2 381	4 578	2 197+	92,3+

2 GÜTERVERKEHR IM AUGUST 1979 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSSBEZIRKEN

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS AUGUST 1979	
		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	445	--	--	--	--	--	445	--	4 099	490
014	HEIDE	114 263	36 310	--	--	--	--	114 263	36 310	1 021 566	298 534
015	KIEL	13 231	77 495	--	--	427	970	13 658	78 465	64 888	639 665
018	LUEBECK (STADT)	31 958	9 097	--	--	271	--	32 229	9 097	160 857	59 776
019	ITZEHOE/RATZEBURG	89 330	79 549	--	5 284	800	573	90 130	85 406	473 564	440 463
	ZUSAMMEN	249 227	202 451	--	5 284	1 498	1 543	250 725	209 278	1 724 974	1 438 928
02	HAMBURG										
020	HAMBURG (STADT)	420 063	372 811	46 315	31 980	43 184	27 976	509 562	432 767	3 411 554	2 745 546
03	NIEDERSACHSEN NORD										
031	STADE/HARBURG	24 836	42 813	--	1 895	273	--	25 109	44 708	260 447	343 116
032	LUENEBURG/UELZEN	37 872	44 258	--	--	--	567	37 872	44 805	210 013	171 842
033	SOLTAU	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
034	BRAKE	147 455	53 214	3 141	--	2 489	1 089	153 085	54 303	1 300 333	321 922
035	VERDEN/NIENBURG	193 421	40 612	--	--	2	918	193 423	41 530	1 138 413	290 310
	ZUSAMMEN	403 584	180 897	3 141	1 895	2 764	2 554	409 489	185 346	2 909 206	1 127 190
04	NIEDERSACHSEN WEST										
041	ERDEN (STADT)	182 667	106 295	--	--	9 644	15 710	192 311	122 005	959 136	734 873
042	WILHELMSHAVEN	7 316	43 674	--	--	4 652	20 396	11 968	64 070	53 576	413 850
043	MEPPEN	83 684	89 187	--	--	25 558	42 909	109 242	132 096	574 842	765 740
044	OLDENBURG	5 061	167 773	--	--	9 161	30 138	14 222	197 911	77 061	1 038 194
045	OSNABRUECK	19 308	67 151	--	293	430	67 277	19 738	134 721	75 493	607 179
	ZUSAMMEN	298 036	474 080	--	293	49 445	176 430	347 481	650 803	1 740 108	3 559 836
05	NIEDERSACHS.SUED-OST										
051	HANNOVER	94 053	116 450	--	354	21 776	28 857	115 829	145 661	794 659	844 651
052	BRAUNSCHWEIG	255 820	196 644	--	602	48 260	49 048	304 080	246 294	1 653 729	1 423 204
053	GOETTINGEN	861	--	--	--	--	--	861	--	6 136	--
	ZUSAMMEN	350 734	313 094	--	956	70 036	77 905	420 770	391 955	2 454 524	2 267 855
06	BREMEN (LAND)										
061	BREMEN (STADT)	94 559	272 283	--	--	21 088	29 292	115 647	301 575	861 793	1 982 651
062	BREMERHAVEN(STADT)	22 230	92 905	--	--	501	2 700	22 731	95 605	179 220	585 299
	ZUSAMMEN	116 789	365 188	--	--	21 589	31 992	138 378	397 180	1 041 013	2 567 950
07	NORDRH.-WESTF.NORD										
071	MUENSTER	12 807	236 896	--	--	26 281	93 578	39 088	330 474	308 707	1 765 721
072	MOERS	666 457	60 973	--	3 171	1 508 341	572 548	2 174 798	636 692	13 463 498	5 390 137
	ZUSAMMEN	679 264	297 869	--	3 171	1 534 622	666 126	2 213 886	967 166	13 772 205	7 155 858
08	RUHRGEBIET										
081	HARM	91 441	199 120	3 633	--	65 860	54 484	160 934	253 604	1 109 640	2 950 508
082	DINSLAKEN	324 945	67 999	--	--	186 895	161 084	511 840	229 083	4 753 638	2 106 270
083	DUISBURG (STADT)	327 721	265 551	1 719	2 532	887 072	2 447 570	1 216 512	2 915 653	8 484 208	23 300 833
084	ESSEN	366 351	82 351	--	1 797	293 702	191 614	660 053	275 762	5 270 149	2 404 983
085	DORTMUND (STADT)	52 399	140 780	--	379	114 037	225 873	166 436	367 032	1 240 640	2 782 094
	ZUSAMMEN	1 162 857	755 801	5 352	4 708	1 547 566	3 280 625	2 715 775	4 041 134	20 878 275	33 544 688
09	NORDRH.-WESTF.SUED-W										
091	HAGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
092	DUESSELDORF	86 838	187 582	--	223	193 856	448 390	280 694	636 195	2 093 819	5 103 350
093	SOLINGEN	8 522	118 771	--	--	77 033	105 094	85 555	223 865	673 440	1 531 033
094	KOELN	473 741	336 685	--	255	90 344	568 498	564 085	905 438	4 090 178	6 794 775
095	BONN	3 928	131 335	--	865	8 795	28 620	12 723	160 820	89 050	1 175 511
096	AACHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	ZUSAMMEN	573 029	774 373	--	1 343	370 028	1 150 602	943 057	1 926 318	6 946 487	14 604 669
10	NORDRH.-WESTF.OST										
101	BIELEFELD	165 347	62 704	--	--	579	15 256	165 926	77 960	852 683	658 303
104	PADERBORN	3 967	10 872	--	--	--	1 742	3 967	12 614	8 831	12 614
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	169 314	73 576	--	--	579	16 998	169 893	90 574	861 514	670 917
11	HESSEN NORD										
111	KASSEL/WALDECK	--	--	--	--	--	--	--	--	849	--
112	HERSFELD/ESCHWEGE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
113	GIESSEN/MARBURG	--	--	--	--	--	--	--	--	360	--
	ZUSAMMEN	--	--	--	--	--	--	--	--	1 209	--

2 GÜTERVERKEHR IM AUGUST 1979 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSSBEZIRKEN

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS AUGUST 1979	
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	V	E	V	E
		V	E	V	E						
12	HESSEN SÜED										
121	FULDA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
122	FRANKFURT	53 865	441 885	-	-	82 040	202 670	135 905	644 555	1 195 722	5 524 610
123	WIESBADEN	193 884	260 146	-	-	6 156	233 099	200 040	493 245	1 287 265	3 750 200
124	DARMSTADT	660	27 972	-	-	-	15 537	660	43 509	4 538	328 067
	ZUSAMMEN	248 409	730 003	-	-	88 196	451 306	336 605	1 181 309	2 487 525	9 602 877
13	RHEINL-PFALZ NORD										
131	TRIER	12 558	44 781	-	495	15 084	57 784	27 642	103 060	173 738	735 206
132	KOBLENZ	297 974	307 095	-	-	315 219	218 298	613 193	525 393	3 995 580	3 742 600
	ZUSAMMEN	310 532	351 876	-	495	330 303	276 082	640 835	628 453	4 169 318	4 477 806
14	RHEINL-PFALZ SÜED										
141	MAINZ	199 597	322 521	-	-	28 526	232 615	228 123	555 136	1 488 325	3 720 078
142	KAISERSLAUTERN	96 161	28 512	-	-	2 212	6 982	98 373	35 494	946 416	341 213
143	LUDWIGSHAFEN	576 272	464 113	-	867	119 772	257 312	696 044	722 292	4 801 982	4 834 113
	ZUSAMMEN	872 030	815 146	-	867	150 510	496 909	1 022 540	1 312 922	7 236 723	8 895 404
15	NORDBADEN										
151	MANNHEIM	142 487	335 096	-	-	67 948	253 916	210 435	589 012	2 019 839	4 679 168
152	KARLSRUHE	305 751	193 288	-	-	38 481	244 345	344 212	437 633	2 925 677	3 274 223
153	HEIDELBERG	18 226	95 462	-	-	1 662	11 211	19 888	106 673	116 885	644 442
	ZUSAMMEN	466 444	623 846	-	-	108 091	509 472	574 535	1 133 318	5 062 401	8 597 833
16	SÜEDBADEN										
161	FREIBURG	683 372	127 434	-	-	278 246	128 760	961 618	256 194	6 266 625	2 024 327
162	KONSTANZ	623	881	-	-	-	7 467	623	8 348	14 357	88 889
	ZUSAMMEN	683 995	128 315	-	-	278 246	136 227	962 241	264 542	6 280 982	2 113 216
17	WÜERTTEMBERG										
171	HEILBRONN	179 585	180 333	-	-	34 042	143 203	213 627	323 536	1 375 451	2 457 883
172	STUTTGART	10 734	206 364	-	-	1 604	271 201	12 338	477 565	64 757	3 296 734
173	ULM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
174	TÜBINGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
175	RAVENSBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	ZUSAMMEN	190 319	386 697	-	-	35 646	414 404	225 965	801 101	1 440 208	5 754 617
18	NORDBAYERN										
181	ASCHAFFENBURG	254 845	248 603	-	-	13 797	32 705	268 642	281 308	1 434 027	1 954 965
182	WÜRZBURG/SCHWEINF. T.	223 061	291 798	-	-	11 415	60 788	234 476	352 586	1 463 944	2 055 927
183	DAYREUTH/BAMBERG	139 118	116 136	-	-	8 001	15 521	147 119	131 657	765 464	768 379
184	MÜRNBERG	3 458	69 809	-	-	7 543	49 073	11 001	118 882	55 524	604 715
185	ANSBACH	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	ZUSAMMEN	620 482	726 346	-	-	40 756	158 087	661 238	884 433	3 718 959	5 383 986
19	OSTBAYERN										
191	LANDSHUT	-	11 497	-	-	-	-	-	11 497	15 524	29 658
192	REGENSBURG	37 104	24 699	-	-	206 036	88 791	243 140	113 490	1 347 871	866 773
193	PASSAU/STRAUBING	2 802	3 710	-	-	2 150	19 805	4 952	23 515	19 407	136 693
	ZUSAMMEN	39 906	39 906	-	-	208 186	108 596	248 092	148 502	1 382 802	1 033 124
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	MÜNCHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
205	GARN.-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	1 253	-	-	-	10 999	37 127	12 252	37 127	66 783	242 302
22	BERLIN (WEST)										
220	BERLIN (WEST)	32 079	276 071	271 064	90 421	5 506	57 743	308 649	424 235	1 729 978	2 454 796
	INSGESAMT	7 888 346	7 888 346	325 872	141 413	4 897 750	8 078 704	13 111 968	16 108 463	89 316 748	118 239 398

