

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 4

Binnenschiffahrt

Juni 1977

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2080400 – 77106

Erschienen im Oktober 1977

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 3,20

Inhalt

	Seite
Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik	4
Binnenschiffahrt im Juni 1977	6
T a b e l l e n t e i l	
1 Zusammenfassende Übersicht - Entwicklung des Güterverkehrs	
Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen	8
Tonnenkilometrische Leistungen nach Hauptverkehrsbeziehungen	8
Beförderung nach Güterabteilungen des Güterverzeichnisses	8
Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr	8
Beförderung ausgewählter Güter nach Hauptverkehrsbeziehungen	9
Güterverkehr an den Grenzzollstellen und Übergangsstellen zur Deutschen Demokratischen Republik	10
Güterverkehr mit Schubschiffen an den Grenzzollstellen Emmerich und Perl/Apach	10
2 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und Verkehrsbezirken ..	11
3 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Güterhauptgruppen und Güterabteilungen ..	13
4 Güterverkehr nach Flaggen und Hauptverkehrsbeziehungen	14
5 Beförderte Güter und tonnenkilometrische Leistungen auf den Binnenwasserstraßen	15
6 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und Wasserstraßen	16
7 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und Güterabteilungen	
Versand	17
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.

Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik

Grundlage der Statistik

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

Schiffs- und Güterverkehr

Die Statistik erfaßt

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

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

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

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

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

der Verkehr von Fahrgastschiffen ohne Güterladung;

der Fährverkehr;

der Verkehr zur Versorgung der Schiffe.

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

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

Abgrenzung der Binnen- und Seeschiffahrtsstatistik

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

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

Flagge

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

Hauptverkehrsbeziehungen

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

Folgende Hauptverkehrsbeziehungen werden dargestellt:

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

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

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

Grenzüberschreitender Verkehr

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

Durchgangsverkehr

- Verkehr zwischen Häfen außerhalb des Bundesgebietes durch das Bundesgebiet.

Von der deutschen Statistik nicht erfaßt werden:

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

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

Güterumschlag und Güterbeförderung

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

Die Güterbeförderung wird aus verschiedenen Anschreibungsarten ermittelt:

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

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

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

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

Gütersystematik

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

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- 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
RMD-K	= Rhein-Main-Donau-Kanal
ZW.-Kan	= Zweigkanal

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

Binnenschiffahrt im Juni 1977

Im Juni 1977 wurden auf den Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes 21,0 Mill. t Güter befördert und 4 550 Mill. tkm geleistet. Das Beförderungsaufkommen hat damit im Vergleich zum entsprechenden Monat des Vorjahres geringfügig abgenommen (- 0,1 Mill. t oder 0,5 %), während, bedingt durch den starken Anstieg des relativ lange Strecken fahrenden Durchgangsverkehrs, die tonnenkilometrischen Leistungen insgesamt um 186 Mill. tkm (4,3 %) zugenommen haben.

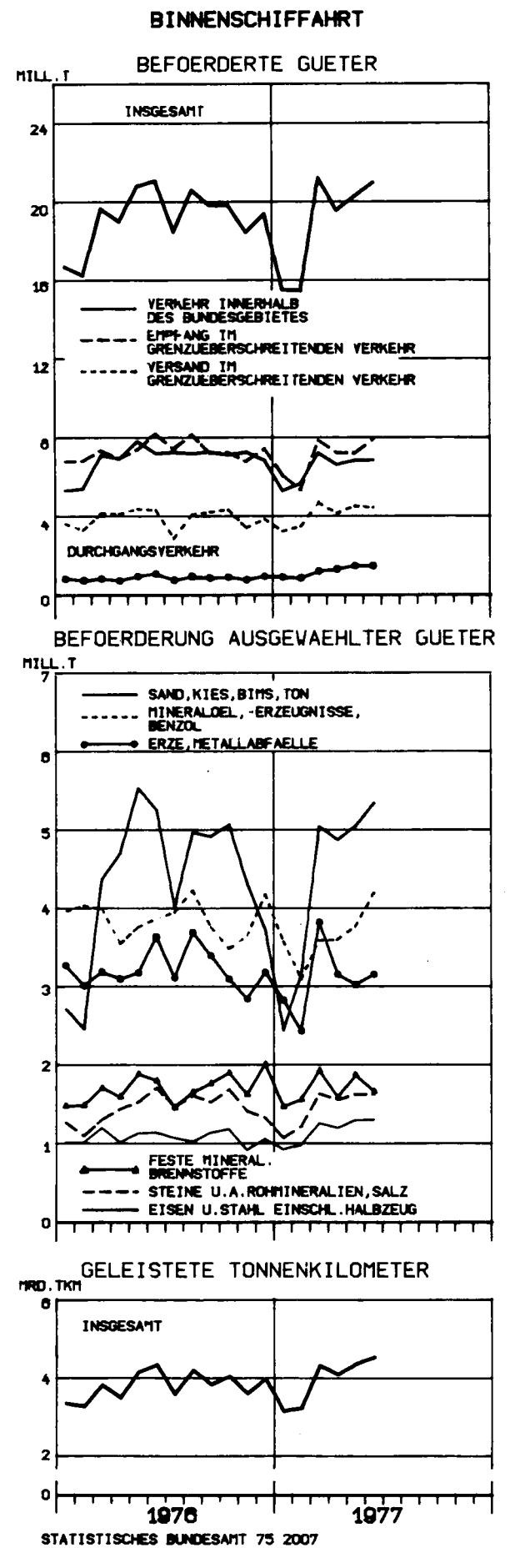
Die Verkehrsgewinne im Durchgangsverkehr (+ 0,4 Mill. t oder 37 %) und im grenzüberschreitenden Versand (+ 0,1 Mill. t oder 2,6 %) wurden durch die Transportverluste im Verkehr innerhalb des Bundesgebietes (- 0,3 Mill. t oder 4,6 %) und im grenzüberschreitenden Empfang (- 0,3 Mill. t oder 3,5 %) mengenmäßig annähernd ausgeglichen.

Im 1. Halbjahr 1977 beförderte die Binnenschiffahrt 113,0 Mill. t und bewältigte damit annähernd das gleiche Transportaufkommen wie im entsprechenden Vorjahresabschnitt (- 0,5 Mill. t oder 0,4 %). Durch die deutliche Zunahme des Durchgangsverkehrs lagen die tonnenkilometrischen Leistungen mit 23 774 Mill. um 1 272 Mill. tkm oder 5,7 % über denen des ersten Halbjahrs 1976.

Die Entwicklung in den einzelnen Verkehrsbeziehungen war allerdings recht unterschiedlich. Die hohe Zuwachsrate des Durchgangsverkehrs (+ 2,1 Mill. t oder 42 %) war vor allem auf die vermehrten Durchfuhren von Sand und Kies (+ 0,7 Mill. t oder 169 %) und von festen mineralischen Brennstoffen (+ 0,6 Mill. t oder 175 %) zurückzuführen. Zugleich wurde ein Anwachsen der Transporte auch im grenzüberschreitenden Versand registriert (+ 0,6 Mill. t oder 2,6 %), die überwiegend durch höhere Verschiffungsmengen an Sand und Kies sowie Eisen und Stahl bedingt war.

Der grenzüberschreitende Empfang ist dagegen zurückgegangen (- 1,9 Mill. t oder 4,4 %), da insbesondere weniger Erze (- 1,0 Mill. t oder 6,1 %) und Mineralölprodukte (- 0,6 Mill. t oder 6,0 %) angeliefert wurden. Auch im Verkehr innerhalb des Bundesgebietes traten Verkehrsverluste auf (- 1,3 Mill. t oder 3,2 %), die großteils durch verminderte Transporte von Mineralölprodukten (- 1,0 Mill. t oder 8,3 %) verursacht wurden.

Die mit im Bundesgebiet beheimateten Schiffen transportierte Gütermenge ging um 1,1 Mill. t (1,8 %) auf 59,4 Mill. t zurück; ihre tonnenkilometrischen Leistungen nahmen dagegen leicht zu, nämlich um 298 Mill. tkm (2,4 %) auf 12 722 Mill. tkm. Demgegenüber konnten die unter schweizerischer Flagge fahrenden Schiffe einen Transportzuwachs erzielen (+ 0,6 Mill. t oder 12 %), der großteils auf den Durchgangsverkehr entfiel (+ 0,4 Mill. t oder 44 %).



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

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	JUNI 1976	MAI 1977	JUNI 1977	JANUAR BIS JUNI			
				1976	1977	ZU-(+)-BZW.-ABNAHME(-) JANUAR-JUNI 1977 GEGEN 1976	
						ABSOLUT	O/0

GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN IN TONNEN

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

VERSAND=EMPFANG	7 178 500	6 818 410	6 846 930	39 641 509	38 379 533	1 261 976-	3,2-
-----------------	-----------	-----------	-----------	------------	------------	------------	------

**VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN
REPUBLIK UND BERLIN (OST)**

VERSAND EMPFANG	145 386 184 123	172 252 143 644	204 266 149 312	898 159 803 123	1 010 047 684 320	111 888+ 118 803-	12,5+ 14,8-
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	----------------------	----------------------	----------------

GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR

VERSAND EMPFANG	4 306 896 8 182 705	4 500 778 7 191 006	6 416 867 7 895 156	23 787 363 43 367 626	24 406 053 41 475 714	618 690+ 1 891 912-	2,6+ 4,4-
--------------------	------------------------	------------------------	------------------------	--------------------------	--------------------------	------------------------	--------------

ZUSAMMEN	19 997 610	18 826 090	19 512 529	108 497 780	105 955 667	2 542 113-	2,4-
----------	------------	------------	------------	-------------	-------------	------------	------

DURCHGANGSVERKEHR

GESAMTVERKEHR	1 059 138	1 457 136	1 446 342	4 968 148	7 041 872	2 073 724+	41,7+
---------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	-------

DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	21 056 748	20 283 226	20 958 871	113 465 928	112 997 539	468 389-	0,4-
--	------------	------------	------------	-------------	-------------	----------	------

DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	11 141 914	10 705 588	10 980 458	60 432 475	59 350 297	1 082 178-	1,8-
--	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------

TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN IN MILL. TKM

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

VERSAND=EMPFANG	1 352,7	1 228,5	1 270,1	7 117,1	7 028,6	88,4-	1,3-
-----------------	---------	---------	---------	---------	---------	-------	------

**VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN
REPUBLIK UND BERLIN (OST)**

VERSAND EMPFANG	10,8 14,1	12,4 12,9	15,7 14,1	101,2 70,5	87,2 65,2	14,0- 5,2-	13,8- 7,5-
--------------------	--------------	--------------	--------------	---------------	--------------	---------------	---------------

GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR

VERSAND EMPFANG	768,1 1 625,6	845,6 1 466,1	811,7 1 625,0	4 145,4 8 333,3	4 510,0 8 171,6	364,6+ 161,5-	8,8+ 2,0-
--------------------	------------------	------------------	------------------	--------------------	--------------------	------------------	--------------

ZUSAMMEN	3 771,2	3 565,5	3 736,6	19 767,5	19 862,6	95,1+	0,5+
----------	---------	---------	---------	----------	----------	-------	------

