

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **H**

VERKEHR

Reihe 1

Binnenschifffahrt

November 1962



Bestellnummer: H 1 - m 11/62

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhalt

	Seite
Einführung	4
1. Güterverkehr auf den Binnenwasserstraßen nach Gütergruppen 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 wichtigsten Gütergruppen	
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	22
7. Güterverkehr der wichtigeren Schleusen	24

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

Erschienen im Februar 1962

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.

Binnenschifffahrt im November 1962

1. Gesamtbeförderung

Auch im November 1962 war der Güterverkehr auf den Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes, ohne Berlin, infolge anhaltend schlechter Wasserstände weiter rückläufig. Im Berichtsmonat wurden auf den Binnenwasserstraßen rund 10,5 Mill.t Güter befördert und 2,0 Mrd.tkm geleistet. Das sind bei den beförderten Gütern 23,1 % weniger als im November 1961 und 20,8 % weniger als im Vormonat, bei den geleisteten Tonnenkilometern sogar 31,2 % bzw. 28,3 % weniger als in den beiden Vergleichsmonaten.

Die arbeitstägliche Leistung lag um 22,8 % unter der des November 1961 und um 13,3 % unter der des Vormonats. Dabei ist zu berücksichtigen, daß der Berichtsmonat 2 Arbeitstage weniger hatte als der Vormonat.

2. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

Mit Ausnahme des Verkehrs mit der sowjetischen Besatzungszone (+ 24 000 t) waren alle Verkehrsbeziehungen vom Verkehrsrückgang gegenüber November 1961 betroffen. Der Binnenverkehr zwischen Häfen des Bundesgebietes und der Empfang aus dem Ausland (je - 1,1 Mill.t) verminderten sich absolut, der Versand nach dem Ausland (- 0,8 Mill.t oder 35,1 %) und der internationale Durchgangsverkehr (- 0,1 Mill.t oder - 36,9 %) relativ am stärksten. Der Verkehr mit Berlin (West) war in diesem Vergleichszeitraum nur um 9,2 % rückläufig.

Verglichen mit dem Vormonat Oktober ergeben sich beim Binnenverkehr mit 1,5 Mill.t die größten Verkehrsverluste. Danach folgen der Empfang aus dem Ausland (- 0,7 Mill.t), der internationale Durchgangsverkehr (- 0,2 Mill.t) und der Versand nach Berlin (West) (- 55 000 t). Relativ gesehen ging der internationale Durchgangsverkehr, der 45,1 % seiner Beförderungsmengen aus dem Vormonat verlor, am stärksten zurück. Bei allen anderen Verkehrsbeziehungen, die von den niedrigen Wasserständen weniger beeinträchtigt waren, lag der Verkehrsverlust zwischen 19,4 % und 23,7 %.

3. Verkehr nach Gütergruppen

Der Verkehrsverlust gegenüber November 1961 beruhte zum großen Teil auf verminderten Kohle- und Erztransporten (je - 0,7 Mill.t). Daneben gingen noch die Verschiffungen von Getreide (- 0,4 Mill.t) und von Mineralölerzeugnissen (- 0,3 Mill.t) beträchtlich zurück. Der gegenüber dem Vormonat recht hohe Verkehrsverlust im Binnenverkehr wurde im wesentlichen durch den Rückgang der Sandverladungen (- 0,6 Mill.t) verursacht. Weitere Transportausfälle ergaben sich bei den Gütergruppen Kohle und Mineralöl (je - 0,3 Mill.t), Erz (- 0,2 Mill.t) sowie Getreide (- 0,1 Mill.t).

Beförderung wichtiger Massengüter
einschl. Durchgangsverkehr
1 000 t

	November 1962	Oktober 1962	November 1961
<u>Getraide</u> (bisherige Hauptgütergruppe Getraide) (jetzige " 00)	280,6	453,9	673,3
<u>Kohle</u> (bisherige Hauptgütergruppen Steinkohle, Braunkohle) (jetzige " 41 und 42)	2 029,9	2 418,1	2 779,3
<u>Rohes Erdöl und Mineralölerzeugnisse</u> (bisherige Hauptgütergruppen Erdöl, and.min.Öle u.Heizöle) (jetzige " 45, 47, 48, 49)	1 570,2	1 956,8	1 839,6
<u>Erze</u> (bisherige Hauptgütergruppen Eisen- und Manganerze u.a.Erze) (jetzige " 36 und 38)	1 196,6	1 383,0	1 930,5
<u>Sand</u> (bisherige Hauptgütergruppe Sand) (jetzige " 31)	2 264,6	3 142,5	2 406,2

4. Güterumschlag in den Binnenhäfen

In den Zahlen über den Güterumschlag der Häfen spiegeln sich die unterschiedlichen Auswirkungen des Niedrigwassers in den einzelnen Wasserstraßengebieten deutlich wider. Mit 39 % war der Umschlagsverlust in den Häfen des Oberrheingebietes sowohl gegenüber November 1961 als auch gegenüber Oktober 1962 etwa doppelt so groß wie im Bundesdurchschnitt (- 19 % bzw. - 18 %). Danach waren die Umschlagsleistungen in den Neckarhäfen (- 26,5 % bzw. - 30,2 %) am stärksten rückläufig. Dagegen entsprechen die Verluste in den Häfen der übrigen Rheinabschnitte und auch des Mains in etwa dem Bundesdurchschnitt. In den Häfen des Kanalgebietes lag der Umschlag im Berichtsmonat um 20,4 % unter dem Ergebnis des November 1961, jedoch nur um 12,6 % unter dem des Vormonats. In den Häfen des Elbegebietes war der Verkehrsrückgang noch geringer, während die Häfen des Weser- und des Mittelkanalgebietes keine Verkehrsverluste hatten.

Hauptgütergruppe:		im Verkehr mit			
		Empfang ¹⁾			
		aus dem Bundes- gebiet ohne Berlin	aus Berlin (West)	aus dem sowj. Sekt. v. Bln., SBZ u. D. Ost- gebiete	aus dem Ausland
Nr.	Bezeichnung				
00	Getreide	108 955	-	5 490	122 511
01	Kartoffeln	-	-	-	411
02	Frische Früchte, frisches, gefrorenes Gemüse	580	-	-	722
03	Zuckerrüben	599	-	-	2 150
04	Getreide-, Obst- und Gemüseerzeugnisse, Hopfen	29 255	-	-	10 597
05	Zucker	62 277	-	-	5 234
06	Lebende Tiere	-	-	-	-
07	Fleisch, Fische, Eier, Milch, Speisefette	2 054	995	-	674
08	Getränke	2 890	660	-	1 623
09	Andere Nahrungs- und Genußmittel	526	-	-	2 536
11	Futtermittel	51 848	2 506	-	89 300
15	Ölsaaten, -früchte, pflanzl. u. tier. Öle, Fette	11 343	436	-	135 682
21	Grubenholz	21 193	-	-	205
22	Holz (ohne Grubenholz) und Kork	18 996	275	-	45 131
25	Zellstoff und Altpapier	23 209	-	-	12 701
29	Textile u. ä. pflanzl. u. tier. Rohstoffe	3 011	-	-	16 096
31	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	1 990 650	-	1 119	141 943
33	Sonst. Steine, Erden u. verwandte Rohmineralien	318 190	-	213	106 148
34	Stein- und Salinensalz	140 588	-	-	2 336
36	Eisenerze	454 022	238	-	497 035
37	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott	52 642	8 229	-	32 724
38	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	97 985	-	-	135 724
41	Steinkohle, Steinkohlenbriketts und -koks	1 066 584	392	-	42 002
42	Braunkohle, Braunkohlenbriketts und -koks, Torf	191 964	-	9 549	387
45	Rohes Erdöl	145 163	-	-	43 364
47	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	790 948	-	-	367 677
48	Sonstige Mineralölerzeugnisse a. n. g., Gase	16 316	-	-	30 890
49	Benzol, Teer u. ä. Destillationserzeugnisse	27 318	1 000	-	19 135
51	Chemische Grundstoffe	60 190	306	-	14 678
55	Andere chemische Erzeugnisse	19 218	89	-	14 521
59	Düngemittel	76 948	1 082	961	90 197
61	Kalk und Zement	167 727	-	777	4 998
65	Glas, Baustoffe u. ä. mineralische Waren	31 665	7 933	-	7 778
71	Roheisen, Ferrolegierungen, Rohstahl	11 776	18	2 271	26 326
72	Walzwerks-, Zieherei- und Gießereierzeugnisse	108 848	3 696	2 266	130 714
75	NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug	9 880	660	-	26 917
81	EBM-Waren und Baukonstruktionen aus Metall	881	369	-	1 492
83	Maschinen und elektrotechnische Erzeugnisse	984	4 799	-	2 014
85	Fahrzeuge	1 092	-	-	1 172
91	Sonstige Halb- und Fertigwaren	10 546	1	-	20 916
95	Gebrauchte Verpackungen	1 468	26	-	2 993
97	Umzugsgut, Baugeräte, Zirkusgut u. ä.	3	-	-	161
99	Sammel- u. Stückgut; sonstige Transportgüter	1 252	43	-	10 901
Insgesamt		6 131 584	33 753	22 646	2 220 716
November 1961		7 219 909	29 557	37 083	3 303 021
Jan. - November 1962		85 234 957	360 989	266 898	38 634 260
Jan. - November 1961		84 004 497	356 680	403 015	38 290 905

1) Ohne den Empfang aus Häfen jenseits der Seegrenzen.- 2) Ohne den Versand nach Häfen jenseits der Seegrenzen.- 3) Darunter Ver-
c) 670 t und d) 250 t aus Danzig.