4 GÜTERVERKEHR IN AUGUST 1979 NACH FLAGGEN UND HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

FLAGGE	VERKEHR				GRENZ- ÜBERSCHREITENDER VERKEHR		DURCH- GANGS- VERKEHR	GESAMT- VERKEHR	DARUNTER BINNEN- SEEVERKEHR					
	INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES	MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	V			E	INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES	MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		IM GRENZÜBER- SCHREITENDEN VERKEHR	
		V	E								V	E	V	E
VERKEHR AUF WASSERSTRASSEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES BEFÖRDERTE GÜTER IN 1000 T														
DEUTSCHLAND	7 157,7	12,1	7,0	1 053,1	3 650,0	269,2	12 149,1	10,3	-	-	49,7	35,5		
BUNDESREP. DEUTSCHL.	2,0	313,8	134,4	0,7	9,4	9,4	469,7	-	-	-	-	-		
DEUTSCHE DEM. REP.	30,0	-	-	406,1	441,2	164,7	982,1	-	-	-	0,6	-		
BELGIEN	11,2	-	-	180,6	208,2	171,4	571,3	-	-	-	-	2,0		
FRANKREICH	-	-	-	2,3	4,1	-	6,4	-	-	-	-	-		
JUGOSLAVIEN	0,5	-	-	3,3	3,6	9,2	16,6	-	-	-	-	-		
LUXEMBURG	470,3	-	-	2 814,0	3 175,6	360,3	6 840,1	1,3	-	-	-	4,9		
NIEDERLANDE	-	-	-	8,3	11,4	-	19,6	-	-	-	8,3	10,4		
NORWEGEN	0,9	-	-	102,7	21,9	-	125,5	-	-	-	-	-		
OESTERREICH	4,3	-	0,1	3,6	99,1	14,1	121,3	-	-	-	-	0,6		
POLEN	-	-	-	2,2	7,9	-	10,1	-	-	-	-	-		
RUMAENIEN	193,8	-	-	256,2	360,5	337,9	1 148,4	-	-	-	-	-		
SCHWEIZ	-	-	-	36,7	30,3	-	67,0	-	-	-	-	-		
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	6,2	25,9	-	32,1	-	-	-	-	-		
UNGARN	17,6	-	-	21,8	29,5	-	68,9	0,7	-	-	8,7	4,8		
UEBRIGE FLAGGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	7 888,3	325,9	141,4	4 897,8	8 078,7	1 296,2	22 628,3	12,2	-	-	67,3	58,2		
JAN.-AUG. 1979	53 848,1	1 913,5	719,0	33 555,2	63 672,4	8 618,0	162 326,1	65,3	-	-	630,0	619,9		
GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM														
DEUTSCHLAND	1 371,4	2,8	2,3	291,2	830,3	148,8	2 646,9	2,3	-	-	7,8	5,9		
BUNDESREP. DEUTSCHL.	1,0	12,0	10,1	0,3	3,0	4,5	30,8	-	-	-	-	-		
DEUTSCHE DEM. REP.	8,3	-	-	69,1	87,3	50,3	221,0	-	-	-	0,0	-		
BELGIEN	2,3	-	-	63,8	52,3	92,0	210,4	-	-	-	-	0,2		
FRANKREICH	0,1	-	-	0,4	0,7	-	1,1	-	-	-	-	-		
JUGOSLAVIEN	0,1	-	-	0,7	1,0	4,6	6,4	-	-	-	-	-		
LUXEMBURG	79,7	-	-	350,8	532,3	214,6	1 177,4	0,2	-	-	-	0,5		
NIEDERLANDE	-	-	-	0,7	1,1	-	1,7	-	-	-	0,7	1,0		
NORWEGEN	0,1	-	-	18,4	3,9	-	22,4	-	-	-	-	-		
OESTERREICH	1,0	-	0,0	0,9	10,1	6,4	18,4	-	-	-	-	0,3		
POLEN	-	-	-	0,4	1,3	-	1,7	-	-	-	-	-		
RUMAENIEN	41,1	-	-	78,4	102,4	201,1	423,1	-	-	-	-	-		
SCHWEIZ	-	-	-	5,4	3,9	-	9,3	-	-	-	-	-		
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	1,1	4,3	-	5,4	-	-	-	-	-		
UNGARN	0,9	-	-	3,4	4,9	-	9,2	0,3	-	-	0,8	0,4		
UEBRIGE FLAGGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	1 505,8	14,7	12,5	884,9	1 638,9	728,3	4 785,1	2,8	-	-	9,3	8,3		
JAN.-AUG. 1979	10 065,1	111,7	71,6	6 251,6	12 368,1	4 789,7	33 657,8	13,6	-	-	99,8	96,1		
MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM														
DEUTSCHLAND	191,6	227,1	335,7	276,5	227,4	552,8	217,8	221,4	-	-	156,9	166,1		
BUNDESREP. DEUTSCHL.	491,0	38,1	75,0	367,0	317,2	475,7	65,5	-	-	-	-	-		
DEUTSCHE DEM. REP.	276,0	-	-	170,0	197,9	537,8	225,0	-	-	-	9,0	-		
BELGIEN	205,4	-	-	353,1	251,2	536,8	368,2	-	-	-	-	86,0		
FRANKREICH	-	-	-	179,0	161,7	-	167,9	-	-	-	-	-		
JUGOSLAVIEN	145,0	-	-	203,2	290,9	507,4	388,4	-	-	-	-	-		
LUXEMBURG	169,3	-	-	124,6	167,6	564,1	172,1	160,0	-	-	-	102,5		
NIEDERLANDE	-	-	-	81,0	94,0	-	88,5	-	-	-	81,0	95,2		
NORWEGEN	155,0	-	-	179,0	179,0	-	178,8	-	-	-	-	-		
OESTERREICH	231,4	-	441,0	245,5	101,4	453,0	151,5	-	-	-	-	436,7		
POLEN	-	-	-	179,0	160,6	-	164,5	-	-	-	-	-		
RUMAENIEN	212,1	-	-	306,1	284,1	595,0	360,3	-	-	-	-	-		
SCHWEIZ	-	-	-	147,0	127,5	-	138,2	-	-	-	-	-		
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	179,0	165,9	-	168,4	-	-	-	-	-		
UNGARN	48,8	-	-	154,6	167,1	-	133,0	482,0	-	-	93,8	86,8		
UEBRIGE FLAGGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	190,8	45,1	88,1	180,6	202,8	561,8	211,4	230,1	-	-	138,2	141,7		
JAN.-AUG. 1979	186,9	58,3	99,6	186,3	194,2	555,7	207,3	208,2	-	-	158,4	155,0		
VERKEHR DEUTSCHER SCHIFFE 1) AUF WASSERSTRASSEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES BEFÖRDERTE GÜTER IN 1000 T														
BUNDESREP. DEUTSCHL.	515,0	12,1	7,0	1 053,1	3 650,0	269,2	5 506,5	1,9	-	-	49,7	35,5		
JAN.-AUG. 1979	3 329,0	141,2	81,5	7 738,2	28 112,9	1 616,3	41 019,1	30,6	-	-	446,3	392,3		
GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM														
BUNDESREP. DEUTSCHL.	72,4	2,7	1,5	152,3	463,8	53,9	746,6	0,4	-	-	9,0	7,0		
JAN.-AUG. 1979	448,0	33,2	17,6	1 091,6	3 591,1	331,6	5 513,1	6,1	-	-	85,6	78,4		
MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM														
BUNDESREP. DEUTSCHL.	140,5	226,7	213,9	144,5	127,0	200,0	135,5	200,0	-	-	193,0	198,1		
JAN.-AUG. 1979	134,5	235,4	215,6	141,0	127,7	205,1	134,4	199,9	-	-	191,6	199,7		

1) SCHIFFE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND.