DURCHGANGSVERKEHR

GESAMTVERKEHR	590,9	812,0	813,1	2 734,5	3 911,2	1 176,7+	43,0+
---------------	-------	-------	-------	---------	---------	----------	-------

DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	4 362,1	4 377,5	4 549,6	22 502,0	23 773,8	1 271,8+	5,7+
--	---------	---------	---------	----------	----------	----------	------

DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	2 367,6	2 293,9	2 440,5	12 423,6	12 721,7	298,1+	2,4+
--	---------	---------	---------	----------	----------	--------	------

BEOFERDERUNG NACH GUETERABTEILUNGEN DES GUETERVERZEICHNISSES IN TONNEN

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	759 814	744 608	781 991	4 795 067	4 155 890	639 177-	13,3-
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMITTEL	933 489	836 249	856 366	5 044 872	5 272 176	227 304+	4,5+
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	1 797 852	1 871 799	1 664 101	9 952 709	10 086 528	133 819+	1,3+
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	3 760 216	3 657 440	4 106 140	22 531 035	21 263 684	1 267 351-	5,6-
ERZE UND METALLABFAELLE	3 640 199	3 026 401	3 161 892	19 402 378	18 433 905	968 473-	5,0-
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	1 237 585	1 389 393	1 434 989	7 140 149	7 631 854	491 705+	6,9+
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	7 295 577	6 957 059	7 267 806	34 903 925	36 090 571	1 186 646+	3,4+
DUENGEMITTEL	371 427	551 672	433 323	2 246 722	2 727 567	480 845+	21,4+
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	1 005 257	1 035 672	1 030 704	5 998 713	5 995 966	2 747-	0,1-
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	116 771	106 358	112 021	679 741	671 204	8 537-	1,3-
BESONDRE TRANSPORTGUETER	138 561	106 575	109 538	770 617	668 194	102 423-	15,3-
INSGESAMT	21 056 748	20 283 226	20 958 871	113 465 928	112 997 539	468 389-	0,4-

ANTEIL DER GUETERABTEILUNGEN AM GESETZVERKEHR IN O/0

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	3,6	3,7	3,7	4,2	3,7		
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMITTEL	4,4	4,1	4,1	4,4	4,7		
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	8,5	9,2	7,9	8,8	8,9		
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	17,9	18,0	19,6	19,9	18,8		
ERZE UND METALLABFAELLE	17,3	14,9	15,1	17,1	16,3		
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	5,9	6,8	6,8	6,3	6,8		
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	34,6	34,3	34,7	30,8	31,9		
DUENGEMITTEL	1,8	2,7	2,1	2,0	2,4		
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	4,8	5,1	4,9	5,3	5,3		
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6		
BESONDRE TRANSPORTGUETER	0,7	0,5	0,5	0,7	0,6		
INSGESAMT	100	100	100	100	100		

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

ZUSAMMENGEFASSTE GUETERHAUPTGRUPPEN HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG	JUNI	MAI	JUNI	JANUAR BIS JUNI		
	1976	1977	1977	1976	1977	ZU-(+)BZW.ABNAHME(-) JANUAR-JUNI 1977 GEGEN 1976
	TONNEN					0/0
BEFOERDERUNG AUSGEWAELHTER GUETER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN						
GETREIDE (01)	638 303	628 683	669 657	4 088 014	3 542 207	545 807- 13,4-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	92 638	111 688	146 923	685 612	779 343	93 731+ 13,7+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	4 999 10 213	5 211 14 910	16 253 8 616	279 913 62 430	110 316 59 243	169 597- 60,6- 3 187- 5,1-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	151 046 314 545 64 862	110 620 291 162 95 092	22 433 310 266 165 166	604 774 2 096 902 358 383	297 588 1 784 923 510 794	307 186- 50,8- 311 979- 14,9- 152 411+ 42,5+
DURCHGANGSVERKEHR						
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	1 797 852	1 871 799	1 664 101	9 952 709	10 086 528	133 819+ 1,3+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	756 866	690 056	649 179	4 368 195	4 356 727	11 468- 0,3-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	8 019 2 961	17 312 4 358	13 270 961	65 515 27 730	77 445 16 965	11 930+ 18,2+ 10 765- 38,8-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	696 115 271 888 62 003	743 226 195 018 221 829	638 276 194 787 167 628	3 880 786 1 262 525 347 958	3 650 188 1 028 871 956 352	230 598- 6,0- 233 654- 18,5- 608 374+ 174,8+
DURCHGANGSVERKEHR						
MINERALOEL,-ERZGN.,BENZOL (31-34,83)	3 871 009	3 770 456	4 198 151	23 167 737	21 830 417	1 337 320- 5,8-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	1 747 494	1 670 644	1 769 547	11 510 496	10 553 863	956 633- 8,3-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	-	-	-	-	-	- X - X
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	161 725 1 684 201 277 589	177 347 1 593 865 328 600	151 466 1 865 940 411 198	1 085 879 9 506 679 1 064 683	956 772 8 934 719 1 385 063	129 107- 11,9- 571 960- 6,0- 320 380+ 30,1+
DURCHGANGSVERKEHR						
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	3 640 199	3 026 401	3 161 892	19 402 378	18 433 905	968 473- 5,0-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	311 029	274 459	264 626	1 824 109	1 842 257	18 148+ 1,0+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	7 930 2 185	333 4 564	3 087 4 429	17 905 13 142	21 499 21 296	3 594+ 20,1+ 8 154+ 62,0+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	182 486 2 999 972 136 597	125 327 2 481 023 140 695	116 772 2 656 811 116 167	823 291 15 859 346 864 585	822 808 14 899 475 826 570	483- 0,1- 959 871- 6,1- 38 015- 4,4-
DURCHGANGSVERKEHR						
EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55)	1 135 174	1 297 127	1 298 009	6 497 961	6 940 140	442 179+ 6,8+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	132 212	133 133	145 994	805 355	759 940	45 415- 5,6-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	9 053	1 881	9 051	300 48 524	100 29 390	200- 66,7- 19 134- 39,4-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	395 899 452 941 145 069	558 284 395 089 208 740	564 665 436 210 142 089	2 599 480 2 276 286 768 016	2 867 513 2 297 751 985 446	268 033+ 10,3+ 21 465+ 0,9+ 217 430+ 28,3+
DURCHGANGSVERKEHR						
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	5 256 681	5 044 569	5 334 934	25 034 819	25 875 541	840 722+ 3,4+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	2 422 811	2 297 522	2 262 069	11 219 366	11 028 126	191 240- 1,7-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	127 867	99 201	100 830	13 750 515 196	439 641	13 750- 75 555- 14,7- X
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	1 611 406 980 809 113 788	1 663 449 745 465 238 932	1 867 745 858 614 245 676	8 404 397 4 494 707 387 403	9 294 835 4 070 913 1 042 026	890 438+ 10,6+ 423 794- 9,4- 654 623+ 169,0+
DURCHGANGSVERKEHR						
STEINE U-A.ROHMIMERALIEN,SALZ (62,63,65)	1 708 168	1 631 658	1 627 778	8 358 365	8 742 637	384 272+ 4,6+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	798 554	734 567	751 680	4 105 733	3 887 959	217 774- 5,3-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	101 391 10 994	133 461 10 231	136 914 10 768	370 468 39 107	635 334 38 534	264 866+ 71,5+ 573- 1,5-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	396 720 364 315 36 194	396 800 329 239 27 360	327 049 367 686 33 681	1 915 581 1 766 380 161 096	2 118 097 1 886 236 176 477	202 516+ 10,6+ 119 856+ 6,8+ 15 381+ 9,5+
DURCHGANGSVERKEHR						
DUENGEMITTEL (71,72)	371 427	551 672	433 323	2 246 722	2 727 567	480 845+ 21,4+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	63 120	136 112	82 177	412 970	521 036	108 066+ 26,2+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	3 213 2 070	2 715 499	3 626 2 229	19 960 4 427	15 911 3 421	4 049- 20,3- 1 006- 22,7-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	121 633 133 917 47 474	151 899 206 147 54 300	105 526 210 912 28 853	755 538 812 931 240 896	869 594 1 027 834 289 771	114 056+ 15,1+ 214 903+ 26,4+ 48 875+ 20,3+
DURCHGANGSVERKEHR						

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	JUNI 1976	MAI 1977	JUNI 1977	JANUAR BIS JUNI		
				1976	1977	ZU-(+)-BZW.-ABNAHME(-) JANUAR-JUNI 1977 GEGEN 1976
	TONNEN				0/0	

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

GRENZZOELLSTELLE

EMMERICH (NIEDERRHEIN)

EINGANG	6 660 491	6 878 501	7 169 395	38 259 432	38 911 834	652 402+	1,7+
AUSGANG	3 919 880	4 406 481	4 250 240	20 828 995	23 075 894	2 246 899+	10,8+

RUETENBROCK (HAREN-RUETENBROCKER-KANAL)

EINGANG	-	-	-	3 155	-	1 155-	X
AUSGANG	439	252	519	3 201	1 287	1 914-	59,8-

NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)

EINGANG	1 543 895	1 587 391	1 600 425	6 967 145	8 050 810	1 083 665+	15,6+
AUSGANG	834 373	970 210	991 144	4 044 734	4 707 354	662 620+	16,4+

PASSAU (DONAU)

EINGANG	106 520	123 986	109 633	591 015	654 817	63 802+	10,8+
AUSGANG	153 468	92 457	91 044	741 686	678 721	62 965-	8,5-

UEDDINGEN (SAAR)

EINGANG	10 735	6 555	2 052	57 770	42 378	15 392-	26,7-
AUSGANG	5 315	8 718	7 005	24 422	24 164	258-	1,1-

PERL/APACH (MOSEL)

EINGANG	340 877	303 327	310 435	1 717 494	1 573 245	144 249-	8,4-
AUSGANG	367 273	477 212	459 628	2 237 843	2 691 809	453 966+	20,3+

MERTERT (MOSEL)

EINGANG	88 965	99 391	126 941	490 379	529 966	39 587+	8,1+
AUSGANG	50 034	39 340	42 806	473 239	240 653	232 586-	49,2-

UEBERGANGSSTELLE ZUR DDR UND NACH BERLIN (OST)

RUEHEN (MITTELLANDKANAL)

EINGANG	119 676	136 861	128 243	1 675 591	1 624 042	51 549-	7,6-
AUSGANG	190 071	258 174	181 661	1 330 314	1 206 116	124 198-	9,3-

SCHNACKENBURG (ELBE)

EINGANG	84 504	46 370	80 532	622 340	434 998	187 342-	30,1-
AUSGANG	143 925	94 961	205 072	1 506 472	1 307 279	199 193-	13,2-

GUETERVERKEHR MIT SCHUBSCHIFFEN AN DEN GRENZZOELLSTELLEN EMMERICH UND PERL/APACH

EMMERICH (NIEDERRHEIN)

EINGANG	2 449 617	2 897 254	2 707 011	14 513 642	15 525 944	1 012 302+	7,0+
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	50 650	159 263	121 067	283 021	722 521	439 500+	155,3+
MINERALOEL, ERZGN., BENZOL (31-34,83)	187 679	91 959	236 875	1 005 297	848 084	157 213-	15,6-
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	1 966 218	2 417 030	2 067 322	11 866 602	12 473 972	607 370+	5,1+
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	3 199	1 180	6 004	9 199	9 772	573+	0,2+
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	68 971	65 753	95 068	316 541	432 957	116 416+	36,8+
DUENGEMITTEL (71,72)	28 144	18 880	16 286	240 004	146 734	93 270-	38,9-

