

**STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN**

FACHSERIE H

VERKEHR

Reihe 1

Binnenschifffahrt

Juli 1963



Bestellnummer: H 1 - m 7/63

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhalt

	Seite
Einführung	4
1. Güterverkehr auf den Binnenwasserstraßen nach Güterhauptgruppen und Verkehrsbeziehungen	6
2. Tonnenkilometrische Leistungen	8
3. Güterumschlag (Ankunft und Abgang) in den Binnenhäfen nach Wasserstraßengebieten	9
4. Güterumschlag in den Binnenhäfen nach Wasserstraßengebieten und Güterhauptgruppen	
a) Gesamtverkehr	10
b) Verkehr von Schiffen fremder Flaggen	14
5. Güterumschlag in den wichtigeren Binnenhäfen	18
6. Durchgangsverkehr an den Auslands- und Zonengrenzstellen	
a) Gesamtverkehr	20
b) Verkehr von deutschen Schiffen	24
7. Güterverkehr der wichtigeren Schleusen	28

Der Gebietsstand umfaßt, falls nicht anders vermerkt, das Bundesgebiet ohne Berlin.

Erschienen im Oktober 1963

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis DM 1,--

Ergebnisse für die einzelnen Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer H II 1 veröffentlicht.

1. Gesamtbeförderung

Im Güterverkehr auf den Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes, ohne Berlin, wurden im Juli 1963 insgesamt 18,7 Mill.t Güter befördert. Das sind 1,6 Mill.t oder 9,3 % mehr als im Juli 1962 und 2,1 Mill.t oder 12,5 % mehr als im Vormonat Juni.

Die tonnenkilometrischen Leistungen erhöhten sich im Berichtsmonat auf 4,6 Mrd.tkm und übertrafen damit das Ergebnis des Juli 1962 um 10,5 %, das des Juni 1963 um 13,2 %.

Die arbeitstägliche Leistung war mit 718 000 t um 5,4 % höher als im Juli 1962, sie blieb jedoch um 8,9 % unter dem Ergebnis vom Vormonat Juni. Hierbei ist zu berücksichtigen, daß der Berichtsmonat 1 Arbeitstag mehr als der Juli 1962 und 5 Arbeitstage mehr als der Vormonat aufwies.

2. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

Mit Ausnahme des internationalen Durchgangsverkehrs (- 43 000 t) und des Empfangs aus Berlin (West) (- 7 000 t) haben gegenüber Juli 1962 die Beförderungsmengen in allen wichtigen Verkehrsbeziehungen zugenommen. Mengenmäßig am stärksten erhöhte sich der Binnenverkehr zwischen Häfen des Bundesgebietes (+ 0,8 Mill.t) und der Empfang aus dem Ausland (+ 0,6 Mill.t). Daneben stieg nur noch der Auslandsversand (+ 0,1 Mill.t) nennenswert an. Relativ gesehen erhöhte sich bei allerdings geringen Gesamtmengen der Verkehr mit Häfen der Sowjetischen Besatzungszone beträchtlich.

Verglichen mit dem Vormonat Juni liegt der Verkehrszuwachs fast ausschließlich beim Binnenverkehr (+ 1,4 Mill.t) und beim Empfang aus dem Ausland (+ 0,8 Mill.t). Im Versand nach dem Ausland und im internationalen Durchgangsverkehr wurden in etwa die Mengen dieses Vergleichsmonats erreicht. Auffallend ist der starke Rückgang des Versandes nach Berlin (West), der von 0,4 Mill.t auf 0,3 Mill.t abfiel.

3. Verkehr nach Gütergruppen

Der Verkehrszuwachs gegenüber Juli 1962 wurde bei rückläufigem Getreideumschlag (- 0,2 Mill.t) im wesentlichen durch vermehrte Verladungen von Sand (+ 1,0 Mill.t), Erdöl und Mineralölerzeugnissen (+ 0,3 Mill.t) sowie von Kohle (+ 0,2 Mill.t) erzielt. Ein ähnliches Bild ergibt sich gegenüber dem Vormonat Juni. Auch in diesem Vergleichszeitraum beruht der Verkehrszuwachs vor allem auf erhöhten Transporten von Sand (+ 0,8 Mill.t), Erdöl und Mineralölerzeugnissen (+ 0,5 Mill.t) sowie von Kohle (+ 0,3 Mill.t). Außerdem stiegen in diesem Vergleichszeitraum noch die Erztransporte (+ 0,3 Mill.t) erheblich an. Die Getreidevers Schiffungen blieben dagegen um 65 000 t unter den Zahlen des Juni 1963.

4. Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und Häfen

In den Häfen des Rheingebietes (+ 1,8 Mill.t) und des Westdeutschen Kanalgebietes (+ 0,6 Mill.t) wirkte sich der Verkehrsanstieg gegenüber Juli 1962 am stärksten aus. In den Häfen des Wesergebietes und des Mittellandkanalgebietes wurden dagegen die Umschlagsleistungen dieses vorjährigen Vergleichsmonats nur geringfügig überschritten, während in den Häfen des Elbegebietes und des Donaugebietes sogar weniger Güter ein- und ausgeladen wurden als im Juli 1962. Beim Rheingebiet kam die Verkehrsbelebung den Häfen aller Rheinabschnitte sowie den Main- und Neckarhäfen zugute. Am niedrigsten war die Zuwachsrate in den Häfen des Niederrheingebietes.

Beförderung wichtiger Massengüter

1 000 t

	Juli 1963	Juni 1963	Juli 1962
<u>Getreide</u>			
insgesamt	345,6	410,9	549,7
dar.: Binnenverkehr	205,0	140,0	270,0
Empfang aus dem Ausland	95,0	156,4	176,5
Versand nach dem Ausland	5,5	18,7	1,6
Internationaler Durchgangsverkehr	30,4	45,2	96,5
<u>Kohle</u>			
insgesamt	3 530,1	3 259,5	3 361,6
dar.: Binnenverkehr	2 010,5	1 776,4	1 833,0
Empfang aus dem Ausland	361,9	272,5	263,1
Versand nach dem Ausland	839,0	835,1	1 003,3
Internationaler Durchgangsverkehr	168,3	152,6	111,8
<u>Rohes Erdöl und Mineralölerzeugnisse</u>			
insgesamt	2 972,3	2 437,8	2 674,1
dar.: Binnenverkehr	1 347,4	1 367,6	1 388,6
Empfang aus dem Ausland	1 173,7	687,1	766,9
Versand nach dem Ausland	246,2	227,5	243,3
Internationaler Durchgangsverkehr	145,1	97,4	218,5
<u>Erze</u>			
insgesamt	2 280,9	1 996,9	2 281,9
dar.: Binnenverkehr	548,1	438,4	506,4
Empfang aus dem Ausland	1 690,6	1 525,4	1 721,9
Versand nach dem Ausland	39,4	30,8	50,9
Internationaler Durchgangsverkehr	2,8	2,0	2,4
<u>Sand</u>			
insgesamt	4 979,9	4 159,7	4 018,2
dar.: Binnenverkehr	3 690,8	2 989,0	3 174,0
Empfang aus dem Ausland	410,8	316,5	205,6
Versand nach dem Ausland	748,3	723,7	547,7
Internationaler Durchgangsverkehr	56,2	53,7	38,4

Gegenüber dem Vormonat Juni ergibt sich fast dasselbe Bild. Auch in diesem Vergleichszeitraum entfiel der größte Teil des Verkehrsgewinnes auf die Häfen des Rheingebietes, einschließlich Main und Neckar (+ 2,5 Mill.t), und des Westdeutschen Kanalgebietes (+ 1,0 Mill.t). Daneben wurden nur noch von den Weserhäfen die Zahlen des Vormonats übertroffen (+ 0,2 Mill.t). Der Umschlagszuwachs der Häfen des Rheingebietes betraf alle Rheinabschnitte sowie Main und Neckar in relativ gleichem Maße.

1. GÜTERVERKEHR AUF DEN BINNENWASSERSTRASSEN NACH
TON

GÜTERHAUPTGRUPPE		IM VERKEHR MIT BINNENHÄFEN					
		EMPfang 1)				VERSAND	
		AUS DEM BUNDES- GEBIET OHNE BERLIN	AUS BERLIN (WEST)	AUS DEM SOWSEKT BLN.SBZ U.DTSCH OSTGEB.	AUS DEM AUSLAND	NACH BERLIN (WEST)	NACH D. SOWSEKT BLN.SBZ U.DTSCH OSTGEB.
NR.	BEZEICHNUNG						
00	GETREIDE	191 819	770	840	94 065	4 601	3 464
01	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-
02	FRÜECHE, GEMUESE	97	-	-	129	210	-
03	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-
04	GETREIDE U. AE. ERZGN	30 569	200	-	9 191	978	-
05	ZUCKER	18 707	-	-	13 351	8 012	-
06	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-
07	FLEISCH, EIER, MILCH	14 009	-	-	1 189	962	-
08	GETRAENKE	5 656	676	-	1 297	-	-
09	AND. NAHRUNGSMITTEL	174	-	-	4 977	-	580
11	FUTTERMITTEL	54 846	2 025	-	56 804	-	249
15	OElsaATEN, -FRUECHTE	14 512	1 157	874	103 086	-	3 093
21	GRUBENHOLZ	27 331	-	-	1 985	-	-
22	AND. HOLZ, KORK	27 405	130	348	69 057	59	2 503
25	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	26 716	-	-	24 250	-	-
29	ROHSTOFFE A. N. G.	3 060	-	321	21 147	76	1 571
31	SAND, KIES, BIMS, TON	3 600 782	36	623	410 254	72 407	640
33	SONST. STEINE, ERDEN	648 996	-	-	231 557	5 601	-
34	STEIN-, SALINENSALZ	215 090	-	-	9 478	-	-
36	EISENERZE	394 460	-	-	1 403 725	-	-
37	EISEN-, STAHL'SCHROTT	62 194	7 963	-	79 887	-	-
38	NE-METALLERZE	152 863	26	-	284 827	31	-
41	STEINKOEHLE	1 741 086	-	4 049	314 351	91 341	88 491
42	BRAUNKOEHLE, TORF	240 605	930	10 547	2 574	-	-
45	ROHES ERDOEL	141 841	-	-	60 126	-	-
47	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	1 142 172	497	-	1 052 136	58 467	523
48	AND. MINERALOELERZGN	24 980	-	-	50 259	466	-
49	BENZOL, TEER U. AE.	28 015	-	-	11 117	-	-
51	CHEM. GRUNDSTOFFE	163 357	417	-	38 858	841	86
55	AND. CHEM. ERZGN.	20 748	396	-	8 750	937	-
59	DUENGEMITTEL	71 617	700	6 657	132 079	489	-
61	KALK, ZEMENT	309 542	135	1 734	11 503	22 366	-
65	AND. MINERAL. ERZGN.	81 052	8 394	-	17 522	1 409	-
71	ROHEISEN, -STAHL	16 594	-	3 462	38 342	320	-
72	WALZWERKSERZGN. U. AE	135 707	4 680	2 831	155 741	20 728	436
75	NE-METALLE, -HALBZEU	11 620	452	-	29 346	4 516	-
81	EBM-WAREN U. A.	549	349	-	2 026	-	-
83	MASCHINEN, EL. ERZGN.	843	4 021	-	2 165	115	-
85	FAHRZEUGE	54	23	-	1 445	9	-
91	SONSTIGE WAREN	8 834	1	-	32 233	381	104
95	GEBRAUCHTE VERPACKG	1 737	11	-	2 257	54	-
97	UMZUGSGUT, BAUGERAET	103	-	-	217	-	-
99	SAMMEL-U. STUECKGUT	766	136	-	9 083	222	-
	INSGESAMT	9 631 108	34 125	32 286	4 792 386	295 598	101 740
	JULI 1962	8 924 820	41 179	25 477	4 187 308	266 984	71 386
	JAN.- JULI 1963	42 971 641	170 799	151 168	23 253 123	1 844 056	323 689
	JAN.- JULI 1962	54 309 042	229 454	171 373	26 151 736	1 840 242	202 804