7 GUETERUMSCHLAG IN AUGUST 1979 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND GUETERABTEILUNGEN IN 1000 T

7.1 VERSAND

WASSERSTRASSENGEBIET	INS- GESAMT	LAND- WIRTSCH. ERZ.U.AE.	AND-NAH- RUNGS- MITTEL	FESTE	MINERAL	ERZE,	EISEN,NE-	STEINE	DUENGE	CHEM-ER-	AND-	BES.
				MIN.	OELER-	METALL-	METALLE	U-ERDEN	ZEUGNISSE	HALB-U-	TRANSP.	
EINLADUNGEN ALLER SCHIFFE												
				BRENNST.	ZGN.U.AE.	ABFALLE					FERTIG- ERZ.	GUETER
ELBEGEBIET	872,3	33,7	133,8	30,6	435,4	29,3	29,4	143,3	13,0	20,1	1,9	1,7
ELBE, SCHNACKEND.-HDG.	163,3	8,1	14,7	0,9	-	-	-	127,6	11,9	-	0,1	-
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	566,5	24,0	112,3	29,7	305,3	25,9	29,4	15,7	0,5	20,1	1,8	1,7
UEBRIGES ELBEGEBIET	142,5	1,7	6,7	-	130,1	3,4	-	-	0,6	-	-	-
WESEREGBIET	637,4	47,9	41,9	3,8	95,9	10,4	47,8	297,1	4,4	65,8	9,0	13,5
OBERWESER	48,1	2,1	4,0	-	-	0,7	-	41,4	-	-	-	-
MITTELWESER	226,6	-	0,5	-	-	-	-	226,1	-	-	-	-
UNTERWESER	362,7	45,8	37,5	3,8	95,9	9,7	47,8	29,7	4,4	65,8	9,0	13,5
MITTELLANDKANALGEB.	529,1	17,4	10,3	31,7	28,3	12,8	48,2	263,7	104,9	11,0	0,9	0
MLK, WESTL.-MINDEN	85,2	-	-	18,4	-	-	0,2	56,1	-	10,3	0,2	-
MLK, OESTL.-MINDEN	443,9	17,4	10,3	13,3	28,3	12,8	48,0	207,6	104,9	0,7	0,6	0
WESTDEUTSCH.KANALGEB.	1 826,9	17,8	8,0	851,3	353,5	161,1	131,7	134,4	52,7	112,7	2,5	1,1
RUHRGEBIET	1 502,1	0,8	2,7	840,2	251,4	18,5	131,0	107,1	52,7	94,0	2,5	1,1
DEK, DATTELN-SEEGR.	302,2	17,1	5,3	1,3	102,1	142,7	0,6	14,4	-	18,7	-	-
EMS-SEITENKANAELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JADEGEBIET	22,6	-	-	9,8	-	-	-	12,9	-	-	-	-
RHEINGEBIET	8 953,6	85,0	208,7	812,3	1 266,4	119,8	578,4	5 090,5	124,3	624,4	29,3	14,4
OBERRHEIN	2 243,3	7,1	61,4	8,0	527,8	13,6	34,4	1 426,4	36,9	110,3	17,2	0,2
MITTELRHEIN	1 003,2	10,8	18,7	0,2	76,5	6,1	46,9	829,5	-	7,5	0,1	6,8
DAR. LAHN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOSEL	37,1	3,6	0,5	-	1,2	-	4,1	21,4	-	6,3	-	-
SAAR	4,8	-	-	-	-	-	4,5	0,3	-	-	-	-
NIEDERRHEIN	4 533,3	9,1	103,3	804,1	523,4	74,1	490,1	2 043,2	28,6	444,4	7,8	7,2
MAIN, MAIN-DONAU-KANAL	927,0	49,4	17,0	-	138,7	15,3	6,9	582,2	58,8	56,3	2,2	0,1
NECKAR	244,9	8,6	8,2	-	-	10,7	0,1	209,3	-	5,9	2,0	0,1
DONAUGEBIET	256,9	2,3	4,6	33,9	12,1	155,7	4,8	41,0	-	1,3	0,8	-
GEBIET BERLIN-WEST	312,3	0,2	3,3	3,2	-	9,9	16,9	272,9	-	-	5,1	0,8
INSGESAMT	13 388,5	204,5	410,6	1 766,8	2 191,6	499,1	857,1	6 242,9	299,4	835,5	49,3	31,6
JANUAR-AUGUST 1979	87 969,2	1 205,9	2 891,7	13 328,8	16 591,0	3 233,1	5 578,2	35 498,4	2 590,1	6 449,8	416,0	186,2
EINLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE												
ELBEGEBIET	45,3	1,2	36,9	-	4,0	1,3	1,7	-	-	-	0,1	0
ELBE, SCHNACKEND.-HDG.	1,0	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	43,8	1,2	35,9	-	4,0	0,9	1,7	-	-	-	0,1	0
UEBRIGES ELBEGEBIET	0,4	-	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	-
WESEREGBIET	44,3	1,1	2,3	0,5	-	0,4	20,6	1,7	-	13,0	4,6	0,1
OBERWESER	1,0	-	0,7	-	-	0,1	-	0,3	-	-	-	-
MITTELWESER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNTERWESER	43,3	1,1	1,5	0,5	-	0,4	20,6	1,5	-	13,0	4,6	0,1
MITTELLANDKANALGEB.	46,0	1,1	1,7	7,6	-	0,3	6,1	8,6	19,9	0,4	0,2	-
MLK, WESTL.-MINDEN	8,1	-	-	7,6	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-
MLK, OESTL.-MINDEN	38,0	1,1	1,7	-	-	0,3	5,9	8,6	19,9	0,4	-	-
WESTDEUTSCH.KANALGEB.	507,6	1,0	4,4	216,9	49,0	7,2	78,8	65,2	7,2	75,8	1,9	0,2
RUHRGEBIET	464,0	0,8	0,7	207,2	43,9	7,2	78,8	45,0	7,2	71,2	1,9	0,2
DEK, DATTELN-SEEGR.	21,0	0,3	3,7	-	5,1	-	-	7,4	-	4,6	-	-
EMS-SEITENKANAELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JADEGEBIET	22,6	-	-	9,8	-	-	-	12,9	-	-	-	-
RHEINGEBIET	3 827,5	24,2	95,3	408,8	335,5	55,5	403,6	2 140,3	67,2	271,9	15,8	9,4
OBERRHEIN	568,2	4,1	25,1	5,4	147,3	3,0	7,2	286,8	16,0	63,3	9,7	0,1
MITTELRHEIN	394,9	3,5	5,0	-	9,3	2,6	33,8	331,3	-	5,2	-	4,2
DAR. LAHN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOSEL	13,5	-	-	-	-	-	-	9,1	-	-	-	-
SAAR	2,0	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,5	-	-
NIEDERRHEIN	2 722,2	4,5	55,7	403,4	150,4	49,9	360,7	1 499,5	13,9	173,9	5,3	5,0
MAIN, MAIN-DONAU-KANAL	116,2	9,0	2,2	-	28,5	-	1,9	9,5	37,2	27,1	0,7	0,1
NECKAR	26,1	3,1	7,3	-	-	-	-	13,3	-	2,3	0,1	0
DONAUGEBIET	132,3	2,3	3,6	29,4	9,9	78,7	4,8	1,1	-	1,5	0,8	-
GEBIET BERLIN-WEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	4 603,1	31,1	144,2	663,3	398,4	143,4	515,6	2 217,0	94,3	362,6	23,5	9,7
JANUAR-AUGUST 1979	28 886,8	285,5	1 060,8	5 112,9	3 213,6	1 011,4	3 448,1	10 487,0	1 181,3	2 825,3	186,4	74,5