AUSGANG

AUSGANG	463 831	642 871	488 759	2 563 364	2 923 490	360 126+	14,0+
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	172 524	249 842	159 860	1 078 248	1 083 207	4 959+	0,5+
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	50 644	104 913	117 881	254 204	481 044	226 840+	89,2+
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	27 040	49 413	13 483	91 438	145 656	54 218+	59,3+
DUENGEMITTEL (71,72)	36 353	35 494	17 201	112 946	123 068	10 122+	9,0+
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	8 933	13 847	12 880	65 259	69 709	4 450+	6,8+

PERL/APACH (MOSEL)

EINGANG	88 077	120 809	117 561	411 548	544 392	132 844+	32,3+
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	907	12 331	3 494	907	37 424	36 517+	X
EISEN UND STAHL, EINSCHL.-HALBZEUG (51-55)	37 630	52 163	47 978	186 496	249 021	62 525+	33,5+
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	35 718	46 887	50 059	172 500	183 300	10 800+	6,3+
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	1 450	5 051	5 250	9 460	26 219	16 759+	177,2+

AUSGANG

AUSGANG	130 254	214 206	183 893	891 573	1 075 408	183 835+	20,6+
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	81 072	147 395	140 960	533 058	748 692	215 634+	40,5+
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	42 747	52 719	35 707	301 936	274 528	27 408-	9,1-
EISEN UND STAHL, EINSCHL.-HALBZEUG (51-55)	2 842	-	-	6 661	2 459	4 202-	63,1-
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	-	-	-	-	-	-	X
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	-	-	-	2 599	2 380	219-	8,4-

2 GUETERVERKEHR IM JUNI 1977 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN
TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGBIET <u>VERKEHRSBEZIRK</u>	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS JUNI 1977	
		INNERHALB DES BUNDESGEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)							
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
01 SCHLESWIG-HOLSTEIN											
011 FLENSBURG/HUSUM		153	207	-	-	-	-	153	207	1 649	4 381
014 HEIDE		118 358	36 460	-	-	-	-	118 358	36 460	731 547	191 663
015 KIEL		9 942	51 929	-	-	148	-	10 090	51 929	50 180	376 943
018 LUEBECK (STADT)		31 422	20 895	-	1 430	-	-	3 433	31 422	25 758	115 938
019 ITZEHOE/RATZEBURG		100 369	59 504	-	5 436	1 130	1 568	101 499	66 508	389 223	407 399
ZUSAMMEN		260 244	168 995	-	6 866	1 278	5 001	261 522	180 862	1 288 537	1 119 225
02 HAMBURG											
020 HAMBURG (STADT)		236 868	306 333	50 454	12 011	47 453	32 110	334 775	350 454	2 137 718	1 712 560
03 NIEDERSACHSEN NORD											
031 STADE/HARBURG		43 858	44 672	-	-	-	-	43 858	44 672	293 439	230 703
032 LUENEBURG/UELZEN		31 784	3 478	-	-	-	-	31 784	3 478	171 987	3 906
033 SOLTAN		-	-	-	-	-	-	-	-	359	-
034 BRAKE		172 967	39 982	3 626	-	683	2 903	177 276	42 885	1 071 349	248 843
035 VERDEN/NIENBURG		145 467	37 328	-	-	770	6 165	146 237	43 493	729 649	223 313
ZUSAMMEN		394 076	125 460	3 626	-	1 453	9 068	399 155	134 528	2 266 783	706 765
04 NIEDERSACHSEN WEST											
041 EMDEN (STADT)		203 684	80 280	-	-	7 122	16 825	210 806	97 105	1 307 770	577 371
042 WILHELMSHAVEN		9 637	34 889	-	-	203	13 008	9 840	47 897	68 844	273 980
043 MEPPEN		125 653	63 624	-	-	12 953	52 868	138 606	116 492	695 606	569 097
044 OLDENBURG		1 366	102 113	-	-	4 085	39 036	5 451	141 149	32 285	650 017
045 OSNABRUECK		12 232	44 135	-	400	573	49 655	12 805	94 170	34 467	531 455
ZUSAMMEN		352 572	325 041	-	400	24 936	171 372	377 508	496 813	2 138 972	2 601 920
05 NIEDERSACHS-SUED-OST											
051 HANNOVER		73 773	97 908	-	-	32 506	49 962	106 279	147 870	614 084	769 743
052 BRAUNSCHWEIG		164 131	146 826	-	1 499	73 923	55 157	238 054	203 482	1 113 787	1 012 790
053 GOETTINGEN		-	-	-	-	-	-	-	-	10 811	897
ZUSAMMEN		237 904	244 734	-	1 499	106 429	105 119	344 333	351 352	1 738 682	1 783 430
06 BREMEN (LAND)											
061 BREMEN (STADT)		106 441	244 574	-	1 410	24 759	52 823	131 200	298 807	769 021	1 561 776
062 BREMERHAVEN (STADT)		25 456	91 212	-	-	-	7 080	25 456	98 292	207 955	1 517 977
ZUSAMMEN		131 897	335 786	-	1 410	24 759	59 903	156 656	397 099	976 976	2 079 751
07 NORDRH.-WESTF-NORD											
071 MUNSTER		19 371	202 997	-	4 579	41 542	94 853	1 60 913	302 429	332 571	1 614 154
072 MOERS		550 133	70 232	-	-	1 409 086	623 937	1 959 219	694 169	10 237 297	3 840 100
ZUSAMMEN		569 504	273 229	-	4 579	1 450 628	718 790	2 020 132	996 598	10 569 868	5 454 254
08 RUHRGEBIET											
081 HAMM		95 097	330 017	12 763	100	67 188	127 755	175 048	457 872	917 224	2 609 219
082 DINSLAKEN		289 383	69 292	-	-	220 701	259 689	510 084	328 981	3 167 270	1 585 015
083 DUISBURG (STADT)		266 671	288 885	-	5 154	578 484	2 026 372	845 155	2 320 411	5 432 836	13 981 954
084 ESSEN		299 019	92 947	507	437	310 770	208 476	610 296	301 860	3 731 906	1 723 016
085 DORTMUND (STADT)		50 754	100 369	-	537	89 701	351 396	140 455	452 302	833 417	2 364 318
ZUSAMMEN		1 000 924	881 510	13 270	6 228	1 266 844	2 973 688	2 281 038	3 861 426	14 082 653	22 263 522
09 NORDRH.-WESTF-SUED-W											
091 HAGEN		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
092 DUESSELDORF		68 339	155 814	-	7 779	208 513	521 153	276 852	684 746	1 527 808	3 614 400
093 SOLINGEN		12 259	151 145	-	-	42 740	131 157	54 999	282 302	367 275	1 175 876
094 KOELN		498 642	287 936	C	2 710	90 444	532 140	589 086	822 786	3 394 066	4 119 485
095 BONN		8 299	76 328	-	380	10 730	41 072	19 029	117 780	75 912	614 045
096 AACHEN		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ZUSAMMEN		587 539	671 223	-	10 869	352 427	1 225 522	939 966	1 907 614	5 365 061	9 523 806
10 NORDRH.-WESTF-OST											
101 BIELEFELD		124 450	76 911	-	413	1 506	39 174	125 956	116 498	635 763	648 042
104 PADERBORN		1 778	-	-	-	-	-	1 778	-	27 329	-
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		126 228	76 911	-	413	1 506	39 174	127 734	116 498	663 092	648 042
11 HESSEN NORD											
111 KASSEL/WALDECK		-	-	-	-	-	-	-	-	3 552	-
112 HERSFELD/ESCHWEGE		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
113 GIessen/MARBURG		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN		-	-	-	-	-	-	-	-	3 552	-

2 GUETTERVERKEHR IM JUNI 1977 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN
TONNEN

NR. DER SI- STE- MA- TIK	VERKEHRSGEBIET <u>VERKEHRSBEZIRK</u>	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS JUNI 1977	
		INNERHALB DES BUNDESGEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)							
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
12 HESSEN SUED											
121	FULDA	X	X	X	-	X	X	X	X	X	X
122	FRANKFURT	66 311	411 133	-	-	59 637	269 443	125 948	680 576	743 126	3 692 826
123	WIESBADEN	171 749	252 613	-	-	24 120	273 219	195 869	525 832	1 148 944	2 647 062
124	DARMSTADT	6 197	12 641	-	-	-	29 418	6 197	42 059	15 634	199 591
	ZUSAMMEN	244 257	676 387	-	-	83 757	572 080	328 014	1 248 467	1 905 704	6 539 479
13 RHEINL-PFALZ NORD											
131	TRIER	3 279	19 426	-	-	1 649	53 965	4 928	73 391	61 487	374 412
132	KOBLENZ	270 257	330 525	-	-	304 334	205 063	574 591	535 588	3 076 115	2 751 710
	ZUSAMMEN	273 536	349 951	-	-	305 983	259 028	579 519	608 979	3 137 602	3 126 122
14 RHEINL-PFALZ SUED											
141	MAINZ	170 297	260 802	-	-	35 715	187 886	206 012	448 688	986 206	2 495 271
142	KAISERSLAUTERN	144 739	22 092	-	-	14 761	12 542	159 500	54 634	722 747	147 246
143	LUDWIGSHAFEN	353 477	421 520	-	-	87 962	198 373	441 439	619 893	2 624 274	3 632 785
	ZUSAMMEN	668 513	704 414	-	-	138 438	398 801	806 951	1 103 215	4 333 227	6 275 302
15 NORDBADEN											
151	MANNHEIM	203 796	184 483	-	-	44 831	248 867	248 627	433 350	1 552 634	2 873 790
152	KARLSRUHE	213 135	153 085	-	-	82 686	150 555	295 821	303 640	1 932 768	1 512 449
153	HEIDELBERG	8 388	84 911	-	-	3 580	19 333	11 968	104 244	72 959	406 666
	ZUSAMMEN	425 319	422 479	-	-	131 097	418 755	556 416	841 234	3 558 341	4 792 905
16 SUEDBADEN											
161	FREIBURG	603 726	58 580	-	-	341 684	175 560	945 410	234 140	4 460 330	1 303 169
162	KONSTANZ	2 816	2 346	-	-	-	8 891	2 816	11 237	12 892	57 720
	ZUSAMMEN	606 542	60 926	-	-	341 684	184 451	948 226	245 377	4 473 222	1 360 889
17 WUERTTEMBERG											
171	HEILBRONN	164 270	195 290	-	-	6 299	108 968	170 569	304 258	955 817	1 585 535
172	STUTTGART	8 465	222 643	-	-	3 020	261 645	11 485	484 288	66 841	2 159 626
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	172 735	417 933	-	-	9 319	370 613	182 054	788 546	1 022 658	3 745 161
18 NORDBAYERN											
181	ASCHAFFENBURG	212 314	204 237	-	-	8 072	42 099	220 386	246 336	1 020 314	1 248 798
182	WUERZBURG/SCHWEINF.	172 475	213 184	-	-	7 594	49 835	180 069	263 019	889 456	1 331 420
183	BAYREUTH/BAMBERG	88 748	85 570	-	-	2 784	21 898	91 532	107 468	380 397	501 545
184	NUERNBERG	5 148	33 635	-	-	4 128	36 691	9 276	70 326	71 819	467 000
185	ANSBACH	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	ZUSAMMEN	478 685	536 626	-	-	22 578	150 523	501 263	687 149	2 361 986	3 548 763
19 OSTBAYERN											
191	LANDSHUT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
192	REGENSBURG	41 883	41 433	-	-	91 044	96 761	132 927	138 194	836 068	748 739
193	PASSAU/STRAUBING	4 285	4 735	-	-	-	19 409	4 285	24 144	26 030	105 324
	ZUSAMMEN	46 168	46 168	-	-	91 044	116 170	137 212	162 338	862 098	854 063
20 SUEDBAYERN											
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	HOENCHEN	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	997	3 145	-	-	7 895	18 091	8 892	21 236	48 684	161 313
22 BERLIN (WEST)											
220	BERLIN (WEST)	32 422	219 679	136 914	105 037	7 359	66 897	176 695	391 613	860 217	2 242 295
	INSGESAMT	6 846 930	6 846 930	204 264	149 312 4 416 867 7 895 156 11 468 061 14 891 398	63 795 633	80 539 567				