1) Ohne den Empfang aus Häfen jenseits der Seegrenzen.- 2) Ohne den Versand nach Berlin, der Sowj. Besatzungszone und den Ostgebieten des Deutschen Reiches (Sta

DES BUNDESGBIETES BEFOERDERTE GUETER							
2)	SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN 3)				INSGESAMT	DARUNTER AUF SCHIFFEN FREMDER FLAGGEN	AUSSERDEM INTERNAT. DURCH- GANGS- VERKEHR
NACH DEM AUSLAND	EMPfang		VERSAND				
	INS- GESAMT	DAR. AUS DEM AUSLAND	INS- GESAMT	DAR. N. DEM AUSLAND			
5 508	14 137	934	-	-	315 204	106 652	30 421
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	436	122	98
-	-	-	-	-	-	-	-
15 684	2 628	541	2 786	2 666	62 036	29 184	6 795
554	3 131	925	304	3	44 059	12 355	18 633
-	-	-	-	-	-	-	-
4	598	2	39	39	16 801	2 043	2 537
2 019	362	362	233	233	10 243	2 560	1 806
4 927	91	91	723	501	11 472	9 194	6 080
10 031	865	10	2 031	1 829	126 851	68 163	3 282
2 576	242	242	86	86	125 626	96 838	4 285
-	3 063	429	-	-	32 379	1 720	-
1 941	21 958	19 096	367	205	123 768	57 997	15 686
6 669	3 741	3 741	160	160	61 536	26 150	20 171
2 939	230	230	33	33	29 377	20 853	7 106
747 322	84 714	576	6 894	1 012	4 923 672	1 184 661	56 196
178 203	19 313	3 730	6 018	821	1 089 688	442 361	11 869
43 751	-	-	2 449	2 449	270 768	50 876	-
37 942	996	996	-	-	1 837 123	994 911	300
11 230	5 984	2 327	31	31	167 289	74 653	580
1 364	1 249	1 036	587	71	440 947	231 001	2 532
803 843	6 281	-	20 625	541	3 070 067	1 058 977	168 264
34 665	950	-	1 495	-	291 766	57 884	-
-	-	-	-	-	201 967	50 297	205
217 671	7 007	-	800	-	2 479 273	896 273	131 191
21 082	541	15	1 355	34	98 683	36 721	13 389
7 449	26	21	715	-	47 322	21 942	311
51 916	237	237	8 534	7 892	264 246	92 468	15 978
23 749	2 862	2 555	4 898	3 818	62 340	34 768	5 130
137 504	-	-	4 633	2 050	353 679	194 961	103 421
29 613	27	27	802	-	375 722	101 469	2 610
9 635	1 022	1 022	3 579	2 014	122 613	30 053	3 022
44 951	5 212	4 762	2 309	1 818	111 190	62 973	14 208
258 358	7 729	3 866	29 257	8 872	615 467	342 737	79 590
4 288	2 158	1 957	1 261	104	53 641	32 240	10 686
5 932	289	229	425	389	9 570	7 533	1 265
5 186	621	621	449	449	13 400	6 883	2 435
15 001	162	162	23	23	16 717	14 946	725
2 507	1 616	450	808	808	46 484	28 729	5 876
317	16	16	77	75	4 469	2 406	532
1 311	1	1	9	9	1 641	1 327	647
7 246	2 791	2 791	202	202	20 446	16 348	440
2 754 888	202 850	54 000	104 997	39 237	17 949 978	6 504 229	748 302
2 624 629	88 236	66 222	91 749	28 921	16 321 768	5 848 671	791 693
13 958 438	766 722	264 051	465 132	211 626	83 904 768	32 055 577	3 646 413
17 156 390	459 151	330 287	531 769	221 534	101 051 961	37 349 400	4 375 944

Häfen jenseits der Seegrenzen.- 3) Darunter Verkehr mit dem Sowjetsektor von 31. Dez. 1937) z.Zt. unter fremder Verwaltung; a) 1 029 t.

2. TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN

A) AUF WASSERSTRASSEN DES BUNDESGBIETES OHNE BERLIN (EINSCHL. DES INTERNATIONALEN DURCHGANGSVERKEHRS)

HEIMATSTAAT DER SCHIFFE	JULI 1963			JAN. - JULI 1963		
	BEFOER- DERTE GUETER 1)	GELEISTE- TE TKM 2)	MITTLERE TRANS- PORTWEITE	BEFOER- DERTE GUETER 1)	GELEISTE- TE TKM 2)	MITTLERE TRANS- PORTWEITE
	1 000 T	MILL.	KM	1 000 T	MILL.	KM
INSGESAMT						
DEUTSCHLAND 3)	11 524,0	2 715,1	235,6	52 151,4	11 937,2	228,9
BELGIEN	942,5	239,3	253,9	4 476,0	1 102,3	246,3
FRANKREICH	647,3	246,4	380,6	3 339,9	1 249,7	374,2
NIEDERLANDE	4 688,6	1 006,0	214,6	23 344,9	4 823,4	206,6
SCHWEIZ	627,8	304,3	484,7	2 922,2	1 404,3	480,6
ÖSTERREICH	116,4	26,1	224,3	541,0	117,0	216,2
TSCHECHOSLOWAKEI	39,1	5,3	134,7	267,8	38,0	141,8
ÜBRIGE	112,6	22,9	203,0	507,9	88,9	175,1
INSGESAMT	18 698,3	4 565,4	244,2	87 551,2	20 760,7	237,1
DAGEGEN JULI 1962	17 113,5	4 130,8	241,4	105 427,9	25 558,2	242,4

DARUNTER IM INTERNATIONALEN DURCHGANGSVERKEHR

DEUTSCHLAND	78,2	47,8	611,6	302,3	186,7	617,8
BELGIEN	75,4	47,7	632,3	365,3	232,0	635,0
FRANKREICH	210,3	125,3	595,9	1 113,7	658,6	591,4
NIEDERLANDE	189,0	123,7	654,6	1 010,8	666,6	659,5
SCHWEIZ	185,1	125,8	679,7	821,4	562,0	684,1
ÜBRIGE	10,3	6,3	614,6	32,9	20,7	628,5
INSGESAMT	748,3	476,7	637,0	3 646,4	2 326,6	638,1
DAGEGEN JULI 1962	791,7	513,2	648,2	4 375,9	2 808,2	641,7

B) AUF WASSERSTR. AUSSERH. D. BUNDESGBIETES O. BERLIN NUR VON DEUTSCHEN SCHIFFEN

VORGANG	EINH.	JULI 1963	JULI 1962	JAN.- JULI 1963	JAN.- JULI 1962
BEFOERDERTE GUETER ⁴⁾	1000T	2 747,0 ^{a)}	2 486,7 ^{b)}	13 312,1 ^{c)}	15 019,5 ^{d)}
GELEISTETE TKM	MILL.	395,3	416,2	1 979,4	2 538,4
MITTL. TRANSPORTWEITE	KM	143,9	167,4	148,7	169,0

1) Einschl. des Seeverkehrs der Binnenhäfen.- 2) Ohne die jenseits der Seegrenze geleisteten tkm.- 3) Darunter in der Sowjetischen Besatzungszone registrierte Schiffe: 35 542 t und 9,7 Mill.tkm im Monat Juli 1963; 152 065 t und 34,7 Mill.t in den Monaten Januar bis Juli 1963.- 4) Darunter im Verkehr über die deutsch-niederländische Grenze: a) 1 956 901 t; b) 1 878 715 t; c) 9 323 021 t; d) 11 447 901 t.

3. GÜTERUMSCHLAG (ANKUNFT UND ABGANG) IN DEN BINNENHÄFEN

NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN IM JULI 1963

WASSERSTRASSEN- GEBIET	JULI 1963						1963	1962
							JAN. - JULI	
	GESAMTUMSCHLAG			ANTEIL DER WASSER- STRAS- SENGE- BIETE	ZU-(+)BZW. ABNAHME(-) DES GESAMT- UMSCHLAGES GEGENUEBER		GESAMT- UMSCHLAG	
	INS- GESAMT	UND ZWAR ENTFIELEN						
		AUF EINLA- DUNG	AUF KOHLE					
	1 000 T	VH					1 000 T	
ELBE GEBIET	1 113,3	53,1	5,6	4,0	- 6,7	- 7,1	5 531,4	7 144,6
DAR. HAMBURG	469,1	39,8	10,8	1,7	- 24,0	- 14,8	2 712,2	3 516,3
WESE R GEBIET	1 590,9	41,9	15,4	5,8	+ 12,2	+ 2,6	7 035,6	8 831,9
DAR. UNTERWESE R GEB.	1 050,6	33,8	14,1	3,8	+ 11,7	+ 12,7	4 766,1	5 599,0
MITTELLANDKANAL GEB.	1 159,6	42,2	31,4	4,2	+ 0,7	+ 3,8	5 238,6	6 962,4
WESTDTSCH. KANAL GEB.	5 356,8	58,0	32,9	19,4	+ 22,5	+ 13,3	23 385,9	30 275,8
DAR. EMDEN	576,7	65,4	10,9	2,1	+ 50,2	+ 36,5	2 186,8	2 918,4
RUHR GEBIET 1)	3 265,5	68,9	46,9	11,8	+ 17,7	- 13,7	14 742,7	23 938,1
RHEIN GEBIET	18 028,1	43,8	15,6	65,3	+ 16,3	+ 10,8	85 111,2	101 241,4
NIEDERRHEIN	7 645,6	54,4	15,2	27,7	+ 14,8	+ 3,0	39 423,5	47 415,4
MITTEL RHEIN	3 270,1	51,2	7,8	11,8	+ 18,1	+ 22,1	14 106,7	16 091,3
MAIN	1 983,9	20,5	16,8	7,2	+ 19,3	+ 20,0	8 738,1	10 676,5
OBERRHEIN	3 500,5	41,0	19,3	12,7	+ 17,9	+ 11,4	16 012,9	18 749,8
NECKAR	1 627,9	13,5	23,8	5,9	+ 13,6	+ 18,4	6 830,0	8 308,4
DONAUGEBIET	355,8	44,7	20,7	1,3	- 6,8	- 4,9	1 622,9	1 928,4
BUNDES GEBIET O. BLN.	27 604,6	46,8	19,3	100	+ 14,9	+ 9,3	127 925,4	156 384,6
BERLIN (WEST)	446,6	7,9	21,8	1,6	- 16,1	+ 15,7	2 394,0	2 433,6

1) RHEIN-HERNE-KANAL (EINSCHL. RUHRKANAL UND ABSTIEGKANAL NACH DORTMUND), WESEL-DATTELN- UND DATTELN-HAMM-KANAL.