7 QUETERUMSCHLAG IM AUGUST 1979 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND QUETERABTEILUNGEN IN 1000 T

7.2 EMPFANG

WASSERSTRASSENGEBIET	INS- GESANT	LAND- WIRTSCH. ERZ.U.AE.	AND.NAH- RUNGS- MITTEL	FESTE MIN. BRENNST.	MINERAL OELER- ZGN.U.AE.	ERZE, METALL- ABFALLE	EISEN,NE- METALLE	STEINE U.ERDEN	DUENGE MITTEL	CHEM.ER- ZEUGNISSE	AND. HALB-U. FERTIG- ERZ.	BES. TRANSP. QUETER
AUSLADUNGEN ALLER SCHIFFE												
ELBEGEBIET	730,5	22,8	59,9	11,0	194,6	13,4	54,3	278,2	25,8	60,1	8,2	2,2
ELBE, SCHNACKEND.-HBG.	94,3	5,6	0,8	2,6	13,8	-	5,4	60,3	5,8	-	0	-
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	524,0	12,9	49,1	8,4	89,2	13,4	49,0	216,7	15,1	60,1	8,0	2,1
UEBRIGES ELBEGEBIET	112,2	4,3	10,0	-	91,7	-	-	1,2	4,8	-	0,2	0,1
WESEREGEBIET	702,5	24,9	55,7	34,9	86,0	20,2	32,7	394,5	13,3	16,6	10,1	13,5
OBERWESER	56,3	9,3	7,1	5,4	14,7	0,1	8,1	2,2	6,2	0,9	2,2	-
MITTELWESER	43,9	0,8	3,0	-	7,4	-	-	31,3	-	1,3	-	-
UNTERWESER	602,4	14,8	45,6	29,5	63,8	20,1	24,6	361,0	7,1	14,4	7,9	13,5
MITTELLANDKANALGEB.	607,4	39,6	43,0	148,7	203,3	16,7	23,1	104,7	16,1	10,2	1,9	-
MLK, WESTL. WINDEN	219,4	18,7	33,3	16,8	49,2	0,6	2,3	89,4	3,7	5,1	0,3	-
MLK, OESTL. WINDEN	388,0	20,9	9,7	131,9	154,1	16,1	20,8	15,3	12,4	5,1	1,7	-
WESTDEUTSCH-KANALGEB.	1 667,9	81,3	87,7	99,0	205,8	406,6	64,1	574,0	44,3	99,1	5,9	0,2
RUHRGEBIET	1 023,2	42,6	9,4	52,2	184,0	397,5	63,2	183,6	15,0	70,3	5,4	-
DEK, DATTELN-SEEGR.	578,3	36,9	70,7	46,9	19,2	9,1	0,9	335,9	29,2	28,8	0,5	0,2
EMS-SEITENKANAEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JADEGEBIET	66,5	1,7	7,6	-	2,6	-	-	54,6	-	-	-	-
RHEINGEBIET	11 817,2	229,3	549,1	600,2	2 540,7	3 221,2	277,6	3 580,6	153,3	621,2	29,8	14,0
OBERRHEIN	2 026,8	44,6	109,6	194,7	587,7	115,4	39,9	615,6	51,3	258,3	8,9	0,9
MITTEL RHEIN	1 658,9	38,2	80,1	89,9	446,9	10,3	16,0	921,3	12,9	29,6	4,1	9,8
DAR. LAHN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOSEL	133,8	0,8	-	25,2	45,7	4,7	6,9	47,2	-	3,3	-	-
SAAR	6,6	0,3	-	-	-	-	-	6,3	-	-	-	-
NIEDERRHEIN	5 438,3	120,9	248,9	83,2	901,3	3 080,3	161,3	506,4	39,7	279,9	14,0	2,4
RAIN, MAIN-DONAU-KANAL	1 758,3	18,1	69,2	131,2	552,9	8,2	18,5	877,9	40,7	58,6	2,2	0,9
NECKAR	934,8	7,5	41,3	101,2	51,9	7,1	42,0	659,4	8,7	14,9	0,7	-
DONAUGEBIET	148,5	0	10,2	-	22,7	-	50,2	54,6	5,3	4,9	0,2	0,4
GEBIET BERLIN-WEST	424,2	0,8	1,8	93,2	130,9	0,2	30,3	166,9	-	-	0,2	0
INSGESANT	16 098,2	398,7	807,3	987,1	3 384,0	3 678,4	532,3	5 153,5	258,1	812,2	56,4	30,4
JANUAR-AUGUST 1979	118 181,4	3 132,9	6 186,2	7 728,4	27 791,0	27 204,4	4 826,2	32 662,8	1 927,1	5 990,5	542,6	189,5
AUSLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE												
ELBEGEBIET	27,4	0,7	3,3	-	-	0,4	16,0	1,7	0,8	0,1	4,0	0,3
ELBE, SCHNACKEND.-HBG.	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	26,8	0,7	3,3	-	-	0,4	16,0	1,2	0,8	0,1	4,0	0,3
UEBRIGES ELBEGEBIET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WESEREGEBIET	81,9	3,4	20,7	1,8	-	12,3	13,3	8,4	4,1	11,5	6,3	0,1
OBERWESER	8,3	0,9	4,2	-	-	0,1	0,9	-	2,2	-	-	-
MITTELWESER	1,4	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNTERWESER	72,2	2,5	15,1	1,8	-	12,2	12,3	8,4	1,9	11,5	6,3	0,1
MITTELLANDKANALGEB.	91,3	10,1	28,1	20,4	1,5	0,5	11,3	12,0	6,1	0,8	0,5	-
MLK, WESTL. WINDEN	45,2	4,3	24,1	0,8	-	0,5	0,9	10,3	3,7	0,6	0,1	-
MLK, OESTL. WINDEN	46,1	5,8	4,0	19,6	1,5	-	10,4	1,8	2,4	0,3	0,4	-
WESTDEUTSCH-KANALGEB.	430,5	45,3	68,2	8,6	52,6	94,1	41,9	59,4	23,9	31,1	5,4	-
RUHRGEBIET	304,0	31,0	6,3	8,6	50,8	92,8	41,9	29,3	6,7	31,1	5,4	-
DEK, DATTELN-SEEGR.	120,6	14,3	56,8	-	1,0	1,2	-	30,0	17,2	-	-	-
EMS-SEITENKANAEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JADEGEBIET	5,9	-	5,1	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-
RHEINGEBIET	4 367,8	169,3	329,1	153,4	921,4	1 809,2	176,3	442,2	90,4	247,7	22,7	6,1
OBERRHEIN	705,6	37,5	56,7	56,7	238,0	60,6	19,9	100,9	42,4	84,5	7,8	0,6
MITTEL RHEIN	346,2	25,5	54,5	24,2	69,9	8,3	10,3	128,2	11,7	9,1	1,5	3,0
DAR. LAHN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOSEL	35,4	0,8	-	1,4	19,5	3,2	5,7	4,8	-	-	-	-
SAAR	1,2	0,3	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-
NIEDERRHEIN	2 982,3	87,0	171,9	49,7	465,5	1 735,7	117,6	184,7	29,3	128,1	10,6	2,1
RAIN, MAIN-DONAU-KANAL	241,1	12,9	12,7	17,2	137,4	1,1	11,5	17,4	7,0	21,4	2,1	0,4
NECKAR	93,5	6,4	33,3	5,7	10,5	3,4	17,0	11,9	-	4,6	0,7	-
DONAUGEBIET	88,6	0	10,2	-	12,8	-	39,8	15,0	5,3	4,9	0,2	0,4
GEBIET BERLIN-WEST	58,7	-	-	14,1	3,5	-	4,2	36,9	-	-	-	-
INSGESANT	5 146,0	228,8	459,6	198,3	991,8	1 916,4	302,8	575,7	130,6	296,1	39,1	7,0
JANUAR-AUGUST 1979	41 142,0	1 862,1	3 587,4	1 658,1	8 418,1	14 501,7	2 926,3	4 097,3	1 051,8	2 658,1	313,5	67,6