Binnenhäfen des Bundesgebietes beförderte Güter

Versand 2)			Seeverkehr der Binnenhäfen 3)				insgesamt	darunter auf Schiffen fremder Flaggen	außerdem inter- nationaler Durchgangs- verkehr	darunter auf Schiffen fremder Flaggen
nach Berlin (West)	nach dem sowj. Sekt. v. Bln., SBZ u. d. Ost- gebiete	nach dem Ausland	Empfang		Versand					
			ins- gesamt	dar. aus dem Ausland	ins- gesamt	dar. nach dem Ausland				
5 986	-	9 659	300	-	-	-	252 911	129 196	27 671	24 552
-	-	-	-	-	-	-	411	411	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1 302	655	327	327
-	-	-	861	861	-	-	3 610	190	-	-
1 645	-	33 061	986	759	544	544	76 088	39 562	2 950	2 402
-	-	1 685	-	-	-	-	69 196	5 432	300	300
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 700	480	1 587	-	-	11	11	9 501	2 405	1 845	1 845
-	-	2 045	75	75	76	76	7 359	3 641	1 474	1 474
-	-	1 064	35	35	1	1	4 162	2 751	1 591	1 443
-	-	9 302	1 592	16	130	-	154 678	84 791	7 703	6 681
22	3 379	3 231	649	13	16	16	154 758	130 994	4 778	4 664
-	-	-	-	-	-	-	21 398	838	-	-
4	584	879	5 620	5 219	14	14	71 503	35 205	7 692	6 991
-	-	4 579	578	578	-	-	41 067	16 753	9 222	7 819
-	-	1 714	79	79	24	24	20 924	14 897	3 753	3 661
36 636	-	281 909	402	282	2 697	196	2 455 356	421 784	9 274	8 936
5 100	-	38 596	1 429	1 429	5 246	20	474 922	134 559	6 724	3 836
-	-	23 137	-	-	-	-	166 061	28 083	-	-
-	-	9 471	280	280	-	-	961 046	393 519	457	457
-	-	2 472	7 915	1 552	3	3	103 985	23 491	-	-
15	-	531	9	9	116	13	234 380	88 040	720	720
91 714	73 003	516 538	-	-	11 392	1 542	1 801 625	525 900	12 571	12 571
-	-	13 315	-	-	450	-	215 665	30 455	-	-
5	-	382	-	-	-	-	188 914	63 931	2 218	2 218
34 661	-	59 303	-	-	-	-	1 252 589	440 580	9 944	9 944
519	-	10 330	26	26	4	4	58 085	23 230	1 416	1 416
-	-	9 523	-	-	62	-	57 038	30 508	11	11
698	-	39 649	20	20	1 748	1 748	117 289	63 428	15 100	14 731
501	325	18 944	441	441	1 560	1 033	55 699	35 688	2 105	1 981
220	-	70 692	-	-	145	5	240 245	105 687	24 608	24 268
13 009	-	28 372	28	28	870	-	215 781	70 596	4 566	4 162
21	-	5 052	30	30	2 223	715	54 702	11 259	1 636	1 184
965	115	47 432	1 192	619	44	44	90 139	47 966	4 204	1 807
18 225	2 883	211 002	635	635	10 648	2 993	488 917	286 558	15 924	11 808
7 883	-	2 753	46	46	1 383	28	49 522	25 149	5 187	4 683
297	-	3 410	370	370	27	27	6 846	4 685	765	704
181	-	3 390	286	286	146	146	11 800	4 468	351	351
-	-	11 348	3	3	14	14	13 629	10 710	870	870
366	-	2 227	142	142	369	342	34 567	20 222	2 345	2 345
11	-	155	9	9	48	48	4 710	2 619	85	85
-	-	5	35	35	40	-	244	199	23	23
135	-	9 988	1 805	1 805	122	122	24 246	13 610	358	358
222 519	80 769	1 488 742	25 878	15 682	40 273	9 729	10 266 880	3 374 645	190 768	171 628
252 562	42 028	2 283 660	51 785 a)	39 819	72 910	27 064	13 292 515	4 842 286	302 243	283 793
2 879 049	438 579	25 460 013	632 908 b)	455 719	796 004	307 562	154 703 657	55 882 723	6 222 103	5 742 751
2 586 822	637 582	26 014 681	675 472 c) d)	503 433	847 721	340 386	153 817 375	55 837 159	6 132 517	5 620 546

-kehr mit den Ostgebieten des Deutschen Reiches (Stand 31. Dezember 1937), z.Zt. unter fremder Verwaltung. a) 200 t; b) 1 279 t;

2. Tonnenkilometrische Leistungen

a) Auf Wasserstraßen des Bundesgebietes ohne Berlin
(einschl. des internationalen Durchgangsverkehrs)

Heimatstaat der Schiffe	November 1962			Januar-November 1962		
	Beförderte Güter 1)	Geleistete tkm 2)	Mittlere Transport- weite	Beförderte Güter 1)	Geleistete tkm 2)	Mittlere Transport- weite
	1 000 t	Mill.	km	1 000 t	Mill.	km
Insgesamt						
Deutschland ³⁾	6 911,4	1 358,8	196,6	99 300,3	22 838,1	230,0
Belgien	428,4	82,5	192,5	8 106,0	1 803,5	222,5
Frankreich	286,8	82,4	287,5	5 983,7	2 092,4	349,7
Niederlande	2 403,3	385,7	160,5	40 064,7	8 303,8	207,3
Österreich	102,1	18,7	183,0	1 198,6	233,3	194,7
Schweiz	258,4	73,3	283,6	4 967,8	2 419,7	487,1
Tschechoslowakei	31,5	4,5	142,8	586,5	82,6	140,8
Übrige	35,8	7,3	205,2	718,3	123,4	171,7
Insgesamt	10 457,6	2 013,2	192,5	160 925,8	37 896,8	235,5
Dagegen November 1961	13 594,8	2 926,4	215,3	159 949,9	37 344,3	233,5
darunter im internationalen Durchgangsverkehr						
Deutschland	19,1	10,1	531,1	479,4	292,8	610,9
Belgien	23,1	14,6	632,0	565,2	358,5	634,3
Frankreich	52,0	30,3	583,1	1 623,8	962,7	592,9
Niederlande	44,8	29,5	657,9	1 768,9	1 172,5	662,9
Schweiz	44,7	30,5	681,8	1 709,6	1 162,1	679,8
Übrige	7,0	3,6	512,9	75,3	45,7	607,0
Insgesamt	190,8	118,6	621,9	6 222,1	3 994,4	642,0
Dagegen November 1961	302,2	190,6	630,5	6 132,5	3 892,2	634,7

b) Auf Wasserstraßen außerhalb des Bundesgebietes ohne Berlin nur von deutschen Schiffen

Vorgang	Einheit	November 1962	November 1961	Januar-November 1962	Januar-November 1961
Beförderte Güter ⁴⁾	1 000 t	1 327,6 a)	1 894,6 b)	22 314,4 c)	21 742,9 d)
Geleistete tkm	Mill.	222,6	317,0	3 767,7	3 647,3
Mittlere Transportweite	km	167,7	167,3	168,8	167,7

1) Einschließlich des Seeverkehrs der Binnenhäfen.- 2) Ohne die jenseits der Seegrenzen geleisteten tkm.- 3) Darunter in der sowjetischen Besatzungszone registrierte Schiffe: 13 733 t und 3,9 Mill. tkm im Monat November 1962; 240 601 t und 57,3 Mill.tkm in den Monaten Januar bis November 1962.- 4) Darunter im Verkehr über die deutsch-niederländische Grenze: a) 777 916 t; b) 1 337 122 t; c) 16 413 331 t; d) 16 029 583 t.

3. Güterumschlag (Ankunft und Abgang) in den Binnenhäfen
nach Wasserstraßengebieten im November 1962

Wasserstraßengebiet	November 1962						1962	1961
							Januar-November	
	Gesamtumschlag			Anteil der Wasser- straßen- gebiete	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) des Gesamtumschlages gegenüber		Gesamt- umschlag	
	insgesamt	und zwar entfielen						
		auf Einla- dungen	auf Kohle		Oktobler 1962	November 1961		
1 000 t	%					1 000 t		
I. Elbegebiet	1 032,8	51,2	5,8	6,1	- 14,7	- 13,7	11 700,7	11 677,6
dar.: Hamburg	427,1	38,2	10,7	2,5	- 22,4	- 30,1	5 524,9	6 017,6
II. Wesergebiet	1 411,5	52,8	14,8	8,4	+ 1,7	- 3,3	14 531,4	13 325,0
dar.: Unterwesergebiet	849,6	41,4	21,9	5,0	- 6,3	- 9,7	9 074,1	8 231,6
III. Mittellandkanalgebiet	1 087,7	41,0	39,6	6,5	- 2,0	+ 0,6	11 401,4	11 296,5
IV. Westdeutsches Kanalgebiet	3 628,4	60,0	33,9	21,5	- 12,6	- 20,4	46 865,4	49 607,0
dar.: Emden	489,7	66,3	17,2	2,9	+ 1,5	+ 4,9	4 814,2	5 270,3
Ruhrgebiet ¹⁾	2 663,5	60,1	41,6	15,8	- 14,0	- 24,3	36 429,3	38 667,6
V. Rheingebiet	9 481,7	46,5	13,9	56,3	- 23,2	- 23,4	154 255,3	151 054,6
davon: Niederrhein	4 999,1	53,4	13,0	29,7	- 17,4	- 20,3	72 507,8	74 056,3
Mittelrhein	1 522,5	47,7	11,0	9,0	- 24,0	- 19,9	25 124,5	23 994,1
Main	1 076,5	31,3	16,6	6,4	- 19,4	- 15,5	16 463,8	15 300,7
Oberrhein	1 263,8	42,0	18,2	7,5	- 38,9	- 39,4	27 821,3	25 948,9
Neckar	619,8	24,1	14,4	3,7	- 30,2	- 26,5	12 337,8	11 754,6
VI. Donaugebiet	203,2	50,1	29,8	1,2	- 10,6	- 7,9	3 029,2	2 652,4
Bundesgebiet	16 845,2	49,9	19,6	100	- 17,6	- 19,4	241 783,4	239 613,1
Berlin (West)	338,1	10,4	28,4	2,0	- 17,4	+ 6,0	3 918,6	3 530,3

1) Rhein-Herne-Kanal (einschl. Ruhrkanal und Abstiegkanal nach Dortmund), Wesel-Datteln- und Datteln-Hamm-Kanal.