4. GUETERUMSCHLAG IN DEN BINNENHAEFEN NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN

A) GESAMTVERKEHR

GUETERHAUPTGRUPPE		ELBEGEBIET		WESERGEBIET		MIT- TEL- LAND- KANAL- GEBIET	WESTDTSCH.KANAL	
		INS- GE- SAMT	DAR. HAM- BURG	INS- GESAMT	DAR. UNTER- WESER- GEBIET		INS- GESAMT	DAR- EMDEN
NR.	BEZEICHNUNG							
00	GETREIDE	26,7	3,4	53,8	39,4	12,0	40,6	0,7
01	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-
02	FRUECHTE, GEMUESE	0,0	-	0,1	0,1	-	-	-
03	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-
04	GETREIDE U.AE.ERZGN.	2,6	1,0	5,5	4,7	2,0	12,0	0,3
05	ZUCKER	4,4	-	2,9	2,1	9,7	3,2	-
06	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-
07	FLEISCH, EIER, MILCH	0,4	0,4	0,7	0,5	1,5	2,0	-
08	GETRAENKE	0,7	0,7	0,7	0,7	-	1,9	-
09	AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	0,3	0,3	-	0,0	-
11	FUTTERMITTEL	12,9	2,9	6,3	4,4	5,3	12,9	0,0
15	DELSAATEN, -FRUECHTE	3,2	3,0	0,9	0,9	0,4	5,4	-
21	GRUBENHOLZ	-	-	-	-	0,5	29,9	-
22	AND.HOLZ, KORK	3,4	1,6	7,7	0,3	6,9	25,1	0,1
25	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	3,1	0,3	1,2	-	6,9	0,4	-
29	ROHSTOFFE A.N.G.	2,7	0,3	0,5	0,4	-	-	-
31	SAND, KIES, BIMS, TON	178,2	121,7	381,0	326,9	100,5	926,2	84,0
33	SONST.STEINE, ERDEN	51,3	36,2	56,9	41,5	16,7	115,6	25,5
34	STEIN-, SALINENSALZ	2,6	2,6	1,7	1,0	9,5	9,9	0,7
36	EISENERZE	0,5	0,5	3,8	1,0	1,3	414,3	-
37	EISEN-, STAHLSCROTT	2,3	1,4	7,6	7,6	7,0	63,8	2,1
38	NE-METALLERZE	0,3	0,3	-	-	-	90,5	-
41	STEINKOHLE	19,4	7,4	199,5	102,5	308,5	116,8	61,5
42	BRAUNKOHLE, TORF	0,1	0,1	1,3	0,3	11,3	2,0	1,3
45	ROHES ERDOEL	17,7	-	46,3	46,3	4,7	93,3	-
47	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	77,9	8,3	74,7	57,1	101,7	135,0	4,1
48	AND.MINERALOELERZGN.	11,3	10,6	0,0	0,0	2,6	12,9	-
49	BENZOL, TEER U.AE.	-	-	4,3	4,3	-	6,5	-
51	CHEM.GRUNDSTOFFE	1,6	1,5	3,4	2,4	0,5	16,4	-
55	AND.CHEM.ERZGN.	0,2	0,1	0,9	0,7	2,2	7,5	-
59	DUENGEMITTEL	20,7	14,4	22,9	11,3	3,3	24,2	-
61	KALK, ZEMENT	25,9	18,2	12,1	12,1	5,7	1,8	-
65	AND.MINERAL.ERZGN.	20,6	17,1	6,9	6,9	14,0	15,5	12,7
71	ROHEISEN, -STAHL	0,8	0,8	0,4	0,4	2,2	12,3	-
72	WALZWERKSERZGN.U.AE.	22,4	20,0	18,1	17,4	23,4	46,1	6,4
75	NE-METALLE, -HALBZEUG	0,8	0,7	0,6	0,4	6,2	1,9	-
81	EBM-WAREN U.A.	1,0	0,9	0,6	0,6	0,1	0,2	-
83	MASCHINEN, EL.ERZGN.	3,3	3,2	0,1	0,1	0,1	-	-
85	FAHRZEUGE	0,2	0,2	0,1	0,1	-	-	-
91	SONSTIGE WAREN	1,0	1,0	0,6	0,1	4,2	3,0	-
95	GEBRAUCHTE VERPACKG.	0,1	0,1	-	-	-	0,0	-
97	UMZUGSGUT, BAUGERAETE	-	-	0,1	0,1	-	-	-
99	SAMMEL-U.STUECKGUT	2,4	1,4	0,3	0,3	-	-	-
	INSGESAMT	522,7	282,3	924,6	695,4	670,8	2 249,0	199,6

1) RHEIN-HERNEKANAL (EINSCHL. RUHRKANAL UND DORTMUND-EMS-KANAL VON DATTELN BIS

UND WICHTIGSTEN GUETERHAUPTGRUPPEN IM JULI 1963

(ANKUENFTE) 1000 TONNEN

GEBIET	RHEINGEBIET						DO- NAU- GEB.	BUNDES- GEBIET OHNE BERLIN	BERLIN (WEST)
UNTER RUHR- GEB.1)	INS- GESAMT	NIEDER- RHEIN	MITTEL- RHEIN	MAIN	OBER- RHEIN	NECKAR			
14,5	167,5	96,8	18,4	8,4	37,9	6,1	1,0	301,6	9,9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	-	0,0	0,2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,0	19,8	6,6	1,7	6,2	3,3	2,1	0,6	42,6	1,1
0,8	15,0	8,7	-	0,1	2,8	3,4	-	35,2	7,1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,6	11,3	3,1	0,9	2,3	4,2	0,8	-	15,8	1,0
-	4,8	4,0	0,6	0,0	0,1	0,0	-	8,0	0,0
-	4,9	0,2	0,8	0,3	3,6	0,0	-	5,2	-
2,5	76,8	32,0	4,3	19,2	5,2	16,0	0,5	114,5	-
5,4	109,7	87,4	3,6	0,3	17,9	0,5	0,3	119,9	0,1
24,2	2,0	2,0	-	-	-	-	-	32,4	-
9,9	67,2	20,5	11,4	6,4	26,4	2,4	8,6	118,9	0,1
0,1	43,0	21,2	3,5	0,6	13,1	4,5	0,1	54,7	-
-	18,7	10,6	1,2	0,7	4,4	1,8	2,8	24,8	0,3
396,0	2 463,7	277,6	607,5	485,6	427,8	665,2	46,9	4 096,4	162,8
35,0	654,6	161,7	301,2	62,8	90,3	38,5	4,8	899,9	13,8
8,8	200,9	144,2	-	29,4	27,3	-	-	224,6	-
157,8	1 379,3	1 373,7	3,5	1,9	0,2	-	-	1 799,2	-
26,0	75,3	61,1	9,9	0,1	3,5	0,8	-	156,0	0,1
71,1	298,8	278,6	0,3	2,2	17,6	0,1	49,3	439,0	-
28,2	1 421,5	54,5	212,8	257,5	568,4	328,3	-	2 065,8	96,3
-	239,8	-	15,5	65,1	100,5	58,7	1,2	255,6	-
60,2	40,0	30,8	-	-	9,1	0,0	-	202,0	-
93,4	1 771,6	460,0	176,4	470,5	498,3	166,4	40,9	2 201,8	56,7
10,3	48,2	7,4	24,8	0,1	15,8	0,0	0,8	75,8	0,6
6,5	28,4	20,7	-	-	7,7	-	-	39,2	-
16,3	180,7	106,8	16,1	31,3	24,4	2,2	0,2	202,9	0,8
6,6	21,9	10,8	1,2	3,1	3,7	3,1	0,1	32,8	1,0
12,5	140,1	84,9	8,1	14,6	29,0	3,5	0,0	211,1	-
1,5	277,5	0,3	131,0	54,7	61,2	30,2	-	322,9	22,0
1,0	50,9	3,9	6,6	13,5	10,5	16,4	-	108,0	9,7
6,3	48,0	25,5	5,1	6,1	7,4	3,8	-	63,6	6,6
17,9	161,2	47,5	16,4	26,3	25,4	45,6	35,6	306,7	14,2
1,7	33,3	19,3	5,8	2,4	1,8	4,0	0,7	43,6	4,7
-	0,8	0,5	0,0	0,2	0,1	-	0,5	3,2	1,3
-	3,7	2,5	0,0	0,2	0,7	0,4	0,4	7,7	0,3
-	1,4	0,3	-	0,0	1,2	-	-	1,7	0,0
0,2	32,5	14,8	3,4	4,4	6,0	4,0	1,3	42,7	0,3
-	3,9	0,6	2,8	0,3	0,1	0,0	0,0	4,0	0,2
-	0,2	-	0,2	0,0	-	0,0	-	0,3	-
-	10,1	2,6	0,0	0,0	7,5	0,0	-	12,8	0,3
1 017,1	10 128,9	3 483,7	1 594,9	1 577,0	2 064,5	1 408,7	196,7	14 692,8	411,2

DORTMUND), WESEL-DATTELN- UND DATTELN-HAMM-KANAL.

4. GUETERUMSCHLAG IN DEN BINNENHAEFEN NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN

A) GESAMTVERKEHR

GUETERHAUPTGRUPPE		ELBEGEBIET		WESERGEBIET		MIT- TEL- LAND- KANAL- GEBIET	WESTDTSCH. KANAL	
		INS- GE- SAMT	DAR- HAM- BURG	INS- GESAMT	DAR- UNTER- WESER- GEBIET		INS- GESAMT	DAR- EMDEN
NR.	BEZEICHNUNG							
00	GETREIDE	42,0	26,0	47,7	40,4	25,3	17,2	15,2
01	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-
02	FRUECHTE, GEMUESE	0,5	-	0,1	0,1	-	-	-
03	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-
04	GETREIDE U. AE. ERZGN.	2,4	0,6	11,3	8,8	2,6	1,1	-
05	ZUCKER	13,5	12,4	9,5	9,5	0,6	0,6	0,6
06	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-
07	FLEISCH, EIER, MILCH	0,4	0,1	-	-	3,3	6,6	-
08	GETRAENKE	0,0	0,0	0,7	0,7	-	-	-
09	AND. NAHRUNGSMITTEL	4,1	4,1	0,6	0,6	-	0,2	-
11	FUTTERMITTEL	12,4	11,4	3,7	3,3	0,1	1,0	-
15	OELSAATEN, -FRUECHTE	7,1	5,2	0,6	0,4	0,4	5,3	5,3
21	GRUBENHOLZ	-	-	29,9	29,9	-	1,8	-
22	AND. HOLZ, KORK	6,6	5,1	18,1	17,6	1,1	0,8	0,2
25	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	4,7	4,7	21,6	21,6	-	-	-
29	ROHSTOFFE A. N. G.	6,2	5,8	0,4	0,4	-	-	-
31	SAND, KIES, BIMS, TON	234,9	1,0	288,4	17,4	59,9	117,4	2,5
33	SONST. STEINE, ERDEN	45,8	4,8	17,6	5,7	103,2	58,5	1,2
34	STEIN-, SALINENSALZ	2,9	-	-	-	3,0	-	-
36	EISENERZE	12,6	12,1	0,8	0,8	14,7	265,2	253,8
37	EISEN-, STAHLSCROTT	2,5	1,3	3,6	3,6	14,7	5,8	3,5
38	NE-METALLERZE	1,0	1,0	-	-	1,6	61,0	61,0
41	STEINKOHLE	43,3	43,3	45,0	45,0	43,8	1 641,0	0,2
42	BRAUNKOHLE, TORF	-	-	-	-	-	1,5	-
45	ROHES ERDOEL	2,9	2,9	53,9	37,6	4,2	86,4	-
47	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	65,8	31,5	79,9	79,9	33,6	521,8	31,4
48	AND. MINERALOELERZGN.	10,8	0,5	0,0	0,0	8,2	25,1	-
49	BENZOL, TEER U. AE.	-	-	0,7	0,7	-	11,7	-
51	CHEM. GRUNDSTOFFE	1,0	1,0	2,1	1,7	1,8	10,1	-
55	AND. CHEM. ERZGN.	1,3	0,8	0,3	0,0	0,8	2,9	-
59	DUENGEMITTEL	4,2	2,1	8,4	8,2	49,6	38,3	-
61	KALK, ZEMENT	35,4	-	-	-	32,7	134,7	-
65	AND. MINERAL. ERZGN.	14,1	-	1,4	1,3	0,9	7,5	-
71	ROHEISEN, -STAHL	3,1	0,3	0,2	0,2	-	5,9	2,2
72	WALZWERKSERZGN. U. AE.	0,3	0,3	4,2	4,2	80,3	76,7	-
75	NE-METALLE, -HALBZEUG	6,4	6,4	7,1	7,1	0,5	-	-
81	EBM-WAREN U. A.	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,8	-
83	MASCHINEN, EL. ERZGN.	0,1	0,1	0,1	0,1	1,5	0,1	-
85	FAHRZEUGE	-	-	0,1	0,1	-	-	-
91	SONSTIGE WAREN	1,0	1,0	8,0	8,0	0,1	0,6	-
95	GEBRAUCHTE VERPACKG.	0,1	0,0	-	-	0,0	0,3	-
97	UMZUGSGUT, BAUGERAETE	0,0	0,0	0,1	0,1	-	-	-
99	SAMMEL-U. STUECKGUT	1,4	1,0	0,2	0,2	0,3	-	-
INSGESAMT		590,6	186,8	666,4	355,1	488,8	3 107,8	377,1