9 GÜTERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND ÜBERGANGSSTELLEN IM AUGUST 1979 NACH GÜTERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/ÜBERGANGSSTELLE ----- GÜTERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS AUGUST 1979
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IN DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IN DURCH- GANGS- VERKEHR		
		DEN BUNDES- GEBIET	HÄFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEN BUNDES- GEBIET	HÄFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			
GESAMTVERKEHR										
EMMERICH (NIEDERRHEIN)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	277,8 221,5	-	224,9 172,4	52,9 49,2	26,3 23,1	-	24,2 21,2	2,0 1,8	304,1 244,6	2 120,1 1 605,7
AND.NAHRUNGSMITTEL	551,9	-	522,7	29,3	110,3	2,9	97,7	9,8	662,3	5 612,6
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETS(21)	330,3 256,2	-	205,3 140,6	125,0 115,6	577,0 471,6	-	577,0 471,6	-	907,3 727,8	6 300,6 5 387,5
MINERALOELERZGN.U.AE.	1 773,6	1,1	1 252,4	520,1	52,1	-	52,1	-	1 825,7	14 029,4
ERZE,METALLABFÄLLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	3 197,8 3 057,0	-	3 032,6 2 911,3	165,2 145,7	35,1 8,0	-	34,1 7,0	1,0 1,0	3 232,8 3 065,0	25 899,8 24 809,2
EISEN,NE-METALLE	327,6	-	249,3	78,3	545,6	0,2	445,1	100,4	873,2	7 490,7
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,DIRS,TON (61)	331,3 120,5	-	311,8 109,2	19,6 11,3	2 615,2 2 153,1	68,7 65,3	2 328,1 1 887,8	218,5 200,0	2 946,6 2 273,5	17 474,2 12 748,1
DUENGMITTEL	206,8	-	191,7	15,1	141,7	2,0	128,0	11,7	348,4	3 255,0
CHEM.ERZEUGNISSE	390,9	0,5	340,2	50,3	251,5	-	246,3	5,2	642,5	5 487,2
AND.HALB-U.FERTIGERZ	24,4	-	19,8	4,6	25,6	0,4	19,2	6,0	50,0	440,1
BES.TRANSPORTGÜTER	23,9	-	23,1	0,8	192,1	-	184,8	7,3	216,0	1 389,0
INSGESAMT	7 436,3	1,6	6 373,7	1 061,1	4 572,6	74,0	4 136,7	361,9	12 008,9	89 498,7
JANUAR - AUGUST 1979	58 407,9	19,5	52 343,8	6 044,7	31 090,7	498,1	28 003,8	2 588,8	89 498,7	
RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ERZE,METALLABFÄLLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZF (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EISEN,NE-METALLC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,DIRS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DUENGMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BES.TRANSPORTGÜTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JANUAR - AUGUST 1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	23,8 22,8	3,5 3,5	20,1 19,3	0,2 -	40,9 35,8	2,2 0,3	0,3 -	38,5 35,5	64,7 58,6	754,4 670,9
AND.NAHRUNGSMITTEL	9,3	0,6	4,2	4,5	32,4	2,2	3,8	26,4	41,7	356,8
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETS(21)	1,2 1,2	-	1,2 1,2	-	112,6 97,6	4,2 1,5	77,2 64,9	31,2 31,2	113,8 98,8	605,3 505,1
MINERALOELERZGN.U.AE.	74,6	-	71,8	2,8	538,6	63,9	51,4	423,3	613,1	3 368,1
ERZE,METALLABFÄLLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	3,0 2,1	0,7 0,7	1,1 0,2	1,2 1,2	65,7 11,7	42,0 3,4	15,1 0,3	8,6 8,0	68,7 13,8	572,0 147,1
EISEN,NE-METALLE	47,6	26,0	4,9	16,8	105,5	6,0	56,4	43,1	153,2	1 188,2
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,DIRS,TON (61)	1 618,3 1 312,9	788,3 601,1	695,3 629,7	134,7 82,1	51,6 27,9	30,8 14,9	7,5 7,1	13,3 5,9	1 669,9 1 340,8	11 310,6 9 437,3
DUENGMITTEL	8,2	-	1,2	7,0	8,7	-	-	8,7	16,9	235,8
CHEM.ERZEUGNISSE	6,7	1,7	1,0	4,0	70,0	11,6	17,8	40,5	76,6	775,9
AND.HALB-U.FERTIGERZ	6,6	0,5	1,0	5,1	2,6	0,5	0,7	1,4	9,2	85,4
BES.TRANSPORTGÜTER	0,8	0	0,6	0,2	1,8	0,6	1,1	0,1	2,6	14,1
INSGESAMT	1 799,9	821,2	802,3	176,4	1 030,5	164,0	231,3	635,2	2 830,4	19 266,5
JANUAR - AUGUST 1979	12 532,0	5 670,2	5 486,9	1 424,9	6 684,5	1 265,9	1 727,6	3 691,0	19 266,5	

9 GÜTERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND ÜBERGANGSSTELLEN IM AUGUST 1979 NACH GÜTERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/ÜBERGANGSSTELLE ----- GÜTERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS AUGUST 1979
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IN DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IN DURCH- GANGS- VERKEHR		
		DEM BUNDES- GEBIET	HAUFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAUFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			
GESAMTVERKEHR										
PASSAU (DONAU)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,5	-	0,5	-	2,2	-	2,2	-	2,7	13,0 4,3
AND.NAHRUNGSMITTEL	10,3	-	10,3	-	4,8	-	4,8	-	15,1	122,1
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	33,7 1,7	-	33,7 1,7	-	33,7 1,7	240,0 14,0
MINERALOELERZGN.U.AE.	25,7	-	25,7	-	11,2	-	11,2	-	36,9	206,8
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	0,4 0,4	-	0,4 0,4	-	149,4 147,5	-	149,4 147,5	-	149,8 147,9	824,9 815,2
EISEN,NE-METALLE	50,3	-	50,3	-	3,9	-	3,9	-	54,2	475,5
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BINS,TON (61)	16,4 0,6	-	16,4 0,6	-	0,4 -	-	0,4 -	-	16,8 0,6	64,3 11,3
DUENGENMITTEL	3,8	-	3,8	-	-	-	-	-	3,8	65,6
CHEM.ERZEUGNISSE	6,8	-	6,8	-	1,4	-	1,4	-	8,2	68,7
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0,4	-	0,4	-	1,1	-	1,1	-	1,5	16,0
BES.TRANSPORTGÜETER	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,2	1,2
INSGESAMT	114,7	-	114,7	-	208,2	-	208,2	-	322,8	2 078,2
JANUAR - AUGUST 1979	870,1	-	870,1	-	1 208,0	-	1 208,0	-	2 078,2	
GUEDINGEN (SAAR)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,3 0,3	-	0,3 0,3	-	-	-	-	-	0,3 0,3	2,8 2,8
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	4,5	-	4,5	-	4,5	32,4
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BINS,TON (61)	6,3 6,3	-	6,3 6,3	-	0,3 0,3	0,3	-	-	6,6 6,6	48,7 48,7
DUENGENMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BES.TRANSPORTGÜETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	6,6	-	6,6	-	4,8	0,3	4,5	-	11,4	83,8
JANUAR - AUGUST 1979	50,7	2,0	48,7	-	33,2	1,5	31,7	-	83,8	
PERL/APACH (MOSEL)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	33,1 32,4	-	31,8 31,2	1,2 1,2	0,1 -	-	-	0,1 -	33,2 32,4	533,5 528,5
AND.NAHRUNGSMITTEL	5,3	-	4,7	0,6	4,0	-	4,0	-	9,3	76,9
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	2,3 2,3	-	2,3 2,3	-	163,5 158,9	119,3 118,2	44,3 40,7	165,8 161,2	1 484,3 1 444,0	
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	55,1	-	9,4	45,7	55,1	432,0
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	118,6 115,9	-	2,5 2,5	116,2 113,4	118,6 115,9	1 014,5 906,7
EISEN,NE-METALLE	82,8	-	14,8	68,1	39,4	-	2,8	36,5	122,2	824,7
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BINS,TON (61)	206,7 178,0	-	132,8 117,8	73,9 58,2	20,9 14,5	-	4,6 1,4	16,3 13,0	227,5 190,5	1 198,8 958,1
DUENGENMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,8
CHEM.ERZEUGNISSE	8,3	-	6,4	1,8	1,1	-	1,1	-	9,4	89,4
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,3
BES.TRANSPORTGÜETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	338,4	-	192,8	145,6	402,7	-	143,7	259,1	741,2	5 721,2
JANUAR - AUGUST 1979	2 477,9	-	1 575,9	902,0	3 243,4	-	1 251,9	1 991,5	5 721,2	