4 GUETERVERKEHR IM JUNI 1977 NACH FLAGGEN UND HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

FLAGGE	VERKEHR					GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR	DURCH-GANGS-VERKEHR	GESANT-VERKEHR	DARUNTER BINNEN- SEEVERKEHR							
	INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)						INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)					
	V = E	V	E	V	E				V = E	V	E	V	E			
VERKEHR AUF WASSERSTRASSEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES BEFOERDE GUETER IN 1000 T																
DEUTSCHLAND	BUNDESREP.-DEUTSCHL.	6 072,6	23,6	11,5	997,7	3 548,4	326,6	10 980,5	7,9	-	-	41,5	38,0			
DEUTSCHE DEM. REP.		2,3	180,7	137,3	-	5,3	3,6	329,3	-	-	-	-	-			
BELGIEN		29,5	-	-	504,4	421,3	125,0	1 080,3	-	-	-	1,5	-			
FRANKREICH		89,2	-	-	152,5	137,5	199,0	578,0	-	-	-	-	0,2			
JUGOSLAVIEN		-	-	-	3,7	9,4	-	13,1	-	-	-	-	-			
LUXEMBURG		0,4	-	-	5,2	1,4	9,4	16,4	-	-	-	-	-			
NIEDERLANDE		453,8	-	0,5	2 416,8	3 189,3	432,5	6 492,9	-	-	-	10,9	2,4			
NORWEGEN		-	-	-	17,8	20,9	-	38,7	-	-	-	17,8	18,2			
OESTERREICH		0,5	-	-	51,5	26,3	-	78,3	-	-	-	-	-			
POLEN		-	-	-	2,0	64,4	21,5	87,9	-	-	-	-	-			
RUMAENIEN		-	-	-	10,0	15,3	-	25,3	-	-	-	-	-			
SCHWEIZ		184,4	-	-	196,1	365,6	328,2	1 074,3	-	-	-	-	-			
TSCHECHOSLOWAKEI		-	-	-	47,1	35,0	-	82,1	-	-	-	-	-			
UNGARN		-	-	-	4,6	26,7	-	31,3	-	-	-	-	-			
UEBRIGE FLAGGEN		14,3	-	-	7,5	28,3	0,5	50,6	-	-	-	3,5	2,5			
INSGESAMT		6 846,9	204,3	149,3	4 416,9	7 895,2	1 446,3	20 958,9	7,9	-	-	75,3	61,3			
JAN.-JUN. 1977		38 379,5	1 010,0	684,3	24 406,1	41 475,7	7 041,9	112 997,5	54,2	-	-	373,3	320,3			
GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM																
DEUTSCHLAND	BUNDESREP.-DEUTSCHL.	1 143,0	4,9	4,0	273,2	832,3	183,0	2 440,5	1,8	-	-	7,9	8,3			
DEUTSCHE DEM. REP.		1,1	10,8	9,9	-	1,7	1,6	25,1	-	-	-	-	-			
BELGIEN		6,3	-	-	78,9	92,7	68,1	246,0	-	-	-	0,7	-			
FRANKREICH		12,3	-	-	53,5	35,7	107,0	208,5	-	-	-	-	0,0			
JUGOSLAVIEN		-	-	-	0,7	1,4	-	2,1	-	-	-	-	-			
LUXEMBURG		0,0	-	-	1,1	0,2	4,8	6,1	-	-	-	-	-			
NIEDERLANDE		66,5	-	0,1	322,3	547,5	243,2	1 179,7	-	-	-	1,4	0,5			
NORWEGEN		-	-	-	1,7	2,1	-	3,8	-	-	-	1,7	1,9			
OESTERREICH		0,1	-	-	9,2	4,4	-	13,7	-	-	-	-	-			
POLEN		-	-	-	0,8	3,9	10,1	14,8	-	-	-	-	-			
RUMAENIEN		-	-	-	1,8	2,6	-	4,4	-	-	-	-	-			
SCHWEIZ		39,6	-	-	59,9	88,9	194,9	379,3	-	-	-	-	-			
TSCHECHOSLOWAKEI		-	-	-	6,9	5,1	-	12,0	-	-	-	-	-			
UNGARN		-	-	-	0,8	4,3	-	5,1	-	-	-	-	-			
UEBRIGE FLAGGEN		1,1	-	-	1,1	6,0	0,3	8,5	-	-	-	0,4	0,4			
INSGESAMT		1 270,1	15,7	14,1	811,7	1 625,0	813,1	4 549,6	1,8	-	-	12,1	11,1			
JAN.-JUN. 1977		7 028,6	87,2	65,2	4 510,0	8 171,6	3 911,2	23 773,8	12,3	-	-	61,0	57,7			
MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM																
DEUTSCHLAND	BUNDESREP.-DEUTSCHL.	188,2	209,4	349,8	273,8	234,5	560,4	222,2	234,4	-	-	189,7	219,0			
DEUTSCHE DEM. REP.		455,3	59,7	72,2	-	317,0	453,0	76,2	-	-	-	-	-			
BELGIEN		213,3	-	-	156,4	220,0	54,5	227,7	-	-	-	479,9	-			
FRANKREICH		138,1	-	-	351,0	259,7	537,7	360,7	-	-	-	-	97,0			
JUGOSLAVIEN		-	-	-	179,0	153,2	-	160,4	-	-	-	-	-			
LUXEMBURG		124,0	-	-	211,1	162,0	508,8	375,3	-	-	-	-	-			
NIEDERLANDE		146,6	-	278,5	133,3	171,6	562,4	181,6	-	-	-	130,9	208,3			
NORWEGEN		-	-	-	93,7	100,1	-	97,1	-	-	-	93,7	102,9			
OESTERREICH		155,0	-	-	179,0	166,0	-	174,4	-	-	-	-	-			
POLEN		-	-	-	398,1	61,1	466,5	168,0	-	-	-	-	-			
RUMAENIEN		-	-	-	179,0	170,3	-	173,7	-	-	-	-	-			
SCHWEIZ		214,8	-	-	305,2	232,1	593,9	355,0	-	-	-	-	-			
TSCHECHOSLOWAKEI		-	-	-	146,0	147,0	-	146,4	-	-	-	-	-			
UNGARN		-	-	-	179,0	161,9	-	164,4	-	-	-	-	-			
UEBRIGE FLAGGEN		76,7	-	-	140,2	213,1	609,0	168,0	-	-	-	117,8	153,6			
INSGESAMT		185,4	76,9	94,2	183,7	205,8	562,1	217,0	234,4	-	-	161,0	180,9			
JAN.-JUN. 1977		183,1	86,3	95,2	184,7	197,0	555,4	210,3	226,6	-	-	163,4	179,9			
VERKEHR DEUTSCHER SCHIFFE 1) AUF WASSERSTRASSEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES BEFOERDE GUETER IN 1000 T																
BUNDESREP.-DEUTSCHL.		466,0	23,6	11,5	997,7	3 548,4	326,6	5 373,8	5,3	-	-	41,5	38,0			
JAN.-JUN. 1977		2 813,0	100,1	70,2	5 573,6	18 438,1	1 355,6	28 350,6	28,0	-	-	226,1	200,5			
GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM																
BUNDESREP.-DEUTSCHL.		67,0	5,6	2,4	143,8	458,6	68,1	745,6	1,1	-	-	7,9	7,5			
JAN.-JUN. 1977		424,7	22,8	14,9	787,7	2 350,9	282,4	3 883,4	5,6	-	-	42,9	39,4			
MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM																
BUNDESREP.-DEUTSCHL.		143,8	238,2	212,7	144,0	129,2	208,5	138,7	200,0	-	-	190,2	197,3			
JAN.-JUN. 1977		150,9	227,9	212,3	141,3	127,5	208,2	136,9	200,0	-	-	189,9	196,7			

1) SCHIFFE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND.