1) RHEIN-HERNEKANAL (EINSCHL. RUHRKANAL UND DORTMUND-EMS-KANAL VON DATTELN BIS

UND WICHTIGSTEN GUETERHAUPTGRUPPEN IM JULI 1963

(ABGAENGE) 1000 TONNEN

GEBIET	RHEINGEBIET								
UNTER	INS- GESAMT	NIEDER- RHEIN	MITTEL- RHEIN	MAIN	OBER- RHEIN	NECKAR	DO- NAU- GEB.	BUNDES- GEBIET OHNE BERLIN	BERLIN (WEST)
RUHR- GEB.1)									
1,2	81,8	38,7	3,2	33,9	4,8	1,3	0,5	214,5	0,3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,8	21,2	9,7	3,3	2,9	5,3	0,0	2,9	41,5	0,7
-	0,6	-	-	0,1	0,3	0,2	-	24,7	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0,7	0,3	0,0	0,4	0,0	0,0	-	11,0	-
-	6,4	0,0	6,3	0,0	0,1	-	-	7,1	0,6
-	1,2	0,9	0,0	0,0	0,2	0,0	0,6	6,6	-
0,3	50,4	36,6	0,9	1,1	11,9	-	2,1	69,7	2,1
-	10,7	10,5	0,1	0,0	0,0	-	0,0	24,1	1,2
0,3	2,9	-	-	2,7	-	0,2	-	34,6	-
-	3,3	0,2	1,2	0,5	1,4	0,1	0,4	30,3	-
-	8,3	0,0	0,0	5,1	3,1	-	1,1	35,6	-
-	1,1	0,5	0,4	0,0	0,1	0,1	2,3	10,0	-
84,5	3 563,4	1 324,1	972,6	148,7	1 079,3	38,8	41,6	4 305,6	-
38,1	789,5	181,1	460,1	13,5	106,1	28,8	7,7	1 022,2	0,0
-	258,2	131,3	-	-	-	126,9	-	264,2	-
11,3	202,0	160,0	1,7	7,0	33,2	-	22,7	517,9	-
0,9	45,5	3,9	13,1	13,1	9,7	5,6	-	72,1	8,0
-	9,4	4,4	4,9	-	0,1	0,1	-	72,9	-
1 503,8	875,9	832,2	28,3	10,0	5,3	0,1	72,6	2 721,7	1,1
-	278,1	277,2	-	-	0,9	-	-	279,6	-
-	9,3	2,5	6,0	-	0,8	-	-	156,6	-
410,2	677,4	619,7	1,3	1,7	54,7	-	-	1 378,4	0,5
11,1	2,3	2,3	0,0	-	0,0	0,0	0,0	46,3	-
7,9	20,8	17,3	-	0,2	3,3	-	-	33,2	-
8,6	190,8	142,8	3,7	26,9	16,9	0,4	0,3	206,0	-
2,9	91,2	41,9	2,3	12,4	34,6	0,1	0,7	97,3	0,3
37,4	110,5	31,4	-	40,5	38,5	-	0,5	211,4	1,2
116,7	142,6	2,0	69,9	55,0	1,3	14,3	-	345,4	-
1,2	104,0	4,7	71,7	24,7	2,9	0,0	0,0	127,9	9,5
3,6	51,2	49,4	0,4	0,5	0,8	-	0,8	61,1	0,1
7,3	243,6	219,6	18,6	0,4	4,8	0,1	1,8	406,9	4,5
-	6,6	4,6	1,7	-	0,3	-	0,0	20,5	0,8
-	6,5	5,0	0,7	0,4	0,3	0,0	0,4	7,8	2,2
0,1	3,9	2,8	0,1	0,2	0,8	0,1	0,0	5,8	2,0
-	12,0	0,7	0,0	4,6	5,0	1,7	0,2	12,2	0,1
-	5,6	1,2	2,4	0,0	1,7	0,4	0,1	15,4	-
-	3,4	2,2	0,1	0,1	1,1	0,0	0,0	3,8	-
-	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	0,1	-
-	6,9	0,4	-	0,2	6,4	0,0	-	8,8	0,1
2 248,3	7 899,2	4 161,9	1 675,1	406,9	1 436,0	219,2	159,0	12 911,8	35,4

DORTMUND), WESEL-DATTELN- UND DATTELN-HAMM-KANAL.

4. GUETERUMSCHLAG IN DEN BINNENHAEFEN NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN

B) VERKEHR VON

GUETERHAUPTGRUPPE		ELBEGEBIET		WESEREGBIET		MIT- TEL- LAND- KANAL- GEBIET	WESTDTSCH.KANAL	
		INS- GE- SAMT	DAR. HAM- BURG	INS- GESAMT	DAR. UNTER- WESER- GEBIET		INS- GESAMT	DAR- EMDEN
NR.	BEZEICHNUNG							
00	GETREIDE	-	-	2,2	2,2	2,3	13,2	0,1
01	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-
02	FRUECHTE, GEMUESE	-	-	-	-	-	-	-
03	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-
04	GETREIDE U. AE. ERZGN.	0,9	0,9	0,3	-	0,4	2,7	-
05	ZUCKER	-	-	0,8	0,6	3,6	-	-
06	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-
07	FLEISCH, EIER, MILCH	-	-	-	-	-	0,3	-
08	GETRAENKE	0,0	0,0	-	-	-	0,0	-
09	AND. NAHRUNGSMITTEL	-	-	0,3	0,3	-	0,0	-
11	FUTTERMITTEL	-	-	1,4	1,1	0,6	6,2	-
15	OELSAATEN, -FRUECHTE	0,9	0,9	-	-	-	4,0	-
21	GRUBENHOLZ	-	-	-	-	-	0,4	-
22	AND. HOLZ, KORK	0,8	0,8	-	-	1,0	8,0	-
25	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	-	-	-	0,1	-
29	ROHSTOFFE A. N. G.	-	-	0,1	0,1	-	-	-
31	SAND, KIES, BIMS, TON	4,0	-	6,8	6,8	11,6	150,5	34,9
33	SONST. STEINE, ERDEN	0,3	-	5,5	4,9	1,4	22,3	4,2
34	STEIN-, SALINENSALZ	-	-	-	-	5,4	-	-
36	EISENERZE	-	-	-	-	0,5	86,7	-
37	EISEN-, STAHLSCHROTT	-	-	4,8	4,8	3,3	29,1	-
38	NE-METALLERZE	-	-	-	-	-	14,7	-
41	STEINKOHLE	-	-	2,4	2,4	1,3	3,5	0,5
42	BRAUNKOHLE, TORF	0,1	0,1	-	-	0,5	0,2	-
45	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	20,2	-
47	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-	1,2	1,2	8,2	31,8	-
48	AND. MINERALOELERZGN.	-	-	-	-	0,0	3,6	-
49	BENZOL, TEER U. AE.	-	-	-	-	-	2,7	-
51	CHEM. GRUNDSTOFFE	0,7	0,7	-	-	-	3,7	-
55	AND. CHEM. ERZGN.	-	-	0,0	0,0	0,5	2,7	-
59	DUENGEMITTEL	0,3	-	2,6	0,2	-	2,8	-
61	KALK, ZEMENT	0,2	0,2	-	-	-	1,5	-
65	AND. MINERAL. ERZGN.	3,2	3,0	0,4	0,4	-	10,2	8,8
71	ROHEISEN, -STAHL	0,1	0,1	0,2	0,2	0,9	4,6	-
72	WALZWERKSERZGN. U. AE.	2,4	2,4	2,4	1,9	4,9	22,1	-
75	NE-METALLE, -HALBZEUG	-	-	-	-	0,5	1,7	-
81	EBM-WAREN U. A.	0,7	0,7	-	-	0,0	0,2	-
83	MASCHINEN, EL. ERZGN.	0,6	0,6	-	-	-	-	-
85	FAHRZEUGE	0,2	0,2	-	-	-	-	-
91	SONSTIGE WAREN	1,0	1,0	-	-	-	0,1	-
95	GEBRAUCHTE VERPACKG.	0,0	0,0	-	-	-	0,0	-
97	UMZUGSGUT, BAUGERAETE	-	-	-	-	-	-	-
99	SAMMEL-U. STUECKGUT	1,9	1,3	0,1	0,1	-	-	-
	INSGESAMT	18,3	12,9	31,5	27,2	46,8	449,6	48,5

1) RHEIN-HERNEKANAL (EINSCHL. RUHRKANAL UND DORTMUND-EMS-KANAL VON DATTELN BIS

UND WICHTIGSTEN GUETERHAUPTGRUPPEN IM JULI 1963
 SCHIFFEN FREMDER FLAGGEN (ANKUENFTE) 1 000 TONNEN

GEBIET	RHEINGEBIET						DO- NAU- GEB.	BUNDES- GEBIET OHNE BERLIN	BERLIN (WEST)
UNTER									
RUHR- GEB. 1)	INS- GESAMT	NIEDER- RHEIN	MITTEL- RHEIN	MAIN	OBER- RHEIN	NECKAR			
7,7	82,4	50,5	9,4	3,8	16,6	2,2	1,0	101,1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	-	0,0	0,1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,0	10,0	3,8	0,7	2,6	2,4	0,6	0,3	14,5	-
-	7,7	1,5	-	-	2,8	3,4	-	12,1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,3	1,7	0,5	0,2	0,2	0,9	-	-	2,0	-
-	0,7	0,1	0,4	0,0	0,1	0,0	-	0,7	-
-	3,9	0,1	0,7	0,1	2,9	0,0	-	4,2	-
1,0	48,5	27,6	3,3	4,9	2,4	10,4	0,5	57,2	-
4,0	90,2	74,0	2,1	0,0	14,1	0,0	0,3	95,3	-
-	1,3	1,3	-	-	-	-	-	1,7	-
6,1	40,5	4,5	9,8	5,6	18,2	2,3	6,1	56,4	-
-	21,8	6,2	2,3	0,6	9,9	2,8	0,1	22,0	-
-	15,7	9,1	1,0	0,5	4,0	1,2	2,5	18,3	-
68,2	295,6	66,0	105,7	28,0	32,2	63,7	4,6	473,2	2,2
7,9	281,2	72,1	95,9	33,6	69,3	10,3	2,9	313,7	-
-	10,0	6,6	-	0,9	2,5	-	-	15,5	-
59,7	877,4	874,1	2,1	1,0	0,2	-	-	964,6	-
12,5	28,9	23,4	3,2	0,0	1,5	0,8	-	66,0	-
9,7	176,4	159,6	0,3	1,0	15,4	0,1	38,5	229,6	-
1,0	382,7	25,2	72,1	65,9	159,7	59,9	-	389,8	0,2
-	23,0	-	1,3	1,1	15,2	5,5	1,2	24,9	-
-	30,1	30,1	-	-	0,0	-	-	50,3	-
14,3	647,0	180,3	57,9	126,0	244,4	38,5	26,9	715,1	-
2,1	24,4	0,2	17,8	0,1	6,4	-	0,6	28,6	-
2,7	15,1	9,6	-	-	5,5	-	-	17,9	-
3,6	41,0	28,2	2,3	6,5	4,0	0,1	0,2	45,7	-
2,1	10,4	6,1	0,3	0,4	2,5	1,1	0,1	13,7	-
2,8	94,5	59,2	2,6	10,0	21,4	1,4	0,0	100,2	-
1,5	71,8	0,3	19,6	14,6	35,2	2,1	-	73,5	-
0,7	6,7	1,0	0,2	0,7	2,4	2,4	-	20,5	-
2,4	27,5	15,1	3,6	2,9	3,5	2,5	-	33,3	-
10,3	92,2	30,4	13,6	13,8	12,4	22,1	23,2	147,3	-
1,5	25,4	15,5	4,3	1,6	1,5	2,5	0,7	28,3	-
-	0,5	0,3	0,0	0,1	0,0	-	0,5	1,9	-
-	1,4	0,5	0,0	0,0	0,5	0,4	0,2	2,3	-
-	1,3	0,1	-	-	1,2	-	-	1,4	-
-	24,0	11,5	1,5	2,5	5,6	3,0	1,3	26,4	-
-	2,1	0,4	1,3	0,3	0,1	0,0	0,0	2,1	-
-	0,0	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
-	7,2	2,1	0,0	0,0	5,0	0,0	-	9,1	-
223,1	3 522,5	1 796,9	435,3	329,2	721,9	239,2	111,8	4 180,4	2,4

DORTMUND), WESEL-DATTELN- UND DATTELN-HAMM-KANAL.