9 GÜTERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND ÜBERGANGSSTELLEN IM AUGUST 1979 NACH GÜTERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/ÜBERGANGSSTELLE GÜTERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS AUGUST 1979
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR		
		DEN BUNDES- GEBIET	HAFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEN BUNDES- GEBIET	HAFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			
GESAMTVERKEHR										
HERTERT (MOSEL)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	--	--	--	--	0,5	--	--	0,5	0,5	13,2
	--	--	--	--	0,5	--	--	0,5	0,5	9,8
AND.NAHRUNGSMITTEL	--	--	--	--	0,7	--	0,3	0,4	0,7	9,9
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETS(21)	--	--	--	--	30,1	--	13,9	16,3	30,1	329,1
	--	--	--	--	29,0	--	12,7	16,3	29,0	294,7
MINERALOELERZGN.U.AE.	--	--	--	--	5,0	--	--	5,0	5,0	61,9
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	--	--	--	--	6,5	--	2,7	3,8	6,5	89,0
	--	--	--	--	1,0	--	--	1,0	1,0	56,2
EISEN,NE-METALLE	20,5	--	2,7	17,8	--	--	--	--	20,5	182,1
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	66,4	--	65,6	0,8	14,5	--	9,4	5,1	80,9	661,3
	29,5	--	28,7	0,8	5,0	--	1,0	4,0	34,6	301,6
DUENGENMITTEL	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CHEM.ERZEUGNISSE	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,7
AND.HALB-U.FERTIGERZ	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7,2
BES.TRANSPORTGÜETER	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
INSGESAMT	86,9	--	68,3	18,6	57,3	--	26,2	31,1	144,2	1 355,3
JANUAR - AUGUST 1979	752,3	--	588,5	163,8	602,9	--	307,6	295,4	1 355,3	
RUEHEN (MITTELLANDKANAL)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	6,2	0,2	6,0	--	1,2	1,2	--	--	7,5	132,0
	0,6	0,2	0,4	--	1,2	1,2	--	--	1,9	113,2
AND.NAHRUNGSMITTEL	2,4	1,8	--	0,6	3,4	0,8	0,5	2,2	5,8	36,8
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETS(21)	24,4	2,5	21,8	--	85,5	81,1	4,4	--	109,9	652,0
	17,7	1,9	15,8	--	83,6	80,0	3,6	--	101,3	586,6
MINERALOELERZGN.U.AE.	2,6	--	2,6	--	114,2	114,2	--	--	116,8	205,1
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	11,0	9,0	0,4	1,6	4,9	--	4,5	0,4	16,0	84,4
	--	--	--	--	3,3	--	3,3	--	3,3	11,7
EISEN,NE-METALLE	49,5	15,8	28,6	5,0	28,0	25,7	1,9	0,4	77,5	351,8
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	25,6	1,8	20,9	2,9	32,9	32,8	--	0,1	58,5	266,2
	9,5	--	8,3	1,2	6,4	6,4	--	--	15,9	94,9
DUENGENMITTEL	7,6	--	1,1	6,4	9,6	0,4	3,4	5,9	17,2	76,4
CHEM.ERZEUGNISSE	2,3	--	0,8	1,4	0,7	0,7	--	--	3,0	17,7
AND.HALB-U.FERTIGERZ	6,7	2,1	3,0	1,6	0,2	0,1	0,1	--	6,9	46,6
BES.TRANSPORTGÜETER	0,5	0,5	--	--	0,1	0,1	--	--	0,6	0,8
INSGESAMT	138,7	33,7	85,4	19,6	280,9	257,2	14,8	8,9	419,6	1 869,8
JANUAR - AUGUST 1979	678,3	170,3	394,0	114,1	1 191,5	1 019,8	124,3	47,4	1 869,8	
SCHMACKENBURG (ELBE)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	--	--	--	--	0,4	--	0,4	--	0,4	129,8
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125,8
AND.NAHRUNGSMITTEL	3,2	1,3	1,9	--	75,6	0,7	74,9	--	78,8	441,1
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETS(21)	0,3	--	0,3	--	3,8	2,9	0,9	--	4,1	133,5
	--	--	--	--	2,9	2,9	--	--	2,9	120,3
MINERALOELERZGN.U.AE.	--	--	--	--	14,9	14,9	--	--	14,9	605,4
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	1,1	1,1	--	--	4,2	0,8	3,4	--	5,3	54,7
	--	--	--	--	3,3	0,8	2,5	--	3,3	39,4
EISEN,NE-METALLE	17,4	1,2	16,2	--	1,3	1,3	0,1	--	18,7	215,5
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	8,7	0,9	7,8	--	4,8	4,8	--	--	13,5	126,7
	4,0	0,4	3,6	--	1,2	1,2	--	--	5,1	38,0
DUENGENMITTEL	22,6	--	22,6	--	--	--	--	--	22,6	125,1
CHEM.ERZEUGNISSE	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,9
AND.HALB-U.FERTIGERZ	5,0	1,5	3,5	--	0,1	0,1	0	--	5,1	37,9
BES.TRANSPORTGÜETER	6,2	0	6,1	--	0,5	--	0,5	--	6,6	60,1
INSGESAMT	64,5	6,1	58,4	--	105,6	25,5	80,1	--	170,1	1 931,6
JANUAR - AUGUST 1979	496,1	104,4	391,0	--	1 435,5	787,9	647,6	--	1 931,6	

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM AUGUST 1979 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS AUGUST 1979
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IN DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IN DURCH- GANGS- VERKEHR		
		DEM BUNDES- GEBIET	WAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	WAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND										
EMPERICH (NIEDERRHEIN)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	22,1 15,1	-	21,5 14,6	0,7 0,5	3,1 2,6	-	3,1 2,6	0	25,3 17,7	227,4 172,2
AND.NAHRUNGSMITTEL	150,4	-	147,3	3,1	27,1	2,9	22,2	2,0	177,5	1 394,5
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETT(21)	149,7 119,1	-	126,1 96,9	23,6 22,3	162,3 121,8	-	162,3 121,8	-	312,0 240,9	2 185,7 1 857,7
MINERALOELERZGN.U.AE.	886,2	1,1	738,7	146,4	25,6	-	25,6	-	911,8	6 932,5
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	1 401,7 1 369,6	-	1 349,7 1 317,0	52,0 52,0	7,1 0,8	-	7,1 0,8	-	1 408,9 1 369,8	10 332,7 10 120,2
EISEN,NE-METALLE	51,4	-	36,3	15,1	119,4	0,2	97,3	21,9	170,8	1 264,3
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	105,0 59,6	-	96,7 53,9	8,4 5,8	246,9 178,1	51,9 50,6	163,9 97,5	31,1 30,0	358,9 237,8	1 968,7 1 247,9
DUENGENMITTEL	46,7	-	41,1	5,7	44,2	-	41,5	2,7	90,9	853,3
CHEM.ERZEUGNISSE	137,8	0,5	129,4	8,0	64,0	-	64,0	-	201,8	1 660,1
AND.HALB-U.FERTIGERZ	3,4	-	3,0	0,5	6,1	0,4	5,4	0,4	9,6	102,9
BES.TRANSPORTGUETER	8,3	-	8,3	-	131,7	-	130,2	1,5	140,0	936,9
INSGESAMT	2 962,9	1,6	2 698,0	263,4	837,5	55,2	722,6	59,6	3 800,4	27 859,0
JANUAR - AUGUST 1979	21 832,4	7,6	20 555,1	1 269,6	6 026,6	361,8	5 290,0	374,9	27 859,0	
RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETT(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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DUENGENMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JANUAR - AUGUST 1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	3,3 3,3	1,6 1,6	1,8 1,8	-	2,2 1,2	0,6 -	0,2 -	1,4 1,2	5,5 4,5	106,1 95,5
AND.NAHRUNGSMITTEL	1,1	0,6	0,5	-	5,1	1,5	0,5	3,1	6,1	40,3
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETT(21)	-	-	-	-	15,4 8,4	2,5 -	12,9 8,4	-	15,4 8,4	107,0 73,2
MINERALOELERZGN.U.AE.	44,9	-	44,9	-	150,5	39,4	22,7	88,4	195,4	1 164,9
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	0,9 -	-	0,9 -	-	49,0 2,0	36,6 2,0	12,4 -	-	49,9 2,0	374,5 17,6
EISEN,NE-METALLE	25,4	22,5	1,3	1,7	42,1	3,7	33,9	4,3	67,6	455,5
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	1 263,5 1 081,5	600,4 478,2	637,8 589,4	25,3 13,9	37,5 21,7	24,5 12,5	4,8 4,4	8,2 4,8	1 301,0 1 103,3	8 922,5 7 773,4
DUENGENMITTEL	1,3	-	0,4	0,9	4,2	-	-	4,2	5,5	76,8
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	7,6	0,8	2,0	4,7	7,6	87,6
AND.HALB-U.FERTIGERZ	1,5	0,5	1,0	-	0,8	0,1	0,7	-	2,2	11,4
BES.TRANSPORTGUETER	0,0	0	0,6	-	1,1	-	1,1	-	1,7	3,9
INSGESAMT	1 342,5	625,5	689,1	27,8	315,3	109,7	91,1	114,5	1 657,8	11 350,4
JANUAR - AUGUST 1979	9 282,4	4 595,2	4 521,9	165,0	2 068,4	788,3	731,3	548,8	11 350,4	