7 GUETERUMSCHLAG IM JUNI 1977 NACH WASSERSTRASSENGBIETEN UND GUETERABTEILUNGEN IN 1000 T

VERSAND

WASSERSTRASSENGBIET	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
EINLADUNGEN ALLER SCHIFFE												
ELBEGBIET	728,0	38,6	106,6	8,5	281,6	11,5	19,2	179,7	54,9	24,6	1,1	1,9
ELBE, SCHNACKENB.-HKG. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGBIET	200,8 410,3 117,0	- 37,6 1,0	0,1 105,1 1,4	1,7 6,8 -	0,3 170,4 111,0	- 8,9 2,5	- 19,2 -	144,5 35,1 -	53,8 24,6 1,0	- 0,4 -	0,4 0,7 0,1	- - -
WESEGBIET	647,2	75,5	17,6	0,1	138,0	3,5	54,4	287,3	5,3	57,1	8,5	0
OBERSWESER MITTELWESER UNTERWESER	47,6 236,9 362,7	5,1 1,7 68,7	3,0 -	- 6,2	0,7 -	- -	- 54,4	38,8 229,0 19,5	- -	- 57,1	- -	-
MITTELLANDKANALGB.	421,9	12,1	2,7	34,1	14,0	21,5	79,5	164,0	79,8	13,1	1,1	0
MLK, WESTL.MINDEN MLK, OESTL.MINDEN	74,6 347,3	- 12,1	- 2,7	29,3 4,8	- 14,0	2,6 19,0	0,3 79,2	29,3 134,7	- 79,8	12,9 0,2	0,2 0,9	0
WESTDEUTSCH.KANALGB.	1 697,9	49,3	6,5	733,3	327,2	140,5	136,6	187,3	15,7	93,9	4,7	2,9
RUHRGEBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANALE JADEGBIET	1 336,3 346,7 - 14,8	- 49,3 -	3,7 2,8	713,4 8,5	185,9 141,3	14,6 125,7	136,0 0,6	173,1 11,1	15,7 -	86,9 7,0	4,2 0,5	2,9 -
RHEINGEBIET	7 960,3	38,5	153,1	651,4	1 104,4	131,1	474,4	4 704,4	115,7	541,1	34,3	11,8
OBERHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR NIEDERRHEIN MAIN,RH.-MAIN-DONAU-K NECKAR	2 012,5 941,2 - 9,5 7,0 4 134,3 684,0 188,3	2,4 7,0 -	42,3 26,2 -	6,5 0,2 -	517,4 34,3 -	16,8 10,5 -	23,0 50,0 -	1 224,7 803,7 -	45,3 -	108,8 3,4 -	24,0 0,6 5,3	
DONAUGEBIET	138,8	0,9	2,3	30,3	5,9	46,6	0,3	46,1	3,0	2,3	1,1	0
GEBIET BERLIN-WEST	179,2	-	4,8	0,4	-	5,5	22,4	138,1	0,5	0,9	6,7	0
INSGESAMT	11 773,3	214,8	293,5	1 458,1	1 871,2	360,1	786,8	5 706,9	274,8	733,0	57,5	16,7
JANUAR-JUNI 1977	64 746,6	1 412,1	1 978,4	8 273,4	11 338,9	2 667,9	3 965,2	28 765,8	1 573,1	4 327,3	369,0	75,3
EINLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE												
ELBEGBIET	47,7	1,3	45,8	-	-	0,4	-	-	-	-	0,2	0
ELBE, SCHNACKENB.-HKG. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGBIET	47,7 -	1,3 -	45,8 -	- -	- 0,4	- -	- -	- -	- -	0,2 -	0	
WESEGBIET	42,6	5,6	3,4	-	-	0,4	18,2	2,5	-	8,6	3,9	0
OBERSWESER MITTELWESER UNTERWESER	1,2 41,4	- 5,6	0,2 3,2	- -	- 0,4	- 18,2	- 1,5	- -	- 8,6	- 3,9	0	0
MITTELLANDKANALGB.	64,4	1,4	0,4	9,1	-	0,2	19,7	14,2	19,6	-	-	-
MLK, WESTL.MINDEN MLK, OESTL.MINDEN	9,4 55,0	- 1,4	0,4 0,4	9,1 -	- -	0,3 0,2	19,4 14,2	- 19,6	- -	- -	-	-
WESTDEUTSCH.KANALGB.	518,9	-	3,8	229,3	52,4	2,2	81,1	78,2	6,0	64,2	1,6	0,2
RUHRGEBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANALE JADEGBIET	482,0 22,8 - 14,0	- 0,1 -	3,7 17,3	217,9 -	35,1 -	2,2 -	81,1 -	70,2 5,3	6,0 -	64,2 -	1,5 0	
RHEINGEBIET	3 273,4	10,7	74,8	329,9	280,9	33,1	304,3	1 898,7	71,5	240,6	23,7	5,3
OBERHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR NIEDERRHEIN MAIN,RH.-MAIN-DONAU-K NECKAR	533,8 378,7 - 3,5 3,2 2 251,9 92,3 16,7	1,1 5,1 -	16,2 9,7	4,2 -	118,1 2,3	4,1 0,8	10,8 33,1	273,1 324,5	26,8 -	61,3 2,6	17,4 -	0,6 0,5
DONAUGEBIET	73,9	0,9	1,7	24,7	5,2	35,9	0,3	0,4	2,3	1,7	0,7	0
GEBIET BERLIN-WEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	4 020,9	19,8	130,0	593,0	338,6	72,1	423,6	1 994,0	99,3	315,0	30,0	5,6
JANUAR-JUNI 1977	23 088,9	302,4	764,7	2 879,7	2 457,0	586,4	2 176,6	11 149,4	686,2	1 851,6	205,6	29,4

7 GUETERUMSCHLAG IM JUNI 1977 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND GUETERABTEILUNGEN IN 1000 T

EMPFANG

WASSERSTRASSENGEBIET	INS-	LAND-	AND.-NAH-	FESTE	MINERAL	ERZE,	EISEN,-NE-	STEINE	DUENGE	CHEM.-ER-	AND.-HALB-U.-	BES.-
	GESAMT	WIRTSCH.	RUNGS-	MIN.	OELER-	METALL-	METALLE	U.ERDEN	MITTTEL	ZEUGNISSE	FERTIG-ERZ.	TRANSP.-GUETER
AUSLADUNGEN ALLER SCHIFFE												
ELBEGEBIET	574,7	23,8	32,7	2,7	199,1	8,2	33,9	194,7	20,7	39,4	12,8	6,7
ELBE, SCHNACKENB.-HBG. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGBIET	54,3 433,9 86,6	7,0 16,2 0,6	1,4 24,8 6,5	0,2 2,1 0,4	21,2 106,3 71,6	0,9 7,3 -	2,5 31,3 0,1	18,9 168,5 7,4	0,7 20,0 -	1,0 38,5 -	0,4 12,2 0,1	-
WESERGEBIET	665,3	60,6	55,7	3,5	104,1	25,7	32,0	325,8	26,2	14,8	16,2	0,9
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	61,3 45,6 558,4	14,2 3,8 42,6	10,0 5,1 40,5	0,8 0,2 2,5	16,3 0,8 87,0	- -	3,3 -	0,3 30,2 28,6	9,7 0,4 295,3	2,8 3,1 10,1	3,8 2,0 8,9	-
MITTELLANDKANALGB.	547,9	32,7	34,6	130,5	197,1	9,5	26,6	78,2	24,6	11,2	2,8	-
MLK, WESTL.-MINDEN MLK, OESTL.-MINDEN	197,3 350,6	22,3 10,5	26,6 8,0	19,8 110,8	62,5 134,6	0,9 8,6	3,8 22,8	55,0 23,2	- 24,6	6,1 5,1	0,3 2,5	-
WESTDEUTSCH.-KANALGB.	1 968,9	78,9	45,7	137,7	428,5	385,0	156,8	574,8	48,5	112,5	0,5	-
RUHRGEBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANAELLE	1 430,7 477,4 -	47,1 26,6 -	19,7 20,3 -	81,9 54,6 -	369,2 52,9 -	369,8 15,2 -	155,1 1,8 -	265,5 277,5 -	31,4 17,1 -	90,9 11,1 -	0,3 0,2 -	
JADEGEBIET	60,8	5,2	5,8	1,1	6,4	-	-	31,8	-	10,5	-	-
RHEINGEBIET	10 572,7	356,3	465,9	501,9	2 531,9	2 496,2	363,1	3 124,4	157,4	534,8	31,2	9,5
OBERRHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR	1 613,7 1 445,8 - 92,6 2,1	91,9 35,0 -	83,2 53,7 -	151,1 73,9 -	504,3 447,4 -	65,1 12,2 -	33,8 44,3 -	490,5 735,5 -	24,6 13,8 -	159,6 23,0 -	9,0 1,4 5,6	
NIEDERRHEIN MAIN, RH.-MAIN-DONAU-K NECKAR	4 950,3 1 648,5 914,5	169,0 39,8 20,5	245,7 44,6 38,8	80,3 132,5 64,2	981,7 548,4 50,1	2 401,2 6,3 11,4	181,8 28,0 75,2	527,2 759,1 612,0	62,2 39,2 17,6	281,4 48,0 22,7	17,1 1,9 1,8	2,8 0,7 0
DONAUGEBIET	162,3	2,1	9,3	-	22,9	0,8	54,0	54,2	16,0	2,3	0,7	-
GEBIET BERLIN-WEST	391,6	8,2	1,8	68,5	80,5	0,2	33,1	196,7	-	1,4	0,7	0,4
INSGESANT	14 883,5	562,6	645,6	844,9	3 564,0	2 925,6	699,5	4 548,8	293,5	716,5	65,0	17,6
JANUAR-JUNI 1977	80 487,7	3 141,6	4 067,1	5 402,4	19 035,3	16 762,7	3 618,6	22 273,2	1 538,5	4 163,6	392,8	91,6
AUSLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE												
ELBEGEBIET	34,4	2,6	6,6	-	-	-	10,9	5,5	-	0,1	8,8	-
ELBE, SCHNACKENB.-HBG. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGBIET	3,4 31,0 -	- 2,6 -	- 6,6 -	- -	- -	- 10,9	3,4 2,1 -	- 0,1	8,8 -	-		
WESERGEBIET	87,6	11,7	30,0	-	1,7	2,7	14,2	3,6	9,9	8,5	4,3	0,8
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	12,9 3,8 70,9	1,9 0,5 9,3	6,6 2,7 20,7	- - -	- - 1,7	- - 2,7	1,2 - 13,0	- - 3,6	2,9 - 7,0	0,2 - 8,3	- 0,6 3,8	- - 0,8
MITTELLANDKANALGB.	82,2	12,4	21,9	7,9	8,6	0,7	4,2	15,8	7,2	2,2	1,2	-
MLK, WESTL.-MINDEN MLK, OESTL.-MINDEN	44,2 38,0	9,0 3,4	17,2 4,7	1,6 6,3	6,3 2,4	0,3 0,4	1,1 3,1	7,3 8,5	- 7,2	1,1 1,2	0,3 0,9	-
WESTDEUTSCH.-KANALGB.	621,3	49,0	27,3	14,9	206,4	82,5	87,0	72,9	33,7	47,5	0	-
RUHRGEBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANAELLE	530,6 80,1 - 10,6	33,1 12,9 - 3,0	13,1 11,1 - 3,1	7,2 7,7 - -	187,0 14,9 - 4,5	76,0 6,5 -	86,6 0,4 -	57,7 15,2 -	22,4 11,3 -	47,5 0 -	-	
JADEGEBIET	4 150,0	213,2	287,9	155,9	1 043,5	1 425,3	224,8	458,7	79,1	241,5	16,3	3,7
OBERRHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR	625,3 414,2 - 30,3 1,5	61,5 17,9 -	43,7 33,9 -	74,4 32,4 -	221,6 115,1 -	35,3 9,8 -	15,6 15,0 -	70,5 169,2 -	16,3 10,4 -	79,7 9,6 -	6,6 0,1 - 0,8	
NIEDERRHEIN MAIN, RH.-MAIN-DONAU-K NECKAR	2 786,5 202,0 122,0	112,8 11,4 9,6	177,1 8,8 24,4	35,8 6,2 7,1	573,5 117,0 16,2	1 375,0 1,8 3,4	134,1 11,6 48,7	203,7 12,5 2,8	35,7 13,5 3,2	127,6 18,5 6,1	8,5 0,7 0,5	2,6 0,1 -
DONAUGEBIET	88,7	2,1	6,4	-	14,1	-	40,4	7,5	15,2	2,3	0,7	-
GEBIET BERLIN-WEST	49,6	-	-	9,0	6,4	-	3,0	31,2	-	-	-	-
INSGESANT	5 113,9	291,0	380,2	187,7	1 280,7	1 511,1	384,6	595,2	145,2	302,2	31,4	4,5
JANUAR-JUNI 1977	27 566,9	1 609,1	2 186,4	1 089,9	6 426,1	8 634,1	2 071,8	2 771,6	729,9	1 807,5	219,8	20,8

9. GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1977 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JUNI 1977		
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR				
		DEM BUNDES- GEBIET	HAFFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAFFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES					
GESAMTVERKEHR												
EMMERICH (NIEDERRHEIN)												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	405,6 349,1	3,3 3,3	272,6 221,8	129,7 123,9	31,6 26,7	-	21,0 16,6	10,6 10,1	437,2 375,8	2 410,7 2 085,1		
AND.NAHRUNGSMITTEL	506,1	0,3	481,0	24,8	100,3	-	88,7	11,5	606,4	3 390,7		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-BRICKETTS(21)	311,6 251,6	- 107,1	165,3 144,5	146,3 400,0	434,2 -	-	431,7 398,9	2,5 1,1	745,9 651,6	4 297,9 3 880,8		
MINERALOELERZGN.U.AE.	2 120,8	3,8	1 607,9	509,0	32,6	-	32,6	-	2 153,4	9 588,9		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	2 559,6 2 438,6	- -	2 416,1 2 297,9	143,5 140,7	47,9 9,4	-	47,8 9,4	0 -	2 607,4 2 448,1	15 702,6 14 746,7		
EISEN,NE-METALLE	395,1	-	346,3	48,9	576,5	0,4	473,1	103,0	971,6	5 589,5		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	381,7 116,4	- -	345,1 100,6	36,6 15,8	2 526,5 2 109,7	53,5 50,2	2 227,2 1 834,5	245,7 225,0	2 908,2 2 226,0	14 823,9 10 839,1		
DUENGEMITTEL	157,0	-	138,7	18,4	125,6	1,8	102,7	21,1	282,6	1 848,1		
CHEM.ERZEUGNISSE	301,4	-	257,8	43,6	248,5	-	233,8	14,7	549,9	3 321,4		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	22,4	-	20,2	2,2	37,3	-	29,3	8,0	59,7	399,9		
BES.TRANSPORTGUETER	8,0	-	7,9	0	89,3	-	88,7	0,6	97,3	614,1		
INSGESAMT	7 169,4	7,5	6 059,0	1 102,9	4 250,2	55,7	3 776,7	417,8	11 419,6	61 987,7		
JANUAR - JUNI 1977	38 911,8	26,0	33 947,3	4 938,5	23 075,9	241,3	20 636,7	2 197,9	61 987,7			
RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-BRICKETTS(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	-	-	-	-	0,5	-	0,5	-	0,5	1,3		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	-	-	-	-	0,5	-	0,5	-	0,5	1,3		
JANUAR - JUNI 1977	-	-	-	-	1,3	-	1,3	-	1,3			
NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	33,6 32,5	0,5 0,5	32,1 31,0	1,0 1,0	169,2 160,2	9,6 7,0	1,7 0,4	157,9 152,7	202,8 192,6	668,1 604,6		
AND.NAHRUNGSMITTEL	16,7	-	0,5	16,3	32,6	2,9	7,5	22,2	49,3	300,4		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-BRICKETTS(21)	1,0 1,0	-	1,0 1,0	-	58,0 43,8	5,6 2,8	26,7 16,0	25,7 24,9	59,0 44,8	367,0 285,2		
MINERALOELERZGN.U.AE.	37,4	-	37,4	-	453,5	16,5	74,8	362,1	490,9	2 169,7		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	3,6 0,8	1,9 0,2	1,5 0,4	0,2 0,2	46,3 7,0	18,0 3,5	24,8 -	3,5 3,5	49,8 7,8	306,4 59,4		
EISEN,NE-METALLE	37,6	17,3	8,6	11,7	86,6	2,1	48,2	36,3	124,1	810,8		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	1 418,6 1 154,9	685,9 492,5	567,4 530,9	165,3 131,4	64,8 38,5	32,6 13,5	7,6 6,1	24,7 18,9	1 483,4 1 193,3	7 244,7 5 898,9		
DUENGEMITTEL	37,8	-	1,0	36,8	8,2	-	0,4	7,8	45,9	290,9		
CHEM.ERZEUGNISSE	7,6	1,3	3,4	2,9	62,7	4,8	13,1	44,8	70,2	514,1		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	5,9	1,3	0,1	4,5	7,3	0,7	2,2	4,4	13,2	75,4		
BES.TRANSPORTGUETER	0,8	-	0,1	0,7	2,0	-	-	2,0	2,8	10,6		
INSGESAMT	1 600,4	708,1	652,9	239,4	991,1	92,7	207,0	691,5	2 591,6	12 758,2		
JANUAR - JUNI 1977	8 050,8	3 398,9	3 494,8	1 157,1	4 707,4	595,5	1 160,5	2 951,3	12 758,2			

9 GÜTERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1977 NACH GÜTERABTEILUNGEN
1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GÜTERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JUNI 1977								
	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																		
PASSAU (DONAU)																		
LANDWIRTSCH.-ERZ-U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	2,1 2,0	-	2,1 2,0	-	1,6 0,3	-	1,6 0,3	-	3,7 2,3	48,0 41,8								
AND.-NAHRUNGSMITTEL	7,4	-	7,4	-	2,2	-	2,2	-	9,6	135,7								
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.-, -BRIKETTS (21)	-	-	-	-	31,5 4,4	-	31,5 4,4	-	31,5 4,4	118,7 9,8								
MINERALOELERZGN-U.AE.	21,6	-	21,6	-	6,1	-	6,1	-	27,7	113,7								
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.-ERZE (41,45)	-	-	-	-	43,2 43,2	-	43,2 43,2	-	43,2 43,2	440,5 439,5								
EISEN, NE-METALLE	52,8	-	52,8	-	0,7	-	0,7	-	53,5	290,6								
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	8,2 2,0	-	8,2 2,0	-	0,4	-	0,4	-	8,5 2,0	46,0 7,2								
DUENGEIMITTEL	8,3	-	8,3	-	0,5	-	0,5	-	8,8	58,4								
CHEM.-ERZEUGNISSE	9,1	-	9,1	-	4,0	-	4,0	-	13,2	68,0								
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	0,2	-	0,2	-	0,8	-	0,8	-	1,0	12,3								
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	0	-	0	-	0	1,6								
INSGESAMT	109,6	-	109,6	-	91,0	-	91,0	-	200,7	1 333,5								
JANUAR - JUNI 1977	654,8	-	654,8	-	678,7	-	678,7	-	1 333,5									
GUEDINGEN (SAAR)																		
LANDWIRTSCH.-ERZ-U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5								
AND.-NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.-, -BRIKETTS (21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7								
MINERALOELERZGN-U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.-ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
EISEN, NE-METALLE	0,2	-	0,2	-	6,5	-	6,5	-	6,7	23,7								
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	1,8 1,8	-	1,8 1,8	-	0,5 0,5	0,5 0,5	-	-	2,3 2,3	40,7 38,1								
DUENGEIMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT	2,1	-	2,1	-	7,0	0,5	6,5	-	9,1	66,5								
JANUAR - JUNI 1977	42,4	8,1	34,3	-	24,2	0,5	23,7	-	66,5									
PERL/APACH (MOSEL)																		
LANDWIRTSCH.-ERZ-U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	60,0 59,8	-	48,6 48,4	11,4 11,4	0,4 -	-	0,4 -	-	60,4 59,8	277,8 265,5								
AND.-NAHRUNGSMITTEL	3,3	-	0,7	2,6	1,6	-	1,1	0,5	4,8	56,7								
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.-, -BRIKETTS (21)	5,6 4,6	-	3,7 3,7	1,9 0,9	269,5 240,9	-	137,3 114,9	132,1 126,0	275,1 245,5	1 583,9 1 453,3								
MINERALOELERZGN-U.AE.	-	-	-	-	45,6	-	2,0	43,7	45,6	208,1								
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.-ERZE (41,45)	-	-	-	-	109,8 109,5	-	-	109,8 109,5	109,8 109,5	767,3 761,1								
EISEN, NE-METALLE	94,5	-	12,6	81,9	17,3	-	10,5	6,9	111,9	623,2								
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	135,4 103,8	-	88,6 82,0	46,8 21,8	11,6 1,6	-	5,4 1,4	6,1 1,4	147,0 105,3	652,7 453,0								
DUENGEIMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,9								
CHEM.-ERZEUGNISSE	11,6	-	6,4	5,2	3,1	-	1,5	1,6	14,7	62,5								
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	0	-	-	0	0,8	-	0,8	-	0,8	25,0								
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT	310,4	-	160,5	150,0	459,6	-	158,9	300,7	770,1	4 265,1								
JANUAR - JUNI 1977	1 573,2	-	801,7	771,6	2 691,8	-	1 000,3	1 691,5	4 265,1									

9. GÜTERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1977 NACH GÜTERABTEILUNGEN
1 000 T

GRENZZOllSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GÜTERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JUNI 1977		
	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR					
	ZUSAMMEN	DER BUNDES- GEBIET			DER BUNDES- GEBIET	HÄFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES						
GESAMTVERKEHR												
MERTERT (MOSEL)												
LANDWIRTSCH.-ERZ.-U.-AE. DAR.-GETREIDE (01)	0,7	-	0,7	-	-	-	-	-	0,7	2,0		
AND.-NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	1,4	-	0,3	1,1	1,4	7,0		
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.-BRICKETS (21)	1,2	-	1,2	-	10,9	-	3,6	7,3	12,1	105,7		
MINERALOELERZGN.-U.-AE.	-	-	-	-	5,4	-	-	5,4	5,4	52,3		
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, -NE-M.-ERZE (41,45)	-	-	-	-	1,9	-	-	1,9	1,9	10,2		
EISEN,-NE-METALLE	32,9	-	11,8	21,1	13,8	-	12,2	1,6	46,8	176,2		
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	92,1	-	87,1	5,0	7,8	-	3,8	4,0	99,9	410,6		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1		
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	-	-	-	-	1,0	-	-	1,0	1,0	5,3		
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	0,6	-	-	0,6	0,6	0,6		
INSGESAMT	126,9	-	100,8	26,1	42,8	-	19,9	23,0	169,7	770,6		
JANUAR - JUNI 1977	530,0	-	416,3	113,6	240,7	-	88,3	152,4	770,6			
RUEHEN (MITTELLANDKANAL)												
LANDWIRTSCH.-ERZ.-U.-AE. DAR.-GETREIDE (01)	1,9	0,4	1,6	-	3,9	1,5	-	2,3	5,8	67,6		
AND.-NAHRUNGSMITTEL	1,8	0,2	1,6	-	3,6	1,3	-	2,3	5,3	66,5		
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.-BRICKETS (21)	5,0	3,3	1,2	0,4	2,7	1,5	-	1,2	7,7	54,1		
MINERALOELERZGN.-U.-AE.	6,9	0,9	6,0	-	65,2	52,0	13,3	-	72,1	528,7		
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, -NE-M.-ERZE (41,45)	3,9	-	3,9	-	64,7	51,4	13,3	-	68,5	481,9		
EISEN,-NE-METALLE	2,5	1,0	-	1,5	9,7	9,7	-	-	12,2	82,1		
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	4,1	4,1	-	-	1,1	0,2	-	0,9	5,2	58,5		
DUENGEMITTEL	4,1	4,1	-	-	1,1	0,2	-	0,9	1,1	9,1		
CHEM.-ERZEUGNISSE	25,8	2,7	18,3	4,7	55,7	53,8	1,6	0,4	81,5	505,1		
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	3,7	-	3,2	0,5	33,5	33,5	-	-	37,3	289,5		
BES.-TRANSPORTGUETER	-	5,7	0,9	2,3	2,6	4,0	0,3	3,6	-	9,7		
INSGESAMT	68,1	22,3	29,3	16,5	38,0	28,5	1,0	8,6	106,1	430,4		
JANUAR - JUNI 1977	624,0	241,8	282,5	99,7	1 206,1	1 054,2	104,2	47,7	1 830,2			
SCHNACKENBURG (ELBE)												
LANDWIRTSCH.-ERZ.-U.-AE. DAR.-GETREIDE (01)	3,5	0,3	3,3	-	18,0	0,2	17,8	-	21,5	160,1		
AND.-NAHRUNGSMITTEL	0,2	-	0,2	-	16,3	-	16,3	-	16,5	140,6		
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.-BRICKETS (21)	9,2	3,2	6,0	-	75,1	3,3	71,9	-	84,3	366,9		
MINERALOELERZGN.-U.-AE.	1,1	0,3	0,7	-	7,7	7,7	-	-	8,8	83,7		
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, -NE-M.-ERZE (41,45)	0,8	0,3	0,4	-	6,3	6,3	-	-	7,1	65,3		
EISEN,-NE-METALLE	-	-	-	-	67,7	67,7	-	-	67,7	477,4		
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	1,9	1,9	-	-	8,1	4,6	3,5	-	10,0	47,5		
DUENGEMITTEL	1,9	1,9	-	-	8,1	4,6	3,5	-	8,1	32,8		
CHEM.-ERZEUGNISSE	21,0	8,7	12,3	-	14,0	14,0	-	-	35,0	214,9		
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	10,2	6,7	3,5	-	2,5	2,5	-	-	12,7	92,6		
BES.-TRANSPORTGUETER	-	4,9	-	4,9	-	-	-	-	4,9	133,5		
INSGESAMT	80,5	26,5	54,0	-	205,1	106,8	98,2	-	285,6	1 742,3		
JANUAR - JUNI 1977	435,0	228,5	206,5	-	1 307,3	752,6	554,7	-	1 742,3			