Hauptgütergruppe		Elbegebiet		Wesergebiet		Mittel- land- kanal- gebiet
		ins- gesamt	dar.: Hamburg	ins- gesamt	dar.: Unter- weser- gebiet	
Nr.	Bezeichnung					
00	Getreide	22,4	2,2	26,8	11,5	18,6
01	Kartoffeln	0,3	0,3	-	-	-
02	Frische Früchte, frisches, gefrorenes Gemüse	0,6	-	-	-	-
03	Zuckerrüben	-	-	0,1	0,1	-
04	Getreide-, Obst- und Gemüseerzeugnisse, Hopfen	3,9	0,4	11,1	9,9	1,0
05	Zucker	2,1	1,9	-	-	0,2
06	Lebende Tiere	-	-	-	-	-
07	Fleisch, Fische, Eier, Milch, Speisefette	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4
08	Getränke	0,8	0,8	0,3	0,3	-
09	Andere Nahrungs- und Genußmittel	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1
11	Futtermittel	19,6	2,6	7,5	2,5	5,1
15	Ölsaaten, -früchte, pflanzl. u. tier. Öle, Fette	0,4	0,2	-	-	0,2
21	Grubenholz	-	-	-	-	-
22	Holz (ohne Grubenholz) und Kork	6,2	0,9	2,5	0,3	8,1
25	Zellstoff und Altpapier	3,9	-	1,3	-	5,0
29	Textile u. ä. pflanzl. u. tier. Rohstoffe	1,8	0,0	0,8	0,8	-
31	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	231,4	183,0	300,1	201,2	38,3
33	Sonst. Steine, Erden u. verwandte Rohmineralien	16,2	5,7	40,4	37,0	9,2
34	Stein- und Salinensalz	2,6	2,5	0,3	-	1,2
36	Eisenerze	0,2	0,2	0,9	0,8	15,6
37	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott	1,7	0,6	3,7	3,7	9,4
38	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	0,7	0,6	-	-	2,1
41	Steinkohle, Steinkohlenbriketts und -koks	15,1	1,7	102,3	79,5	380,6
42	Braunkohle, Braunkohlenbriketts und -koks, Torf	-	-	43,3	42,4	9,5
45	Rohes Erdöl	19,4	-	-	-	7,5
47	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	82,5	2,9	53,7	49,4	87,8
48	Sonstige Mineralölerzeugnisse a.n.g., Gase	1,6	1,4	1,0	1,0	6,9
49	Benzol, Teer u. ä. Destillationserzeugnisse	-	-	3,0	2,9	0,5
51	Chemische Grundstoffe	0,8	0,4	2,5	0,2	0,5
55	Andere chemische Erzeugnisse	0,1	0,1	0,9	0,7	0,7
59	Düngemittel	11,9	7,2	30,1	29,1	0,5
61	Kalk und Zement	15,2	12,4	9,2	4,3	4,5
65	Glas, Baustoffe u. ä. mineralische Waren	19,9	15,2	6,1	3,0	5,6
71	Roheisen, Ferrolegierungen, Rohstahl	1,6	1,6	1,1	0,9	2,4
72	Walzwerks-, Zieherei- und Gießereierzeugnisse	13,2	12,3	12,2	10,0	12,3
75	NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug	0,7	0,7	0,8	0,7	6,4
81	EBM-Waren und Baukonstruktionen aus Metall	0,6	0,4	0,3	0,3	0,0
83	Maschinen und elektrotechnische Erzeugnisse	3,3	3,0	0,2	0,2	0,4
85	Fahrzeuge	0,1	0,1	-	-	-
91	Sonstige Halb- und Fertigwaren	1,2	1,2	3,1	0,6	1,5
95	Gebrauchte Verpackungen	0,1	0,1	0,0	0,0	-
97	Umzugsgut, Baugeräte, Zirkusgut u. ä.	0,0	0,0	0,0	0,0	-
99	Sammel- u. Stückgut; sonstige Transportgüter	1,1	0,5	0,3	0,3	-
Alle Güter		504,1	263,8	666,4	494,1	642,1

1) Rhein-Herne-Kanal (einschließlich Ruhrkanal und Dortmund-Ems-Kanal von Datteln bis Dortmund) Wesel-Datteln- und Datteln-

und wichtigsten Gütergruppen im November 1962

(Ankünfte) 1 000 t

Westdeutsches Kanalgebiet			Rheingebiet						Donau- gebiet	Bundes- gebiet ohne Berlin	Berlin (West)
ins- gesamt	dar.:		ins- gesamt	Nieder- rhein	Mittel- rhein	Main	Ober- rhein	Neckar			
	Em- den	Ruhr- gebiet ¹⁾									
28,8	1,7	16,0	140,6	81,9	16,4	6,9	32,4	3,0	-	237,3	5,2
0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-
-	-	-	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,5	1,3	-
-	-	-	3,5	3,1	0,5	-	-	-	-	3,6	-
6,9	0,2	4,3	14,2	5,1	0,6	4,6	3,1	0,8	3,7	40,8	1,5
21,1	-	21,1	44,1	43,4	0,4	-	0,1	0,2	-	67,5	1,9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,3	-	0,3	2,1	0,2	0,1	0,8	0,7	0,3	0,0	3,7	3,7
0,8	-	0,8	3,4	2,7	0,5	0,0	0,1	0,0	-	5,2	-
0,2	-	-	2,2	0,2	0,6	0,5	1,0	0,0	0,2	3,1	0,0
21,4	0,2	1,8	90,7	46,2	2,7	22,5	6,3	13,0	0,9	145,2	0,2
4,0	-	4,0	142,0	113,9	4,8	0,1	22,8	0,4	1,4	148,1	-
20,6	-	20,6	0,8	0,8	-	-	-	-	-	21,4	-
14,1	-	8,8	38,7	17,3	6,2	1,6	11,7	2,0	0,5	70,0	-
3,7	-	3,7	22,1	13,8	1,7	0,5	5,0	1,1	0,4	36,5	0,1
0,0	-	0,0	13,7	6,9	1,6	0,6	3,7	0,9	2,8	19,2	0,0
418,3	48,3	244,7	1 122,8	188,2	234,8	264,3	169,6	265,9	23,2	2 134,1	102,9
48,5	2,9	35,6	309,4	103,5	145,8	10,9	20,8	28,5	2,3	426,0	5,2
14,1	-	14,1	124,8	101,4	-	4,3	19,1	-	-	142,9	-
317,5	-	317,5	617,3	603,8	10,8	2,8	-	-	-	951,6	-
25,8	-	25,8	60,8	56,3	3,5	-	0,9	0,1	-	101,5	-
29,8	-	29,8	189,7	183,7	2,8	1,6	1,5	0,2	11,4	233,7	-
135,7	83,2	30,9	475,3	21,1	122,6	123,7	166,8	41,0	-	1 109,0	94,5
1,9	1,2	-	147,2	-	14,2	50,4	46,8	35,7	-	201,2	-
85,4	-	63,1	76,2	71,8	-	-	4,4	-	-	188,5	-
108,8	3,1	105,1	810,5	361,7	129,7	163,2	128,6	27,3	15,3	1 158,6	37,3
13,2	0,6	12,6	23,9	20,1	3,0	0,2	0,6	0,0	0,6	47,2	0,5
12,1	-	12,1	32,0	27,1	-	1,3	3,7	-	-	47,5	0,4
7,9	-	7,9	63,5	37,8	6,9	12,5	4,5	1,8	-	75,2	0,8
4,1	-	4,1	28,5	22,1	0,8	1,9	1,8	1,8	0,0	34,3	0,8
29,8	10,8	19,0	96,9	90,5	4,0	-	1,5	0,9	-	169,2	-
1,4	0,9	0,5	143,2	0,5	59,5	35,6	31,0	16,7	-	173,5	13,4
4,9	3,6	-	11,0	1,2	0,1	0,6	5,1	4,1	-	47,4	6,8
8,5	-	8,3	28,1	19,1	2,0	3,3	3,0	0,7	-	41,6	1,1
53,6	8,2	43,6	120,3	49,6	10,7	17,4	22,1	20,4	34,6	246,2	17,1
3,4	-	3,4	25,1	17,1	5,0	1,0	0,8	1,1	1,1	37,5	7,3
0,1	0,0	-	1,3	0,2	0,6	0,5	0,0	0,0	0,8	3,1	1,5
0,0	-	0,0	4,1	2,9	0,5	0,0	0,5	0,2	0,1	8,1	0,1
-	-	-	2,2	1,9	0,0	0,0	0,3	-	0,0	2,3	0,0
4,8	-	4,5	19,6	8,0	1,5	4,3	3,4	2,2	1,5	31,6	0,4
0,7	-	0,0	3,7	1,6	1,9	0,1	0,1	-	0,0	4,5	0,0
-	-	-	0,2	0,0	-	-	0,2	-	-	0,2	-
-	-	-	12,7	3,1	0,2	1,0	8,4	-	-	14,0	0,3
1 451,9	164,9	1 063,8	5 068,6	2 329,8	796,9	739,1	732,5	470,4	101,4	8 434,6	303,1

Hamm-Kanal.