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS AUGUST 1979
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR		
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DER BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND										
PASSAU (DONAU)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2 0,6
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	1,0	-	1,0	-	1,0	23,4
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETT(21)	-	-	-	-	4,5	-	4,5	-	4,5	62,5 2,4
MINERALOELERZGN.U.AE.	10,6	-	10,6	-	2,2	-	2,2	-	12,8	67,7
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	75,8	-	75,8	-	75,8	305,3 305,3
EISEN,NE-METALLE	10,6	-	10,6	-	-	-	-	-	10,6	84,3
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	0,6 0,6	-	0,6 0,6	-	-	-	-	-	0,6 0,6	5,3 4,6
DUENGMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,8
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,4
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0	-	0	-	0,1	-	0,1	-	0,2	5,1
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4
INSGESAMT	21,8	-	21,8	-	83,7	-	83,7	-	105,5	563,2
JANUAR - AUGUST 1979	169,5	-	169,5	-	393,8	-	393,8	-	563,2	
GUEDINGEN (SAAR)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5 0,5
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETT(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	2,5	-	2,5	-	2,5	16,2
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	5,3 5,3	-	5,3 5,3	-	0,3 0,3	0,3 0,3	-	-	5,6 5,6	32,1 32,1
DUENGMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	5,3	-	5,3	-	2,8	0,3	2,5	-	8,1	48,8
JANUAR - AUGUST 1979	31,8	1,2	30,6	-	17,0	1,0	16,0	-	48,8	
PERL/APACH (MOSEL)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	18,1 18,1	-	18,1 18,1	-	-	-	-	-	18,1 18,1	302,4 302,0
AND.NAHRUNGSMITTEL	1,8	-	1,2	0,6	0,4	-	0,4	-	2,3	15,6
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETT(21)	2,3 2,3	-	2,3 2,3	-	96,6 95,0	-	88,1 87,5	8,5 7,5	98,9 97,3	817,8 799,2
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	27,6	-	6,3	21,3	27,6	184,7
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	46,8 46,8	-	2,2 2,2	44,6 44,6	46,8 46,8	354,9 345,8
EISEN,NE-METALLE	35,4	-	13,0	22,3	9,7	-	1,6	8,1	45,1	278,5
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	97,6 83,0	-	84,9 71,4	12,7 11,6	1,6 0,3	-	1,6 0,3	-	99,2 83,3	672,7 577,2
DUENGMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,9
CHEM.ERZEUGNISSE	1,1	-	1,1	-	-	-	-	-	1,1	31,6
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,7
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	156,3	-	120,7	35,6	182,7	-	100,1	82,5	339,0	2 677,6
JANUAR - AUGUST 1979	1 248,8	-	1 044,7	204,1	1 423,8	-	830,5	598,3	2 677,6	

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM AUGUST 1979 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE ----- GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESANT	JANUAR BIS AUGUST 1979
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IN DURCH- GANGS- VERKEHR		
		DEN BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEN BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND										
MERTERT (MOSEL)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,6
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,6
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRICKETTS(21)	-	-	-	-	25,8	-	13,9	12,0	25,8	249,2
	-	-	-	-	24,7	-	12,7	12,0	24,7	233,1
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,2
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	2,4	-	1,8	0,6	2,4	31,2
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,1
EISEN,NE-METALLE	7,5	-	2,7	4,8	-	-	-	-	7,5	45,4
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	31,8	-	31,8	-	9,4	-	9,4	-	41,2	353,2
	8,8	-	8,8	-	1,0	-	1,0	-	9,8	134,9
DUENGENMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,7
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESANT	39,3	-	34,6	4,8	37,6	-	25,0	12,5	76,9	694,2
JANUAR - AUGUST 1979	342,2	-	317,2	24,9	352,0	-	258,3	93,7	694,2	
RUENEN (MITTELLANDKANAL)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,2	0,2	-	-	1,2	1,2	-	-	1,4	50,8
	0,2	0,2	-	-	1,2	1,2	-	-	1,4	50,0
AND.NAHRUNGSMITTEL	1,8	1,8	-	-	0,8	0,8	-	-	2,6	14,9
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRICKETTS(21)	6,0	2,5	3,4	-	82,8	81,1	1,7	-	88,8	531,9
	2,5	1,9	0,4	-	80,9	80,0	0,9	-	85,2	502,5
MINERALOELERZGN.U.AE.	2,6	-	2,6	-	110,9	110,9	-	-	113,5	198,6
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	9,4	9,0	0,4	-	2,2	-	2,2	-	11,6	52,5
	-	-	-	-	2,2	-	2,2	-	2,2	6,2
EISEN,NE-METALLE	17,4	15,8	1,6	-	25,7	25,7	-	-	45,2	198,1
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	7,8	1,8	6,0	-	32,8	32,8	-	-	40,6	208,3
	-	-	-	-	6,4	6,4	-	-	6,4	58,9
DUENGENMITTEL	0,7	-	0,7	-	3,5	0,4	3,1	-	4,2	16,1
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	9,7
AND.HALB-U.FERTIGERZ	3,0	2,1	0,9	-	0,1	0,1	-	-	3,0	29,3
BES.TRANSPORTGUETER	0,5	0,5	-	-	0,1	0,1	-	-	0,6	0,8
INSGESANT	49,4	33,7	15,6	-	260,9	253,9	7,0	-	310,3	1 310,8
JANUAR - AUGUST 1979	260,2	169,5	89,5	1,2	1 050,6	1 000,0	50,0	0,7	1 310,8	
SCHNACKENBURG (ELBE)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,2
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,9
AND.NAHRUNGSMITTEL	1,3	1,3	-	-	4,4	0,7	3,7	-	5,7	58,0
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRICKETTS(21)	-	-	-	-	3,8	2,9	0,9	-	3,8	105,0
	-	-	-	-	2,9	2,9	-	-	2,9	92,3
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	14,9	14,9	-	-	14,9	594,8
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	1,1	1,1	-	-	1,3	0,8	0,5	-	2,4	26,4
	-	-	-	-	0,8	0,8	-	-	0,8	12,1
EISEN,NE-METALLE	1,2	1,2	-	-	1,3	1,3	-	-	2,5	73,3
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	0,9	0,9	-	-	4,8	4,8	-	-	5,8	77,7
	0,4	0,4	-	-	1,2	1,2	-	-	1,5	5,6
DUENGENMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8
AND.HALB-U.FERTIGERZ	1,5	1,5	-	-	0,1	0,1	-	-	1,6	18,1
BES.TRANSPORTGUETER	0	0	-	-	-	-	-	-	0	1,1
INSGESANT	6,1	6,1	-	-	30,6	25,5	5,1	-	36,7	991,7
JANUAR - AUGUST 1979	119,0	104,0	15,0	-	872,7	778,0	94,6	-	991,7	