9 GÜTERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND ÜBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1977 NACH GÜTERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/ÜBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG					AUSGANG					INSGESAMT	JANUAR BIS JUNI 1977		
	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 SCHAFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND														
EMMERICH (NIEDERRHEIN)														
LANDWIRTSCH.-ERZ-U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	62,6 57,1	3,3 3,3	50,3 44,9	9,0 8,9	8,9 8,5	-	5,9 5,5	3,0 3,0	71,6 65,6	417,0 389,5				
AND.-NAHRUNGSMITTEL	169,8	0,3	169,0	0,5	20,2	-	16,6	3,6	190,0	1 032,9				
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.-, -BRIKETTS(21)	130,4 108,0	-	96,9 74,6	33,5 33,5	144,8 143,1	-	144,8 143,1	-	275,1 251,2	1 498,2 1 368,9				
MINERALOELERZGN.-U.AE.	1 083,4	0,9	855,5	226,9	14,2	-	14,2	-	1 097,5	4 703,6				
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.-ERZE (41,45)	970,7 934,4	-	918,1 881,7	52,6 52,6	9,3 0,9	-	9,3 0,9	-	980,1 935,2	6 166,2 5 898,6				
EISEN, NE-METALLE	67,1	-	65,0	2,1	133,9	0,4	107,2	26,3	201,0	1 147,3				
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	182,9 38,5	-	176,8 34,6	6,1 3,8	341,7 246,1	51,1 47,7	244,5 155,9	46,1 42,6	524,6 284,5	2 302,8 1 268,6				
DUENGEMITTEL	42,5	-	40,0	2,5	49,6	1,8	46,8	1,0	92,1	650,1				
CHEM.-ERZEUGNISSE	98,0	-	92,8	5,2	46,0	-	45,3	0,6	144,0	866,1				
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	5,3	-	5,1	0,2	10,4	-	9,9	0,5	15,7	87,0				
BES.-TRANSPORTGUETER	5,4	-	5,4	-	70,4	-	70,1	0,3	75,8	497,6				
INSGESAMT	2 818,1	4,6	2 474,9	338,6	849,4	53,3	714,6	81,5	3 667,4	19 368,8				
JANUAR - JUNI 1977	14 848,9	19,7	13 678,9	1 150,3	4 520,0	226,3	3 928,6	365,1	19 368,8					
RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)														
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
JANUAR - JUNI 1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)														
LANDWIRTSCH.-ERZ-U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	4,9 4,9	0,5 0,5	4,4 4,4	-	14,4 13,1	2,9 2,9	1,2 1,2	10,2 10,2	19,2 18,0	95,1 89,6				
AND.-NAHRUNGSMITTEL	3,4	-	-	3,4	3,9	0,8	2,7	0,4	7,3	45,2				
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.-, -BRIKETTS(21)	1,0 1,0	-	1,0 1,0	-	7,9 3,7	3,9 2,1	2,9 0,5	1,1 1,1	8,9 4,7	67,6 36,1				
MINERALOELERZGN.-U.AE.	17,9	-	17,9	-	153,5	5,2	30,5	117,9	171,4	754,1				
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.-ERZE (41,45)	0,8 0,2	0,8 0,2	-	-	36,9 2,2	15,3 1,0	20,5	1,2 1,2	37,8 2,4	220,5 11,6				
EISEN, NE-METALLE	14,4	11,1	2,8	0,5	43,3	1,4	39,4	2,5	57,7	302,6				
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	1 129,9 1 956,8	568,1 426,6	531,4 505,2	30,4 25,0	37,5 21,4	25,6 12,4	5,6 4,3	6,3 4,7	1 167,4 978,2	5 789,2 4 917,5				
DUENGEMITTEL	2,1	-	1,0	1,1	0,4	-	0,4	-	2,5	43,1				
CHEM.-ERZEUGNISSE	3,4	-	2,5	0,9	10,5	1,3	3,9	5,3	13,8	104,7				
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	0,6	0,4	-	0,2	2,1	-	1,5	0,5	2,7	9,9				
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	1,1	-	-	1,1	1,1	2,9				
INSGESAMT	1 178,4	580,9	560,9	36,6	311,5	56,4	108,6	146,5	1 489,9	7 434,7				
JANUAR - JUNI 1977	6 014,2	2 798,5	3 033,4	182,3	1 420,6	383,1	584,5	453,0	7 434,7					

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1977 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESART	JANUAR BIS JUNI 1977								
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR										
		DEM BUNDES- GEBIET	AUFEEN AUSSERNHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	AUFEEN AUSSERNHALB D. BUNDES- GEBIETES											
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND																		
PASSAU (DONAU)																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,7 2,7								
AND.NAHRUNGSMITTEL	2,5	-	2,5	-	0,5	-	0,5	-	3,0	27,3								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	6,1	-	6,1	-	6,1	29,2 0,6								
MINERALOEILERZGN.U.AE.	8,1	-	8,1	-	0,7	-	0,7	-	8,8	29,0								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	10,3 10,3	-	10,3 10,3	-	10,3 10,3	101,1 101,1								
EISEN,NE-METALLE	14,1	-	14,1	-	0,4	-	0,4	-	14,5	65,4								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	0,5 0,5	-	0,5 0,5	-	-	-	-	-	0,5 0,5	2,7 2,2								
DUENGEMITTEL	0,8	-	0,8	-	-	-	-	-	0,8	16,8								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	0,8	-	0,8	-	0,8	4,6								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1	1,4								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	0	-	0	-	0	0,1								
INSGESANT	26,1	-	26,1	-	18,7	-	18,7	-	44,8	280,2								
JANUAR - JUNI 1977	119,9	-	119,9	-	160,2	-	160,2	-	280,2									
GUEDINGEN (SAAR)																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3								
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2								
MINERALOEILERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	3,5	-	3,5	-	3,5	14,0								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	0,5 0,5	-	0,5 0,5	-	0,3 0,3	0,3 0,3	-	-	0,8 0,8	24,9 23,8								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESANT	0,5	-	0,5	-	3,8	0,3	3,5	-	4,3	39,3								
JANUAR - JUNI 1977	25,3	5,8	19,5	-	14,0	0,3	13,7	-	39,3									
PERL/APACH (MOSEL)																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	43,9 43,9	-	40,3 40,3	3,5 3,5	0,4 -	-	0,4 -	-	44,2 43,9	179,6 173,2								
AND.NAHRUNGSMITTEL	2,3	-	0,2	2,1	0,2	-	0,2	-	2,5	15,0								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS(21)	1,3 1,3	-	1,3 1,3	-	107,5 95,8	-	89,5 78,7	18,0 17,1	108,8 97,0	725,1 669,1								
MINERALOEILERZGN.U.AE.	-	-	-	-	26,9	-	0,9	26,0	26,9	118,5								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	47,9 47,9	-	-	47,9 47,9	47,9 47,9	254,1 251,6								
EISEN,NE-METALLE	30,6	-	9,6	20,9	9,7	-	8,6	1,0	40,2	208,5								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	78,6 69,4	-	68,1 62,7	10,5 6,8	2,0 0,4	-	2,0 0,4	-	80,6 69,9	375,6 311,7								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0								
CHEM.ERZEUGNISSE	4,0	-	4,0	-	1,2	-	1,2	-	5,2	21,2								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	0,8	-	0,8	-	0,8	9,6								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESANT	160,5	-	123,5	37,0	196,5	-	103,6	92,9	357,1	1 908,0								
JANUAR - JUNI 1977	759,3	-	591,6	167,7	1 148,7	-	656,2	492,4	1 908,0									