4. GUETERUMSCHLAG IN DEN BINNENHAEFEN NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN

B) VERKEHR VON

GUETERHAUPTGRUPPE		ELDEGEBIET		WESERGEBIET		MIT- TEL- LAND- KANAL- GEBIET	WESTDTSCH.KANAL	
		INS- GE- SAMT	DAR. HAM- BURG	INS- GESAMT	DAR. UNTER- WESER- GEBIET		INS- GESAMT	DAR- EMDEN
NR.	BEZEICHNUNG							
00	GETREIDE	3,5	3,5	-	-	-	0,5	-
01	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-
02	FRUECHTE, GEMUESE	-	-	-	-	-	-	-
03	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-
04	GETREIDE U. AE. ERZGN.	-	-	-	-	-	0,7	-
05	ZUCKER	-	-	-	-	-	-	-
06	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-
07	FLEISCH, EIER, MILCH	-	-	-	-	0,7	-	-
08	GETRAENKE	-	-	-	-	-	-	-
09	AND. NAHRUNGSMITTEL	4,1	4,1	-	-	-	0,2	-
11	FUTTERMITTEL	0,8	0,8	-	-	-	0,3	-
15	DELSAATEN, -FRUECHTE	2,0	2,0	-	-	-	-	-
21	GRUBENHOLZ	-	-	-	-	-	0,3	-
22	AND. HOLZ, KORK	0,0	0,0	-	-	-	-	-
25	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	0,5	0,5	-	-	-
29	ROHSTOFFE A. N. G.	0,1	0,1	-	-	-	-	-
31	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-	-	-	-	2,5	-
33	SONST. STEINE, ERDEN	0,2	0,2	-	-	6,1	32,8	-
34	STEIN-, SALINENSALZ	-	-	-	-	0,2	-	-
36	EISENERZE	12,1	12,1	-	-	-	1,9	1,9
37	EISEN-, STAHLSCROTT	-	-	-	-	2,7	0,9	-
38	NE-METALLERZE	1,0	1,0	-	-	-	0,8	0,8
41	STEINKOHLE	-	-	-	-	5,2	405,9	-
42	BRAUNKOHLE, TORF	-	-	-	-	-	1,5	-
45	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	10,1	-
47	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-	1,8	1,8	1,5	228,0	14,5
48	AND. MINERALOELERZGN.	-	-	-	-	-	6,7	-
49	BENZOL, TEER U. AE.	-	-	-	-	-	1,4	-
51	CHEM. GRUNDSTOFFE	0,0	0,0	-	-	0,3	5,0	-
55	AND. CHEM. ERZGN.	0,1	0,1	-	-	-	2,1	-
59	DUENGEMITTEL	-	-	-	-	6,9	4,7	-
61	KALK, ZEMENT	-	-	-	-	1,8	21,3	-
65	AND. MINERAL. ERZGN.	-	-	-	-	-	0,9	-
71	ROHEISEN, -STAHL	-	-	-	-	-	2,4	-
72	WALZWERKSERZGN. U. AE.	-	-	1,7	1,7	4,2	33,9	-
75	NE-METALLE, -HALBZEUG	2,0	2,0	0,3	0,3	-	-	-
81	EBM-WAREN U. A.	0,0	0,0	-	-	-	0,8	-
83	MASCHINEN, EL. ERZGN.	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-
85	FAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-
91	SONSTIGE WAREN	0,0	0,0	-	-	0,0	-	-
95	GEBRAUCHTE VERPACKG.	-	-	-	-	-	0,0	-
97	UMZUGSGUT, BAUGERAETE	0,0	0,0	-	-	-	-	-
99	SAMMEL-U. STUECKGUT	0,2	0,0	-	-	-	-	-
INSGESAMT		26,1	25,9	4,3	4,3	29,6	765,4	17,1

1) RHEIN-HERNEKANAL (EINSCHL. RUHRKANAL UND DORTMUND-EMS-KANAL VON DATTELN BIS

UND WICHTIGSTEN GUETERHAUPTGRUPPEN IM JULI 1963

SCHIFFEN FREMDER FLAGGEN (ABGAENGE) 1 000 TONNEN

GEBIET	RHEINGEBIET						DO- NAU- GEB.	BUNDES- GEBIET OHNE BERLIN	BERLIN (WEST)
UNTER RUHR- GEB.1)	INS- GESAMT	NIEDER- RHEIN	MITTEL- RHEIN	MAIN	OBER- RHEIN	NECKAR			
0,4	28,1	20,3	2,5	3,0	1,8	0,5	0,5	32,5	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,4	9,5	4,1	2,5	0,1	2,7	0,0	2,4	12,6	-
-	0,2	-	-	-	0,2	-	-	0,2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0,0	0,0	-	-	-	0,0	-	0,7	-
-	3,1	-	3,0	0,0	0,1	-	-	3,1	-
-	0,1	0,0	-	-	0,1	0,0	0,4	4,8	-
0,3	21,9	17,0	0,8	0,1	3,9	-	1,9	24,9	-
-	1,3	1,3	0,0	0,0	-	-	0,0	3,4	-
0,3	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
-	1,6	0,0	0,7	0,0	0,8	-	0,3	1,9	-
-	4,0	0,0	0,0	1,5	2,5	-	1,0	5,5	-
-	1,0	0,4	0,4	0,0	0,1	0,1	1,9	3,0	-
0,9	881,9	551,8	146,0	4,4	179,7	-	1,9	886,2	-
24,5	296,3	48,5	189,2	4,1	46,0	8,4	3,1	338,5	-
-	46,1	25,9	-	-	-	20,2	-	46,3	-
-	42,1	30,7	0,9	3,9	6,6	-	15,9	72,0	-
0,9	9,6	0,3	4,1	3,1	1,3	0,7	-	13,2	-
-	6,4	3,9	2,4	-	0,1	-	-	8,1	-
377,9	396,4	372,6	20,1	-	3,7	-	53,8	861,2	-
-	66,2	66,1	-	-	0,1	-	-	67,7	-
-	1,0	1,0	-	-	0,0	-	-	11,1	-
191,5	148,3	135,5	-	-	12,8	-	-	379,5	-
5,9	1,6	1,6	0,0	-	0,0	0,0	-	8,3	-
0,1	7,9	7,9	-	-	-	-	-	9,3	-
5,0	50,2	36,8	2,9	5,6	4,7	0,0	0,3	55,8	-
2,1	58,8	21,2	2,1	11,5	24,0	0,0	0,7	61,6	-
3,8	77,3	13,0	-	33,3	31,0	-	0,5	89,4	-
19,2	50,8	2,0	42,9	4,4	0,1	1,5	-	73,8	-
0,9	17,5	2,7	13,4	1,0	0,4	0,0	0,0	18,4	-
2,3	27,5	26,0	0,4	0,5	0,5	-	0,8	30,7	-
5,4	148,4	138,0	7,6	0,0	2,7	0,1	1,5	189,8	-
-	3,9	2,2	1,6	-	0,1	-	0,0	6,2	-
-	4,6	3,7	0,4	0,4	0,2	0,0	0,4	5,8	-
0,0	2,3	1,6	0,1	0,2	0,5	0,0	-	2,4	-
-	9,1	0,3	0,0	4,3	4,2	0,2	0,2	9,2	-
-	2,9	1,0	0,5	0,0	1,0	0,4	0,0	3,0	-
-	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	-
-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	-	0,0	-
-	6,2	0,2	-	0,2	5,9	-	-	6,4	-
641,6	2 434,3	1 537,6	444,8	81,7	337,9	32,2	87,5	3 347,3	-

DORTMUND), WESEL-DATTELN- UND DATTELN-HAMM-KANAL.

5. GUETERUMSCHLAG IN DEN WICHTIGEREN BINNENHAEFEN
1 000 TONNEN

HAFEN 1)	JULI 1963		JUNI 1963	JULI 1962	JAN- JULI 1963	
	ANKUNFT	ABGANG	GESAMTUMSCHLAG			
	ELBEGEBIET					
LUEBECK	28,8	56,6	85,4	88,8	59,6	321,0
KIEL	7,1	7,5	14,6	9,3	13,4	61,0
RENDSBURG	17,8	4,9	22,7	16,1	18,2	88,5
ITZEHOE	18,3	11,0	29,4	21,8	21,9	115,5
HAMBURG	282,3	186,8	469,1	617,3	550,8	2 712,2
WESERGEBIET						
NORDENHAM	13,0	102,3	115,3	100,3	116,2	582,8
BRAKE	27,1	67,0	94,1	51,9	96,3	334,5
BREMERHAVEN	113,0	30,6	143,6	101,8	117,4	640,7
BREMEN STADT	395,7	147,2	542,9	558,8	562,3	2 646,0
NIENBURG	18,5	40,1	58,6	47,1	60,5	285,2
MINDEN	25,2	22,1	47,4	40,7	30,8	217,3
HAMELN	8,9	3,1	12,0	12,1	26,7	79,3
HANN.-MUENDEN	-	0,2	0,2	0,7	9,8	16,0
KASSEL	19,1	3,3	22,5	9,7	30,9	66,8
OLDENBURG	108,3	0,5	108,8	95,1	91,0	411,0
MITTELLANDKANALGEBIET						
BRAUNSCHWEIG	50,8	34,2	85,0	93,4	64,0	405,6
FALLERSLEBEN	13,5	9,4	23,0	33,2	17,6	136,1
PEINE	39,2	27,8	66,9	76,5	93,1	367,8
SALZGITTER-BEDDINGEN	115,5	103,9	219,4	225,9	261,0	1 023,3
MISBURG	37,5	64,8	102,3	92,9	126,8	433,8
HILDESHEIM	64,0	47,0	111,0	99,4	92,0	460,1
HANNOVER	142,6	21,0	163,6	164,7	142,4	695,6
OSNABRUECK	58,6	6,1	64,7	47,9	49,2	258,4
WESTDEUTSCHES KANALGEBIET						
EMDEN	199,6	377,1	576,7	384,0	422,5	2 186,8
LEER	66,4	9,0	75,4	57,7	71,3	299,1
DOERENTHE (SAERBECK)	33,3	23,0	56,3	23,6	43,9	209,9
MUENSTER	145,2	9,4	154,6	138,2	145,3	659,4
OBERHAUSEN	3,7	64,5	68,2	58,6	41,8	238,3
BOTTROP	5,5	283,1	288,6	260,0	245,9	1 402,1
GELSENKIRCHEN	262,5	477,1	739,6	721,4	789,7	3 454,6
WANNE-EICKEL	43,6	271,7	315,3	314,4	300,4	1 576,1
RECKLINGHAUSEN	26,4	-	26,4	14,1	25,5	101,2
HERNE	16,0	149,3	165,4	176,1	167,0	854,0
CASTROP-RAUXEL	28,9	116,2	145,1	147,2	135,2	732,2
DATTELN	18,3	14,8	33,1	23,1	30,9	129,9
MUELHEIM-RUHR	116,9	19,0	135,9	145,1	112,6	643,3
DORSTEN (HERVEST)	27,1	34,9	62,0	71,5	79,2	320,3
MARL (EINSCHL. BRASSERT)	16,4	30,4	46,8	52,4	30,4	244,8
HAMM-BOSSENDORF	1,0	239,0	240,0	-	99,2	681,0
FLAESHEIM	-	42,1	42,1	39,2	35,5	195,4
LUENEN	116,8	96,4	213,1	141,9	159,8	811,2
HAMM	128,9	37,6	166,4	151,3	153,8	713,7
AHLEN	-	29,8	29,8	38,7	43,7	157,2
DORTMUND	526,3	177,2	703,5	507,7	656,6	2 710,1
ESSEN	110,0	67,4	177,4	145,0	205,4	923,4
RHEINGEBIET						
EMMERICH	31,0	7,4	38,4	38,3	34,7	237,0
WESEL	96,4	0,2	96,6	73	-	418,0
KLEVE	22,7	2,6	25,3	14,9	17,5	92,5
RHEINBERG-OSSENBERG	29,8	136,3	166,0	145,3	151,5	856,4
DUISBURG(OHNE HAEFEN AG)	864,4	431,9	1 296,3	1 192,5	1 447,9	7 519,5