10 GUETERVERKEHR AN AUSGEWAHLTEN SCHLUSSEN IM AUGUST 1979
1 000 T

SCHLEUSE VERKEHRSRICHTUNG	INSGESAMT	DARUNTER							
		GETREIDE	FESTE MINERAL- BRENN- STOFFE	MINERAL- GEL- ERZFUHRG., BENZOL	ERZE, METALL- ABFALLE	EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG	SAND, KIES, BINS, TON	STEINE U.A. ROWMI- NERALIEN, SALZ	SONSTIGE MITTEL
NR. DER GUETERHAUPTGRUPPE →		31	21-23	31-34,83	41,43,46	51-55	61	62,63,65	71,72
GEESTHACHT (ELBE) ZU BERG	803,2	15,4	38,9	240,8	27,0	55,3	150,5	62,9	27,0
ZU TAL	427,5	11,4	29,7	235,2	19,2	17,9	6,5	-	-
	375,7	4,0	9,1	5,6	7,8	37,4	144,0	62,9	27,0
LAUENBURG (ELBE-LUFRECK-KANAL) VON DER ELBE	114,4	8,6	6,4	9,4	-	0,9	64,7	3,8	6,1
ZUR ELBE	38,6	7,6	5,3	9,2	-	0,3	1,5	3,8	6,1
	75,8	1,0	1,1	0,2	-	0,6	63,3	-	-
ANDERTEN (MITTELLANDKANAL) NACH OSTEN	679,9	22,8	230,6	69,4	29,5	87,2	56,4	34,6	63,4
NACH WESTEN	376,7	11,3	216,6	29,2	8,5	20,5	17,1	8,7	32,3
	303,2	11,5	14,0	40,2	21,0	66,7	39,3	28,0	31,2
NINDEN (MITTELLANDKANAL) VON DER WESER	184,9	13,6	6,4	50,6	1,6	3,6	52,2	8,9	11,9
ZUR WESER	90,9	8,1	-	40,9	0,9	1,0	11,1	2,5	3,1
	93,9	5,5	6,4	9,7	0,7	2,6	41,1	6,4	8,9
BREMEN (WESER) ZU BERG	367,3	13,5	0,8	45,6	2,0	4,1	242,6	14,3	9,6
ZU TAL	105,5	9,6	-	45,3	0,2	1,5	5,2	8,9	4,8
	261,7	3,9	0,8	0,3	1,7	2,6	237,4	5,4	4,8
OLDENBURG (KUESTENKANAL) VON DER WESER	356,5	5,3	30,2	23,1	21,3	34,5	62,4	68,0	4,6
ZUR WESER	151,9	3,5	0,5	5,8	7,5	22,1	24,7	17,9	0,9
	204,5	1,8	29,6	17,3	13,8	12,4	37,7	50,1	3,7
HERBRUN (DORTMUND-EMS-KANAL) ZU BERG	514,2	8,4	46,2	32,3	165,1	20,9	35,7	81,7	17,5
ZU TAL	317,9	8,4	1,3	13,5	163,0	2,4	11,3	31,9	8,6
	196,3	-	44,9	18,9	2,1	18,5	24,5	49,8	8,8
MUENSTER (DORTMUND-EMS-KANAL) AUS RICHTUNG ERDEN	1364,1	21,7	360,3	107,8	179,8	102,8	226,7	70,4	123,9
NACH RICHTUNG ERDEN	259,1	5,2	1,6	24,8	151,7	7,2	-	5,1	1,0
VON MITTELLANDKANAL	358,8	0,5	78,2	24,7	2,1	13,2	157,3	39,6	19,4
ZUR MITTELLANDKANAL	249,4	3,1	21,6	9,2	18,8	35,9	11,8	18,1	67,8
	500,6	12,9	259,0	49,1	7,2	26,6	57,6	7,8	35,8
DATTELN (WESEL-DATTELN-KANAL) NACH OSTEN	1111,9	31,1	145,0	126,0	161,7	89,3	350,3	20,1	73,4
NACH WESTEN	874,5	30,6	95,8	122,4	155,6	29,0	323,2	7,5	33,3
	237,4	0,5	49,2	3,6	6,1	60,3	27,2	12,7	38,1
FRIEDRICHSFELD (WESEL-DATTELN-KANAL) VON RHEIN : AUS RICHTUNG BERG	1271,4	32,7	128,4	162,9	161,7	88,4	395,5	54,8	74,1
AUS RICHTUNG TAL	199,4	-	4,3	41,4	0,6	0,3	141,1	2,3	4,1
ZUM RHEIN : IN RICHTUNG BERG	652,5	52,2	11,8	115,4	155,1	28,5	183,4	9,5	31,9
IN RICHTUNG TAL	144,5	-	62,9	0,7	-	1,0	32,6	31,4	-
	275,1	0,5	49,4	5,0	6,1	58,5	38,4	11,4	38,1
SCHLEUSE VII (RHEIN-HERNE-KANAL) NACH OSTEN	944,9	8,5	297,6	94,9	36,8	80,4	193,1	67,9	73,4
NACH WESTEN	600,7	5,7	172,0	67,3	19,5	32,7	179,4	52,2	31,2
	344,2	2,8	125,7	27,6	17,3	47,7	13,7	15,7	42,1
SCHLEUSE I (RHEIN-HERNE-K.) U. RUMRSCHL. VON RHEIN : AUS RICHTUNG BERG	1434,8	39,3	363,6	228,0	110,4	146,6	229,5	106,7	66,5
AUS RICHTUNG TAL	358,1	15,1	15,2	19,3	5,5	27,9	180,9	50,2	7,2
ZUM RHEIN : IN RICHTUNG BERG	295,7	21,4	23,4	83,3	77,4	24,5	11,9	0,7	16,5
IN RICHTUNG TAL	495,6	2,5	173,0	109,4	20,7	54,2	8,5	22,1	45,0
	285,4	0,3	152,0	16,1	6,8	40,0	28,2	33,9	-
KOBLENZ (MOSEL) VON RHEIN : AUS RICHTUNG BERG	1068,5	26,7	218,4	174,1	138,0	157,3	238,5	28,8	30,1
AUS RICHTUNG TAL	36,8	-	-	6,6	2,1	0,6	16,8	3,3	-
ZUM RHEIN : IN RICHTUNG BERG	604,1	7,9	217,2	167,6	135,9	47,3	9,5	3,6	11,9
IN RICHTUNG TAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NACH KOBLENZ	84,2	9,6	-	-	-	6,6	65,8	1,2	1,0
	343,1	16,2	1,2	-	-	102,7	146,4	20,7	17,1
	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
KOSTHEIM (MAIN) VON RHEIN : AUS RICHTUNG BERG	1552,8	60,1	127,9	566,0	23,2	30,6	320,7	133,4	85,3
AUS RICHTUNG TAL	522,0	1,7	1,0	216,6	1,5	2,2	223,5	63,0	2,8
ZUM RHEIN : IN RICHTUNG BERG	674,8	13,1	126,8	273,6	7,2	17,2	78,9	10,6	34,8
IN RICHTUNG TAL	92,5	3,1	-	36,6	9,1	2,8	0,2	14,4	-
	265,5	42,2	-	39,1	5,4	8,4	18,1	45,4	47,6
FEUDENHEIM (NECKAR) VON RHEIN : AUS RICHTUNG BERG	1154,5	13,0	87,1	53,9	14,6	43,2	567,2	244,5	24,1
AUS RICHTUNG TAL	606,3	2,2	0,6	26,9	-	8,1	499,2	66,7	-
ZUM RHEIN : IN RICHTUNG BERG	318,5	3,3	86,5	27,3	4,2	35,0	68,1	1,7	24,1
IN RICHTUNG TAL	50,8	1,8	-	-	3,8	-	-	44,1	-
	179,0	6,0	-	-	6,5	0,0	-	152,0	-

11 GÜTERVERKEHR DER BUNDESLÄNDER IM AUGUST 1979 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

BUNDES- LAND	VERKEHR						GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS AUGUST 1979	
	INNERHALB DES BUNDES- LANDES	DER BUNDESLÄNDER UNTEREINANDER		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)								
	V = E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
SCHLESWIG- HOLSTEIN	43 811	235 416	158 640	-	5 284	1 498	1 543	250 725	209 278	1 724 974	1 438 928	
HAMBURG	-	420 063	372 811	46 315	31 980	43 184	27 976	509 562	432 767	3 411 554	2 745 546	
NIEDERSACHSEN	302 432	749 922	665 639	3 141	3 144	122 245	256 889	1 177 740	1 228 104	7 103 838	6 954 881	
BREMEN NORDRHEIN- WESTFALEN	28 761	88 028	336 427	-	-	21 589	31 992	138 378	397 180	1 041 013	2 567 950	
HESSEN	1 073 071	1 511 393	828 548	5 352	9 222	3 452 795	5 114 351	6 042 611	7 025 192	42 458 481	55 976 132	
RHEINLAND- PFALZ	93 979	154 430	636 024	-	-	88 196	451 306	336 605	1 181 309	2 488 734	9 602 877	
BADEN- WÜRTTEMBERG	384 013	798 549	783 009	-	1 362	480 813	772 991	1 663 375	1 941 375	11 406 041	13 373 210	
BAYERN	409 981	930 777	728 877	-	-	421 983	1 060 103	1 762 741	2 198 961	12 783 591	16 465 666	
SAARLAND	531 324	129 064	234 928	-	-	248 942	266 683	909 330	1 032 935	5 101 761	6 417 110	
BERLIN (WEST)	-	1 253	-	-	-	10 999	37 127	12 252	37 127	66 783	242 302	
BUNDESGEBIET	-	32 079	276 071	271 064	90 421	5 506	57 743	308 649	424 235	1 729 978	2 454 796	
	2 867 372	5 020 974	5 020 974	325 872	141 413	4 897 750	8 078 704	13 111 968	16 108 463	89 316 748	118 239 398	