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1977 NACH GUETERABTEILUNGEN
1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS JUNI 1977		
	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)	0,7	-	0,7	-	-	-	-	-	0,7	1,5		
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	0,3	-	0,3	-	0,3	1,1		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-BRIKETTS(21)	1,2 1,2	-	1,2 1,2	-	6,9 6,4	-	3,6 3,0	3,3 3,3	8,1 7,6	77,5 69,6		
MINERALOELERZGN-U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7		
ERZE,METALLABAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5 1,0		
EISEN,NE-METALLE	14,2	-	8,0	6,1	8,5	-	8,5	-	22,7	75,1		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	38,1 20,8	-	37,3 20,0	0,8 0,8	4,3 3,9	-	3,1 2,7	1,2 1,2	42,5 24,7	206,6 124,7		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,1		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	0,6	-	-	0,6	0,6	0,6		
INSGESAMT	54,2	-	47,3	6,9	20,6	-	15,5	5,1	74,8	370,7		
JANUAR - JUNI 1977	251,1	-	224,2	26,9	119,6	-	75,2	44,5	370,7			
<u>RUEHEN (MITTELLANDKANAL)</u>												
LANDWIRTSCH.ERZ-U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,4 0,2	0,4 0,2	-	-	1,5 1,3	1,5 1,3	-	-	1,9 1,5	27,4 26,3		
AND.NAHRUNGSMITTEL	3,9	3,3	0,6	-	2,1	1,5	-	0,6	6,0	38,9		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-BRIKETTS(21)	3,7 0,7	0,9 0,7	2,8 0,7	-	55,3 54,7	52,0 51,4	3,3 3,3	-	59,0 55,4	452,5 420,4		
MINERALOELERZGN-U.AE.	1,0	1,0	-	-	9,7	9,7	-	-	10,7	76,3		
ERZE,METALLABAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	4,1 4,1	4,1 4,1	-	-	0,2 0,2	0,2 0,2	-	-	4,3 0,2	50,4 5,2		
EISEN,NE-METALLE	24,9	22,3	0,4	2,2	28,5	28,5	-	-	53,4	266,6		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	7,5 -	2,7 -	4,3 -	0,4 -	55,3 33,5	53,8 33,5	1,6 -	-	62,9 33,5	439,5 263,2		
DUENGEMITTEL	0,9	0,9	-	-	4,0	0,3	3,6	-	4,8	30,3		
CHEM.ERZEUGNISSE	0,9	0,9	-	-	0,9	0,9	-	-	1,8	10,9		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	2,8	2,0	-	0,8	-	-	-	-	2,8	22,0		
BES.TRANSPORTGUETER	0,6	0,6	-	-	0,4	0,4	-	-	1,0	1,9		
INSGESAMT	50,7	39,1	8,2	3,5	157,9	148,8	8,5	0,6	208,6	1 416,8		
JANUAR - JUNI 1977	313,9	239,3	67,5	7,1	1 102,9	1 045,5	56,8	0,6	1 416,8			
<u>SCHNACKENBURG (ELBE)</u>												
LANDWIRTSCH.ERZ-U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,3	0,3	-	-	3,7 3,5	0,2	3,5 3,5	-	3,9 3,5	41,6 40,7		
AND.NAHRUNGSMITTEL	3,2	3,2	-	-	16,1	3,0	13,2	-	19,3	69,4		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-BRIKETTS(21)	0,8 0,8	0,3 0,3	0,4 0,4	-	7,7 6,3	7,7 6,3	-	-	8,5 7,1	82,8 65,3		
MINERALOELERZGN-U.AE.	-	-	-	-	67,7	67,7	-	-	67,7	473,1		
ERZE,METALLABAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	1,9 1,-	1,9 1,-	-	-	4,6 4,6	4,6 4,6	-	-	6,5 4,6	30,4 16,3		
EISEN,NE-METALLE	11,3	9,8	1,6	-	8,2	7,4	0,8	-	19,5	120,8		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	9,1 6,7	8,7 6,7	0,4 -	-	14,0 2,5	14,0 2,5	-	-	23,1 9,3	167,5 74,2		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,1		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	0,6	0,6	-	-	0,6	8,3		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	3,1	2,2	0,8	-	0,9	0,9	0	-	3,9	30,5		
BES.TRANSPORTGUETER	0,1	0,1	-	-	0,4	0,4	-	-	0,5	2,8		
INSGESAMT	29,7	26,5	3,2	-	124,0	106,5	17,5	-	153,7	1 039,4		
JANUAR - JUNI 1977	237,0	227,8	9,3	-	802,4	748,0	54,4	-	1 039,4			

10 GUETERVERKEHR AN AUSGEWAHLTEN SCHLEUSEN IM JUNI 1977

1 000 T

SCHLEUSE VERKEHRSRICHTUNG NR. DER GUETERHAUPTGRUPPE	INSGESANT	DARUNTER							
		GETREIDE	FESTE MINERAL- BRENN- STOFFE	MINERAL- OEL, -ERZEUGN., BENZOL	ERZE, METALL- ABFAELLE	EISEN UND STAHL, EINSCHL.- HALBZEUG	SAND, KIES, BIMS, TON	STEINE U.-A. ROHM- NERALIEN, SALZ	DUENGE- MITTEL
		01	21-23	31-34,83	41,45,46	51-55	61	62,63,65	71,72
GEESTHACHT (ELBE) ZU BERG ZU TAL	475,6 247,1 228,5	21,9 21,2 0,7	8,2 6,6 1,6	86,5 85,9 0,5	11,4 7,7 3,6	32,4 6,6 25,8	133,7 0,2 133,5	22,8 1,8 20,9	3,8 0,7 3,1
LAUENBURG (ELBE-LUEBECK-KANAL) VON DER ELBE ZUR ELBE	104,5 30,3 74,2	4,8 4,8 -	1,2 -	7,5 7,4 0,1	0,3 0,2 -	1,9 1,9 -	80,9 8,8 72,1	1,8 1,6 0,2	1,4 1,4 -
ANDERTEN (MITTELLANDKANAL) NACH OSTEN NACH WESTEN	575,0 296,9 278,1	20,7 2,7 17,0	130,2 127,3 2,9	50,6 50,6 -	18,0 4,1 13,9	131,6 31,4 100,2	57,3 21,6 35,7	34,5 4,9 29,6	56,6 23,7 32,9
MINDEN (MITTELLANDKANAL) VON DER WESER ZUR WESER	191,9 89,8 102,1	15,8 9,3 6,6	0,7 -	38,0 31,2 6,8	4,0 2,4 1,6	10,8 2,0 8,8	58,6 12,8 45,8	11,2 3,0 8,1	14,0 3,4 10,6
BREMEN (WESER) ZU BERG ZU TAL	325,8 97,1 228,7	30,9 12,3 18,6	0,7 -	32,7 30,0 2,7	7,8 3,1 4,7	10,5 2,6 7,9	188,3 6,3 182,0	7,6 5,6 2,0	8,7 5,4 3,3
OLDENBURG (KUESTENKANAL) VON DER WESER ZUR WESER	292,4 113,3 179,1	23,7 4,6 19,2	1,4 0,1 1,3	3,5 -	26,4 1,5 24,9	38,2 24,2 14,0	61,7 16,5 45,2	29,1 12,0 17,1	10,4 0,3 10,1
HERBRUM (DORTMUND-EIS-KANAL)	557,2 408,6 148,6	75,8 74,0 1,8	44,5 -	31,3 21,0 10,3	156,4 156,1 0,3	31,0 8,5 22,5	34,6 17,4 17,2	42,2 13,8 28,4	16,5 12,6 3,9
MUENSTER (DORTMUND-EIS-KANAL) AUS RICHTUNG EMDEN NACH RICHTUNG EMDEN VOM MITTELLANDKANAL ZUM MITTELLANDKANAL	1 297,4 276,0 284,9 278,5 458,0	98,9 48,5 13,7 10,6 26,1	264,7 5,3 51,7 29,6 178,2	147,9 19,9 36,6 7,9 83,4	151,9 130,8 6,0 11,8 3,3	150,9 7,8 12,7 88,1 42,2	176,1 0,6 115,1 4,7 55,7	54,0 6,8 25,3 16,2 5,7	97,6 0,5 7,3 64,4 25,4
DATTELN (WESEL-DATTELN-KANAL) NACH OSTEN NACH WESTEN	1 351,6 1 046,8 304,8	49,0 35,5 13,6	110,4 67,7 42,7	253,3 238,9 14,4	209,6 204,2 5,4	187,8 90,4 97,4	289,3 262,5 26,8	27,2 15,9 11,2	73,7 47,8 31,9
FRIEDRICHSFELD (WESEL-DATTELN-KANAL)	1 555,1	46,8	170,4	272,1	208,4	179,3	315,6	40,3	73,4
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL	169,7 895,4 159,9 330,1	0,7 33,8 6,9 5,4	6,8 21,3 86,3 56,0	27,6 233,5 1,7 9,3	202,0 -	1,7 82,6	108,1 142,7	8,3 8,5	4,8 37,8
SCHLEUSE VII (RHEIN-HERNE-KANAL) NACH OSTEN NACH WESTEN	975,5 607,9 367,6	84,1 38,9 45,2	170,2 83,0 87,1	114,0 86,1 27,9	48,7 30,5 18,2	98,8 39,7 59,0	234,4 226,2 8,3	60,9 43,6 17,3	59,3 16,3 43,0
SCHLEUSE I (RHEIN-HERNE-K.) U.RUHSCHLEUSE VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL	1 469,9 431,4 294,5 439,9 304,1	92,7 35,1 15,8 41,2 0,6	309,3 16,3 4,1 146,4 142,6	278,8 72,1 132,5 48,7 25,5	79,2 2,6 55,4 16,4 16,4	148,7 30,5 26,2 58,6 33,3	240,8 196,1 6,4 2,7 35,7	107,7 39,5 6,0 22,5 39,7	57,1 6,5 10,0 36,1 4,4
KOBLENZ (MOSEL) VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL VON KOBLENZ ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL NACH KOBLENZ	1 264,8 46,5 705,1 103,3 409,7 0,3	76,3 -	336,5 -	176,5 3,3 173,2 -	141,4 -	191,2 34,7 -	208,1 30,0 11,2	69,8 4,2 2,1	8,5 -
KOSTHEIM (MAIN) VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL	1 668,6 505,8 855,8 83,3 223,8	61,6 0,3 33,2 7,2 20,9	151,4 -	558,9 143,9 388,4 6,7 19,8	27,1 1,8 8,3 14,0 3,1	51,0 8,6 29,1 10,7 2,6	340,3 254,7 64,8 20,8 -	180,2 88,9 12,3 13,2 65,8	77,1 1,9 42,5 3,9 28,8
FEUDENHEIM (NECKAR) VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL	1 103,3 554,3 352,8 56,6 139,7	17,6 4,3 12,9 0,3 0,2	62,0 -	53,3 13,5 39,9 -	15,4 1,0 6,6 4,0 3,8	76,3 3,3 70,6 0,6 1,9	553,4 479,8 61,2 12,4 -	220,9 50,4 20,3 38,4 127,8	21,3 1,0 -

11 GUETERVERKEHR DER BUNDES LAENDER IM JUNI 1977 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN
TONNEN

BUNDES- LAND	VERKEHR					GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS JUNI 1977	
	INNERHALB DES BUNDES- LANDES	DER BUNDES LAENDER UNTEREINANDER		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)							
	V = E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
SCHLESWIG- HOLSTEIN	30 539	229 705	138 456	-	6 866	1 278	5 001	261 522	180 862	1 288 537	1 119 225
HAMBURG	-	236 868	306 333	50 454	12 011	47 453	32 110	334 775	350 454	2 137 718	1 712 560
NIEDERSACHSEN	248 726	735 826	446 509	3 626	1 899	132 818	285 559	1 120 996	982 693	6 144 437	5 092 115
BREMEN	31 125	100 772	304 661	-	1 410	24 759	59 903	156 656	397 099	976 976	2 079 751
NORDRHEIN- WESTFALEN	1 161 592	1 122 603	741 281	13 270	22 089	3 071 405	4 957 174	5 368 870	6 882 136	30 680 674	37 889 624
HESSEN	94 941	149 316	581 446	-	-	83 757	572 080	328 014	1 248 467	1 909 256	6 539 479
RHEINLAND- PFALZ	381 034	561 015	673 331	-	-	444 421	657 829	1 386 470	1 712 194	7 470 829	9 401 424
BADEN- WÜRTTEMBERG	387 377	817 219	513 961	-	-	482 100	973 819	1 686 696	1 875 157	9 054 221	9 898 955
BAYERN	408 845	116 008	173 949	-	-	113 622	266 693	638 475	849 487	3 224 084	4 402 826
SAARLAND	-	997	3 145	-	-	7 895	18 091	8 892	21 236	48 684	161 313
BERLIN (WEST)	-	32 422	219 679	136 914	105 037	7 359	66 897	176 695	391 613	860 217	2 242 295
BUNDESGEBIET	2 744 179	4 102 751	4 102 751	204 264	149 312	4 416 867	7 895 156	11 468 061	14 891 398	63 795 633	80 539 567