**NOCH 5. QUARTERSCHLAG IN DEN WICHTIGEREN BINNENHÄFEN
1 000 TONNEN**

HAFEN 1)	JULI 1963			JUNI 1963	JULI 1962	JAN- JULI 1963
	ANKUNFT	ABGANG	GESAMTUMSCHLAG			
DUISB. HÄFEN AG	750,8	681,5	1 432,3	1 323,9	1 556,7	7 766,7
ORSOY	1,6	110,0	111,6	101,1	150,0	566,7
HOMBERG	23,4	212,0	235,5	215,8	196,0	1 165,5
RHEINHAUSEN	278,9	-	278,9	231,9	279,0	1 376,2
WALSUM	234,0	245,3	479,3	387,2	407,1	2 503,5
NEUSS	130,8	34,8	165,5	132,1	177,3	939,0
KREFELD-UERDINGEN	86,3	51,8	138,1	182,8	158,5	985,2
DUESSELDORF	187,0	51,4	238,4	203,0	258,3	1 224,5
KOELN	367,9	286,6	654,4	612,7	602,4	3 258,6
WESSELING	116,9	587,1	704,0	553,8	624,3	3 169,0
LEVERKUSEN-MONHEIM	200,2	47,4	247,6	232,8	201,4	1 375,9
LUELSDORF	21,9	4,0	26,0	-	16,5	74,5
BONN	25,7	0,3	26,1	19,3	20,0	122,3
BEUEL	-	19,4	19,4	13,4	11,4	74,9
OBERKASSEL	104,8	-	104,8	94,5	90,9	512,8
LINZ-LINZHAUSEN	-	32,6	32,6	26,3	23,0	139,9
BROHL	3,1	176,5	179,6	151,3	146,9	725,4
ANDERNACH	101,7	369,1	470,7	419,9	377,3	2 064,3
NEUWIED	159,2	221,2	380,4	306,5	315,1	1 616,5
ENGERS	17,3	20,8	38,0	24,2	29,7	130,8
SAARBRUECKEN	17,8	31,5	49,4	50,9	64,1	270,7
KOBLENZ	109,7	35,0	144,7	113,1	116,9	641,3
OBERLAHNSTEIN	69,3	42,1	111,4	93,0	105,6	461,2
BRAUBACH	3,0	6,7	9,6	11,0	6,6	59,3
BENDORF	15,2	40,9	56,0	49,1	29,7	253,0
MAINZ	264,8	15,6	280,4	212,8	187,6	1 169,3
WIESBADEN	184,0	65,1	249,0	248,8	234,8	1 175,1
GUSTAVSBURG	35,7	7,2	42,9	40,7	46,6	214,8
BUDENHEIM	9,1	77,0	86,2	79,7	84,0	426,4
BINGEN	86,5	4,2	90,7	69,6	72,3	383,1
GERNSHEIM	61,8	8,3	70,1	61,1	66,4	334,0
WORMS	95,1	3,4	98,5	92,8	87,7	439,6
RUESSELSHEIM	21,0	5,8	26,8	24,4	21,9	148,0
HANAU	83,4	28,8	112,1	87,1	98,4	470,8
FRANKFURT	669,8	90,0	759,9	596,9	694,1	3 508,8
OFFENBACH	116,6	-	116,6	73,5	72,9	446,0
ASCHAFFENBURG	77,3	6,3	83,7	76,3	61,6	372,1
WUERZBURG	227,8	4,1	231,9	168,3	142,6	846,5
OCHSENFURT	32,9	5,7	38,6	29,5	24,6	137,5
KITZINGEN	53,6	4,2	57,8	46,0	54,5	236,8
SCHWEINFURT	46,8	-	46,8	36,9	33,1	180,0
BAMBERG	67,0	23,3	90,3	100,2	56,7	394,3
LUDWIGSHAFEN	553,7	120,9	674,6	708,1	630,6	3 691,1
MANNHEIM	723,8	69,7	793,5	639,9	746,4	3 627,8
KARLSRUHE	525,4	89,5	614,9	465,6	508,5	2 473,8
KEHL	100,6	23,1	123,7	114,6	117,7	614,6
BREISACH	39,2	38,2	77,4	62,2	56,0	320,7
WEIL	64,6	30,6	95,2	86,2	99,1	417,2
RHEINFELDEN	12,0	8,4	20,4	16,6	17,0	91,7
HEIDELBERG	61,8	2,2	64,1	42,8	43,7	222,9
HEILBRONN	392,9	131,9	524,8	469,9	461,4	2 285,9
STUTTGART	453,4	24,8	478,3	446,7	424,1	2 067,5
DONAUGEBIET						
PASSAU	3,8	0,0	3,8	2,0	1,7	12,0
REGENSBURG	140,0	115,7	255,7	279,2	280,1	1 173,8
MAERKISCHE WASSERSTRASSEN						
BERLIN (WEST)	411,2	35,4	446,6	532,5	386,2	2 394,0

1) ALLE IN DER BETR. POLITISCHEN GEMEINDE GELEGENEN HÄFEN.

6. DURCHGANGSVERKEHR AN DEN AUSLANDS-

A) GESAMT-

GUETERHAUPTGRUPPE		GRENZSTELLE EMMERICH (NIEDERRHEIN)					
		EIN- GANG	DARUNTER		AUS- GANG	DARUNTER	
			AUS DEM AUSLAND 1)	INT. D.V.		N. DEM AUSLAND 2)	INT. D.V.
NR.	BEZEICHNUNG						
00	GETREIDE	126,8	97,3	28,6	1,1	0,5	0,6
01	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-
02	FRUECHTE, GEMUESE	0,1	0,1	-	-	-	-
03	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-
04	GETREIDE U. AE. ERZGN.	8,7	5,4	3,3	16,9	14,8	1,8
05	ZUCKER	30,6	13,0	17,4	0,6	0,3	-
06	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-
07	FLEISCH, EIER, MILCH	5,4	1,4	1,7	0,5	0,0	0,5
08	GETRAENKE	1,7	1,6	0,1	3,8	2,3	1,6
09	AND. NAHRUNGSMITTEL	8,2	3,8	4,4	1,9	1,5	0,2
11	FUTTERMITTEL	60,8	57,1	3,4	5,3	5,0	-
15	OELSAATEN, -FRUECHTE	116,9	112,0	4,3	3,1	1,8	0,0
21	GRUBENHOLZ	-	-	-	-	-	-
22	AND. HOLZ, KORK	95,0	79,9	14,9	1,7	1,5	0,2
25	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	45,7	27,2	18,4	4,4	4,4	-
29	ROHSTOFFE A. N. G.	19,4	14,9	4,5	2,3	0,8	1,5
31	SAND, KIES, BIMS, TON	177,1	151,7	25,3	829,6	684,6	23,5
33	SONST. STEINE, ERDEN	250,8	234,3	16,3	182,1	166,2	2,1
34	STEIN-, SALINENSALZ	4,3	4,3	-	46,1	46,1	-
36	EISENERZE	1 415,0	1 415,0	-	8,0	8,0	-
37	EISEN-, STAHLSCHROTT	74,0	69,2	1,1	7,4	7,2	0,2
38	NE-METALLERZE	162,3	160,7	1,6	3,4	1,4	1,4
41	STEINKOHLE	444,7	268,6	176,1	479,9	474,5	-
42	BRAUNKOHLE, TORF	-	-	-	2,3	0,8	-
45	ROHES ERDOEL	64,4	58,5	1,2	-	-	-
47	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	1 065,2	942,3	109,8	85,2	65,1	19,4
48	AND. MINERALOELERZGN.	76,9	65,4	10,9	11,1	9,8	-
49	BENZOL, TEER U. AE.	6,1	5,3	0,9	7,7	6,9	0,0
51	CHEM. GRUNDSTOFFE	72,0	64,6	7,1	68,5	55,4	12,5
55	AND. CHEM. ERZGN.	6,9	4,2	2,8	29,0	26,1	1,8
59	DUENGEMITTEL	159,3	155,6	3,6	239,5	136,5	101,9
61	KALK, ZEMENT	1,3	1,2	0,1	26,0	23,4	2,5
65	AND. MINERAL. ERZGN.	7,8	6,1	0,9	12,7	11,2	0,7
71	ROHEISEN, -STAHL	39,4	37,5	1,3	41,7	37,8	3,5
72	WALZWERKSERZGN. U. AE.	117,9	93,2	24,6	279,2	205,0	59,4
75	NE-METALLE, -HALBZEUG	38,8	28,5	8,7	5,1	3,2	0,8
81	EBM-WAREN U. A.	1,0	0,7	0,3	6,6	5,5	1,0
83	MASCHINEN, EL. ERZGN.	2,7	2,1	0,6	7,4	5,6	1,8
85	FAHRZEUGE	1,7	1,4	0,3	13,7	13,7	0,1
91	SONSTIGE WAREN	29,9	26,0	3,7	3,9	2,8	1,1
95	GEBRAUCHTE VERPACKG.	1,7	1,6	0,1	0,5	0,4	0,1
97	UMZUGSGUT, BAUGERAETE	0,1	0,1	-	2,0	1,3	0,6
99	SAMMEL-U. STUECKGUT	15,4	14,5	0,9	6,6	6,4	0,1
INSGESAMT		4 756,0	4 226,5	499,1	2 447,1	2 037,8	241,0

1) In das Bundesgebiet.- 2) Aus dem Bundesgebiet.- 3) Darunter aus Häfen des
Häfen 59 671 t.- 4) Darunter nach Häfen des Bundesgebietes aus Häfen des Bun-

UND ZONENGRENZSTELLEN IM JULI 1963

VERKEHR 1 000 TONNEN

GRENZSTELLE NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)						GRENZSTELLE PASSAU(DONAU)	
EIN- GANG 3)	DARUNTER		AUS- GANG 4)	DARUNTER		EIN- GANG	AUS- GANG
	AUS DEM AUSLAND 1)	INT. D.V.		NACH DEM AUSLAND 2)	INT. D.V.		
7,5	6,9	0,0	30,4	0,5	28,2	1,0	0,5
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0,1	-	0,1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
2,3	0,5	1,8	6,8	0,5	5,0	0,6	2,7
1,0	1,0	-	18,9	0,2	18,6	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
0,4	-	0,4	2,1	0,0	2,1	-	-
1,1	-	1,1	0,3	-	0,2	-	0,0
0,4	-	0,4	7,5	0,2	5,9	-	0,5
0,4	0,4	0,0	6,6	2,3	3,3	0,5	2,4
0,1	0,1	-	4,6	0,4	4,2	0,3	0,0
-	-	-	-	-	-	-	-
5,6	4,7	0,2	18,9	0,2	15,1	8,2	0,4
0,4	0,3	0,1	27,5	1,5	20,2	0,2	0,9
1,3	0,1	1,2	5,8	0,1	5,6	2,7	2,1
502,0	217,3	3,7	105,4	4,4	32,7	5,7	2,4
159,9	9,9	10,7	15,2	0,1	9,8	3,8	3,9
-	-	-	-	-	-	-	-
14,0	13,1	-	0,3	-	0,3	-	22,2
0,8	0,5	0,3	4,0	3,6	0,4	-	-
0,8	0,0	0,7	2,0	-	1,1	59,0	-
0,2	-	-	422,4	227,3	168,3	-	74,2
-	-	-	48,1	31,2	-	1,2	-
-	-	-	0,2	-	0,2	-	-
114,9	96,3	17,9	276,5	130,4	111,8	41,5	0,0
0,2	0,2	-	27,2	9,1	13,4	0,8	-
-	-	-	1,6	-	0,3	-	0,5
21,5	1,3	12,9	5,4	1,5	3,5	-	2,8
2,0	1,1	0,7	4,7	1,1	3,3	0,1	0,2
102,0	0,8	96,0	1,5	-	1,5	0,0	-
-	-	-	15,5	1,6	0,1	-	-
0,6	0,2	0,4	1,4	-	0,1	-	0,0
19,4	6,4	12,2	20,8	8,2	10,7	-	0,8
62,4	16,0	45,9	75,5	49,3	20,2	34,7	1,7
0,9	0,2	0,7	10,2	0,2	9,9	0,2	0,0
2,6	0,1	2,5	0,8	0,6	0,3	0,4	0,1
1,5	0,0	1,5	0,6	0,0	0,6	0,4	0,0
0,1	-	0,1	1,8	1,2	0,6	-	0,2
1,1	0,0	0,3	6,0	0,4	4,8	1,1	0,1
0,4	0,3	0,1	0,4	-	0,4	0,0	0,0
0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
0,0	-	0,0	0,3	-	0,3	-	-
1 027,6	377,8	211,6	1 177,3	476,1	503,0	162,3	118,6

Bundesgebietes nach Häfen des Bundesgebietes 378 473 t und nach ausländischen
desgebietes 126 993 t und aus ausländischen Häfen 61 267 t.