Hauptgütergruppe		Elbegebiet		Wesergebiet		Mittel- land- kanal- gebiet
		ins- gesamt	dar. Hamburg	ins- gesamt	dar.: Unter- weser- gebiet	
Nr.	Bezeichnung					
00	Getreide	24,0	19,9	47,1	45,8	2,3
01	Kartoffeln	-	-	-	-	-
02	FrISChe Früchte, frisches, gefrorenes Gemüse	0,4	-	-	-	-
03	Zuckerrüben	-	-	-	-	-
04	Getreide-, Obst-, und Gemüseerzeugnisse, Hopfen	3,5	2,1	9,9	6,3	5,9
05	Zucker	0,4	0,1	1,9	1,9	44,7
06	Lebende Tiere	-	-	-	-	-
07	Fleisch, Fische, Eier, Milch, Speisefette	1,5	1,4	0,0	0,0	0,4
08	Getränke	-	-	0,3	0,3	-
09	Andere Nahrungs- und Genußmittel	0,1	0,1	0,1	0,1	-
11	Futtermittel	23,0	22,3	5,2	4,4	0,3
15	Ölsaaten, -früchte, pflanzl. u. tier. Öle, Fette	3,7	3,7	0,1	0,1	-
21	Grubenholz	-	-	15,6	15,6	-
22	Holz (ohne Grubenholz) und Kork	4,9	4,2	11,8	11,6	-
25	Zellstoff und Altpapier	2,4	2,4	15,2	15,2	-
29	Textile u. ä. pflanzl. u. tier. Rohstoffe	1,3	1,0	0,9	0,9	-
31	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	237,4	5,0	370,6	12,4	44,4
33	Sonst. Steine, Erden u. verwandte Rohmineralien	13,3	2,8	10,5	5,4	80,8
34	Stein- und Salinensalz	2,6	-	-	-	5,9
36	Eisenerze	8,8	8,6	10,8	8,5	1,0
37	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott	2,0	0,8	3,6	3,6	16,4
38	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	0,0	0,0	-	-	1,4
41	Steinkohle, Steinkohlenbriketts und -koks	45,3	44,1	63,9	63,9	40,1
42	Braunkohle, Braunkohlenbriketts und -koks, Torf	-	-	-	-	-
45	Rohes Erdöl	3,9	3,9	66,3	50,3	5,5
47	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	78,7	23,8	79,6	79,6	15,5
48	Sonstige Mineralölerzeugnisse a. n. g., Gase	10,2	0,5	0,5	0,5	9,5
49	Benzol, Teer u. ä. Destillationserzeugnisse	-	-	0,6	0,6	-
51	Chemische Grundstoffe	0,7	0,7	3,1	2,6	2,9
55	Andere chemische Erzeugnisse	1,1	0,7	0,2	0,0	0,9
59	Düngemittel	4,4	3,0	0,2	0,2	78,2
61	Kalk und Zement	22,4	-	0,8	-	26,4
65	Glas, Baustoffe u. ä. mineralische Waren	17,6	0,0	4,0	3,3	0,7
71	Roheisen, Ferrolegierungen, Rohstahl	3,8	1,4	-	-	0,4
72	Walzwerks-, Zieherei- und Gießereierzeugnisse	0,4	0,2	6,4	6,4	60,0
75	NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug	9,4	9,4	6,3	6,3	1,8
81	EBM-Waren und Baukonstruktionen aus Metall	-	-	0,3	0,3	0,1
83	Maschinen und elektrotechnische Erzeugnisse	0,1	0,1	0,0	0,0	-
85	Fahrzeuge	0,0	0,0	-	-	0,2
91	Sonstige Halb- und Fertigwaren	0,3	0,3	9,1	9,1	0,0
95	Gebrauchte Verpackungen	0,1	0,0	0,0	0,0	-
97	Umzugsgut, Baugeräte, Zirkusgut u. ä.	0,0	0,0	0,0	0,0	-
99	Sammel- u. Stückgut; sonstige Transportgüter	0,9	0,7	0,2	0,2	-
Alle Güter		528,7	163,3	745,1	355,4	445,6

1) Rhein-Herne-Kanal (einschließlich Ruhrkanal und Dortmund-Ems-Kanal von Datteln bis Dortmund) Wesel-Datteln- und Datteln-

und wichtigsten Gütergruppen im November 1962

(Abgänge) 1 000 t

Westdeutsches Kanalgebiet			Rheingebiet						Donau- gebiet	Bundes- gebiet ohne Berlin	Berlin (West)
ins- gesamt	dar.:		ins- gesamt	Nieder- rhein	Mittel- rhein	Main	Ober- rhein	Neckar			
	Em- den	Ruhr- gebiet 1)									
13,6	10,5	2,3	35,3	14,1	5,5	8,4	5,8	1,6	5,6	127,9	0,4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,4	-
-	-	-	0,3	-	-	-	0,3	-	-	0,3	-
3,1	0,2	2,6	33,1	19,8	2,3	4,3	6,8	0,0	4,3	59,9	0,1
17,2	-	17,2	0,0	-	-	0,0	-	-	-	64,1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,9	-	-	0,8	0,0	-	0,7	0,0	-	1,4	8,0	0,5
-	-	-	4,2	0,1	4,0	0,0	0,1	-	-	4,5	0,5
0,0	-	0,0	0,3	0,1	0,1	0,0	0,2	-	0,0	0,6	0,1
1,6	-	0,1	30,1	22,7	0,1	2,5	4,7	0,1	1,6	61,9	2,5
0,5	-	-	13,6	12,4	0,6	0,4	0,1	0,0	1,0	18,9	0,5
3,3	-	-	1,6	-	-	1,6	-	-	-	20,5	-
2,7	-	-	2,4	1,5	0,2	0,4	0,3	0,0	0,2	22,0	0,2
-	-	-	9,4	0,3	0,0	4,9	4,2	-	0,5	27,6	-
-	-	-	1,4	1,1	0,1	0,0	0,2	0,1	1,2	4,8	-
78,4	-	75,8	1 680,5	738,1	371,7	158,4	381,4	31,0	19,6	2 431,0	-
40,3	-	29,2	405,2	161,0	187,8	5,5	18,7	32,2	3,2	553,3	-
-	-	-	149,7	99,3	-	-	-	50,4	-	158,3	-
282,7	270,1	12,5	217,4	179,1	1,7	13,5	23,1	-	-	520,6	-
2,0	1,0	0,2	30,8	6,7	10,0	6,4	3,6	4,1	-	54,9	8,8
21,6	21,1	0,5	4,0	2,1	-	-	1,8	0,1	-	27,1	0,0
1 089,4	-	1 078,4	542,9	478,2	30,8	4,9	16,5	12,6	60,6	1 842,3	1,6
1,2	-	0,1	150,3	150,3	-	-	-	-	-	151,5	-
67,2	-	-	7,7	2,0	4,4	-	1,3	-	-	150,7	-
342,7	18,2	210,0	362,9	334,5	0,8	24,8	2,9	-	-	879,3	-
22,2	-	11,2	1,1	1,1	-	-	0,1	-	-	43,5	-
16,2	0,7	15,2	12,6	9,0	1,6	1,2	0,9	-	-	29,4	0,8
5,9	-	5,9	103,8	76,8	2,1	13,8	10,7	0,3	0,0	116,4	0,1
2,4	0,8	1,6	55,8	32,1	1,1	4,8	17,9	0,0	0,5	61,0	-
26,8	-	26,8	77,3	43,8	-	24,7	8,8	-	0,0	186,9	1,0
53,3	-	42,4	109,4	6,1	57,5	30,4	0,6	14,8	-	212,3	-
6,9	-	0,5	37,8	2,3	21,0	13,5	1,0	0,1	0,0	66,9	7,5
10,2	-	8,3	48,6	47,9	0,1	0,2	0,4	-	0,2	63,2	-
58,5	2,2	56,3	242,1	215,1	18,7	2,0	6,2	0,1	1,2	368,6	5,2
1,7	-	1,7	5,8	3,5	1,0	0,3	1,0	-	-	24,9	0,6
0,2	-	0,2	2,0	1,1	0,9	0,0	0,0	-	0,5	3,2	0,3
0,2	-	0,2	2,7	1,9	0,0	0,2	0,6	0,0	0,0	3,0	4,2
-	-	-	12,8	2,8	0,0	5,7	3,1	1,2	0,1	13,1	-
-	-	-	4,4	0,7	1,7	0,4	1,0	0,6	0,1	14,0	0,0
0,1	-	0,1	1,4	1,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	1,7	0,0
-	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-
-	-	-	11,3	0,5	0,0	3,5	7,4	-	-	12,3	0,2
2 176,4	324,8	1 599,7	4 413,0	2 669,4	725,6	337,4	531,3	149,3	101,8	8 410,6	35,0

Hamm-Kanal.

Hauptgütergruppe		Elbe- gebiet	Weser- gebiet	Mittel- land- kanal- gebiet	Westdeutsches Kanalgebiet
Nr.	Bezeichnung				
00	Getreide	0,3	4,6	2,0	9,7
01	Kartoffeln	-	-	-	0,1
02	FrISChe Früchte, frisches, gefrorenes Gemüse	-	-	-	-
03	Zuckerrüben	-	-	-	-
04	Getreide-, Obst- und Gemüseerzeugnisse, Hopfen	0,4	-	-	1,5
05	Zucker	1,9	-	-	1,1
06	Lebende Tiere	-	-	-	-
07	Fleisch, Fische, Eier, Milch, Speisefette	0,3	-	-	0,1
08	Getränke	0,0	-	-	0,0
09	Andere Nahrungs- und Genußmittel	-	-	0,1	0,1
11	Futtermittel	-	1,2	1,1	15,3
15	Ölsaaten, -früchte, pflanzl. u. tier. Öle, Fette	-	-	-	-
21	Grubenholz	-	-	-	0,6
22	Holz (ohne Grubenholz) und Kork	0,8	-	0,5	5,0
25	Zellstoff und Altpapier	-	-	-	-
29	Textile u. ä. pflanzl. u. tier. Rohstoffe	0,0	0,1	-	0,0
31	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	4,1	4,0	6,3	31,7
33	Sonst. Steine, Erden u. verwandte Rohmineralien	0,4	-	0,6	10,0
34	Stein- und Salinensalz	-	-	-	0,7
36	Eisenerze	-	-	0,8	21,8
37	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott	-	1,2	-	2,7
38	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	-	-	-	1,1
41	Steinkohle, Steinkohlenbriketts und -koks	-	3,1	1,7	3,2
42	Braunkohle, Braunkohlenbriketts und -koks, Torf	-	0,4	-	0,4
45	Rohes Erdöl	-	-	-	16,1
47	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	-	0,7	4,7	38,6
48	Sonstige Mineralölerzeugnisse a.n.g., Gase	-	-	1,2	3,3
49	Benzol, Teer u. ä. Destillationserzeugnisse	-	-	-	6,3
51	Chemische Grundstoffe	0,1	-	-	2,6
55	Andere chemische Erzeugnisse	0,0	-	0,3	2,6
59	Düngemittel	-	0,1	-	1,1
61	Kalk und Zement	0,0	-	-	-
65	Glas, Baustoffe u. ä. mineralische Waren	0,9	0,5	0,2	3,8
71	Roheisen, Ferrolegierungen, Rohstahl	0,3	-	-	1,5
72	Walzwerks-, Zieherei- und Gießereierzeugnisse	1,2	1,6	2,1	22,0
75	NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug	-	0,4	0,3	1,5
81	EBM-Waren und Baukonstruktionen aus Metall	0,4	-	-	-
83	Maschinen und elektrotechnische Erzeugnisse	0,9	-	-	0,0
85	Fahrzeuge	0,1	-	-	-
91	Sonstige Halb- und Fertigwaren	1,2	-	-	0,0
95	Gebrauchte Verpackungen	-	-	-	-
97	Umzugsgut, Baugeräte, Zirkusgut u. ä.	0,0	-	-	-
99	Sammel- u. Stückgut; sonstige Transportgüter	0,5	-	-	-
Alle Güter		13,8	17,8	22,0	204,6