GUETERHAUPTGRUPPE		ZONENGRENZSTELLE RUEHEN (MITTELLANDKANAL)					
		EIN- GANG	DARUNTER		AUS- GANG	DARUNTER	
			AUS BERLIN (WEST)	AUS DER SBZ		NACH BERLIN (WEST)	NACH DER SBZ
NR.	BEZEICHNUNG						
00	GETREIDE	14,5	0,4	1,8	4,8	4,8	-
01	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-
02	FRUECHTE, GEMUESE	-	-	-	-	-	-
03	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-
04	GETREIDE U.AE. ERZGN.	1,0	0,1	-	0,2	0,2	-
05	ZUCKER	2,9	-	-	-	-	-
06	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-
07	FLEISCH, EIER, MILCH	-	-	-	1,2	0,8	-
08	GETRAENKE	-	-	-	-	-	-
09	AND. NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	0,5	-	0,5
11	FUTTERMITTEL	0,9	-	-	0,2	-	-
15	OElsaATEN, -FRUECHTE	1,0	1,0	-	0,4	-	-
21	GRUBENHOLZ	-	-	-	-	-	-
22	AND. HOLZ, KORK	0,9	-	0,4	0,4	-	0,2
25	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	0,0	-	-	-	-	-
29	ROHSTOFFE A.N.G.	0,3	-	0,3	-	-	-
31	SAND, KIES, BIMS, TON	4,3	0,7	1,4	72,4	67,3	0,6
33	SONST. STEINE, ERDEN	1,3	-	0,5	9,4	4,7	-
34	STEIN-, SALINENSALZ	-	-	-	-	-	-
36	EISENERZE	-	-	-	-	-	-
37	EISEN-, STAHLSCHROTT	6,7	6,7	-	-	-	-
38	NE-METALLERZE	0,5	-	0,5	-	-	-
41	STEINKOEHLE	13,7	0,2	4,9	167,0	68,0	88,5
42	BRAUNKOEHLE, TORF	10,2	0,3	9,9	-	-	-
45	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-
47	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	5,0	0,5	-	10,9	10,0	0,5
48	AND. MINERALOELERZGN.	-	-	-	1,0	-	-
49	BENZOL, TEER U.AE.	-	-	-	-	-	-
51	CHEM. GRUNDSTOFFE	-	-	-	0,3	0,1	-
55	AND. CHEM. ERZGN.	0,3	0,3	-	0,2	0,2	-
59	DUENGEMITTEL	7,6	-	7,6	8,1	0,5	-
61	KALK, ZEMENT	3,8	0,0	3,8	14,0	14,0	-
65	AND. MINERAL. ERZGN.	6,0	5,6	0,3	2,1	2,1	-
71	ROHEISEN, -STAHL	3,4	-	2,4	-	-	-
72	WALZWERKSERZGN. U.AE.	12,9	3,6	6,3	32,8	20,6	0,4
75	NE-METALLE, -HALBZEUG	1,2	-	0,3	1,1	1,1	-
81	EBM-WAREN U.A.	0,7	0,2	0,5	-	-	-
83	MASCHINEN, EL. ERZGN.	1,3	1,3	-	0,1	0,1	-
85	FAHRZEUGE	0,0	0,0	-	-	-	-
91	SONSTIGE WAREN	1,0	-	0,1	0,2	0,1	0,1
95	GEBRAUCHTE VERPACKG.	-	-	-	0,0	0,0	-
97	UMZUGSGUT, BAUGERAETE	-	-	-	-	-	-
99	SAMMEL-U. STUECKGUT	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT		101,5	20,8	41,0	327,6	194,6	90,9

VERKEHR 1 000 TONNEN

ZONENGRENZSTELLE SCHNACKENBURG (ELBE)

EINGANG					AUSGANG				
INS- GESAMT	DAVON IM VERKEHR MIT				INS- GESAMT	DAVON IM VERKEHR MIT			
	DEM BUNDES- GEBIET	BERLIN (WEST)	DEM SOW SEKT.V. BLN,SBZ	DEM AUSLAND		DEM BUNDES- GEBIET	BERLIN (WEST)	DEM SOW SEKT.V. BLN,SBZ	DEM AUSLAND
0,1	-	0,1	-	-	20,3	11,4	1,4	3,5	4,0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0,2	-	0,2	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,3	-	0,2	-	0,1	1,3	0,5	0,8	-	-
-	-	-	-	-	12,8	4,8	8,0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0,4	0,2	0,1	-	-
0,6	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	3,3	-	-	0,0	3,2
2,1	0,2	1,9	-	-	1,3	0,8	-	0,2	0,2
2,2	0,4	0,9	0,9	-	3,3	0,2	-	3,1	0,1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,7	0,2	-	-	0,5	3,0	0,5	0,1	2,5	-
-	-	-	-	-	0,1	0,1	-	-	-
-	-	-	-	-	1,6	-	0,1	1,6	-
9,6	4,3	-	0,3	5,0	5,1	-	5,1	-	-
8,6	5,6	-	-	3,0	1,3	0,3	1,0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	7,1	-	-	-	7,1
0,7	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-
0,4	0,3	0,1	-	-	0,0	-	0,0	-	-
11,5	11,4	-	-	0,1	29,3	6,0	23,4	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	50,9	2,4	48,5	-	-
0,9	0,8	0,2	-	-	0,5	-	0,5	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,0	-	0,5	-	0,5	0,8	-	0,7	0,1	-
-	-	-	-	-	0,7	-	0,7	-	-
11,5	8,3	0,5	2,7	-	-	-	-	-	-
0,8	-	-	0,6	0,2	8,3	-	8,3	-	-
4,7	0,2	4,1	-	0,4	0,0	-	0,0	-	-
0,4	0,4	-	-	-	2,3	2,0	0,3	-	-
16,1	12,7	0,5	1,4	1,5	0,6	0,5	0,1	-	0,0
0,8	-	0,8	-	-	5,4	1,2	3,5	-	0,7
0,2	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-
2,6	-	2,6	-	-	-	-	-	-	-
0,0	-	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	-
-	-	-	-	-	1,0	0,8	0,3	-	-
-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10,2	-	0,2	-	10,0	1,2	-	0,2	-	1,0
86,1	44,9	14,1	5,8	21,3	162,3	31,5	103,3	11,0	16,5

6. DURCHGANGSVERKEHR AN DEN AUSLANDS-

B) VERKEHR VON DEUTSCHEN

GUETERHAUPTGRUPPE		GRENZSTELLE EMMERICH (NIEDERRHEIN).					
		EIN- GANG	DARUNTER		AUS- GANG	DARUNTER	
			AUS DEM AUSLAND 1)	INT. D.V.		N. DEM AUSLAND 2)	INT. D.V.
NR.	BEZEICHNUNG						
00	GETREIDE	26,2	21,9	3,5	-	-	-
01	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-
02	FRUECHTE, GEMUESE	-	-	-	-	-	-
03	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-
04	GETREIDE U. AE. ERZGN.	1,3	0,9	0,3	3,5	3,1	0,0
05	ZUCKER	2,5	1,6	0,6	0,4	0,1	-
06	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-
07	FLEISCH, EIER, MILCH	3,4	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
08	GETRAENKE	1,2	1,2	-	0,4	0,4	-
09	AND. NAHRUNGSMITTEL	1,4	0,8	0,6	0,5	0,3	-
11	FUTTERMITTEL	10,7	10,0	0,4	0,5	0,3	-
15	OElsaATEN, -FRUECHTE	9,7	9,0	0,1	2,0	0,7	-
21	GRUBENHOLZ	-	-	-	-	-	-
22	AND. HOLZ, KORK	29,5	28,9	0,6	0,4	0,4	-
25	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	11,2	10,5	0,7	2,0	2,0	-
29	ROHSTOFFE A. N. G.	3,0	2,7	0,3	0,1	0,1	-
31	SAND, KIES, BIMS, TON	29,5	27,5	2,0	109,0	32,4	5,1
33	SONST. STEINE, ERDEN	49,6	45,0	4,5	63,6	49,5	0,3
34	STEIN-, SALINENSALZ	2,0	2,0	-	10,6	10,6	-
36	EISENERZE	525,2	525,2	-	0,8	0,8	-
37	EISEN-, STAHLSCHROTT	17,3	13,7	0,4	1,0	1,0	-
38	NE-METALLERZE	50,3	50,2	0,1	0,5	0,0	-
41	STEINKOEHLE	110,9	85,9	25,0	76,7	71,2	-
42	BRAUNKOEHLE, TORF	-	-	-	1,5	-	-
45	ROHES ERDOEL	10,4	7,3	-	-	-	-
47	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	478,7	471,2	3,5	15,1	8,5	5,9
48	AND. MINERALOELERZGN.	24,4	21,7	2,0	3,4	2,0	-
49	BENZOL, TEER U. AE.	0,0	0,0	-	4,1	3,3	-
51	CHEM. GRUNDSTOFFE	25,2	24,9	0,1	13,6	12,9	0,0
55	AND. CHEM. ERZGN.	2,0	1,4	0,5	7,3	6,1	0,1
59	DUENGEMITTEL	25,0	24,1	0,9	53,4	44,8	7,7
61	KALK, ZEMENT	0,0	-	0,0	1,5	-	1,5
65	AND. MINERAL. ERZGN.	3,4	2,0	0,7	2,9	1,9	0,2
71	ROHEISEN, -STAHL	18,8	18,0	0,3	18,0	14,1	3,5
72	WALZWERKSERZGN. U. AE.	7,6	4,7	2,9	60,2	40,2	5,5
75	NE-METALLE, -HALBZEUG	6,8	4,9	0,2	1,6	0,4	-
81	EBM-WAREN U. A.	0,4	0,3	0,1	0,8	0,7	0,0
83	MASCHINEN, EL. ERZGN.	0,5	0,5	0,0	1,2	1,0	0,2
85	FAHRZEUGE	1,0	0,9	0,0	1,4	1,4	-
91	SONSTIGE WAREN	5,5	5,3	-	0,8	0,8	0,0
95	GEBRAUCHTE VERPACKG.	0,1	0,1	-	0,1	0,1	-
97	UMZUGSGUT, BAUGERAETE	0,1	0,1	-	0,6	-	0,6
99	SAMMEL-U. STUECKGUT	2,9	2,9	-	0,2	0,2	-
INSGESAMT		1 497,4	1 428,5	50,3	459,6	311,5	30,5

1) In das Bundesgebiet.- 2) Aus dem Bundesgebiet.- 3) Darunter aus Häfen des
Häfen 16 340 t.- 4) Darunter nach Häfen des Bundesgebietes aus Häfen des Bundes