und wichtigsten Gütergruppen im November 1962

fremder Flaggen (Ankünfte) 1 000 t

Rheingebiet						Donau- gebiet	Bundes- gebiet ohne Berlin	Berlin (West)
ins- gesamt	Nieder- rhein	Mittel-	Main	Ober- rhein	Neckar			
103,5	60,4	10,8	4,8	26,2	1,2	-	120,1	-
-	-	-	-	-	-	-	0,1	-
0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	0,7	-
0,2	0,2	-	-	-	-	-	0,2	-
6,6	2,0	0,4	1,5	2,3	0,4	3,5	12,0	-
0,7	-	0,4	-	0,1	0,2	-	3,7	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,5	0,0	0,1	0,2	0,3	-	0,0	0,9	-
1,6	1,0	0,5	0,0	0,1	0,0	-	1,6	-
1,6	0,1	0,5	0,3	0,7	0,3	0,2	2,0	-
58,0	41,7	1,6	4,7	4,2	5,8	0,8	76,4	-
126,8	102,8	4,3	0,0	19,7	0,1	1,2	128,0	-
0,2	0,2	-	-	-	-	-	0,8	-
27,3	8,2	5,9	1,3	10,3	1,5	0,6	34,2	-
13,6	7,6	1,3	0,5	3,4	0,7	0,4	14,0	-
11,0	5,6	1,3	0,6	2,8	0,6	2,7	13,6	-
94,0	29,5	42,0	6,2	9,3	7,0	4,5	144,5	4,1
93,9	42,2	33,3	3,8	12,9	1,6	0,6	105,4	-
6,9	4,9	-	1,3	0,8	-	-	7,6	-
361,4	356,0	5,4	-	-	-	-	384,0	-
17,6	15,2	2,4	-	-	-	-	21,5	-
81,3	78,5	1,0	1,4	0,2	0,2	5,1	87,5	-
100,1	7,0	25,7	18,9	44,1	4,3	-	108,0	0,3
17,7	-	2,0	1,9	13,2	0,5	-	18,4	-
47,4	47,1	-	-	0,3	-	-	63,5	-
340,5	211,6	36,1	40,7	49,2	2,9	10,5	395,1	-
11,3	9,1	1,8	0,1	0,3	-	0,6	16,3	-
19,7	15,8	0,0	0,2	3,7	-	-	26,0	-
27,5	20,8	4,1	1,5	1,1	-	-	30,1	-
14,9	12,3	0,4	0,7	1,3	0,2	0,0	17,9	-
56,4	52,2	1,9	-	1,5	0,9	-	57,6	-
42,2	0,3	6,0	12,0	23,0	0,8	-	42,2	-
1,4	0,1	0,1	0,1	1,2	0,0	-	6,7	-
16,8	12,5	1,3	1,7	1,3	0,0	-	18,6	-
57,5	27,3	6,6	8,4	8,9	6,4	25,9	110,4	-
19,4	14,1	3,5	0,5	0,8	0,5	1,1	22,7	-
0,7	0,1	0,4	0,2	0,0	0,0	0,6	1,7	-
1,0	0,2	0,2	0,0	0,3	0,2	0,1	1,9	-
1,0	0,7	0,0	0,0	0,3	-	-	1,0	-
15,5	7,4	1,4	3,4	2,4	1,0	1,3	18,1	-
2,5	0,9	1,4	0,1	0,1	-	0,0	2,5	-
0,2	-	-	-	0,2	-	-	0,2	-
8,0	1,2	0,2	0,7	5,9	-	-	8,5	-
1 808,2	1 196,7	204,1	117,8	252,4	37,2	60,2	2 126,5	4,4

Hauptgütergruppe		Elba- gebiet	Weser- gebiet	Mittel- land- kanal- gebiet	Westdeutsches Kanalgebiet
Nr.	Bezeichnung				
00	Getreide	-	0,7	-	1,7
01	Kartoffeln	-	-	-	-
02	Frische Früchte, frisches, gefrorenes Gemüse	-	-	-	-
03	Zuckerrüben	-	-	-	-
04	Getreide-, Obst- und Gemüseerzeugnisse, Hopfen	-	-	-	3,9
05	Zucker	-	1,2	-	-
06	Lebende Tiere	-	-	-	-
07	Fleisch, Fische, Eier, Milch, Speisefette	-	-	0,4	-
08	Getränke	-	-	-	-
09	Andere Nahrungs- und Genußmittel	0,1	-	-	-
11	Futtermittel	2,1	0,2	-	5,9
15	Ölsaaten, -früchte, pflanzl. u. tier. Öle, Fette	0,5	-	-	0,6
21	Grubenholz	-	-	-	-
22	Holz (ohne Grubenholz) und Kork	0,4	-	-	-
25	Zellstoff und Altpapier	0,0	0,2	-	-
29	Textile u. ä. pflanzl. u. tier. Rohstoffe	0,0	-	-	0,0
31	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	-	-	-	1,1
33	Sonst. Steine, Erden u. verwandte Rohmineralien	0,0	0,3	2,7	5,2
34	Stein- und Salinensalz	-	-	0,6	-
36	Eisenerze	8,6	-	-	2,9
37	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott	-	0,8	-	-
38	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	0,0	-	-	0,2
41	Steinkohle, Steinkohlenbriketts und -koks	-	-	0,2	187,4
42	Braunkohle, Braunkohlenbriketts und -koks, Torf	-	-	-	1,1
45	Rohes Erdöl	-	-	-	7,4
47	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	-	0,6	0,6	101,5
48	Sonstige Mineralölerzeugnisse a.n.g., Gase	-	-	0,2	3,1
49	Benzol, Teer u. ä. Destillationserzeugnisse	-	-	-	1,3
51	Chemische Grundstoffe	0,1	-	-	4,3
55	Andere chemische Erzeugnisse	-	-	-	0,9
59	Düngemittel	-	-	3,4	6,4
61	Kalk und Zement	-	-	2,2	9,1
65	Glas, Baustoffe u. ä. mineralische Waren	0,0	-	0,6	0,1
71	Roheisen, Ferrolegierungen, Rohstahl	0,5	-	-	1,4
72	Walzwerks-, Zieherei- und Gießereierzeugnisse	-	2,2	4,2	23,0
75	NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug	2,1	-	-	0,6
81	EBM-Waren und Baukonstruktionen aus Metall	-	0,1	-	0,1
83	Maschinen und elektrotechnische Erzeugnisse	0,1	-	-	0,1
85	Fahrzeuge	0,0	-	-	-
91	Sonstige Halb- und Fertigwaren	-	0,5	-	-
95	Gebrauchte Verpackungen	-	-	-	-
97	Umzugsgut, Baugeräte, Zirkusgut u. ä.	0,0	-	-	-
99	Sammel- u. Stückgut; sonstige Transportgüter	0,1	-	-	-
Alle Güter		14,6	6,8	15,1	369,1

und wichtigsten Gütergruppen im November 1962

fremder Flaggen (Abgänge) 1 000 t

Rheingebiet						Donau- gebiet	Bundes- gebiet ohne Berlin	Berlin (West)
ins- gesamt	Nieder- rhein	Mittel- rhein	Main	Ober- rhein	Neckar			
9,8	4,5	0,1	0,6	4,2	0,3	5,6	17,8	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
23,9	15,4	1,3	2,2	5,0	-	1,7	29,5	-
0,0	-	-	0,0	-	-	-	1,2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	-	-	0,0	-	1,4	1,8	-
3,4	0,1	3,1	0,0	0,1	-	-	3,4	-
0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	-	0,0	0,3	-
6,0	3,8	0,0	1,5	0,7	-	1,5	15,7	-
2,5	2,1	0,2	0,2	-	-	0,7	4,3	-
0,2	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-
1,7	1,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	2,2	-
4,9	0,2	0,0	1,5	3,1	-	0,5	5,5	-
1,1	0,9	0,1	0,0	0,1	0,0	0,6	1,9	-
360,5	264,1	38,3	1,4	56,5	-	0,9	362,5	-
145,5	87,9	48,8	-	5,4	3,4	1,2	154,9	-
23,1	15,2	-	-	-	7,9	-	23,7	-
39,8	21,8	0,4	4,5	13,1	-	-	51,3	-
2,0	0,3	1,0	0,3	0,4	0,0	-	2,8	-
0,4	0,2	-	-	0,1	-	-	0,5	-
260,1	232,1	18,7	-	9,3	-	44,7	492,4	-
16,2	16,2	-	-	-	-	-	17,2	-
1,8	1,8	-	-	-	-	-	9,2	-
105,9	94,5	-	8,9	2,5	-	-	208,5	-
1,1	1,1	-	-	0,0	-	-	4,3	-
7,9	7,5	0,3	0,2	0,0	-	-	9,3	-
44,5	37,7	1,5	1,1	4,0	0,2	0,0	49,0	-
39,9	20,5	0,8	3,2	15,3	0,0	0,3	41,1	-
63,4	39,3	-	15,9	8,2	-	0,3	73,5	-
49,1	5,8	38,1	5,1	-	-	-	60,4	-
5,7	1,9	2,7	1,1	0,0	0,1	-	6,3	-
29,4	29,1	-	0,2	0,1	-	0,3	31,6	-
155,1	138,4	12,9	0,1	3,7	-	0,9	185,4	-
1,8	0,9	0,1	0,1	0,7	-	-	4,5	-
1,4	0,9	0,4	0,0	0,0	-	0,0	1,6	-
1,6	1,0	0,0	0,2	0,4	0,0	0,3	2,1	-
9,0	2,4	0,0	4,9	1,6	0,2	0,1	9,1	-
3,5	0,3	1,2	0,4	1,0	0,6	0,1	4,1	-
0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	-
0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
6,5	0,3	0,0	2,7	3,5	-	-	6,6	-
1 428,9	1 049,7	170,4	56,7	139,4	12,7	61,2	1 895,6	-

H a f e n ¹⁾	November 1962		Nov. 1961		Jan.-Nov. 1962	
	Ankunft	Abgang	Gesamtumschlag			
Elbegebiet						
Lübeck	21,4	21,2	42,6	58,2	78,1	521,8
Kiel	6,6	6,8	13,5	25,8	28,6	136,0
Rendsburg	13,3	0,9	14,2	21,2	15,2	191,5
Itzehoe	15,3	6,1	21,5	24,3	25,1	252,4
Hamburg	263,8	163,3	427,1	550,1	611,1	5 524,9
Wesergebiet						
Bremische Häfen						
Bremen Stadt	365,9	147,5	513,4	564,6	557,1	5 467,7
Bremerhaven	85,1	32,1	117,1	103,3	109,9	1 151,3
Brake	12,4	60,2	72,7	75,3	147,2	957,3
Nordenham	6,3	107,8	114,1	128,8	99,0	1 228,1
Oldenburg	65,6	0,0	65,7	60,3	44,2	697,1
Nienburg	5,2	31,5	36,7	45,7	54,1	497,4
Minden	25,2	18,7	43,9	42,3	40,2	344,6
Hameln	6,3	2,5	8,9	12,2	30,1	266,8
Hann.-Münden	-	-	-	1,2	8,2	85,3
Kassel	12,8	-	12,8	15,8	16,3	245,0
Mittellandkanalgebiet						
Fallersleben	6,5	28,0	34,5	26,8	27,7	242,2
Braunschweig	37,1	26,8	64,0	73,1	67,1	719,6
Salzgitter-Beddingen	161,6	77,1	238,7	259,5	251,1	2 595,9
Peine	71,5	16,5	88,0	88,8	91,4	920,1
Misburg	69,6	40,1	109,7	105,2	113,6	1 131,8
Hildesheim	32,0	52,6	84,6	84,1	101,0	888,3
Hannover	135,3	17,8	153,1	154,2	136,3	1 535,5
Osnabrück	39,9	3,5	43,5	45,6	46,6	523,7
Westdeutsches Kanalgebiet						
Emden	164,9	324,8	489,7	482,3	466,8	4 814,2
Leer	32,5	11,0	43,5	38,9	41,2	495,5
Dörenthe (Saerbeck)	12,8	19,3	32,2	40,7	37,1	422,9
Münster	91,1	3,8	94,9	136,2	169,2	1 395,5
Marl (einschl.Brassert)	26,9	22,2	49,1	53,9	32,5	444,9
Dorsten (Hervest)	14,6	38,7	53,3	80,1	80,8	781,3
Hamm-Bossendorf	-	129,1	129,1	118,2	155,0	1 369,8
Flaesheim	-	43,3	43,3	48,0	28,7	246,3
Lünen	51,6	60,3	111,9	135,6	174,7	1 731,8
Hamm	91,9	22,8	114,7	135,8	128,3	1 583,2
Ahlen	-	25,5	25,5	35,3	31,6	397,2
Dortmund	273,9	117,5	391,4	445,8	413,1	5 945,5
Datteln	10,6	7,4	18,0	23,1	27,3	274,5
Castrop-Rauxel	23,1	92,9	116,0	127,0	127,5	1 440,7
Herne	17,1	153,0	170,1	168,3	186,2	1 806,7
Recklinghausen	5,0	-	5,0	17,2	23,0	208,7
Wanne-Eickel	25,2	163,8	189,0	211,5	267,9	2 997,3
Gelsenkirchen	241,7	240,5	482,2	547,4	897,1	7 480,3
Bottrop	4,0	160,6	164,5	176,1	218,8	2 420,3
Essen	103,9	76,0	179,9	144,7	180,9	1 859,3
Oberhausen	2,2	13,1	15,4	20,9	24,8	393,7
Mülheim-Ruhr	96,1	24,9	121,0	100,0	187,0	1 060,0
Rheingebiet						
Kleve	6,7	0,2	6,9	18,5	24,3	190,7
Emmerich	39,3	9,6	48,9	19,3	30,2	352,3
Wesel	75,9	0,8	76,7	108,8	50,0	831,5
Rheinberg-Ossenberg	23,3	102,7	126,0	156,0	131,4	1 495,5
Orsoy	0,2	79,6	79,8	107,4	82,3	1 366,2

1) Alle in der betr. politischen Gemeinde gelegenen Häfen.

noch 5. Güterumschlag in den wichtigeren Binnenhäfen
1 000 t

H a f e n ¹⁾	November 1962		Okt. 1962	Nov. 1961	Jan.-Nov. 1962	
	Ankunft	Abgang	Gesamtumschlag			
noch Rheingebiet						
Walsum	135,7	153,5	289,2	293,8	419,0	4 073,4
Homburg	16,8	80,2	97,0	132,3	156,9	2 041,2
Rheinhausen	133,6	36,0	169,6	206,7	212,1	2 591,7
Duisburg (Gesamthäfen)	895,8	881,1	1 776,9	2 323,7	2 662,5	28 884,3
dar.: Häfen A.-G.	(489,7)	(500,6)	(990,2)	(1 396,0)	(1 310,5)	(15 079,0)
Krefeld-Uerdingen	93,0	22,7	115,7	153,3	107,2	1 649,0
Düsseldorf	137,2	41,2	178,4	217,6	257,1	2 367,5
Neuß	143,5	19,5	163,0	148,8	180,0	1 815,3
Leverkusen-Monheim	147,4	41,5	188,9	226,2	183,8	2 223,5
Köln	305,9	164,4	470,3	545,3	505,0	6 258,6
Wesseling	130,8	326,4	457,2	517,2	432,8	6 254,2
Lülsdorf	11,6	1,5	13,1	16,1	15,3	157,5
Bonn	13,8	0,1	14,0	11,9	19,9	193,9
Beuel	-	-	-	10,6	-	112,2
Oberkassel	64,9	3,2	68,1	64,2	79,8	939,3
Linz-Linzhausen	-	4,9	4,9	15,6	22,4	192,9
Brohl	0,8	50,6	51,3	78,6	90,5	1 174,8
Andernach	33,0	143,5	176,5	289,6	232,1	3 152,3
Neuwied	62,5	77,0	139,5	190,2	198,6	2 710,6
Engers	1,2	6,9	8,1	14,0	22,6	236,7
Bendorf	3,6	11,8	15,4	21,8	32,4	366,8
Saarbrücken	37,9	34,4	72,3	81,4	49,4	684,5
Koblenz	76,2	15,9	92,1	106,0	78,9	1 128,4
Oberlahnstein	35,6	25,7	61,3	75,1	80,0	989,9
Braubach	3,3	2,8	6,1	3,1	13,7	94,6
Bingen	22,6	0,4	23,0	41,7	41,3	560,5
Budenheim	4,5	43,1	47,6	62,6	67,2	808,4
Wiesbaden	88,2	54,2	142,4	177,0	141,8	2 235,2
Mainz	144,5	7,1	151,6	168,8	165,1	1 985,1
Gustavsburg	28,3	7,3	35,6	38,7	26,4	421,0
Gernsheim	36,8	7,4	44,2	56,3	55,4	619,6
Worms	31,7	5,2	36,8	55,4	65,6	765,6
Rüsselsheim	27,6	6,9	34,5	27,1	26,8	308,6
Frankfurt	327,7	116,3	444,0	537,3	513,8	6 671,6
Offenbach	37,0	6,8	43,8	47,4	49,6	748,4
Hanau	41,9	1,1	42,9	67,2	62,6	852,6
Aschaffenburg	32,0	2,4	34,4	52,4	45,8	735,7
Würzburg	67,9	7,6	75,5	113,9	122,1	1 683,0
Ochsenfurt	15,6	0,9	16,6	30,7	26,2	285,5
Kitzingen	30,0	2,7	32,7	48,6	51,5	528,8
Schweinfurt	28,1	-	28,1	34,6	32,0	306,1
Bamberg	30,0	4,2	34,2	42,5	15,5	549,2
Mannheim	306,3	71,0	377,3	578,7	628,9	6 928,7
Ludwigshafen	284,9	72,1	357,0	534,8	508,3	6 621,0
Karlsruhe	87,8	15,5	103,3	283,0	308,7	4 090,2
Kehl	21,6	3,9	25,5	63,9	68,8	1 010,6
Breisach	2,7	4,1	6,8	18,1	11,9	399,2
Weil	11,9	7,8	19,7	54,9	26,8	762,0
Rheinfelden	3,7	5,5	9,2	13,1	13,2	171,0
Heidelberg	48,3	0,2	48,5	51,5	38,6	444,3
Heilbronn	140,8	66,6	207,4	297,9	282,1	4 024,4
Stuttgart	121,0	7,1	128,1	220,3	236,9	4 091,1
Donaugebiet						
Regensburg	78,2	79,8	158,0	173,9	174,6	2 240,2
Passau	1,2	1,6	2,8	3,0	6,3	45,6
Märkische Wasserstraßen						
Berlin (West)	303,1	35,0	338,1	409,4	319,1	3 918,6

1) Alle in der betr. politischen Gemeinde gelegenen Häfen.