UND ZONENGRENZSTELLEN IM JULI 1963

SCHIFFEN, 1 000 TONNEN

GRENZSTELLE NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)						GRENZSTELLE PASSAU(DONAU)	
EIN- GANG 3)	DARUNTER		AUS- GANG 4)	DARUNTER		EIN- GANG	AUS- GANG
	AUS DEM AUSLAND 1)	INT. D.V.		NACH DEM AUSLAND 2)	INT. D.V.		
2,3	1,9	-	4,4	-	3,8	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0,1	-	0,1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	-	0,0	0,9	0,2	0,2	0,2	0,0
-	-	-	0,6	0,2	0,3	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	-	0,0	0,1	0,0	0,0	-	-
0,0	-	0,0	0,2	-	0,2	-	0,0
0,0	-	0,0	0,7	-	0,7	-	0,1
0,1	0,1	-	0,9	0,0	0,3	-	0,5
0,0	0,0	-	0,2	0,0	0,2	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
0,7	0,6	0,1	1,4	-	1,1	2,5	0,1
-	-	-	2,1	0,6	1,4	0,0	0,1
0,2	-	0,2	0,3	0,0	0,3	0,4	0,3
347,6	144,9	0,9	70,9	4,4	3,5	1,3	-
81,9	3,7	1,0	3,9	-	1,9	-	0,9
-	-	-	-	-	-	-	-
3,4	2,6	-	0,0	-	-	-	6,8
0,1	-	0,1	1,4	1,1	0,3	-	-
0,0	-	0,0	0,9	-	0,1	13,3	-
0,2	-	-	68,9	37,1	17,2	-	18,8
-	-	-	12,4	1,6	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
58,9	55,5	2,7	37,9	17,2	5,4	15,3	-
0,0	-	-	15,7	9,0	2,0	0,2	-
-	-	-	1,3	-	-	-	0,0
5,5	0,1	0,9	0,4	0,1	0,1	-	0,0
0,8	0,8	0,0	1,2	0,1	1,0	0,0	0,0
4,2	0,3	3,1	-	-	-	0,0	-
-	-	-	11,0	1,6	0,0	-	-
-	-	-	1,3	-	-	-	-
1,3	0,5	0,6	3,6	3,0	0,4	-	-
8,8	4,1	4,5	34,7	28,1	2,2	12,2	0,2
0,0	-	0,0	0,3	0,0	0,2	-	-
0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	-
0,1	-	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0
-	-	-	0,5	0,1	0,4	-	0,0
0,0	-	0,0	0,2	0,1	0,1	0,2	0,0
0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
516,4	215,1	14,5	278,5	105,0	43,6	45,9	28,1

Bundesgebietes nach Häfen des Bundesgebietes 270 481 t und nach ausländischen gebietes 107 263 t und aus ausländischen Häfen 22 721 t.

NOCH 6. DURCHGANGSVERKEHR AN DEN AUSLANDS-

NOCH 6) VERKEHR VON

GUETERHAUPTGRUPPE		ZONENGRENZSTELLE RUEHEN (MITTELLANDKANAL)					
		EIN- GANG	DARUNTER		AUS- GANG	DARUNTER	
			AUS BERLIN (WEST)	AUS DER SBZ		NACH BERLIN (WEST)	NACH DER SBZ
NR.	BEZEICHNUNG						
00	GETREIDE	14,5	0,4	1,8	4,8	4,8	-
01	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-
02	FRUECHTE, GEMUESE	-	-	-	-	-	-
03	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-
04	GETREIDE U. AE. ERZGN.	1,0	0,1	-	0,2	0,2	-
05	ZUCKER	2,9	-	-	-	-	-
06	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-
07	FLEISCH, EIER, MILCH	-	-	-	1,2	0,8	-
08	GETRAENKE	-	-	-	-	-	-
09	AND. NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	0,5	-	0,5
11	FUTTERMITTEL	0,9	-	-	0,2	-	-
15	OELSAATEN, -FRUECHTE	1,0	1,0	-	0,4	-	-
21	GRUBENHOLZ	-	-	-	-	-	-
22	AND. HOLZ, KORK	0,9	-	0,4	0,2	-	-
25	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	0,0	-	-	-	-	-
29	ROHSTOFFE A. N. G.	-	-	-	-	-	-
31	SAND, KIES, BIMS, TON	2,3	0,7	1,4	72,4	67,3	0,6
33	SONST. STEINE, ERDEN	0,7	-	0,5	9,4	4,7	-
34	STEIN-, SALINENSALZ	-	-	-	-	-	-
36	EISENERZE	-	-	-	-	-	-
37	EISEN-, STAHLSCHROTT	6,7	6,7	-	-	-	-
38	NE-METALLERZE	0,5	-	0,5	-	-	-
41	STEINKOHLE	12,0	0,2	3,3	166,8	68,0	88,3
42	BRAUNKOHLE, TORF	9,9	0,3	9,6	-	-	-
45	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-
47	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	5,0	0,5	-	10,9	10,0	0,5
48	AND. MINERALOELERZGN.	-	-	-	1,0	-	-
49	BENZOL, TEER U. AE.	-	-	-	-	-	-
51	CHEM. GRUNDSTOFFE	-	-	-	0,3	0,1	-
55	AND. CHEM. ERZGN.	0,3	0,3	-	0,2	0,2	-
59	DUENGEMITTEL	7,6	-	7,6	8,1	0,5	-
61	KALK, ZEMENT	2,4	0,0	2,4	14,0	14,0	-
65	AND. MINERAL. ERZGN.	6,0	5,6	0,3	2,1	2,1	-
71	ROHEISEN, -STAHL	3,4	-	2,4	-	-	-
72	WALZWERKSERZGN. U. AE.	11,1	3,6	5,4	32,8	20,6	0,4
75	NE-METALLE, -HALBZEUG	1,2	-	0,3	1,1	1,1	-
81	EBM-WAREN U. A.	0,7	0,2	0,5	-	-	-
83	MASCHINEN, EL. ERZGN.	1,3	1,3	-	0,1	0,1	-
85	FAHRZEUGE	0,0	0,0	-	-	-	-
91	SONSTIGE WAREN	0,8	-	-	0,2	0,1	0,1
95	GEBRAUCHTE VERPACKG.	-	-	-	0,0	0,0	-
97	UMZUGSGUT, BAUGERAETE	-	-	-	-	-	-
99	SAMMEL-U. STUECKGUT	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT		93,2	20,8	36,3	327,2	194,6	90,5

IND ZONENGRENZSTELLEN IM JULI 1963

DEUTSCHEN SCHIFFEN, 1 000 TONNEN

ZONENGRENZSTELLE SCHNACKENBURG (ELBE)

EINGANG					AUSGANG				
INS- GESAMT	DAVON IM VERKEHR MIT				INS- GESAMT	DAVON IM VERKEHR MIT			
	DEM BUNDES- GEBIET	BERLIN (WEST)	DEM SOW SEKT.V. BLN,SBZ	DEM AUSLAND		DEM BUNDES- GEBIET	BERLIN (WEST)	DEM SOW SEKT.V. BLN,SBZ	DEM AUSLAND
0,1	-	0,1	-	-	11,6	6,7	1,4	3,5	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0,2	-	0,2	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,2	-	0,2	-	-	1,3	0,5	0,8	-	-
-	-	-	-	-	12,8	4,8	8,0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0,4	0,2	0,1	-	-
0,6	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0,0	-	-	0,0	-
2,1	0,2	1,9	-	-	1,0	0,8	-	0,2	-
1,3	0,4	0,9	-	-	3,2	0,2	-	3,1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,2	0,2	-	-	-	2,6	-	0,1	2,5	-
-	-	-	-	-	0,1	0,1	-	-	-
-	-	-	-	-	1,6	-	0,1	1,6	-
4,6	4,3	-	0,3	-	5,1	-	5,1	-	-
5,6	5,6	-	-	-	1,3	0,3	1,0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,7	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-
0,4	0,3	0,1	-	-	0,0	-	0,0	-	-
11,4	11,4	-	-	-	29,3	6,0	23,4	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	50,9	2,4	48,5	-	-
0,9	0,8	0,2	-	-	0,5	-	0,5	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,5	-	0,5	-	-	0,8	-	0,7	0,1	-
-	-	-	-	-	0,7	-	0,7	-	-
11,5	8,3	0,5	2,7	-	-	-	-	-	-
0,6	-	-	0,6	-	8,3	-	8,3	-	-
4,3	0,2	4,1	-	-	0,0	-	0,0	-	-
0,4	0,4	-	-	-	2,3	2,0	0,3	-	-
14,6	12,7	0,5	1,4	-	0,1	-	0,1	-	-
0,8	-	0,8	-	-	4,4	1,0	3,5	-	-
0,2	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-
2,6	-	2,6	-	-	-	-	-	-	-
0,0	-	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	-
-	-	-	-	-	1,0	0,7	0,3	-	-
-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,2	-	0,2	-	-	0,2	-	0,2	-	-
63,9	44,9	14,1	4,9	-	140,0	25,6	103,3	11,0	-

7. Güterverkehr der wichtigsten Schleusen im Juli 1963

Schleuse	Verkehrsrichtung	Durchgegangene Güter			
		Insgesamt	darunter		
			Getreide	Erze	Kohle
Lauenburg	von der Elbe	22 871	3 729	-	885
	zur Elbe	229 695	5 506	-	-
	Insgesamt	257 966	9 235	-	885
Anderten	nach Osten	540 418	7 856	559	357 098
	" Westen	231 877	37 051	12 534	4 536
	Insgesamt	772 295	44 907	13 093	361 634
Minden	von der Weser	156 061	9 434	200	38 430
	zur Weser	235 169	22 856	478	97 909
	Insgesamt	391 230	32 290	678	136 339
Bremen	zu Berg	166 056	15 652	460	54 363
	" Tal	355 333	19 414	1 175	5 082
	Insgesamt	521 389	35 066	1 635	59 445
Oldenburg	von der Weser	126 851	18 774	2 068	-
	zur Weser	251 572	2 813	4 740	95 312
	Insgesamt	378 423	21 587	6 808	95 312
Herbrum	zu Berg	449 806	20 176	315 834	6 898
	" Tal	217 301	647	-	82 280
	Insgesamt	667 107	20 823	315 834	89 178
Münster	aus Richtung Emden	550 517	32 269	292 103	2 434
	nach Richtung Emden	401 393	650	-	177 453
	vom Mittellandkanal	239 002	19 084	11 228	12 520
	zum Mittellandkanal	714 277	9 179	263	479 798
	Insgesamt	1 905 189	61 182	303 594	672 205
Datteln	nach Osten	1 026 375	11 405	70 947	69 533
	" Westen	480 629	19 409	4 514	128 061
	Insgesamt	1 507 004	30 814	75 461	197 594
Friedrichsfeld	vom Rhein: aus Richtung Berg	581 138	2 642	7 395	18 504
	" " Tal	396 067	7 504	60 304	2 377
	zum Rhein: in Richtung Berg	452 085	17 841	3 538	185 392
	" " Tal	214 057	328	-	110 264
	Insgesamt	1 643 347	28 315	71 237	316 537
Schleuse VII	nach Osten	637 332	4 076	8 674	328 265
	" Westen	333 581	15 305	33 357	56 470
	Insgesamt	970 913	19 381	42 031	384 735
Schleuse I und Ruhrscheule	vom Rhein: aus Richtung Berg	331 544	6 547	49 913	12 594
	" " Tal	298 835	4 309	94 913	3 616
	zum Rhein: in Richtung Berg	797 214	11 621	3 323	496 504
	" " Tal	266 191	-	2 461	146 777
	Insgesamt	1 693 784	22 477	150 610	659 491
Niederlahnstein	vom Rhein: aus Richtung Berg	251	-	-	-
	" " Tal	750	-	-	-
	zum Rhein: in Richtung Berg	39 712	-	-	-
	" " Tal	11 536	-	-	-
	Insgesamt	52 249	-	-	-
Kostheim	vom Rhein: aus Richtung Berg	216 238	523	1 015	-
	" " Tal	1 194 904	4 171	1 542	322 176
	zum Rhein: in Richtung Berg	57 732	12 141	-	2 198
	" " Tal	225 981	21 782	10 575	1 196
	Insgesamt	1 695 855	38 617	13 132	325 570
Feudenheim	vom Rhein: aus Richtung Berg	452 760	1 197	-	-
	" " Tal	912 505	4 938	372	384 706
	zum Rhein: in Richtung Berg	25 189	-	-	-
	" " Tal	130 723	1 330	-	-
	Insgesamt	1 521 177	7 465	372	384 706