Hauptgütergruppe		Grenzstelle Emmerich (Niederrhein)					
		Ein- gang	dar.:		Aus- gang	dar.:	
			a.d. Ausl. 1)	int. D.V.		n.d. Ausl. 2)	int. D.V.
Nr.	Bezeichnung						
00	Getreide	106,3	137,4	28,9	3,3	3,3	0,0
01	Kartoffeln	-	-	-	-	-	-
02	Frische Früchte, frisches, gefrorenes Gemüse	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0
03	Zuckerrüben	3,9	3,9	-	-	-	-
04	Getreide-, Obst- und Gemüseerzeugnisse, Hopfen	7,0	4,4	2,6	26,5	25,4	0,6
05	Zucker	6,4	6,1	0,3	-	-	-
06	Lebende Tiere	-	-	-	-	-	-
07	Fleisch, Fische, Eier, Milch, Speisefette	1,4	0,2	0,9	0,5	0,1	0,4
08	Getränke	1,3	1,2	0,1	3,5	2,1	1,4
09	Andere Nahrungs- und Genußmittel	3,6	2,3	1,3	0,6	0,4	0,2
11	Futtermittel	94,7	87,4	6,9	3,3	3,3	0,0
15	Ölsaaten, -früchte, pflanzl. u. tier. Öle, Fette	127,5	123,2	4,1	1,9	1,8	0,1
21	Grubenholz	-	-	-	-	-	-
22	Holz (ohne Grubenholz) und Kork	46,1	40,0	5,7	0,5	0,5	0,0
25	Zellstoff und Altpapier	16,9	9,3	7,6	2,8	2,8	-
29	Textile u. ä. pflanzl. u. tier. Rohstoffe	14,9	11,2	3,7	0,8	0,4	0,3
31	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	61,4	57,5	3,8	260,3	231,9	2,1
33	Sonst. Steine, Erden u. verwandte Rohmaterialien	116,6	114,4	2,2	29,0	26,9	1,2
34	Stein- und Salinensalz	-	-	-	20,0	20,0	-
36	Eisenerze	624,3	624,3	-	0,3	0,3	-
37	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott	18,3	18,3	-	1,6	1,3	-
38	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	70,8	70,4	0,4	0,6	0,5	0,0
41	Steinkohle, Steinkohlenbriketts und -koks	41,7	28,2	13,5	368,2	365,7	1,7
42	Braunkohle, Braunkohlenbriketts und -koks, Torf	-	-	-	1,6	1,2	-
45	Rohes Erdöl	43,0	41,9	1,1	-	-	-
47	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	384,6	375,7	7,2	14,9	14,9	-
48	Sonstige Mineralölerzeugnisse a.n.g., Gase	30,5	29,6	0,9	9,5	9,5	0,0
49	Benzol, Teer u. ä. Destillationserzeugnisse	21,8	21,8	0,0	6,5	6,4	0,0
51	Chemische Grundstoffe	31,8	26,1	5,7	48,2	37,2	11,0
55	Andere chemische Erzeugnisse	3,5	2,6	0,9	20,0	18,7	0,8
59	Düngemittel	69,1	68,8	0,3	92,3	68,6	23,7
61	Kalk und Zement	0,0	0,0	-	24,2	20,3	4,0
65	Glas, Baustoffe u. ä. mineralische Waren	2,9	1,9	1,1	5,3	4,8	0,5
71	Roheisen, Ferrolegierungen, Rohstahl	16,3	15,8	0,6	48,0	45,6	2,4
72	Walzwerks-, Zieherei- und Gießereierzeugnisse	76,0	70,5	5,4	194,8	182,8	10,7
75	NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug	30,2	25,2	5,0	1,5	0,9	0,6
81	EBM-Waren und Baukonstruktionen aus Metall	1,2	1,2	0,0	3,6	3,2	0,4
83	Maschinen und elektrotechnische Erzeugnisse	1,7	1,3	0,4	3,7	2,9	0,3
85	Fahrzeuge	1,3	0,6	0,6	9,2	9,1	0,1
91	Sonstige Halb- und Fertigwaren	16,8	15,5	1,4	2,9	2,3	0,6
95	Gebrauchte Verpackungen	1,6	1,5	0,1	0,2	0,2	0,1
97	Umzugsgut, Baugeräte, Zirkusgut u. ä.	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
99	Sammel- u. Stückgut; sonstige Transportgüter	14,6	14,3	0,3	9,0	8,9	0,1
Gesamtverkehr		2 170,6	2 054,0	113,5	1 219,4	1 124,2	63,5

1) In das Bundesgebiet.- 2) Aus dem Bundesgebiet.- 3) Darunter aus Häfen des Bundesgebietes nach Häfen des Bundesgebietes und aus ausländischen Häfen 10 520 t

und Zonengrenzstellen im November 1962

verkehr 1 000 t

Grenzstelle Neuburgweier (Oberrhein)						Grenzstelle Passau (Donau)		Zonengrenzstelle Schnackenburg (Elbe)					Zonengrenzstelle Rühen (Mittellandkanal)						
Ein- gang ³⁾	dar.: a.d.1) Ausl.)		Aus- gang ⁴⁾	dar.: n.d.2) Ausl.)		Ein- gang	Aus- gang	Ein- gang	dar.: aus		Aus- gang	dar.: nach		Ein- gang	dar.: aus		Aus- gang	dar.: nach	
	int. D.V.	int. D.V.		Bln. (West)	SBZ				Bln. (West)	SBZ		Bln. (West)	SBZ		Bln. (West)	SBZ			
7,1	7,1	0,0	30,1	1,7	27,4	-	4,6	0,2	-	-	7,4	4,8	-	8,8	-	6,1	1,4	1,4	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	-	0,0	0,3	-	0,3	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,9	0,1	0,7	5,6	3,0	2,2	4,1	4,9	0,0	0,0	-	2,6	1,5	-	1,2	0,3	-	0,3	0,3	-
-	-	-	0,3	-	0,3	0,2	-	2,1	-	-	0,3	-	-	0,2	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,3	-	0,3	1,6	0,1	1,5	0,0	1,4	-	-	-	1,4	1,4	-	0,4	0,4	-	2,8	2,3	0,5
2,1	-	1,9	0,1	0,0	0,1	-	-	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,3	0,0	0,3	2,3	0,5	1,4	0,1	0,1	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1	1,0	0,0	9,4	0,7	7,7	0,9	1,6	2,9	2,1	-	2,8	-	-	0,4	-	-	0,7	-	-
0,2	0,1	-	4,7	0,0	4,7	1,7	1,0	0,0	0,0	-	3,6	0,0	3,4	0,7	0,7	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,3	-	0,2	7,6	0,1	7,1	0,5	0,2	0,5	-	-	0,8	0,0	0,6	-	-	-	0,4	-	-
0,4	0,4	0,0	11,7	1,1	9,2	0,4	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,5	0,1	0,4	3,6	0,2	3,4	2,9	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41,0	14,0	0,6	18,9	0,5	7,1	5,9	1,4	7,1	-	0,7	1,2	1,2	-	1,7	0,4	0,7	38,4	35,4	-
19,1	4,2	1,6	4,9	0,3	2,7	-	1,2	5,5	-	-	3,0	2,9	-	3,6	-	2,0	6,1	2,2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-	0,2	-	-	-
-	-	-	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	8,6	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1	-	-	0,6	0,4	-	-	-	0,3	0,3	-	-	-	-	6,9	5,4	0,1	-	-	-
0,1	-	0,1	0,8	0,0	0,7	12,4	-	0,2	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-
0,4	-	0,4	66,8	56,1	10,7	-	63,2	6,9	-	1,3	32,7	18,7	-	23,1	1,3	7,7	152,3	73,0	73,0
-	-	-	11,8	10,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,4	-	4,4	-	-	-
-	-	-	2,6	0,4	2,2	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	32,9	18,4	9,9	13,9	-	4,0	-	4,0	33,7	29,5	-	5,2	-	-	5,2	5,2	-
0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	1,4	-	-	0,0	0,0	-	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1,5	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	-	-	-	-
14,8	0,6	9,9	4,9	0,4	4,1	0,0	-	1,0	1,0	-	0,7	0,6	-	-	-	-	0,1	0,1	-
0,7	0,1	0,3	2,0	0,6	1,3	0,0	0,7	0,0	0,0	-	0,8	0,4	0,3	-	-	-	0,1	0,1	-
21,2	-	21,2	0,8	0,1	0,7	-	0,0	7,0	-	0,1	-	-	-	1,0	-	1,0	8,5	0,2	-
-	-	-	5,2	-	0,2	-	-	-	-	-	2,8	2,8	-	4,3	-	1,7	10,2	10,2	-
0,4	-	0,4	1,3	0,7	0,6	0,0	0,0	2,8	2,7	-	0,0	0,0	-	5,6	4,6	0,8	-	-	-
2,2	1,3	0,6	3,7	1,2	1,8	0,3	0,3	-	-	-	1,7	0,5	0,1	11,1	-	10,4	0,5	0,5	-
23,2	11,6	11,6	20,3	13,5	3,0	35,6	1,6	12,9	0,7	2,2	-	-	-	6,1	2,4	3,6	29,8	18,2	2,9
0,9	-	0,9	4,7	0,3	4,4	1,2	-	0,7	0,7	-	9,1	5,8	-	2,0	0,1	-	2,1	2,1	-
0,4	0,0	0,1	0,5	0,1	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,3	0,3	-	0,3	0,3	-
0,3	-	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	1,8	1,7	-	0,6	0,1	-	1,8	1,8	-	0,2	0,1	-
0,0	-	0,0	2,0	1,3	0,7	0,0	0,1	0,4	-	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1	0,1	0,7	2,3	0,1	1,7	0,1	0,1	0,0	-	-	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-	-
0,1	0,0	0,1	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0,3	-	0,3	-	-	5,0	0,3	-	1,3	0,1	-	-	-	-	-	-	-
139,1	40,9	52,8	268,5	114,5	119,8	83,0	84,3	62,6	10,2	8,3	117,0	71,4	4,4	89,6	18,5	38,7	259,3	151,5	76,4

44 184 t und nach ausländischen Häfen 1 182 t.- 4) Darunter nach Häfen des Bundesgebietes aus Häfen des Bundesgebietes 23 745 t

Hauptgütergruppe		Grenzstelle Emmerich (Niederrhein)					
		Ein- gang	dar.: a.d. 1) Ausl.		Aus- gang	dar.: n.d. 2) Ausl.	
			int. D.V.	int. D.V.		int. D.V.	int. D.V.
Nr.	Bezeichnung						
00	Getreide	21,5	19,0	2,5	-	-	-
01	Kartoffeln	-	-	-	-	-	-
02	Frische Früchte, frisches, gefrorenes Gemüse	-	-	-	-	-	-
03	Zuckerrüben	3,3	3,3	-	-	-	-
04	Getreide-, Obst- und Gemüseerzeugnisse, Hopfen	0,9	0,5	0,4	0,7	0,6	0,1
05	Zucker	-	-	-	-	-	-
06	Lebende Tiere	-	-	-	-	-	-
07	Fleisch, Fische, Eier, Milch, Speisefette	0,5	0,1	-	0,1	0,1	-
08	Getränke	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	-
09	Andere Nahrungs- und Genußmittel	1,4	1,4	0,0	0,1	0,1	0,0
11	Futtermittel	10,1	10,8	0,8	-	-	-
15	Ölsaaten, -früchte, pflanzl. u. tier. Öle, Fette	0,2	0,3	0,2	0,4	0,4	-
21	Grubenholz	-	-	-	-	-	-
22	Holz (ohne Grubenholz) und Kork	7,6	7,3	0,3	0,3	0,3	0,0
25	Zellstoff und Altpapier	2,6	1,2	1,4	1,5	1,5	-
29	Textile u. ä. pflanzl. u. tier. Rohstoffe	2,6	2,3	0,0	0,0	0,0	-
31	Sand, Kies, Bins, Ton, Schlacken	19,8	19,6	0,2	27,2	4,7	-
33	Sonst. Steine, Erden u. verwandte Rohmineralien	35,3	35,2	0,1	4,7	3,8	-
34	Stein- und Salinensalz	-	-	-	1,7	1,7	-
36	Eisenerze	161,6	161,6	-	-	-	-
37	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott	2,4	2,4	-	0,3	0,0	-
38	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	37,4	37,3	0,1	0,1	0,0	-
41	Steinkohle, Steinkohlenbriketts und -koks	15,2	15,2	-	63,1	62,3	-
42	Braunkohle, Braunkohlenbriketts und -koks, Torf	-	-	-	1,2	0,8	-
45	Rohes Erdöl	3,6	3,6	-	-	-	-
47	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	147,9	146,7	0,8	4,6	4,6	-
48	Sonstige Mineralölerzeugnisse a.n.g., Gase	12,6	12,6	-	3,5	3,5	-
49	Benzol, Teer u. ä. Destillationserzeugnisse	8,7	8,7	-	2,5	2,4	-
51	Chemische Grundstoffe	7,9	7,8	0,0	5,4	5,1	0,3
55	Andere chemische Erzeugnisse	0,8	0,7	0,1	2,6	2,1	-
59	Düngemittel	26,3	26,3	-	22,3	22,1	0,1
61	Kalk und Zement	0,0	0,0	-	-	-	-
65	Glas, Baustoffe u. ä. mineralische Waren	1,2	0,9	0,3	0,5	0,5	-
71	Roheisen, Ferrolegierungen, Rohstahl	3,5	3,5	-	20,1	17,7	2,4
72	Walzwerks-, Zieherei- und Gießereierzeugnisse	10,5	10,5	-	30,4	27,5	1,8
75	NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug	4,7	4,6	0,2	0,5	0,2	0,2
81	EBM-Waren und Baukonstruktionen aus Metall	0,6	0,6	-	0,4	0,4	-
83	Maschinen und elektrotechnische Erzeugnisse	0,7	0,7	-	1,1	0,9	-
85	Fahrzeuge	0,2	0,2	-	1,2	1,1	-
91	Sonstige Halb- und Fertigwaren	2,2	1,8	0,4	0,4	0,4	-
95	Gebrauchte Verpackungen	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	-
97	Umzugsgut, Baugeräte, Zirkusgut u. ä.	0,0	0,0	-	-	-	-
99	Sammel- u. Stückgut; sonstige Transportgüter	5,7	5,7	-	5,0	5,0	-
Gesamtverkehr		575,9	566,5	7,9	202,1	170,2	5,1

1) In das Bundesgebiet.- 2) Aus dem Bundesgebiet.- 3) Darunter aus Häfen des Bundesgebietes nach Häfen des Bundesgebietes ausländischen Häfen 2 332 t.

und Zonengrenzstellen im November 1962
deutschen Schiffen 1 000 t

Grenzstelle Neuburgweier (Oberrhein)						Grenzstelle Passau (Donau)		Zonengrenzstelle Schnackenburg (Elbe)						Zonengrenzstelle Rühen (Mittellandkanal)					
Ein- gang	dar.:		Aus- gang	dar.:		Ein- gang	Aus- gang	Ein- gang	dar.:aus		Aus- gang	dar.:nach		Ein- gang	dar.:aus		Aus- gang	dar.:nach	
	a.d. Ausl.	int. D.V.		n.d. Ausl.	int. D.V.				Bln. (West)	SBZ		Bln. (West)	SBZ		Bln. (West)	SBZ		Bln. (West)	SBZ
0,7	0,7	-	2,9	0,0	2,9	-	0,3	-	-	-	7,4	4,8	-	8,8	-	6,1	1,4	1,4	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1	0,0	0,1	2,2	1,7	0,3	0,1	3,7	0,0	0,0	-	2,6	1,5	-	1,2	0,3	-	0,3	0,3	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	0,2	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	1,4	1,4	-	0,4	0,4	-	2,8	2,3	0,5
-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	-	0,0	0,2	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
0,4	0,4	-	1,9	0,5	1,0	0,1	0,1	2,9	2,1	-	0,5	-	-	0,4	-	-	0,7	-	-
0,0	0,0	-	0,1	-	0,1	0,2	0,3	0,0	0,0	-	2,9	0,0	2,9	0,7	0,7	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1	-	0,0	0,4	-	0,4	-	0,0	-	-	-	0,6	0,0	0,6	-	-	-	-	-	-
0,4	0,3	0,0	1,7	0,3	1,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	-	0,1	0,0	0,1	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34,2	11,5	-	10,9	0,1	0,3	1,6	-	3,1	-	0,7	1,2	1,2	-	1,1	0,4	0,7	38,4	35,4	-
9,9	2,4	-	1,4	0,3	0,1	-	0,2	4,2	-	-	2,9	2,9	-	2,0	-	2,0	6,1	2,2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-	0,2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0,6	0,4	-	-	-	0,3	0,3	-	-	-	-	6,9	5,4	0,1	-	-	-
-	-	-	0,0	0,0	-	6,8	-	0,2	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	8,4	8,4	-	-	17,0	5,5	-	-	32,7	18,7	-	23,1	1,3	7,7	152,2	73,0	73,0
-	-	-	2,2	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,4	-	4,4	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0,9	0,6	-	4,0	-	4,0	-	4,0	33,7	29,5	-	5,2	-	-	5,2	5,2	-
0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1,3	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	-	-	-	-
2,9	0,0	0,3	0,5	0,3	0,1	0,0	-	1,0	1,0	-	0,6	0,6	-	-	-	-	0,1	0,1	-
0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	-	0,0	0,0	0,0	-	0,8	0,4	0,3	-	-	-	0,1	0,1	-
1,6	-	1,6	-	-	-	-	-	7,0	-	0,1	-	-	-	1,0	-	1,0	8,5	0,2	-
-	-	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	2,8	2,8	-	1,4	-	1,4	10,2	10,2	-
-	-	-	0,7	0,7	-	0,0	-	2,7	2,7	-	0,0	0,0	-	5,6	4,6	0,8	-	-	-
0,6	0,3	0,2	1,3	0,7	-	-	0,0	-	-	-	1,2	0,5	-	11,1	-	10,4	0,5	0,5	-
5,1	3,5	1,6	8,9	6,7	0,0	9,1	0,5	11,9	0,7	2,2	-	-	-	6,1	2,4	3,6	29,8	18,2	2,9
-	-	-	0,2	0,1	0,1	-	-	0,7	0,7	-	7,5	5,8	-	2,0	0,1	-	2,1	2,1	-
0,0	-	0,0	0,1	0,0	0,1	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	0,3	0,3	-	0,3	0,3	-
0,0	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	1,8	1,7	-	0,1	0,1	-	1,8	1,8	-	0,2	0,1	-
-	-	-	0,5	0,5	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	-	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-

56,1 19,3 4,0 48,3 24,1 7,1 22,3 22,9 46,4 10,2 6,9 100,3 71,4 3,8 84,5 18,5 38,4 258,8 151,5 76,4
32 503 t und aus ausländischen Häfen 385 t.- 4) Darunter nach Häfen des Bundesgebietes aus Häfen des Bundesgebietes 14 826 t und aus

Schleuse	Verkehrsrichtung	Güterverkehr in Tausend Tonnen		
		Insgesamt	Getreide	Erze
Lauenburg	von der Elbe	20 593	1 131	577
	zur Elbe	176 607	1 130	833
	Insgesamt	197 200	2 261	1 410
Anderten	nach Osten	522 444	10 408	16 785
	" Westen	214 849	7 905	1 911
	Insgesamt	737 293	18 393	18 696
Minden	von der Weser	148 620	12 412	9 046
	zur Weser	200 682	1 942	356
	Insgesamt	349 302	14 354	9 402
Bremen	zu Berg	166 105	22 313	8 313
	" Tal	316 039	1 543	558
	Insgesamt	482 144	23 856	8 871
Oldenburg	von der Weser	111 146	9 303	2 855
	zur Weser	210 162	6 124	-
	Insgesamt	321 608	15 427	2 855
Herbrum	zu Berg	363 281	13 648	286 954
	" Tal	264 574	169	-
	Insgesamt	647 855	18 817	286 954
Münster	aus Richtung Emden	443 902	12 986	274 307
	nach Richtung Emden	343 161	701	-
	vom Mittellandkanal	188 159	5 231	6 048
	zum Mittellandkanal	612 043	2 854	-
	Insgesamt	1 587 265	21 772	280 355
Datteln	nach Osten	507 513	6 646	2 685
	" Westen	125 406	1 902	115
	Insgesamt	632 919	8 548	2 800
Friedrichsfeld	vom Rhein: aus Richtung Berg	253 686	2 931	1 622
	" " Tal	194 357	4 228	671
	zum Rhein: in Richtung Berg	176 649	2 252	465
	" " Tal	84 860	-	353
	Insgesamt	709 552	9 411	3 111
Schleuse VII	nach Osten	551 794	3 959	5 144
	" Westen	421 030	4 413	116 010
	Insgesamt	972 824	8 372	121 154
Schleuse I und Ruhrschleuse	vom Rhein: aus Richtung Berg	168 222	3 998	21 610
	" " Tal	131 858	1 100	29 873
	zum Rhein: in Richtung Berg	290 645	4 215	2 980
	" " Tal	172 300	-	993
	Insgesamt	763 025	9 313	55 456
Niederlahnstein	vom Rhein: aus Richtung Berg	142	-	-
	" " Tal	814	-	-
	zum Rhein: in Richtung Berg	26 264	-	-
	" " Tal	13 989	-	-
	Insgesamt	41 209	-	-
Kostheim	vom Rhein: aus Richtung Berg	44 220	1 080	625
	" " Tal	479 770	4 771	2 059
	zum Rhein: in Richtung Berg	10 159	1 930	-
	" " Tal	133 738	9 335	12 802
	Insgesamt	667 887	17 166	15 486
Feudenheim	vom Rhein: aus Richtung Berg	128 056	500	-
	" " Tal	230 056	1 990	414
	zum Rhein: in Richtung Berg	18 190	-	-
	" " Tal	51 179	2 045	-
	Insgesamt	427 481	4 535	414